

Введение

Временная депутатская комиссия по проверке и изучению соблюдения ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды, безопасности производственных процессов и социальной защите населения в районе воздействия деятельности золотодобывающего рудника, а также состояния осуществляемого государственного контроля (далее Комиссия), была образована Постановлением Жогорку Кенеша Кыргызской Республики №1642-V от 15 февраля 2012 г.

В состав Комиссии вошли депутаты Жогорку Кенеша Кыргызской Республики:

- Алтыбаева А.Т. - от депутатской фракции «Ар-Намыс»;
- Айтматова Ш.Ч. - от депутатской фракции «Ата-Мекен»;
- Аманбаева У.А. - от депутатской фракции «Республика»;
- Балтабаев Т. - от депутатской фракции «Ата-Мекен»;
- Джетигенов Б.Дж. - от депутатской фракции «Ар-Намыс»;
- Жапаров С.Н. - от депутатской фракции «Ата-Журт»;
- Сабиров М.Э. - от депутатской фракции «Республика»;
- Сакебаев Э.А. - от депутатской фракции «СДПК»;
- Султанов А.Ш. - от депутатской фракции «СДПК»;
- Султанов М.А. - от депутатской фракции «Ата-Журт».

Постановлением Жогорку Кенеша КР №1660-V от 22 февраля 2012 г. было утверждено Положение Комиссии и избраны депутат С. Жапаров – председателем Комиссии и депутат Алтыбаева А.Т. – заместителем председателя Комиссии.

Основные цели и задачи Комиссии - анализ и изучение деятельности основных объектов золотодобывающего рудника Кумтор, и соблюдение норм и требований действующего законодательства республики по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов, в том числе утилизации производственных и бытовых отходов, а также состояние осуществляемого государственного контроля.

С целью реализации задач, поставленных перед Комиссией, была сформирована Рабочая группа, в состав которого вошли независимые эксперты различных областей науки, эксперты-экологи, юристы, экономисты, представители гражданского сектора, а также специалисты государственных органов.

Состав Рабочей группы:

1. Постоянно действующая подгруппа по сбору, анализу и обобщению материалов и подготовке отчета: Апсаров Б.Ж. – руководитель,

- Тологонова А.Б., Ширинбаева А.К., Алиев С.Ш., Абдрасилов Г.Г., Масыбаев Т.Д., Конокбаев С., Рысалиев И.З., Мамбеткулов М.К., Ажыбаева А.К., Курманов К.Б.;
2. Подгруппа юристов: Каипов М.- руководитель, Сатаркулова И., Закиров Р.
 3. Экологическая подгруппа: Кутманова Д.А. - руководитель, Ильясов Р.А., Урапина Н.С.;
 4. Горно-инженерная гидрогеологическая подгруппа: Ерохин С.А.- руководитель, Эрменбаев Б.О., Загинаев В.В.;
 5. Медико- санитарная подгруппа: Сарыева Г.А.- руководитель, Черникова Р.В., Мырзакулов Т., Жапаева Г.У.;
 6. Подгруппа «Зоология и биология»: Алымкулова А.-руководитель, Айтматов М.Б, Усупбаев А.К., Мусуралиева Д.Н.;
 7. Подгруппа по созданию документального фильма: Андагулов С., Батыров Ж.;
 8. Верещагин А.П. – заместитель директора Сарычат-Эрташского госзаповедника по научно-исследовательской работе;
 9. Жумабек уулу Кубанычбек – эколог, координатор программы международного фонда по сохранению снежного барса в КР;
 10. Тюменбаев Б.Ж. – егерь Иссык-Кульского представительства департамента охоты;
 11. Асанов А. – охотовед Джети-Огузского района;
 12. Представитель правоохранительных органов – Насиза Ф.Ю. – старший следователь отдела по расследованию особо опасных и резонансных преступлений ГСУ МВД КР, подполковник милиции;
 13. Представители Нарынской области: Курманкожоев М.Ж. – торага Нарынского райкенеша, Чукушов Т.М. - депутат Нарынского райкенеша, Орозов Т. С.- преподаватель НМУ, кандидат ветеринарных наук, доцент, Оторова С. – преподаватель НМУ;
 14. Мавлянов Н.Т. – депутат Бишкекского горкенеша, представитель Джалал-Абадской области;
 15. Эралиева Н.К. – председатель Общественного фонда «Кумтор Эл Айкын» с. Барскоон Джеты-Огузского района.

В ходе работы Комиссии было осуществлено два выезда на рудник Кумтор, с целью ознакомления с производственными объектами:

- 29 апреля 2012 года
- 07-15 мая 2012 года

Посещение объектов проводилось членами Комиссии с участием представителей КОК и представителей государственных контролирующих органов Кыргызской Республики, были установлены факты нарушений

природоохранного законодательства Кыргызской Республики, которые документированы на видео- и фото-съемку, составлены соответствующие акты.

Члены Рабочей группы, вместе с председателем комиссии, депутатом С. Жапаровым также посетили Сарычат-Ээрташский госзаповедник, где ознакомились с реальным положением дел на месте.

За время работы комиссии направлено 300 запросов в различные министерства, ведомства, другие государственные учреждения Кыргызской Республики, а также в частные компании. Из них направлено запросов:

- в адрес компаний «Центерра Голд Инк.», ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани», ЗАО «Кумтор Голд компани» 31 запросов, получено 26 ответов;
- в Правительство КР - 9 запросов, получено 2 ответов;
- ОАО «Кыргызалтын» - 20 запросов, получено 15 ответов;
- Госагентство по геологии и минеральным ресурсам - 19 запросов, получено 15 ответов;
- Госагентство по охране окружающей среды и лесного хозяйства - 15 запросов, получено 9 ответов;
- Гостехинспекция по экологической и технической безопасности - 8 запросов, получено 6 ответов;
- в другие организации и ведомства - 98 запросов, получено 65 ответов.

Изучено и обработано около 15000 листов стандартного машинописного текста, которые подшиты в 50 папках-файлах.

Примечание: по тексту встречаются ссылки на номера папок и страниц, которые указывают на первоисточники информации.

Месторасположение и краткая характеристика рудника Кумтор

Рудник Кумтор – один из немногих по отдаленности и высокогорных рудников мира, эксплуатируемых в настоящее время. Золоторудное месторождение Кумтор расположено на северо-западном склоне хребта Ак-Шийрак Тянь-Шаньских гор, в северо-восточной части Кыргызской Республики. Рудник и его вспомогательные объекты расположены на высоте от 3600 м до 4400 м над уровнем моря. Рудник находится примерно в 60 км к югу от озера Иссык-Куль и 60 км к северо-западу от границы с Китаем. По административно-территориальной принадлежности он относится к Джеты-Огузскому району Иссык-Кульской области. Главной подъездной дорогой к месторождению является государственная дорога Барскоон-Карасай (45 км), а также новая дорога вдоль реки Арабель (40 км). Район месторождения характеризуется суровыми климатическими условиями, по ежегодным наблюдениям Тянь-Шанской метеорологической станции, расположенной в непосредственной близости от месторождения, температура воздуха колеблется от -49°C до $+23^{\circ}\text{C}$ при среднегодовой температуре -8°C , и относится к 8-ми балльной сейсмической зоне. Указанные данные по колебанию температуры были приведены в пионерском ТЭО рудника Кумтор, составленном канадской компанией Килборн. (папка №12, стр.265). Однако, согласно СНиП 2.01.01-82, месторасположение рудника Кумтор относится к 3-му климатическому району – климат резко-континентальный. Средняя годовая температура составляет $-5,6^{\circ}\text{C}$. Самые низкие температуры отмечаются в январе ($-34,5^{\circ}\text{C}$), а самые высокие – в июле ($+18,7^{\circ}\text{C}$). В отдельные летние дни температура может повышаться до ($+23^{\circ}\text{C}$), а зимней ночью опускаться до (-39°C). Годовое количество осадков составляет 482 мм, ветры отмечаются почти во всех направлениях со скоростью 1,5 – 8,3 м в секунду. (папка №40, стр 55-56).



Река Кумтор берет начало из озера Петрова, которое расположено у основания одноименного ледника и относится к системе рек Тарагай-Нарын-Сырдарья бассейна Аральского моря. Бассейн реки Кумтор охватывает территорию площадью 233 км², в которую входит и территория действующего горнорудного предприятия. У реки Кумтор имеются три основных притока и одно питающее озеро: река Арабель, ручей Лысый, река Чон-Сарытор и озеро Петрова.

Рудник Кумтор расположен в области активно действующих ледников. В непосредственной близости от рудника находятся 5 ледников: Петрова, Лысый, Давыдова, Сары-Тор и Борду. Ледник Лысый перекрывает верхнюю часть месторождения. Перед освоением рудника общая площадь этих ледников составляла около 100 км². Нижние части ледников опускаются до высот от 3800 м и до 3900 м над уровнем моря.

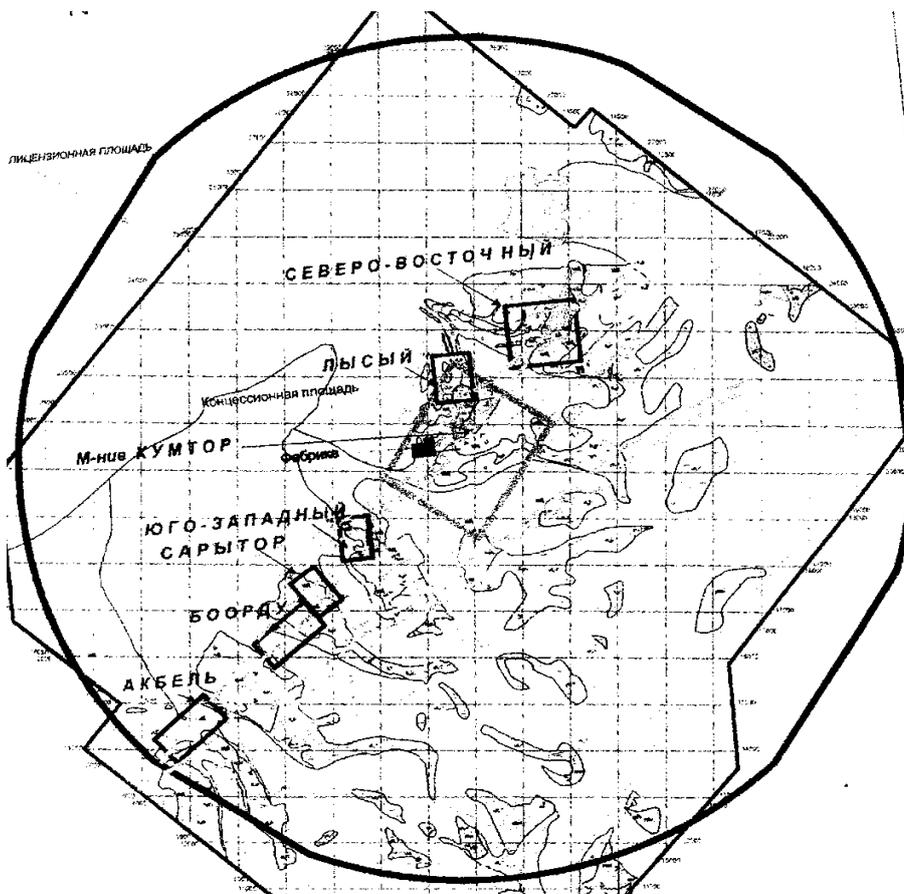
Почвенные условия так же, как и животный и растительный мир, типичны для высокогорных районов Тянь-Шаня с активным слоем (2-3м) вечной мерзлоты. Один из видов растительности семейства узкоэндемичный, редчайший - *Тюльпан четырехлистный*, занесен в Красную Книгу Кыргызстана, а также ряд диких животных, таких как горный баран (*Ovis ammon karelini*), снежный барс (*Panthera uncla*), сибирский козерог (*Capra sibirica aliana*) и некоторые птицы - беркут (*Aquila chrysaetos*), бородач (*Gypaetus barbatus*) занесены в Красную книгу Кыргызской Республики, а отдельные из них – в Международную Красную книгу.

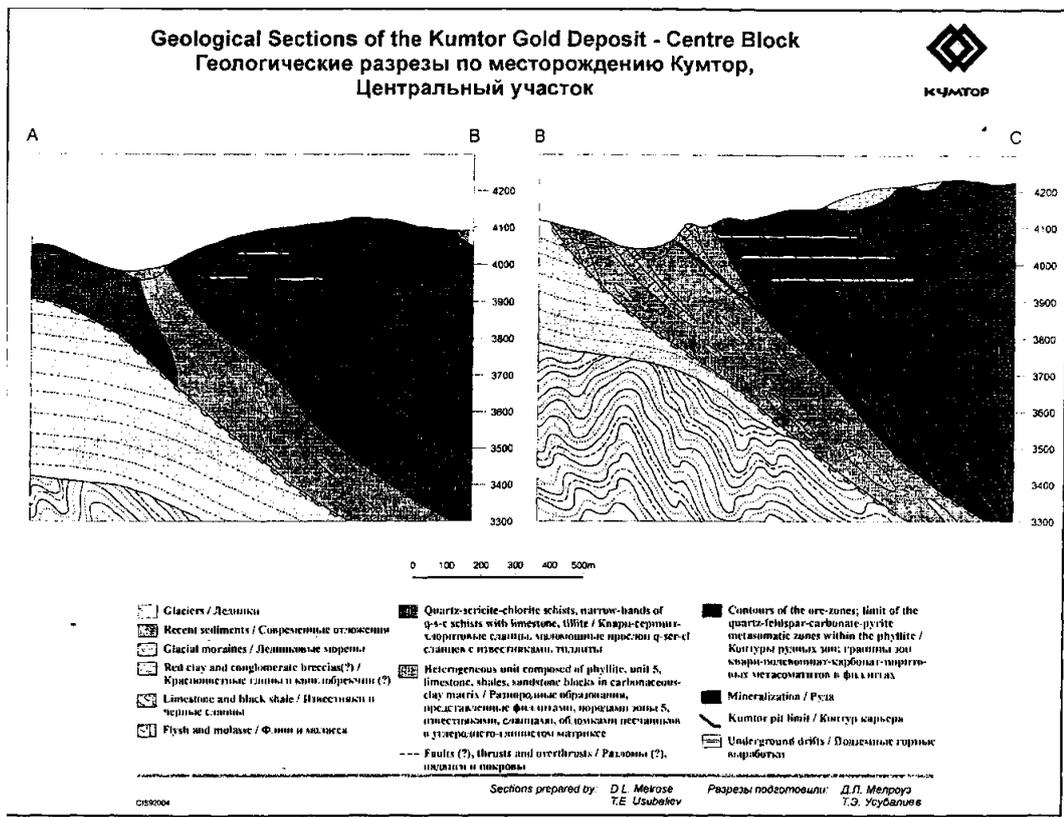
Геологическая структура района месторождения

Геологическую структуру района месторождения Кумтор определяют два больших разлома. Первый из них – крупная структурная линия Николаева, разделяющая каледонские структуры Северного Тянь-Шаня к западу от линии Николаева и каледонско-герцинские структуры Срединного Тянь-Шаня к востоку от линии Николаева. Месторождение Кумтор приурочено к одноименному разлому, который прослеживается вдоль и в восточном направлении от линии разлома, длиной более 50 км, с переменной шириной до 400 м. Этот разлом

является второй значительной геологической структурой данного района (папка №26, стр 62-160).

Золоторудные концентрации месторождения Кумтор содержатся в угленосных филлитах Верхне-Протерозойской свиты, претерпевшей гидротермальное изменение и деформации. Золото связано с сульфидами (преимущественно пиритом) и встречается большей частью в виде частичек от 40 микрон до менее, чем 5 микрон внутри или вдоль пиритных разломов. Золото также встречается в виде теллуридов в мелкокрапленных халькопиритах. Золото, помимо пирита, связано с альбитом, калийным полевым шпатом и продуктами распада карбоната.





Краткое описание проекта «Кумторзолото»

Название проекта «Кумторзолото» происходит от названия реки Кумтор, в верховьях которой было открыто месторождение золота. В этом районе, в окрестностях реки Кумтор, еще в советское время, начиная с 1920-х годов, геофизиками и геологами СССР и Киргизской ССР, в частности, производственным объединением «Кыргызгеология», велись геологические изыскания, а в 1978 году было открыто месторождение Кумтор следующими сотрудниками геологической службы Киргизской ССР: Осмонбетовым К.О., Шибко В.С., Пахолюк В.П., Ермизиным Ю.Ф., Никаноровым В.В., Бурцевым В.В., Резниковым Б.А., Ильченко Г.И., Идрисовым Н.Р., Кулик А.П., Абдрахмановым К.Ш., Усмановым М. (папка №26, стр 62-160).

Разведочные работы, геодезические исследования, поисковые каналы, бурение и проходка первой подземной штольни проводились с 1979 по 1983 год. В течение 1984-1989 годов была осуществлена проходка второй подземной штольни и начата детальная разведка. Была проведена проходка штреков и квершлагов протяженностью примерно 60 км, а общая длина колонкового (кернового) бурения составила примерно 77000 м. В 1988-1990 годах велась детальная разведка участка «Центральный» месторождения Кумтор. В 1989 году институтом ГИНАЛМАЗЗОЛОТО Главного управления драгоценных металлов и алмазов при Совете Министров СССР было разработано первое ТЭО по

освоению месторождения, однако с учетом того, что разработка месторождения предполагала нанесение невосполнимого ущерба уникальной экологии местности, освоение так и не было начато.

Основные запасы и ресурсы месторождения Кумтор сосредоточены на участке «Центральный». Помимо него, в состав месторождения входят 8 фланговых перспективных участков: «Юго-Западный», «Сары-Тор», «Северо-Восточный», «Ледник Давыдова», «Ледник Лысый», «Акбель-Боорду», «Акбель Южный», «Междуречье Кумтор-Ирташ».

Участок «Центральный» (концессионный участок, в координатах, определенных Генеральным соглашением с Камеко) по состоянию на 1 января 1990 года включал следующие подсчитанные и прогнозные запасы (категории В+С₁+С₂+Р₁, для отработки открытым способом до горизонта 3700 м, ниже – подземным), утвержденные и учтенные Государственной комиссией по запасам СССР (протокол №10835 от 30.03.1990 г.) (папка №26, стр 62-160).

Экономические виды полезных ископаемых	Всего запасы и ресурсы	Карьерные запасы и ресурсы	Содержание золота в руде	Подземные запасы и ресурсы	Содержание золота в руде
Золото	716,21 тонн	316,57 тонн	4,212 грамм на тонну	399,64 тонн	4,43 грамм на тонну
Серебро	388,66 тонн	145,20 тонн	-	243,46 тонн	-

На месторождении Кумтор, кроме вышеуказанных запасов золота и серебра, были разведаны и подсчитаны следующие запасы полезных ископаемых:

Экономические виды полезных ископаемых	Всего запасы и ресурсы	Карьерные запасы и ресурсы	Подземные запасы и ресурсы
Трехокись вольфрама	55,8 тонн	21,6 тонн	34,2 тонн
Теллур	1509,5 тонн	707,2 тонн	802,3 тонн
Сера	6858 тонн	3224,0 тонн	3634,0 тонн

Руды месторождения относятся к одному технологическому типу: золото-пиритному. Наиболее рациональной была признана гравитационно-флотационная схема с последующей плавкой золотосодержащих концентратов в жидкой ванне Ванюкова, позволяющая достичь сквозного извлечения золота из руды 89,4%. Из золотосодержащих концентратов попутно извлекаются серебро (91,9%), сера

(93,8%) и теллур (около 92%), которые могут быть извлечены на стадии металлургической обработки.

Также, в 1987 году исследованиями лаборатории Института литосферы Российской академии наук (г.Москва), руководимой известным ученым, доктором наук Н.П.Ермолаевым, была обоснована многокомпонентная металлоносность пород и показана устойчивая обогащенность руд месторождения Кумтор платиной, палладием, иридием, скандием и другими элементами редкоземельной группы, **Среднее содержание платиноидов в рудах участка «Центральный» по субпластовым рудам - платина 1,6 грамм на тонну, палладий - 2,46 грамм на тонну, что позволяет их отнести к промышленным запасам (папка №26, стр 62-160).**

Таким образом, по оценкам геологов и специалистов различной категории (ученые, специалисты горной отрасли) **запасы золота на месторождении Кумтор, с учетом его флангов, составляют 953 тонн. По запасам золота месторождение Кумтор занимает 7-е место в мире.**

Для геологической разведки и подготовки к промышленному освоению Кумтора в 1978-1990 годы было затрачено 35,0 млн советских рублей, или по расчету того периода (1 доллар США = 0,90 руб) - 38,9 млн долларов США (папка №26, стр 72).

Выбор инвестора по освоению месторождения «Кумтор»

В период с февраля 1991 года до середины 1992 года Правительством Кыргызской Республики в установленном порядке рассматривались предложения на разработку месторождения Кумтор от таких известных горнодобывающих компаний как:

- «Англо Америкэн» (ЮАР);
- «Ньюмонт» (США);
- «Грайнберг Продакшн Корпорэйшн» (США);
- «Моррисон энд Кнудсен» (США);
- «БМБ» (Турция);
- «Камеко Корпорэйшн» (Канада) (в сфере добычи урана).

Так, в Записке рабочей группы Правительства Кыргызской Республики, возглавляемой тогдашним вице-Премьер-министром Э.Омуралиевым и одобренной постановлением Правительства Кыргызской Республики от 4 марта 1993 года №348 «О записках депутатской комиссии Жогорку Кенеша Кыргызской

Республики по проверке золотого запаса Кыргызской Республики» (папка №12, стр 12-62), изложено следующее:

«С февраля 1991 года Правительством Кыргызской Республики по рекомендации Гиналмаззолото СССР были начаты переговоры с Южноафриканской корпорацией «Англо Америкэн» по вопросу освоения месторождения «Кумтор». Предложение корпорации было рассмотрено Министерством промышленности республики, Комиссии по инвестициям при Президенте Кыргызской Республики, затем в январе 1992 года – в Правительстве Кыргызской Республики. Корпорация настаивала на участии в сотрудничестве с распределением прибылей в соотношении 51% - себе и 49% - Кыргызстану. Такие же предложения об участии в совместной деятельности по освоению месторождения «Кумтор» вносили корпорация «Ньюмонт», компания «Грайнберг Продакшн». Правительство признало предложения указанных фирм невыгодными и отказало им в сотрудничестве.

Турецкая фирма «БМБ» предлагала сотрудничать с соотношением 80% доходов - Кыргызстану, 20% - фирме «БМБ». Однако, в процессе переговоров выяснилось, что указанная фирма не имеет опыта разработки золоторудных месторождений, расположенных в таких экстремальных условиях, как месторождение «Кумтор». К тому же, фирма «БМБ» потребовала передать месторождение в полную концессию. Предложение фирмы «БМБ» также было отклонено (в последующем предпочтение отдано такой же компании, не имеющей опыта разработки золоторудных месторождений, но на более кабальных для республики условиях - «Камеко Корпорэйшн», с соотношением 70% Кыргызстану и 30% в пользу данной компании, и ей же рудник отдан в полную концессию).

Корпорации «Ньюмонт», «Моррисон Кнудсен» и «Камеко Корпорэйшн» соглашались на сотрудничество в соотношениях 2/3 дохода Кыргызской Республике и 1/3 дохода – корпорации».

Предпочтение было отдано канадской корпорации «Камеко» из-за того, что «Камеко» в отличие от других компаний согласна была вложить средства в виде безвозмездного вклада в строительство горнообогатительной фабрики (45 млн.долларов США), а также 1 млн.долларов США в Фонд социального развития Иссык-Кульской области (однако, в последующем 45 млн.долл США «Камеко» отнесла не как инвестицию, а как плату за концессию).

Вместе с тем, необходимо отметить, что вся работа Правительства Кыргызской Республики по освоению золоторудных месторождений республики была тесно взаимосвязана с швейцарской компанией «Сиабеко».

Так, в целях освоения полезных ископаемых и развития горнодобывающей отрасли республики, 16 июня 1992 года был заключен контракт о совместном

сотрудничестве между Правительством Кыргызской Республики (в лице премьер-министра Т.Чынгышева.), Госконцерном «Кыргызалтын» (в лице генерального директора Кыдырова), Агрокорпорацией «Кыргызстан» (в лице директора С.Айтматова) и швейцарской компанией «Сиабеко» (в лице президента Б.Бирнштейна) (*папка №12, стр 19*). В соответствии с контрактом, компания «Сиабеко» взяла на себя обязательства внедрения современных западных технологий для освоения полезных ископаемых и их переработки. Также, данной компании было дано право осуществлять:

- подготовку ТЭО и проектов;
- строительные работы;
- экспертизу управления горнодобывающей отрасли;
- привлечение в горнодобывающую отрасль международного финансирования;
- распределение финансовых средств;
- закупку оборудования и их эксплуатацию.

Как видно из вышеуказанного, условия контракта были обширными и охватывали всю сферу горнодобывающей отрасли республики. Осуществление подобного объема услуг и работ вряд ли было бы под силу одной частной фирме. 2 декабря 1991 года была учреждена государственно-частная компания «Кыргызстан-Сиабеко» в виде акционерного общества (*Указом Президента КР №340 от 2 декабря 1991 года, папка №12, стр 19*). Учредителями выступили Правительство Кыргызской Республики и фирма «Сиабеко Интернейшнл ЛТД».

Вторым пунктом вышеуказанного Указа Президента Кыргызской Республики создается Комитет по экономической реконструкции и развитию, и его руководителем на контрактной основе назначается гражданин Канады Борис Иосифович Бирштейн.

18 февраля 1992 года корпорация «Сиабеко-Кыргызстан» в виде закрытого акционерного общества с участием зарубежного капитала была зарегистрирована в Первомайском районном совете г.Бишкек (в последующем все регистрационные документы исчезли, осталась лишь запись в журнале регистрации; *ответ Первомайской райгосадминистрации исх.№04-5/40 от 08.05.2012г., (папка №35, стр 138)*). В то же время было заключено соглашение (контракт) об образовании корпорации и его деятельности. Соглашение было подписано с кыргызской стороны Аскарком Сарыгуловым (председатель Госкомитета по привлечению инвестиций) и В.Воскобойниковым, со стороны фирмы «Сиабеко Интернейшнл ЛТД»

Указанный контракт предусматривал 2 этапа:

- в начальном этапе совместными усилиями:

1) повышение производительности самого рудника и обогатительной фабрики Макмал, с учетом применяемого там технологического уровня;

2) провести предварительные изыскательские работы для освоения месторождения Кумтор;

- на втором (4 статья контракта) этапе:

разработка всех золоторудных месторождений Кыргызской Республики, в том числе «Кумтор», «Джеруй» и «Талды-Булак Левобережный», а также строительство горнообогатительных фабрик для них.

В последующем, в ходе проверки депутатской комиссией Верховного Совета Республики Кыргызстан, созданной Постановлением №1176-XII от 14.04.1993г., для исследования указанного контракта были привлечены специалисты известного международного фонда в области экономики и социальных реформ «Фонд реформ» (*папка №12, стр 19-20*). В результате исследования они пришли к следующим выводам:

- в плане взаимовыгодности контракт не соблюдает равноправность сторон. Во многих пунктах предусматривается односторонность преимущества швейцарской компании. Скажем, в соответствии со 2-й статьей швейцарской компании отдаются широкие полномочия по управлению самим месторождением и горнообогатительной фабрикой Макмал. Компания разрабатывает ТЭО, а Правительство Кыргызской Республики в целях исполнения управленческих функций, обеспечивает интеллектуальной и «физической» собственностью (т.е. само же предоставляет управленческий персонал и рабочую силу). В результате данного противоречия можно предположить, что само месторождение и горнообогатительная фабрика Макмал полностью переходит в производственное управление швейцарской фирме, до полного освоения месторождения Макмал. Поэтому указанную статью контракта необходимо было более подробно и четко расписать.

- с юридической точки зрения контракт был заключен только лишь для отписки, так как большинство его статей содержат в себе противоречия. Это дает основание и возможность каждой из сторон трактовать статьи контракта по своему усмотрению.

Так, в 1-й статье контракта было указано, что компания берет на себя обязательства внедрения современных западных технологий для освоения полезных ископаемых и их переработки. В то же время, в этой же статье указано, что новое оборудование закупается лишь в том случае, если компания посчитает его приобретение целесообразным. Если учесть, что горнообогатительная фабрика Макмал была построена в 1986 году, то замена ее технологического оборудования в ближайшие годы является экономически невыгодной. К

сожалению, обе стороны, возможно, из-за технических или других ошибок не определили пути повышения производительности самого месторождения и фабрики Макмал. Подобные упущения для такого рода контракта считаются недопустимыми. При таком раскладе не представляется возможным объективно оценить работу компании. В контракте также не было предусмотрено распределение прибыли между сторонами. Прежде чем подписать контракт, необходимо было разработать ТЭО, которое должно было подвергнуться независимой экспертизе.

Согласно 3-й статье, компания должна была передать в качестве помощи Госконцерну «Кыргызалтын» «ноу-хау»-оборудование, а также 22,5 млн.долларов США передать Правительству Кыргызской Республики в качестве займа. С учетом условий контракта можно предположить, что основная часть указанной суммы была предусмотрена на представительские расходы компании. В качестве обеспечения гарантии займа Правительство Кыргызской Республики предоставляло:

- полезные ископаемые месторождения Макмал;
- горнообогатительную фабрику Макмал;
- оборудование горнорудного комбината Макмал.

При этом, в соответствии со статьей 1 контракта, швейцарская компания обязалась полностью финансировать Правительство Кыргызской Республики и госконцерн «Кыргызалтын», в то же время, согласно статьи 3, компания за ТЭО получает вознаграждение.

Возникает справедливый вопрос: какая из указанных статей являлась ошибочной? Положение статьи 7 контракта, которое освобождало компанию от всех видов налогов, также порождало спорные моменты. Данный вопрос должен был регулироваться Правительством Кыргызской Республики или Жогорку Кенешем Кыргызской Республики, в соответствии с их компетенцией, отдельными нормативными актами.

- в соответствии с Указом Президента Кыргызской Республики от 13.10.1991г. №УП-340 перспектива привлечения иностранных фирм для освоения золоторудных месторождений республики должна была осуществляться только через фирму «Сибабеко» (папка№12, стр 20-21). На самом деле, одновременно являясь председателем Комитета Кыргызской Республики по реконструкции и экономическому развитию и председателем Совета директоров корпорации (АО «Сибабеко-Кыргызстан»), а также имея на руках вышеуказанный контракт (статья 4) господин Б. Бирштейн, в действительности, не допустил бы ни одного другого иностранного инвестора для освоения золоторудных месторождений республики. В таких условиях можно ли

было вести речь о проведении открытого и справедливого конкурса среди инвесторов?

У К А З

ПРЕЗИДЕНТА РЕСПУБЛИКИ КЫРГЫЗСТАН

О государственной-частной корпорации "Кыргызстан-
Сиабеко" и Комитете по реконструкции и развитию
экономики Республики Кыргызстан

1. Одобрить предложения о создании в установленном законодательством Республики Кыргызстан порядке государственной-частной корпорации "Кыргызстан - Сиабеко".

2. Образовать Комитет по реконструкции и развитию экономики Республики Кыргызстан при Президенте Республики Кыргызстан.

3. Считать целесообразным привлечение на должность председателя Комитета по реконструкции и развитию экономики Республики Кыргызстан на контрактной основе гражданина Канады Бирштейна Бориса Иосифовича.

Президент Республики Кыргызстан



А.АКАЕВ

г. Бишкек, Дом Правительства
13 октября 1991 года
№ Уп-340

В течение года, с момента создания АО «Сиабеко-Кыргызстан», не был реализован ни один пункт 1-го этапа контракта, зато «прекрасно» был исполнен 2-й этап контракта – при непосредственном содействии фирмы «Сиабеко» в лице господина Б. Бирштейна была достигнута договоренность и заключено Соглашение между Правительством Кыргызской Республики и канадской корпорацией «Камеко Корпорейшн» по совместному освоению месторождения Кумтор. Это не было случайностью, ведь «Сиабеко» и «Камеко» являются партнерами, и за обеими фирмами стоит Б.Бирштейн – «самый близкий друг» Кыргызстана. Поэтому, когда Правительство Кыргызской Республики было вынуждено объявить международный конкурс на освоение и разработку месторождения Кумтор, выиграла фирма «Камеко Корпорейшн», несмотря на то что, фирма «Камеко» ранее никогда не занималась добычей золота, а являлась лишь одним из лидеров по производству урана в мире. По крайней мере, нигде в СМИ и на страницах Интернета, не указывается об этом. Помимо того, со слов тогдашнего заместителя генерального директора Госконцерна «Кыргызалтын» А.Т. Серебрянского, который неоднократно посещал головной офис «Сиабеко» за

рубежом, фирма «Сиабеко» также никогда не занималась производством золота, а являлась лишь посреднической фирмой в торгово-коммерческих сделках по товарам народного потребления (*папка №12, стр 36-37*).

К выигрышу фирмы «Камеко» приложил руку тот же господин Б.Бирштейн. Остальные фирмы, представившие наиболее благоприятные условия по контракту, были отклонены без объяснения причин.

В последующем, Премьер-министр Кыргызской Республики Т.Чынгышев был вынужден признать тот факт, что фирма «Камеко» в свое время была предложена именно АО «Сиабеко-Кыргызстан». Из этого понятно, что всемирно известные авторитетные компании не имели возможности выиграть конкурс.

Канадско-швейцарская фирма «Сиабеко», Борис Бирштейн

и их связи с Кыргызстаном

(папка №12, стр 32-35)

В отношении фирмы «Сиабеко» и его представителя Бориса Бирштейна много писалось на страницах зарубежных СМИ. Если остановиться на отдельных моментах, то Борис Бирштейн родился в 1947 году в г.Вильнюс (Литва), там же окончил университет по специальности «юриспунденция». С 1972 года начал руководить текстильным предприятием, в последующем, через Израиль эмигрировал в Канаду. С 1992 года проживает в г.Цюрих (Швейцария). По разным данным, Б.Бирштейн являлся агентом спецслужб США и Израиля. Им в Иерусалиме была основана торговая фирма «Бада Трейдинг», а в Швейцарии создана фирма «Сиабеко». Название фирмы «Сиабеко» исходит из имен сыновей Бирштейна: Симона и Алекса, и заглавных букв слов «Бирштейн энд Компани». Как отмечается в СМИ, Б.Бирштейн не имел особого опыта в области ведения бизнеса, зачастую он брался за одно дело, но не доводя его до конца, брался за другое. В целях реализации своих коммерческих интересов, он постоянно старался привлекать влиятельных людей из высших эшелонов власти. На территории бывшего СССР, в частности в г.Москве, также действовал аналогичным образом. Можно отметить случай его взаимоотношений с учреждением «Союзагрохим», по факту которых в свое время было возбуждено уголовное дело правоохранительными органами г.Москвы. В частности, в декабре 1991 года «Сиабеко Трейд энд Файненс АГ» и «Союзагрохим» заключили контракт на поставку детского питания на сумму 13,5 млн.долл.США. После одобрения сделки правительством Москвы, деньги были переведены на счет «Сиабеко» в банк «Индосуэц» в Швейцарии. Контракт не был выполнен, но валюта в страну обратно уже не вернулась.

После распада СССР, Б.Бирштейн начал интересоваться новыми независимыми государствами СНГ. В итоге, в мае 1991 года Б.Бирштейн появился в Кыргызстане, где его встретили с почетом тогдашние высокопоставленные чиновники. В марте 1993 года известная газета «Вашингтон пост» на своих страницах отмечала, что недавно обретшая свою независимость, бедная и отсталая, но богатая сырьевыми ресурсами Республика Кыргызстан на порядок обошла Российскую Федерацию во встрече и оказанию почета Б. Бирштейну.

Как было выше отмечено, для фирмы «Сиабеко» в Кыргызстане были созданы привилегированные условия. Б.Бирштейн был назначен руководителем специально созданного под него Комитета по экономической реконструкции и развитию. Членами данного Комитета были утверждены ряд действующих в то время министров, областные акимы, советники Президента Кыргызской Республики и сотрудники фирмы «Сиабеко». Спустя некоторое время, представительство фирмы «Сиабеко» в Кыргызстане полностью было освобождено от уплаты всех налогов. К тому же, Б.Бирштейн и вице-президент фирмы «Сиабеко» Зайне Алпрет были дополнительно назначены полномочными торговыми представителями Кыргызстана за рубежом. Кроме того, Б.Бирштейн своих людей назначил торговыми представителями Кыргызстана в США, Израиле и Канаде. Указанные выше назначения в то время породили недоумение у множества населения страны, вызывая справедливые нарекания о том, почему иностранные граждане представляют интересы страны за рубежом? В ответ, Б.Бирштейн организовал визит Президента Кыргызской Республики А. Акаева в Канаду в феврале 1992 года и на своем частном самолете возил министров Правительства Кыргызской Республики в Западную Европу, в том числе тогдашнего премьер-министра Т.Чынгышева. Также, 23 октября 1992 года вице-президент «Сиабеко» Ф.Лихудзаев своим распоряжением передал на безвозмездной основе с баланса фирмы (из уставного фонда) на баланс Администрации Президента КР 4 автомобиля марки «Вольво-940», которые затем использовались для обслуживания высшего руководства страны. Из выступления А.Акаева на заседании Жогорку Кеенеша КР от 10 декабря 1993 года следует, что в последующем, после разрыва связей с Б.Бирштейном, последний потребовал оплатить средства, потраченные на покупку указанных автомобилей и наше Правительство выплатило ему требуемую сумму (стенограмма заседания ЖК КР, папка №27, стр. 186-188).

В самом начале приобретения независимости, Кыргызстан не обладал другими экспортными ресурсами, кроме добываемого в республике золота. Поэтому, под видом обеспечения сохранности золотого запаса республики и его размещения в швейцарских банках, Б.Бирштейном было вывезено из республики около 2 тонн золота общей стоимостью 23,0 млн.долларов США (по тогдашним ценам западных рынков), которые в дальнейшем бесследно исчезли. Вывоз кыргызского золота в Швейцарию, в целях избежания российского таможенного

контроля, был осуществлен частным самолетом фирмы «Сиабеко», т.е. контрабандным путем. Кроме того, золотосодержащие концентраты без соответствующего учета через «Сиабеко» вывозились в Швейцарию на аффинаж, несмотря на то, что в то время уже в г.Кара-Балта работало отечественное предприятие, занимающееся аффинажем золота и других драгоценных металлов.

Отдельные факты различных незаконных манипуляций по золотому запасу Кыргызстана и поступившим валютным средствам от реализации золота наиболее подробно отражены в отчете депутатской комиссии Верховного Совета Республики Кыргызстан, созданной Постановлением №1176-XII от 14.04.1993г., (папка №12, стр.38-62). По итогам депутатской проверки, по поручению Верховного Совета Республики Кыргызстан Генеральной прокуратурой КР было возбуждено уголовное дело №150-94-1 от 03.01.1994г. Для расследования уголовного дела была создана следственно-оперативная группа из числа работников Генеральной прокуратуры, МВД и ГКНБ. По результатам расследования были выявлены грубейшие недостатки организационного характера в работе Правительства, халатность и некомпетентность отдельных должностных лиц, в том числе и при заключении соглашений и договоров хозяйственно-экономического характера с зарубежными фирмами. (папка №8, стр.45).

Однако, указанные причины для следствия не явились основаниями для привлечения к уголовной ответственности кого-либо из причастных лиц. Это неудивительно, так как фигурантами уголовного дела были действующие на тот момент высокопоставленные государственные чиновники. 29 декабря 1994 года уголовное дело постановлением заместителя Генерального прокурора республики Т.Чильникиной было прекращено за отсутствием состава преступления.

19 апреля 2005 года, после известных мартовских событий, и.о.Генерального прокурора А.Бекназаровым вышеуказанное постановление было отменено и установлен срок следствия до 20 мая 2005 года. По делу были допрошены в качестве свидетелей члены рабочей комиссии Жогорку Кенеша КР, сотрудники Национального банка КР, бывший руководитель Службы государственной охраны КР Дж.Бошкоев, произведена выемка в Национальном банке КР банковских документов, подтверждающих размещение и хранение золотого запаса республики в количестве 1 634 031,91 грамм на металлическом счете «ЮБС» банка Швейцарии и дальнейшего его перевода на счет Национального банка КР, добытого в период с августа 1991 года по декабрь 1993 года.

В ходе проведения других следственных действий было установлено, что К.Нанаев, работая в должности председателя Национального банка КР,

умышленно используя свое служебное положение, вопреки интересам службы, без наличия задолженности Кабинета министров и других государственных органов республики перед компанией «Сиабеко», подписал платежное поручение от 24 февраля 1993 года о переводе 1 915 891 долларов США из средств полученного кредита под залог вышеуказанного золота, с валютного счета Национального банка КР №69036.70X, открытом в банке «ЮБС», на счет компании «Сиабеко» в банке «Индосуэц», тем самым передав указанные средства как «подарок» и причинив особо крупный ущерб государственным интересам республики.

По данному факту 20 июля 2005 года К.Нанаеву заочно предъявлено обвинение по статье 177, часть 2 УК КР (в редакции 1961 года), в отношении него избрана мера пресечения в виде заключения под стражу и объявлен его розыск, который поручен ГУУР МВД и СНБ КР.

20 сентября 2005 года следствие по делу приостановлено в связи с неустановлением местонахождения обвиняемого К.Нанаева (*папка №8, стр.45*). В настоящее время, по данным Генеральной прокуратуры КР, все материалы дела уничтожены в результате пожара во время событий 7 апреля 2010 года.

По утверждению начальника финансово-хозяйственного управления Аппарата Президента Кыргызской Республики, в период с 1991 по 1992 годы, Б.Бирштейн, в сопровождении своих телохранителей и помощников, посетил Кыргызстан более 10 раз. При этом, каждый раз по личному указанию А. Акаева они размещались в госрезиденции №3, предназначенной только для высших правительственных зарубежных гостей. Более того, Б.Бирштейну был выделен кабинет №708 на 7-м этаже Белого дома, рядом с рабочим кабинетом А.Акаева. (*папка №12, стр 33-34*)

После своего назначения в Комитет по экономической реконструкции и развитию Б.Бирштейн, в целях решения поставленных перед ним задач, пригласил из Канады некоего Чарльза Макмиллана в качестве экономического советника. Известная канадская газета «Торонто стар» тогда писала, что Б.Бирштейн, привлекая Ч.Макмиллана, играет с Правительством Кыргызстана в игру «кошки-мышки». Действительно, Ч.Макмиллан в кратчайшие сроки представил свою экономическую концепцию, которую нельзя было назвать значительным документом, и как отмечала газета «Комсомольская правда», она изобиловала выдержками из экономических программ академика Т.Койчуева и других видных кыргызских ученых-экономистов. За время существования Комитета лишь 1 раз проводилось 30-минутное совещание, на котором концепция Бирштейна-Макмиллана не вызвала одобрения членов Комитета с кыргызской стороны. На этом Комитет по экономической реконструкции и развитию прекратил свое существование. В последующем экономическая программа Бирштейна-Макмиллана практически была забыта, однако, за ее

разработку, как утверждали «конфиденциальные источники», Правительством КР были заплачены Б.Бирштейну и Ч.Макмиллану немалые денежные средства в долларах США, но эта информация является до сих пор «коммерческой тайной». (папка №12, стр 33-34)

На вышеупомянутом заседании Жогорку Кенеша КР от 10 декабря 1993 года А.Акаев признал, что он допустил самую грубую ошибку за три года своего правления, доверившись иностранной частной фирме «Сиабеко». Он оправдывался тем, что преследовал благие намерения в целях развития экономики республики. Со слов А.Акаева, в декабре 1992 года он имел беседу с Б.Бирштейном, где высказал претензии о том, что все его (Бирштейна) обещания не выполняются, в связи с чем, он прерывает все взаимоотношения. Кроме того, А.Акаев сообщил, что собственноручно, на английском языке, на имя Б.Бирштейна написал письмо об окончательном разрыве и передал его через председателя Национального банка КР К.Нанаева и руководителя Госкоминвеста А.Сарыгулова (стенограмма заседания ЖК КР, папка №27, стр. 186-188).

Заключение Генерального соглашения об освоении месторождения Кумтор

Генеральное соглашение по Кумторскому месторождению заключено 4 декабря 1992 года в г.Торонто (Канада) между Правительством Кыргызской Республики, от имени Кыргызской Республики и кыргызским государственным концерном «Кыргызалтын» (предприятием Кыргызской Республики) с одной стороны и «Камеко Корпорэйшн», Канадской корпорацией, с другой стороны. С кыргызской стороны соглашение были подписаны Премьер-министром Т.Чынгышевым и министром промышленности Э.Омуралиевым, с канадской стороны – президентом «Камеко Корпорэйшн» Эндрю Льюисом (папка №12, стр 80-103).

Соглашение было заключено на следующей основе:

1. Правительство КР и Камеко согласны создать совместное предприятие «Кумтор Голд Компани» (КГК) в форме акционерного общества закрытого типа, которое будет зарегистрировано в Кыргызстане.
2. Для этих целей Камеко создала дочернюю компанию «Кумтор Майнинг Компани» (учредителями которой стали граждане Канады), и которая от имени Камеко стала партнером кыргызской стороны с распределением долей 33% - 67%, при этом из 6-ти членов Совета директоров, имея меньшую долю в 2 раза, кыргызская сторона была представлена в Совете директоров только 2-мя директорами.

3. Стороны договорились, что будет создана дочерняя компания Камеко – «Кумтор Оперейтинг Компани», и которая будет работать на условиях гонорара за менеджмент и нести полную правовую, техническую и иную ответственность за свою деятельность на территории Кыргызстана согласно нашего законодательства.

Основные положения соглашения заключались в следующем:

- по определению **Месторождение Кумтор** означало полезные ископаемые, находящиеся в, под и над земельным участком, которое определялось Правительством КР как **Кумторское рудное тело, содержащее разведанных минимум 516 тонн золота;**

- **пунктом 3.2.** предусматривалось участие сторон в КГК в пропорции 1/3: 2/3 соответственно КМК (корпорацией, контролируемой Камеко) и Правительство КР (на заседании Жогорку Кенеша КР от 10 декабря 1992 года Премьер-министр Т.Чынгышев в своем выступлении отметил, что одним из основных условий заключения Генерального соглашения является распределение произведенной товарной продукции и Камеко берет на себя полное финансирование реализации проекта Кумтор, однако, непонятным образом, в подписанном Соглашении оказалось, что распределяется не товарная продукция, а полученная прибыль) *(стенограмма заседания ЖК КР от 10 декабря 1992 г., папка № 28, стр 13-18);*

- в соответствии с **пунктом 3.3.** КМК обязалась осуществлять первоначальные инвестиции 45,0 млн.долларов США на оплату расходов, связанных с разведкой и разработкой месторождения Кумтор. Стоимость проведения технико-экономического обоснования (ТЭО) входят в инвестиции. Все средства, истраченные КМК, КГК и КОК по проекту Кумтор, должны быть включены в общую сумму инвестиций. Предоставляемые 45,0 млн.долларов США образуют часть собственности КГК и они не возвращаются (т.е. не являются кредитом);

- **пункт 3.4.** Инвестиции Правительства КР:

Правительство КР заключает концессионное Соглашение, передающее КГК все права на полезные ископаемые по проекту Кумтор, а Камеко через КГК свою часть концессии – 45,0 млн.долларов США в качестве прямого платежа по Закону о концессиях. Платежи КМК (по пункту 3.15.? подпункт с) и ее части в фонде социального развития образуют косвенные платежи;

- в соответствии с **пунктом 3.5.** КОК обязуется провести ТЭО с целью определения экономической ценности залежей полезных ископаемых;

- **пункт 3.6.** предусматривал, что между КГК и КОК будет заключено Соглашение о совместной деятельности, позволяющее КОК управлять проектом Кумтор за вознаграждение;

- согласно **пункту 3.9.** гарантии Камеко следующие:

Камеко принимает на себя и соглашается сделать все необходимое для того, чтобы выполнить свои обязательства по Генеральному Соглашению и Соглашению о Совместной деятельности по проекту Кумтор и должно оградить Правительство и его органы от любых потерь и ущерба, нанесенного Правительством прямо или косвенно, в результате нарушения Камеко своих обязательств, принятых по Соглашению. **Камеко безусловно гарантирует все обязательства КМК, принятые ею по Соглашению с момента подписания Соглашения и на период в 10 лет (десять) лет после начала коммерческого производства;**

- **пункт 3.15.** предусматривал, что КОК инвестирует 1 млн.долларов США на улучшение условий жизни Иссык-Кульской области, независимо от результатов ТЭО и не включая в условия концессионного соглашения; организует учебу для местных жителей по проекту Кумтор, как в Канаде, так и в Кыргызстане, создает необходимую инфраструктуру для проекта Кумтор, включая взлетно-посадочную полосу, дороги, жилье, соцкультбыт, здания, магазины и прочие;

- **пункт 3.16.** предусматривал создание Исполнительного Комитета, которому передавались все полномочия по управлению и функционированию проекта Кумтор состоящего из 3-х членов, которые назначались в следующем порядке:

- a) один член назначается ОАО «Кыргызалтын» (Председатель);
- b) один член назначается компанией «Кумтор Маунтинг Корпорэйшн»;
- c) один член назначается компанией «Кумтор Голд Компани».

При этом, в течение первых 10-ти лет после начала коммерческого производства по проекту Кумтор, представителя от «Кумтор Голд Компани» определяет Камеко, а затем – ОАО «Кыргызалтын».

Решения Исполнительного Комитета должны приниматься большинством членов комитета;

Председатель Исполкома имеет парво вето в отношении любого решения Исполкома.

- **пунктом 3.17.** предусматривались обязательства Правительства КР по неосуществлению запретов, в том числе: Правительство КР не будет принимать нормативных актов, которые:

а) предполагают экспроприацию доли КГК или КОК в проекте Кумтор;

б) прекратят Генеральное соглашение или любое другое, связанное с ним;

в) запретят или будут препятствовать экспорту рафинированного золота или других минеральных ресурсов с месторождения Кумтор из республики;

- в соответствии с **пунктом 3.18.** КГК наделена правом на пользование землей, на которой расположено месторождение Кумтор, в форме, установленной Республикой для частной собственности, предоставляется КГК концессия на права по минеральным ресурсам в отношении проекта Кумтор, включая право добычи и продажи этих минеральных ресурсов без уплаты роялти, или налогов, или прочего «Период освобождения от налогов» согласно пунктов 5.4. и 5.5.;

- **пункт 4.9.:** КГК образует Социальный Фонд, который будет оказывать жителям Иссык-Кульской области, и поступления в данный фонд будут осуществляться следующим образом:

а) после начала коммерческого производства и до окончания выплаты кредитов проекту – 2% от чистой прибыли КГК;

б) после окончания выплаты кредитов проекту – 4% от чистой прибыли КГК;

- согласно **пункту 4.10.** рафинирование золота осуществляется на предприятии, находящемся в Кыргызстане при соблюдении следующих условий:

а) стоимость рафинирования, принимая во внимание подготовку минерала, его перевозку на/и с предприятия, обеспечение необходимой безопасности и другие траты, которые могут быть отнесены на стоимость рафинирования, сравнимы со стоимостью этих операций, выполняемых в других странах;

в) технические возможности сравнимы с техническими возможностями очистительных предприятий других стран;

с) качество и чистота продукта должны быть на международном уровне;

д) скорость завершения процесса рафинирования соответствует международному уровню;

е) при несоблюдении этих условий КМК (т.е. Камеко) вправе распоряжаться самостоятельно своей долей концentrата;

- согласно **пункту 4.12.** предусматривались обязательства Правительства КР в случае расширения месторождения: если в результате исследования будут обнаружены новые рудные тела около месторождения Кумтор, Правительство КР соглашается вступить в переговоры по разработке новых рудных тел. Правительство КР соглашается, что никто другой не будет иметь право

разрабатывать вновь открытые месторождения, если КГК готова разрабатывать их на конкурентных условиях;

- в пункте 5.4. было указано, Правительство КР выражает согласие на то, что КОК и КГК и их филиалы, агенты не будут облагаться налогами, сборами, штрафами, роялти или обязательными платежами, прямыми или косвенными, имеющие отношение к проекту Кумтор (включая, но не ограничивая налог на прибыль, налог на дивиденды) на период, начиная с даты исполнения Соглашения и до истечения 5 лет, следующих за началом коммерческого производства по проекту Кумтор («Период освобождения от налогов»), за исключением налога на добавленную стоимость (НДС), налога на использование автомобильных дорог и земельного налога.

- в соответствии с пунктом 5.5. Правительство КР обязалось разработать законодательные предложения об освобождении КГК И КОК от ряда налогов, а также от новых налогов, которые могли быть приняты в течение последующих 5 лет после вступления в действие «Периода освобождения от налогов»;

- согласно пункту 5.9. КГК утверждает программу по восстановлению земельных ресурсов вокруг открытого карьера в соответствии с Земельным Кодексом КР, при этом открытый карьер не будет ликвидирован;

- согласно пункту 6.2. в случае возникновения спора, относящегося к Соглашению, такой спор будет разрешен арбитражным судом, арбитр будет назначаться по заявлению одной из сторон Комиссией по международному торговому праву при ООН («UNCITRAL»). Арбитражное разбирательство должно проходить во Франкфурте-на-Майне (Германия) или в другом месте по согласованию сторон. Арбитр имеет право избрать право, которое применимо к арбитражу.

- пункт 7.2. предусматривал условия прекращения действия Соглашения в случаях:

а) ликвидации, роспуска, банкротства или каким-либо иным образом прекращение существования КГК;

б) письменного соглашения всех акционеров;

в) если разработка месторождения Кумтор будет закончена;

- в соответствии с пунктом 7.14. КМК обязалась соблюдать законодательство Республики Кыргызстан по охране окружающей среды.

Изменения и дополнения от 16 января и 3 сентября 1993 года к Генеральному Соглашению от 4 декабря 1992 года

В дальнейшем Генеральное Соглашение было пересмотрено и заключено с изменениями и дополнениями от 16 января и 3 сентября 1993 года. С кыргызской стороны оно было подписано Премьер-министром Т.Чынгышевым и тогдашним председателем ОАО «Кыргызалтын» Д.Сарыгуловым (*папка №12, стр. 104-127*).

Существенные изменения и дополнения заключались в следующем:

- **было изменено и дополнено содержание Кумторского месторождения:** вместо разведанных 516 тонн золота указывались запасы по состоянию на 1 января 1990 года:

- золота - 716,21 тонн;
- серебра - 388,66 тонн;
- теллура - 1508,93 тонн;
- трехокиси вольфрама - 55841,23 тонн;
- серы - 6959296,20 тонн.

- **пункт 3.3.** был дополнен пунктом 3.4., а также текстом следующего содержания: Выделяемые Камеко 45,0 млн.долл.США не влияют на уставный капитал КГК и на распределение долей акционеров в соотношении 2/3 – Правительство, 1/3 – Камеко (как было выше указано, непонятно: данная сумма – инвестиция или прямой концессионный платеж). Также Камеко предоставляет дополнительный кредит компании «Кумтор Голд Компани» (КГК);

- согласно **пункту 3.4** после учреждения КГК Правительство КР заключает концессионное Соглашение, передающее КГК все права на полезные ископаемые по проекту Кумтор;

- **пункт 3.6.** дополнен тем, что КОК будет управлять проектом Кумтор за вознаграждение **в размере до 5% от годовых затрат по реализации проекта, как указано в Соглашении о Совместной деятельности;**

- **в пункте 3.18.** откорректирован пункт 3.17. первичного Соглашения, то есть, была завуалирована формулировка: наделить КГК всеми правами на пользование землей, на которой расположено месторождение Кумтор в форме, установленной законодательством (ранний текст гласил: «в форме, установленной Республикой для частной собственности»);

- **пункт 4.11.** отредактирован в сторону уменьшения выгоды Кыргызстана. Ранее указывалось, что Правительство имеет приоритетное право приобрести за деньги по мировым рыночным ценам все минералы, происходящие из проекта Кумтор, а в измененной редакции указано только золото;
- добавлен **пункт 4.15.**, согласно которому за возмещение затрат за ранее проведенные геолого-изыскательские работы КГК выплачивает с поквартальной оплатой от объема добываемого золота Правительству КР 4 долл.США за каждую тройскую унцию золота, полученного из месторождения Кумтор, до наибольшей суммы в 34 800 000 долл.США;
- дополнение к **пункту 5.1.** предполагает, кроме 45 млн.долл.США, дополнительное финансирование проекта Кумтор со стороны Камеко в форме кредита (согласно пункту 3.3.), в объеме до 40 млн.долл.США на разумных коммерческих условиях;
- добавлен **пункт 6.4.** (взамен исключенного подпункта г) пункта 6.2), где определяется порядок рассмотрения споров. Ранее арбитр мог выбрать применимое право к арбитражу, а по данному пункту споры разрешаются в соответствии с правом Федеративной Республики Германия.

**Изменения и дополнения от 30 мая 1994 года
к Генеральному Соглашению от 4 декабря 1992 года**

30 мая 1994 года Генеральное Соглашение было вновь пересмотрено и заключено с изменениями и дополнениями. С кыргызской стороны оно было подписано Премьер-министром Т.Чынгышевым и тогдашним президентом Госконцерна «Кыргызалтын» Д.Сарыгуловым (*папка №21, стр 13-62*).

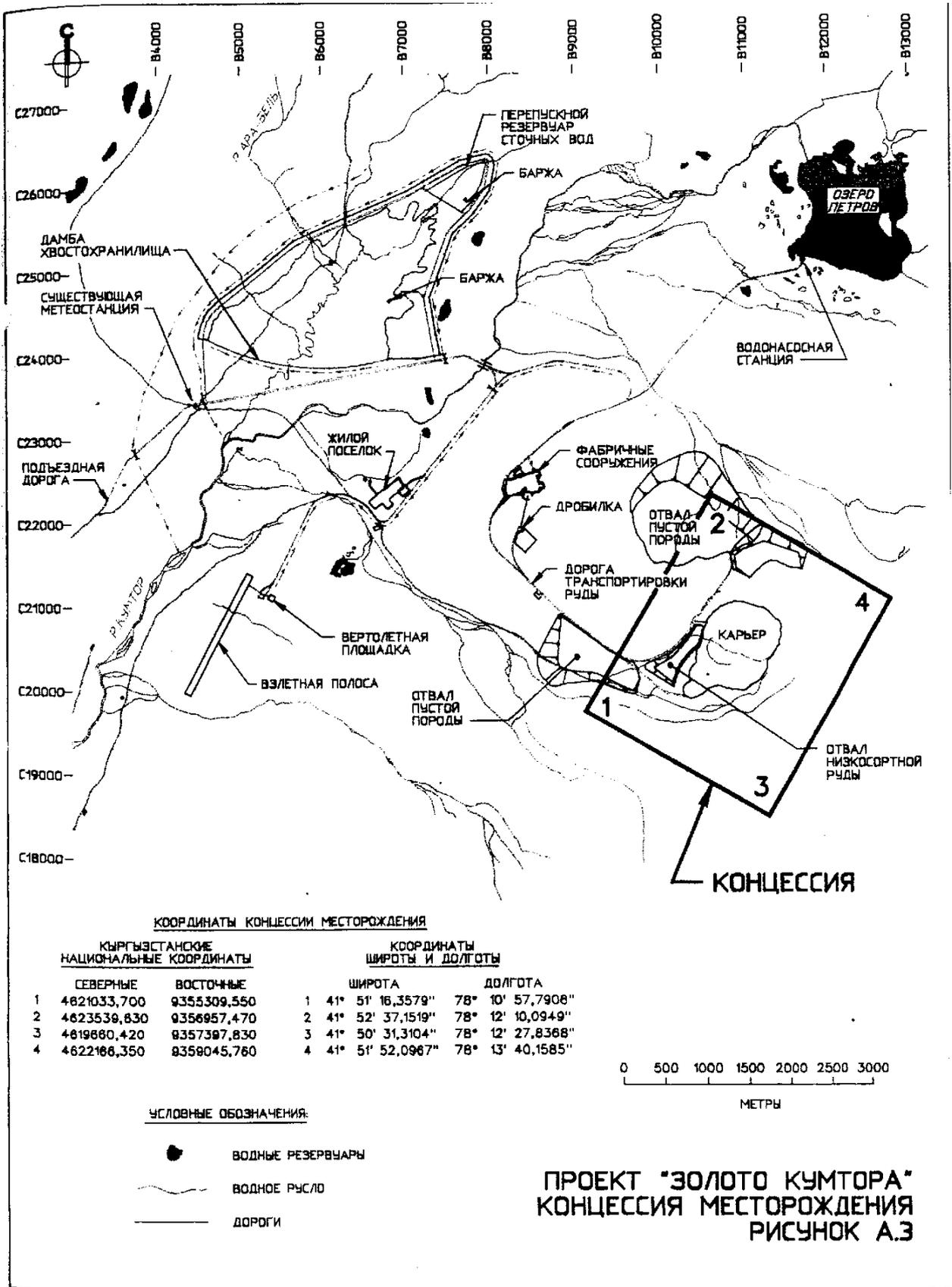
Основные изменения и дополнения заключались в следующем:

- **пунктом 1.1.** внесены дополнительные данные в понятие «Кумторское месторождения («Месторождение Кумтор»», которые означают полезные ископаемые, находящиеся в, под и на поверхности земельных участков, указанных на картах – схемах, прилагаемых к данному Соглашению в виде приложения 2 (см. ниже).

Данные участки определяются Правительством как Кумторское рудное тело, которое содержит по оценкам на основе геологических изысканий по состоянию на 1 января 1990 года, следующие подсчитанные и прогнозные запасы (категорий В+С₁+С₂+Р₁, утвержденные и учтенные Государственной комиссией по запасам бывшего СССР):

Экономические	Всего запасы и	Карьерные	Подземные
---------------	----------------	-----------	-----------

виды полезных ископаемых	ресурсы	запасы и ресурсы	запасы и ресурсы
Золото	716,21 тонн	316,57 тонн	399,64 тонн
Серебро	388,66 тонн	145,20 тонн	243.46 тонн
Теллур	1505,93 тонн	706,80 тонн	802,13 тонн
Трехокись вольфрама	55841,23 тонн	20700,0 тонн	35141,23 тонн
Сера	6959296,2 тонн	3032300,0 тонн	3926996,2 тонн



Все руды включая образцы кернов и образцы металлургических проб, являются частью Кумторского месторождения;

- **введен новый пункт 2.3.**, где предусматривается выбор законодательства в разделе 6.4. является надлежаще оформленным и соответствующим требованиям законов провинции Саскачеван и Канады, и будет признан и приведен в действие судом Канады. Решение арбитра будет иметь юридическую силу в отношении Камеко в суде Канады или на ее территории;

- содержание **пункта 3.3.** изменено полностью:

а) Камеко через КМК (Кумтор Маунтинг Компании) осуществляет начальные инвестиции Акционеров в КГК (Кумтор Голд Компани) в сумме 45 млн.долл.США. Согласованные Акционерами расходы и издержки, связанные с разведкой и разработкой месторождения Кумтор, финансируются пропорционально их соответствующим долям в акционерном капитале – 2/3 «Кыргызалтыном» от имени Правительства КР, 1/3 – КМК;

б) Для осуществления вышеуказанных расходов и издержек, из начальных 45 млн.долл.США Камеко обязуется от имени «Кыргызалтына» произвести выплату КМК 30 млн.долл.США как 2/3 доли «Кыргызалтына», а КМК оплачивает свою 1/3 доли - 15 млн.долл.США;

с) **Как косвенный концессионный платеж, сумма 30 млн.долл, выплачиваемая от имени «Кыргызалтына» на развитие проекта Кумтор, а также инвестиция КМК в размере 15 млн.долл.США являются невозвращаемыми и не являются займом;**

д) Затраты КГК, в отношении которых Камеко инвестирует 45 млн.долл.США, могут включать в себя все средства, потраченные в Кыргызстане, так и за ее пределами, после 4 декабря 1992 года, Камеко, КМК, и КОК (Кумтор Оперейтинг Компании) по проекту Кумтор или для достижения целей данного Соглашения (включая затраты на ТЭО-Первая стадия)

Такие затраты, после фактической их оплаты, указываются в отчетах Общему собранию Акционеров, и «Кыргызалтын» имеет право потребовать аудиторской проверки таких затрат независимыми бухгалтерами. Любые расходы, выявленные в ходе аудиторской проверки, которые неправильно произведены в смысле данного пункта, отклоняются, их оплата (если арбитр не придет к иному решению) не засчитывается.

- **пункт 3.4.** был дополнен подпунктом, где указано, что в смысле статьи 11 Закона о концессиях, **платежи, указанные в пункте 4.16 Соглашения являются прямым концессионным платежом** (выплачиваемые КГК с поквартальной оплатой от объема добываемого золота Правительству КР 4 долл.США за каждую тройскую унцию золота, проданного с месторождения

Кумтор), а следующие платежи являются **косвенными концессионными платежами**:

i) платежи, производимые КГК в фонд социального развития Иссык-Кульской области;

ii) сумма до 30 млн.долл.США, предоставляемая Камеко через КМК от имени Правительства КР и «Кыргызалтына» на развитие проекта Кумтор;

iii) 1 млн.долл.США, выплачиваемый в бюджет Иссык-Кульской области на улучшение условий жизни жителей области;

iv) стоимость любых кредитов и гарантий, сделанных Камеко согласно пункту 5.1.;

- **пункт 3.6.** был изменен:

а) Вознаграждение выплачивается КОК до момента истечения 10-летнего периода с начала промышленной добычи. По истечении данного периода управление КГК может перейти к «Кыргызалтыну»;

б) Комиссия за управление работами, выплачиваемая КГК и КОК, составляет 4% на время до окончания периода строительства и 4,5% после завершения периода строительства от объема затрат по проекту Кумтор (согласно этому пункту КГК и КОК были заинтересованы в завышении объема затрат, что и происходило впоследствии);

- в **пункте 3.14.** указывается, что КГК имеет право импортировать беспошлинно любое и все основное оборудование, материалы для работ, а также другие предметы, необходимые или целесообразные для разработки и ведения работ по проекту Кумтор, беспошлинно экспортировать руду или золото.

- **пунктом 4.6.** создается Совет Директоров КГК в составе 9 членов, 2/3 которых назначает «Кыргызалтын», КМК имеет право назначать и избирать 1/3 директоров;

- **пункт 4.11.** изменен и дополнен следующим.

- золотой концентрат, добытый КГК будет аффинироваться на предприятии, находящемся в Кыргызской Республике, при условии, что продукция такого аффинажного завода сертифицирована международно признанной организацией (London Bullion Market Association и др.организацией, сертификация которой позволит продавать продукцию на международных рынках без занижения цены).

- **КГК сохранит контроль над маркетингом и продажей аффинированного золота, включая всю организацию транспортировки и страхования.**

- в **пункте 4.12.** оговариваются условия установления покупной цены аффинированного золота на дату продажи: покупной ценой является Лондонский утренний фиксинг;

- в **пункте 4.13.** предусматриваются обязательства Правительства КР в случае расширения месторождения:

Правительство КР предоставляет КГК преимущественное право на инвестирование и проведение геолого-изыскательных работ в радиусе 7,5 км от периметра границ Кумторского месторождения с целью обнаружения новых рудных тел, а также на освоение выявленных месторождений и рудных участков, на конкурсной основе, при прочих равных условиях с другими претендентами.

- **пункт 4.14.** предусматривает разработку участков подземным способом и КГК затрачивает не менее 2,5 млн.долл.США, начиная с 1994 года на проведение буровых и других видов исследования подземных запасов;

- в **пункте 4.15** указано, что КОК совместно с КГК в ТЭО-Первая стадия и как часть своих текущих операций рассмотрит экономичность извлечения других компонентов Кумторского месторождения, кроме золота, и при этом изучит возможность применения любых передовых мировых технологий;

- **пункт 4.16 :** КГК обязуется выплачивать Республике в качестве прямого концессионного платежа в смысле статьи 11 Закона о Концессиях, 4 долл.США за каждую тройскую унцию золота, проданного с месторождения Кумтор, с поквартальной оплатой в зависимости от объема полученного золота за квартал.

- в **пункте 5.5.** определен «Период налоговой защиты» - это «Период освобождения от налогов» (период, начиная с даты исполнения Соглашения и до истечения 5 лет, следующих за началом коммерческого производства по проекту Кумтор) и последующие 5 лет после такого периода, (т.е. 10 лет).

- **пункт 6.4.** определяет применимое право:

Деятельность и операции КГК и КОК на территории Кыргызской Республики регулируются настоящим Соглашением, другими документами, а также законодательством Кыргызской Республики, с учетом изъятий и исключений, установленных уполномоченными государственными органами Кыргызской Республики применительно к проекту Кумтор. Стороны соглашаются, что споры, возникающие с настоящим Соглашением и др.документами, разрешаются в соответствии с правом штата Нью-Йорк (США);

- **пункт 7.14.** более детально определил меры по защите экологии и охране окружающей среды:

- ТЭО – Первая стадия будет включать в себя оперативный план, целью которого будет ограничение воздействия на окружающую среду работ по Проекту Кумтор в соответствии с международной практикой ведения горных работ.

**Соглашение о совместной деятельности
по управлению проектом Кумтор от 3 сентября 1993 года,
с изменениями дополнениями от 30 мая 1994 года**

(Приложение I к Генеральному соглашению)

В части 5 данного Соглашения было предусмотрено, что Оператор (т.е. КОК) выполнит все необходимые поиско-разведочные и оценочные работы, необходимые для подготовки ТЭО – Первая стадия в форме, соответствующей общепринятой международной практике в горнодобывающей отрасли, на основе которого может быть организовано все необходимое финансирование проекта Кумтор (*папка №21, стр. 128*).

Целью ТЭО – Первая стадия является определение возможности промышленной добычи конечного продукта в районе проекта Кумтор, а также определение экономической обоснованности эксплуатации рудника и обогатительной фабрики и при наличии такой возможности, разработка рекомендаций относительно методов и темпов добычи, периода времени такой добычи и ожидаемых в связи с этим затрат.

ТЭО – Вторая стадия: Оператор (КОК) также предпринимает все меры, необходимые для подготовки ТЭО подземной разработки Кумторского месторождения.

Согласно данному соглашению, КГК самостоятельно принимает решение о необходимости пересмотра или уточнения ТЭО.

Также, в приложении «А» к данному соглашению, были расписаны правила бухгалтерского и финансового учета:

Часть 1. Правила бухгалтерского и финансового учета предназначены для определения затрат по проекту Кумтор, которые осуществляются КГК.

Часть 2. Учетная документация: КОК подготавливает и ведет учетную документацию на базе «кассовой» базе и в соответствии с общепринятыми международными принципами и правилами бухгалтерского учета.

Часть 3. Затраты по проекту включают в себя любые затраты, понесенные при выполнении положений данного соглашения по управлению и включают в себя:

а) расходы по оплате работников (КОК или из его аффилированных компаний или подрядчиков, выполняющих работы по проекту Кумтор) любого характера, включая жалованье, заработную плату, премии, выходные пособия, транспортные расходы, расходы, связанные с проживанием, а также медицинские расходы;

б) расходы любого характера по обеспечению материалами и услугами, включая производственные материалы, комплектующие, химреагенты, топливо, энергию, строительство, эксплуатацию и техническое обслуживание (включая всю инфраструктуру), ремонт, товарные запасы, приобретение и установку сооружений, транспортные расходы, включая перевозки воздушным транспортом;

в) расходы на гонорары, страхование и расходы любого характера, связанные с проектом Кумтор, включая налоги, пошлины, разрешения, арендные платежи, обложения, стоимость страхования, плату за юридические и бухгалтерские услуги;

г) расходы по обустройству строительной площадки, включая инженерные и природоохранные расходы, расходы по охране труда, исследовательские работы, расходы, связанные с использованием трудовых ресурсов, управлением, накладные расходы, секретарские расходы, расходы по выполнению вспомогательных работ, а также торговые и транспортные расходы, определяемые в разумной степени КОК.

**Концессионный договор
между Правительством КР и «Кумтор Голд Компани»
от 10 мая 1993 года**

Концессионный договор был заключен между Правительством КР в лице Премьер-министра Т.Чынгышева, с одной стороны, и «Кумтор Голд Компани» (КГК) в лице генерального директора М. Давлеткельдиева, с другой стороны (папка №12, стр 128-130).

Договор был одобрен постановлением Правительства КР №202 от 12 мая 1993г.

Основные положения Концессионного договора следующие:

Часть 1. Концессия

Правительство предоставляет КГК в концессию, которая заключается в полном праве и исключительной возможности для КГК на доразведку и разработку Кумторского месторождения, включая ТЭО, добычу, строительство и создание

всех типов зданий, предприятий, оборудования для производства, включая собственно производство, обогащение, металлургический передел и продажу золота и других полезных ископаемых, которые содержатся в Кумторском месторождении.

Часть 2. Гарантии Правительства

Правительство КР является собственником Кумторского месторождения и наделено всеми полномочиями принимать на себя и выполнять все обязательства, а также имеет право предоставлять концессию на Кумторское месторождение.

Часть 3. Минимальный размер инвестиций

КГК должна инвестировать на разработку и осуществление проекта по Кумтору не менее 200 млн.долл.США.

Инвестиции начинаются в 1993 году и будут в основном завершены в 1996 году.

Часть 4. Квота на производство

КГК должна производить 500 000 унций золота в год, или меньший объем золота, как это может быть определено после завершения ТЭО и строительства добывающего производства. КГК может добывать любые количества иных полезных ископаемых, которые могут быть обнаружены в Кумторском месторождении.

Часть 5. Платежи

«Кумтор Маунтин Корпорэйшн» (КМК), которая имеет 1/3 часть участия в КГК, должна оплатить через КГК 45 млн.долл.США.

КМК как учредитель выплачивает 1 млн.долл.США в бюджет Иссык-Кульской области.

КГК после уплаты налогов и взаиморасчетов с бюджетом создает социальный фонд для жителей Иссык-Кульского региона, в который будет производить ежегодные отчисления в следующем порядке:

- после начала коммерческого производства и до момента окончания оплаты по кредиту – 2% от чистой прибыли по Кумтору;

- после возврата кредита и до момента окончания работ по проекту – 4% от чистой прибыли.

Часть 6. Срок

Концессионное соглашение заключается на 50 лет.

Часть 7. Собственность

КГК должен быть владельцем проекта и выполнять операции в соответствии с Генеральным соглашением по проекту Кумтор и предпринимать все необходимые шаги для того, чтобы обеспечить сохранность собственности.

Часть 8. Охрана окружающей среды

КГК соблюдает все требования к охране окружающей среды в соответствии с действующим законодательством.

Часть 10. Ответственность сторон

Стороны должны соблюдать все законы Республики Кыргызстан.

Часть 13. Общие положения

Концессионный договор включает в себя право КГК получить достаточное количество земли для сооружения производственных зданий, предприятий, перерабатывающего предприятия, городка, аэропорта и другой инфраструктуры, необходимой для выполнения проекта по Кумтору.

Доля граждан Республики Кыргызстан в административно-управленческом персонале будет составлять не менее 2/3 от общего состава персонала.

Дополнения и изменения к Концессионному Договору от 30 мая 1994 года

(папка №21, стр 306-312)

Данным соглашением были внесены следующие основные положения:

пункт 1.1. «Правительство настоящим представляет КСП (т. е. КГК) концессию, которая заключается в полном праве и исключительной возможности для КГК на доразведку и разработку Кумторского месторождения, включая ТЭО, добычу, строительство и создание всех типов зданий, предприятий, оборудования для производства инфраструктуру, включая собственно производство, обогащение, металлургический передел и продажу товарного золота и других полезных ископаемых, которые содержатся в Кумторском месторождении.

пункт 1.2. «Кумторское месторождение» означает полезные ископаемые, находящиеся в, под и на поверхности земельных участков, указанных на картах-схемах, прилагаемых к Генеральному соглашению... Данные участки определяются Правительством как Кумторское рудное тело, которое содержит по

оценкам на основе геологических изысканий по состоянию на 1 января 1990 года, следующие подсчитанные и прогнозные запасы категорий В+С₁+С₂+Р₁, утвержденные и учтенные Государственной комиссией по запасам бывшего СССР):

Экономические виды полезных ископаемых	Всего запасы и ресурсы	Карьерные запасы и ресурсы	Подземные запасы и ресурсы
Золото	716,21 тонн	316,57 тонн	399,64 тонн
Серебро	388,66 тонн	145,20 тонн	243,46 тонн
Теллур	1505,93 тонн	706,80 тонн	802,13 тонн
Трехокись вольфрама	55841,23 тонн	20700,0 тонн	35141,23 тонн
Сера	6959296,2 тонн	3032300,0 тонн	3926996,2 тонн

Создание Закрытого акционерного общества «Кумтор Оперейтинг Компани»

Решение об учреждении в Республике Кыргызстан Акционерного общества закрытого типа «Кумтор Оперейтинг Компани» было принято 12 января 1993 года следующими юридическими и физическими лицами (акционерами) (*папка №3, стр 107-109*):

- Кумтор Маунтин Корпорэйшн – юридическое лицо по законодательству Канады, расположенное по адресу: 2121 – 11-я улица, Саскатун, Саскачеван, Канада, С7М 1Г3;

- Эдвард Роберт Стромберг – гражданин Канады, паспорт № СН287819, проживающий по адресу: 1740, 14-я улица, Саскатун, Саскачеван, Канада, С7Х 0Б1;

- Вернон Джоел Кисс - гражданин Канады, паспорт № ЕУ 656918, проживающий по адресу: Канада, 2914 Калда улица, Саскатун, Саскачеван. (акция акционера Кисса будет немедленно передана Кумтор Маунтинг Корпорэйшн после того, как в законодательство Кыргызской Республики будут внесены изменения, допускающие наличие 2-х акционеров в акционерном обществе закрытого типа.

В Решении было предусмотрено следующее:

Кумтор Оперейтинг Компани является иностранным предприятием в соответствии с Законом Республики Кыргызстан об иностранных инвестициях (статья 1)

Общество создается в целях управления проектом Кумтор, получения прибыли от деятельности Общества в интересах участников в соответствии с договором об осуществлении проектом Кумтор (статья 3).

Общество осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством, действующим на территории Республики Кыргызстан, международными договорами с участием Республики Кыргызстан и уставом (статья 3).

Размер уставного фонда составляет 500 000 рублей и разделен на 10 000 обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 50 рублей каждая, которые распределены следующим образом:

- Эдвард Роберт Стромберг владеет 1 акцией;
- Вернон Джоел Кисс владеет одной акцией;
- Кумтор Маунтин Корпорэйшн владеет – 9 998 акциями.

Для формирования уставного фонда внесены Эдвардом Робертом Стромбергом 50 рублей, Вернон Джоел Киссом – 50 рублей и Кумтор Маунтин Корпорэйшн – 499 900 рублей (статья 5).

Общим собранием Акционеров был утвержден Устав закрытого акционерного общества «Кумтор Оперейтинг Компани» (измененный и дополненный от 5 июня 2004 года).

Создание Закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани»

Чрезвычайным собранием акционеров кыргызского закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани» от 22 марта 2004 года был утвержден измененный и дополненный Устав компании (*папка №18, стр 169-200*).

В собрании участвовали от имени канадской корпорации «Кумтор Маунтин Корпорэйшн» Анджо Луис, Леонард А.Хоменюк, а от имени АО «Кыргызалтын» доверенное лицо председателя К.Кудайбергенова А.Ототонова.

Уставом было определено следующее.

Целью компании является максимальное получение прибыли от своей деятельности в интересах акционера, также проведение работ по геологическому изучению и оценке ТЭО разрабатываемых месторождений. В случае обоснованности такой разработки, обеспечение необходимого финансирования строительства обогатительных фабрик и добыча, маркетинг и продажа продукции на Кумторском месторождении (статья 2).

Сумма уставного капитала составляет 3000 сомов, которые разделены на 600 простых акций с нарицательной стоимостью 5 сомов (статья 4).

Общее руководство компанией осуществляется Советом Директоров компании, состоящего из 3-х директоров, Председателя которого предлагает АО «Кыргызалтын». Решения принимаются большинством голосов директоров (статья 9).

Совет Директоров избирает не менее 3-х членов Правления, в том числе Президента, который является Председателем Правления (статья 10).

Совет Директоров избирает Президента компании сроком на 1 год, но лицо, избранное Президентом может избираться неограниченное количество раз (статья 11).

**Договор о продаже серебра и золота
между «Кумтор Оперейтинг Компани» от имени
«Кумтор Голд Компани» и Карабалтинским горнорудным комбинатом
и Правительством КР от 5 марта 1997 года**

Данный Договор был подписан от имени Правительства КР Премьер-министром КР А.Жумагуловым, от Карабалтинского горнорудного комбината президентом Ж.Казакбаевым, от «Кумтор Оперейтинг Компани» - Президентом и Председателем Леонардом Хоменюком. Договором были определены следующие понятия (*папка №4-1, стр 67-102*):

«Покупатель» - Карабалтинский горнорудный комбинат и Правительство КР.

«Продавец» - «Кумтор Оперейтинг Компани».

«Агент покупателя» обозначает Mining Technology & Financial Advisory Corporation GesmbH of Wachtergasse 1, 1010 Veinna, Austria/

«Банк» обозначает Н.М. Ротшильд Энд Сонз Лимитед Оф Нью-Йорк, St. Swithin's Lane, London, EC4P 4DU, Great Britain.

«Чейз» обозначает банк Чейз Манхэттен Бэнк по адресу: 450 West 33rd Street, 15th Floor, New York, N.Y. 10001-2697, USA.

Продажа и покупка золота и серебра

2.1. Продавец согласен продавать Покупателю, в соответствии с положениями настоящего Договора, все произведенное им золото и серебро с месторождения Кумтор, а также, по его усмотрению до 1,5 тонн за отчетный период произведенного им золота и серебра из других некиргызских источников. Покупатель согласен покупать все произведенные готовые Доре.

Готовое Доре имеет форму слитков с приблизительно следующим средним количественным составом:

Золото:	между 62% и 85%
Серебро	между 11% и 30%
Железо	между 2% и 4%
Цинк	между 1,5% и 3%
Медь	между 0,3% и 0,6%
Никель	между 0,2% и 0,4%

Вес каждого слитка не превышает 25 кг.

2.2. Покупатель забирает каждую партию готового Доре из сейфового помещения на руднике. Продавец предоставляет Покупателю или его агентам доступ на территорию рудника, с тем чтобы Покупатель мог получить и загрузить готовое Доре.

2.3. Покупатель несет ответственность и организует загрузку и транспортировку готового Доре из сейфового помещения за счет Покупателя. Методы перевозки, употребляемые Покупателем, а также перевозчики и охранники, чьи услуги он пользуется в этих целях, выбираются с одобрения Продавца, при том, что в таком одобрении не может быть отказано или решение по нему не может быть отложено без уважительной причины. Покупатель приобретет страховое покрытие такой транспортировки, традиционно приобретаемое в таких обстоятельствах.

2.5. Покупатель может отказаться от покупки любой Поставки готового Доре, если содержание следующих вредных элементов превышает следующие нормы:

Металл	Содержание (нештрафуемое)	Предельное содержание	Штрафы за дополнит. стоимость переработки готового Доре
Сурьма	3,00%	5,00%	0,10 долл.США за получение кг
Висмут	0,05%	0,05%	0,10 долл.США за получение кг
Свинец	1,00%	5,00%	0,15 долл.США за получение кг
Селений	2,00%	3,00%	0,20 долл.США за получение кг
Теллурий	2,00%	3,00%	0,20 долл.США за получение кг

Порядок продажи

3.1. Продавец уведомляет Покупателя и агента Покупателя о том, что Поставка готова для продажи путем факсимильной передачи не менее чем за 3 рабочих дня. Покупатель подтверждает получение Уведомления о Продаже в течение 2-х часов после его получения, где указаны:

Дата Забора, количество ящиков и их маркировка, приблизительно общий валовый вес поставки, приблизительно общий вес серебра с примесями и общий вес чистого золота, содержащихся в готовом Доре.

Оплата цены покупки

4.1. На следующий рабочий день после получения Покупателем Уведомления о продаже, Покупатель организует перевод 99% цены Покупки поставки за вычетом дисконта Досрочного Платежа, посредством обеспечения выдачи Банком Безотзывного платежного ордера. Оставшийся 1% цены покупки включается в окончательный счет за такую Поставку.

Расчет цены покупки

5.1. Базовая цена покупки исчисляется из расчета 99,9% содержания чистого золота и 99% содержания серебра с примесями, указанных Продавцом в соответствующем Уведомлении о продаже, в случае золота – по наличной ставке в долларах США за тройскую унцию, согласно дневному фиксингу на Лондонском Рынке золота, а в случае серебра – по наличной ставке в долларах США за тройскую унцию, согласно фиксингу на Лондонском Рынке серебра, которые предлагаются на Лондонском Рынке Драгоценных металлов на следующий рабочий день после такого Уведомления о продаже.

5.2. (а) Цена покупки, оплачиваемая Продавцу за Поставку, равна разнице между (б) суммой (i) Базовой цены Покупки такой Поставки и (ii) суммы всех обязательных налогов, указанных в разделе 5.3., в той мере, в какой они выплачиваются Продавцом и связаны с такой Поставкой, и (с) величиной в долларах США за каждую Поставку:

Скидка с Цены Покупки составляет 2,36 долл.США за унцию готового Доре, минус Уменьшение Скидки, при условии, что такая Скидка с Цены Покупки за вычетом Уменьшения Скидки составит не менее 15,240 долл.США за Поставку. Если общее количество унций готового Доре, предложенного Продавцом Покупателю за отчетный период, превысит 513,000 унций на величину, равную 15% от 513,00 унций, то Уменьшение Скидки составит 0,10 долл.США за унцию готового Доре.

5.3. Покупатель согласен взять на себя и оплачивать все таможенные и акцизные сборы, а также любые налоги на добавленную стоимость или иные налоги, платежи отчисления, подлежащие оплате в Кыргызской Республике в связи с продажей готового Доре.

Взвешивание, выборочный контроль и анализ

6.1. Взвешивание и выборочный контроль производятся на руднике и на аффинажном заводе Покупателя с использованием 2-х одинаковых гирь, приобретенных и одобренных Продавцом и Покупателем для использования исключительно для установления веса каждой Поставки.

6.3. Анализ проб, проводится путем скорректированного нагрева. Результаты анализа предоставляются с точностью до одной десятой процента в отношении серебра и трех десятых одного процента. Допускается следующая дифференциация в результатах анализа проб: плюс или минус 0,03% в отношении золота, и плюс или минус 0,2% в отношении серебра.

Данный Договор был подписан от имени Правительства КР Премьер-министром КР А.Жумагуловым, от Карабалтинского горнорудного комбината президентом Ж.Казакбаевым, от «Кумтор Оперейтинг Компани» - Президентом и Председателем Леонардом Хоменюком.

Рассмотрение предложения «Камеко» по реструктуризации проекта Кумтор кыргызской стороной

Анализ событий 2002 года (авария в Барскауне, критика в СМИ деятельности КОК, нарастание негативного отношения общества в целом к деятельности канадцев на Кумторе, и особенно, Жогорку Кенеша КР в этом вопросе, побудили руководство Камеко искать новую завуалированную форму управления проектом, при этом сохранив управление за собой и своими дочерними компаниями (КОК, КМК), которые продолжали бы получать многомиллионные гонорары и полностью контролировали бы всю финансовую и производственную деятельность рудника. При этом необходимо было предложить иллюзорные выгоды кыргызской стороне, рассчитывая на некомпетентность наших специалистов в области корпоративного и международного права, рынка ценных бумаг, и конечно, на жадность и продажность людей, имеющих непосредственное отношение к принятию решений по этому стратегически важному для республики вопросу. Кроме этого, приближалась дата передачи управления проектом кыргызской стороне и

необходимо было любой ценой оставить управление за собой на более длительный срок, так как до реструктуризации канадская сторона знала, что запасы золота на Кумторе, включая соседние участки, значительно больше утвержденных, что и подтвердили последующие события. Так, по состоянию на 01.01.2012 г. запасы золота на Кумторе, включая и прогнозируемые, составляют около 700 тонн.

В то же время кыргызская сторона пошла на реструктуризацию по следующим причинам:

- денежные поступления согласно ТЭО, на которые рассчитывала кыргызская сторона, не оправдались, и основным фактором недопоступления явились, самое главное, перерасход стоимости капитального строительства рудника в размере 176 млн.сом. и вынужденное заемное финансирование на коммерческих условиях, в том числе и у самой корпорации «Камеко».

- ошибки сознательные или несознательные при подписании Генерального соглашения, предоставляющие значительные налоговые и иные льготы для канадской стороны;

- стагнация и падение мировых цен на золото;

- непродуманность последствий соглашений со странами СНГ о возмещении НДС компании «Кумтор Голд Компани», так как основные средства, сырье и материалы и оборудование приобретались в странах СНГ.

- среди большинства специалистов на тот период сложилось мнение о заниженной оценке основных активов кыргызской стороны.

Вышеуказанные причины побудили кыргызскую сторону приступить к рассмотрению вопроса о реструктуризации проекта Кумтор. В то же время по мнению нашей комиссии, одной из главных причин явилось желание семейного клана Акаевых скрыть свои коррупционные доходы от этого проекта в зарубежных странах, используя международную практику отмывания средств преступным путем через различного рода акционерные компании, брокеров и т.д., так как результаты второго раунда переговоров были по времени непродолжительными (всего 2 месяца) и при наличии отрицательных заключений ряда министерств, Соглашение о реструктуризации, в основном на условиях канадской стороны было подписано 31 декабря 2003 года, и Кыргызстан окончательно лишился права управления проектом Кумтор. При определении доли кыргызской стороны в новой международной публичной компании «Центерра» не были учтены самые главные показатели вхождения кыргызской стороны в состав Центерры, т.е. основные активы (здания, сооружения, путепроводы, оборудование) + запасы, которые были изначально подтверждены и приняты канадской стороной в размере 716 тонн. В то же время наша сторона приняла модель, предложенную канадской

стороной, где основные активы вообще не были включены, а запасы были приняты в размере 208 тонн, тогда как запасы должны были быть в размере 538 тонн за минусом добытых до 31 декабря 2003 года. Кроме этого, кыргызская сторона должна была включить свои активы за тот ущерб, который она понесла из-за перерасхода при капитальном строительстве рудника (176 долл.США (см табл.):

Наименование месторождения	Эксплуатационные запасы, тн.	Геологические запасы, тн	Прогнозные запасы, тн	Всего, тн	В том числе	
					Доля Кыргызалты на 66,7%	Доля Камеко 33,3%
Кумтор-Центр.участок	101,2	237,0	200,0	538,0	356,0	172,0
Бороо (Монголия)	28,0	5,6	2,0	36,0	0	36,0
Гатсуурт (Монголия)	0	0	0	0	0	0
REN (США)	0	0	0	0	0	0
ВСЕГО	129,2	242,6	202,0	574,0	356,0	208,0

Таким образом, если исходить из реальных запасов (эксплуатационных, геологических и прогнозных) доля кыргызской стороны в Центерре должна была быть около 62%. Соответственно, Кыргызстан должен был владеть этой долей акций в Центерре со всеми вытекающими из этого последствиями (количество членов в Совете директоров, определение Оператора проекта, руководство финансовой и технической политикой внутри компании и т.д. и особенно контроль за движением денежных потоков и кадровой политики.

При таком распределении акций финансовые доходы кыргызской стороны были бы многократно увеличены за счет прямых и косвенных доходов, однако, при определении нашей доли по непонятным до настоящего времени причинам была резко снижена доля Кыргызстана в совместной компании «Центерра» и даже те уступки, на которые пошла канадская сторона в 2007 и 2009 гг. не отражают реальную долю кыргызской стороны в компании «Центерра».

Кроме изложенных фактов искусственного или преднамеренного занижения доли Кыргызстана в новой компании «Центерра» есть еще ряд фактов, которые по нашему мнению должны были быть учтены при определении реальной доли Кыргызстана в т.ч., перерасход 176 млн.долл.США, который был подтвержден предыдущими был допущен по вине оператора проекта - КОК, и который к тому же получал гонорары за руководство проектом. Спрашивается, за что он получал

гонорары?. За неэффективное финансовое управление проектом, и здесь следует спросить у тех, кто с нашей стороны должен был контролировать финансовые расходы. Почему они допускают такой перерасход или это был сговор? Поэтому эта сумма перерасхода или в крайнем случае та часть, которую получила КОК за менеджмент проекта (из них административные расходы составили – 31 млн.долл.США, производственные расходы – 43 млн.долл.США) необходимо было включить в нашу совокупную долю и это было бы справедливо!.

При создании несколькими партнерами совместного бизнеса в любой сфере они (партнеры) объединяют в общий капитал все свои активы (материальные, денежные, интеллектуальные и др.).

В данном случае при создании «Центерры» были подсчитаны только запасы природных ресурсов и даже они были в 2,5 раза занижены и не были учтены материальные активы в виде основных фондов (здания, сооружения, оборудование, подвижной состав, трубопроводы и др.инфраструктура проекта Кумтор), львиную долю которых составляли активы Кумтора. На момент реструктуризации по финансовым отчетам КМК основные фонды даже по остаточной стоимости составляли 149 млн.долл.США, в то время как основные фонды Камеко в Монголии (Бороо, Гатсуурт), в США (REN) фактически были нулевые.

При определении доли канадская сторона себе в активы засчитала такие статьи, которые любой среднего уровня экономист никогда себе не позволит включить в свои активы. Существует ряд статей, включенных канадской стороной в свои активы, которые по заключению независимых экспертов не должны были быть учтены при определении долей в совместном проекте, это – 4 млн.долл.США аванс Камеко в 2002 году Правительству КР, 11 млн.долл.США как перевод полуликвидной наличности за отказ Кыргызалтына от страховых выплат, связанных с аварией в Барскауне, всего 15 млн.долл.США, также 8 млн.долл.США - остаток денежных средств КОК и Центерры, 18 млн.долл.США за отказ Камеко от управления проектом. Таким образом, сумма упущенной выгоды на общую сумму 41 млн.долл.США была учтена Камеко дважды, в первый раз за счет увеличения активов в Центерре, и во второй раз за счет увеличения доли в Центерре, соответственно, дивидендов. Эти средства были собственностью КГК и Камеко и к ним не имела никакого отношения.

Отметим, что проектом управляла КОК, дочерняя компания Камеко и в дальнейшем Камеко была намерена им управлять и получать гонорары за управление проектом, и отказ Кыргызалтына в пользу КОК, наоборот давал возможность дочерней компании Камеко через гонорары получать дополнительные доходы канадской стороне.

Резюмируя все вышеуказанное, приходится констатировать, что реструктуризация проекта была необходима, в первую очередь, канадской

стороне и они сделали все возможное, используя все свои рычаги влияния на наших чиновников и высшее руководство республики вплоть до открытого шантажа и угроз и добились своей цели: управление Кумтором осталось за ними, **концессия была продлена на 50 лет** на очень выгодных для них условиях, Кыргызстан получил минимум возможного как по финансам, так и по управлению собственным национальным проектом, имеющим стратегическое значение для экономики республики.

Заключению так называемых «Новых соглашений по Кумтору» предшествовал ряд переговоров между корпорацией «Камеко Корпорэйшн» и Правительством КР, специально для этих целей была создана правительственная комиссия и была проведена независимая экспертиза предложения «Камеко».

В частности, **корпорация «Камеко Корпорэйшн» обратилась (письмом от 25 сентября 2002 года) в Правительство КР (на имя Н. Танаева)**, где выразила о своей готовности осуществить реструктуризацию проекта Кумтор на следующих условиях (*папка №11, стр. 258-261, папка №29, стр. 317-320*):

- произвести обмен принадлежащих ОАО «Кыргызалтын» 2/3 простых акций совместного предприятия «Кумтор Голд Компани» на долю его привилегированных акций с правом получения гарантированных стабильных поступлений от участия в Векселе субординированных акционеров (Вексель) корпорации «Камеко»;

- в обмен простых акций на привилегированные кыргызская сторона получит гарантированное поступление в размере 4 млн.долл.США в 2002 году и по 8 млн.долл.США с 2003 по 2008 годы, что с учетом других выплат ОАО «Кыргызалтын» составит 57,6 млн.долл.США (**при этом корпорация гарантирует, что эта сумма не уменьшится при падении цены на золото на мировом рынке**) (при этом не предусмотрен случай повышения цены на золото).

- корпорация «Камеко Корпорэйшн» отказывается от своего права, регламентированного Генеральным соглашением по проекту Кумтор на возмещение из бюджета Кыргызской Республики 1/3 налогов, выплачиваемых СП «Кумтор Голд Компани», что с 2003 по 2008 годы составит 23,5 млн.долл.США.

- дополнительная выплата ОАО «Кыргызалтын» роялти в размере 5% от цены реализации золота, превышающей 325 долл.США за тройскую унцию, рассчитанной с учетом применимых прибылей и убытков СП «Кумтор Голд Компани» по реализованным хеджевым соглашениям;

- на остаток (около 5 млн.долл.США по оценке «Камеко») ОАО «Кыргызалтын» получает долю участия в новой создаваемой горнодобывающей компании, котирующейся на международной бирже.

- «Камеко» оговорит с ОАО «Кыргызалтын» условия предоставления ему акций какой-либо предлагаемой на публичную продажу международной золотодобывающей компании. Стоимость этих акций будет эквивалентна дополнительным поступлениям от Векселя в размере 12 млн.долл.США, которые Кыргызалтын в иных условиях получил бы в 2008 году, а также 6 млн.долл.США поступлений от Векселя, получаемых в иных условиях в 2009 году;

Поправки к Генеральному соглашению

- В Генеральное соглашение, а также в другие документы, связанные с проектом, в том числе в устав СП «Кумтор Голд Компани» (КГК), будут внесены соответствующие поправки с целью выполнения вышесказанного, включая без ограничения, признания следующих условий:

- приобретение компанией «Камеко» 100% обыкновенных акций КГК;

- сохранение за компанией «Камеко» по истечении 10 лет с начала коммерческого производства права назначать двух членов Исполнительного комитета, действовать в качестве управляющего проектом и получают плату за управление «Кумтор Оперейтинг компани» (КОК), за исключением того, что это право не распространяется на разработку подземных залежей на месторождении Кумтор;

- в текст раздела 5.5. (Соглашение Акционеров об условиях будущего налогообложения) будет внесена поправка, подтверждающая, что компания Камеко не будет иметь право на возмещение 1/3 определенных налогов КГК. Налоги КОК, налоги Камеко и других иностранных компаний (таких как удерживаемый налог на дивиденды) и налоги за услуги иностранной компании, будут по-прежнему возмещаться в размере 100%;

- заключение сделки о реструктурировании состоится 1 декабря 2002 года или ранее.

Авансовые платежи. До завершения реструктуризации компания «Камеко» согласно обеспечить выплату ОАО «Кыргызалтын» авансом суммы в размере 4 млн.долл.США в счет поступлений, которые ОАО «Кыргызалтын» будет иметь право получить в 2002 году в связи с участием в Векселе. Если реструктуризация не будет завершена к дате заключения сделки, то компания «Камеко» имеет право на возмещение этой суммы.

Судебные издержки. Все судебные издержки и расходы, понесенные любой из сторон в связи с настоящей сделкой, будут оплачены компанией КГК.

Вышеуказанные гарантированные платежи в бюджет республики и роялти – ОАО «Кыргызалтын» будут приостановлены в случае:

- страхового события политического риска;

- нарушения Правительством КР и ОАО «Кыргызалтын» своих обязательств по Генеральному соглашению или другим соглашениям, связанным с проектом Кумтор;

- неуплаты СП «Кумтор Голд Компани» старших кредитов.

Затем, корпорация «Камеко» вновь обратилась письмом от 4 декабря 2002 года с напоминанием и угрозами о том, что время для принятия решения по реструктуризации проекта Кумтор, к сожалению, подходит к концу, Совет директоров «Камеко» утвердил программу реструктуризации золотых активов корпорации «Камеко» на начало 2003 года с тем, чтобы выйти на биржу ценных бумаг в целях успешной реализации акций. В том случае, если Правительство КР не вынесет положительного окончательного решения по данному вопросу в ближайшие несколько недель, у корпорации Камеко не будет другого выхода, как рассматривать это как отказ от реструктуризации и воплощать свою программу по золотым активам без участия Кыргызской стороны (*папка №29, стр 338-339*).

Заключение Министерства финансов Кыргызской Республики

Министерство финансов Кыргызской Республики, по поручению Премьер-министра КР Н.Танаева, рассмотрев предложения корпорации «Камеко» по реструктуризации проекта Кумтор, представило свое заключение за подписью министра финансов Б. Абилдаева содержание которого было следующим (*исх. №06-05/9931 от 24.12.2002 г, папка 11, стр.115-117*);:

Как известно, в целях реализации программы реструктуризации проекта Кумтор, корпорация Камеко отказывается от своего права, регламентированного Генеральным соглашением по Кумтору на возмещение из бюджета Кыргызской Республики 1/3 налогов, выплачиваемых СП «Кумтор Голд Компани», что в 2003-2008 гг. составит 23,5 млн.долл.США. Корпорация «Камеко» гарантирует стабильные платежи АО «Кыргызалтын» в размере 4 млн.долл.США в 2002 году и 48 млн.долл.США в 2003-2008 гг. в качестве компенсации за уступку 2/3 прав его собственности в данном горном проекте, что с учетом других выплат АО «Кыргызалтын» составит сумму в размере 57,6 млн.долл.США.

В целом, по прогнозным данным Камеко, в 2003-2008 гг. общая сумма поступлений с учетом налоговых и неналоговых платежей кыргызской стороне составит в сумме 159,0 млн.долл.США.

Однако, следует заметить, что за последнее время цена золота на мировом рынке неуклонно растет и на 18.12.2002г. она составила 341 долл.США за унцию, а на 19.12.2002г. достигла 351 долл.США за унцию.

В связи с этим, предварительные расчеты, выполненные Минфином КР исходя из этих цен, представлены ниже.

По данным Госагентства геологии КР и «Кумтор Оперейтинг Компани» в 2003-2008 гг. ожидается произвести 86,7 тонн (или 2 787 781,4 унции) товарного золота, с учетом достигнутого технологического извлечения на золотоизвлекательной фабрике 80,1%.

Производственные (эксплуатационные) затраты по СП КГК за 2002 год составили 144,55 долл.США за унцию.

Объемы реализации золота за период 2003-2008 гг. составят:

- при цене 340 долл.США – 947,8 млн.долл.США ($2\,787\,781,4 * 340$);
- при цене 350 долл.США – 975,7 млн.долл.США ($2\,787\,781,4 * 350$).

Производственные (эксплуатационные) затраты - 402,9 млн.долл.США ($2\,787\,781,4 * 144,55$);

Общая сумма дорожного налога, платежей по МСБ и ЧС, при ставке 7,3%:

- 69,2 млн. долл.США ($947,8 * 0,073$);
- 71,2 млн.долл.США ($975,7 * 0,073$);

Прибыль до налогообложения:

- 544,9 млн.долл.США ($947,8 - 402,9$);
- 572,8 млн.долл.США ($975,7 - 402,9$);

Налог на прибыль:

- 95,1 млн.долл.США ($(544,9 - 69,2) * 0,20$);
- 100,3 млн.долл.США ($(572,8 - 71,2) * 0,20$).

Прибыль после налогообложения:

- 380,6 млн.долл.США ($544,9 - 69,2 - 95,1$);
- 401,3 млн.долл.США ($572,8 - 71,2 - 100,3$).

Остаток суммы кредитов международных финансовых организаций и акционерного займа Камеко на 01.01.2002г. по данным КОК составила 187,9 млн.долл.США. По данным Кыргызалтына на 01.01.2003г. этот остаток составит

162,0 млн.долл.США, а проценты по нему 27 млн.долл.США. Срок полного погашения остатков кредитов банков - до 2008 года.

В результате распределяемая прибыль (дивиденды) с учетом полного погашения основной суммы и процентов кредитов банков составят:

- 191,6 млн.долл.США (380,6-162-27);
- 212,3 млн.долл.США (401,3-162-27).

В 2003-2008 гг. денежные поступления кыргызской стороне в виде только в виде дивидендов должны составить:

- при цене 340 долл.США - 127,7 млн.долл.США (или 25,5 млн.долл.США в год);

-при цене 350 долл.США - 141,5 млн.долл.США (или 28,3 млн.долл.США в год), против предлагаемой корпорацией «Камеко» фиксированной суммы 8,0 млн.долл.США ежегодно в течение 2003-2008 гг.

На основании вышеперечисленных расчетов, с учетом растущих цен на золото Минфин КР счел возможным согласиться на реструктуризацию проекта Кумтор на следующих условиях:

- гарантированных поступлений дивидендов кыргызской стороне 8,0 млн.долл.США в 2002г. и не ниже 25 млн.долл.США в года с 2003 по 2008 гг.;

- выплаты ежегодных гарантированных платежей в 2003-2008 гг. будут осуществляться ежеквартально равными долями в первой декаде месяца;

- отказа корпорации «Камеко» от своего права, регламентированного Генеральным соглашением по Кумтору на возмещение из бюджета КР 1/3 налогов, выплачиваемых КГК;

- корпорация «Камеко» гарантирует выплату фактически возмещенной на момент подписания соглашения суммы налогов СП КГК из бюджета (на тот момент составляла около 100 млн.сомов);

-отмена налога на автодороги, отчислений в ФЛЧС и воспроизводство минерально-сырьевой базы, осуществляемой в рамках концепции налоговой реформы, в отношении проекта Кумтор будут распространяться все новые налоги, вводимые в КР в целях компенсации отмененных налогов;

- Камеко гарантирует уплату налогов и обязательных платежей в бюджет республики, производимых от суммы реализованного золота без учета хеджирования;

- Камеко гарантирует уплату до конца 2002 года 17,4 млн.сомов подоходного налога, начисленного за 2001 год на иностранных граждан, работающих на Кумторе;

- Камеко гарантирует уплату всех доначисленных сумм по результатам проверок ГНИ;

- применения в отношении проекта Кумтор Закона «О внесении изменений и дополнений в Закон «О концессиях и иностранных концессионных предприятиях в КР»;

- Камеко гарантирует уплату НДС из вознаграждения «Кумтор Оперейтинг Компани» за управление проектом Кумтор;

- Камеко гарантирует уплату земельного налога на земли несельскохозяйственного назначения с 1994 года.

В случае отказа Камеко от вышепредложенных кыргызской стороной условий реструктуризации проекта Кумтор, Минфин КР считает целесообразным приступить к разработке программы монетизации золотых активов КР, включая в нее долю кыргызской стороны в проекте Кумтор, а также проекты по золоторудным месторождениям Джеруй и Талды-Булак Левобережный, и вывести ее на международный фондовый рынок с целью финансирования развития золотодобычи в республике.

**Замечание к проекту Постановления Правительства КР
«О реструктуризации проекта «Кумторзолото» от 2 января 2003 года,
представленное тогдашним вице-премьер-министром Д.Оторбаевым**

Перед принятием постановления Правительства КР «О реструктуризации проекта «Кумторзолото» тогдашний вице-премьер-министр Д.Оторбаев дал свое письменное заключение о том, что принимать постановление в том виде, каким оно было представлено, несвоевременно и нецелесообразно, так как в нем не были учтены чисто экономические аргументы (*папка №29, стр 311*):

1. Принимая постановление Правительства КР в данной редакции, мы лишаем себя возможности для ведения агрессивных переговоров по цене дивидендов, поскольку сумма дивидендов при нынешнем уровне цен, в соответствии с заключением Министерства финансов КР может составлять 20-25 млн.долл.США ежегодно.
2. Расчеты корпорации Камеко по реструктуризации проекта Кумтор сделаны в сентябре 2002 года, когда цена на золото составляла 310-315

долл.США за унцию, в то время как в настоящее время цена на золото поднялась до 340-350 долл.США за унцию.

3. Нет ясности по судьбе проекта Кумтор после 2008 года в случае дальнейшего существования рудника Кумтор.

Кроме того, необходимо учесть юридические особенности предполагаемого соглашения:

1. Государство владеет через АО «Кыргызалтын» долей собственности в проекте Кумтор. В соответствии с Программой приватизации в государственной собственности на 2001-2003 гг. одобренной ЖК КР, приватизация АО «Кыргызалтын» и соответственно, доли собственности КР в проекте Кумтор возможна только после утверждения данной концепции в ЖК КР.

2. Проект постановления Правительства КР и Соглашение не согласованы с учредителем и держателем 100% акций АО «Кыргызалтын» в лице Госкомимущества и инвестиций.

В связи с вышеизложенным, реструктуризацию проекта следует проводить только после жестких переговоров на основании привлечения профессиональных оценщиков международного уровня и юридических консультантов для оценки стоимости доли участия АО «Кыргызалтын» в проекте «Кумторозолото».

Рассмотрение предложения корпорации «Камеко Корпорэйшн» по реструктуризации проекта «Кумторозолото» Ассоциацией горнопромышленников и геологов Кыргызской Республики

Ассоциацией горнопромышленников и геологов Кыргызской Республики в лице горных инженеров О.Дуйшеева, Ш.Мамбетова и С.Барсанаева было рассмотрено предложение по реструктуризации проекта Кумтор на заседании Правления Ассоциации от 29 мая 2003 года (*папка №14, стр 3-5*). В итоге ими были разработаны предложения о том, что:

- предложенная реструктуризация проекта «Кумторозолото» неприемлема и ущемляет интересы кыргызской стороны;

- необходимо добиться выполнения всех позиций Генерального соглашения;

- восстановить Совет директоров совместного предприятия «Кумтор Голд Компани» и назначить членами Совета директоров со стороны Кыргызстана (6 чел.) специалистов-горняков с производственным опытом, защищающим

интересы республики, чтобы в бюджет республики поступили хотя бы большая доля предусмотренного ТЭО в размере 460 млн.долл.США.

**Предложения АО «Кыргызалтын» по вопросу
реструктуризации проекта Кумтор
(папка №17, стр 207-209)**

В своем письме от 3 июля 2003 года Президент «Камеко Голд Инк» г-н Л.Хоменюк официально заявил, что «Камеко» не будет рассматривать какие-либо варианты реструктуризации проекта Кумтор без сохранения за собой роли Оператора Проекта до окончания разработки месторождения Кумтор открытым способом.

Согласно пункту 3.6. (а) Генерального соглашения компании КОК предоставлено право управления проектом в течение 10-ти летнего периода с начала промышленной добычи, т.е. до 2007 года. По истечении данного периода управление КГК может перейти к Кыргызалтыну.

Протоколом решения по вопросу деятельности КГК по подземной разработке от 23 ноября 2001 г., одобренным распоряжением ПКР №43-р от 5 февраля 2002 г. на разведку флангов месторождения было решено направить дополнительно не менее 2,5 млн.долл.США в период с 2000-2005 гг. Учитывая неплохие результаты буровых работ, проведенных на участках Юго-западное, Сарытор и в юго-западной части действующего карьера в 2002-2003 гг., не исключена возможность продления сроков разработки месторождения Кумтор открытым способом после 2007 года.

Таким образом, вышеупомянутое требование Л.Хоменюка, в случае его удовлетворения, дает преимущество Камеко в вопросе сроков управления проектом, предусмотренных генеральным соглашением по проекту Кумтор. В то же самое время, правовые и экономические интересы кыргызского партнера будут еще более ущемлены.

В своих письмах Кыргызалтын регулярно информировало Правительство КР о ходе проводимой работы по реструктуризации проекта Кумтор и о проблемных вопросах, возникших в ходе переговоров и ответ на которые не получен.

На основании изложенного, АО «Кыргызалтын» неоднократно заявляло и заявляет о нецелесообразности в сложившихся обстоятельствах дальнейшего продолжения каких-либо переговоров и проведения дополнительной экспертизы документов по реструктуризации проекта Кумтор с привлечением бюджетных финансовых ресурсов и участием Всемирного банка.

Этому способствует то обстоятельство, что по вине Оператора проекта Кумтор - КОК не выполнены нижеследующие правительственные решения:

- Постановление Правительства КР №339/4 от 12.07.2001г. в части предоставления Правительству КР утвержденной собранием акционеров СП КГК Программы разработки месторождения Кумтор открытым способом взамен Программы, разработанной на основе ТЭО 1995 года, из-за отсутствия проектных параметров карьера, основанных на результатах геотехнических исследований, проводимых КОК в карьере.

- Распоряжение Правительства КР №43-р от 05.02.2002г. и Протокол решения по вопросу деятельности КГК по подземной разработке от 23 ноября 2001 г. в части решения вернуться к рассмотрению необходимости проведения дальнейшей работы по буровым и другим видам исследования Подземных запасов при достижении цены на золото 350 долл.США за тройскую унцию. В ответ на предложение АО «Кыргызалтын» незамедлительно начать переговоры по вопросу о проведении буровых работ по доразведке подземных запасов месторождения Кумтор «Камеко» медлит с принятием решения и настаивает на рассмотрении данного вопроса на очередном заседании Исполкома СП КГК.

По вине Оператора проекта Кумтор, на которого возложена вся ответственность за управлением проектом Кумтор, включая все вопросы технического, экономического, финансового, организационного характера, в деятельности СП КГК, имели место серьезные недостатки, допущены ряд инцидентов на производстве, повлекшие за собой значительный моральный и материальный ущерб. Так было при допущении чрезмерного удорожания стоимости проекта и связанного с этим увеличением доли кредитного финансирования, при Барскаунском инциденте с цианидом натрия в 1998 году, обрушении борта карьера в 2002 году. Все потери, связанные с этими негативными явлениями, возмещены за счет совместного предприятия КГК, 2/3 которых несет кыргызская сторона.

Руководство КОК допускает факты недисциплинированности в выполнении единогласно принятых решений Исполкома и Собрания акционеров СП КГК. Только на последнем совместном заседании Исполкома и Собрания были рассмотрены вопросы о «фактах срыва КОК выполнения постановления ПКР №339/4 от 12.07.2001г. и решения Исполкома СП КГК по данному вопросу, о срыве КОК выполнения решения совместного заседания Исполкома и Собрания от 1 декабря 2002 года в отношении Рабочего плана и Бюджета на 2003 год».

КОК нередко допускает факты пренебрежения мнением АО «Кыргызалтын» в решении тех или иных вопросов производства. Совместное заседание исполкома и собрание, состоявшееся 20 мая 2003 года, вынуждено было принять к сведению заявление Президента АО «Кыргызалтын» о выражении кыргызского партнера недоверия вице-президенту по кадрам КОК г-ну Р.Дюрету за

пренебрежение мнением Кыргызалтына, выразившемся в увеличении в одностороннем порядке фактической численности иностранных специалистов КОК в 2002 году без предварительного согласования с АО «Кыргызалтын» и в нарушение единогласно утвержденной Исполкомом КГК Программы «ОАЗИС» о сокращении численности иностранных специалистов КОК в 2002 году.

В связи с вышеизложенным, АО «Кыргызалтын» предложил в проекте решения Правительства КР по вопросу о реструктуризации проекта Кумтор:

- дать официальный отказ на предложение корпорации «Камеко» о реструктуризации проекта Кумтор, в связи с неприемлемостью предложенных корпорацией «Камеко» условий реструктуризации, ущемляющих права и экономические интересы кыргызского партнера;

- отменить распоряжение Правительства КР №43-р от 5 февраля 2002 года и Протокол решения по вопросу деятельности КГК по подземной разработке от 23 ноября 2001 года, как наносящиеся ущерб экономике КР;

- выразить неудовлетворение работой «Кумтор Оперейтинг Компани» в части выполнения решений, принятых с участием кыргызской стороны.

Переговоры сторон по вопросу реструктуризации

В целях комплексного анализа предложения корпорации «Камеко Корпорэйшн» по реструктуризации проекта «Кумторзолото» и ее воздействия на основные показатели экономики Кыргызской Республики, **распоряжением Правительства Кыргызской Республики от 21 октября 2002 года №573-р** создана Комиссия из представителей министерств и ведомств, Жогорку Кенеша Кыргызской Республики, совместного предприятия «Кумтор Голд Компани», ОАО «Кыргызалтын» и Правительства Кыргызской Республики.

По результатам работы правительственной комиссии вышло **постановление Правительства КР от 4 января 2003 года №4 «О реструктуризации проекта «Кумторзолото».** Во исполнение данного постановления была образована кыргызская делегация из представителей министерств и ведомств, Жогорку Кенеша КР, ОАО «Кыргызалтын» и **Правительства КР, в следующем составе:**

Председатель комиссии - Торомырзаев Э.Т., первый заместитель министра финансов;

Члены комиссии:

- Макаров А.М., заместитель Госкомитета по управлению имуществом и привлечения инвестиций;

- Алымбаев Н.С, заместитель министра юстиции КР;
- Кириченко Н.М., заместитель министра внешней торговли и промышленности КР;
- Жапаров А.У. – председатель комитета по налогам, таможенным и другим сборам ЗС ЖК КР;
- Эшенкулов Ж.Ж. – председатель комитета по бюджету СНП ЖК КР;
- Кудайбергенов К.К, президент АО «Кыргызалтын»;
- Белковская Е.Т., заведующий юридическим отделом аппарата Премьер-министра КР;
- Жолошев А.Ж., заведующий отделом топливно-энергетического комплекса и горнодобывающей отрасли аппарата Премьер-министра КР.

С канадской стороны на переговорах участвовали:

- Лен Хоменюк, руководитель делегации, президент «Камеко Голд Инк»;
- Марина Стивенс, юрист «Кумтор Оперейтинг Компани»;
- Эндрю Льюис, президент «Кумтор Оперейтинг Компани»;
- Андрей Сазанов, исполнительный директор «Кумтор Оперейтинг Компани»

С 20 по 23 января 2003 года кыргызской делегацией были проведены переговоры с представителями корпорации «Камеко Корпорэйшн».

Вышеуказанной делегацией по итогам переговоров был представлен **отчет о проведенных переговорах с корпорацией «Камеко Корпорэйшн» по обсуждению предложения корпорации «Камеко» о реструктуризации проекта «Кумторзолото»** (папка №11, стр.124-134), из которого необходимо подчеркнуть следующие моменты:

В ходе переговоров делегация попыталась выяснить причину возникновения предложения «Камеко» по реструктуризации совместного проекта «Кумторзолото». «Камеко» пояснила следующее.

Корпорация «Камеко» решила перевести все свои активы в золотодобывающей промышленности, которые составляют около 20% от общих активов корпорации, в отдельную компанию, создаваемую на международной фондовой бирже. По мнению «Камеко», активы, вложенные в эту золотодобывающую компанию, будут оценены гораздо выше, чем они оцениваются в составе корпорации «Камеко», основной сферой деятельности которой является урановая промышленность.

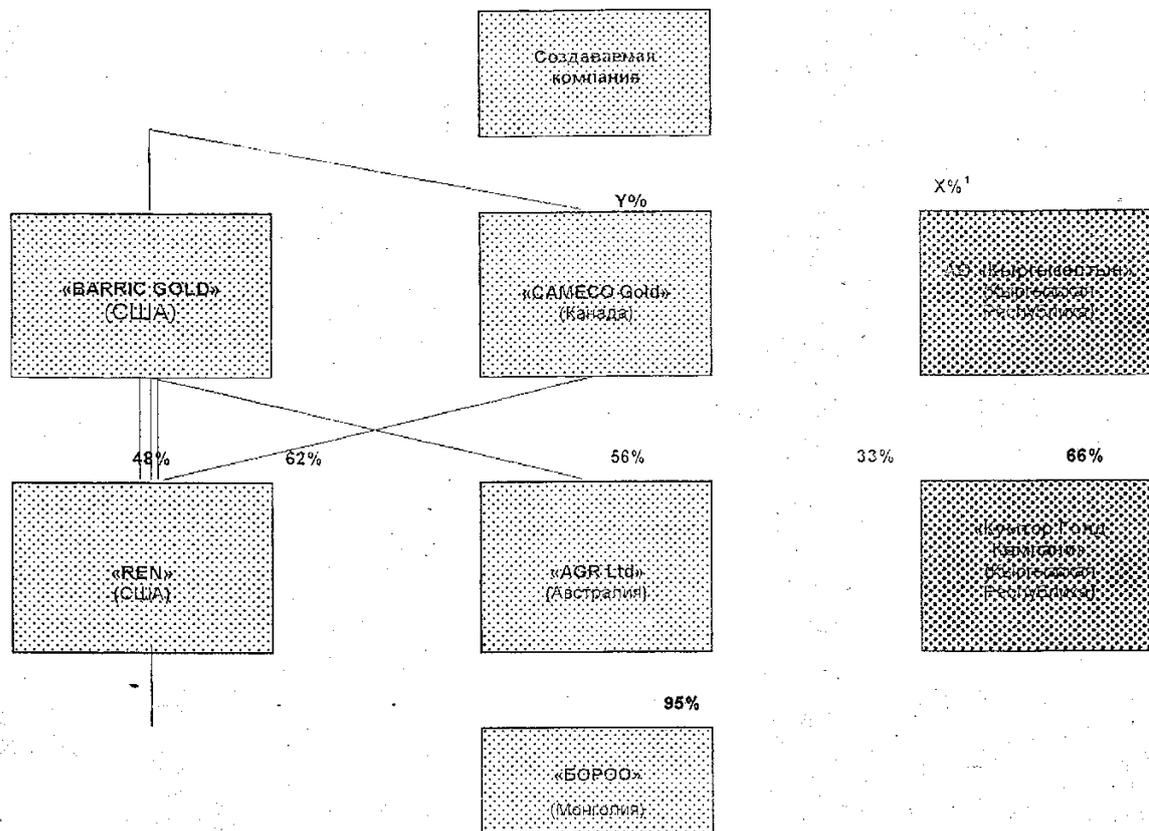
Поэтому Совет директоров корпорации «Камеко» решил перевести все свои активы в:

- проекте «Кумторзолото», реализуемого СП «Кумтор Голд Компани»,
- проектах «Бороо» и «Гатсуурт» в Монголии, реализуемых компанией «ARG», принадлежащей «Камеко»,

- проекте в штате Невада (США), принадлежащих компании «REN», учредителями которой выступают «Камеко» и американская корпорация «Баррик Корп»,

в отдельную золотодобывающую компанию и разместить ее на фондовой бирже до 31 марта 2003 года. Структура участников новой компании приводится ниже:

Структура участников вновь создаваемой компании:



По предварительным оценкам финансовых консультантов, нанятых «Камеко», при одинаковой методологии оценки рисков и средней цены на золото за период 2003-2009 гг. в 310 долл.США за унцию, чистая текущая стоимость (NPV) активов «Кумтора» составила примерно 122 млн.долл.США. (примечание: на сегодняшний день цена золота на мировых рынках – не менее 1700 долл.США), а активы монгольских проектов «Бороо» и «Гатсуурт» оценены примерно в 38 млн.долл.США. Активы месторождения в Неваде (США) не оценены в связи с незавершенностью геологоразведочных работ. Таким образом, общая чистая текущая стоимость новой создаваемой компании может составить не менее 160 млн.долл.США. В качестве базы для определения чистой текущей стоимости месторождений принимались только

затраты на управление, общие дивиденды в пользу партнеров («Камеко» и «Кыргызалтын») и выплаты субординированного долга в пользу корпорации «Камеко» (реальные запасы полезных ископаемых и предстоящей прибыли от промышленного освоения и реализации золота не включены в стоимость месторождения Кумтор).

Относительно динамики цен на золото на мировом рынке: рабочей комиссии была представлена информация финансового советника «Камеко» о том, что 27 сентября 1999 года в Вашингтоне 15 центральных банков Европы ввели квотирование продаж золота, заключив Картельное соглашение. Суммарный объем продажи этим финансовыми институтами на 5 лет был ограничен не более 400 тонн в год. Эту вынужденную меру поддержали США и Япония. С этого момента цена за тройскую унцию золота на мировом рынке стабилизировалась:

- в 1999 г. -278,86 долл.США;
- в 2000 г. – 271,77 долл.США;
- в 2001 г. – 275,98 долл.США;
- в 2002 г. – 309,88 долл.США.

Ведущие мировые центры по изучению рынка золота, исследовав динамику мировой цены на золото в условиях Картельного соглашения банков, сделали вывод: «На долгосрочную перспективу (в пределах временных рамок Картельного соглашения) цена, возможно, будет колебаться в границах «картельного коридора» в 280-310 долл.США за тройскую унцию».

В заключение, советник «Камеко» предлагал поделить пополам между канадской и кыргызской сторонами всю дополнительную прибыль, полученную за счет превышения цены на золото над 310 долл.США. В ходе переговоров «Камеко» предлагала следующую улучшенную схему по выплате роялти (бонуса) при повышении рыночной цены на золото:

- 5% от разницы между базовой 325 долл.США и продажной ценой 350 долл.США за тройскую унцию;
- 10% от разницы между 350 долл.США и 375 долл.США;
- 15% от разницы между 375 долл.США и выше.

Относительно объема производства и продажи золота: корпорацией «Камеко» в расчетах по реструктуризации объем производства и продажи золота до конца срока действия проекта «Кумторзолото» принят в 3,3 млн.тройских унций

Учитывая изложенное, советником «Камеко» предлагалось предусмотреть в условиях реструктуризации проекта «Кумторзолото» выплату ОАО «Кыргызалтын» роялти в размере 50% от дополнительной прибыли, полученной от реализации золота сверх 3,3 млн.тройских унций золота.

Указанные выше предложения остались на словах и не были включены в условия Инвестиционного соглашения.

В результате переговоров стороны пришли к следующему согласию:

- исключить районы разведки СП «КГК» (так называемые «фланги») из реструктуризации проекта «Кумторзолото»;

- о необходимости привлечения международных признанных независимых юридических и финансовых консультантов для изучения всех юридических и финансов-экономических аспектов реструктуризации на предмет защиты интересов каждой стороны и на соответствие с законодательством КР, а также для предоставления отчета по юридическим и финансовым аспектам и методологии реструктуризации. Канадская сторона согласилась предоставить привлеченным независимым консультантам все необходимые документы и информацию.

По результатам проведенных переговоров между кыргызской и канадской делегациями было принято правительственное решение (постановление Правительства КР от 7 февраля 2003 года №48 «О предложении корпорацией «Камеко Корпорэйшн» по реструктуризации проекта «Кумторзолото») (папка №17, стр. 79):

- согласиться с принципами схемы реструктуризации проекта «Кумторзолото», предложенной корпорацией «Камеко Корпорэйшн»;

- провести оценку активов проекта «Кумторзолото» и других проектов, имеющих отношение к новой публичной компании с изложением мнения о справедливости оценки активов,

- провести экспертизу финансовых и юридических документов, связанных с реструктуризацией проекта «Кумторзолото» и внести их на рассмотрение Правительства КР.

На основании указанного постановления ОАО «Кыргызалтын» наняло в качестве независимых экспертов следующие компании:

- Катфилд Фримен Лтд (Канада) – по подготовке заключения о справедливости предлагаемой «Камеко» реструктуризации проекта «Кумторзолото»;

- МакМиллан Бинч ЛЛП (Лондон, Великобритания) – по подготовке юридического заключения по указанной реструктуризации;

- Страткона Минерал Сервисес Лимитед - по подготовке технической информации для определения справедливости указанной реструктуризации, действующую по поручению консорциума международных кредитных организаций

ЕБРР в Лондоне, Международной финансовой корпорации (МФК) в Нью-Йорке и корпорации развития экспорта (КРЭ) в Оттаве.

Данные компании провели соответствующие экспертизы, которые были разосланы в соответствующие министерства и ведомства КР для согласования. На основании представленных материалов по реструктуризации проекта «Кумторзолото», **Государственное агентство по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве КР, директор – Ш.Н.Мурзагазиев, (Госагентство) представило свое заключение в адрес Министерства финансов КР (письмо за №2/523 от 09.06.2003г., папка №11, стр. 166-169):**

1. Заключение о справедливости предлагаемой реструктуризации «Кумтор Голд Компани», подготовленного аудиторской компанией «Катфилд Фримен Лтд» (КФ&Ко) (папка №11, стр. 166).

Компания (КФ&Ко), привлеченная для экономической оценки предложений «Камеко» по реструктуризации управления Кумторским проектом, не проводила собственный или независимый аудит денежных потоков Кумтора за анализируемый период 2003-2008 гг. и не принимает на себя ответственность за их точность и полноту. Компания при определении общей стоимости активов Кумтора не включила стоимость реальных запасов полезных ископаемых и предстоящей прибыли от промышленного освоения и реализации золота.

Так, по оценкам Госагентства, **только прибыль кыргызской стороны по новой «Программе разработки месторождения Кумтор» в условиях сложившихся цен на тот период на золото должна была составить не менее 270 млн.долл.США.**

Кроме того, аудиторской компанией в целом не были рассмотрены перспективы Кумтора по промышленному освоению запасов в подземном контуре и на флангах месторождения, ограничиваясь лишь оценкой в числовом выражении только рисков, с которыми кыргызская сторона может получить обещаемую «Камеко» денежную компенсацию, сделав прогноз цены на золото на мировых рынках и на основе этих данных продисконтировала денежные потоки Кумтора, представленные ей «Камеко».

2. О меморандуме компании Макмиллан Бинч ЛЛП.

(папка №11, стр. 167).

Компанией Макмиллан Бинч ЛЛП не рассмотрены «экономические аспекты предполагаемой реструктуризации», что также снижает доверие к этой экспертизе. Тем не менее, в целом, компания Макмиллан оценила реструктуризацию Кумтора, как сделку с утратой ОАО «Кыргызалтын» в полном

объеме контроля в управлении «Кумтор Голд Компани», и с высокой степенью риска получения денежной компенсации за отказ от 2/3 прав собственности в Кумторском проекте. В частности, после реструктуризации, подтверждается только право кыргызской стороны на «участие в управлении проектом «Кумторзолото», без какого-либо права в управлении «Кумтор Голд Компани». Границы такого участия не определены и будут иметь, как это фактически имеет место и до реструктуризации, рекомендательный характер.

Ссылки же на проект нового корпоративного права в Кыргызстане, по которому владельцы привилегированных акций якобы будут иметь право голоса по всем вопросам управления, несостоятельны. В соответствии со статьей 26 «Права акционеров-владельцев привилегированных акций общества» Закона КР «Об акционерных обществах» от 27 марта 2003 года, привилегированные акции не дают права голоса на общем собрании акционеров. Более того, в соответствии со статьей 22 «Акции общества» данного закона, количество привилегированных акций ограничивается до 25% от числа всех акций общества, что потребует, в случае реструктуризации управления проектом «Кумторзолото», снизить количество привилегированных акций ОАО «Кыргызалтын» с обещаемых 200 до 150.

Гарантии «Камеко» по выплате денежной компенсации в госбюджет в форме полугодовых выплат в сумме 4 млн.долл.США, за уступку 2/3 прав собственности в Кумторском проекте, не могут быть твердыми, так как они обусловлены 3-мя неопределенными ограничениями: политический риск, неспособность Правительства КР выполнять свои обязательства и невыплата в течение 12-ти месяцев долга кыргызской стороны по погашению доли уставного капитала КГК, оплаченной «Камеко» (30 млн.долл.США).

В отношении же гарантии предоставления ОАО «Кыргызалтын» 3% доли участия в собственности международной компании, контролируемой «Камеко», Макмиллан однозначно дал отрицательный ответ, мотивируя его тем, что, во-первых, сама компания еще не создана, и во-вторых, у этой компании будет независимый Совет директоров, который будет руководствоваться только интересами компании.

3. Техническая экспертиза «Технического обзора Программы разработки месторождения Кумтор» и дополнения к нему, представленного для ОАО «Кыргызалтын» компанией «Страскона Минерал Сервисиз Лимитед» невозможна, так как в нем отсутствуют исходные материалы для проверки (папка №11, стр. 168).

Из представленных на экспертизу заключений инженерных компаний не ясно, какие материалы представлялись им для экспертизы. Основные выводы из представленных заключений иностранных экспертных компаний следующие:

1. Разработка подземных запасов, а возможно и предполагаемых запасов на флангах месторождения, изначально компанией «Камеко» не планировалась, так как уже на третий год работы рудника (в 1999 году) был составлен «План вывода из эксплуатации проекта Кумтор». По этому Плану из 20,5 млн.долл.США, предусмотренных на рекультивацию, 5,5 млн.долл.США будет выделено из фонда на рекультивацию, а остальные 15 млн.долл.США – за счет реализации полезных активов.

Соглашение о совместном управлении заканчивается в 2007 году и в этот год фактически заканчивается отработка карьерных запасов, так как в 2008 году на фабрике в 1-м полугодии будут переработаны остатки руды низкого содержания с производством золота 2,4 тонн.

2. Сама постановка вопроса о реструктуризации проекта Кумтор (фактически о продаже доли кыргызской стороны) является грубым нарушением условий Генерального соглашения, в котором запасы золота на месторождении (для открытой и подземной разработки) определены в 516 тонн. Кроме того, в Генеральном соглашении определена этапность разработки месторождения: ТЭО I – запасы для открытой разработки и ТЭО II – запасы для подземной отработки.

3. В представленных материалах ничего не было сказано о выявленных запасах на флангах месторождения. Компании «Камеко» по Генеральному соглашению предоставлено преимущественное право на их разведку. Сведения о выявленных запасах для кыргызской стороны к настоящему времени закрыты.

4. Вопрос реструктуризации проекта «Кумтор», по сути, пересматривает условия Генерального соглашения в части разработки карьерных и подземных запасов, оставляя все остальные преимущества компании (концессия на 50 лет на разработку подземных запасов и запасов на флангах). Если подземные запасы и запасы на флангах месторождения не будут разрабатываться (об отказе разработки подземных запасов в новой Программе сказано однозначно), то должен быть аннулирован и пересмотрен Концессионный договор.

По мнению Госгеоагентства по геологии подписание договора о реструктуризации проекта Кумтор в предлагаемом виде дает компании «Камеко» возможность представлять в течение оставшихся 40 лет на рынке ценных бумаг запасы месторождения Кумтор, которые и после карьерной отработки остаются значительными.

Кыргызская сторона в результате реструктуризации после 2008 года может получить фабрику (после распродажи ее оборудования) и остатки других неликвидных основных средств, а также негарантированное получение доходов в 154 млн.долл.США.

Заключение Министерства внешней торговли и промышленности Кыргызской Республики (папка №11, стр. 170-171):

По заключению МакМиллан Бинч ЛЛП. Представленные заключения не содержат однозначную оценку по нижеследующим вопросам, которые представляются наиболее важными в процессе реструктуризации проекта «Кумторзолото», в частности:

- возможность в дальнейшем конвертации привилегированных акций в простые акции;

- найдет ли отражение в документах о реструктуризации порядок распределения акций после ликвидации, в соотношении 2/3 и 1/3 активов КГК, т.е. какова гарантия сохранения прав Кыргызалтына на 2/3 активов КГК;

- возможность права обмена определенной части денежных средств, причитающихся Кыргызалтыну на акции международной золотодобывающей компании, созданной Камеко, на разумных условиях. Следовательно, каковы будут условия обмена, и санкции в случае отказа от обмена;

- какова возможность влияния Кыргызалтына на процесс продажи контрольного пакета акций постороннему лицу, в целях защиты своего имущественного интереса;

- возможность получения Кыргызалтыном права на обратное приобретение 2/3 простых акций КГК, путем «узурфруктов», «опционов».

В связи с тем, что данные правоотношения не находятся под юрисдикцией местного законодательства, Минторг рекомендовал отрегулировать вышеуказанные нормы в Генеральном соглашении и других принимаемых сторонами документах.

По заключению КФ&Ко. Результаты проведенных анализов находятся в большой зависимости от долгосрочных цен на золото и используемых ставок дисконта. В качестве долгосрочного прогноза на золото было определена максимальная - 350 долл.США/унция. Однако в качестве расчета по всему тексту используется цена в 310 долл.США/унция. Данная цена не подтверждена процессом хеджирования. При этом сама компания считает эту цену реальной, но тут же считает оправданным в процессе анализа использовать более широкий диапазон цен. Таким образом, компания занижает объем денежных потоков, предназначенный для выплат Кыргызалтыну и Правительству КР.

В моделях Камеко принята годовая ставка ЛИБОР 5%. Данная ставка является слишком высокой ставкой. Считаем целесообразным использовать более усредненную годовую ставку ЛИБОР 3%, что сократит стоимость долга, а значит и стоимость налогообложения и затраты на управление будут ниже.

В представленном заключении было указано, что после реструктуризации Кыргызалтын будет получать долю (3%) участия во вновь зарегистрированной компании «Центерра». Эта доля (по их расчетам) обеспечит Кыргызалтыну поток денежной наличности в объеме 4,6 млн.долл.США и поток наличности в объеме 6,6 млн.долл.США на недисконтированной основе. В целях получения более высоких дивидендов Кыргызалтын может договориться о более высоком проценте, но при этом ставится условие, что взамен увеличения процента уменьшается сумма фиксированных полугодовых выплат. Таким образом, заранее были определены жесткие рамки, ограничивающие маневренные действия Кыргызалтына.

Заключение Представительства Всемирного банка в Кыргызской Республике

По просьбе Правительства КР, Всемирный банк и Правительство КР профинансировали независимый обзор первого предложения по реструктуризации рудника Кумтор. Независимое исследование планировалось с целью подготовки для Правительства подтверждающего заключения, которое бы позволило принять своевременное решение о проведении или непроведении предполагаемой реструктуризации.

В своем заключении Представитель Всемирного банка в Кыргызской Республике Крис Лавлейс отметил (*папка №11, стр. 212-213*):

- Во-первых, возрастает риск для Правительства, связанный и изменчивостью международных и товарных рынков, при этом в жертву приносится обеспеченность фиксированным потоком доходов. Обещание прибыли за счет курса акций необходимо рассматривать с поправкой на риск, связанный с первоначальным публичным выпуском акций недавно созданной компании на международной фондовой бирже. Такой первоначальный выпуск акций, особенно золотодобывающих венчурных компаний, является чрезвычайно рискованным. Всемирный банк считает, что Правительства такая игра с государственными активами на бирже является нецелесообразной.

- Во-вторых, имеется значительная обеспокоенность, касающаяся вопросов прозрачности и управления. Соглашения, как минимум, должны включать в себя требование о том, чтобы все стороны раскрывали и регулярно публиковали сведения о потоках, источниках и использовании средств, полученных в результате сделки, включая средства от держания акций, участия в капиталах и других активах, связанных с Кумторским месторождением. Группа Всемирного банка официально поддержала инициативу о прозрачности горнодобывающей промышленности, принятой на Всемирном саммите по устойчивому развитию, проходившем в 2002 году в Йоханнесбурге.

В передовой международной практике отмечается, что в настоящее время правительства, как правило, отказываются от участия в капитале горнодобывающих предприятий. Считается, что инвестирование правительством государственных средств или активов, а также участие в капитале горнодобывающих предприятий является нецелесообразной государственной политикой. Так как, этот вопрос принципиальный, Всемирный банк предлагает, чтобы Правительство КР пересмотрело свою политику участия в капиталах предприятий горнодобывающей промышленности в форме прямого участия в капитале полностью государственных предприятий.

Так как, реструктуризация окажет серьезное влияние на платежный баланс и фискальную программу в рамках существующих соглашений по PRGF, Всемирный банк обсудил этот вопрос с Международным валютным фондом. МВФ полностью разделяет беспокойство Всемирного банка по вышеуказанным принципиально важным вопросам.

Рассмотрение вопроса реструктуризации проекта Кумтор в Жогорку Кенеше Кыргызской Республики

По вопросу реструктуризации проекта «Кумторзолото» 16 апреля 2003 года состоялось парламентское слушание, а 20 июня 2003 года был проведен парламентский день Законодательного собрания Жогорку Кенеша КР, где по данному вопросу была заслушана информация тогдашнего Вице-премьер-министра Оторбаева Ж.К. и руководителя Правительственной делегации – Первого заместителя министра финансов Торомырзаева Э.Т.

По итогам слушания были приняты следующие **Рекомендации ЗС ЖК КР от 16 апреля 2003 года по вопросу «Перспективы развития добычи золота в Кыргызстане, вклад в экономику республики по проекту Кумтор, заслушанного на парламентском слушании ЗС ЖК КР»** (папка №8, стр. 24-26).

по вопросу реструктуризации проекта Кумтор:

В конце 1992 года Правительством КР и канадской корпорацией «Камеко Корпорэйшн» было подписано **Генеральное соглашение, которое не было ратифицировано парламентом КР**, об освоении одного из крупнейших в мире месторождения Кумтор. **Строительство обошлось в 452 млн.долл.США, а по ТЭО были предусмотрены затраты 276 млн.долл.США. Перерасход составил 176 млн.долл.США. Строительство рудника по проекту Кумтор велось ускоренными темпами, без утвержденного технического проекта, а его стоимость корректировалась по фактическим затратам. Оно было завершено в конце 1996 года. С 1997 г. начата промышленная добыча золота, которая велась интенсивно, опережая проектную мощность, следовательно, сокращая**

сроки службы месторождения на 6-8 лет. В итоге предполагается закончить отработку в 2008 году, вместо предусмотренного завершения проекта в 2014 году.

Следует отметить, что **освобождение проекта Кумтор от налогов противоречит законодательству Кыргызской Республики, так как освобождение от налогообложения является прерогативой Жогорку Кенеша Кыргызской Республики.**

Невыгодность проекта для кыргызской стороны была заложена при составлении Генерального соглашения – это деление дивидендов, а не металла, при этом определенная отстраненность кыргызской стороны в управлении совместным предприятием «Кумтор Голд Компани» (КГК). Разработка месторождения и финансовая деятельность предприятия согласно Генеральному соглашению были полностью переданы дочерней фирме «Камеко» - «Кумтор Оперейтинг Компани».

Исходя из изложенного, участники парламентского слушания рекомендовали:

1. Правительству Кыргызской Республики:

- принять меры по выплате налогов за весь период существования проекта Кумтор, от которых по условиям Генерального соглашения был незаконно освобожден, а также по возмещению допущенного КГК удорожания стоимости строительства проекта на 176 млн.долл.США;
- обязать СП КГК немедленно приступить к разведке подземных запасов месторождения Кумтор в соответствии с Генеральным соглашением и представить сведения о запасах и прогнозных ресурсах на флангах месторождения, выявленных в результате разведочных работ в 1998-2002 гг.;
- проанализировать по проекту Кумтор за 6 лет и внести в компанию Камеко предложение о коренном изменении Генерального соглашения, в том числе о переходе управления и контроля финансово-экономических вопросов кыргызской стороне.
- не допустить передачу пакета простых акций, принадлежащих Кыргызской Республике в распоряжение Камеко.

2. ОАО «Кыргызалтын»:

- усилить контроль за деятельностью компании «Кумтор Оперейтинг Компани» с целью обеспечения поступления доходов кыргызской стороне от проекта Кумтор.

3. Государственному агентству по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве КР:

- строже подходить к выдаче лицензии на разведку и разработку месторождений полезных ископаемых и усилить контроль за выполнением владельцем лицензий условий лицензионных соглашений.

4. Просить Законодательное собрание ЖК КР включить в повестку дня проведение правительственного часа «О реструктуризации проекта Кумтор согласно предложения Камеко».

5. Контроль за исполнением настоящих рекомендаций возложить на председателя подкомитета по вопросам охраны природы и природопользования ЗС ЖК КР.

Рекомендации были подписаны И.Кадырбековым, председателем Парламентского слушания.

Также было принято **Постановление ЗС ЖК КР №1232-II от 20 июня 2003 года «О реструктуризации проекта «Кумторзолото» по предложению корпорации «Камеко Корпорэйшн»**

Основные положения постановления следующие:

Изучение предложения Камеко о реструктуризации показывает, что Камеко недостаточно проработала финансовые и юридические вопросы реструктуризации, касающиеся интересов кыргызской стороны. Учитывая изложенное Законодательное собрание постановило:

1. Правительству Кыргызской Республики:

- вносить изменения и дополнения в Генеральное соглашение по месторождению Кумтор и в ТЭО проекта только с согласия Жогорку Кенеша Кыргызской Республики;

- представить в сентябре 2003 года в Жогорку Кенеш Кыргызской Республики подробную информацию о деятельности КГК за период его деятельности.

2. Премьер-министру Н.Танаеву усилить контроль за исполнением рекомендаций, принятых на парламентском слушании ЗС ЖК КР от 16 апреля 2003 года.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления по соответствующим вопросам возложить на Комитет по строительству, недрам, транспорту и коммуникациям (Кадырбеков И.Д.), Комитет по бюджету и финансам (Султанов М.А.) и Комитет по вопросам государственной безопасности (Исаков И.И.) ЗС ЖК КР. Данное постановление было подписано Торага ЗС ЖК КР А.Эркебаевым.

Результат рассмотрения предложения о реструктуризации

Правительство, возглавляемое Н.Танаевым, несмотря на, в целом, отрицательные заключения ключевых министерств и ведомств, таких как: Министерство финансов КР, Министерство внешней торговли и промышленности КР, Государственное агентство по геологии и минеральным ресурсам КР, рекомендации и постановление Законодательного собрания Жогорку Кенеша КР, АО «Кыргызалтын», а также представительств Всемирного банка, Международного валютного фонда и Ассоциации горнопромышленников и геологов КР, 31 декабря 2003 года подписало Постановление Правительства КР за №835 «О реструктуризации «Кумторзолото», где принято предложение корпорации «Камеко Корпорэйшн» о реструктуризации проекта по разработке золоторудного месторождения Кумтор, согласованного с АО «Кыргызалтын» (папка №4-1), в результате чего были заключены с «Камеко» 31 декабря 2003 года следующие соглашения («Новые соглашения по Кумтору»):

- **Инвестиционное соглашение;**
- **исправленный и дополненный Концессионный договор;**
- **Соглашение о реструктуризации Проекта «Кумтор»,**
- **Соглашение о новации и прекращении действия Генерального Соглашения.**

**Соглашение о реструктуризации Проекта «Кумтор»,
между АО «Кыргызалтын», «Камеко Корпорэйшн», «Камеко Голд Инк»,
и «Центерра Голд Инк» от 31 декабря 2003 года**

Соглашение о реструктуризации Проекта «Кумтор» от 31 декабря 2003 года заключено между АО «Кыргызалтын» («Кыргызалтын»), канадской корпорацией «Камеко Корпорэйшн» («Камеко»), совместно с «Кыргызалтыном» - «Продавцы», канадской корпорацией «Камеко Голд Инк.» («КГИ») и канадской корпорацией «Центерра Голд Инк.» («Центерра» или «Покупатель») (папка №4-1, стр 137-157).

С кыргызской стороны Соглашение подписано Премьер-министром Н.Танаевым и президентом АО «Кыргызалтын» К.Кудайбергеновым.

Основное содержание Соглашения следующее:

Статья 1. Операции с акциями «Кумтор»

Согласно разделу 1.1. Кыргызалтын и Камеко соглашаются передать Центерре, а Центерра соглашается получить у каждого из них, в соответствии с положениями и условиями Соглашения, все выпущенные в обращение акции кыргызского ЗАО «Кумтор Голд Компани» («КГК») с

номинальной стоимостью 5 сомов каждая (Акции «Кумтор») на следующих условиях (в соответствии с этим пунктом, кыргызская сторона потеряла полный контроль над рудником Кумтор):

1. Кыргызалтын передает Центерре 400 акций «Кумтор» в обмен на следующее:

А) Центерра передает Кыргызалтыну 33% акций из совокупного числа только что выпущенных Простых акций «Центерра»;

В) передачу всех прав и выгод на сумму 4 000 000 долл.США задолженности Правительства КР в соответствии с авансовой выплатой, осуществленной Правительством КР на основании условий соглашения между Правительством КР и Камеко, приведенного в письме от 25 сентября 2002 г. («Сентябрьская задолженность»).

С) сумму, уплачиваемую электронным переводом Кыргызалтыну и равную Стоимости реализации опциона («Денежная компенсация») в соответствии с определением в разделе 1.3 Соглашения акционеров Центерры;

2. Камеко, через одну или нескольких своих дочерних компаний, продает Центерре 200 акций «Кумтор» в обмен на **предоставление Центеррой компании Камеко (или одной или нескольким дочерним компаниям Камеко) 67% акций из совокупного числа** только что выпущенных в обращение Простых акций «Центерра», держателями которых являются Кыргызалтын и Камеко после осуществления выпусков акций, предусматриваемых в разделе 1.1.

Кыргызалтын, Камеко и Центерра подтверждают, что компенсация, которая должна быть получена компанией «Кыргызалтын», в соответствии с вышеуказанными пунктами 1 В) и С) представляет величину, запрашиваемую ими в качестве потенциальной страховой выплаты по иску, произведенному КГК в связи с обвалом/обрушением борта карьера в июле 2002г., и которое имеет отношение к косвенному имущественному праву Кыргызалтына на такую выплату как держателя акций КГК. Со вступлением в действие, с момента Закрытия операций, Кыргызалтын от своего имени отказывается от всех прав и долевого участия любого вида в данной страховой выплате и страховых поступлениях от нее и освобождает КГК, КОК, Камеко и их дочерние компании от существующих и будущих претензий, связанных с этим. Кыргызалтын соглашается с тем, что такая страховка (и связанные с ней поступления, независимо от их размера) являются и будут оставаться собственностью КГК, в отношении которой КГК не будет иметь каких-либо обязательств перед Кыргызалтыном.

Статья 2. Заверения и гарантии сторон

По состоянию на дату Соглашения и по состоянию на дату Предварительного Закрытия операций и на дату Закрытия операций каждая из сторон в отдельности дает следующие заверения и гарантии:

- ни компания, ни ее дочерняя компания, ни один из директоров или должностное лицо, представитель, служащий или иное лицо, связанное с ней, или с ее дочерними компаниями или действующее по их поручению, в связи с операциями с акциями «Кумтор» или с какими-либо иными операциями, предусматриваемые Соглашением;

- не использовал корпоративные средства для каких-либо незаконных пожертвований, подарков, оплаты развлечений или иных незаконных затрат, связанных с политической деятельностью;

- не производил прямо или косвенно каких-либо незаконных платежей из корпоративных средств какому-либо чиновнику или служащему иностранного или собственного правительства;

- не нарушал и не находится в состоянии нарушения какого-либо из положений Закона США о противодействии иностранной коррупции от 1977 года с дополнениями;

- либо не давал взятку, скидку, вознаграждение, не производил платеж с целью оказать недолжное влияние, выплату «благодарности» или иной незаконный платеж какому-либо иностранному или собственному правительственному или служащему.

2.3. Дополнительные заверения и гарантии Центерры

По состоянию на дату Соглашения и на дату Закрытия операций Центерра дает заверения и гарантии о том, что:

- уставный капитал Центерры по состоянию на дату заключения Соглашения состоит из неограниченного количества Простых акций «Центерра», из которых 100 акций выпущены в обращение к концу рабочего дня накануне подписания Соглашения. Все выпущенные в обращение Простые акции «Центерра» были надлежащим образом утверждены и выпущены на законном основании, полностью оплачены, не подлежали оценке и были зарегистрированы на имя КГИ («Камеко Голд Инк»). На Дату предварительного закрытия операций и на дату Закрытия операций, утвержденный акционерный капитал Центерры включает также неограниченное число Привилегированных акций, подлежащих к выпуску сериями.

По состоянию на дату Закрытия операций Центерра является владельцем-бенефициаром следующих активов и имеет действительный титул на право владения ими, свободный от всех Обременений:

А) все акции «Камеко Голд (Ю-Эс) Инк.» (КГЮ), корпорации штата Невада, осуществляющей непосредственно или косвенным образом программу разведочных работ для разведочной собственности корпорации «REN», расположенной близ Элко, в штате Невада, США;

В) 39% акций «Камеко Голд Инвестментс Инк.» (КГИИ), корпорации островов Кайман (которой принадлежит 100% акционерного капитала корпорации «Камеко Голд Монголия Эл-Эл-Си» (КГМ), монгольской корпорации, которая осуществляет программу разведки полезных ископаемых для Разведочной собственности Гатсуурт, расположенной примерно в 80 км к северу от Улан-Батора, Монголии);

С) как минимум 56,375% (этот процент может подвергнуться любым изменениям в результате возникновения вопросов, перечисленных в разделе 2.4. ,а) всех акций «Эй-Джи-Ар Лимитед», корпорация Британских Виргинских островов («Эй-Джи-Ар»), которой принадлежит 61% акционерного участия в КГИИ, а также 95% (этот процент может подвергнуться любым изменениям в результате возникновения вопросов, перечисленных в разделе 2.4. ,а)), акционерного участия «Бору Монголия Майнинг Корпорэйшн Лимитед» (БММК) корпорации Багамских островов, которой прямо или косвенно принадлежит 199% акционерного участия в «Бору Голд компании Эл-Эл-Си», монгольской корпорации (БГК), и 100% акционерного участия в люксембургской корпорации «Бору Голд Эс-А», и БГК осуществляет программу проекта Бору на золотодобывающем руднике, на котором добыча ведется открытым способом и который расположен примерно в 110 км к северу от Улан-Батора, в Монголии;

Д) все акции акционерного капитала КОК;

Е) все акции барбадосской корпорации «Камеко (Барбадос) Инк» (КБИ), которые будут содержать долг «Эй-Джи –Ар» (размер которого на дату Соглашения оцениваются в сумму 70 млн.долл.США) и исправленный и дополненный акционерный заем от 1 апреля 1995 года с поправками и изменениями от 28 июня 1998 года;

Ф) наличные в сумме, не меньше чем Денежная компенсация.

2.4. Дополнительные заверения и гарантии КГИ.

По состоянию на дату Соглашения и на дату Закрытия операций КГИ дает Кыргызалтыну заверения о том, что она:

а) является при условии передачи акций «Эй-Джи-Ар», КГИИ, КГЮ и КБИ, перечисленных ниже Центерре, как это предусматривается в разделе 2.3. (С), единственным владельцем-бенефициаром со всеми юридическими возможностями и правами передачи и вручения;

- 282 857 142 простых акций «Эй-Джи-Ар», которые имеют примерно 501 743 674 выпущенных в обращение акций в результате использования 7 500 000 опционов (не принимая во внимание выпуск дополнительных акций «Эй-Джи-Ар» для акций «Эй-Джи Ар») и право компании «Алтай Трейдинг Компани» (Алтай) конвертировать свои акции БММК в акции «Эй-Джи-Ар», как это предусмотрено Соглашением акционеров между компаниями «Эй-Джи Ар», Алтай и БММК от 26 апреля 1999 года, с последующими поправками, и эти акции свободны от всех Обременений;

- является единственным владельцем-бенефициаром 1 865 272 акций КГИИ, содержащих 4 782 749 выпущенных в обращение акций, свободных от всех Обременений;

- всех выпущенных в обращение акций КГЮ, и эти акции свободны от всех Обременений;

- все выпущенные в обращение акции Си-Би-Ай и эти акции свободны от всех Обременений;

в) Эй-Джи-Ар является единственным владельцем-бенефициаром:

- 950 000 акций БММК с нарицательной стоимостью 1 долл.США, которая владеет 1 000 000 выпущенных в обращение акций;

- 2 917 477 акций КГИИ, которая владеет 4 782 749 выпущенных в обращение акций, и эти акции свободны от всех Обременений;

с) КГИИ является единственным владельцем-бенефициаром всех выпущенных в обращение акций КГМ, и эти акции свободны от всех Обременений;

д) БММК является единственным владельцем-бенефициаром:

- 1 000 000 акций БГК с нарицательной стоимостью 1 долл.США, которые составляют все выпущенные в обращение акции БГК, и эти акции свободны от всех Обременений;

е) КГЮ и БГК соблюдают все применимые законы, статуты, указы, уставы, регулирующие постановления, приказы, директивы и решения, принятые министерством, администрацией или регулирующими органами (законы об охране окружающей среды), касающиеся охраны окружающей среды от загрязнителей, химических веществ или промышленных, токсичных или опасных отходов и веществ, за исключением любых случаев их несоблюдения, которые не оказали бы существенного отрицательного воздействия на акционерный капитал, описанный в разделе 2.3. (с) и акции компании Кумтор, указанные в разделе 1.1. (2) в целом (существенное отрицательное воздействие КГИ). КГЮ и БГК:

- получили все лицензии, разрешения и утверждения, необходимые для деятельности каждого из них в соответствии с применимыми законами об охране окружающей среды;

- не получили никакого письменного уведомления об аннулировании и временной приостановке любых таких лицензий, разрешений или утверждений, за исключением, в каждом случае лицензии, разрешения и утверждения, которые не окажут существенного отрицательного воздействия на КГИ;

f) КГЮ и БГК имеют все лицензии, франшизы, разрешения, санкции, утверждения и приказы, и все применимые регулирующие агентства или органы, которые им необходимы для ведения той деятельности, которую они осуществляют;

g) не возбуждено никаких разбирательств против КГИ или его дочерних предприятий на основании претензий или обвинений относительно владения или правового титула на активы КГИ;

h) ежегодно информационная форма Камеко от 16 апреля 2003 года в дату ее подачи в органы, регулирующие операции с ценными бумагами в Канаде, не содержала никаких существенных отрицательных заявлений в отношении каких-либо золотых активов КГИ;

i) БГК является единственным владельцем лицензий на разработку проекта Бору.

Статья 3. Положения Соглашения

1.1. Договоренности акционеров «Центерра»

a) Соглашение между Центеррой, Кыргызалтыном и полностью принадлежащими Камеко ее дочерними компаниями, через посредство которых Камеко, прямо или косвенно, будет держателем Простых акций «Центерра»

b) Соглашение акционеров Центерра вступает в силу одновременно с Закрытием операций.

c) Камеко и Кыргызалтын подтверждают, что:

- **доля их участия в компании «Центерра» будет зависеть от разводнения в результате будущего выпуска Простых акций «Центерра» на основании возможного разрешения Совета директоров «Центерра» (Совет), либо до, либо после Закрытия операций в связи с определенными приобретениями и осуществлением гарантированного первоначального публичного предложения (ППП) только что выпущенных в обращение Простых акций «Центерра» или по иным причинам, включая без ограничения в связи с:**

А) приобретением любых или всех выпущенных в обращение акций Эй-Джи-Ар, ни прямо, ни косвенно не принадлежащих компании «Центерра», или акций Эй-Джи-Ар, полученных в результате слияния, в связи с предложением акций акционерам Эй-Джи-Ар, владеющим неконтрольным пакетом акций или в результате другой операции, причем предпочтительно, чтобы такое приобретение было закрыто до ППП или скоординировано с процедурами ППП, изложенными в статье 4;

В) другими возможностями приобретения, выявляемыми руководством «Центерра» время от времени;

С) приобретением компанией «Центерра» субординированного долга КГК в размере 10 млн.долл.США у Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР) или у Международной финансовой корпорации (МФК);

Д) такими программами стимулирования сотрудников, как план приобретения акций;

- не может быть никаких гарантий рыночной стоимости Простых акций «Центерра», которые согласно ожиданиям может колебаться или существенно повыситься или понизиться;

- Центерра в настоящее время не ожидает выплаты каких бы то ни было дивидендов по Простым акциям «Центерра».

d) в течение периода между датой настоящего Соглашения и датой Закрытия операций Центерра не будет выпускать или соглашаться выпускать Простые акции «Центерра» или ценные бумаги, которые могут быть обращены или обменены на Простые акции «Центерра».

(в дальнейшем этот пункт был реализован следующим образом).

Согласно требованиям IPO (первоначальное публичное размещение) не менее 25% акций вновь созданной международной публичной компании «Центерра Голд Инк» должны были находиться в свободном обращении.

Согласно данным проспекта эмиссии компания «Центерра Голд Инк» должна была реализовывать 5 000 000 простых акций (по цене 15,50 канадских долларов за 1 акцию на общую сумму 77 500 000,0 канадских долларов) ОАО «Кыргызалтын» - 7 500 000 простых акций (116 250 000,0 канадских долларов), компания «Сентрал Эйша Голд Лимитед» - 3 833 927 простых акций (59 425 869,0 канадских долларов).

Итого к реализации подлежало 16 333 927 простых акций на сумму 253 175 869 канадских долларов.

Размещение кыргызской стороной простых акций в количестве 7,5 млн.штук было произведено в соответствии с Соглашением о размещении ценных бумаг на рынке от 21 июня 2004 года, заключенного между компаниями «Центерра Голд Инк», ОАО «Кыргызалтын», «Сентрал Эйша Голд Лимитед» (компания-продавцы своих акций), «Камеко Голд Инк» (в качестве учредителя) и андеррайтерами – «CBC World Market Inc», «BMO Nesbit Burns Inc», «RBS Dominion Securities Inc», «Canacord Capital Corporation», «GMP Securities Inc», «HSBC Securities Inc», «Scotia Capital Inc» и «Salman Partners Inc» (компания-покупатели).

Кыргызская сторона 30 июня 2004 года осуществила первичное размещение простых акций на фондовой бирже в количестве 7,5 млн.штук по цене 15,50 канадских долларов за одну простую акцию на сумму 116 250 000,00 канадских долларов, из которых были произведены выплаты, связанные с реструктуризации проекта Кумтор и оплатой услуг юридического и финансового советника и андеррайтера, а также услуг аудиторской компании.

В соответствии с Соглашением о размещении ценных бумаг на рынке от 21 июня 2004 года услуги андеррайтеров по оценке активов, а также брокерские услуги составили 0,775 канадских долларов за 1 проданную простую акцию, общая стоимость услуг – 5 812 500,00 канадских долларов (7,5 млн.штук по 0,775 канадских долларов).

Стоимость услуг финансового советника – банка «Standard Bank London Limited» составила сумму 3 461 335,90 канадских долларов.

Данную выплату можно расценивать как неэффективно использованные средства со стороны ОАО «Кыргызалтын», так как банком «Standard Bank London Limited» была осуществлена необъективная оценка активов Кумтора и активов Камеко, в ущерб интересам Кыргызской Республики, что в свою очередь, вызвало среди специалистов Кыргызской Республики мнение о заниженной оценке активов Кыргызской стороны. Представителями банка оценка потенциала активов Камеко основывалась только на информации, предоставленной Камеко и без выезда на объекты.

По оценке экспертов депутатской комиссии 2007 года (во главе с А.Жапаровым) и Правительства КР, доля кыргызской стороны в компании «Центеррра Голд Инк.» изначально должна была бы находиться в диапазоне от 41,93% до 61,00% вместо 33,00%.

Денежные средства в сумме 106 552 031,78 канадских долларов 27 сентября 2004 года ОАО «Кыргызалтын» были перечислены на

корреспондентский счет Министерства финансов КР в Национальном банке КР.

Средства, полученные от реализации акций, в соответствии с распоряжением Президента КР от 16 декабря 2004 года, составили Централизованный фонд сокращения бедности и имели целевой характер, для финансирования проектов, направленных на сокращение бедности, а также компенсирование финансовых разрывов по несбалансированным тарифам по оплате социально-значимых инфраструктурных услуг.

После проведения первичного размещения акций на фондовой бирже в г.Торонто, корпорация «Камеко» владеет 52,68% (114 447 213 акций), ОАО «Кыргызалтын» - 15,66% (33 863 151 акций), с учетом произведенного в апреле 2006 года раздробления одной акции на три, оставаясь крупнейшими акционерами компании «Центерра Голд Инк»).

3.2. Новые договоренности по проекту Кумтор

а) Договоренности между участниками в отношении проекта Кумтор, подлежащие вступлению в силу по состоянию на дату Закрытия операций, излагаются в Инвестиционном соглашении, исправленном и дополненном Концессионном договоре и Соглашении о новации и прекращении действия Генерального соглашения (совместно «Новые соглашения по Кумтору»).

в) Новые соглашения по Кумтору вступают в силу одновременно с Закрытием операций.

Статья 4. Первоначальное публичное предложение (ППП)

4.1. Намерения и сроки. Стороны подтверждают из взаимные намерения при первой практической возможности приступить к ППП, которое должно включать в себя вторичную продажу части Простых акций «Центерра» Кыргызалтыном или любой из полностью принадлежащих Камеко ее дочерних компаний через посредство которых Камеко станет держателем Простых акций «Центерра» (Дочерняя компания), если любая из двух сторон решит действовать так, как предусмотрено настоящим Соглашением.

4.2. Процедуры ППП. Стороны согласны соблюдать следующие процедуры в отношении ППП:

а) при первой практической возможности Совет назначит пользующийся уважением канадский инвестиционный банк (Андеррайтер) будущим ведущим менеджером ППП;

б) при первой практической возможности Андеррайтер будет обязан вручить компании «Центерра», Кыргызалтыну и каждой дочерней компании:

- предварительную оценку рыночного спроса и оптимальный размер предложения;

- предварительную оценку ожидаемой цены;

- предлагаемые сроки и рабочий план для обеспечения котировки Простых акций «Центерра» на Торонтской фондовой бирже (ТФБ) и осуществления ППП.

Статья 8. Разное

8.1. Регулирующее законодательство. Участники согласны, что споры, которые могут возникнуть в связи с Соглашением, разрешаются и настоящее Соглашение истолковывается в соответствии с законами штата Нью-Йорк.

Инвестиционное Соглашение между Правительством КР, «Центерра Голд Инк» и «Кумтор Голд Компани» от 31 декабря 2003 года

Инвестиционное Соглашение между Правительством КР, канадской компанией «Центерра Голд Инк» (Инвестор) и кыргызским ЗАО «Кумтор Голд Компани» (КГК) было подписано 31 декабря 2003 года (*папка №4-1, стр 115-132*), в связи с тем, что:

- Инвестор предлагает получить в обмен простые акции КГК, в то время принадлежащие АО «Кыргызалтын» и дочерней компании «Камеко Корпорэйшн» (Камеко) и таким образом инвестировать средства в проект Кумтор.

Данное соглашение было подписано с кыргызской стороны Премьер-министром КР Н.Танаевым и председателем Исполнительного комитета КГК К.Кудайбергеновым.

Статья 1. Источники инвестиционных льгот

Инвестор получает право на пользование льготами, предоставляемыми Законом КР №66 от 27 марта 2003 г. «Об инвестициях в Кыргызской Республике», Законом КР №850-ХІІ от 6 марта 1992г. «О концессиях и иностранных концессионных предприятиях в КР» (с учетом изменений и дополнений от 8 марта 2003 г. «Закон о концессиях») и Концессионным договором.

Кроме того, сохраняются права и льготы, первоначально предоставленные Камеко, КОК и КГК в соответствии с Генеральным соглашением по проекту Кумтор от 4 декабря 1992 г., а также дополненным Протоколом решения вопроса возмещения налогов Камеко в связи с обязательствами АО «Кыргызалтын» и Правительства КР по Генеральному соглашению («Налоговый Протокол») от 23 мая 2002 г, Протоколом о правилах применения таможенных платежей и налогов при ввозе товаров КОК в рамках проекта Кумтор («Таможенный протокол») от 19 июля 2002 г и Соглашением между Правительством КР, КГК, КОК, АО «Кыргызалтын» и Камеко об урегулировании вопросов, связанных с концессионными платежами и другими налогами по проекту Кумтор («Соглашение о взаиморасчетах») от 9 декабря 1999 года (вместе именуются «Генеральное соглашение»)

Генеральное соглашение прекращает свое действие с вступлением в силу Инвестиционного Соглашения, Соглашения о новации и Концессионного договора и в дальнейшем будут именоваться «Новые соглашения по Кумтору».

Соглашение о новации и Концессионный договор являются приложением к Инвестиционному Соглашению.

Статья 2. Права собственности и управление КГК, реализация проекта

Инвестор соглашается с тем, что КГК обязана в целом соблюдать в своей деятельности нормы, применяемые согласно Плану действий по охране окружающей среды на золотом прииске Кумтор в Кыргызской Республике от 28 июня 1995 г. («EMAP»), действительному на день вступления в силу настоящего Соглашения, вне зависимости от того, что такие обязательства КГК перед кредиторами могут быть отменены. К числу таких норм относятся наиболее строгие из Нормативов Всемирного банка по защите окружающей среды, охране труда на рабочем месте и технике безопасности действующих в рамках «EMAP», и тех нормативов, которые применяются в рамках законодательства и правительственных постановлений Кыргызской Республики, Канады или провинции Саскачеван, Канада. КГК признает, что она обязана разрабатывать и обновлять время от времени планы реабилитации после обоснованных консультаций с Министерством экологии КР, которые соответствуют международной практике в горнодобывающей промышленности.

Статья 3. Разведка месторождения и подземная разработка

Все лицензии на осуществление геологических разведочных работ, выданные КГК к моменту заключения настоящего Соглашения, остаются в полной силе и действии.

Исключительное право, предоставленное КГК на разработку любых полезных ископаемых, обнаруженных на территории в радиусе 7,5 км от периметра месторождения Кумтор, остается в силе.

Инвестор осуществит геологические разведочные работы и проведет ТЭО в той части месторождения Кумтор, эксплуатация которых требует подземной разработки. Независимо от указанного, Инвестор вложит 2,5 млн.долл.США для геологической разведки подземных ресурсов в течение 2004-2005 гг.

Если разведочные работы и разработка подземных ресурсов будет продолжена после завершения разработки открытым способом и другой деятельности в рамках Проекта, то по завершении разработки или разведки подземных ресурсов, Подземный разработчик обязан провести все необходимые восстановительные работы в соответствии с требованиями согласованных норм восстановления, а также подписать Договор о доверительном фонде рекультивации от 25 января 1996 г. («Договор о фонде рекультивации»), между КГК, корпорацией «Ротшильд Траст Корпорэйшн Лимитед», Правительством КР и Камеко, а также принять на себя обязательства по внесению финансовых средств на компенсацию расходов по проведению восстановительных работ, связанных с проведением подземной разработки.

Правительство КР подтверждает и соглашается с тем, что ни КГК, ни КОК, ни Инвестор не обязаны сейчас или в будущем начинать или продолжать разработку подземных ресурсов, равно как и осуществлять любые, связанные с такой разработкой геологические разведочные работы, финансировать или резервировать денежные средства на их проведение, за исключением финансирования 2,5 млн.долл.США.

Статья 4. Финансирование

Будущее финансирование проекта будет обеспечиваться из любых имеющихся источников по усмотрению КГК.

Гарантии и обязательства Камеко по ранним кредитам, связанные с проектом Кумтор, остаются в полной силе и действии.

Инвестор может приобрести инвестиции в КГК, представленные Исправленным и Дополненным акционерным займом, от 1 апреля 1995г., с исправлениями и дополнениями от 28 июня 1995г.

Статья 5. Налогообложение

Применение общего налогового режима. За исключением случаев, специально оговоренных в настоящем Соглашении, КГК, КОК и инвестор (а также их соответствующие дочерние компании) в отношении своих инвестиций подчиняются и будут подчиняться положениям действующего и изменяющегося в

будущем законодательства в части налогообложения. Налоговые льготы, первоначально предоставленные в рамках Генерального соглашения аннулируются в отношении периодов налогообложения, начинающихся с 1 января 2004 г и сохраняются в объеме, предусмотренном настоящим Соглашением и регулируются, а именно:

- в течение 90 дней после Закрытия операций Инвестор вручает Правительству КР документ, отражающий по состоянию на дату закрытия операций, дебиторскую или кредиторскую задолженность по Налогам Камеко, Инвестора, КГК, КОК и дочерних компаний и филиалов каждого из них;

- **при изменении законодательства, которые приведут к изменению сумм налоговых выплат или времени их начислений** (включая пошлины, ставки, отчисления за право разработки недр или какие бы то ни было иные государственные сборы, совместно именуемые «Налоги»), подлежащих оплате КГК, КОК, Инвестором или их соответствующими дочерними компаниями в рамках проекта Кумтор, **или изменяют принцип расчета или определения Налоговых обязательств («Изменение налогового режима»)**, то Инвестор, КГК, КОК и их соответствующие дочерние компании имеют право, с письменным уведомлением Правительства сделать выбор: согласиться на такое изменение или не соглашаться на такое Изменение налогового режима, оставаясь в течение 10-ти лет с момента вступления в силу такого Изменения налогового режима, ответственным за уплату Налогов, которые действовали ранее, до вступления в силу Изменения налогового режима.

КГК, КОК, Инвестор и их соответствующие дочерние компании имеют право пользоваться **любыми снижениями налоговых ставок**.

КГК имеет **право на перенос убытков**, а также их вычет из базы налогообложения КГК в течение 5-ти любых лет, следующих за годом возникновения таких убытков. Такое право представляет собой инвестиционную льготу.

Льготы по НДС, которые были предусмотрены ранее Генеральным соглашением, продлеваются и представляют собой инвестиционную льготу.

Неприменимость налога за пользование автомобильными дорогами к доходам, полученным от хеджевых сделок, предусмотренная для КГК в рамках Генерального соглашения, продлевается и представляет собой инвестиционную льготу.

Платеж за охрану окружающей среды. Если в определенный период хозяйственной деятельности, связанной с реализацией проекта Кумтор, **произойдет Изменение налогового режима**, связанного с Платежом за охрану окружающей среды, начисляемым в соответствии с Инструкцией по определению

платы за выбросы (от стационарных источников), сбросы загрязняющих веществ и размещение отходов в окружающей среде (Инструкция), утвержденной Постановлением коллегии Министерства охраны окружающей среды КР от 17 сентября 1999 г., **которое приведет к совокупным обязательствам Инвестора, КГК, КОК (или других ответственных за это лиц) в соответствии с Договором о сотрудничестве от 24 января 2003 г., между КОК и МЧС КР в отношении компенсации по программе защиты окружающей среды и всех налогов, подлежащих уплате в связи с охраной окружающей среды в размере, превышающем 310 000 долл.США в год («Верхний предел размера Платежа за охрану окружающей среды»), то Инвестору, КГК и КОК (или другим лицам, подпадающим под действие такого Изменения налогового режима) не вменяются никакие дополнительные обязательства, установленные таким Изменением Налогового режима, сверх Верхнего предела размера Платежа за охрану окружающей среды.**

Метод определения и калькуляции обязательств Инвестора, КГК, КОК (или другого лица, подпадающего под действие такого Изменения налогового режима) в связи с Платежом за охрану окружающей среды, предусмотренные Генеральным соглашением, дополненным Налоговым протоколом и Инструкцией и требование относительно того, что совокупный размер платежей согласно таким обязательствам не должен превышать Верхний предел размера Платежа за охрану окружающей среды, как льготы согласно Генеральному соглашению, **остается в силе и представляют собой инвестиционную льготу.**

Статья 6. Иные платежи

Иные платежи. Выполнение обязательств КГК по **взносам в Иссык-Кульский региональный социальный фонд** продлеваются на следующих условиях:

- высчитывается 2% от чистой прибыли КГК до погашения Старшего кредита, Субординированного кредита, и Кредита акционеров, существующих по состоянию на 31 декабря 2003 г. («Существующая задолженность»);

- высчитывается 4% от чистой прибыли КГК после погашения Существующей задолженности и до завершения срока реализации Проекта.

Все такие взносы представляют собой косвенные платежи в пользу Правительства в рамках Концессионного договора для целей статьи 11 Закона о концессиях.

Иные косвенные концессионные платежи. В дополнение к вышеуказанным платежам, инвестиции в акционерный капитал, финансируемые Камеко через канадскую корпорацию «Кумтор Маунтин Компани» от имени

Правительства и «Кыргызалтына» в целях развития Проекта, также представляют собой косвенную концессионную выплату для целей статьи 11 Закона о концессиях (т.е. 30 млн.долл.США).

Прямой концессионный платеж. В качестве прямого концессионного платежа, КГК по прежнему обязана выплачивать в бюджет КР в рамках Концессионного договора и для целей статьи 11 Закона о концессиях 4 долл.США за каждую тройскую унцию золота, проданного с месторождения Кумтор. Выплаты осуществляются ежеквартально и рассчитываются на основе объема продаж золота за этот квартал.

Статья 7. Основные положения по защите инвестиций

Экспроприация. Никто не может применить в отношении Инвестора экспроприационные действия.

Стабилизация. Проект был разработан и реализуется на основе четкого и стабильного правового режима, независимо от изменений действующего законодательства.

Национальный режим и отсутствие дискриминации. Режим наибольшего благоприятствования и недискриминационный подход, предусмотренный Генеральным соглашением, остаются в силе.

Статья 8. Другие инвестиционные льготы

Вопросы операционной деятельности. Закон об инвестициях предоставляет инвесторам гарантии невмешательства и производственной независимости при осуществлении ими инвестиционной деятельности. Обязательства Правительства в рамках Генерального соглашения в дальнейшем будут рассматриваться как инвестиционные льготы, предусмотренные настоящим Соглашением, а именно:

- Разрешения и одобрения. КГК имеет право на владение, продление и получение лицензий;

- Недопущение остановки деятельности. Деятельность КГК, КОК и их соответствующих дочерних компаний, а также любая деятельность по проекту не подлежат остановке, за исключением тех случаев, когда это предусмотрено арбитражным решением арбитра;

- Доступ и инфраструктура. КГК будет иметь гарантированный доступ в зону реализации Проекта, включая все необходимые земельные участки, а также доступ к системам водо-и электроснабжения, и другим инфраструктурам, которые необходимы и целесообразны для реализации Проекта.

- Безопасность. Правительство и далее будет обеспечивать милицейскую охрану и услуги других правоохранительных ведомств, а также другие гражданские услуги в рабочей зоне Проекта и вокруг нее в соответствии с законодательством.

- Импорт. КГК имеет право на ввоз в Кыргызскую Республику любых основных средств, включая оборудование, поставки, используемые в основной деятельности, сырья и других материалов, необходимых для осуществления основной деятельности по реализации Проекта или способствующих такой деятельности с уплатой импортных пошлин и административных сборов, но без иных дополнительных сборов и без формальностей, которые необоснованно задерживают или препятствуют осуществлению импортных поставок.

Экспорт и переработка сырья. КГК имеет право периодически экспортировать за пределы Кыргызской Республики **любую свою продукцию, включая, без ограничений, сплав доре или очищенное золото, а также обработанные и необработанные полезные ископаемые любого вида; в каждом случае экспорт не облагается экспортными пошлинами или иными сборами, освобожден от формальностей, которые могут необоснованно задерживать или препятствовать осуществлению такой экспортной деятельности.**

Иностранный персонал. КГК вправе нанимать на работу иностранных подданных, которые имеют право на въезд и перемещение по территории КР, получение зарплаты в иностранной валюте и вывоз своего заработка на родину.

Обмен валюты. Конвертирование и перевод. Инвестор и любая компания, через которую Инвестор владеет своими инвестициями в КГК и КОК имеют право: свободно конвертировать кыргызскую валюту, в любую другую валюту, покупать и продавать кыргызскую валюту по рыночным ценам, ввозить инвестиции в иностранной валюте на территорию КР и переводить за пределы территории КР, принадлежащую им иностранную валюту, причем каждая из перечисленных выше операций не подлежит обложению сборами или пошлинами, за исключением налогов согласно статьи 5.

Наличие банковских счетов. КГК и КОК вправе иметь за пределами КР и на территории КР счета в одном или нескольких банках, или иных финансовых учреждениях, на которые они могут депонировать вклады и без ограничения размещать на них доходы от продажи своей продукции на любой срок, а также любые все иные платежи. Должны предоставляться Национальному банку КР ежеквартальные отчеты о финансовых операциях и состоянии банковских счетов, находящихся за пределами КР.

Освобождение от валютного и других видов контроля. В случае изменения законодательства (за исключением изменений, обоснованно необходимых для

предотвращения операций по «отмыванию денег») освобождение от валютного контроля и других видов контроля, которые были предоставлены Генеральным соглашением, остаются в силе).

Корпоративные вопросы КГК/КОК. КГК и КОК имеют право в корпоративных и налоговых целях вести бухгалтерские книги, финансовый учет и банковские счета в долларах США и на английском языке, а также подготавливать свою финансовую отчетность в соответствии с общепризнанными международными принципами бухгалтерского учета. КГК и КОК также должны вести бухгалтерские книги и готовить финансовую отчетность в соответствии с требованиями законодательства КР.

Статья 11. Применимое законодательство

Деятельность КОК и КГК на территории Кыргызской Республики регламентируется Новыми соглашениями по Кумтору, а также законодательством применяемым в соответствии с настоящим Соглашением и законодательством КР. В случае возникновения споров в результате применения Новых соглашений по Кумтору, интерпретация данных соглашений, а также урегулирование споров будут проводиться в соответствии с законами штата Нью-Йорк, США.

Статья 12. Порядок урегулирования споров и исков

Арбитраж. Любая из сторон может прибегнуть к арбитражу, уведомив противную сторону о намерении начать арбитражный процесс с указанием предмета Спора, подлежащего арбитражному процессу. Спор подлежит разрешению с помощью назначенного Арбитра, на кандидатуру которого стороны соглашаются, подтверждая это письменно. В том случае, если стороны не могут утвердить кандидатуру Арбитра в течение 4-х недель с момента подачи уведомления любой из сторон, то Комиссия ООН по праву международной торговли («ЮНСИТРАЛ») назначает Арбитром любую сторону по соответствующему заявлению. Арбитром назначается лицо, чья профессия и опыт квалифицируют его как арбитра для рассмотрения Спора.

Решение Арбитра считается окончательным и обязательным и не подлежит никакому обжалованию или пересмотру в любом суде или арбитражном учреждении любого типа, с той, однако, оговоркой, что любая сторона может обратиться в любой суд соответствующей юрисдикции, для исполнения такого решения.

Расходы и затраты Арбитра подлежат оплате сторонами в соотношении, назначенном Арбитром, причем стороны сами несут ответственность за покрытие затрат, понесенных ими в связи с любым подобным процессом.

Местом проведения любого арбитражного процесса является Стокгольм, Швеция, или любое иное место, которое может быть оговорено сторонами, вовлеченными в арбитражный процесс.

Языком арбитражного процесса является английский язык.

Статья 14. Вступление в силу и прекращение действия соглашения

Срок действия Соглашения. Инвестиционное соглашение заключено на неопределенный срок и может быть расторгнуто только в тех случаях когда все стороны подпишут письменное соглашение о расторжении, или по истечении срока действия Концессионного договора без продления Концессии, по окончании 50-летнего срока действия Концессии, а если ранее, то по истощении месторождения Кумтор или завершении на нем горных работ.

Перечень А (Перечень налогов, вознаграждений и других платежей, стабилизированных разделом 2.2. Закона об инвестициях или статьей 5 Инвестиционного договора

В данном перечне указаны те налоги и ставки налогов, которые действовали в соответствии с Налоговым кодексом КР от 26 июня 1996 г., с изменениями и дополнениями по состоянию на 28 августа 2003 г. и другими действующими на тот момент нормативно-правовыми актами:

1. Налог на прибыль, ставка которого была равна 20% согласно Налоговому Кодексу от 26 июня 1996 г. (в последней редакции от 28 августа 2003 г.) (далее Налоговый кодекс);
2. Акцизный налог, взимаемый согласно 162 и 163 Налоговый Кодекса и в соответствии с Законом КР «О базовых ставках акцизного налога» от 10 января 2003г.;
3. Налог на добавленную стоимость (НДС), взимаемый согласно Налоговому кодексу, если только иначе не выплачивается юридическими лицами, находящимися в том же положении, что КГК и/или КОК, ставка налога не должна превышать 20% от стоимости товаров и услуг, производимых или оказываемых на территории КР, включая некоторые товары широкого потребления для личного пользования (такие товары и услуги не включают импортированные товары или услуги, предоставляемые за рубежом или зарплату

административного персонала, выплачиваемую КГК в пользу КОК или любой другой стороны);

4. Налог за пользование автомобильными дорогами, ставка которого не должна превышать 0,8% от валового дохода;
5. Налог на заработную плату, взимаемый согласно Статье 1 Закона КР «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию на 2003 год» от 15 февраля 2003 г. (это взносы в пенсионный фонд, фонд социального страхования, фонд содействия занятости, фонд обязательного медицинского страхования), оплачиваемый по ставке не более 25% от всех видов выплат, начисленных в пользу нанятых работников.
6. Отчисления в фонд предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, взимаемые согласно Разделу 2 Закона КР «Об отчислении средств для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Республике Кыргызстан» от 27 февраля 1992г., с последними изменениями от 28 декабря 1995г., по ставке 1,5% стоимости реализованной продукции (работ);
7. Плата за загрязнение окружающей среды, взимаемая согласно Инструкции по определению платы за выбросы (от стационарных источников), сбросы загрязняющих веществ и размещение отходов в окружающей среде», утвержденной постановлением коллегии Министерства охраны окружающей среды от 17 сентября 1999г.;
8. Таможенный сбор за таможенное оформление, взимается согласно статье 112 Таможенного Кодекса КР от 30 июля 1997г., с последними изменениями от 27 августа 1998г., в размере 0,15% таможенной стоимости товаров, перемещаемых через таможенную границу КР;
9. Таможенные пошлины, действующие на дату подписания настоящего Соглашения;
10. Отчисления на развитие и воспроизводство минерально-сырьевой базы, взимаемые согласно Постановлению ПКР №198 от 11 мая 1993г. «Об отчислениях на развитие и воспроизводство минерально-сырьевой базы, финансирование геологоразведочных работ и геологической отрасли республики», а также в соответствии с Инструкцией о порядке исчисления и уплаты в республиканский бюджет КР отчислений на развитие и воспроизводство минерально-сырьевой базы», утвержденной Министерством финансов КР от 26 марта 1998г., с последними изменениями от 28 февраля 2003г., в размере 5% от стоимости выпущенной товарной продукции;

11. Налог на доходы по работам и услугам, выполненным и предоставленным налогоплательщикам-нерезидентам на территории КР, взимаемый согласно статье 109 Налогового Кодекса, в размере 30%;
12. Налог на доходы нерезидента, полученные за счет дивидендов и процентов (с исключением процентов, подлежащих оплате в связи с обязательствами КГК по соглашению о субординированном займе ЕБРР с последующими изменениями между КГК и ЕБРР и субординированном займе МФО от 28 июня 1995г., с учетом последующих изменений, между КГК и МФО), взимаемый согласно статье 109 Налогового кодекса в размере 10%;
13. Налог на доходы нерезидента от страховых платежей, полученных по договорам страхования или перестрахования рисков, в размере 5%, взимаемый согласно статье 109 Налогового кодекса;
14. Взносы в Социальный региональный фонд для жителей Иссык-Кульской области, согласно требованиям статье 6 данного Инвестиционного Соглашения;
15. Взносы в размере 4 долл.США за каждую тройскую унцию проданного золота, добытого на месторождении Кумтор, согласно требованиям статьи 6 данного Инвестиционного Соглашения;

Местные налоги, незначительные по своему размеру, действующие по состоянию на дату подписания Инвестиционного соглашения.

Соглашение о новации и прекращении действия Генерального соглашения

Соглашение о новации и прекращении действия Генерального соглашения от 31 декабря 2003 года было заключено между АО «Кыргызалтын» («Кыргызалтын»), канадской корпорацией «Камеко Корпорэйшн» («Камеко»), канадской корпорацией «Центерра Голд Инк.» («Центерра») и Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики (Правительство) (*палка №1-4, стр 133-136*).

С кыргызской стороны Соглашение подписано Премьер-министром Н.Танаевым и президентом АО «Кыргызалтын» К.Кудайбергеновым.

В связи с тем, что Кыргызалтын, Камеко, Центерра и канадская корпорация «Камеко Голд Инк.» заключили Соглашение о реструктуризации проекта «Кумтор», которое предусматривает приобретение компанией Центерра у Кыргызалтына и Камеко простых акций Кыргызского закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани» (КГК) и одновременно с этим Правительство, Центерра и КГК заключают Инвестиционное соглашение, которое устанавливает

принципы продолжения эксплуатации и дальнейшего развития проекта Кумтор и которые заменяет собой Генеральное соглашение, стороны согласились о следующем:

1.1. Передача и принятие. Камеко передает компании «Центерра» все свои права и обязанности по Генеральному соглашению, а Центерра принимает на себя все права и обязанности Камеко по Генеральному соглашению и соглашается нести исключительную ответственность за выполнение всех обязательств и обязанностей Камеко по Генеральному соглашению, а Правительство и Кыргызалтын соглашаются на такую передачу и такое принятие.

1.2. Новация. После передачи и принятия Камеко и все ее дочерние и родственные компании, а также Кыргызалтын освобождаются от всех их обязательств и всей ответственности по или согласно Генеральному соглашению или иным образом в связи с проектом Кумтор.

1.3. Прекращение действия. Стороны согласились заменить Генеральное соглашение Инвестиционным соглашением и прекратить действие всех прав и обязанностей сторон по Генеральному соглашению, за исключением тех прав, которые подтверждаются Инвестиционным соглашением.

1.4. Доверительный фонд рекультивации. В связи с передачей и принятием прав и обязательств в рамках Генерального соглашения, Камеко передает компании «Центерра» свои интересы бенефициара по Доверительному фонду рекультивации, предусмотренные Договором о Доверительном фонде рекультивации от 25 января 1996 года, заключенном между Правительством, КГК, «Ротшильд Траст Корпорэйшн Лимитед» и Камеко и компанией «Центерра», при помощи документа о присоединении к Договору о Доверительном фонде рекультивации.

1.5. Урегулирование споров и выбор права. В случае возникновения споров или разногласий в результате применения этого Соглашения, интерпретация данного Соглашения, а также урегулирование споров или разногласий будут проводиться в соответствии с Инвестиционным соглашением.

1.6. Язык Соглашения. Соглашение подписано в двух экземплярах, на английском и русском языках. Экземпляр на русском языке является переводом с английского языка. Оба экземпляра имеют одинаковую законную силу, при условии, что английский вариант будет использован в случае арбитражного процесса за пределами КР.

1.7. Время вступления в действие. Соглашение вступает в силу в момент Закрытия и вступление в силу Инвестиционного соглашения во всей своей полноте в соответствии с его условиями.

**Концессионный договор
с исправлениями и дополнениями от 30 мая 1994 года
и 31 декабря 2003 года**

Концессионный договор с изменениями и дополнениями от 31 декабря 2003 года был подписан Премьер-министром Н.Танаевым, от имени Правительства КР и Председателем Исполнительного комитета КГК К. Кудайбергеновым, и членом Исполнительного комитета КГК Леонард А. Хоменюком., от имени КГК (*папка №4-1, стр 59-65*).

В связи заменой Генерального соглашения на Инвестиционное соглашение, был изменен и дополнен Концессионный договор.

Основные изменения и дополнения заключались в следующем.

Концессионный договор предусматривает осуществление прямых и косвенных платежей в соответствии со статьей 11 Закона КР о концессиях.

Статья 2. Заверения Правительства

Концессия остается в полной силе и действии на условиях, изложенных в настоящем Концессионном договоре и никакое иное юридическое лицо не обладает каким-либо правом на месторождение Кумтор или какой-либо доли в нем.

Статья 3. Заверения КГК

КГК обладает правами юридического лица и является акционерным обществом, существующим на основании законов Кыргызской Республики.

Статья 4. Концессионные платежи

КГК обязуется выплачивать Правительству КР **в виде прямого концессионного платежа** 4 долл.США за каждую унцию золота, добытого на месторождении Кумтор с ежеквартальным осуществлением таких платежей.

КГК обязуется осуществлять ежегодные платежи в Региональный фонд социального развития Иссык-Кульской области и другие платежи, указанные в статье 4 Инвестиционного соглашения, **в качестве косвенных концессионных платежей.**

Статья 5. Срок и прекращение действия Концессии

Срок действия Концессии предусмотренный первоначальным договором в 50 лет остается в силе, если только по окончании этого срока его участники не договорятся в письменной форме о продлении Концессии. Действие Концессии не может быть прекращено до истечения 50-летнего срока, если только КГК

официально не заявит о завершении разработки месторождения Кумтор. На концессию не будут иметь влияние какие-либо отмены, пересмотры или изменения Закона о концессиях.

Действие Концессии может быть прекращено только на основании всех положений Инвестиционного соглашения и в соответствии с ними.

КГК обязуется утвердить и осуществить программу рекультивации месторождения Кумтор в соответствии с применимыми законами и Инвестиционным соглашением. При этом подразумевается, что в ходе восстановительных работ карьер не будет засыпан.

Статья 6. Владение

Владельцем Концессии является КГК, и КГК обязуется проводить работы, связанные с Месторождением «Кумтор», в соответствии с Инвестиционным соглашением.

Статья 7. Охрана окружающей среды

КГК дает согласие осуществлять деятельность в соответствии со всеми применимыми законами, касающимися охраны окружающей среды, и с Инвестиционным соглашением.

Статья 9. Ответственность участников

Участники настоящего Концессионного договора несут ответственность за его исполнение в соответствии с законодательством Кыргызской Республики, Инвестиционным соглашением и Концессионным договором, в соответствии с пунктами 7.2. и 11.1 Инвестиционного соглашения.

Статья 10. Общие положения

10.1 Настоящий Концессионный договор также предоставляет КГК право занимать и использовать дополнительные площади для сооружения и эксплуатации всей инфраструктуры и всех объектов, предназначенных для разработки недр и переработки добытых полезных ископаемых, рабочего поселка. Аэропорта и других элементов инфраструктуры, необходимых для реализации Проекта.

Соглашение о выплатах в пользу жителей

сел Джеты-Огузского района иссык-Кульской области от 07 декабря 2006 года, заключенного между Правительством КР, АО «Кыргызалтын», «Центерра Голд Инк.» и «Кумтор Голд Компани»

Основные положения данного Соглашения (папка №4-1, стр 182-192):

1.1. График предоставления средств в рамках беспроцентной ссуды.

(а) В рамках договоренности о предоставлении беспроцентной ссуды для выплат в пользу населения Джеты-Огузского района КГК обязуется предоставить Правительству беспроцентную ссуду в национальной валюте КР эквивалентной 4,4 млн.долл.США.

(б) Правительство и КГК подтверждают и соглашаются, что авансовый платеж в размере 2 млн.долл.США будет считаться первым авансовым платежом, произведенным КГК в рамках настоящего Соглашения.

(г) Первоначальная сумма в размере 2,2 млн.долл.США, выплаченная авансом в рамках договоренности о предоставлении беспроцентной ссуды, будет рассматриваться в качестве «Краткосрочной ссуды», тогда как остаток авансового платежа в размере 2,2 млн.долл.США будет рассматриваться в качестве «Долгосрочной ссуды».

1.2. Погашение.

(а) стороны соглашаются, что источником для погашения «Краткосрочной ссуды» будут являться средства от реализации Акций «Центерра Голд Инк.» в соответствии с пунктом 2.1. настоящего Соглашения. При наступлении дефолта, любая невыплаченная сумма по краткосрочной ссуде будет подлежать немедленной оплате.

(б) Сумма, подлежащая выплате по Долгосрочной ссуде, подлежит оплате 1 декабря 2012 года, при том условии, что если до указанного срока не произойдет Дефолт, то сумма, подлежащая выплате по Долгосрочной ссуде не будет востребована, а будет прощена на эту дату. Если же дефолт все-таки произойдет, то сумма Долгосрочной ссуды будет подлежать немедленной выплате в полном объеме компании «Кумтор Голд Компани».

Порядок продажи акций Центерры Голд

2.1. Продажа и последовательность во времени.

(а) Кыргызалтын владеет 33 869 151 простых акций Центерры Голд. Все эти акции находятся на хранении в CIBC Меллон Траст Компании (Эскроу Агент).

(б) В соответствии с Постановлением Правительства КР №518 от 18.07.2006г, начиная с 30 июля 2006 года и в любом случае не позднее 15 ноября 2006 года или в другую дату, согласованную сторонами, **Кыргызалтын согласился продать такое количество акций, которое необходимо, чтобы выручка с их продажи составила 12 млн.долл.США + все расходы, понесенные Кыргызалтыном при такой продаже. В дополнение такой продаже, в течение последующих 4-х лет, начиная с 2007 года, Кыргызалтын**

осуществит не менее 4-х дополнительных продаж Акций, производя чистый доход на сумму не менее чем 550,0 тыс.долл.США по каждой продаже + все расходы Кыргызалтына, связанных с такой сделкой за одну продажу. Ни в коей мере не ограничивая права КГК и Центерры Голд, Правительство признает, что все расходы Кыргызалтына, связанные с продажей Акций, будут возмещены за счет выручки, полученной от продажи Акций. Доход будет немедленно выплачен КГК Кыргызалтыном от имени Правительства в счет оплаты Краткосрочной ссуды.

Договоренности об Эскроу и Обеспечении

3.1. Обеспечение по взятым обязательствам.

(а) Правительство подтверждает, что Кыргызалтын заложит в пользу Центерры Голд и КГК необремененные иным залогом 365 106 Акций, находящиеся у Эскроу-агента от имени Кыргызалтына.

Данное Соглашение было подписано Премьер-министром КР И.Чудиновым, президентом АО «Кыргызалтын» А.С. Джакыповым, президентом и главным должностным лицом «Центерра Голд Инк.» Леонардом Хоменюком и президентом ЗАО «Кумтор Голд Компани» Андрю Луисом.

Пересмотр соглашений по проекту Кумтор в 2007 году

14 мая 2007 года состоялось совещание у Премьер-министра Кыргызской Республики с участием депутатов Жогорку Кенеша КР Шерниязова Б.Э, Байсалова Э.А., Иманалиева Ж.У., Марипова Б.А, Малиева А.К., Толонова А., Нышанова С.К., членов Правительства КР, руководителей административных ведомств и компаний – Жапарова А.У., Кайыпова М.Т., Молодокулова С.А., Зубкова В.П., Давлеткельдиева А.А., Саркулова Т.С, Джакыпова А.С. и сотрудников Аппарата Правительства КР Исмаилова М.А., Джумалиева К.Н, и Исакова Д.Т., где обсуждался вопрос о рассмотрении путей улучшения позиций кыргызской стороны в реализации проекта Кумтор. По результатам совещания было принято решение образовать рабочую группу для проведения переговоров с канадской стороной по вопросу о дальнейшей реализации проекта Кумтор. *(папка №29, стр 296-301)*

Распоряжением Правительства КР от 22 мая 2007 года №251, подписанного Премьер-министром А.Атамбаевым, для проведения рабочих встреч с представителями компании «Камеко Корпорэйшн» и «Центерра Голд Инк.» и подготовки предложений рабочей группе была образована экспертная группа в следующем составе:

- Жапаров А.У. – министр финансов КР, руководитель экспертной группы;
- Члены экспертной группы:
- Кайыпов М.Т., министр юстиции КР;

- Зубков В.П., директор Госагентства по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве КР;
- Кадырбеков И.Д., директор Гоасагентства по архитектуре и строительству при Правительстве КР;
- Исмаилов М.А., начальник управления реальным сектором Аппарата Правительства КР;
- Джумалиев К.Н., заведующий отделом энергетического комплекса и горно-добывающей отрасли Управления реальным сектором Аппарата Правительства КР;
- Жакыпов А.С., председатель правления – президент ОАО «Кыргызалтын» (по согласованию);

Этим же распоряжением экспертной группе было поручено провести рабочие встречи с представителями «Камеко Корпорэйшн» и «Центерра Голд Инк.» и по итогам указанных встреч внести на рассмотрение рабочей группы предложения, предусматривающие улучшение позиций кыргызской стороны в проекте Кумтор.

Экспертная группа, проведя ряд встреч и консультаций, подготовила заключительную справку (*папка №29, стр 288-293*).

СПРАВКА

Экспертной группы, созданной Распоряжением Премьер-министра Кыргызской Республики от 22 мая 2007 года по результатам проведенных переговоров с руководством компаний «Камеко Корпорейшн» и «Центерра Голд Инк.»

Экспертная группа, созданная распоряжением Премьер-министра Кыргызской Республики от 22 мая 2007 года № 251 под председательством министра финансов КР А. Жапарова, в установленном порядке провела переговоры с руководством компаний «Камеко Корпорейшн» и «Центерра Голд Инк.» по улучшению позиции кыргызской стороны в Проекте «Кумтор» и по обеспечению дальнейшей успешной его реализации.

«Генеральное соглашение о создании совместного предприятия по проекту «Кумтор» (кыргызская сторона - 66,67 %, канадская корпорация «Камеко» - 33,33 %) было подписано 4 декабря 1992 года (с изменениями и дополнениями от 16 января 1993 года, 3 сентября 1993 года и 30 мая 1994 года) и утверждено постановлением Правительства Кыргызской Республики 31 декабря 1992 года №648 «О состоянии и мерах по увеличению добычи золота в Республике Кыргызстан».

Участок «Центральный» месторождения «Кумтор» (концессионный участок, в координатах, определенных Генеральным соглашением с Камеко) по состоянию на 1 января 1990 года включал следующие подсчитанные и прогнозные запасы

(категории В+С1+С2+Р1), утвержденные и учтенные Государственной комиссией по запасам СССР:

Экономические виды полезных ископаемых	Всего запасы и ресурсы	Карьерные запасы и ресурсы	Подземные запасы и ресурсы
Золото	716,21 тонн	316,57 тонн	399,64 тонн
Серебро	388,66 тонн	145,20 тонн	243,46 тонн

В ноябре 1993 года была завершена разработка технико-экономического обоснования для Банка, а в мае 1994 года технико-экономическое обоснование для Банка с учетом замечаний и предложений министерств и ведомств, а также изменения и дополнения к Генеральному соглашению были утверждены постановлением Правительства Кыргызской Республики от 31 мая 1994 года № 379 «О технико-экономическом обосновании (ТЭО), дополнениях и изменениях к Генеральному соглашению по проекту «Кумторзолото».

Общая сумма инвестиций в капитальное строительство составила 452,5 млн. долларов США. Стоимость строительства была подтверждена, по факту выполненных работ, Правительственной комиссией и постановлением Правительства Кыргызской Республики от 15 июля 1998 года № 470.

Совместное предприятие «Кумтор Голд Компани» самостоятельно не вывозит золото Кумтора за пределы Кыргызской Республики. В настоящее время оно реализует сплав «Доре» ОАО «Кыргызалтын» на условиях Соглашения о покупке золота и серебра, заключенного между Правительством Кыргызской Республики, ОАО «Кыргызалтын», ЗАО «Кумтор Голд Компани». Сплав «Доре» перерабатывается на Аффинажном заводе ОАО «Кыргызалтын» и реализуется, в основном, за пределами Кыргызской Республики в виде мерных и банковских слитков, поскольку в Кыргызской Республике отсутствует покупатель золота и серебра в масштабах производства проекта «Кумтор».

За период с мая 1997 года (выход на проектную мощность) по 2006 год включительно, согласно данным компании «Центerra Голд Инк.», компанией «Кумтор Голд Компани» было произведено 181,5 тонн золота.

Необходимо отметить, что с самого начала деятельности проекта «Кумтор» в обществе складывалось негативное мнение из-за:

- недостаточной прозрачности при выборе стратегического инвестора и согласовании коммерческих и прочих условий Генерального соглашения по реализации проекта «Кумтор», вызвавшей кризис власти и роспуск депутатов Жогорку Кенеша Кыргызской Республики в 1994 году;
- повышения первоначально заявленной в технико-экономическом обосновании 1993 года стоимости строительства с 276,6 млн. до 452,5 млн. долларов США;

- произошедшей Барскаунской цианидной аварии 1998 года, с которой связывается значительный урон экономике региона;
- конфликта с зачетом налога на добавленную стоимость на фоне и без того низких налоговых поступлений от Проекта «Кумтор»;
- неравенства в заработной плате иностранных и местных работников;
- ощущения отсутствия отдачи от Проекта «Кумтор» у местных жителей (выплата в региональный фонд в виде 1 млн. долларов США в 1993 году была потрачена неэффективно, а в последующем эти выплаты были незначительны в виду отсутствия у Проекта прибыли).

В последующем негативное отношение усугубилось отрицательным восприятием общественности Кыргызской Республики реструктуризации Проекта «Кумтор» 2003-2004 годов.

За указанный период кыргызская сторона от Проекта «Кумтор» получила 186,9 млн. долларов США в виде налоговых платежей и отчислений в социальные фонды, вместо 451,5 млн. долларов США - согласно ТЭО 1993 года или недополученная сумма составила 264,6 млн. долларов США.

Основными факторами недопоступления средств стали:

- увеличение объемов заемного финансирования в результате увеличения стоимости капитального строительства рудника;
- ошибки при составлении условий Генерального соглашения, которым предусматривалось предоставление инвестору значительных налоговых льгот;
- падение цены на золото на мировом рынке.

В последующем положение кыргызской стороны ухудшилось в связи с неадекватным проведением процесса реструктуризации, имеющимся запасам и ресурсам месторождения «Кумтор». Так, после реструктуризации кыргызская сторона получила лишь 33,00 % в компании «Центерра Голд Инк.», а «Камеко Корпорейшн» - 67,00 %.

В связи с тем, что:

- реструктуризация Проекта была осуществлена неадекватно имеющимся запасам и ресурсам месторождения «Кумтор»;
- компания «Центерра» (капитализация 2,5 млрд. канадских долларов) планировала в марте 2007 года поглощение другой канадской компании «Эльдорадо» (капитализация - 2,0 млрд. канадских долларов);
- выход компании «Камеко» из числа акционеров компании «Центерра» не позволил бы кыргызской стороне вести переговоры по улучшению ее позиций в Проекте;

- результаты проведенных компанией «Кумтор Оперейтинг Компани» геологоразведочных работ подтверждали прогнозы советских геологов о значительных ресурсах и запасах месторождения «Кумтор»;

- цена на золото на мировом рынке существенно повысилась, следовательно, значительно улучшились условия освоения месторождения по сравнению с первоначальным ТЭО (350 долларов США унцию),

Правительство Кыргызской Республики 1 февраля 2007 года направило письмо компании «Камеко» о необходимости проведения внутренних конфиденциальных переговоров.

Объектами переговоров между сторонами должны были быть следующие вопросы:

- относительно перераспределения долей между сторонами, полученного в ходе проведения процесса реструктуризации;

- по увеличению концессионного платежа;

- по увеличению отчислений в Фонд развития Иссыккульской области вне зависимости от финансовых результатов;

- по возмещению исторических затрат, израсходованных на геологоразведочные работы.

В феврале 2007 года начался первый раунд переговоров с компаниями «Камеко» и «Центерра», 5 марта 2007 года на пленарном заседании Правительства Кыргызской Республики с приглашением ряда депутатов Жогорку Кенеша Кыргызской Республики состоялась презентация достигнутых следующих результатов:

- кыргызской стороне подлежали передаче 8,7 млн. штук акций компании «Центерра» на сумму 92,0 млн. долларов США (стоимость акции 13,3 канадских долларов или 11,36 долларов США);

- дополнительно кыргызская сторона должна была получить 40 % от ожидаемой стоимости превышения базовой цены акций (13,30 канадских долларов) в ходе реализации компанией «Камеко» своего пакета акций, что могло принести еще около 100 млн. долларов США.

Налоги и платежи Проекта «Кумтор» должны были составить 13,0 % от стоимости реализованной товарной продукции. Однако, Правительством Кыргызской Республики и депутатами Жогорку Кенеша Кыргызской Республики внесенные предложения не были поддержаны как недостаточно эффективные.

Экспертная группа, созданная распоряжением Премьер-министра Кыргызской Республики от 22 мая 2007 года № 251 во исполнение Протокола совещания у Премьер-министра Кыргызской Республики от 27 июня 2007 года № 15-11 совместно с членами депутатской комиссии по парламентскому расследованию обоснованности и законности освоения

золоторудных месторождений Жогорку Кенеша Кыргызской Республики (далее кыргызская сторона) провела 10 встреч-совещаний и выработала нижеследующие IV варианта расчетов. Кроме того, на все совещания этих групп был открыт доступ всем желающим депутатам Жогорку Кенеша Кыргызской Республики, а также представителям НПО.

Вариант I (62,51 %). Расчет долевого участия произведен без учета запасов и ресурсов месторождений «Гатсуурт» и «REN», поскольку указанные месторождения до сих пор не эксплуатируются.

По данному варианту доля активов Кыргызской стороны составит 62,51 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» - 37,49 %. Следовательно, Кыргызская сторона могла рассчитывать на получение 29,51 % акций «Камеко Корпорейшн» в компании «Центерра Голд Инк.» (62,51 % минус 33,00 %) или **50 175 136 акций на сумму 481,4 млн. долларов США** (цена одной акции компании «Центерра Голд Инк.» на 9 июля 2007 года - 10,06 канадских долларов, обменный курс доллара США к канадскому доллару - 1,0485 USD/CAD).

При этом доля Кыргызской стороны увеличится с 15,66 % до 38,86 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» снизится с 52,68 % до 29,48 %.

Вариант II (58,00 %). Расчет долевого участия произведен без учета запасов и ресурсов месторождений «Гатсуурт» и «REN», поскольку указанные месторождения до сих пор не эксплуатируются, а также без учета конвертации существующих долгов.

По данному варианту доля активов Кыргызской стороны составит 58,00 %, а доля «Камеко Корпорейшн» - 42,00 %. Следовательно, Кыргызская сторона могла рассчитывать на получение 25,00 % акций (58,00 % минус 33,00 %) или **42 505 893 акций на сумму 407,8 млн. долларов США.**

При этом доля Кыргызской стороны увеличится с 15,66 % до 35,32 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» снизится с 52,68 % до 33,02 %.

Вариант III (59,27 %). Расчет долевого участия произведен на основе подсчета количества запасов и ресурсов золота в физическом выражении с учетом месторождений «REN» и «Гатсуурт», но без учета конвертации всех существующих долгов.

По данному варианту доля активов Кыргызской стороны составит 59,27 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» - 40,73 %. Следовательно, Кыргызская сторона могла рассчитывать на получение 26,27 % акций (59,27 % минус 33,00 %) или **44 666 243 акций на сумму 428,6 млн. долларов США.**

При этом доля Кыргызской стороны увеличится с 15,66 % до 36,32 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» снизится с 52,68 % до 32,02 %.

Вариант IV (55,70 %). Расчет долевого участия произведен на основе подсчета движения денежной наличности, вырабатываемой проектами «Кумтор» и «Бору» с полным учетом оценки в денежном выражении запасов и ресурсов участка «Центральный» месторождения «Кумтор», а также

запасов и ресурсов месторождений «Бору», «Гатсуурт» и «REN», но без учета конвертации долгов.

По данному варианту доля активов Кыргызской стороны составит 55,70 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» - 44,30 %. Следовательно, Кыргызская сторона могла рассчитывать на получение 22,70 % акций (55,70 % минус 33,00 %) или **38 596 258 акций на сумму 370,3 млн. долларов США.**

При этом доля Кыргызской стороны увеличится с 15,66 % до 33,51 %, а доля корпорации «Камеко Корпорейшн» снизится с 52,68 % до 34,83 %.

Базируясь на вышеуказанные варианты расчетов, в июле 2007 года кыргызской стороной был проведен второй раунд переговоров, по результатам которого компаниями «Камеко» и «Центерра» были предложены кыргызской стороне акций и денежных средств на сумму 302,1 млн. долларов США, из которых около 80 млн. долларов США должны были поступить сразу после одобрения Правительством и Жогорку Кенешом Кыргызской Республики данного решения.

В свою очередь кыргызская сторона, изучив предложения компаний «Камеко» и «Центерра», внесла предложение о необходимости перечисления денежных средств на сумму 480,0 млн. долларов США в течение трех лет (вариант I), что также не привело к положительным результатам.

Третий раунд переговоров начался 22 августа 2007 года на фоне резкого снижения стоимости акций компании «Центерра» до 4,75 канадских долларов. В этих негативных условиях вариант осуществления денежной компенсации кыргызской стороне не представлялся возможным. Кыргызская сторона в качестве базовой в переговорных процессах приняла долю 55,7 %, которая была определена ранее как одной из рабочих вариантов (IV вариант). После неоднократных переговоров и интенсивных консультаций между сторонами был достигнут компромисс на уровне 52,0 % на начало реструктуризации или кыргызской стороне подлежит передать 32,3 млн. акций.

После передачи указанного количества акций общее количество акций кыргызской стороны составит 66,17 млн. акций, а доля в компании «Центерра» с учетом имеющейся доли 15,66 % увеличивается до 30,60 %.

Начиная с 1 января 2008 года, компания «Кумтор Голд Компани» будет вносить следующие налоги и платежи:

- за исключением подоходного налога, таможенных сборов и отчислений в Социальный фонд Кыргызской Республики, которые будут выплачиваться в соответствии с законодательством Кыргызской Республики, общий размер вносимых налогов составит в 2008 году - 10 % от стоимости товарной продукции, в 2009 году - 11 %, с 2010 года - 12 %;
- отчисления в Фонд социального развития Иссыккульской области в размере 1 % от стоимости товарной продукции;
- платеж за загрязнение окружающей среды в сумме 310,0 тыс. долларов США ежегодно.

Поскольку по всем остальным поднимаемым кыргызской стороной вопросам был достигнут компромисс, вопрос возмещения исторических затрат был снят с повестки рассматриваемых вопросов.

Необходимо отметить, что при достижении цены акций компании «Центерра» до 13,30 канадских долларов (стоимость акций на начало переговоров) активы кыргызской стороны увеличиваются на 19,00 % (413,1 млн. долларов США) и с учетом имеющейся доли 15,66 % (433,1 млн. долларов США) и составят сумму 846,2 млн. долларов США.»

В итоге, 30 августа 2007 года в г.Бишкек было подписаны Соглашение о Новых условиях по проекту Кумтор (*папка №29, стр 131-192*) и Соглашение о взаимной поддержке между Правительством КР в лице Премьер-министра А.Атамбаева, и канадской компанией «Центерра Голд Инк.», в лице президента и главного должностного лица Л.Хоменюка. Данное соглашение не было ратифицировано Жогорку Кенешем КР, в связи с его досрочным роспуском, а лишь одобрено постановлением Правительства КР №529 от 31 октября 2007 года. (*папка №46, стр 2*).

Следует отметить, что данными Соглашениями пересмотрены лишь отдельные пункты ранее заключенного Соглашения в рамках реструктуризации 2004 года.

Соглашение о Новых условиях по проекту Кумтор, заключенное между Правительством КР и канадской компанией «Центерра Голд Инк.» 30 августа 2007 года

Основные положения данного Соглашения следующие:

1.1. Налоговый режим «Проекта Кумтор». Начиная с 1 января 2008 года «Проект Кумтор» будет выплачивать налоги и другие платежи в бюджет, включая Концессионный платеж, в совокупном размере: 10% в 2008 году, 11% в 2009 году и 12% в каждом последующем году от стоимости реализованной продукции.

1.2. Отчисления в Фонд социального развития Иссык-Кульской области. «Проект Кумтор» обязуется выплачивать ежемесячно 1 % от стоимости реализованной продукции при условии отсутствия перебоев в непрерывном производственном цикле.

1.3. Платеж за загрязнение. «Проект Кумтор» обязуется выплачивать фиксированный платеж за загрязнение окружающей среды в размере 310 000 долл.США ежегодно.

2.1. Арбитраж. Компания «Центерра» приостановит с момента подписания настоящего Соглашения все имеющиеся споры в международном арбитраже.

2.2. Барскаун. До «Даты вступления в силу» Правительство предпримет все необходимые меры по урегулированию всех существующих и потенциальных

требований о дополнительной компенсации ущерба, связанных с аварией в Барскауне в мае 1998 года. «Центерра» пересмотрит условия Договора о выплатах в пользу жителей Джеты-Огузского района от 7 декабря 2006 года с целью освобождения Правительства от возврата указанных в нем долгов. (найти договор)

2.3. Дополнительные обязательства Правительства. Правительство внесет необходимые обоюдноприемлемые изменения в методологию определения высокогорного коэффициента, а «Центерра» разработает и внедрит программу экономического стимулирования трудового коллектива «Проекта Кумтор», достигающего установленных производственных показателей.

2.4. Измененный концессионный договор. Стороны заключат измененный концессионный договор, который расширит существующую концессию КГК, включая в нее территорию существующей лицензии КГК на разведку и разработку. Права КГК на разведку, разработку и добычу месторождений на расширенной концессионной площади не будут ограничены.

2.5. Корпоративное управление и другие вопросы. Измененные Соглашения по Кумтору будут включать в себя положения об избрании второго представителя Правительства в Совет Директоров «Центерра» с момента, когда Правительству перейдет право голосования по всем передаваемым акциям, а также обязательство Правительства по поддержке деятельности «Центерра».

3.5. В целях демонстрации поддержки со стороны Правительства компании «Центерра» и его приверженности курсу укрепления доверия международных инвестиционных рынков к компании, Правительство будет продолжать являться держателями 17 305 238 «Акций АКС» в соответствии с договором о поддержке в течение 2-х лет с Даты вступления в силу.

3.7. Стороны рассмотрят вопрос возможности организации торгов ценными бумагами «Центерра» на фондовой бирже Кыргызской Республики.

**Соглашение о взаимной поддержке
между Правительством КР и компанией «Камеко Корпорэйшн»
от 30 августа 2007 года**

Основные положения настоящего соглашения следующие:

1.1. Передача акций. На дату вступления в силу Кыргызская сторона, в соответствии с условиями настоящего Соглашения получит от Камеко принадлежащие ей 32 305 238 акций компании «Центерра» (далее – «Дополнительные Акции Кыргызалтын Centerra» или «Акции АКС»). «Центерра»

после Даты вступления в силу произведет дополнительный выпуск акций «Центерра» в пользу Камеко в количестве 10 000 000 акций.

1.2. Механизм передачи акций. Из общего количества Акции АКС Камеко передает в собственность Кыргызской стороне 15 000 000 акций на Дату вступления в силу. На остальные 17 305 238 Акции АКС на Дату вступления в силу Камеко передает Кыргызской стороне титульные права. При этом эти 17 305 238 Акции АКС будут помещены в Эскроу (Депонирование в банке на условиях договора) и будут переданы Кыргызской стороне со снятием всех ограничений прав собственника (за исключением обязательства КР быть держателем этих 17 305 238 Акции АКС в течение 2-х лет с Даты вступления в силу).

Проекты вышеуказанных Соглашений были одобрены Постановлением Правительства КР от 30 августа 2007 года №382, за подписью Премьер-министра А.Атамбаева (*папка №29, стр 6-8*).

Постановлением Правительства КР от 30 августа 2007 года №383 «О проекте Закона КР «О ратификации Соглашения о Новых условиях по проекту Кумтор между Правительством КР и компанией «Centerra Gold Ink.», подписанного 30 августа 2007 года в городе Бишкек» был одобрен проект указанного Закона и было принято решение направить указанный законопроект на рассмотрение в Жогорку Кенеш КР. Этим же постановлением, министр финансов КР А.Жапаров был назначен официальным представителем Правительства КР при рассмотрении данного законопроекта в Жогорку Кенеше КР (*папка №29, стр 255-256*).

СОГЛАШЕНИЕ

о новых условиях по проекту Кумтор между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики и ОАО "Кыргызалтын" и Компанией "Центерра Голд Инк." и ЗАО "Кумтор Голд компани" и ЗАО "Кумтор Оперейтинг компани" и Корпорацией "Камеко" от 24 апреля 2009 года

В 2009 году все действующие ранее соглашения по проекту Кумтор были пересмотрены, и 24 апреля 2009 года было заключено другое Соглашение о Новых условиях по проекту Кумтор между Правительством КР, ОАО «Кыргызалтын», канадской компанией «Центерра Голд Инк.», ЗАО «Кумтор Голд Компани» и канадской корпорацией «Камеко», которое ратифицировано Жогорку Кенешем КР 30 апреля 2009 года Законом КР №142, которое действует и по настоящее время (*папка №4-1, стр 193-251*).

Следует отметить, что заключению последних Соглашений о Новых условиях предшествовала долгая переписка между Правительством КР и Камеко, а также затяжные арбитражные разбирательства по налоговым вопросам, в том

числе конфликтов с зачетом налога на добавленную стоимость и уплатой земельного налога.

Основные понятия, определенные настоящим Соглашением

"Акции Камеко в Центерре" означает акции Центерры, прямым или косвенным держателем которых является Камеко.

"Арбитражный Регламент ЮНСИТРАЛ" означает регламент арбитражного регулирования Комиссии ООН по праву международной торговли от 1976 года.

"Валовой Доход" означает совокупную сумму Валового Дохода от Кыргызалтына и Валового Дохода от Третьих Сторон (выраженную в Долларах США).

"Валовой Доход от Кыргызалтына" означает фактические денежные поступления, полученные Проектными Компаниями от продажи Продукции в рамках Соглашения о Купле-Продаже Золота и Серебра (выраженные в Долларах США).

"Валовой Доход от Третьих Сторон" имеет значение, закрепленное за термином в пункте 5.7(с).

"Виды Деятельности, Подпадающие под Новый Налоговый Режим" означает весь бизнес, начинания и деятельность любой из Проектных Компаний в связи с Проектом Кумтор, которые предусмотрены или санкционированы Пересмотренными Соглашениями по Проекту, включая, в том числе:

(i) геологическое изучение (в том числе технико-экономические обоснования), разработку, добычу, обогащение, переработку и продажу Продукции в пределах Расширенной Концессионной Площади;

(ii) строительство, установку, эксплуатацию, техническое усовершенствование и поддержку шахт, а также всех видов зданий и сооружений, расположенных на Расширенной Концессионной Площади, или для обеспечения доступа к Расширенной Концессионной Площади, и используемых исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением;

(iii) перевозку (включая деятельность, направленную на обеспечение эксплуатации и безопасной навигации воздушных судов) пассажиров, оборудования, материалов, товаров и продукции, осуществляемые исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением;

(iv) закупку, ввоз, лизинг, аренду, использование, эксплуатацию, хранение, техническую поддержку и обслуживание транспортных средств, оборудования,

материалов и товаров, используемых исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением;

(v) деятельность, направленную исключительно или главным образом на обеспечение соблюдения законов, нормативно-правовых и договорных требований, применяемых к деятельности, предусмотренной данным определением;

(vi) транспортировку, переработку и утилизацию отходов, образующихся в результате деятельности, предусмотренной данным определением;

(vii) осуществление функции арендатора по договорам аренды земельных участков и помещений, расположенных в пределах или за пределами Расширенной Концессионной Площади и используемых исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением, а также улучшение, эксплуатация, оснащение, техническая поддержка и обслуживание таких помещений (исключая субаренду помещений, приобретение и капитальное благоустройство земельных участков, а также приобретение и строительство новых зданий, строений и сооружений за пределами Расширенной Концессионной Площади);

(viii) привлечение подрядчиков и консультантов для осуществления деятельности, предусмотренной данным определением, и предоставления консультаций в этой связи (притом, что никакой из таких подрядчиков и консультантов не будет рассматриваться в качестве Проектной Компании);

(ix) организацию и ведение бухгалтерского учета и подготовку финансовой отчетности в отношении деятельности, предусмотренной данным определением;

(x) финансирование Видов Деятельности, Подпадающих под Новый Налоговый Режим в Кыргызской Республике, включая деятельность по привлечению и владению средствами в форме капитала или заемных средств, а также доходов, полученных из таких средств;

(xi) страхование всех аспектов Видов Деятельности, Подпадающих под Новый Налоговый Режим, физических лиц, осуществляющих их, имущества, используемого в связи с ними, а также все страховые поступления, полученные по соответствующим страховым полисам;

(xii) административно-управленческую деятельность и кадровые услуги, ведение документации и контроль над осуществлением деятельности, предусмотренной данным определением;

(xiii) деятельность, направленную исключительно или главным образом на обеспечение безопасного осуществления деятельности, предусмотренной данным определением, а также обеспечение здоровья, безопасности и обучения

работников Центерры и Проектных Компаний во время нахождения на территории Кыргызской Республики;

(xiv) использование компьютеров и средств связи и информационных технологий исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением; и

(xv) обеспечение физической безопасности имущества и помещений, используемых исключительно или главным образом в целях осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением, а также лиц, находящихся в таких помещениях или заведующих таким имуществом непосредственно во время осуществления деятельности, предусмотренной настоящим определением, и

(xvi) виды деятельности, напрямую связанные с видами деятельности, перечисленными в пунктах с (i) по (xv) выше.

"Инвестиции и Расходы на Геологическое изучение" означает:

(i) все затраты, расходы и издержки, рассматриваемые как капитальные затраты согласно действующим международным стандартам финансовой отчетности, понесенные по Проекту Кумтор или в связи с иной деятельностью в Кыргызской Республике; и

(ii) все затраты, расходы и издержки, понесенные в связи с деятельностью, направленной на подтверждение существования, месторасположения, количества, качества и коммерческой ценности залежей золота и серебра (на Проекте Кумтор или в любом ином месте в Кыргызской Республике), в том числе с деятельностью,

"Неустановленный Экологический Ущерб" означает существенный ущерб окружающей среде и/или здоровью людей, вызванный деятельностью в рамках Проекта Кумтор, который возникает или выявляется после даты подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях, но только в тех случаях, когда ни один орган государственной власти Кыргызской Республики не был проинформирован о таком ущербе, или ни одному органу государственной власти Кыргызской Республики не было о нем фактически известно на дату подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях.

"Поставка N 294" означает поставку в виде сплавов доре от КОК до аффинажного завода Кыргызалтына от 30 декабря 2008 года на согласованную стоимость 24396296,94 Долларов США.

"Продукция" означает продукцию, содержащую золото и серебро, извлеченные в рамках Видов Деятельности, Подпадающей под Новый Налоговый Режим, а именно аффинированные золото и серебро, золото и серебро в слитках

и сплав Доре (но исключая руду и концентрат руды).

"Средневзвешенная Цена на акции" означает средневзвешенную цену обыкновенных акций Центерры, обращающихся на бирже, рассчитанную путем деления общей стоимости на общий объем сделок с обыкновенными акциями за соответствующий период.

"Франко-завод" означает, что продавец осуществил поставку в момент, когда продавец предоставил товары в распоряжение покупателя на территории продавца или в ином указанном месте, не оформляя товары для экспорта и не погружая товары на какое-либо транспортное средство, и право собственности (титул) в отношении товаров и связанные с ним риски переходят к покупателю.

Соглашение о Новых условиях от 24 апреля 2009 года является рамочным соглашением, которое закрепляет договоренности, достигнутые между Сторонами в отношении геологического изучения и разработки запасов золота и серебра, а также производства и реализации золота и серебра, добытого на Месторождении Кумтор (далее - "Проект Кумтор"):

Принимая во внимание, что Камеко, напрямую или действуя через свою дочернюю компанию "Кумтор Маунтин Корпорэйшн", которая, в свою очередь, находится в полной собственности Камеко Голд Инк., дочерней компании в полной собственности Камеко, и Кыргызалтын, владеющее акциями Центерры от имени Правительства (Кыргызалтын вместе с Правительством далее именуется "Кыргызская Сторона"), являются самыми крупными акционерами Центерры;

Принимая во внимание, что Центерра владеет, среди прочих активов, следующими кыргызскими компаниями: (i) КГК и (ii) КОК, которые осуществляют хозяйственную деятельность и находятся на территории Кыргызской Республики (КГК и КОК вместе со всеми другими компаниями, которыми в тот или иной момент времени владеет Центерра, прямо или косвенно, и которые участвуют в разработке Месторождения Кумтор, далее именуется "Проектные Компании"). КОК является управляющей компанией по Проекту Кумтор;

Принимая во внимание, что Центерра, КГК и Кыргызская Республика являются сторонами арбитражного разбирательства, проводимого согласно Арбитражному Регламенту ЮНСИТРАЛ и названного как дело Центерра Голд Инк. и Кумтор Голд Компани против Кыргызской Республики за N AA278 по нумерации Постоянного третейского суда, на рассмотрении которого оно в настоящее время находится (далее - "Арбитражное Разбирательство"). Арбитражное Разбирательство было приостановлено 9 октября 2008 года. В рамках Арбитражного Разбирательства Центерра и КГК, с одной стороны, и Кыргызская Республика, с другой стороны, заявили требования и возражения на требования в отношении Соглашения о реструктуризации Проекта Кумтор между Кыргызалтыном, Камеко, Камеко Голд Инк. и Центеррой от 31 декабря 2003 г.

(далее - "Соглашение о Реструктуризации 2003 года"), Инвестиционного соглашения между Правительством, Центеррой и КГК от 31 декабря 2003 года (далее - "Инвестиционное Соглашение 2003 года"), Исправленного и дополненного Концессионного договора между Правительством и КГК от 31 декабря 2003 года (далее - "Концессионный Договор 2003 года"), а также Соглашения о новации и прекращении действия Генерального соглашения между Кыргызалтыном, Камеко, Центеррой и Правительством от 31 декабря 2003 года (далее - "Соглашение о Прекращении Действия 2003 года") и Соглашения акционеров Центерры между Кыргызалтыном, Камеко Голд Инк., Кумтор Маунтин Корпорэйшн и Центеррой от 9 января 2004 г. (далее - "Соглашение Акционеров 2004 года") (далее совместно именуемые "Соглашения по Проекту от 2003 года");

Принимая во внимание, что Центерра, КГК и Правительство согласились урегулировать имеющиеся у них претензии и возражения в ходе Арбитражного Разбирательства и прекратить Арбитражное Разбирательство на условиях, предусмотренных Мировым Соглашением, подлежащим заключению между Центеррой, КГК и Правительством в Дату Завершения;

Принимая во внимание, что Стороны намерены использовать настоящее Соглашение о Новых Условиях в качестве основы для заключения измененных соглашений, регулирующих Проект Кумтор наряду с настоящим Соглашением о Новых Условиях и вступающих в силу в Дату Завершения.

Статья I. Основные принципы деятельности Проекта Кумтор в Кыргызской Республике

1.2. Концессионная Площадь. Стороны соглашаются, что Пересмотренными Соглашениями по Проекту будет предусмотрено расширение существующей концессионной площади, указанной в Приложении 1 (далее такая существующая концессионная площадь с учетом ее расширения, как указано в Приложении 1, - "Расширенная Концессионная Площадь") с предоставлением в интересах КГК прав в отношении такой Расширенной Концессионной Площади.

1.3.2. Прощение Долга. В Дату Завершения (после вступления в силу Соглашения о Новых условиях) КГК предоставит Правительству документы (по форме и содержанию разумно удовлетворяющие Правительство) об освобождении Правительства от обязанности по возврату задолженности по Договору о выплатах жителям Джети-Огузского района Иссык-Кульской области от 7 декабря 2006 г.

1.3.3. Сумма Платежа.

(а) КГК выплатит Правительству в Дату Завершения сумму в размере **22442921,54** Долларов США (далее - "Сумма Платежа"), которая включает в

себя сумму в размере 20692921,54 Долларов США, представляющую собой разницу за период с 1 января 2008 года по 31 декабря 2008 года между **Налогам** (включая любые арендные платежи, уплачиваемые любому государственному органу, будь то на республиканском или местном уровне, связанные с использованием или владением земель в пределах Расширенной Концессионной Площади), уплачиваемыми Проектными Компаниями по 31 декабря 2008 г. включительно в соответствии с существующим налоговым режимом, применяемым в настоящее время в отношении Проекта Кумтор, и в соответствии с Новым Налоговым Режимом, и кроме того, для целей расчета Налогов, подлежащих уплате по Новому Налоговому Режиму, Валовой Доход в отношении Поставки N 294 будет считаться включенным в Валовой Доход, полученный в 2008 г. Уплата Суммы Платежа производится в качестве полного и окончательного удовлетворения всех налоговых, финансовых и прочих обязательств или требований (за исключением (x) требований, относящихся к Неустановленному Экологическому Ущербу, или (y) требований, связанных с расчетом и уплатой Суммы Корректировки Налога и (z) Окончательного Арбитражного Решения, указанного в пункте 3.1 настоящего Соглашения о Новых Условиях, и любых возникающих по нему споров) любого государственного органа в отношении Центерры, и Проектных Компаний, в связи с любым вопросом, возникшим или существовавшим до Даты Завершения, в соответствии с условиями Мирового Соглашения и Соглашения об Отказе от Требования. Сумма Платежа не будет подлежать корректировке или зачету по какой бы то ни было причине. С учетом вышеизложенных предложений настоящего пункта 1.3.3(a), на дату подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях Стороны отказываются от всех требований в отношении расчета Суммы Платежа.

(b) В течение 15 Рабочих Дней после даты Завершения КГК уплатит Правительству сумму (выраженную в Долларах США), отражающую (при наличии таковой) за период с 1 января 2009 года включительно по Дату Завершения сумму Налогов к уплате по Новому Налоговому Режиму за вычетом суммы Налогов (включая любые арендные платежи, уплачиваемые любому государственному органу, будь то на республиканском или местном уровне, связанные с использованием или владением земель в пределах Расширенной Концессионной Площади), уплачиваемых Проектными Компаниями в соответствии с существующим налоговым режимом, применяемым в настоящее время в отношении Проекта Кумтор (включая любые суммы, уплаченные за 2008 г., если уплата таких сумм имела место в 2009 г.) (далее - "Сумма Корректировки Налога"). Сумма Валового Дохода и прочие суммы, учитываемые при расчете Суммы Корректировки Налога, не включают выручку от продажи Продукции по Поставке N 294, так как она учитывалась при расчете Суммы Платежа. В том случае, если сумма Налогов в отношении периода с 1 января 2009 года включительно по Дату Завершения (включая любые арендные платежи, уплачиваемые любому государственному органу, будь то на республиканском или

местном уровне, связанные с использованием или владением земель в пределах Расширенной Концессионной Площади), выплачиваемых Проектными Компаниями в соответствии с существующим налоговым режимом, применяемым в настоящее время в отношении Проекта Кумтор, превышает сумму, подлежащую уплате по Новому Налоговому Режиму, такая сумма превышения будет использоваться для погашения сумм, подлежащих оплате Проектными Компаниями в соответствии с Новым Налоговым Режимом после Даты Завершения. В той степени, которая необходима для расчета Суммы Корректировки Налога, КГК и Правительство договорились рассчитать любые суммы, номинированные в Кыргызских Соммах, в Долларах США, используя средний ежемесячный обменный курс валют, публикуемый Национальным Банком Кыргызской Республики в течение каждого соответствующего месяца. Любой спор, возникающий в связи с Суммой Корректировки Налога, подлежит разрешению в порядке урегулирования споров, предусмотренном в Пересмотренном Инвестиционном Соглашении.

1.3.4. Соглашение об Отказе от Требований. В Дату Завершения Стороны обязаны подписать (а Камеко обязана обеспечить, чтобы Камеко Голд Инк. и Кумтор Маунтин Корпорэйшн подписали) соглашение о взаимном освобождении от требований и обязательстве отказаться от преследования в судебном порядке в основном по форме, приведенной в Приложении 4 (далее - "Соглашение об Отказе от Требований").

Статья IV. Поддержка Камеко, Центерры и Проекта Кумтор

4.1. Казначейские Акции Центерры. Стороны признают, что в дальнейшем Центерра может осуществлять инвестиции и другие проекты по добыче полезных ископаемых за пределами настоящих проектов, а также может заключать сделки по поглощению и слиянию, и другие сделки, все из которых, вероятно, потребуют выпуска казначейских акций Центерры (отдельно от Казначейских Акции и помимо них) для финансирования такого развития. Данные сделки и выпуск казначейских акций подлежат предварительному одобрению советом директоров Центерры на заседании, соответствующим образом созванным для этой цели, в котором члены совета директоров, выдвинутые Правительством, будут иметь право принимать участие, с тем, чтобы интересы Кыргызской Стороны были надлежащим образом учтены.

4.2. Дополнительные Возможности. Правительство приложит разумные с коммерческой точки зрения усилия по поддержке дальнейшей и дополнительной деятельности КГК и Центерры в Кыргызской Республике в области геологического изучения, предлагая им рассмотреть возможности получения дополнительных лицензий на геологическое изучение и разработку недр в соответствии с Законодательством. Если КГК или Центерра будут выбраны в качестве победителей конкурса для реализации таких возможностей и, со своей стороны,

они решат претворить их в жизнь, соответствующие стороны подпишут для этой цели взаимоприемлемые соглашения и, если это будет согласовано между такими сторонами, Новый Налоговый Режим будет распространяться на такие дополнительные лицензии и деятельность по разработке недр и добыче полезных ископаемых.

4.3. Листинг на Кыргызской Бирже. После Выхода Камеко, Стороны (за исключением Камеко) **рассмотрят вопрос возможности листинга Центерры на фондовой бирже Кыргызской Республики.** Любой подобный листинг на фондовой бирже потребует согласия Центерры и Кыргызской Стороны.

4.4. Трастовый Фонд Рекультивации. После Выхода Камеко КГК **обязуется разместить средства трастового фонда рекультивации** в отношении Проекта Кумтор (далее - "Трастовый Фонд Рекультивации") **в финансово-кредитном учреждении, расположенном на территории Кыргызской Республики,** в случае, если (а) не будет никаких правовых или договорных ограничений в отношении возможностей КГК по передаче Трастового Фонда Рекультивации (включая требования ЕБРР и МФК в отношении управления Трастовым Фондом Рекультивации) или (b) если такие правовые или договорные ограничения существуют, КГК будет иметь возможность, прилагая к этому разумные усилия, получить все требуемые разрешения (включая, при необходимости, согласия на внесение всех необходимых изменений в существующую документацию Трастового Фонда Рекультивации) на передачу Трастового Фонда Рекультивации. Если средства будут размещены в финансовом учреждении в Кыргызской Республике, (а) обязательства такого финансового учреждения перед КГК в отношении Трастового Фонда Рекультивации должны быть полностью гарантированы Правительством, и (b) в случае какого-либо уменьшения размещенных средств, КГК будет иметь право зачесть любые суммы уменьшения Трастового Фонда Рекультивации в счет Налогов и других платежей, подлежащих выплате по Новому Налоговому Режиму или в счет сумм, причитающихся к уплате согласно пункту 5.4(d)(ii) настоящего Соглашения о Новых Условиях.

4.5. Программа Развития. Центерра, КГК и КОК настоящим подтверждают свою поддержку существующей Программы социально-экономического развития Тамгинского, Барскаунского и Жаргылчакского сел (эта поддержка должна финансироваться за счет Иссык-Кульских Взносов, предусмотренных в пункте 1.4.3(c)).

4.6. Лишение Центерры или Проектных Компаний их прав. В дополнение к поправкам к тексту Соглашений по Проекту от 2003 года, предусмотренным в пункте 6.2(d), на Дату Завершения в Пересмотренное Инвестиционное Соглашение будут внесены следующие изменения:

(a) Первый абзац Раздела 7.1 Инвестиционного Соглашения будет изменен

следующим образом: "Без ограничения гарантий и средств защиты от экспроприации, которыми может обладать Инвестор согласно соответствующему Законодательству, ни Кыргызская Сторона, ни какой-либо орган власти, должностное лицо, ведомство или государственное учреждение (включая любое ведомство или государственное учреждение, обладающее полномочиями по принятию или принудительному исполнению решений) Кыргызской Республики или расположенное в Кыргызской Республике общегосударственного, регионального, муниципального, местного или административного уровня (далее совместно, включая Кыргызскую Республику, - "Государственное Должностное Лицо"), не будут инициировать, разрешать, ратифицировать или совершать какие-либо Экспроприационные действия в отношении:"; и

(b) Раздел 9.2 Инвестиционного Соглашения будет изменен и изложен в следующей редакции: "Если любое Государственное Должностное Лицо предпримет какие-либо действия, которые противоречат Пересмотренным Соглашениям по Проекту, или приводят к лишению Инвестора или КГК инвестиционных льгот, на которые они имеют право согласно Пересмотренным Соглашениям по Проекту, Правительство приложит все усилия к тому, чтобы отменить, аннулировать или иным образом прекратить такие действия или устранить их последствия".

Статья VI. Юридическая сила настоящего Соглашения о Новых Условиях и другие вопросы

6.1. Одобрение законодательного органа. Правительство внесет настоящее Соглашение о Новых Условиях и законопроект в Согласованной Форме, санкционирующий выполнение всех его условий, на рассмотрение в Жогорку Кенеш Кыргызской Республики с целью получения одобрения настоящего Соглашения о Новых Условиях Жогорку Кенешем Кыргызской Республики и принятия соответствующих законодательных актов, (a) наделяющих Кыргызскую Сторону всеми необходимыми полномочиями для исполнения настоящего Соглашения о Новых Условиях, а также для заключения и исполнения Пересмотренных Соглашений по Проекту, и (b) внести такие изменения в Налоговый кодекс Кыргызской Республики, которые необходимы для разрешения введения Нового Налогового Режима.

6.2. Статус настоящего Соглашения о Новых Условиях. С учетом пункта 1.1. (a), после удовлетворения всех нижеследующих условий, изложенных в пункте 6.2, или предоставления отказа от требования их удовлетворения, на дату, наступающую не позднее 30 календарных дней после подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях, или на такую другую дату, согласованную Сторонами в письменной форме (далее - "Дата Прекращения"), настоящее Соглашение о Новых Условиях станет юридически обязывающим соглашением между Сторонами. Ни одна из Сторон не будет обязана в соответствии с

настоящим Соглашением о Новых Условиях или на иных основаниях приступать к Завершению, если каждое из нижеследующих условий, изложенных в настоящем пункте 6.2, не будет выполнено к удовлетворению такой Стороны или такая Сторона не откажется от требования о его удовлетворении.

(а) Одобрения со стороны Центерры, Камеко, КГК и КОК.

(i) Получение Центеррой (1) одобрения своего совета директоров действий, которые необходимо совершить при Завершении, включая, среди прочего, одобрение Пересмотренных Соглашений по Проекту, стороной которых она является, а также (2) любых других одобрений, которые могут потребоваться в соответствии с применимым законодательством Канады или требованиями Фондовой Биржи Торонто, включая, если потребуется, одобрение акционеров Центерры;

(ii) Получение Камеко одобрения своего совета директоров действий, которые необходимо совершить при Завершении, включая, среди прочего, одобрение Пересмотренных Соглашений по Проекту, стороной которых она является;

(iii) получение КГК всех необходимых одобрений для подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях и совершения действий, которые необходимо совершить при Завершении, включая, среди прочего, одобрение Пересмотренных Соглашений по Проекту, стороной которых она является;

(iv) получение КОК всех необходимых одобрений для подписания настоящего Соглашения о Новых Условиях и совершения действий, которые необходимо совершить при Завершении, включая, среди прочего, одобрение Пересмотренных Соглашений по Проекту, стороной которых она является;

(v) получение Центеррой предварительного согласия Фондовой Биржи Торонто на листинг Казначейских Акций при условии выполнения стандартных условий Фондовой Биржи Торонто;

(vi) разумно приемлемое удовлетворение Кыргызской Стороны выполнением Центеррой всех требований Законодательства Канады о Ценных Бумагах (включая подачу всей необходимой документации и уплату всех необходимых сборов, за исключением документов, подаваемых и комиссий, уплачиваемых после закрытия согласно требованиям применимого Законодательства Канады о Ценных Бумагах) и осуществлением выпуска и передачи акций Центерры, предусмотренных пунктом 2.1, на условиях освобождения от требований Законодательства Канады о Ценных Бумагах в части подготовки проспекта и регистрации.

(vii) удовлетворение Кыргызской Стороны тем, что в результате заключения настоящего Соглашения о Новых Условиях не требуется подготовки какого-либо

обязательного предложения о покупке акций в соответствии с Законодательством Канады о Ценных Бумагах.

(b) Одобрения со стороны Правительства. Получение Правительством одобрения Жогорку Кенеша Кыргызской Республики в отношении настоящего Соглашения о Новых Условиях, включая законодательные акты в Согласованной Форме, санкционирующие выполнение всех его условий, а также прав и полномочий на подписание и исполнение Пересмотренных Соглашений по Проекту и Нового Налогового Режима в соответствии с пунктом 6.1 настоящего Соглашения о Новых Условиях;

(c) Юридические заключения. (i) Предоставление Сторонами друг другу приемлемых для них юридических заключений, подготовленных: (1) "Стайкмен Эллиотт ЛЛП" - в случае с Центеррой в отношении стандартных вопросов канадского корпоративного права и законодательства о ценных бумагах, (2) "Ослер, Хоскин Харкорт ЛЛП" - в случае с Камеко применительно к обычным аспектам канадского права по корпоративным вопросам и по ценным бумагам (и "Салливан и Кромвель ЛЛП" для Центерры и Камеко совместно в отношении законодательства Соединенных Штатов и штата Нью-Йорк) и (3) Министерством юстиции - в случае с Кыргызской Стороной, а также (ii) предоставление Правительством Камеко и Центерре судебного акта Конституционного Суда Кыргызской Республики о законности заключения настоящего Соглашения о Новых Условиях и Пересмотренных Соглашений по Проекту.

(d) Дополнительные Соглашения. Оформление Пересмотренных Соглашений по Проекту, по форме и содержанию приемлемых для Сторон и утверждение Камеко, Центеррой и КГК формы и содержания Пересмотренных Соглашений по Проекту, при условии, что текст Соглашений по Проекту от 2003 года будет изменен только в порядке, предусмотренном в пункте 5.1.

(e) Судебные тяжбы и разбирательства. С учетом следующего предложения, (i) окончательное прекращение без возможности обжалования всех претензий или судебных тяжб, о которых КГК уведомила Кыргызскую Сторону в письменном виде до Завершения (будь то инициированных Правительством, или от его имени, или в ином порядке) в кыргызских судах, а также расследований и разбирательств против или в отношении Проектных Компаний или их Аффилированных Лиц, инициированных Финансовой полицией или другими государственными органами, затрагивающих Соглашения по Проекту от 2003 года, Центерру, Проектные Компании, Проект Кумтор или Камеко по вопросам, урегулированным в настоящем Соглашении о Новых Условиях, Мировом Соглашении или Соглашении об Отказе от требований, и (ii) окончательная отмена всех постановлений или решений, вынесенных в ходе таких разбирательств не в пользу Проекта Кумтор или любого такого лица. Стороны договариваются о том и подтверждают, что предыдущее предложение не

применяется к прекращению, урегулированию или аннулированию Окончательного Арбитражного Решения, указанного в пункте 3.1 настоящего Соглашения о Новых Условиях, (или к любому возникающему из него спору), или претензиям или судебным разбирательствам, начатым третьими лицами в отношении разлива цианида около Барскауна 20 мая 1998 года.

(f) Сарычат-Ээрташ. Предоставление Правительством подтверждения Центерре и КГК того, что на Дату Завершения никакая часть Сарычат-Ээрташского национального заповедника не входит в Расширенную Концессионную Площадь, и никакая его часть не будет включена в Расширенную Концессионную Площадь в будущем».

На основании последнего Соглашения были также подписаны ряд нижеследующих Соглашений, одобренных постановлением Правительства КР от 5 июня 2009 года №355 (полный текст данного постановления приводится ниже).

ТОКТОМ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

г. Бишкек, дом правительства
от 5 июня 2009 года № 355

Об одобрении проектов соглашений и договоров, вытекающих из Соглашения о новых условиях по проекту «Кумтор»

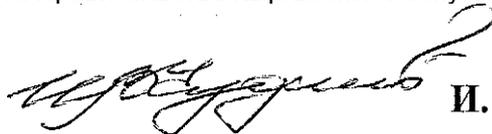
В целях дальнейшей реализации Соглашения о новых условиях по проекту «Кумтор» между Правительством Кыргызской Республики, открытым акционерным обществом «Кыргызалтын», канадской компанией : «Центерра Голд Инк.», закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани», закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани» и канадской корпорацией «Камеко», подписанного 24 апреля 2009 года в городе Бишкек, Правительство Кыргызской Республики постановляет:

1. Одобрить прилагаемые:

- проект Пересмотренного Инвестиционного Соглашения между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики, компанией «Центерра Голд Инк.», закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани» и закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани»;
- проект Пересмотренного Концессионного Договора между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани»;
- проект Пересмотренного договора о продаже золота и серебра между закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани» от имени закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани», открытым акционерным обществом «Кыргызалтын» и Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики;
- проект Соглашения об отказе от требований между компанией «Центерра Голд Инк.», закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани», закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани», корпорацией «Камеко», компанией «Камеко Голд Инк.», корпорацией «Кумтор Маунтин», Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики и открытым акционерным обществом «Кыргызалтын»;
- проект Мирового Соглашения между компанией «Центерра Голд Инк.», закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани», Правительством Кыргызской Республики;

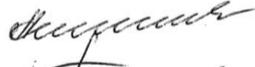
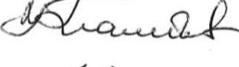
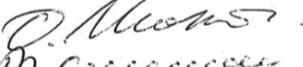
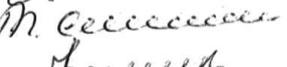
- проект Соглашения о Прощении долга и прекращения залога между закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани», компанией «Центерра Голд Инк.», Правительством Кыргызской Республики и открытым акционерным обществом «Кыргызалтын»;
 - проект Пересмотренного Соглашения акционеров компании «Центерра Голд Инк.» между открытым акционерным обществом «Кыргызалтын», корпорацией «Камеко» и компанией «Центерра Голд Инк.»;
 - проект Дополнительного Соглашения между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики и корпорацией «Камеко» (форма писем о поддержке);
 - проект Соглашения о Назначении единоличного арбитра между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики, открытым акционерным обществом «Кыргызалтын», корпорацией «Камеко», компанией «Центерра Голд Инк.», закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани» и закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани»;
 - проект Пересмотренного Договора залога между открытым акционерным обществом «Кыргызалтын» и закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани» от имени закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани».
2. Уполномочить президента открытого акционерного общества «Кыргызалтын» на подписание Пересмотренного Соглашения акционеров компании «Центерра Голд Инк.» между открытым акционерным обществом «Кыргызалтын», корпорацией «Камеко» и компанией «Центерра Голд Инк.», Пересмотренного Договора залога между открытым акционерным обществом «Кыргызалтын» и закрытым акционерным обществом «Кумтор Оперейтинг Компани» от имени закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани», а также всех одобренных проектов соглашений, стороной которых является открытое акционерное общество «Кыргызалтын», и всех связанных с ним документов.
3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на отдел энергетики и минеральных ресурсов Аппарата Правительства Кыргызской Республики.

Премьер-министр


И. Чудинов

Лист согласования
к проекту постановления Правительства Кыргызской Республики
«Об одобрении проектов соглашений и договоров, вытекающих из
Соглашения о новых условиях по проекту «Кумтор»

проект постановления завизирован:

Айтмурзаев Н.Т.		
Сатыбеков М.С.		(на визе)
Темирбаев А.М.		
Абдылдаева А.С.		
Асанкожоева З.М.		
Ташбаев У.А.		
Исаков С.Дж.		
Иминов М.С.		следует оформить в виде распоряжения, а также истребовать соглашения, утверждения их резолюции в 2009 г.г.
Джумалиев К.Н.		
Галютин А.А.		
Бердалиев Б. Ч.		

Пересмотренное Инвестиционное Соглашение
между Правительством КР, «Центerra Голд Инк.»,
ЗАО «Кумтор Голд Компани» и ЗАО «Кумтор
Оперейтинг Компани» от 06 июня 2009 года

Основные положения данного Инвестиционного Соглашения следующие (папка №4-1, стр 252-331).

Принимая во внимание, что Инвестор («Центerra Голд Инк.») приобрел свою долю в КГК в соответствии со сделкой по реструктуризации, осуществленной в 2004 году, и в настоящее время владеет, помимо прочих активов, 100%-ной долей как в КГК, так и в КОК, которая является управляющей компанией по проекту Кумтор.

2.2. Управление Проектными Компаниями (КГК и КОК) и реализация проекта

Управление Проектными Компаниями осуществляется в порядке, описанном в их соответствующих уставах, с учетом изменений, вносимых время от времени в соответствии с требованиями закона. Только акционеры соответствующей Проектной компании имеют исключительное право голоса и все

иные права в отношении принятия решений по корпоративным вопросам такой Проектной компании.

Каждая Проектная Компания имеет право, без ограничений и запретов, кроме тех случаев, когда они предусмотрены настоящим Соглашением или Пересмотренным Концессионным договором в течение всего срока реализации проекта Кумтор вступать в такие соглашения с целью управления и реализации проекта Кумтор, которые она считает необходимыми, по своему усмотрению, с любыми хозяйствующими субъектами, включая, без ограничений, Инвестора, Камеко, Кыргызалтына или любого другого акционера Инвестора, которые, однако, не будут нести никаких обязательств в отношении обеспечения технической, инженерной, финансовой, административной или какой-бы то ни было иной поддержки любой Проектной Компании.

2.3. Некоторые операционные вопросы.

(a) КГК и КОК обязуются осуществлять эффективное руководство Проектом в соответствии с добросовестной международной практикой, принятой в золотодобывающей промышленности, а также приложить коммерчески обоснованные усилия для обеспечения соблюдения соответствующих требований всеми Проектными компаниями и третьими лицами, участвующими в проекте Кумтор.

(d) Охрана здоровья, техника безопасности и окружающая среда. КГК должна продолжать выполнять свои обязательства по реализации Проекта в соответствии с операционными и производственными планами, которые предусматривают ограничение воздействия деятельности, осуществляемой в рамках Проекта, на окружающую среду, а также преследует цель охранять здоровье и обеспечить безопасность персонала в соответствии с международной практикой, принятой в золотодобывающей промышленности. Инвестор соглашается с тем, что КГК также обязана в целом соблюдать в своей деятельности нормы, применяемые согласно Плану действий по охране окружающей среды на золотом прииске Кумтор в Кыргызской Республике от 28 июня 1995 года (с учетом изменений на соответствующий момент – «ПДООС»), вне зависимости от того, что такие обязательства КГК перед кредиторами могут быть отменены.

(h) Высокогорный коэффициент. КГК установит систему оплаты труда (программу экономического стимулирования сотрудников), которая обеспечит вознаграждение труда кыргызским работникам, занятым в Проекте Кумтор, в совокупном размере не менее, чем фонд заработной платы, рассчитанной с учетом высокогорного коэффициента, действующего на 24 апреля 2009 года. Любое повышение данного высокогорного коэффициента (или иные законодательные или регулятивные меры, которые приводят к увеличению

обязательств Проектных Компаний по выплате компенсаций своим работникам) после 24 апреля 2009 года не будет распространяться на Проектные Компании.

3.2. Подземные ресурсы.

Правительство подтверждает и соглашается с тем, что ни Инвестор, ни какая-либо из Проектных Компаний не обязана в настоящее время или в будущем продолжать разработку Подземных ресурсов, равно как и осуществлять любые, связанные с такой разработкой геологические разведочные работы, финансировать или резервировать денежные средства на их проведение.

3.3. Рекультивация

(а) КГК, в соответствии с добросовестной практикой, принятой в золотодобывающей промышленности, будет составлять после консультаций с соответствующим регулирующим органом КР концептуальный план закрытия рудника Кумтор каждые 3 года в соответствии с ПДООС.

(б) Не менее, чем за 24 календарных месяца, до Плановой Даты рекультивации КГК оформит окончательный план закрытия рудника Кумтор, при этом такой план должен учитывать разумный комментарий соответствующего регулирующего органа КР.

(с) Не менее, чем за 12 календарных месяцев КГК направит Правительству предварительно письменное уведомление о своем намерении приступить к работам по рекультивации. Обязательства КГК по реализации согласованного Окончательного Плана Закрытия остаются в силе после прекращения действия настоящего Соглашения и Пересмотренного Концессионного Договора.

3.4. Трастовый фонд рекультивации

После выхода Камеко КГК обязуется разместить средства Трастового фонда рекультивации в отношении проекта Кумтор в финансово-кредитном учреждении, расположенном на территории Кыргызской Республики, в случае, если:

(а) не будет никаких правовых или договорных ограничений в отношении возможностей КГК по передаче Трастового фонда рекультивации (включая требование ЕБРР и МФК в отношении управления Трастового фонда рекультивации);

(б) если такие правовые или договорные ограничения существуют, КГК будет иметь возможность, прилагая к этому разумные усилия, получить все требуемые разрешения на передачу Трастового фонда рекультивации.

Если средства будут размещены в финансовом учреждении в Кыргызской Республике, (1) обязательства такого финансового учреждения перед КГК в

отношении Трастового фонда рекультивации должны быть полностью гарантированы Правительством, и (2) в случае какого-либо уменьшения размещенных средств, КГК будет иметь право зачесть любые суммы уменьшения Трастового фонда рекультивации в счет налогов и других платежей, подлежащих выплате по Новому Налоговому Режиму или в счет сумм, причитающихся к уплате согласно статье 3.3.

Статья 5 . Налогообложение

5.1. Новый режим уплаты налогов и других платежей по Проекту Кумтор

Начиная с 1 января 2008 года вплоть до прекращения действия Пересмотренного Концессионного Договора, **Проектные Компании освобождаются от уплаты всех прочих текущих и будущих Налогах** (включая любые арендные платежи, уплачиваемые любому государственному органу, будь то на республиканском или местном уровне, связанные с использованием или владением земель в пределах Концессионной Площади) **в отношении деятельности, подпадающей под Новый Налоговый Режим**. Во избежание сомнений, при расчете суммы платежа, причитающегося по Новому Налоговому Режиму, не учитываются никакие затраты, убытки, зачеты или кредиты, относящиеся к любому периоду, за исключением тех, которые возникли в связи с периодами с 1 января 2008 года включительно, и которые относятся к таким периодам, и которые применимы к расчету налогов, перечисленных в статье 5.3.

5.2. Налог на Валовой доход

Проектные Компании обязаны производить налоговый платеж в пользу Правительства (рассчитанный, номинированный и подлежащий уплате в долларах США), **в совокупном размере 13% от Валового Дохода в каждом календарном месяце**, причем такие платежи должны осуществляться за истекший период 10 числа следующего месяца.

5.3. Дополнительные налоги

В дополнение к Налогу на Валовой Доход **Проектные Компании обязаны уплачивать только следующие налоги и другие платежи** и освобождаются от уплаты всех прочих текущих и будущих налогов или любых арендных платежей, уплачиваемых любому государственному органу в связи с использованием или владением земель в пределах Концессионной Площади, в отношении деятельности, подпадающей под Новый Налоговый Режим:

(а) **Таможенные Административные Сборы**. Проектные Компании обязаны выплачивать таможенные административные сборы по общеприменимым ставкам в сроки и в порядке, являющимися общеприменимыми по законодательству, при условии, что такие ставки не превысят ставки, действующие на 24 апреля 2009 года.

(б) **Ежегодная Сумма.** Проектные Компании обязаны в совокупности уплачивать сумму, ежегодно подлежащую уплате Правительству, в 1-й рабочий день апреля каждого календарного года, начиная с 2010 года, включительно, **на развитие минерально-сырьевой базы КР в размере 4% от Валового Дохода** за истекший календарный год. Размер ежегодной суммы будет уменьшен по принципу «доллар за доллар» на сумму документально подтвержденных Инвестиций и Геологическое Изучение.

(с) **Иссык-Кульский Взнос.** Начиная с февраля 2009 года, 10 числа каждого месяца, Проектные Компании обязаны в совокупности вносить в **Фонд сумму за истекший период (Иссык-Кульский Взнос) в размере 1 % от Валового Дохода**, полученного в предыдущем месяце. Стороны договариваются, что для этой цели Валовой Доход не включает выручку от продажи продукции по Поставке №294.

(d) **Плата за загрязнение окружающей среды.** С 1 января 2009 года КГК обязана в совокупности уплачивать фиксированную плату за загрязнение окружающей среды в размере **310 000 долл.США** ежегодно.

(e) **Плата за землю и доступ.** Проектные Компании обязаны в совокупности уплачивать ежеквартальную плату за землю и доступ в размере **1 250 000 долл.США**, в счет уплаты которой полностью засчитывается налог на Валовый Доход и Иссык-Кульские взносы, уплаченные Проектными Компаниями за предыдущий квартал, при условии, что **минимальная совокупная сумма причитающаяся к уплате Проектными Компаниями в любом календарном году по Новому Налогому Режиму составляет 5 000 000 долл.США** (исключая периоды, когда остановка, приостановка или прекращение производства, добычи вызваны нарушением Правительством или Кыргызалтыном настоящего Соглашения Пересмотренного Концессионного Договора, или противозаконными действиями граждан КР, не являющимися работниками Проектных Компаний) или когда такие нарушения или незаконные действия являются одним из существенных факторов, которые привели к такой остановке, приостановке или прекращению.

(f) **Налог с продаж.** Проектные Компании обязаны выплачивать налог с продаж по общеприменимым ставкам в соответствии с действующим Законодательством при приобретении товаров или услуг Инвестором или его дочерними компаниями или от их имени, включая Проектные Компании, при условии, что вся продукция, реализуемая Проектными Компаниями или от их имени освобождается от налога с продаж.

(g) **НДС.** Проектные Компании обязаны выплачивать налоги на добавленную стоимость в отношении товаров и услуг, приобретаемых Проектными Компаниями или от их имени по общеприменимым ставкам. Проектные Компании будут освобождены от уплаты НДС на все товары и услуги,

импортируемые в связи с Деятельностью, подпадающей под Новый Налоговый Режим. Вся продукция, реализуемая или экспортируемая Проектными Компаниями или от их имени, освобождается от НДС.

(h) **Лицензионные и прочие платежи государственным органам.** Проектные Компании обязаны осуществлять общеприменимые платежи за лицензии, регистрации, визы и прочие сборы за отдельные услуги государственных органов по общеприменимым ставкам в соответствии с действующим Законодательством, при условии, что в тех случаях, когда такие сборы выражены в %, они выплачиваются по ставкам, не превышающим ставки, действующие на 24 апреля 2009 года.

(i) **Удержания из фонда заработной платы и Отчисления в Социальный Фонд.** Проектные Компании будут удерживать подоходные налоги со всех работников Проектных Компаний, обязанных уплачивать кыргызский подоходный налог. Проектные Компании также обязаны производить выплаты в Социальный Фонд КР в отношении таких работников Проектных Компаний, которые являются кыргызскими гражданами, в каждом случае в соответствии с действующим Законодательством и общеприменимым ставкам.

(j) **Акцизный налог.** Проектные Компании обязаны выплачивать акцизный налог по общеприменимым ставкам в соответствии с действующим Законом на товары, приобретенные Инвестором, или Проектными Компаниями или от их имени. Проектные Компании будут освобождены от акцизных налогов в отношении товаров, ввозимых Проектными Компаниями или от их имени в связи с Деятельностью, подпадающей под Новый Налоговый Режим и продажи продукции Проектными Компаниями или от их имени.

(k) **Пени и штрафы.** Проектные Компании обязаны выплачивать пени, штрафы и санкции за несвоевременную уплату сумм, предусмотренных в статьях 5.1., 5.2., 5.3. настоящего Соглашения, подлежащие уплате в соответствии с действующим Законодательством, по общеприменимым ставкам, но не превышающим ставки, действующие на 24 апреля 2009 года в отношении несвоевременной уплаты налогов.

5.4. Особые освобождения.

(a) **Обязательства по удержанию налогов у источника выплаты.** Проектные Компании освобождаются от всех обязательств по удержанию налогов у источника выплаты при осуществлении платежей в пользу третьих лиц, однако при этом такие третьи лица не освобождаются от уплаты соответствующих налогов.

(б) **Внутригрупповые сделки.** Инвестор и его дочерние компании освобождаются от уплаты Налога в отношении внутригрупповых сделок

между ними, включая предоставление услуг, выплаты дивидендов, процентов, погашение основной суммы долга или прочие отчисления или сделки, затаргивающие Проектные Компании.

(с) **Таможенные пошлины.** Проектные Компании освобождаются от уплаты любых таможенных пошлин на ввозимые товары.

(d) **Продукты питания.** Поставка продуктов питания на рудник Кумтор Проектными Компаниями бесплатна для работников Проектных Компаний, освобождается от налогов.

(e) **Использованное оборудование.** Продажа или отчуждение Проектными Компаниями бывшего в употреблении оборудования, автотранспортных средств и прочих материалов с амортизацией 50 или более процентов, принадлежащих Проектным Компаниям и используемых в связи с Деятельностью, подпадающей под Новый Налоговый Режим, освобождается от налогов.

(f) **Передача Правительству.** Проектные Компании освобождаются от уплаты любых налогов на любую передачу активов, информации и денежных средств согласно статье 3.3(d) или статье 3.3.(e) настоящего Соглашения.

5.10. Плата за управление.

На момент вступления в силу **сумма платы за управление, подлежащей уплате КГК в пользу Кыргызалтына** в соответствии с Договором об уплате комиссии в связи с участием Кыргызалтына в проекте от 24 марта 2004 года, с учетом внесенных изменений, между Кыргызалтыном и КОК **устанавливается в размере 1 доллар США за унцию, включая все налоги**, если его сторонами не будет согласовано иное. В остальном Договор об уплате остается в силе в соответствии с его условиями.

Статья 6. Основные положения по защите инвестиций

6.1. Экспроприация.

Ни Кыргызская Республика, ни какой-либо орган власти не будут инициировать, разрешать, ратифицировать или совершать какие-либо Экспроприационные Действия в отношении:

(а) месторождения Кумтор, Концессии, любых или всех прав, правовых титулов и долей участия во владении и использовании месторождения Кумтор или любых других активов, имущества, доходов или прав Инвестора, КГК, КОК или их соответствующих дочерних компаний; или

(б) акций любой Проектной Компании или любой другой дочерней компании Инвестора (или дивидендов, выплат или иных вытекающих из этого прав) или других долей участия в Проекте Кумтор, которыми время от времени может владеть Инвестор.

В случае полного или частичного осуществления любого Экспроприационного Действия, запрещенного настоящей статьей 6.1., Правительство должно одновременно с таким действием перевести на счет,

указанный Инвестором в банке, находящемся вне территории Кыргызской Республики, сумму наличными в Долларах США равную реальной рыночной стоимости любого актива, имущества, дохода или права, затронутого таким Экспроприационным Действием (по состоянию на момент, непосредственно предшествующий такому Экспроприационному Действию и без учета любого уменьшения стоимости вследствие любого предложенного Экспроприационного Действия).

Термин «Экспроприационное Действие» означает любое действие или серия действий, которые иницируются, санкционируются, одобряются или приводятся в действие или осуществляются любым Государственным Должностным Лицом для приобретения, конфискации, экспроприации или национализации (посредством вмешательства, принудительного отчуждения или других форм захвата) с компенсацией или без нее, под предлогом закона или иным образом, включая без ограничения общего характера вышесказанного, любое действие или любую серию действий, которые являются экспроприационными по своему эффекту или иным образом лишают прямого или косвенного владельца актива, имущества, дохода или права, подвергающегося такому действию, эффективного контроля над ними или препятствуют, мешают или необоснованно задерживают эффективное получение прибыли от такого актива, имущества, дохода или права.

Статья 7. Другие инвестиционные льготы

7.1. Вопросы операционной деятельности

(е) Импорт. Проектные Компании имеют право на ввоз в Кыргызскую Республику любых основных средств, включая оборудование, используемое в основной деятельности, сырье и другие материалы, необходимые для осуществления деятельности по реализации Проекта или способствующие такой деятельности с уплатой таможенных административных сборов, но без уплаты иных налогов и без формальностей, которые необоснованно задерживают или препятствуют осуществлению импортных поставок.

(ф) Экспорт и переработка сырья. Проектные Компании имеют право время от времени экспортировать свою продукцию за пределы КР без уплаты экспортных пошлин или иных налогов и без выполнения формальностей, которые необоснованно могут задерживать такую экспортную деятельность или препятствовать ее осуществлению.

Статья 10. Применимое право

10.1. Деятельность Проектных Компаний на территории Кыргызской Республики регулируется настоящим Соглашением и Пересмотренным Концессионным Договором, а также Законодательством, применяемыми в соответствии с настоящим Соглашением. Стороны соглашаются с тем, что в случае возникновения споров из настоящего Соглашения и Пересмотренного

Концессионного Договора, они будут толковаться, и споры по ним разрешатся в соответствии с законами штата Нью-Йорк, США.

Статья 13. Вступление в силу и прекращение действия Соглашения

13.1. Срок действия настоящего Соглашения

Настоящее Соглашение заключено на неопределенный срок и может быть расторгнуто только в 3-х случаях, когда:

(а) все стороны подпишут письменное соглашение о расторжении;

(б) по истечении срока действия Пересмотренного Концессионного Договора без продления концессии, предоставленной в рамках Пересмотренного Концессионного Договора;

(в) по окончании 50-летнего срока действия Концессии, а если ранее, то по истощении месторождения Кумтор или завершения на нем горных работ.

Данное Соглашение было подписано с кыргызской стороны: Премьер-министром КР И.Чудиновым, президентом ОАО «Кыргызалтын» А. Джакыповым, от Инвестора: президентом ЗАО «Кумтор Голд Компани» Робертом Вандлером (см.ниже):

В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЧЕГО Стороны в надлежащем порядке подписали настоящее Соглашение в дату, указанную выше.

IN WITNESS WHEREOF, the Parties have duly executed this Agreement as of the date first written above.

ПРАВИТЕЛЬСТВО КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ ОТ ИМЕНИ КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ

GOVERNMENT OF THE KYRGYZ
REPUBLIC ON BEHALF OF THE KYRGYZ
REPUBLIC

Имя/Name: И. Чудинов / I. Chudinov

Должность/ Title: Премьер-министр / Prime Minister

"ЦЕНТЭРРА ГОЛД ИНК."

CENTERRA GOLD INC

Имя/Name: С. Ланз / S. Lang

Должность/ Title: Президент и главное должностное
лицо / President and CEO

Имя/ Name: Ф. Херберт / F. Herbert

Должность/ Title: Главный юрист и
секретарь Корпорации /
General Counsel and
Corporate Secretary

"КУМТОР ГОЛД КОМПАНИ"

KUMTOR GOLD COMPANY

Имя/ Name: А. Саганов / A. Saganov

Должность/ Title: Уполномоченный
Представитель/ Authorized Signatory

"КУМТОР ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ"

KUMTOR OPERATING COMPANY

Имя/ Name: Роберт Вандер
Родерт Вандер

Должность/ Title: Уполномоченный
Представитель/ Authorized Signatory

Пересмотренный Концессионный Договор заключенный между
Правительством КР и ЗАО «Кумтор Голд Компани» от 06 июня 2009 года

Данным договором (папка №4-1, стр 332-347) внесены нижеследующие понятия:

Часть 1. Концессия

1.1. С момента вступления в силу, Правительство предоставляет КГК концессию, состоящую в передаче КГК прав и исключительных полномочий на разведку и разработку месторождений Кумтор, включая подготовку технико-экономического обоснования, разработку недр, строительство и монтаж различных сооружений, установок, горного оборудования и инфраструктуры и включая производство, обогащение, металлургический передел и продажу аффинированного золота и других очищенных полезных ископаемых с месторождения Кумтор.

1.2. Под «месторождением Кумтор» понимаются полезные ископаемые, находящиеся в земле, на ее поверхности и под поверхностью земли, в пределах участков, изображенных на карте, приведенной в приложении 1, с учетом положений статьи 3.2. Пересмотренного Инвестиционного Соглашения в отношении возможной передачи или уступки Подземных Ресурсов.

1.6. Под «Новым законом о Кумторе» понимается в совокупности:

(а) Закон Кыргызской Республики №142 от 30 апреля 2009 года «О ратификации Соглашения о Новых условиях по проекту Кумтор»;

(б) Закон Кыргызской Республики №143 от 30 апреля 2009 года «О внесении изменений и дополнений в Налоговый Кодекс КР»;

(с) Закон Кыргызской Республики №175 от 29 мая 2009 года «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Кыргызской Республики»

Часть 5. Концессионные платежи

5.1. Налоги и прочие суммы, уплачиваемые КГК в соответствии с Новым Налоговым Режимом, предусмотренным статьей 5 Пересмотренного Инвестиционного Соглашения, представляют собой концессионные платежи для целей статьи 11 Закона о концессиях. Начиная с 1 января 2008 года и до прекращения действия настоящего Пересмотренного Концессионного Договора КГК не будет обязано уплачивать Правительству Налоги или другие платежи, помимо налогов и других платежей, подлежащих выплате в соответствии с Новым Налоговым Режимом, предусмотренным в статье 5 Пересмотренного Инвестиционного Соглашения.

Часть 6. Срок и прекращение действия Концессии

6.1. Срок действия Концессии составляет 50 лет со дня первоначального подписания Концессии (во избежание сомнений, с 4 декабря 1992 года), если только по окончании этого 50-летнего срока Стороны не договорятся в письменной форме о продлении Концессии. Права Центерры по Пересмотренному Инвестиционному Соглашению могут быть прекращены в соответствии со статьей 13.2 Пересмотренного Инвестиционного Соглашения, однако КГК сохраняет за собой право, предоставленные настоящим

Пересмотренным Концессионным Договором, и после прекращения действия Пересмотренного Инвестиционного Соглашения. Действие настоящего Концессионного Договора не может быть прекращено до истечения вышеуказанного 50-летнего срока, если только КГК официально не заявит о завершении разработки месторождения Кумтор. На Концессию не будут распространяться какие-либо отмены, изменения Закона о концессиях или поправки к нему.

6.3. Действие Концессии может быть прекращено только в соответствии со всеми положениями Пересмотренного Инвестиционного Соглашения и при условии их соблюдения.

6.4. КГК утвердит и реализует программу рекультивации по месторождению Кумтор и подготовит и выполнит план закрытия проекта Кумтор в соответствии с Пересмотренным Инвестиционным Соглашением. Стороны договорились о том, что такой план не будет предусматривать засыпку открытого карьера.

Часть 7. Право собственности

7.1. КГК является владельцем Концессии и обязуется осуществлять деятельность по проекту Кумтор в соответствии с Пересмотренным Инвестиционным Соглашением и применимым законодательством.

7.3. Правительство принимает на себя обязательство по настоящему Пересмотренному Концессионному Договору, в соответствии с которым никакая часть Сарычат-Эрташского национального заповедника никогда в будущем не будет включена в Концессионную Площадь.

Часть 8. Охрана окружающей среды

8.1. КГК дает согласие осуществлять свою деятельность в соответствии со всем применимым Законодательством, касающимся охраны окружающей среды, а также в соответствии с Пересмотренным Инвестиционным Соглашением.

Часть 9. Изменения

9.2. Независимо от каких-либо изменений Законодательства, внесенные после Момент Вступления в Силу, изменения в настоящий Пересмотренный Концессионный Договор могут вноситься только по соглашению Сторон.

Часть 10. Ответственность Сторон

10.1. Любая уступка прав или передача обязательств по настоящему Пересмотренному Концессионному Договору, осуществляется только с предварительного письменного согласия Правительства.

Часть 11. Общие положения

11.2. Численность граждан Кыргызской Республики в административно-техническом персонале КГК должна составлять не менее 2-х третей его общей численности.

Данный Пересмотренный Концессионный Договор был подписан с кыргызской стороны: Премьер-министром КР И.Чудиновым, от «Кумтор Оперейтинг Компани»: президентом ЗАО «Кумтор Голд Компани» Робертом Вандером (см. ниже):

В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЧЕГО, Стороны в надлежащем порядке подписали настоящий Пересмотренный Концессионный Договор в вышеуказанную дату.

IN WITNESS WHEREOF, the Parties have duly signed this Restated Concession Agreement on the date first written above.

**ПРАВИТЕЛЬСТВО КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОТ ИМЕНИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**THE GOVERNMENT OF THE KYRGYZ REPUBLIC
ON BEHALF OF THE KYRGYZ REPUBLIC**

Подпись/Signature

Имя/Name:

Должность/position:


Игорь Чудинов/Igor Chudinov
Премьер-министр Кыргызской Республики/
Prime Minister of the Kyrgyz Republic

ЗАО «КУМТОР ГОЛД КОМПАНИ»

KUMTOR GOLD COMPANY CJSC

Подпись/Signature

Имя/Name:

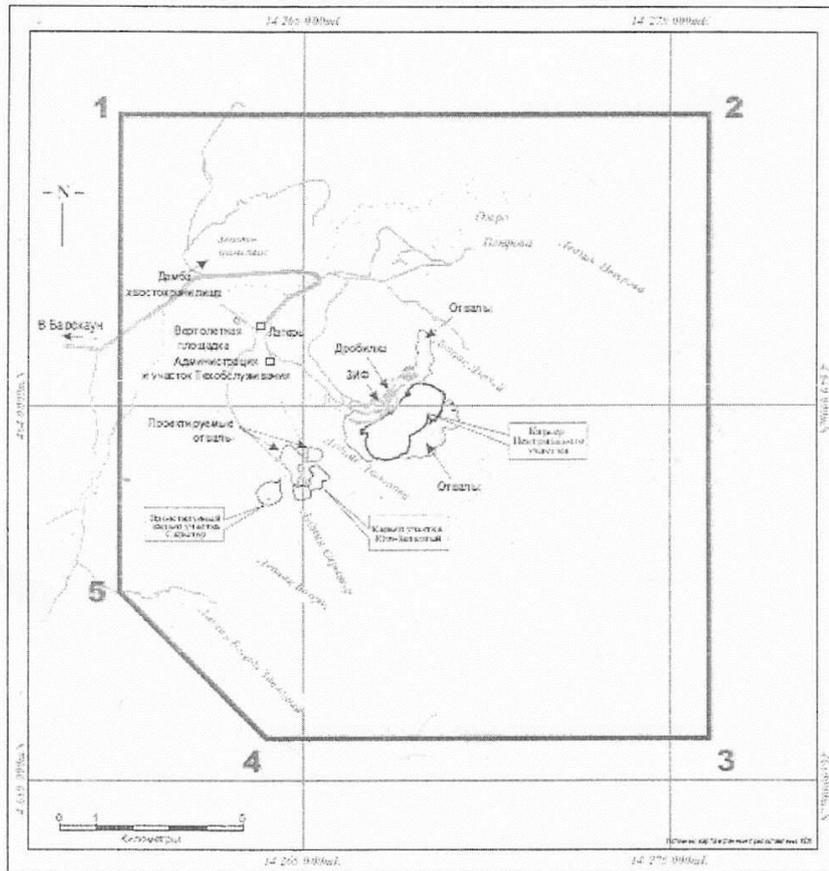
Должность/position:


А. Сазанов / A. Sazonov
Уполномоченный Представитель/
Authorised Signatory

ПРИЛОЖЕНИЕ 1/SCHEDULE 1

Концессионная Площадь включает территорию, расположенную в границах, указанных на приведенной ниже карте, которая представляет собой всю территорию, предусмотренную лицензией КГК на геологическое изучение недр и разработку месторождения полезных ископаемых №79-97 от 8 декабря 2005 г.

Концессия
Месторождения Кумтор

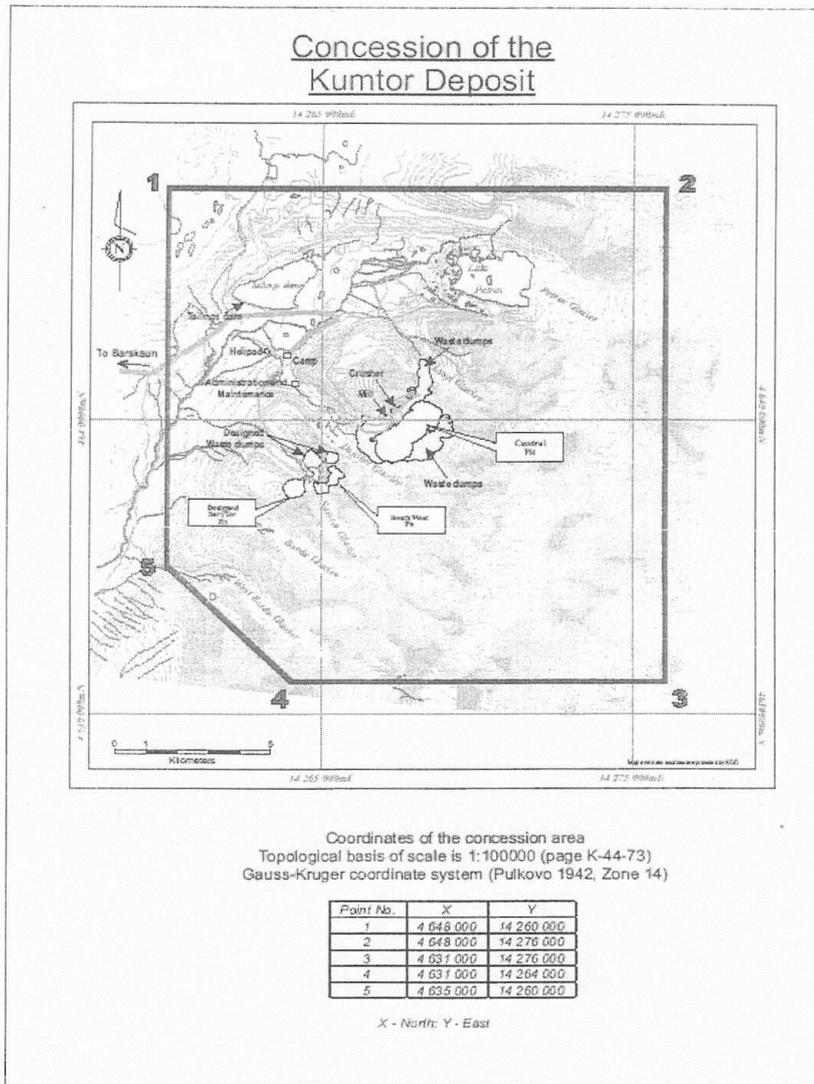


Координаты концессионной площади
Топооснова масштабa 1:100000 (лист К-44-73)
Система координат Гаусса-Крюгера (Пулково 1942. Зона 14)

№№ участков	X	Y
1	4 640 000	14 260 000
2	4 640 000	14 276 000
3	4 621 000	14 276 000
4	4 621 000	14 264 000
5	4 625 000	14 260 000

X - Север Y - Восток

The Concession Area shall constitute the territory within the boundaries indicated in the chart set forth below, being the entire area of KGC's exploration and development license No. 79-97 as in effect on December 8, 2005.



**Пересмотренный Договор о продаже золота и серебра, заключенный между
Правительством КР, ОАО «Кыргызалтын» и ЗАО «Кумтор Оперейтинг
Компани» от 06 июня 2009 года**

Согласно данному Договору (папка №4-1, стр 348-408) в качестве «Продавца» выступает «Кумтор Оперейтинг Компани» и в качестве «Покупателя» - ОАО «Кыргызалтын» и определены следующие понятия:

«Банк Продавца» означает банк «HSBC Bank USA N.A.», Пятое Авеню, 452, Нью-Йорк, штат Нью-Йорк, 10018, США;

«Дата Забора» обозначает 15-й день каждого месяца, либо последний день каждого месяца, либо любой иной день, о котором Продавец и Покупатель могут иначе договориться в письменной форме, указанной в Уведомлении о Продаже;

«ЛИБОР» обозначает Лондонскую Межбанковскую Ставку Предложения (выраженную в виде годовой процентной ставки) по месячным депозитам евродолларов для доставки в день, наступающий через 2 банковских дня Лондона и Нью-Йорка после даты определения ЛИБОР, публикуемой на странице ЛИБОР01 службой Рейтерс «Reuters Money 3000 Service» или другой службой-преемником;

«Отчетный период» обозначает период, начинающийся с первой Даты Забора в каждом календарном году, и заканчивающийся 31 декабря того же календарного года;

«Счет Покупателя» обозначает счет в долларах США, ведущийся на имя Покупателя, который Покупатель имеет в банке Покупателя;

«Счет Продавца» обозначает счет № 000162086 в долларах США, который Продавец имеет в банке Продавца.

Основные положения Договора следующие.

2. Продажа и покупка золота и серебра

2.1. Если Покупатель примет решение не использовать свое преимущественное право покупки Готового Доре у Продавца, Продавец будет иметь право на экспорт Готового Доре в соответствии с условиями настоящего Договора.

Готовое Доре имеет форму слитков со следующим количественным составом Поставки:

Золото		48%	-	85%
Серебро		10%	-	45%
Железо	от	2%	до	4%
Цинк	от	1,5%	до	3%

Медь до 10%

Никель от 0,2% до 0,4%

Сумма элементов в Готовом Доре (железо, цинк, медь, никель и вредные элементы, перечисленные в разделе 2.4.) не должны превышать 10%. Вес каждого слитка не превышает 25 кг.

2.2. Продавец подтверждает, что он согласен с выбором Покупателя компании «Бринкс Глобал Сервисес ЛТД» в качестве первоначального перевозчика при условии, однако, что Покупатель обеспечивает страховое покрытие такой транспортировки, традиционно приобретаемое в таких обстоятельствах. Покупатель предпримет действия, которые могут быть необходимы для обеспечения того, чтобы Продавец являлся бенефициаром по страховке, поддерживаемой «Бринкс Глобал Сервисес ЛТД» или другим перевозчиком, выбранным Покупателем по согласованию с Продавцом, в отношении транспортировки любой Поставки.

2.3. Правовой титул на Поставку переходит от Продавца к Покупателю сразу подписания всех документов о Заборе Готового Доре Продавцом и Покупателем или его представителем и осуществление Забора Готового Доре Покупателем или его Представителем из сейфового помещения.

2.4. Если Готовое Доре, предназначенное для покупки Покупателем, содержит любые вредные элементы, перечисленные в настоящем разделе 2.4., то Продавец заранее уведомляет Покупателя об этом в соответствующем Уведомлении о Заборе. В случае, если в Готовом Доре, забираемом Покупателем у Продавца, содержание Вредных Элементов превышает нижеуказанные нештрафуемые нормы, то Покупатель может потребовать от Продавца плату за дополнительную обработку указанную ниже.

Металл / Deleterious Element	Содержание (нештрафуемое) / Free Limit	Предельное содержание / Maximum Limit	Штрафы за дополнительную стоимость переработки готового Доре (за каждый полный или неполный 1 % сверх нештрафуемого содержания) / Additional Treatment Charges (for every 1% or part of 1% above the Free Limit)
Сурьма / Antimony	3,00%	5,00%	0,10 доллара США за полученный кг / U.S.\$0.10 per kg received
Висмут / Bismuth	0,05%	0,50%	0,10 доллара США за полученный кг / U.S.\$0.10 per kg received
Свинец / Lead	1,00%	5,00%	0,15 доллара США за полученный кг / U.S.\$0.15 per kg received

Селений / Selenium	2,00%	3,00%	0,20 доллара США за полученный кг / U.S.\$0.20 per kg received
Теллурий / Tellurium	2,00%	3,00%	0,20 доллара США за полученный кг / U.S.\$0.20 per kg received
Кадмий / Cadmium	0,10%	0,50%	50 долларов США за полученный кг / U.S.\$50.00 per kg received
Бериллий / Beryllium	0,00%	0.00%	-

3. Порядок продажи

3.3. Если Покупатель принимает решение не использовать свое преимущественное право покупки Поставки, то Покупатель должен заплатить Продавцу посредством телеграфического перевода на Счет Продавца не позднее 11-00 часов утра по Нью-Йоркскому времени в течение 2-х рабочих дней после получения требования Продавца суммы ущерба, определяемому Продавцом.

4. Оплата цены покупки

4.1. Покупатель в течение 12 календарных дней после Даты Забора должен обеспечить осуществление перевода банком Покупателя непосредственно доступных денежных средств в размере, равном цене покупки на Счет Продавца в соответствии с безотзывным распоряжением.

4.2. При невыполнении Покупателем обязательства по оплате Платежа Цены Покупки, начиная с 13-го календарного дня после даты Забора, выплачивает пени применительно к платежу Цены Покупки по следующей ставке:

(i) 0,125% + (ii) ½ ставки ЛИБОР за 1 месяц на дату, являющимся первым Рабочим Днем, следующим за 13-м календарным днем после Даты Забора. Пени начисляются за каждый день просрочки из расчета 360 дней в году.

4.3. Покупатель обязуется назначать время от времени только один банк для покупки аффинированного золота и серебра, произведенного из Готового Доре, получаемого от Продавца.

4.4. Первоначальным банком Покупателя является «Номос-Банк», ул.Верхняя Радищевская, 3, строение 1, г.Москва, 109240, Российская Федерация. Покупатель может назначить новый банк Покупателя (а) только с согласия Продавца, в котором не может быть отказано без уважительной причины с учетом кредитоспособности предлагаемого банка и его возможностей по приобретению

золота и (б) только при условии, что такой банк может предоставить Подтверждение, эквивалентное тому, которое должен предоставить банк Покупателя в соответствии с вышеуказанным разделом 4.3.

5. Расчет цены покупки

5.1. Базовая цена покупки рассчитывается следующим образом: согласно количественному составу Поставки, указанному Продавцом в соответствующем Уведомлении о продаже, в случае золота – по ставке вечернего фиксинга на Лондонском Рынке Драгоценных Металлов в долларах США за тройскую унцию, а в случае серебра – по ставке фиксинга на Лондонском Рынке Драгоценных Металлов в долларах США за тройскую унцию, которые предлагаются на Лондонском Рынке Драгоценных Металлов в Рабочий день, когда Покупатель получает такое Уведомление о продаже (Дата Фиксинга) на основе следующих данных.

Количественное содержание в "Поставке", %		Сумма элементов в Готовом Доре: железо, цинк, медь, никель и "Вредных элементов" по Разделу 2.4, %	На основе содержания, %	
Золото	Серебро		Чистого золота	Содержания серебра
Более 70	10-25	Не более 10	99,90	97,00
60-70	25-35	Не более 10	99,80	97,50
50-60	35-45	Не более 10	99,70	98,00
Mghsc 50	Более 4-5	Hs более 10	OQ 1Г\	oo nn
The quantitative content in the Consignment (%)		The amount of elements in the Available Dore: iron, zinc, copper, nickel and Deleterious Elements listed in Section 2.4 (%)	On the basis of the content in the Consignment (%)	
Gold	Silver		Pure gold	Silver content
More than 70	10-25	No more than 10	99.90	97.00
60-70	25-35	No more than 10	99.80	97.50
50-60	35-45	No more than 10	99.70	98.00
Less than 50	More than 45	No more than 10	99.30	99.00

6. Взвешивание, выборочный контроль и анализ

6.2. На следующий день после Даты Забора Покупатель берет 4 показательных пробы из каждой Поставки. Получение проб осуществляется плавлением Готового Доре в индукционной печи и, по достижении им полного плавления и бурления погружением вакуумной трубки и взятием пробы. На

каждой получаемой пробе ставится клеймо «Суперарбитр», «Продавец», «Покупатель» или «Резерв», как применимо, и отмечается ее вес. Одна проба предназначается для анализа Продавцом, проба Суперарбитра и Резервная проба хранятся в резерве у Покупателя. Вес пробы Продавца не включается в вес, по которому выставляется окончательный счет. Любые пробы, взятые Продавцом на руднике Продавца, не включаются в вес, по которому выставляется окончательный счет. После завершения процесса аффинажа все отходы хранятся на аффинажном предприятии и Продавец имеет право забрать такие отходы в течение 20-ти Рабочих Дней после Дня Забора; правовой титул и ответственность за любые отходы, не забранные Продавцом в течение таких 20-ти Рабочих Дней, переходят к Покупателю.

6.3. Анализ проб, упоминаемых в разделе 6.2., проводится путем скорректированного нагрева. Результаты анализа, предоставляются в % с точностью до 1-го знака после запятой в отношении серебра и 3-х знаков после запятой в отношении золота. Допускается следующая дифференциация в результатах анализа проб: плюс или минус 0,06% в отношении золота, и плюс или минус 0,2% в отношении серебра. В случае превышения допустимого уровня дифференциации, Покупатель и Продавец принимают решение о проведении повторного анализа или обращения к Суперарбитру согласно разделу 7.

7. Суперарбитр

Если разница между результатами анализа проб Покупателя и Продавца превосходит допустимые рамки дифференциации и не может быть согласована, то проба Суперарбитра должна быть направлена на анализ одного из следующих лиц по ротационному принципу:

(a) Inspectorate International Ltd., Perry Road, Witham, Essex CM8 3TU, England, телефон: 44 – 1376 – 536800, телефакс: 44 – 1376 – 520819;

(б) Alfred H.Knight International Ltd., Eccleston Grange Prescott Road, St.Helens, Merseyside WA10 3BQ, England, телефон: 44 – 1744 – 733757, телефакс: 44 – 1744 – 27062;

(c) Stewart Group, Caddick Road, Knowsley Business Park, Prescott, L34 9HP, England, телефон: 44 – 151 – 548 – 7777, телефакс: 44 – 151 – 548 – 0714.

Стоимость услуг Суперарбитра оплачивается той Стороной, чьи результаты более далеки от результатов Суперарбитра.

10. Обеспечение по платежам

10.1. В соответствии с Пересмотренным Договором Залога от 6 июня 2009 года между Покупателем и Продавцом, Покупатель при согласии Правительства заложил в пользу Продавца свои необремененные иным залогом Акции в Центерре в количестве 2 850 000 штук. Залог Покупателя Заложеного Имущества в соответствии с Договором Залога является обеспечением

обязательств по платежам Покупателя по настоящему Договору. Продавец назначает Центерру держателем Заложенного Имущества от его имени (если Номос-Банк кинет Кыргызалтын, то Кыргызстан потеряет свои свои акции).

21. Применимое законодательство

Настоящий Договор регулируется и толкуется согласно законодательству Англии.

Вышеуказанный Пересмотренный Договор о продаже золота и серебра был подписан с кыргызской стороны: Премьер-министром КР И.Чудиновым, президентом ОАО «Кыргызалтын» А.Джакыповым, и от «Кумтор Оперейтинг Компани» - президентом «Кумтор Голд Компани» Робертом Вандером (см.ниже):

В ЗАСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ЧЕГО, каждый из нижеподписавшихся подписал и вручил настоящий Договор в дату, указанную выше.

IN WITNESS WHEREOF, each of the undersigned has executed and delivered this Agreement as of the day and year first above written.

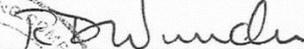
"КУМТОР ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ"

KUMTOR OPERATING COMPANY,

от имени "Кумтор Голд Компани"

on behalf of Kumtor Gold Company





ФИО: Роберт Вандер

Name: Robert Wunder

Должность: Президент

Title: President

ОАО "КЫРГЫЗАЛТЫН"

KYRGYZALTYN JSC





ФИО: А. Джакыпов

Name: А. Джакыпов

Должность: Президент

Title: President

ПРАВИТЕЛЬСТВО КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

GOVERNMENT OF THE KYRGYZ REPUBLIC,

от имени Кыргызской Республики

on behalf of the Kyrgyz Republic





ФИО: Чудинов И.В.

Name: I.V. Chudinov

Должность: Премьер-министр

Title: Prime Minister

Соглашение

об отказе от требований заключенное между «Центерра Голд Инк.», ЗАО «Кумтор Голд Компани», ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани», корпорацией «Камеко», компанией «Камеко Голд Инк.», корпорацией «Кумтор Маунтин» и Правительством КР от 06 июня 2009 года

Основные положения данного Соглашения следующие (папка №4-1, стр 440-447).

Преамбула

Принимая во внимание, что Стороны договорились отказаться от любых требований друг к другу в отношении любого вопроса, возникшего и существовавшего до подписания Соглашения о Новых условиях по проекту Кумтор от 24 апреля 2009 года, вне зависимости от того, осведомлены ли Стороны о таких вопросах на Дату подписания настоящего Соглашения или нет, с учетом и в порядке стречного представления взаимных обязательств, заверений и договоренностей, изложенных в настоящем Соглашении, при этом настоящим признается их соответствие и достаточность в качестве компенсации.

1. Соглашение

1.1. Отказ от требований и обязательства о непредъявлении иска со стороны Центерры, КГК, КОК, Камеко, Камеко Голд, и КМК.

С момента Вступления в Силу, Центерра, КГК, КОК, Камеко, Камеко Голд и КМК, каждая такая Сторона от своего имени и от имени другого любого физического или юридического лица, которое может предъявить требование от их имени, настоящим полностью и бессрочно отказывается и освобождает Правительство, Кыргызалтын и все их органы, ведомства, подразделения, акционеров, правопреемников и цессионариев, если применимо, а также, всех их соответствующих должностных лиц, директоров и работников от любых и всех требований, встречных требований, возражений на требования, обязательств, требований о компенсации ущерба, денежных обязательств, правопритязаний, исков, оснований для исков и в целом, от требований любого вида и характера по любым вопросам (включая любой налоговый или финансовый вопрос), возникшим или существующим до Даты подписания настоящего Соглашения, вне зависимости от того, осведомлены ли Стороны о таких вопросах на Дату подписания настоящего Соглашения или нет, а также вне зависимости от того, были в ходе какого-либо судебного или арбитражного разбирательства предъявлены или заявлены какие-либо такие требования, встречные требования, отзывы на иски, обязательства, ущерб, претензии, иски, основания иска или требования, а также соглашается и обязуется никогда прямо или косвенно не инициировать возбуждение каких-либо судебных дел по каким-либо претензиям, встречным требованиям, возражениям на претензии, обязательствам, требованиям о компенсации ущерба, денежным обязательствам, правопритязаниям, искам, основаниям для исков или требованиям, отказ от предъявления которых предоставляется в настоящей статье.

1.2. Отказ от требований и обязательства о непредъявлении иска со стороны Правительства и Кыргызалтына.

(а) С момента Вступления в Силу и с учетом исключений, перечисленных в пункте 1.2. (б) ниже, Правительство и кыргызалтын от своего имени и от имени любых своих правопреемников и цессионариев и любых других физических или юридических лиц, которые вправе заявить требования от их имени, настоящим полностью и бессрочно отказываются и освобождают Центерру, КГК, КОК, Камеко, Камеко Голд и КМК и каждого из их акционеров, правопреемников и цессионариев, а также всех их соответствующих должностных лиц, директоров и работников от любых и всех требований, встречных требований, возражений на требования, обязательств, требований о компенсации ущерба, денежных обязательств, правопритязаний, исков, оснований для исков и в целом, от требований любого вида и характера по любым вопросам (включая любой налоговый или финансовый вопрос), возникшим или существующим до Даты подписания настоящего Соглашения, вне зависимости от того, осведомлены ли Стороны о таких вопросах на Дату подписания настоящего Соглашения или нет, а также вне зависимости от того, были в ходе какого-либо судебного или арбитражного разбирательства предъявлены или заявлены какие-либо такие требования, встречные требования, отзывы на иски, обязательства, ущерб, претензии, иски, основания иска или требования, а также соглашается и обязуется никогда прямо или косвенно не инициировать возбуждение каких-либо судебных дел по каким-либо претензиям, встречным требованиям, возражениям на претензии, обязательствам, требованиям о компенсации ущерба, денежным обязательствам, правопритязаниям, искам, основаниям для исков или требованиям, отказ от предъявления которых предоставляется в настоящей статье.

(б) Настоящий отказ не распространяется ни на какие требования, встречные требования, возражения на требования, обязательства, требования о компенсации ущерба, денежные обязательства, правопритязания, иски, основания для исков и в целом, **требования любого вида и характера, которые могут иметься у Правительства (i) в отношении КГК или КОК в связи с (х) Неустановленным Экологическим Ущербом** или (у) Суммой Корректировки Налога, или (ii) в отношении Камеко или КОК в связи с Окончательным Арбитражным Решением, указанным в пункте 3.1. Соглашения о Новых Условиях (или любым спором, возникающим в связи с ним).

2. Затраты, вознаграждения и издержки. Каждая страна самостоятельно оплачивает свои затраты и издержки в связи с настоящим Соглашением.

3. Последствия возбуждения отозванных исков. Настоящее Соглашение считается нарушенным, а основание для иска считается незамедлительно наступившим в случае инициирования или продолжения какого-либо судебного дела, основанного на любых претензиях, требованиях, исках или основаниях для иска, отозванных в соответствии с настоящим Соглашением. В рамках любого

такого судебного дела настоящее Соглашение может быть принято в качестве основания для возражения или заявления встречного требования.

4. Сохранение юридической силы обязательств и гарантий. Все обязательства и гарантии, содержащиеся в настоящем Соглашении, носят договорный, а не декларативный характер, и сохраняют юридическую силу после исполнения настоящего Соглашения.

8. Прочее

8.2. Применимое право. Настоящее Соглашение регулируется нормами права штата Нью-Йорк и подлежит толкованию в соответствии с ними, без учета норм коллизионного права.

8.8. Арбитражное разбирательство. Любой спор, возникающий из настоящего Соглашения или в связи с ним, передается на рассмотрение и подлежит окончательному урегулированию в порядке арбитражного разбирательства в соответствии с Арбитражным Регламентом ЮНСИТРАЛ, включенным в настоящий пункт посредством ссылки на него. Место арбитража – г.Стокгольм, Швеция. Язык арбитражного разбирательства – английский. Решение, вынесенное арбитром, является окончательным, имеет обязательную силу для Сторон и не подлежит обжалованию или пересмотру

Данное Соглашение об отказе от требований подписали:

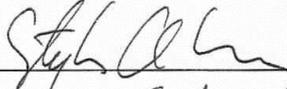
В ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ЧЕГО настоящее
Соглашение было подписано *6 июня*

2009 г.

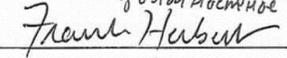
IN WITNESS WHEREOF, this Agreement
has been executed on *June 6*, 2009.

КОМПАНИЯ "ЦЕНТЭРА ГОЛД ИНК."

CENTERRA GOLD INC.



Имя / Name: *С. Лэнг / S. Lang*
Должность / Title: *Президент и главное
уполномоченное лицо / President and CEO*



Имя / Name: *Ф. Херберт / F. Herfert*
Должность / Title: *Главный юрист и
секретарь Корпорации / General Counsel
and Corporate Secretary*

ЗАО "КУМТОР ГОЛД КОМПАНИ"

KUMTOR GOLD COMPANY CJSC



Имя / Name: *А. Сазанов / A. Sazanov*
Должность / Title: *Президент / President*

ЗАО "КУМТОР ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ"

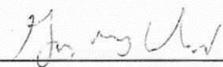
KUMTOR OPERATING COMPANY CJSC



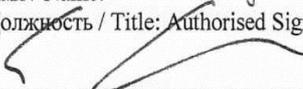
Имя / Name: *Вангер / R. Wunder*
Должность / Title: *Президент / President*

КОРПОРАЦИЯ "КАМЕКО"

CAMECO CORPORATION



Имя / Name: *Г. Чаг / G. Chad*
Должность / Title: *Authorised Signatory / Уполномоченное лицо*



Имя / Name: *Ш. Квинн / S. Quinn*
Должность / Title: *Authorised Signatory / Уполномоченное лицо*

КОМПАНИЯ "КАМЕКО ГОЛД ИНК."
CAMECO GOLD INC.


Имя / Name: *K. Gorsalitz / C. Gorsalitz*
Должность / Title: Authorised Signatory / Уполномоченное лицо

КОРПОРАЦИЯ "КУМТОР МАУНТИН"
KUMTOR MOUNTAIN CORPORATION

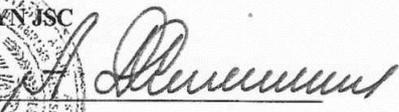

Имя / Name: *J. Chad / G. Chad*
Должность / Title: Authorised Signatory / Уполномоченное лицо

ПРАВИТЕЛЬСТВО КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ОТ ИМЕНИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
THE GOVERNMENT OF THE KYRGYZ REPUBLIC,
ACTING ON BEHALF OF THE KYRGYZ REPUBLIC


Имя / Name: *У. Чудинов / U. Chudinov*
Должность / Title: *Премьер-министр / Prime Minister*



ОАО "КЫРГЫЗАЛТЫН"
KYRGYZALTYN JSC


Имя / Name: *А. Джакупов / A. Djakupov*
Должность / Title: *Президент / President*



**Мировое Соглашение,
заключенное между «Центерра Голд Инк.»,
ЗАО «Кумтор Голд Компании» и Правительством КР
от 06 июня 2009 года**

Ниже приводятся основополагающие моменты данного Соглашения (*папка №4-1, стр 432-439*).

Преамбула

Принимая во внимание, что Центерра, КГК и Правительство являются Сторонами арбитражного разбирательства, проводимого в соответствии с Арбитражным регламентом ЮНСИТРАЛ и названного «Центерра Голд Инк.» и

Кумтор Голд Компани» против Кыргызской Республики, номер дела в Постоянном третейском суде АА278, находящегося на рассмотрении и которое было приостановлено 9 октября 2008 года, а также с учетом, что Стороны договорились пойти на мировое соглашение, Стороны настоящим договорились о следующем.

Соглашение

1. Прекращение Арбитражного Разбирательства. В момент Вступления в Силу адвокат Сторон подпишет и подаст совместное прошение - Письмо-Уведомление о прекращении Арбитражного Рабирательства о том, что все претензии и встречные требования, предъявленные Сторонами в ходе Арбитражного Разбирательства, были отозваны без права повторного предъявления этих претензий и встречных требований. Письмо-Уведомление о прекращении арбитражного Разбирательства должно быть подано единоличному арбитру профессору Альберту Яну ван ден Бергу, а также в постоянный третейский суд.

2. Отказы от требований и обязательства о непредъявлении иска.

2.1. Отказы от требований и обязательства о непредъявлении иска со стороны Центерры и КГК. Центерра и КГК от своего имени и от имени другого любого физического или юридического лица, которое может предъявить требование от их имени, настоящим полностью и бессрочно отказывается и освобождает Правительство, Кыргызалтын и все их органы, ведомства, подразделения, акционеров, правопреемников и цессионариев, если применимо, а также, всех их соответствующих должностных лиц, директоров и работников от любых и всех требований, встречных требований, возражений на требования, обязательств, требований о компенсации ущерба, денежных обязательств, правопритязаний, исков, оснований для исков и в целом, от требований любого вида и характера по любым вопросам (включая любой налоговый или финансовый вопрос), возникшим или существующим до Даты подписания настоящего Соглашения, вне зависимости от того, осведомлены ли Стороны о таких вопросах на Дату подписания настоящего Соглашения или нет, а также вне зависимости от того, были в ходе какого-либо судебного или арбитражного разбирательства предъявлены или заявлены какие-либо такие требования, встречные требования, отзывы на иски, обязатеельства, ущерб, претензии, иски, основания иска или требования, а также соглашается и обязуется никогда прямо или косвенно не инициировать возбуждение каких-либо судебных дел по каким-либо претензиям, встречным требованиям, возражениям на претензии, обязательствам, требованияс о компенсации ущерба, денежным обязательствам, правопритязаниям, искам, основаниям для исков или требованиям, отказ от предъявления которых предоставляется в настоящей статье.

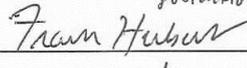
2.2. Отказ от требований и обязательства о непредъявлении иска со стороны Правительства.

(а) С учетом исключений, перечисленных в пункте 1.2. (б) ниже, Правительство и Кыргызалтын от своего имени и от имени любых своих правопреемников и цессионариев и любых других физических или юридических лиц, которые вправе заявить требования от их имени, настоящим полностью и бессрочно отказываются и освобождают Центерру, КГК, КОК, Камеко, Камеко Голд и КМК и каждого из их акционеров, правопреемников и цессионариев, а также всех их соответствующих должностных лиц, директоров и работников от любых и всех требований, встречных требований, возражений на требования, обязательств, требований о компенсации ущерба, денежных обязательств, правопритязаний, исков, оснований для исков и в целом, от требований любого вида и характера по любым вопросам (включая любой налоговый или финансовый вопрос), возникшим или существующим до Даты подписания настоящего Соглашения, вне зависимости от того, осведомлены ли Стороны о таких вопросах на Дату подписания настоящего Соглашения или нет, а также вне зависимости от того, были в ходе какого-либо судебного или арбитражного разбирательства предъявлены или заявлены какие-либо такие требования, встречные требования, отзывы на иски, обязательства, ущерб, претензии, иски, основания иска или требования, а также соглашается и обязуется никогда прямо или косвенно не инициировать возбуждение каких-либо судебных дел по каким-либо претензиям, встречным требованиям, возражениям на претензии, обязательствам, требованиям о компенсации ущерба, денежным обязательствам, правопритязаниям, искам, основаниям для исков или требованиям, отказ от предъявления которых предоставляется в настоящей статье.

(б) Настоящий отказ не распространяется ни на какие требования, встречные требования, возражения на требования, обязательства, требования о компенсации ущерба, денежные обязательства, правопритязания, иски, основания для исков и в целом, **требования любого вида и характера, которые могут иметься у Правительства (i) в отношении КГК или КОК в связи с (х) Неустановленным Экологическим Ущербом** или (у) Суммой Корректировки Налога, или (ii) в отношении Камеко или КОК в связи с Окончательным Арбитражным Решением, указанным в пункте 3.1. Соглашения о Новых Условиях (или любым спором, возникающим в связи с ним).

Данное Мировое соглашение подписали с кыргызской стороны: Премьер-министр И.Чудинов, от компании «Центерра Голд Инк.» президент и главное должностное лицо С. Лэнг, от ЗАО «Кумтор Голд Компани» А.Сазанов (см. ниже):

КОМПАНИЯ "ЦЕНТЕРРА ГОЛД ИНК."
CENTERRA GOLD INC.

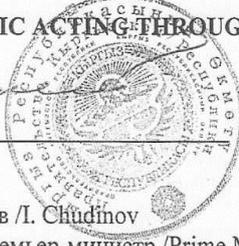

Имя / Name: С. Лэнг / S. Lang
Должность / Title: Президент и главное ответственное лицо / President and CEO

Имя / Name: Ф. Херберт / F. Herbert
Должность / Title: Главный юрист и секретарь корпорации / General Counsel and Corporate Secretary

ЗАО "КУМТОР ГОЛД КОМПАНИ"
KUMTOR GOLD COMPANY CJSC


Имя / Name: А. Сарзанов / A. Sarzanov
Должность / Title: Президент / President


КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА, ДЕЙСТВУЮЩАЯ ЧЕРЕЗ
СВОЕ ПРАВИТЕЛЬСТВО

THE KYRGYZ REPUBLIC ACTING THROUGH ITS
GOVERNMENT


Имя / Name: И. Чудинов / I. Chudinov
Должность / Title: Премьер-министр / Prime Minister


**Пересмотренный Договор Залога, заключенный между ОАО «Кыргызалтын»
(Залогодатель), ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» (Гарантированная
Сторона) от 06 июня 2009 года
(папка №4-1, стр 409-431)**

Декларативная часть

(А) В соответствии с условиями и положениями Договора Залога от 11 января 2006 года, Залогодатель внес в качестве залога 950 000 обыкновенных Акций Центерры и иное обеспечение в целях гарантирования выполнения определенных обязательств Залогодателя по Соглашению об оплате за золото от 22 декабря 2005 года, заключенным между Залогодателем, Центеррой и КГК.

(Б) Центерра произвела дробление своих обыкновенных акций, выпущенных в обращение, по принципу «3 – вместо 1-й» путем выпуска зарегистрированным акционерам 29 мая 2006 года 2-х дополнительных обыкновенных акций Центерры за каждую имеющуюся обыкновенную акцию Центерры.

С учетом вышеизложенного, с учетом суммы в размере \$1,00 и в обмен за юридически действительное и ценное встречное представление, Залогодатель согласует с Гарантированной Стороной следующее.

2 . Статья II. Залоговое право

2.1. Создание Залогового права

В момент Вступления в Силу Залогодатель предоставляет Гарантированной стороне, посредством Залогового права, залога, обременения, залоговое право на:

- (а) заложенное имущество;
- (б) все прочие варранты, опционы или иные права на приобретение такого заложенного имущества.
- (с) все ценные бумаги, финансовые документы, оборотные документы о праве собственности и личное имущество любого рода.
- (d) все нематериальные активы;
- (е) все договоры, включая без ограничений, договоры акционеров и прочие документы или записи в любой форме;
- (f) все доходы от любого такого имущества.

3. Статья III. Обеспечение обязательств

3.1. Обеспечение обязательств

На момент Вступления в Силу Залоговое право, гарантированное договором, является обеспечением оплаты, исполнения и удовлетворения обязательств, Гарантированная сторона имеет право осуществлять свои средства судебной защиты только при наступлении Дефолта.

5. Статья V. Соглашения Залогодателя

5.2. Ограничения по сделкам с обеспечением

Залогодатель выражает согласие, что он не будет без предварительного согласия Гарантированной Стороны:

- (а) продавать, переуступать, передавать, обменивать или иным образом распоряжаться Обеспечением.
- (б) создавать, претендовать или допускать существование любого обременения по обеспечению помимо Залогового права.

5.3. Хранение Обеспечения

Все Обеспечения получаются и удерживаются Залогодателем или от имени Залогодателя у Гарантированной Стороны.

Данный Договор Залога был подписан нижеследующими лицами:

IN WITNESS WHEREOF the Pledgor has executed this Agreement as of 6th day of June, 2009.

В УДОСТОВЕРЕНИЕ ЧЕГО, Залогодатель заключил настоящий Договор 6 июня 2009 года.

KYRGYZALTYN JSC

ОАО «КЫРГЫЗАЛТЫН»

by: _____

Name:

A. Dzakurov

Title:

President



Ф.И.О.

Должность

A. Dzakurov

Президент

KUMTOR OPERATING COMPANY CJSC

ЗАО "КУМТОР ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИ"

on behalf of Kumtor Gold Company

от имени "Кумтор Голд Компани"

by: _____

Name:

R. Wunder

Title:

President



Ф.И.О.

Должность

R. Wunder

R. Wunder

Президент

**Назначение единоличного арбитра (Соглашение, заключенное между
Правительством КР, ОАО «Кыргызалтын», «Центерра Голд Инк.» , «Кумтор Голд
Компани», «Кумтор Оперейтинг Компани» и корпорацией «Камеко»
от 06 июня 2009 года)**

(папка №4-1, стр 448-451)

В соответствии с положениями Статьи 6.2. (h) Соглашения о Новых условиях, Стороны настоящим договариваются, что единоличным арбитром для целей проведения арбитражного разбирательства в ускоренном порядке согласно Статье 6.7 (б) Соглашения о Новых условиях будет являться профессор Альберт Ян ван ден Берг (Albert Jan van den Berg), в настоящий момент из компании «Nanotiau & van den Berg», зарегистрированной в г.Брюсселе (Бельгия) по адресу: Avenue Louise 480, B9 (IT Tower), Brussels 1050, Belgium.

В случае, если профессор Альберт Ян ван ден Берг по какой-либо причине не может или не желает выполнять функции единоличного арбитра в рамках такого ускоренного арбитражного разбирательства любая из сторон вправе обратиться в постоянный третейский суд с ходатайством о назначении другого арбитра.

**KUMTOR GOLD COMPANY CJSC
ЗАО "КУМТОР ГОЛД КОМПАНИИ"**

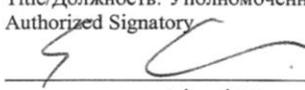

Name/ФИО: А. Сазанов / A. Sazanov
Title/Должность: Уполномоченный Представитель/
Authorized Signatory

**KUMTOR OPERATING COMPANY CJSC
ЗАО "КУМТОР ОПЕРЕЙТИНГ КОМПАНИИ"**


Name/ФИО: Вангер / R. Wunder
Title/Должность: Уполномоченный Представитель/
Authorized Signatory

**SAMECO CORPORATION
"КОРПОРАЦИЯ КАМЕКО"**


Name/ФИО: Г. Чаг / G. Chad
Title/Должность: Уполномоченный Представитель/
Authorized Signatory


Name/ФИО: Ш. Квинн / S. Quinn
Title/Должность: Уполномоченный
Представитель/ Authorized Signatory

**Прощение долга и прекращение залога (Соглашение, заключенное между
«Кумтор Голд Компани», «Центерра Голд Инк.» Правительством КР и ОАО
«Кыргызалтын» от 06 июня 2009 года)
(папка №4-1, стр 452-455)**

Основные положения Соглашения следующие.

1. Стороны подтверждают, что их соответствующие права по Соглашению о Коммунальных Платежах не были переуступлены или переданы в ином порядке до Даты подписания настоящего Соглашения. КГК настоящим прощает всю задолженность Правительства по Соглашению о Коммунальных Платежах, составляющую сумму в кыргызских сомах, эквивалентную 4,4 млн.долл.США, по Соглашению о Коммунальных Платежах.
2. Стороны настоящим прекращают действие Договора Залога и всех своих соответствующих прав и обязательств по Договору Залога. КГК и Центерра настоящим (i) отказываются от своих залоговых прав в отношении «Обеспечения», (ii) признают недействительной доверенность, предоставленную в соответствии со статьей 9.1 Договора залога, (iii) признают и соглашаются с тем, что в дальнейшем никакие указания не могут направляться Эскроу-Агенту в соответствии с Безотзывным распоряжением от 7 декабря 2006 года, данным Кыргызалтыном Эскроу-Агенту в отношении 365 106 заложенных обыкновенных акций Центерры, в соответствии с Договором Залога.
3. Настоящее Соглашение регулируется и толкуется в соответствии с законами провинции Онтарио и законодательством Канады, применимым в провинции Онтарио.

Данное соглашение было подписано следующими должностными лицами:

В подтверждение чего стороны надлежащим образом подписали настоящее Соглашение в обозначенный выше день.

In witness whereof the parties have duly executed this Agreement as of the date first written above.

Кумтор Голд Компани

Kumtor Gold Company

Подпись: _____

Имя: _____

Должность: _____

A. Sazanov
A. Sazanov
President



by: _____

Name: _____

Title: _____

A. Sazanov
A. Sazanov
President

Центерра Голд Инк.

Centerra Gold Inc.

Подпись: _____

Имя: _____

Должность: _____

S. Lang
S. Lang
President and CEO
Prime Minister

by: _____

Name: _____

Title: _____

S. Lang
S. Lang
President and CEO
Prime Minister

Главный совет и секретарь Корпорации
Правительство Кыргызской Республики

General Council and Corporate Secretary
Government of the Kyrgyz Republic

Подпись: _____

Имя: _____

Должность: _____

I. Chudkrov
I. Chudkrov
Prime Minister

by: _____

Name: _____

Title: _____

I. Chudkrov
I. Chudkrov
Prime Minister

ОАО "Кыргызалтын"

Kyrgyzaltyn JSC

Подпись: _____

Имя: _____

Должность: _____

A. Dyakypov
A. Dyakypov
President

by: _____

Name: _____

Title: _____

A. Dyakypov
A. Dyakypov
President

**Пересмотренное Соглашение Акционеров «Центерра», заключенное между
ОАО «Кыргызалтын», корпорацией «Камеко» и компанией «Центерра Голд
Инк.» от 06 июня 2009 года**

Основные положения данного соглашения (*папка №4-1, стр 456-485*) следующие.

1.1. Консультации

Кыргызалтын и Камеко должны время от времени, но не реже 1-го раза в год проводить встречи с тем, чтобы планировать и рассматривать прогресс в деле распоряжения принадлежащими им Обыкновенными Акциями.

1.2. Независимые предложения

Кыргызалтын или Камеко может в любое время и время от времени осуществлять частное размещение или публичное предложение принадлежащих им Обыкновенных Акций при условии соблюдения положений настоящего Соглашения. Центерра должна оказывать любое обоснованное содействие в подготовке проспектов и информационных записок в отношении такого любого размещения. Все расходы на такое содействие оплачиваются за счет Кыргызалтына и Камеко, в зависимости от обстоятельств.

1.3. Участие в казначейском выпуске

Если в любое время Центерра предложит выпустить казначейские Обыкновенные Акции посредством частного размещения или публичного предложения, то она представит Кыргызалтыну и Камеко такое предложение с достаточными подробностями и по мере возможности и предоставит достаточное время для рассмотрения этого предложения.

2.1. Ограничения на передачу

(а) Акционеры подтверждают, что любое предложение или продажа Обыкновенных Акций любым из акционеров может производиться только в соответствии с применимыми законами о ценных бумагах и другими законами Канады и любой юрисдикции, в которой предлагаются или продаются такие Обыкновенные Акции, а также в соответствии с применимыми правилами Фондовой биржи Торонто и любой другой фондовой биржи, на которой котируются Обыкновенные Акции.

(б) До Даты Выдачи Акций Кыргызалтын должен иметь юридическое и фактическое право собственности не менее чем на 18 232 615 Обыкновенных Акций:

(i) дату, наступающую в 1-й день, в который во владении Камеко оказывается менее 10 800 000 из числа выпущенных и находящихся в обращении

Обыкновенных Акций (не включая 25 300 000 Обыкновенных акций, находящихся на хранении в соответствии с Депозитарным Договором);

(ii) дату, наступающую на 180-й календарный день после последнего дня 1-го периода, в течение которого на протяжении 20 последовательных операционных дней средневзвешенная цена Обыкновенных Акций, рассчитываемая путем деления общей стоимости на общий объем Обыкновенных Акций, торгуемых за соответствующий 20-ти дневный период на Фондовой бирже Торонто, не опускается ниже 9 канадских долларов (Период формирования цены).

(с) Центерра даст указание своему трансфер-агенту выдать Кыргызалтыну Дату выдачи Акций акционерные сертификаты на Казначейские Акции, которые не должны содержать какого-либо Указания о соблюдении Соглашения о Новых условиях, а Кыргызалтын вернет трансфер-агенту акционерные сертификаты в обмен на получение новых акционерных сертификатов.

2.2. Передача акций аффилированным лицам.

Акционер имеет право в любое время и время от времени осуществлять передачу всех своих обыкновенных акций или любой их части своему аффилированному лицу при условии, что такой Акционер и такое аффилированное лицо достигнут соглашения до такой Передачи с использованием инструмента, по форме и по существу удовлетворяющего другие стороны, действующие разумно, таким образом, что такой цессионарий примет на себя все обязательства акционера, передающего ему акции в соответствии с настоящим соглашением, а акционер, передающий акции по прежнему будет связан с настоящим соглашением и гарантирует выполнение таких обязательств своим аффилированным лицом.

2.5.. Надпись на сертификатах Обыкновенных Акций с момента вступления в силу, на всех сертификатах акций, представляющих обыкновенные акции, принадлежащие Камеко и Кыргызалтыну, на видном месте должна стоять следующая надпись: на акции, представленные настоящим сертификатом, распространяется действие пересмотренного соглашения акционеров от 6 июня 2009 г., заключенного между компанией Центерра Голд Инк., ОАО «Кыргызалтын» и корпорацией Камеко, с учетом вносимых в него время от времени поправок и они не могут быть заложены, проданы или переданы иначе как на условиях, предусмотренных указанным соглашением.

С момента вступления в силу, на сертификате акций, принадлежащих Кыргызалтыну в отношении казначейских акций также на видном месте до даты выдачи акций должна стоять следующая надпись: на акции, представленные настоящим сертификатом, распространяется действие соглашения о новых условиях, заключенное до 24 апреля 2009 г.

2.6. Голосование.

До даты выдачи акции Кыргызалтын обязан голосовать по любым и всем вопросам, требующим голосования держателей обыкновенных акций 52% принадлежащих ему казначейских акций в соответствии с письменными указаниями Камеко, полученными не позднее, чем за 5 дней до даты, в которой должно быть проведено такое голосование при условии, что Камеко примет все меры, необходимые для проведения такого голосования. При этом Кыргызалтын вправе голосовать остальными 48% принадлежащих ему казначейских акций так, как он сочтет целесообразным исключительно по своему усмотрению.

2.8. Подтверждение акционеров

С момента вступления в силу, акционеры настоящим подтверждают, что (i) их права, вытекающие из обыкновенных акций, будут уменьшены в результате будущего выпуска обыкновенных акций по возможному решению Совета директоров, (ii) не может быть гарантии рыночной стоимости обыкновенных акций, которая может колебаться – значительно повышаться или понижаться, и (iii), в соответствии с распространенной практикой публичного предложения золотодобывающих компаний Центерра в настоящее время ожидает выплаты каких либо дивидендов по обыкновенным акциям

3.1. Представительство в Совете директоров

(a) до тех пор, пока Кыргызалтын вместе со своими цессионариями будет оставаться владельцем такого количества обыкновенных акций, которые составляют 10% или больше от общего числа выпущенных от обращения обыкновенных акций: (i) Камеко будет голосовать по своим обыкновенным акциям за утверждение избрание в Совет директоров 2-х кандидатов выдвинутых Кыргызалтыном, (ii) Центерра включит в свой список директоров, предлагаемый каждому ежегодному или специальному собранию акционеров, на котором избираются директора, 2-х кандидатов в Совет директоров, выдвинутых Кыргызалтыном, из которых по крайней мере один будет независимым от Правительства в соответствии с законодательством Канады о ценных бумагах, а руководство Центерры будет рекомендовать своим акционерам голосовать за избранием таких лиц. При определении независимости кандидата от Правительства его гражданство не должно иметь значение.

(b) до тех пор, пока Кыргызалтын вместе со своими цессионариями будет оставаться владельцем такого количества обыкновенных акций, которое составляет менее 10%, но более 5% от общего числа выпущенных в обращение обыкновенных акций: (i) Камеко будет голосовать по своим обыкновенным акциям за избрание или назначение в Совет директоров одного кандидата выдвинутого Кыргызалтыном, (ii) Центерра включит в свой список директоров одного кандидата

в Совет директоров, выдвинутого Кыргызалтыном, который не обязательно должен быть независимым от Правительства.

(с) если Кыргызалтын вместе со своими цессионариями будет владеть не более 5% от общего числа выпущенных в обращение обыкновенных акций, Центерра не будет обязана валючать каких либо кандидатов выдвинутых Кыргызалтыном.

(е) каждый из указанных выше кандидатов в Совет директоров должен удовлетворять квалификационным требованиям применимого законодательства

(f) если член Совета директоров, являющийся кандидатом Кыргызалтына или Камеко, выйдет на пенсию, уйдет в отставку или будет выведен из состава Совета директоров, и таким образом в Совете директоров образуется вакансия, в таклм случае Камеко или Кыргызалтын предпримет все законные меры и действия, в поддержку назначения в Совет директоров кандидата для заполнения такой вакантной должности.

3.2. Совет директоров

Акционеры подтверждают, что в соответствии с Актом о деловых корпорациях Канады Совет директоров, в частности, несет ответственность за управление или наблюдение за управлением хозяйственной деятельностью и делами Центерры и уполномочен время от времени выпускать дополнительные акции из акционерного капитала Центерры таким лицам и на таких условиях, которые определяют Совет директров, включая в связи с: (а) возможностями приобретения, время от времени указываемыми руководством Центерры; и (б) учреждением таких схем компенсации для сотрудников, как программа выдачи опционов на акции компании.

3.3. Управление публичной компанией

Стороны подтверждают, что будут созданы комитеты Совета директоров, необходимые или традиционные для публичных компаний в Канаде, мандаты которых в целом будут соответствовать мандатам комитетов Камеко и будут включать положения, определяющие координацию подготовки финансовых отчетов Камеко и Центерры и раскрытия ими существенных изменений или ифнормации, касающихся Центерры, до тех пор, пока будет обоснованно необходимо, учитывая владение Камко обыкновенными акциямию

3.4. Слияние КОК и КГК.

Стороны подтверждают свое намерение рассмотреть в течение 6 месяцев, начиная с момента вступления в силу возможность слияния КОК и КГК или ликвидации КОК с целью осуществления проекта Кумтор непосредственно компанией КГК.

4.4. Разрешение споров

Любой арбитраж проводится в Стокгольме, Швеции или в таком другом месте, о котором стороны арбитража достигнут соглашения. Процедура арбитража проводится на английском языке.

Данное соглашения Акционеров было подписано следующими должностными лицами:

In Witness Whereof, the parties have duly executed this Agreement as of the date first written above.

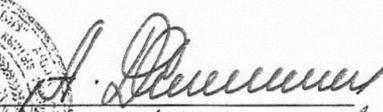
В подтверждение вышесказанного стороны в надлежащем порядке подписали настоящее Соглашение в вышеуказанную дату.

KYRGYZALTYN JSC
АО "КЫРГЫЗАЛТЫН"

Signature / Подпись:

Name / Ф.И.О.:

Title / Должность:

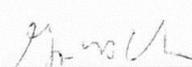


A. Dzhurayev / А. Джуроев
President / Президент

CAMECO CORPORATION
КОРПОРАЦИЯ КАМЕКО

Signature / Подпись:

Name / Ф.И.О.:

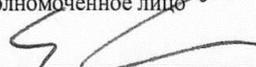
Authorised Signatory / Уполномоченное лицо


B. Chad / Т. Чед

Signature / Подпись:

Name / Ф.И.О.:

Authorised Signatory / Уполномоченное лицо

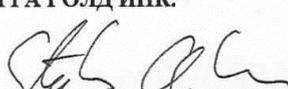

S. Quinn / Ш. Квинн

CENTERRA GOLD INC
КОМПАНИЯ "ЦЕНТЕРРА ГОЛД ИНК."

Signature / Подпись:

Name / Ф.И.О.:

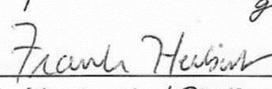
Title / Должность:


S. Loong / С. Лонг
President and CEO / Президент и главный
должностное лицо

Signature / Подпись:

Name / Ф.И.О.:

Title / Должность:


F. Herbert / Ф. Херберт
General Counsel
and Corporate Secretary / Главный юрист и
секретарь корпорации

**Основные производственные объекты
Золотодобывающего комплекса «Кумторзолото»**

1. Карьер «Центральный». Карьер расположен на высотных отметках 4400 – 3770 м над уровнем моря. В карьере разрабатывается Кумторское золоторудное месторождение не геологическом разломе от ледника Сары-Тор до ледника Петрова. Карьер функционирует круглосуточно, без выходных дней. В нем разрабатывается порядка 27-30 млн.м³ горной массы, в том числе до 5,8 млн.тонн руды. При этом расходуется до 23 тыс.тонн взрывчатых веществ. Высота уступов равна 24 м, т.е. встроенные уступы при их разработке на высоту 8 м. В зависимости от зон расположения борта карьера углы откосов бортов карьера приняты равными не более 36°.

Горные работы осуществляются с общепринятой технологией открытых горных работ: бурение, взрывание, погрузка и транспортировка горной массы (руда, пустая порода, лед). Бурение скважин осуществляется самоходными буровыми станками ударно-вращательного действия. Диаметр скважин 172 мм, сетка их расположения от 5,5 х 5,5 до 6 х 6 м. Глубина бурения (без учета перебора) – 8 м. Скважины заряжаются взрывчатыми веществами промышленного назначения, доставляемыми со склада рудника или изготавливаемыми непосредственно на месте работ. В основном, расходуются до 70% игданита (смесь аммиачной селитры NH₄NO₃ с дизельным топливом) и 30% водоустойчивого эмульсионного взрывчатого вещества. Погрузка осуществляется гидравлическими экскаваторами и ковшовыми погрузчиками в автосамосвалы грузоподъемностью от 85 до 130 тонн. Отработка льда производится экскаваторами без взрывания. Пустая порода и лед складировются в отвалах на ледниках Давыдова и Лысый, а руда – на рудных складах для дальнейшего дробления и подачи на фабрику. Вся талая вода собираемая на дне карьера «Центральный» откачивается насосом и без очистки сливается в реку Кумтор.

Численность персонала, работающего в смену:

Горный отдел – 107 чел.

Буровзрывной отдел – 31 чел.

Инженерный отдел (находятся одновременно) – 15 чел.

Для карьера основную опасность представляет не постепенное, а спонтанное сползание в сторону карьера ледниковой массы объемом до 18 кубометров, представляющую собой стену около 500 м по фронту и 60-70 м в высоту. Скорость сползания в центральной части ледника доходит до метра и более в сутки. Получается, что в сутки сползает 30-40 кубометров ледника, а объемы уборки ледника составляют 150 тыс.кубометров в сутки. Скорость сползания ледника увеличивается в последние несколько лет летом, а в текущем 2012 году скорости летнего времени неожиданно проявились в феврале.

Усиление движения льда в юго-восточной части карьера привело к задержке запланированного доступа к участку – зоне SB с высоким содержанием золота. Практически с конца марта и начала апреля 2012 года процесс добычи руды в карьере приостановлен и идет процесс его очистки от накопившегося льда. В этой связи компания «Центерра Голд Инк» объявила о пересмотре прогнозируемых объемов производства на руднике Кумтор на 2012 год, т.е. вместо объявленного ранее прогноза в 17,8 -19,4 тонн составит 12,13 – 12,75 тонн золота.

2. Золотоизвлекательная фабрика. Золотоизвлекательная фабрика на руднике Кумтор, находящаяся на высоте 4016 метров над уровнем моря была запущена в эксплуатацию в 1996 году. Через четыре месяца после завершения строительства, фабрика вышла на проектную мощность. Первый кумторский золотой слиток был получен 31 декабря 1996 года.

Золотоизвлекательная фабрика перерабатывает порядка 5-6 млн.т.руды в год. Среднегодовая производительность рудника составляет порядка 19 тонн золота и 6 тонн серебра.

Расчетная производственная мощность фабрики составляет до 16 000 тонн руды в день. По завершении переработки руды из нее отливается золото в виде слитков Доре, содержащих до 80 % драгоценного металла.

Объемы добываемой и перерабатываемой на золотоизвлекательной фабрике руды являются примерно одинаковыми из года в год. С учетом ремонта и техобслуживания оборудования фабрики, в год перерабатывается 5,5 – 5,7 млн. тонн руды. Оборудование фабрики настроено на переработку руды со средним содержанием золота 3 – 4 грамма на тонну. Для эффективного извлечения золота и нормальной работы оборудования, на фабрику подается руда именно с указанным средним содержанием металла. Для этого руду, с содержанием золота выше оптимального, предварительно смешивают с бедной рудой. Вода на ЗИФ поступает из озера Петрова в объемах 16 000 кубов в сутки, и после использования сбрасывается в хвостохранилище в виде пульпы. Вода из хвостохранилища не используется повторно на ЗИФ, хотя в пионерном ТЭО обратная циркуляция воды была предусмотрена.

Слитки Доре, производимые на руднике «Кумтор», закупаются Открытым Акционерным Обществом «Кыргызалтын» для дальнейшей переработки на аффинажном предприятии в г. Кара-Балта, как это предусмотрено Договором о продаже золота и серебра, заключенном между «Кумтор Оперейтинг Компани», ОАО «Кыргызалтын» и Правительством Кыргызской Республики. Исключительным правом реализации аффинированного золота и серебра в Кыргызской Республике и за ее пределами обладает только ОАО «Кыргызалтын».

3. Хвостохранилище. В декабре 1999 года Государственная приемочная комиссия, назначенная распоряжением Правительства КР от 3 ноября 1998 года №477-р, приняла в эксплуатацию объекты хвостового хозяйства рудника Кумтор, в число которых входят сама емкость, ограждающая дамба, пульпопровод и верхний отводный канал реки Арабель, нижний водоотводный канал паводковых вод, очистные сооружения промышленных стоков из хвостохранилища, гидрометрический пост на реке Кумтор (*папка №9, стр 42-47, ниже полный текст акта*):

АКТ
Государственной приемочной комиссии
по приемке в эксплуатацию законченных строительством
объекта "Хвостовое хозяйство"
проекта "Кумторзолото"

«7 » декабря 1999 года

месторождение Кумтор,
Жети-Огузский район,
Иссык-Кульская область

Государственная приемочная комиссия, назначенная распоряжением Правительства Кыргызской Республики от 03 ноября 1998 года №477-р, в составе:

Председатель:

Силаев Б.И. - Вице-премьер-министр Кыргызской Республики;

Заместители председателя:

Моисеев А.С. - Директор Государственной инспекции по архитектуре и строительству при Правительстве Кыргызской Республики;

Сарыгулов Д.И. - Президент Государственного концерна "Кыргызалтын";

Члены комиссии:

Алыкулов Т.М. - Министр охраны окружающей среды Кыргызской Республики;

Сатыбалдиев Ж.Ж. - Министр транспорта и коммуникаций Кыргызской Республики;

Костюк А.В. - первый заместитель Министра сельского и водного хозяйства Кыргызской Республики;

Глиненко В.М. - первый заместитель Министра здравоохранения Кыргызской Республики;

Садиев К.С. - заместитель Министра внутренних дел Кыргызской Республики;

Саркулов Т.С. - Директор Госгортехнадзора при Министерстве по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне

Кыргызской Республики;

Касымов Т.К	-	Глава Иссык-Кульской областной государственной администрации;
Мурзагазиев Ш.М.	-	Директор Государственного агентства по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве Кыргызской Республики;
Кудайбергенов К.К.	-	Генеральный директор совместного предприятия "Кумтор Голд Компани";
Хоменюк Л.А.	-	Президент акционерного общества закрытого типа "Кумтор Оперейтинг Компани";
Давыдов И.А.	-	Первый заместитель генерального директора акционерного общества "Кыргызэнерго";
Токтосунов Э.И.	-	начальник отдела пожарного надзора Министерства внутренних дел Кыргызской Республики;
Керимбаев Р.А.	-	начальник Управления ГАИ Министерства внутренних дел Кыргызской Республики;
Ибраев К.Э.	-	референт департамента промышленности, строительства, транспорта и коммуникаций Аппарата Премьер-министра Кыргызской Республики.

во исполнение распоряжения Правительства Кыргызской Республики от 09 апреля 1999 года №149-р, рассмотрев материалы о приемке в эксплуатацию законченного строительством объекта "Хвостовое хозяйство", входящего в состав Кумторского золотодобывающего комплекса, находящегося на месторождении Кумтор в Жети-Огузском районе Иссык-Кульской области,

УСТАНОВИЛА:

1. Строительство предъявленного к приемке в эксплуатацию заказчиком - владельцем проекта "Кумторзолото" совместным предприятием "Кумтор Голд Компани" (далее в тексте СП КГК) объекта "Хвостовое хозяйство", входящего в состав Кумторского золотодобывающего комплекса, осуществлено в соответствии с Генеральным соглашением по проекту Кумтор, заключенным между Правительством Кыргызской Республики и Государственным концерном "Кыргызалтын", с одной стороны, и канадской корпорацией "Камеко", с другой стороны, 04 декабря 1992 года (в новой редакции от 30 мая 1994 года) и в соответствии с постановлениями Правительства Кыргызской Республики "О Технико-экономическом обосновании (ТЭО), дополнениях и изменениях к Генеральному соглашению по проекту "Кумторзолото" от 31 мая 1994 года, №379, "О разрешении компании "Кумтор Оперейтинг Компани" осуществлять разработку рабочей документации и параллельное строительство объектов проекта "Кумторзолото" от 28 декабря 1994 года, №895.

2. Финансирование строительства сооружений хвостового хозяйства осуществлено СП КГК, административно-техническое руководство строительством осуществлено оператором проекта "Кумторзолото" - канадской компанией "Кумтор Оперейтинг Компани" (дочерняя компания корпорации "Камеко" в Кыргызской Республике, далее в тексте КОК). Строительно-монтажные работы выполнены силами КОК.

3. Исходные данные для проектирования сооружений хвостового хозяйства выдан Государственным комитетом Кыргызской Республики по геологии и минеральным ресурсам,

проектно-изыскательским институтом "КыргызГИИЗ", Бишкек, Кыргызстан, консалтинговой компанией "Голдер Ассошиэйтс", Барнеби, Канада.

4. Проектно-сметная документация на строительство сооружений хвостового хозяйства разработана генеральным проектировщиком строительства проектной компанией "Килборн Уэстерн Инк.", Саскатун, Канада, с участием субподрядных специализированных проектных организаций "Голдер Ассошиэйтс", компании "Инко Лтд.", Миссиссога, Канада, научно-производственной фирмы "ЭКО-Сервис", ПКТИ "Водавтоматика и метрология", Бишкек, Кыргызстан.

5. Строительство предъявленных к приемке сооружений выполнено силами КОК с привлечением специализированных субподрядных организаций.

6. Комплектация объектов строительства оборудованием, материалами, поставки заказчика, а также технический и административный надзор за строительными работами осуществлен КОК.

7. Строительство осуществлено по индивидуальному проекту с последующей экспертизой в соответствующих органах государственной экспертизы Кыргызской Республики.

8. Техничко-экономическое обоснование (ТЭО) стройки утверждено постановлением Правительства Кыргызской Республики от 31 мая 1994 года, №379.

9. Строительно-монтажные работы на предъявленном к приемке объекте осуществлены параллельно с разработкой рабочей документации в соответствии с Постановлением Правительства Кыргызской Республики №895 от 28 декабря 1994 года в следующие сроки:

- начало работ - май 1995 года;
- завершение работ - апрель 1999 года

10. На объектах установлено технологическое оборудование преимущественно импортного изготовления (США, Канада, страны Западной Европы). Акты комплексного испытания технологического оборудования, трубопроводов, емкостей и трансформаторных подстанций после их монтажа прилагаются (Приложение 1).

11. Государственной комиссии предъявлена документация, перечень которой прилагается (Приложение 2)

12. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект "Хвостовое хозяйство" состоит из следующих сооружений:

- пульпопровод с установленной на нем арматурой и станциями гашения избыточного напора;
- аварийные пруды для сбора утечек из пульпопровода;
- дамба хвостохранилища до отметки 3649 метров;
- отводной канал реки Арабель;
- нагорная канава;
- насосная станция перекачки отстойной воды из хвостохранилища и насосная станция перекачки очищенных сточных вод;
- очистные сооружения производственных сточных вод из хвостохранилища;
- гидрометрический пост на реке Кумтор;
- технологические дороги;
- линии электропередачи и трансформаторные подстанции.

13. Технологические и производственно-технические показатели основных сооружений характеризуются следующими данными:

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| - пульпопровод: | |
| расход пульпы | - 1000 м ³ /час; |
| протяженность | - 6000 м; |
| отметка земли начала пульпопровода | - 4017.00 м; |
| отметка земли конца пульпопровода | - 3666.74 м; |
| диаметр | - 450 мм; |

материал труб	-	полиэтилен высокой плотности;
тип соединения	-	сварное, фланцевое.
- дамба хвостохранилища:		
суточный расход хвостов	-	14900 т/сут;
содержание твердых веществ в хвостах	-	55%;
плотность хвостов	-	1.16 т/м ³ ;
объем сбрасываемых хвостов	-	1000 м ³ /час.
- очистные сооружения производственных сточных вод:		
схема очистки	-	процесс Инко – SO ₂ /воздух;
1-я ступе	-	обезвреживание цианидов;
2-я ступень	-	осаждение гидроокисей металлов;
3-я ступень	-	доочистка в пруде накопителе.

14. Условия сброса очищенных производственных сточных вод установлены утвержденными Лицензией на право водопользования (№1 1023 от 07 декабря 1998 года) и Проектом нормативов предельно допустимых сбросов загрязнений в окружающую среду (утверждены Республиканским Департаментом государственного санитарно-эпидемиологического надзора 15 марта 1999 года и Министерством охраны окружающей среды 24 марта 1999 года).

15. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, Пожаробезопасности, охране окружающей среды, антисейсмичные и противозэрозийные мероприятия, предусмотренные проектом, в основном, выполнены. Недоделки и дефекты, выявленные Рабочей комиссией, устранены (Приложение 3).

16. Стоимость сооружений, предъявленных к приемке, составляет 1 3,702,758 долларов США.

Стоимость отдельных сооружений в долларах США приведена ниже:

- пульпопровод и сооружения на нем	-	2,548,457;
- дамба хвостохранилища	-	4,251,179;
- очистные сооружения	-	4,809,630;
- отводной канал реки Арабель и нагорная канава	-	1,966,887;
- гидрометрический лоток	-	126,605.

17. Эффективность работы очистных сооружений, полное соответствие качества очищенных сточных вод, сбрасываемых в реку Кумтор с объекта "Хвостовое хозяйство" утвержденным нормативам предельно-допустимых сбросов подтверждены Актом комплексного опробования очистных сооружений промышленных стоков Министерства охраны окружающей среды Кыргызской Республики от 09 июня 1999 года (Приложение 4).

18. Акт Рабочей комиссии о готовности объекта "Хвостовое хозяйство" для предъявления Государственной комиссии для приемки в эксплуатацию утвержден приказом президента КОК №2 от 28 июня 1999 года (Приложение 5).

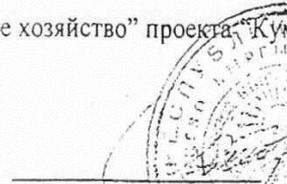
"Кумтор Оперейтинг Компани", заказчик проекта, подтверждает соответствие законченных строительством сооружений объекта "Хвостовое хозяйство" проектным решениям, замечаний к генеральной проектной и подрядным организациям не имеет и принимает на себя ответственность за эксплуатацию сооружений.

Данный акт приемки подписали следующие члены комиссии:

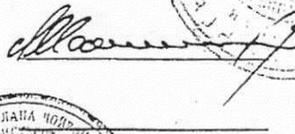
РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ:

Предъявленный к приемке объект "Хвостовое хозяйство" проекта "Кумторзолото" *принять в эксплуатацию.*

Председатель
Государственной приемочной комиссии


Силаев Б.И.

Заместители председателя
Государственной приемочной комиссии:


Моисеев А.С.

Члены
Государственной приемочной комиссии:


Алыкулов Т.М.


Кара'ев Ж.Ж.

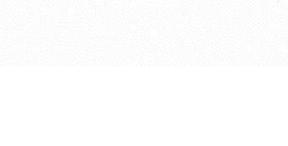

Костюк А.В.

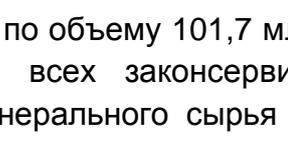

Садиев К.С.


Герасимов В.М.


Артыкулов Т.С.


Калыбаев Т.К.


Мурзагазиев Ш.М.


Кудайбергенов К.К.


Хоменок Л.А.


Давыдов И.А.

Токтосунов Э.И.

Керимбаев Р.А.

Ибраев К.Э.

Огромное по объему 101,7 млн м³ (для сравнения, суммарный объем 45-ти хвостохранилищ всех законсервированных и действующих предприятий по переработке минерального сырья в Кыргызстане едва превышает 70 млн. м³),

площадью 356 га, длина плотины 3000 м, ширина гребня плотины 10 м, высота дамбы 34 м, и уникальное по условиям эксплуатации хвостохранилище высокогорного Кумторского рудника относится к гидротехническим сооружениям овражно-балочного типа. Для складирования «хвостов» на 45 % состоящих из твердых частиц, выбрана площадка в долине реки Арабель с сооружением ограждающей пионерской дамбы из аллювиального (пойменного) материала, перекрывающей русло и долину реки, т.е в зоне возможного затопления и интенсивных фильтрационных потоков. Для отвода реки Арабель в обход хвостохранилища сооружен руслоотвод длиной 5000 м. Выбор площадки для хвостохранилища произведен специалистами канадских компаний «Килборн Инк» и «Голдер Ассошиейтес» на основании технико-экономического сопоставления вариантов в соответствии с требованиями действующих в Северной Америке норм, в том числе и экономических. При этом была сделана ссылка на короткое северное лето с круглосуточным сиянием солнца (арктическое лето), т.е. не были учтены условия нашего высокогорья, где летом дневные температуры могут быть весьма высокими (свыше 23°C), а ночью опускаться ниже 0°C. (папка №16, стр 28, папка №47, приложение №16).

Следует отметить, что проектирование хвостохранилища было осуществлено канадской компанией «Голдер Ассошиейтс ЛТД», которая, по данным Министерства экологии и чрезвычайных ситуаций КР, не имела лицензии на право проведения проектных работ на территории Кыргызской Республики.

По данным экспертного заключения на проект «Кумторзолото», составленного Кыргызским горно-металлургическим институтом от 14 января 1994 года №19 (папка №22, стр 81), место для хвостохранилища и обогатительной фабрики было выбрано неудобно. Льдистость мерзлого грунта здесь довольно высокая. Поэтому малейшее антропогенное вмешательство может привести к катастрофическим подвижкам обломочного материала. Также, об изменении русла реки Арабель не может быть и речи.

Для сохранения основания ограждающей дамбы в мерзлом состоянии в начале строительства хвостохранилища и по мере отсыпки и очередного гребня верхний откос дамбы и ложе хвостохранилища вглубь на 100 м покрыты экранирующей полиэтиленовой пленкой высокой плотности.

Из-за некорректного решения в начальном проекте строительства хвостохранилища в подошве дамбы был оставлен ледонасыщенный суглинистый прослой, который при определенных условиях способен стать «плоскостью скольжения» для лежащей на нем дамбы. Мощность этого прослоя допускала возможность его удаления и устройства дамбы на коренных породах, что позволило бы значительно уменьшить затраты на последующие работы по укреплению ее устойчивости. Тем самым были нарушены требования условий

СНиП КР20-02:2004, раздел 11.3.- «Размещение гидротехнических и конструктивные мероприятия»; пункт 11.3.4. – при наличии в основании сооружений слоя слабых грунтов (илов, мягко-пластичных глин) следует удалять эти грунты, использовать такие грунты в качестве оснований гидротехнических сооружений не допускается (*папка №16, стр 22*).

Из-за этой недооценки в 1999 году, после 2-х лет эксплуатации хвостохранилища, было обнаружено горизонтальное смещение по основанию западного крыла дамбы, которое до конца 2006 года составило 283 мм.

В этой связи в 2003 году на участке длиной в 600 м был выполнен упорный клин с грунтовой пригрузкой в объеме 90 тыс.м³. За период наблюдений, с 1 апреля 1999 г по 1 марта 2003 года, отмечено, что длина упорного клина по дну 650 м, глубина – от 5 до 6 м, высота упорной призмы над клином – 5 м, горизонтальное смещение основания дамбы наблюдается на глубине 2-3 м ниже земной поверхности и составляет с начала строительства клина – 132,27 мм. За период наблюдений с 13 июня 2003 года по 9 сентября 2004 года было выявлено, что **горизонтальные незначительные смещения дамбы продолжают. Смещение дамбы происходит со скоростью 30-35 мм в год, тем самым создавая относительную опасность возможной аварии и экологической катастрофы.**

В целях стабилизации дамбы, в 2006 году был построен расширенный клин, спроектированный компанией «BGC Engineering» и Институтом физики и механики горных пород НАН КР (ИФ МГП НАН КР) у низового откоса дамбы. За период с 2007 по сентябрь 2008 г проектная высота дамбы достигла отметки 3661,0 м над уровнем моря. К 25 сентября 2008 г полностью закончена отсыпка упорной призмы, произведены работы по укладке полиэтиленовой пленки высокой прочности на верховом откосе дамбы хвостохранилища с отметки 3658,0 м до отметки 3661,0 м. Гребень дамбы в 2010 году был поднят до высотной отметки 3664,0 м. В результате дамбы над естественной поверхностью по центру составляет 34 м.

Институт физики и механики горных пород НАН КР выдал заключение о том, что упорный клин обеспечит устойчивость дамбы при землетрясении в 7,5 баллов.

Вместе с тем, в марте 2007 года Госгортехнадзор КР, проанализировав заключение специалистов ИФ МГП НАН КР о планировании «Кумтор Оперейтинг Компани» немедленно начать строительные работы по устройству клина и упорной призмы на восточной стороне дамбы хвостохранилища рудника Кумтор, посчитал, что начало строительства аварийного объекта без проекта невозможно, а так как указанный институт сам является автором проекта устойчивости и экспертом одновременно, такие решения не дают уверенности снижения риска и обеспечения безопасности и могут привести к непредсказуемым последствиям.

Положительное заключение вышеуказанного института на выводы компании «Голдер Ассошиэйтис ЛТД», утверждающие, что «по мере мобилизации фрикционного сопротивления скорость смещения должна уменьшаться» не подтверждалось на тот момент. В результате, Гостехнадзором КР было настоятельно рекомендовано приступить в срок до июля 2007 года к выбору площадки и затем к проектированию нового хвостохранилища, а горные и взрывные работы в карьере приостановить и провести независимую экспертизу по вопросам обеспечения безопасного состояния объекта в специализированных проектных организациях, имеющих большой опыт проектирования дамб хвостохранилищ (Институт «Ленмеханобр» или другие из стран СНГ) *(папка №16, стр. 103-104)*.

Следует отметить, что ежегодно на укрепление дамбы тратятся значительные суммы денежных средств, что прямо влияет на размеры прибыли Центерры, соответственно, и на получение дивидендов кыргызской стороной. Учитывая то обстоятельство, что укрепление дамбы ведется с 2003 года, то можно только предполагать, за неимением информации (Центеррой не предоставлены данные), какие суммы были затрачены за предыдущие годы на эти цели, если только на 2012 года предусмотрено 4 млн.долл.США. Было бы, наверное, целесообразным последовать рекомендации Госгортехнадзора КР и построить новое хвостохранилище.

Или, руководству Центерры намного выгодней наращивать дамбу, одновременно избавляясь от накапливаемого промышленного и бытового мусора, ненужной техники и остатков химических токсичных веществ и др., путем их закапывания в дамбу? Факт закапывания такого мусора и указанных веществ был зафиксирован при посещении рудника Кумтор членами настоящей депутатской комиссии.

Негативные прогнозы в отношении долговременной устойчивости отводного канала реки Арабель были даны специалистами Института физики и механики горных пород НАН КР. Научно-инженерным центром «Геоприбор» ИФ и МГП НАН КР в 1998 году выполнено инженерно-геофизическое обследование отдельных рискованных участков верхнего водоотводного канала. В результате установлено, что строительство и эксплуатация канала и технологической дороги привели к изменению гидрологического режима реки Арабель, вызвали изменения режима грунтов и нарастающее протаивание мерзлоты в пределах насыпи русла и в местах пересечения каналом сезонных водотоков. На склоне, являющимся западным бортом хвостохранилища, было отмечено образование оползневых трещин, развитие солифлюкционных процессов (медленное сползание оттаивающих почв и грунтов). При эксплуатации канала было установлено, что его конструкция не обеспечивает эрозионную и фильтрационную устойчивость бортов. Отмечены процессы деградации (оттаивания) мерзлоты в пределах канала и прилегающих к нему участков. Проверкой также установлено наличие

интенсивной фильтрации под из хвостохранилища в зону работ по устройству упорного клина для предотвращения сдвигания дамбы хвостохранилища. Исходя из наличия такого явления, следует считать, что противофильтрационный экран из пленки в ложе хвостохранилища не выполняет свое предназначение. Прудок хвостохранилища уже расположен за пределами проектной длины профильтрационного экрана (*папка №16, стр 71*).

Страхование производственных объектов рудника Кумтор и непредвиденных рисков, связанных с ними

В соответствии с нашим запросом ЗАО «КОК» представило копии 4-х договоров страхования и 1 страхового полиса, хотя в их письме указано, что прилагается копии 14-ти договоров (*приложение №2 к папке №12, стр 28-134*). ЗАО «Кыргызинстрах» отказало в предоставлении какой-либо информации, ссылаясь на конфиденциальность. В этой связи, необходимо в дальнейшем рассмотреть возможность тщательной проверки всех имеющихся договоров страхования в рамках аудиторской проверки ЗАО «КОК».

1. Договор от 01 июля 2011г. ОС ОПО №0033 заключен между совместным кыргызско-российским страховым ЗАО по иностранному страхованию «Кыргызинстрах» (председатель Сейдахметова Э.Н.) и ЗАО «КОК» (вице-президент по финансам Джон Сютер), где застрахована деятельность ЗАО «КОК», эксплуатирующего производственные объекты ОС ОПО №0033, связанная с:

- эксплуатацией стационарно установленных и передвижных грузоподъемных механизмов;
- эксплуатацией объектов, работающих под давлением более 0,07 Мпа;
- с получением, образованием, переработкой, использованием, хранением, транспортировкой, уничтожением, реализацией воспламеняющихся горючих, окисляющих, взрывчатых, токсичных и радиоактивных веществ;
- с ведением горных работ, работ по обогащению полезных ископаемых и работ в подземных условиях;
- с ведением захоронений отходов горно-металлургического производства, содержащих вещества, опасные для жизнедеятельности человека и окружающей среды;
- с получением расплавов черных, цветных металлов, горных пород и сплавов;

Страховка действует исключительно на территории местонахождения опасных производственных объектов, из которых основными являются:

- цех по производству компонентов взрывчатых веществ, страховая сумма – 15 000 000 сом;
- 2 смесительно-зарядные машины, страховая сумма – 30 000 000 сом;

- совмещенный базисно-расходный склад для хранения СДЯВ, страховая сумма – 15 000 000 сом;
- склад нефтепродуктов с 27 емкостями и 2 резервуарами, страховая сумма – 435 000 000 сом;
- 3 склада хранения баллонов со сжатыми и сжиженными газами, страховая сумма – 45 000 000 сом;
- 22 аппарата для газоплазменной обработки металлов, страховая сумма – 154 000 000 сом;
- 22 стационарных грузоподъемных крана, страховая сумма – 22 000 000 сом;
- 8 паровых водогрейных, электродных котлов и сосудов, страховая сумма – 56 000 000 сом;
- 2 автомобиля для технологических перевозок взрывчатых материалов, страховая сумма – 30 000 000 сом;
- центральный карьер рудника Кумтор, страховая сумма – 10 000 000 сом;
- хвостовое хозяйство фабрики, страховая сумма – 10 000 000 сом;
- золотоизвлекательная фабрика, страховая сумма – 10 000 000 сом.

Страхование определяет ответственность за вред, причиненный жизни, здоровью и (или) имуществу третьих лиц, а также окружающей природной среде в результате аварии на руднике.

Страховая защита предоставляется при предъявлении третьими лицами претензий к страхователю. Сумма страховой выплаты на одного человека – 300 000 сом или 6 500 долл.США.

Страховая премия по договору составляет 1 813 680 сом и налог с продаж 36 273,6 сом, итого к оплате 1 849 953,6 сом.

2. Договор от 01 июля 2011г. ОС ОР №0005 заключен между совместным кыргызско-российским страховым ЗАО по иностранному страхованию «Кыргызинстрах» и ЗАО «КОК», где застрахован имущественный интерес ЗАО «КОК», т.е. его материальная ответственность за вред, причиненный его работникам вследствие смерти, увечья или иного повреждения здоровья при исполнении ими трудовых обязанностей.

Страховая сумма установлена в размере годового фонда оплаты труда работников, работающих по трудовому договору.

Страховая премия составляет 12 808 492 сом и налог с продаж 256 170 сом, итого к оплате 13 064 662 сом.

3. Договор от 01 июля 2011г. ОС ПОГ №0003 заключен между совместным кыргызско-российским страховым ЗАО по иностранному страхованию «Кыргызинстрах» и ЗАО «КОК», где застрахована деятельность ЗАО «КОК», по разработке и добыче руд благородных и ценных металлов, связанная с

эксплуатацией транспортных средств, используемых для перевозки опасных грузов.

Договором застрахованы 9 классов опасных веществ, в том числе радиоактивные вещества (класс 7), к которому отнесены вещества с удельной активностью более 7,4/10(3) Бк.кг-г (0,002 мкКи.г-1).

Страховая премия составляет 9 600 000 сом и налог с продаж 192 000 сом, итого к оплате – 9 792 000 сом.

4. Договор страхования от 01 июля 2011г. заключен между компанией «Центерра Голд Инк» и с канадской компанией ОсОО Марш (Marsh Ltd), которым застрахованы все возможные риски по перевозимым товарам, оборудованию, грузам и процентам, находящимся в собственности страхователя.

Страховая премия составляет 50 000 000 долл.США.

5. Страховой полис серии СО №000746 от 01 июля 2011г. сроком на 1 год выдан компанией САО «Кыргызинстрах» компаниям Центерра Голд и ЗАО «КОК» на страхование недвижимого и движимого имущества, перевозимое внутри КР. Данным полисом были застрахованы все риски имущественного ущерба или гибели, включая движением земной коры, наводнение, взрыв бойлеров и поломку оборудования.

Страховая сумма составляет 1 037 083 000 долл.США в отношении имущественного ущерба, 627 038 784 долл.США в отношении перерыва в производстве, итого – 1 664 122 784 долл.США.

Страховая премия 500 000 000 млн.долл.США по каждому и любому страховому случаю.

Оценка соблюдения норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды и состоянию осуществляемого государственного контроля на объектах золотодобывающего комплекса Кумтор

Основной целью созданной настоящей депутатской комиссии в текущем 2012 году, является проверка и изучение соблюдения ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды, безопасности производственных процессов и социальной защиты населения в районе воздействия деятельности золотодобывающего рудника, а также состояния осуществляемого

государственного контроля. В связи с этим, в данном отчете уделено особое внимание именно этим вопросам. Ниже приводятся различные оценки и заключения независимых экспертов по результатам изучения реального состояния дел охраны окружающей среды на руднике Кумтор.

1. Обращения депутатов Нарынского районного кенеша ученых и специалистов Нарынского государственного университета, занимающихся экологическими проблемами в Нарынском регионе (папка №30, стр 10-14)

В адрес комиссии обратились письмом от 27 февраля 2012 года №31 депутаты Нарынского районного кенеша, ученые и специалисты Нарынского государственного университета, занимающиеся экологическими проблемами, которые указывают на ухудшающуюся ситуацию в Нарынском регионе, в связи с деятельностью рудника Кумтор. В частности, после начала разработки месторождения Кумтор река Нарын, устье которой находится в районе расположения рудника, в зимнее время перестала замерзать, что ранее никогда не наблюдалось. Объем воды в реке в зимнее время увеличился, красная форель, ранее обитавшая в водах самой реки, теперь переместилась на мелководье, в заводи около реки. В орошаемых из реки пахотных землях, равных 12 000 га, год за годом падает урожайность. Также наблюдается резкое уменьшение поголовья маралов, занесенных в Красную книгу. Все эти факты вызывают большую озабоченность и тревогу среди местного населения и специалистов в области охраны окружающей среды. В этой связи по их просьбе в состав рабочей группы настоящей комиссии были включены отдельные представители Нарынского региона.

За 10 лет освобожденного от налогов с начала работы рудника «Кумтор Оперейтинг Компани» по состоянию на 2003 год ежегодно производил золота 20-25 тонн вместо 14 тонн предусмотренного по ТЭО. Погоня за прибылью отразилась на уровне техники безопасности, что и привело, например, к крупной аварии на карьере – к обвалу борта карьера с объемом более 9 млн.м³ из скальной породы, унесшей жизнь одного человека.

Не прослеживается документально последствия отработки месторождения на окружающую среду региона по линии рек Кумтор – Тарагай – Нарын – Сырдарья.

На отвалах и хвостохранилищах остаются большой объем неизвлеченных серы, вольфрама, теллура, платиноидов и др.

От оседавшей пыли, от взрывных работ идет интенсивное таяние ледников Ак-Шыйракского хребта.

С учетом вышукazanного обращения в состав рабочей группы настоящей депутатской комиссии были включены 5 представителей Нарынской области.

2. Оценка воздействия на окружающую среду, проведенная компанией «Камеко Корпорэйшн» в 1993 году при подготовке ТЭО проекта Кумтор

В 1993 году, до начала работы рудника Кумтор, при подготовке первоначального ТЭО компанией «Камеко Корпорэйшн» было проведено первоначальное обследование состояния окружающей среды по результатам 3-х полевых экспедиций и использовании других имеющихся данных (папка №12, стр 263-356). Экспертное заключение по экологической безопасности ТЭО проекта Кумтор было согласовано с Министерством охраны окружающей среды Кыргызской Республики

По результатам вышеуказанного обследования было установлено следующее (ниже приводятся основные выдержки из заключения).

2.1. Климат. Климат района высокогорный континентальный с длинной холодной зимой и коротким прохладным летом. По ежегодным наблюдениям Тянь-Шанской метеорологической станции, расположенной в непосредственной близости от месторождения, температура воздуха колеблется от -49°C до $+23^{\circ}\text{C}$ при среднегодовой температуре -8°C .

Среднее количество осадков за год составляет 323 мм, из которых на долю дождевых приходится 263 мм, а на долю снежных осадков – 60 мм. Максимальное количество осадков выпадает с апреля по сентябрь месяц.

На спокойную безветренную погоду приходится 45% всего времени года. Преобладающее направление ветра – с юго-запада и с севера. Средняя скорость ветра – 1,9 м/сек или 6,8 км/ч.

2.2. Качество воздуха. Кумтор расположен в гористой местности приблизительно в 50 км от ближайшего населенного пункта и в 80 км от ближайшего промышленного центра. Детального исследования качества воздуха не проводилось, так как горнорудное предприятие не окажет существенного влияния на загрязнение воздуха. Основным источником выброса будет пыль.

Для определения степени сульфатности было установлено 5 станций наблюдения в окрестностях Кумтора. Средняя сульфатность составила $0,32 \text{ мд SO}_2 / 100 \text{ см}^2 / 30 \text{ дней}$, что свидетельствует о слабом проявлении данного процесса (это естественно для отдаленной местности). С целью определения загрязняющих веществ при длительном воздействии их на среду были проанализированы образцы из снежного покрова в четырех точках вблизи места будущего горнорудного предприятия. Анализы образцов снега показали его слабощелочную среду в пределах ($\text{pH} = 8,0-8,4$).

2.3. Водные ресурсы

2.3.1. Подземные воды. Состояние подземных вод определяется наличием вечной мерзлоты, которая распространена до глубины 250 м. Существуют 2 зоны движения подземных вод: 1) постоянного течения подземных вод ниже вечной мерзлоты внутри коренных и рыхлых отложений и 2) сезонного движения подземных вод в верхнем слое вечной мерзлоты, которая оттаивает в период повышения температуры воздуха (активная зона).

Вечная мерзлота установлена на площади месторождения на глубине от 80 до 250 м, а в долине реки – от 100 и 250 м. Подземные воды, находящиеся ниже вечной мерзлоты, движутся круглый год и обычно концентрируются в зоне разломов или других структурах открытого типа. Вечная мерзлота непроницаема и поэтому подземная вода изолирована от поверхности и воздействия внешних факторов.

Движение подземных вод в пределах активной зоны происходит в период с мая по октябрь. Глубина активной зоны составляет в летний период 0,5-1,5 м, хотя в некоторых долинах может и быть до 5-7 м. В результате короткого лета и небольшой мощности слоя оттаивания, этот источник питания не оказывает существенного влияния на подземные воды, в то же время за счет него питаются многочисленные рудники (расход < 1л/с), которые сливаясь на поверхности, образуют небольшие ручьи, а также болота и озера. Количество подземных вод зависит от количества воды, питающей системы в местах образования и минерального состава пород, через которые она проходит.

Результаты анализа подземных вод типичны. Средняя температура воды 2,7 °С, а ее среда щелочная. Содержание питательных веществ (нутриентов) и растворенного в воде кислорода низкое. Величина растворенных веществ в воде в среднем 261 мг/л (в подземных водах из подземных горных выработок – 8-121 мг/л). Содержание мышьяка, брома, кобальта, меди, никеля, свинца и титана на уровне или ниже пределов их возможного определения. Железо обнаружено в металлической форме и высоких концентрациях. Молибден, уран и цинк также были установлены.

2.3.2. Поверхностные воды. Месторождение Кумтор расположено в истоках одноименной реки, которая берет начало с озера Петрова, впадая затем в северо-западной части в реку Тарагай. Река Тарагай, в свою очередь, впадает в реку Нарын к западу от реки Карасай, которая впадает в реку Сырдарью, а последняя – в Аральское море.

Бассейн реки Кумтор охватывает территорию площадью 233 км², в которую входит и территория действующего горнорудного предприятия. У реки Кумтор имеются три основных притока и одно питающее озеро: река Арабель, ручей Лысый, река Чон-Сарытор и озеро Петрова.

Поскольку основное количество осадков выпадает в летнее время, притоки реки Кумтор питаются за счет подледникового потока, талых вод вечной мерзлоты и ледников. Поэтому режим стока в водораздельной части бассейна имеет сложный характер и в значительной степени зависит от цикла изменения температуры воздуха. Сток в верховье реки наибольший в период июня-августа, когда температура воздуха близка к нулю, а таяние ледников максимальное.

Пробы поверхностных вод были взяты из 13 пунктов близко расположенных к горнорудному предприятию в течение 3-х полевых исследований 1993 г.: зимой (март-апрель), весной (май-июнь) и летом (июль-август).

Результаты следующие: Поверхностные воды слабощелочные, содержание питательных веществ невысокое, основная часть азота находится в неорганической форме. Жесткость воды от умеренной до жесткой. Хлориды и сульфаты – в концентрациях близких к норме (в соответствии с нормативами Министерства экологии Канады, 1992 г.)

Алюминий, медь, железо и цинк были обнаружены в более высоких концентрациях, чем это предусмотрено канадскими нормативами качества воды с целью защиты обитателей водной среды. При этом концентрации алюминия и железа самые высокие, тогда как концентрации бария, магния, марганца, стронция и титана – в пределах их обнаружения.

2.3.3. Донные осадки. Пробы донных осадков рек и озер были отобраны и проанализированы на наличие в них металлов и органических веществ. Алюминий, кальций, железо, магний, калий оказались в наибольшем количестве в речных донных осадках. Концентрации других элементов (барий, кобальт, хром, медь, свинец, молибден, никель, серебро и титан) оказались близки к пределу их обнаружения. Сурьма, бериллий, кадмий, ванадий и вольфрам обычно находятся вне предела чувствительности методов анализа. Кремний оказался самым распространенным элементом, присутствующим в наибольших количествах.

2.4. Рыбные ресурсы

В бассейне озера Петрова разнообразие планктона было установлено таксонометрической идентификацией и подсчетом, и оно оказалось невелико: 2 вида фитопланктона и 4 вида зоопланктона, которые оказались распространенными в альпийской зоне Тянь-Шаня и Памира.

Из водных беспозвоночных в озере Петрова обнаружены только 2 рода хирономид (звонец), что обусловлено низкой температурой воды и невысоким содержанием питательных веществ. В пробах из рек Кумтор и Тарагай доминировали хирономиды на личиночной стадии развития, как по количеству видов, так и биомасс. Из проб придонных осадков были опознаны следующие группы беспозвоночных:

1. Plecoptera (каменистая муха)
2. Coleoptera (жуки)
3. Tricoptera (майская муха)
4. Ephemeroptera (майский жук)
5. Oligocheates (земляной (дождевой) червь)
6. Platyhelminthes (плоский червь)
7. Nematodes (круглый червь)

Всего было идентифицирована 21 таксонометрическая группа этих организмов, обитающих в реке Кумтор за период с июня по июль 1993 г., в реке Тарагай 16 (июнь) и 18 (июль) таксонометрических групп.

В изучаемом районе было установлено 4 вида водной растительности, которые в наибольшем количестве были обнаружены в прудах, заводях и маленьких лужах вблизи реки Арабель.

Изучение рыбных ресурсов проводилось на реке Кумтор 27-30 июля 1993 г., а на реке Арабель 24-31 июля. В верховьях реки Кумтор водотоки альпийского типа, характеризующиеся быстрым течением, а их дно сложено из гравия, гальки и валунов. Среда обитания рыб разнообразна – быстротоки, заводи. В связи с этим, вода, образующаяся при таянии ледника, обычно мутная. Река Алабель характеризуется также быстрым течением, наличием большого количества гравия, гальки и валунов.

В 1993 году впервые были проведены исследования с целью оценки рыбных ресурсов в изучаемом районе, в котором распространены два вида рыб. Оба вида идентифицированы на родовом уровне, однако названия рыб не было до конца четко установлено из-за различного толкования их в соответствующей литературе.

Первый вид рыб принадлежит к семейству карпов (Cyprinidae) рода *Diptychus* (обычно называемого османом). Второй вид рыб представлен семейством гольца (Cobitidae) и является разновидностью или подвигом тибетского гольца (*Nemachilus stoliczkai*). Самки османа имеют длину тела 12-17 см, самцы – 9-11 см., а голец достигает максимум – 13 см. Вследствие этого эти небольшие виды рыб не представляют промысловой ценности.

В реках Кумтор и Тарагай доминирует осман, на реке Арабель чаще вылавливались гольцы. На озере Петрова ни одна рыба не была поймана, что свидетельствует о том, что ее просто нет в озере.

Результаты химических анализов образцов водной растительности, отобранных из реки Арабель и филе рыб из реки Тарагай показали, что из всех элементов железо, алюминий и калий имеют самые высокие концентрации в макрофитах, тогда как в филе рыб аномально содержание фосфора, натрия, меди и цинка.

2.5. Почвы и растительность

2.5.1. Почвы. Кумтор расположен в пределах Иссык-Кульского почвенного субрегиона Кыргызстана. Почвы долины реки Кумтор относятся к типичным высокогорным альпийского типа и по условиям близки к арктическим тундровым почвам. Они формировались на вечной мерзлоте в условиях сурового климата и в результате чего имеют небольшую мощность и бедно структурированы. Почвы в долине известковые в результате проникания карбонатов эродированных вышерасположенных склонов.

В районе месторождения было установлено 5 типов почв:

- горные лугово-степные альпийские почвы, развитые вдоль реки Кумтор и в долинах рек Кумтор и в долинах рек Ит-Таш и Арабель-Суу;
- горно-луговые альпийские почвы в долине реки Кумтор, включая площадку строительства;
- горно-луговые дерново-полуторфянистые почвы, распространенные в поймах рек;
- горные такыровидные почвы, развитые вдоль предполагаемой трассы дороги вдоль реки Арабель-Суу;
- высокогорные полигональные тундровидные торфянистые почвы, пока не встреченные в районе ледника Лысый.

Почвы в окрестностях будущего горнорудного предприятия были осмотрены и изучены, в 11-ти из 13 мест с различной морфологией почвенного слоя были отобраны образцы почв из различных горизонтов и проанализированы. В пробах определялись pH и основные элементы (включая Al, Ca, Fe, Na) и редкие металлы (As, Pb, Hg, Zn). Согласно данным Al, Ca, Fe, Mg, Si). Имеют самые высокие концентрации.

2.5.2. Растительный мир и его типизация. В районе разработки месторождения доминируют альпийские луга, деревья же и кустарники отсутствуют и большинство видов растений высотой не более 8 см. К распространенным видам растений относятся: *Carex*, *Kobresia*, *Festuca*, *Saxifraga*, *Oxypetalum* и *Pedicularis*. В долине Кумтор растительность достаточно развита и многие ее участки до 100% ую покрыты. В верховье реки Тарагай, напротив растительный покров более разрежен, а некоторые ее части вообще лишены растительности. В июле и августе долины широко используются для выпаса овец, лошадей и яков.

В изучаемом районе было установлено 13 типов растительности, 159 видов растений, принадлежащих к 22 семействам (экологический отчет 1993 г.). Из них 8 могут классифицироваться как эндемичные для Тянь-Шаня:

- *Ranunculus popovii* (вид лютиковых);
- *Ranunculus traniliensis* (лютики);

- *Ranunculus brotherusii* (лютики);
- *Ranunculus linearifolia* (лютики);
- *Gagea michaellis* (не имеет названия);
- *Taraxacum syrtorum* (одуванчик);
- *Crepis nana* (ястребиное);
- *Hedysarum* (вика сладкая)/

Miniartia schischkinii (вид песчаника) – растение эндемичное для Тянь-Шаня и Памира также было обнаружено.

Hedysarum kirghisorum – вид, занесенный в Красную книгу Кыргызстана (1985). Это растение произрастает на альпийских и субальпийских почвах вблизи водотоков и родников и по берегам рек. Он найден на юго-западных склонах в трех местах долины реки Кумтор:

- в ущелье Джукучак (хребет Терскей – Ала-Тоо);
- в верховье реки Кумтор (хребет Ак-Шыйрак);
- в ущелье ручья Чон-Сарытор (хребет Ак-Шыйрак).

Отбор образцов лишайников производился в местах отбора образцов почв, на различном расстоянии от будущей обогатительной фабрики. Образцы были проанализированы на содержание 23 металлов, и алюминий, кальций, калий, и магний обладают самой высокой концентрацией.

2.6. Животный мир

2.6.1. Млекопитающие. Все виды млекопитающих были идентифицированы по местным и латинским названиям и установлена степень их ценности, определенной по Красной Книге Кыргызстана (1985г.).

Для исследования были отобраны следующие виды-индикаторы млекопитающих как наиболее характерные:

- Сибирский козерог (козерог);
- Тянь-Шаньский горный баран (архар);
- Снежный барс;
- Серый сурок;
- Узкочерепная полевка.

В районе проводились воздушные наблюдения в течение 3- сезонов 1993 г.: зимой (29 марта-2 апреля), весной (24 июня -25 июня) и летом (30 июля). Каждое наблюдение охватывало большую часть долин рек Кумтор и Тарагай от дороги

Барскаун-Карасай на западе и до истоков реки Нарын на востоке общей площадью 5 587 км², из которой около 1 212 км² (21,7%) - долин, 3 306 км² (59,2%) – склоны и 1 068 км² (19,1%) – ледники.

Во время воздушной съемки было зарегистрировано 159 козерогов и 417 архаров. Во время весенних наблюдений было обнаружено больше козерогов (218), а архаров (224), что можно было объяснить тем, что архары из-за недостаточности снежного покрова менее видны весной, они более рассеяны на местности.

Меньшая численность этих видов животных (127 козерогов и 174 архаров) была установлена в летний период наблюдений (вероятно, животные концентрируются в тех местах, где больше пищи и с началом пастбищного сезона (июль) козероги и архары вынуждены уходить в отдаленные места долины или на склоны гор.

Было установлено, что местами зимовок являются склоны долин южной экспозиции и северные склоны долин рек Тарагай, Карасай и Ирташ. Маршрутами миграции могут служить все склоны, где они обитают, включая те, где предполагается размещение рудника. **Требуются дальнейшие исследования, чтобы определить важность объекта строительства как пути миграции животных.**

2.6.2. Птицы. В исследуемом регионе может обитать 194 вида птиц. 26 из них были визуально отмечены во время обследования, а 5 из них отнесены к числу редких:

- Белый аист;
- Горный аист;
- Беркут;
- Бородач,
- Гималайский улар.

Из них визуально отмечены только беркут и бородач.

Беркут, широконоска и гималайский улар были выбраны в качестве индикаторов.

Пресмыкающиеся и земноводные в изучаемом районе отсутствуют.

2.7. Ледники

Как уже выше говорилось, Кумтор расположен в области активно действующих ледников. В непосредственной близости от участка находятся 5 ледников: Петрова, Лысый, Давыдова, Сары-Тор и Борду. Ледник Лысый перекрывает верхнюю часть месторождения. Перед освоением рудника общая

площадь этих ледников составляла около 100 км². Нижние части ледников опускаются до высот от 3800 м и до 3900 м над уровнем моря.

Было установлено, что по информации по балансу масс ледника Давыдова, можно предположить, что ледники на обследуемой площади имеют отрицательный баланс масс, который объясняется тем, фактом, что показатель абляции (уменьшение массы ледника в результате таяния и испарения, зависящее главным образом от климатических факторов) у подошвы и поверхности ледника больше показателя аккумуляции в области питания, а это выражается в ежегодных потерях льда. Продолжается движение ледников вниз. Движение может быть в форме пластического хрупкого разрыва, базального скольжения или их комбинации.

Зафиксированная скорость движения ледника Лысый составляет от 0,00 м/год до 1,11 м/год при оценке средней (?) скорости 0,5 м/год.

В данном заключении компании Камеко были освещены особенности климата, качества воздуха, состояние водных ресурсов, ледников, флоры и фауны вблизи месторождения Кумтор, приведены результаты проведенных анализов по указанным направлениям обследования до начала работы рудника.

Вместе с тем необходимо отметить, что данные исследования носят поверхностный характер и не отражают реальное состояние окружающей среды в районе расположения рудника Кумтор. Так :

- прослеживается по тексту путаница в названиях рек и отдельных местностей (река Арабель упоминается как Алабель);
- растение *Hedusarum kirghisorum* отнесено к семейству лютиковых, тогда как оно из семейства бобовых (папка №26, стр 171-177);
- климат приравнен к климату северных арктических территорий Северной Америки;
- анализы воды (жесткость, наличие металлов) проведены на соответствие с нормативами Министерства экологии Канады, 1992 г., тогда как наши местные нормативы более жесткие;
- количество разновидностей птиц было значительно завышено (194 видов), что является нереальным для высокогорной местности.
- не был собран и составлен гербарий растений
- нет анализов из рек Кумтор и Тарагай и т.д.

3. Исследования окружающей среды в районе расположения месторождения Кумтор независимыми экспертами в 2010 -2011 гг.

3.1. Отчет о научно-исследовательской работе по теме «Исследования негативных геоэкологических процессов территории Иссык-Кульской области и разработка рекомендаций по снижению экологических рисков», подготовленный группой специалистов Национальной академии наук КР (папка №9, стр 1-4).

В данном отчете были приведены данные по негативным геоэкологическим процессам в районе рудника Кумтор. По состоянию на 2010 год экологическая ситуация по отдельным направлениям складывалась нижеследующим образом:

Отвалы пустых пород.

Отвалы пустых пород расположены к северу и западу от карьера, непосредственно примыкая к северному и западному его краям, занимают площадь в 2-3 раза превышающую площадь самого карьера. Они представляют собой отдельно стоящие горы с наклонно усеченной вершиной, возвышающейся над уровнем устья карьера на 70-90 метров. Этими отвалами, состоящими в основном породами черносланцевой толщи нижнего палеозоя покрыта вся западная часть ледников «Лысый» и Давыдова. Западную подошву искусственной горы, образованной на леднике Давыдова, промывает речка Чон-Сары-Тор, отчего особенно во время проливных дождей, вода в ней течет темно-серого цвета. К сожалению, руководство компании не разрешило опробовать воду из этой речки, что наводит на мысль: «не несет ли эта речка какие-то вредные вещества или химические элементы, возникшие в результате производственной деятельности предприятия, да еще и в недопустимых с точки зрения экологии концентрациях?».

Из-за преобладания крупнообломочного составляющего в массе пород отвала и благодаря сланцевому «цементу» склоны отвалов довольно крутые - до 45-50°. За физическим состоянием тела отвалов, за изменением положения его в пространстве, динамикой (если таковая наблюдается) ведутся непрерывные наблюдения по установленным в теле приборам.

Выше упоминалось, что какая-то часть ледника перекрыта свежими отвалами. Из под отвалов вытекают множество мелких ручейков, что свидетельствует о таянии ледника под влиянием силы тяжести массы тела отвалов и естественного нагрева от него. Теоретически можно предположить, что таким образом в результате постепенного уменьшения объема льда путем таяния под отвалами будут образовываться всё увеличивающиеся в размере пустоты, куда будет проваливаться тело отвала, могут произойти подвижки, обвалы, оползни. Может произойти перекрытие речки Чон-Сары-Тор, накопление воды в запруде и его прорыв, что представит опасность нижерасположенным строениям.

Помимо этого потенциальную экологическую опасность для окружающей среды, в первую очередь, для здоровья человека, представляют сами отвалы, так

как в них содержатся (хотя и в малых концентрациях) соли тяжелых металлов, которые легко вымываются из них дождевыми и талыми водами, так как породы в отвалах, по сравнению с коренными, имеют намного большую удельную поверхность, представляя собой измельченную и значительно разрыхленную массу. Далее эти вредные элементы могут беспрепятственно попадать в речную сеть системы р.Нарын (Сыр-Дарья).

Исходя из этих соображений, представляется актуальным изучение состава вод реки Чон-Сары-Тор и вести постоянный мониторинг за её химическим составом - для принятия соответствующих экстренных мер по очистке - в случае загрязнения её выше допустимых норм. Тем более, есть пока еще не полностью обработанные и проанализированные данные по составу реки Нарын, которые говорят о том, что в отдельные периоды года суммарная концентрация некоторых элементов кумулятивного действия может превышать допустимые нормы.

Озеро Петрова

Озеро Петрова расположено в нижней языковой части ледника Петрова и является истоком р. Кумтор. Площадь зеркальной поверхности составляет 1,2 км². Питание озера в основном ледниковое. Объем воды в озере, по данным КОК, составляет около 15-16 км³. С севера и юга озеро ограничивается горными грядами, с востока – языком ледника, а с запада – невысокой грядой собственной морены, возвышающейся над современной надпойменной террасой р. Кумтор на 50-80 метров при ширине на основании до 1 км. Эта моренная гряда с пологими (до 20 °) склонами является естественной плотиной озера. В данное время она возвышается над гладью озера от 20 до 45м. С северного угла озера вытекает р. Кумтор. Используемая для питьевых нужд сотрудников КОК вода перекачивается с этого озера по трубе диаметров 15 с

Хвостохранилище

Хвостовое хозяйство рудника Кумтор состоит из двух линий пульпопровода, дамбы хвостохранилища, очистных сооружений промстоков (ОСПС) и двух отводных каналов.

Длина пульпопровода составляет примерно 7000 м с перепадом высот 400 м. Линия состоит из двух труб диаметром 450 мм, изготовленных из ПВП (полиэтилена высокой плотности) с толщиной стенок от 20 мм до 40 мм.

Вторая линия пульпопровода была официально принята в эксплуатацию в 2002 году после проведения испытания гидростатическим давлением и получения разрешения соответствующих органов надзора. Эксплуатация второго пульпопровода позволяет уменьшить время простоя фабрики, связанного с износом трубы или обнаружением утечки, т.к. позволяет проводить работы по профилактическому техобслуживанию на одном трубопроводе, используя при

этом другой. С целью дополнительной защиты окружающей среды, на критических участках, где в случае прорыва пульпопровода утечки могут попасть в водные источники, пульпопровод уложен в бетонные лотки и огражден бермами большего размера.

Поступающие самотеком по закрытому пульпопроводу с фабрики хвосты, состоящие примерно на 50% из воды и на 50% из твердой фазы, содержат химические вещества, применяемые при флотации и в цикле выщелачивания, включая вспениватель, коллекторы и комплексные соединения цианида натрия.

Несмотря на то, что первый слиток золота был отлит еще в декабре 1996 года, КОК не осуществляла сброс очищенных промстоков до июня 1999 года. В течение этих двух с половиной лет весь объем хвостов накапливался в хвостохранилище. В зимнем сезоне 1998 - 1999 годов были построены ОСПС, способные очищать 1400 м³ промстоков в час. В 2001 и 2002 гг были произведены модификации ОСПС. В результате, увеличилась производительность ОСПС до 1700 м³/час, повысилась их эффективность и снизились удельные затраты на очистку промстоков.

Хвостохранилище расположено в долине рек Кумтор и Ара-Бель, созданном посредством строительства дамбы поперек старого русла реки. Дамба была спроектирована и строилась таким образом, чтобы ее тело находилось в мерзлом состоянии, с заложением верхового и низового откосов в соотношении 3:1. На верховом откосе дамбы была уложена синтетическая пленка для предотвращения фильтрации., в непосредственной близости от озера Петрова - расстояние от западного берега озера до восточных берегов отстойников всего около 4км. Построено оно на I надпойменной террасе р. Кумтор, имеет дамбу дугообразной формы (выпуклостью вверх) длиной 2,7 -3,0 км и высотой 34м на сентябрь 2010г. В поперечном сечении она имеет двухступенчатую трапециеобразную форму длиной у основания 100м, а на гребне - 10м. Тело дамбы сложено из алювиального песчано-глинистого материала. Каждые два года поэтапно ведутся работы по наращиванию дамбы еще на 3 м. Устойчивость дамбы контролируется установленными в теле приборами слежения за статическим состоянием сооружения: десятками пьезометров, термистров и инклинометров. Температура тела дамбы - ниже 0°C, колеблется от -0,09 до -0,79°C.

По сообщениям службы слежения за статическим состоянием дамбы на 01.01.2010 года обнаружен сдвиг основания (подошвы) дамбы на 5 см. Кроме того, у основания дамбы просачивается вода, взять пробу из которой также не разрешили.

Эти два факта послужили основанием для принятия решения о необходимости укрепления основания дамбы путем рытья дополнительной траншеи вдоль всей длины дамбы впритык к основанию глубиной до 8 м и

шириной до 10 м и заполнения её более мелкообломочным (глинисто-суглинистым) материалом, слой за слоем тщательно уплотняя специальной тяжелой трамбовочной техникой. Ко времени посещения учеными рудника 2/3 работы уже было выполнено. Заполненность х/х на 09.2010 года можно оценить на 99% так как до верхней поверхности дамбы осталось всего 1-1,3м.

Слив отработанной пульпы производится со стороны дамбы, поэтому густые осадки оседают здесь же, а водные растворы и вода постепенно отжимаются к восточной части х/х. Водная гладь занимает > 80% верхней площади х/х.

Очистные сооружения промышленных стоков (ОСПС)

ОСПС предназначены для разложения цианида в промстоках, осаждения тяжелых металлов и обеспечения соответствия параметров очищенных сточных вод нормативам качества поверхностных вод - до их сброса в реку Кумтор. Из пруда хвостохранилища промстоки перекачиваются на ОСПС насосами. В процессе очистки используются три пруда, которые последовательно расположены с севера на юг.

Технология очистки такая: отстоявшаяся вода из х/х, с остаточным содержанием цианидов 20-30 мг/л., поступает на очистные сооружения промышленных стоков (ОСПС), состоящих из трех прудов-отстойников. Перед сливом в I пруд, с объемом 25 000 м³ и размерами 100х110х150м, для разрушения цианидов в воду добавляют реагенты – метабисульфид натрия (каустическая сода) и медный купорос в таких объемах и концентрациях, чтобы рН воды стала не более 8,28 при t =12,4 °С. Здесь же, до слива в I отстойник, вода проходит интенсивную аэрацию. Поперек пруда на всю его ширину протянуты 3 (три) так называемые «осадители» из брезента высотой в 3м, после прохождения через которых вода из I пруда самотеком переливается во II пруд размерами, чуть меньше I пруда.

Во II пруде с помощью сульфата железа производится осаждение гидроксидов тяжелых металлов.

Третий пруд емкостью 721 тыс.м³ и размерами 200х150х150м рассчитан на содержание очищенных промстоков на период до более 3 недель до сброса в р.Кумтор.

Перед сливом очищенной в отстойниках воды в р.Кумтор в неё добавляют серную кислоту в таком объеме, чтобы рН воды был не ниже 8,0-8,15. Слив производится при помощи насосов по трубам периодически - по мере накопления и отстаивания сточной воды в течение 3 недель.

В последнем, третьем пруде, очищенные промстоки находятся более 3 недель до их сброса в реку Кумтор.

Для контроля за концентрациями загрязняющих веществ и их соответствия требованиям канадских Правил «О промстоках горно-металлургической промышленности», сотрудники КОК до сброса очищенных промстоков в

окружающую среду осуществляют отбор проб в следующих четырех точках технологического процесса очистки прудов: а) хвостохранилище перед очисткой; б) на выходе из пруда № 1, в котором осуществляется разрушение цианида; в) на выходе из пруда № 2, в котором происходит осаждение тяжелых металлов; г) на выходе из пруда доочистки № 3.

Водоснабжение и очистка хозяйственных стоков.

Водоснабжение и очистка хозяйственно-бытовых стоков являются важными компонентами обслуживания лагеря. Для жилья сотрудников на руднике КОК использует модульные блоки, в комплексе образующие поселок (лагерь), в котором проживают как штатные сотрудники КОК, так и подрядчики. Численность проживающих в зависимости от сезона может достигать до более чем 1500 человек.

Используемая для питьевых нужд вода перекачивается с озера Петрова. Сырая вода очищается посредством флокуляции, фильтрации и хлорирования. Для облегчения проведения процесса флокуляции сырая вода при поступлении на систему очистки питьевых вод (СОПВ) подвергается аэрации. После этого вода проходит через камеру-отстойник с параллельно расположенными пластинами. После осаждения крупных частиц, вода фильтруется через песок - для удаления оставшегося после резервуара-отстойника осадка. Затем вода фильтруется через активированный уголь - для придания ей соответствующих органолептических свойств (вкус, запах, цвет). Имеются резервные песчаные фильтры и фильтры с активированным углем, что позволяет использовать попеременно фильтры для их обратной промывки. После добавления определенной дозы хлора вода поступает в резервуар, где она контактирует с активным хлором достаточное время, обеспечивающим завершение процесса дезинфекции. При поступлении воды из резервуара в лагерь вода, с целью дополнительной дезинфекции, подвергается воздействию ультрафиолетовых лучей. Для обеспечения требуемого качества воды проводятся хлорирование (дважды в день) и тестирование на наличие колиформ. В связи с ежегодным увеличением количества сотрудников КОК и подрядных организаций, и повышением потребления питьевой воды, в 2007 году введена в эксплуатацию дополнительная система очистки питьевой воды производительностью 6 м³/час. В настоящее время общая производительность системы очистки составляет 21 м³/час или 5,83 л/сек..

Хозяйственно-бытовые сточные воды поступают из лагеря самотеком в отстойный резервуар емкостью 2,5 м³, где из сточной жидкости удаляются грязь и крупные механические примеси. Затем хозяйственные стоки поступают в аэрируемый приемный резервуар емкостью 36 м³, где автоматической системой контроля уровня проводится усреднение потока стоков по объему. В приемном резервуаре имеется решетка для улавливания крупных, взвешенных, плавающих веществ, система аэрации для насыщения поступающих на очистку стоков кислородом, а также устройство на дне емкости - для быстрого удаления осадка и

опорожнения емкости. Затем аэрированные хозяйственные стоки подаются в равных объемах на установки КУ-200 (российского производства), использующих процесс биологической очистки сточных вод активным илом. В начале 2006 года, в связи с расширением производства и, собственно, с увеличением количества сотрудников, было принято решение о вводе в эксплуатацию второй установки КУ-200. Здесь отметим, что подобные установки установлены на некоторых домах отдыха на Иссык-Куле, например, восточнее рядом с домом отдыха «Кыргызское взморье». КУ представляет собой станцию биологической очистки общего типа, рассчитанную на очистку до 250 м³ хозяйственно-бытовых сточных вод в сутки. Очищенная сточная вода из системы КУ-200 переливом поступает в контактный резервуар емкостью 7,1 м³ (обновлен в 2009 г), в которой она дезинфицируется гипохлоритом натрия. После хлорирования очищенные сточные воды поступают в пруд-накопитель объемом 90,000 м³, где они накапливаются в течение зимнего периода, а затем в летний период сбрасываются в реку.

Отводные каналы

Отводных канала два: один построен непосредственно по северно-западному берегу х/х на расстоянии от 20 до 30 м от его краев с сечением 5 и 2,5 м, другой же называется руслоотводом и построен в 270-320 м выше по склону древних морен над первым водоотводом, в основном, с целью отвода реки Ара-Бель. Размеры руслоотвода в поперечном сечении составляют 7-8 м в ширину и 2,5-3,0 м глубиной. Проложен он в древних моренах нижнечетвертичного времени, состоящих из неокатанных обломочных материалов самых разных размеров. Новое русло реки, на большей части длины руслоотвода, проходит по глыбам с размерами от 10 см до 40-50 см в поперечнике, что, с учетом довольно большой крутизны русла (до 15-20 °), выглядит не очень устойчивым при большой воде.

Отбор проб воды на анализы и их краткая характеристика

Были взяты пробы воды объемами по 1 литру на содержание цианидов и на содержание тяжелых металлов (или элементов) - из неочищенной воды х/х и из очищенной на очистных сооружениях воды - перед сливом её в р. Кумтор (в 5 км ниже жилого поселка). Из р. Кумтор дополнительно взята ещё 1 проба из донных осадков - для определения в них содержания тяжелых элементов. Результаты анализов проб воды приведены в нижеследующей таблице.

Из предварительного рассмотрения данных таблицы видно, что для использования вод реки Кумтор для питьевых целей ниже спуска сточных вод КОК в нее – необходимо провести серьезный анализ. По действующему СанПиН-у КР: **«При обнаружении в питьевой воде нескольких химических веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности и нормируемых по санитарно - токсикологическому признаку вредности, сумма отношений обнаруженных концентраций каждого из них в воде к величине его ПДК не должна быть больше 1.»**, а из таблицы видно, что только по цианидам (первый класс

опасности) вредность достигает уже 43%. А по многим другим вредным элементам (алюминию, барию, бериллию и др.) ПДК вод реки Кумтор близко к предельному (к сожалению, из-за позднего получения результатов анализа, пересчет ppm в мг/л пока не проведен). Это тем более необходимо, если учесть выше высказанное предположения относительно возможности вымывания вредных элементов из отвалов пустых и бедных рудных пород в реку Чон Сары-Тор, и что такие же опасения имеются и в более крупных реках, в которые впадает река Кумтор.

3.2. Отчет независимого международного эксперта, доктора технических наук, Роберта Е. Морана (Колорадо, США) (папка №9, стр 15-41).

□ Кумтор Оперейтинг Компани (КОК) контролирует карьер/производственную территорию, как частное единоличное владение, ограничивая доступ только для тех, кто в значительной степени находится под ее контролем. Несмотря на заявления Центерры-КОК и ЕБРР, компания на самом деле не позволяет открыть доступ для внешних технических экспертов для независимого отбора проб и контроля качества воды.

□ Не подвергшиеся воздействию талые ледниковые воды и родники выше месторождения Кумтор являются не загрязненными и почти не содержат растворенных минералов. На некоторые ледники была взвалена пустая порода, также атмосферная пыль. Из талых вод этих ледников в окружающую среду освобождается мышьяк и уран (как минимум).

□ КОК удалила части ледников Давыдова и Лысого, и, возможно, других, чтобы облегчить доступ к руде.

□ Месторождение загрязняет местные грунтовые и поверхностные воды, освобождая повышенные концентрации многочисленных загрязняющих веществ (урана, мышьяка, алюминия, железа, меди, молибдена, марганца, никеля, цинка, хлоридов, сульфатов, нитратов, аммиака, цианидов) в окружающую среду. Некоторые из этих составляющих превосходят международные стандарты качества воды и критерии для водной флоры и фауны (см. Приложение). Дополнительные органические загрязнители от использования взрывчатых веществ, химикаты, топливо, смазки, антифриз и т. д., вероятно, также выбрасываются в окружающую среду.

□ Анализы качества воды КОК, так же как и Межведомственной комиссии Правительства КР (2011) показывают, что загрязняющие вещества попадают окружающую среду от горнодобывающих объектов.

□ К источникам загрязнения относятся: природные загрязнители руды и пустые породы, открытые стены и дно карьера, хвостохранилище (как

"очищенные" стоки, так и косвенные просачивания), а также топливо и смазочные материалы (механическое оборудование), разливы химических процессов, взрывчатые вещества, антифриз и другие химические вещества.

□ Эти отложения и загрязнения попадают вниз по течению реки Нарын (позже Сырдарью). Некоторые загрязнения и отложения будут аккумулированы расположенными ниже по течению водохранилищами. Другие загрязнители будут поступать в соседний Узбекистан.

□ По сообщениям местных жителей, популяция рыб в реки Кумтор ниже разработки рудника значительно обеднела после начала его работы. КОК не информирует об испытаниях на токсичность, которые бы развеяли это заявление. Тесты на токсичность, как и анализ токсичности всех стоков компании (Whole Effluent Toxicity tests, WET), обычно выполняются и описываются в отчетах своим правительствам предприятиями в Канаде и США.

□ Для работы Кумтор используют примерно 4380 миллионов литров воды в год, что повышает конкуренцию за воду в этих засушливых регионах с другими пользователями. Качество большей части этой воды ухудшается, как только ее возвращают в гидрогеологическую систему.

□ Складирование пустых пород на местных ледниках и другие шахтные работы, усугубили и без того крайне усиленное таяние и отступление местных ледников, которые являются основным источником пополнения воды для всей местной региональной гидрологической системы.

□ Отходы: На конец 2010 года Кумтор создал примерно 981 354 000 тонн отходов руды и около 53 миллионов кубических метров (около 89 миллионов тонн) хвостов.

Оба источника отходов содержат большое количество загрязняющих веществ, которые попадают в окружающую среду. Их объемы будут продолжать расти, **отходы останутся на месте навсегда, требуя постоянного технического обслуживания.**

□ Кумтор использует примерно 8-10 тонн цианида в сутки для выделения золота и серебра из руд. Это примерно **3650 тонн цианида в год**. Данных мониторинга КОК совершенно недостаточно, чтобы определить конкретные формы цианида, которые остаются в хвостохранилищах и которые в настоящее время высвобождаются в окружающую среду.

□ Воды озера Петрова в настоящее время также подвергаются загрязнению от деятельности компании, вероятно, через пыль в воздухе / частиц породы и приток загрязненных грунтовых и поверхностных вод с обнаженных, минерализованных пород.

- Киргизские наблюдатели утверждают, что воды хвостохранилища сбрасываются в реку Кумтор на протяжении всех месяцев года, даже зимой.
- Хвостохранилище, дамба озера Петрова и горы пустой породы являются неустойчивыми, поскольку они расположены на грунтах вечной мерзлоты, которая в настоящее время оттаивает. Любое значительное сейсмическое событие может привести к катастрофическому прорыву этих конструкций, особенно когда они становятся водонасыщенными.
- Не были собраны (и не опубликованы) подробные статистически надежные базы данных, которые определяют базовые, предварительные условия эксплуатации относительно норм воды (подземных и поверхностных вод), качества воды, речных и родниковых стоков, местоположений родников, водной биологии, химии почв и т.д. Таким образом, в общественности нет стандартов, по которым можно было бы определить, произошло загрязнение или нет. Такие подробные данные регулярно обнародуются в промышленно-технических отчетах в Канаде, США, ЕС и в других странах.
- Не были обнародованы результаты подробного геохимического анализа (статического / кислотнo-щелочного учета (АВА) или кинетического тестирования), с помощью которых можно было бы определить, будут ли эти породы, предположительно, освобождать кислоты, загрязненные отводы воды. Центерра-КОК недостоверно заявила, что пустые породы не содержат значительного содержания сульфида. Результаты таких анализов регулярно обнародуются в промышленно-технических отчетах в Канаде, США, ЕС, и в других странах.
- Шахтные воды или воды пустых пород часто покрывали породы Кумтор желто-оранжевой окраской и несколько дренажных систем содержат белые химические осадки (см. фото в Приложении). Это говорит о том, что КОК возможно добавляет в дренажную систему щелочные химикаты (из пустых пород и карьера), чтобы замаскировать присутствие кислотных стоков.
- Центерра-КОК неопределенно высказалась о типах и количествах всех металлов, которые извлекаются из концентратов Кумтор, перерабатываемых на предприятии, специализирующимся на освоении месторождений золота «Кыргызалтын».
- Большинство подробной технической документации КОК не является общедоступной ни для общественности, ни для киргизских контролирующих органов, также как и нет перевода такой документации на русский или киргизский язык.
- Контролирующие органы Киргизстана не имеют права без предварительного уведомления проводить аудит месторождения Кумтор, также как и не имеют достаточных ресурсов (средств, персонала, аналитических возможностей и т.д.), чтобы надежно контролировать мониторинг качества воды,

который производится на объекте. Кроме того, очевидно, что в контролирующих органах нет необходимой политической поддержки для выполнения действительно независимого, компетентного надзора.

□ Сотрудники правительства Кыргызстана отметили, что они не наблюдали добавления консервантов на месторождении в первоначальные пробы воды КОК. Это наблюдение, а также несоответствия в данных мониторинга по КОК показывают, что большая часть первоначальных данные мониторинга по КОК могут быть ненадежными.

□ Поскольку КОК препятствовала деятельности аудиторской команды Государственной комиссии в сентябре 2011 года, крайне важно, чтобы в ближайшем будущем был проведен более открытый и подробный, независимый аудит качества и1074 воды на Кумтор.

□ Целевой фонд мелиорации Кумтор содержит недостаточно средств, необходимых для настоящего восстановления и поддержания этого месторождения, в долгосрочной перспективе. Таким образом, фактические расходы для долгосрочного поддержания и восстановления окружающей среды, вероятно, будут субсидироваться правительством Кыргызстана, или будут проигнорированы.

4. Сарычат-Эрташский государственный заповедник

В целях сохранения уникальных природных комплексов, редких и исчезающих видов животных и растений сыровой зоны Иссык-Кульской области, а также поддержания общего экологического баланса региона, Постановлением Правительства КР от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Эрташского государственного заповедника» (подписано тогдашним Премьер-министром А.Жумагуловым) был образован Сарычат-Эрташский государственный заповедник на землях госземзапаса Джеты-Огузского района общей площадью 72080 гектаров. из которых 13495 га пастбищ было оставлено для хозяйственных нужд совхоза «Ак-Терек» и сельхозкооператива «Достук» без изъятия из земель заповедника (папка №1, стр. 206-363).

Описание границ Сарычат-Эрташского госзаповедника в данном постановлении дается следующее.

Северная граница заповедника от исходной точки на хребте Терскей Ала-Тоо, в 1 км к востоку от перевала Джукучак (40149 м. н.у.м.), в районе верховья р.Сарычат проходит по хребту Терскей Ала-Тоо на восток от административной границы с Ак-Суйским районом.

Восточная граница проходит по административной границе, разделяющей Джеты-Огузский и Аксуйский районы от хребта Терскей Ала-Тоо в юго-восточном направлении по водораздельному хребту рек Эрташ и Кулжу, далее поворачивает

в юго-западном направлении по безымянному хребту (4303 м.н.у.м.) и снижается в долину р.Эрташ в районе ее правого притока р.Курга-Тепчу.

Южная граница проходит от устья р.Курга-Тепчу вверх по ее течению до истоков, а затем поворачивает в западном направлении, входит на ледник Петрова (3983 м.н.у.м.) и ведет по водоразделу в том же направлении до истоков р.Сарычат.

Западная граница проходит в северо-западном направлении по водоразделу рек Сарычат и Арабель (3614 м.н.у.м.) и выходит к исходной точке.

Согласно Госакта на право пользования землей №020751 от 25.01.1999г., выданного на основании Постановления Государственной Администрации Джети-Огузского района Управлением по землеустройству и земельным ресурсам Джети-Огузского района, ядерная зона заповедника составляла - 72080 га, охранный зона - 62060 га. Общая площадь составляла 134 410 га.

В мае 2009 года Государственным агентством по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве КР во главе с директором К.З.Курманалиевым поднимается вопрос об изменении границ заповедника, в ссылке на то, при организации Сарычат-Ээрташского государственного заповедника не учтено обязательство Правительства КР представить СП «Кумтор Голд Компани» право проведения геологоразведочных работ в радиусе 7,5 км от месторождения Кумтор (в соответствии с пунктом 4.13. Генерального Соглашения, подписанного в 1992 году между Правительством КР и корпорацией «Камеко»), и северо-восточная часть Кумторской лицензионной площади оказалась на территории заповедника, а в пределах заповедника расположен один из перспективных участков Кумторского рудного поля – «Правый борт ледника Петрова», на котором необходимо проведение разведочных работ с целью выявления промышленных запасов золота и продления сроков службы рудника Кумтор (письмо в Правительство КР от 21.05.2009 г. №2/916 с проектом постановления Правительства КР и справкой-обоснованием к проекту; папка №1, стр.353-363).

Также указывалось, что при установлении границ заповедника его южная граница была проведена произвольно и не соответствует описанию, и для проведения геологоразведочных и последующих добычных работ необходимо приведение южной границы заповедника в соответствие с ее описанием согласно постановлению Правительства КР от 10 марта 1995 года №76.

При изменении границ заповедника **фактическое изъятие земель из категории особо охраняемых территорий в крайней северо-восточной части Концессии месторождения Кумтор составит 240 га, или 0,33% от его первоначальной площади.**

При этом, несмотря на замечание Госагентства по охране окружающей среды о том, что предварительно необходимо произвести трансформацию изымаемых площадей, в комментариях Госгеоагентства к замечаниям и

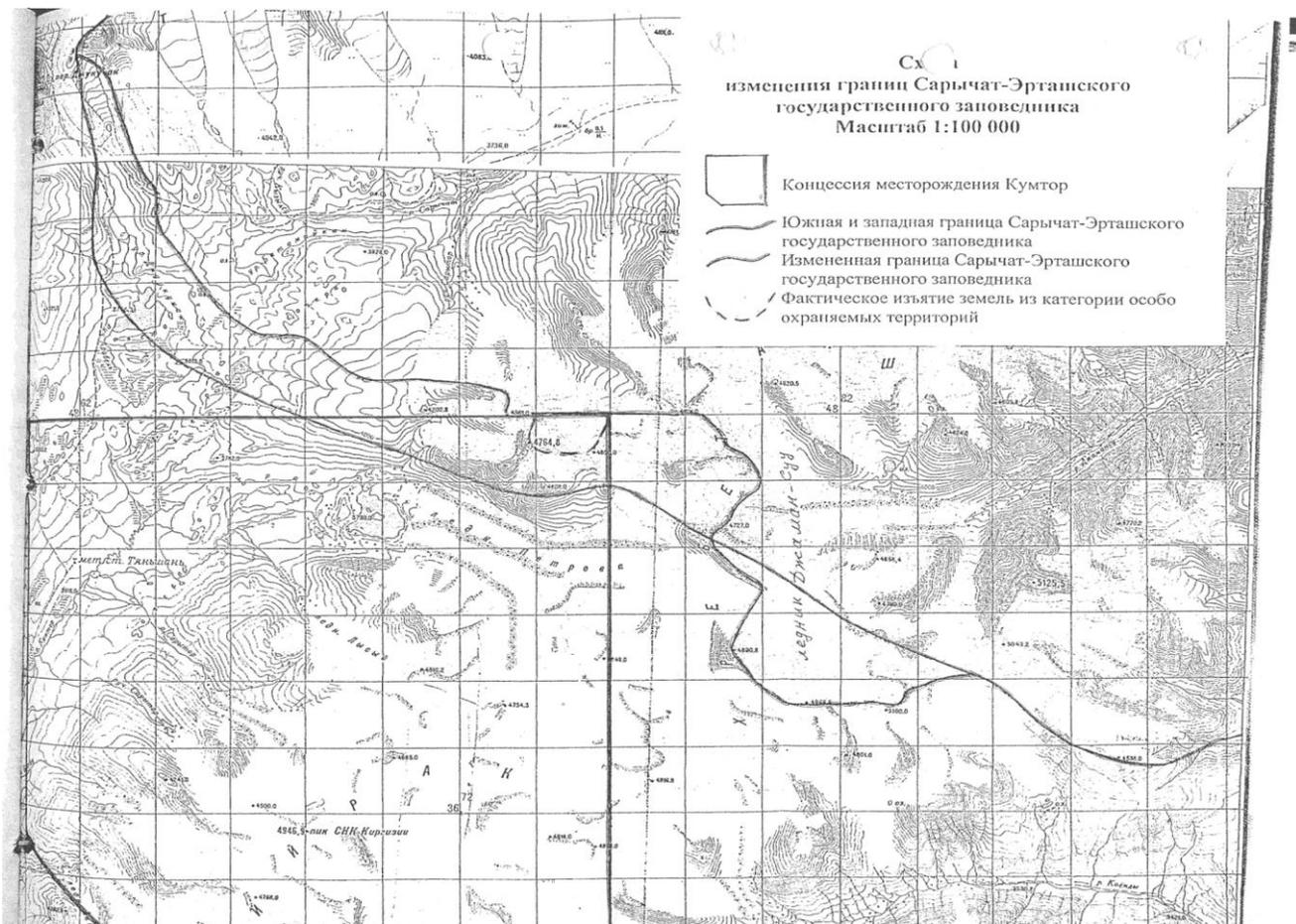
предложениям министерств и ведомств к проекту постановления Правительства КР отмечается, что Соглашение о Новых условиях по проекту Кумтор уже ратифицировано ЖК КР и подписано Президентом КР, в котором существующие контуры Концессионной площади месторождения Кумтор зафиксированы. Поэтому южную границу заповедника необходимо привести в соответствие с ее описанием согласно постановлению Правительства КР от 10 марта 1995 года №76, а также в крайней северо-восточной части Концессионной площади месторождения Кумтор изъять 240 га земель из категории особо охраняемых территорий, и **фактически эта территория будет являться как особо охраняемая территория, поскольку на площади ледника (имеется ввиду ледник Петрова) никакие поверхностные геологоразведочные работы проводиться не будут.**

В итоге, после согласований с соответствующими министерствами и ведомствами КР было подписано постановление Правительства КР от 5 июня 2009 года №356 « О внесении изменения в постановление Правительства КР от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Ээрташского государственного заповедника», подписанное Премьер-министром И.Чудиновым. Согласно данному постановлению, описание южной границы излагается в следующей редакции:

«Южная граница проходит от устья р.Курга-Тепчу вверх по ее течению до истоков, затем поворачивает в западном направлении, доходит до ледника Петрова и далее проходит по его восточной границе, до высоты 4901,0 м.н.у.м., от высоты 4901,0 м.н.у.м. граница проходит 4600 метров на запад, по прямой линии до высоты 4561,0 м.н.у.м., затем до истоков р.Сарычат».

Этим же постановлением было предписано всем соответствующим министерствам и ведомствам привести в соответствие земельно-учетную документацию и правоудостоверяющие документы Сарычат-Ээрташского государственного заповедника.

Таким образом, после заключения Соглашения о Новых условиях, в спешном порядке, 5 июня 2009 года, за день до заключения сопутствующих других соглашений по проекту Кумтор, в интересах проекта Кумтор, **площадь Сарычат-Ээрташского государственного заповедника была изменена и отчуждено всего 4380 га**, в том числе 240 га земель из категории особо охраняемых территорий как участок Концессионной площади месторождения Кумтор. **Общая площадь в настоящее время составляет 129 760 га.** (см. ниже карту заповедника):



4.1. Проблемы сохранения и восстановления биоразнообразия Сарычат-Эрташского заповедника (из опыта работы)

**Заключение директора по научной работе
Сарычат-Эрташского гос. заповедника:
Верещагина А.П.**

т. (0555) 41-89-69, e-mail: Sarychat_e@rambler.ru

В 1992 году на Всемирном саммите по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро была принята Конвенция о биологическом разнообразии. Ее ратифицировали 188 стран и, таким образом, она стала одним из самых представительных международных договоров.

В 2000 году мировые лидеры приняли Декларацию тысячелетия, в которой определили цели развития в XXI веке в восьми областях. Одна из этих целей направлена на сокращение темпов утраты биоразнообразия.

Всемирный союз охраны природы выделяет семь основных факторов, способствующих потере биологического разнообразия:

1. утеря и фрагментация естественной среды;
2. конкуренция со стороны инвазивных видов;

3. загрязнение окружающей среды;
4. глобальные климатические изменения;
5. опустынивание;
6. рост населения и чрезмерное потребление;
7. безрассудное использование природных ресурсов.

Добывая средства к существованию, бедное население полностью зависит от окружающей среды. По мере роста населения усиливается давление на экологическую систему. Следует иметь в виду, что сокращение бедности и стабильность окружающей среды тесно связаны между собой и при решении одной из этих проблем, необходимо помнить и о другой.

Кроме того, инициативы о сохранении природы с участием общин, объединяющие охрану природы с развитием – перспективное и эффективное направление в работе по сохранению Биоразнообразия. Эти инициативы направлены на улучшение жизни людей в сочетании с защитой окружающей среды в местах их обитания, для чего будут созданы национальные парки или заповедники. Несмотря на скромные успехи, достигнутые к настоящему времени, эти инициативы могут оказаться более эффективными, чем другие основные стратегии сохранения окружающей среды. Их отличают более широкие масштабы и большая применимость для сохранения биологического разнообразия. Они помогают добиться сокращения бедности и выявляют роль не только финансовых стимулов в защите окружающей среды, таких как расширение роли общины, путем ее информирования и предоставления ей новых полномочий. К этим инициативам присоединились многие страны.

Коллектив заповедника поддерживает эти инициативы и работает в этом направлении, считая их правильными и перспективными. Без работы с местными общинами, о сохранении Биоразнообразия можно даже и не думать.

Горы Центральной Азии имеют богатую и разнообразную флору и фауну, и этот регион был признан WWF как один из 200 Глобальных Экорегионов, центром разнообразия растений – IUCN/WWF, и «горячей» точкой биоразнообразия – Международной Охраной Природы (Conservation International).

Сарычат-Ээрташский государственный заповедник организован в соответствии с Постановлением Правительства Кыргызской Республики №76 от 10 марта 1995 года и входит как зона «ядра» в состав Биосферной Территории «Ысык-Кол», которая с 2001 года решением программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» включена в Планетарную Сеть Биосферных Резерватов и поэтому имеет международное значение.

На всю территорию Сарычат-Ээрташского государственного заповедника (134140 га) был выдан «Государственный Акт на право пользования землей» на основании Постановления Государственной администрации Жеты-Огузского района (020751, код 2-2-2-01) №76 от 20.04а.94г. и №14 от 22.01.99г. Земля предоставлена для Государственного заповедника: заповедная зона (ядро) – 72080 га, охранная (буферная) зона – 62060 га. Акт зарегистрирован в Книге записей Государственных Актов на право пользования землей за №1286 от 25 января 1999 г.

На западной границе заповедника буферной зоны нет, где заповедник непосредственно граничит с территорией охотничьего хозяйства «Севиан» и участками разработок «Кумтор».

При создании СЭЗ (ядро заповедника) не был учтен фактор сезонных миграций архаров, которые они совершают за пределы ядра заповедника. Но при создании буферной зоны, этот вопрос был решен, т.к. все зимние пастбища находятся именно в этой зоне (р.Коенду, левый берег р.Акшийрак - Борду, Муз-Булак и территория бассейна р.Учколь).

Деятельность заповедника обусловлена Положением о Сарычат-Ээрташском государственном заповеднике, статусом заповедника во Всемирной Сети Биорезерватов (ЮНЕСКО) и «Национальной стратегии и плана действий по сохранению биологического и ландшафтного разнообразия Кыргызской республики» [21].

Целью заповедника является изучение и сохранение уникальной высокогорной экосистемы Центрального Тянь-Шаня, поддержка культурного наследия, улучшение социально-экономических условий местных общин на предполагаемо расширенной территории СЭЗ.

На территории Заповедника обитает 5 занесенных в Красную Книгу КР млекопитающих - архар, барс, медведь, манул, каменная куница и 8 видов птиц - беркут, бородач, кумай, белоголовый и бурый грифы, балобан, филин и серпоклюв. Всего 13 видов!

Сарычат-Ээрташский государственный заповедник за последние годы (с 1999 года) добился успехов не только в сохранении численности животных, но и восстановил (барс, медведь) и увеличил их численность :

Архар – было 1100-1250 голов, стало 2600 голов

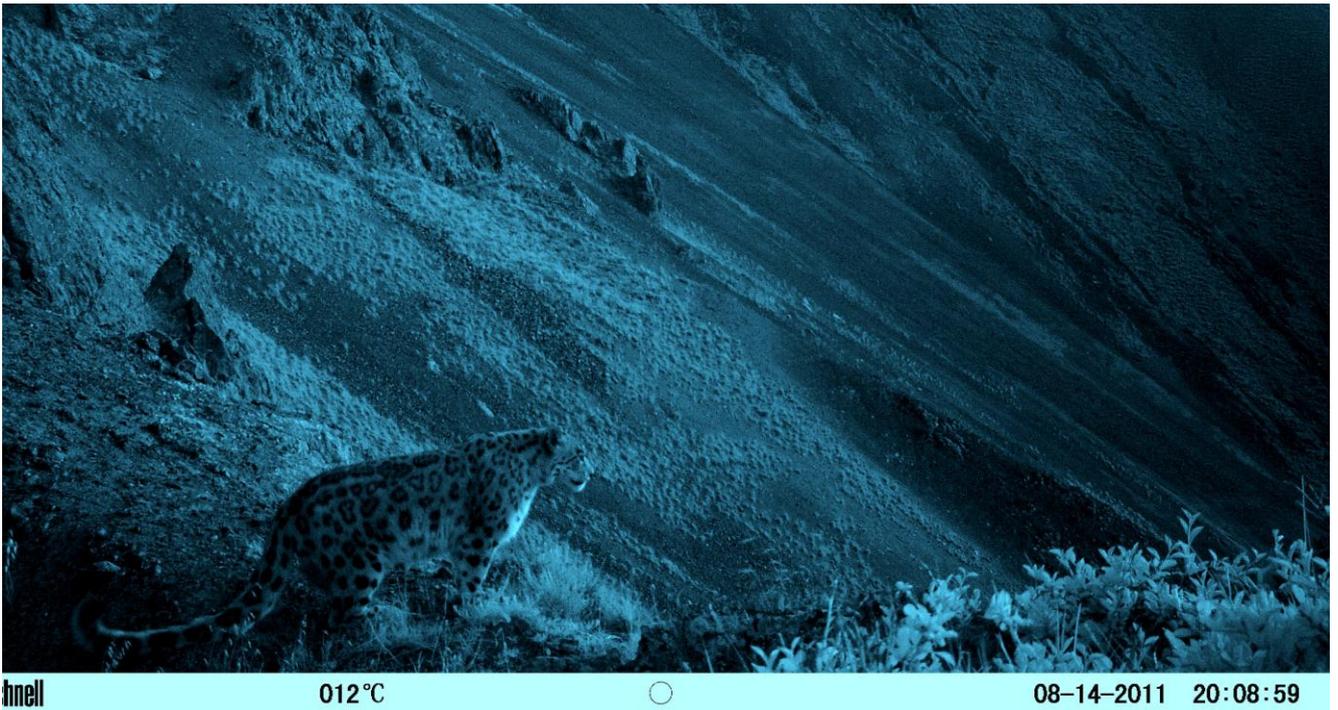
Барс – было 0 – стало 18 особей

Медведь - было 0 – стало 6-7 особей

Козерог – было 600 – стало 850-900 голов



**Стадо архаров – 180 голов. Сарычат-Ээрташский госзаповедник.
Фото Верещагина А.П. 2009**



Барс. Сарычат-Ээрташский заповедник. Снимок фотоловушкой.



Медведь. Сарычат-Ээрташский заповедник. Снимок фотоловушкой.



002 °C



Барс. Сарычат-Ээрташский заповедник. Ночной снимок фотоловушкой.

Международные эксперты о состоянии биоразнообразия Заповедника Состояние популяции ирбиса в юго-восточной части Кыргызстана.

Обследована значительная часть местообитаний ирбиса юго-восточной части Иссык-Кульской области (около 20 000 кв.км = 2000000 га). В прошлом этот район был ключевым в сохранении ирбиса в Центральной Азии (Кошкарёв, 1988). До распада СССР следы жизнедеятельности ирбиса были обычны на всех хребтах в указанном районе. Однако, сейчас на большей части здесь он отсутствует полностью или крайне редок. Только на территории ядра Сарычат-Эрташского заповедника и в долине Учкеля на прилегающей к заповеднику территории в его охранной зоне отмечена высокая плотность следов жизнедеятельности ирбиса. Учитывая, что ирбис размещен не равномерно по всей указанной территории заповедника и его охранной зоне, мы оценили его численность здесь в 20 особей (Экспертные оценки подтверждены учетами на отдельных площадках, где были собраны биопробы для индивидуальной идентификации ирбисов методом ДНК-анализа).

Следует отметить, что малейшее хозяйственное вмешательство на данной территории принесет непоправимый урон этой группировке. С одной стороны, любая хозяйственная деятельность приводит к увеличению факторов беспокойства, на воздействие которых очень чувствителен снежный барс, с другой стороны это приведет к перераспределению его кормовых объектов, вслед за которыми ирбис также будет вынужден отреагировать.

Ввиду того, что значительная часть генетического разнообразия уже потеряна в результате неразумной деятельности человека в 1990-х гг., Сарычат-Эрташ-Учкульская группировка имеет глобальное значение в сохранении снежного барса в Центрально-Азиатском регионе. Значение этой группировки в сохранении ее генетического разнообразия не переоценимо. Так как эта самая крупная группировка в регионе и ее исчезновение может привести к потере 1/3 всего генетического разнообразия ирбиса в Памиро-Алайском регионе.

В то же время, учитывая биологические особенности ирбиса, численность этой группировки, плотность ее популяции может быть увеличена как минимум в два раза за счет оптимизации границ заповедника и его охранной зоны.

Небольшие группировки по 2-3 взрослые особи отмечены в окрестностях в верховьях бассейна реки Кайнар, Узенгигуша, на востоке региона на границе Кыргызстана, Казахстана и КНР в верховьях Сарыджаза. Однако, если численность ирбиса в этих группировках не увеличится до 10-15 особей на каждой из них, то малейшие потрясения в Сарычат-Эрташской группировке ирбиса может привести к их полному вымиранию в течение нескольких лет.

На всей остальной территории следы жизнедеятельности барса встречаются крайне редко или отсутствуют вовсе.

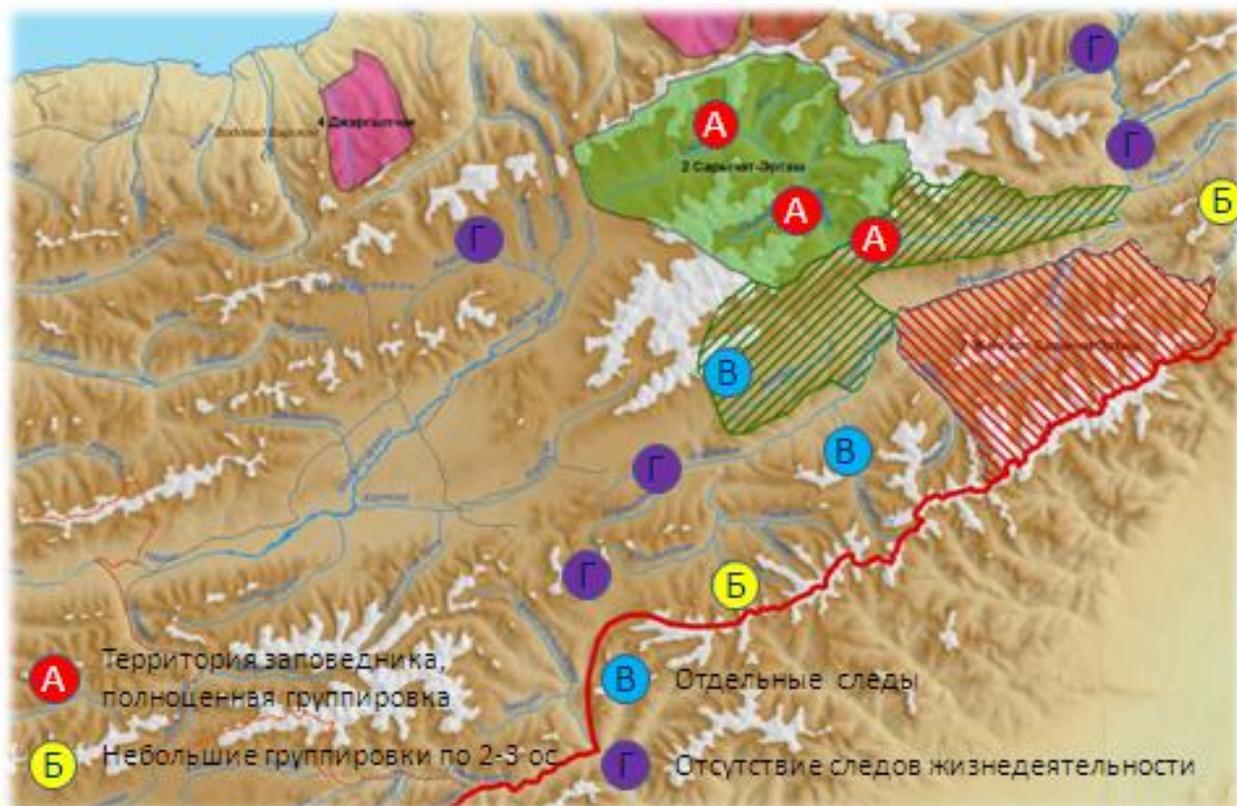
Даже при самой оптимистической оценки численности барса в горах к югу и юго-востоку от Иссык-Куля общая численность барса здесь вряд ли превышает 35-40 особей.

Состояние популяции ирбиса на остальной части страны остается неизвестной.

Эксперт WWF: Victor Lukarevsky
vlukarevsky@mail.ru

Лукаревский Виктор Семенович

РАЙОНЫ ОБСЛЕДОВАНИЙ И ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ПОПУЛЯЦИИ ИРБИСА



• Всемирная Сеть по сохранению Снежного Барса (Snow Leopard Network)

Горнорудная деятельность на территории Сарычата

От имени Всемирной Сети по сохранению Снежного Барса (Snow Leopard Network), которая объединяет более 400 природоохранных организаций и Институтов (профессионалов) вовлеченных в сохранении снежного барса, мы направляем данное письмо к правительству Кыргызской Республики, чтобы выразить наше беспокойство о возможности начатия горнорудной активности на территории Сарычат-Эрташского государственного заповедника и ее негативном влиянии на экосистему данной территории.

Как вы знаете Сарычат-Эрташский государственный заповедник был организован в 1995-году с целью сохранения уникальных сообществ диких животных и экосистем Внутреннего и Центрального Тянь-Шаня.

Сохранив на своей территории популяцию архара (*Ovis ammon*) с численностью более 2400 особей, заповедник стал одним из глобально значимых мест для сохранения и восстановления вида. Последние наши исследования, где применялись генетические методы, помогли нам выявить присутствие 18 особей снежных барсов (*Panthera uncia*) на территории заповедника, отражая ценность заповедника.

Снежный барс находится в списке Международной Красной Книги как вид находящийся под особой угрозой исчезновения. Также вид находится под пунктом 1 в списке СИТЕС.

Вид является международным символом для сохранения уникальных экосистем Центральной Азии и является национальным богатством страны.

Еще 15 лет назад территория заповедника была местом, где почти исчезла популяция диких копытных и хищников. Сегодня заповедник является одним из мест, где соблюдается особый природоохранный режим и популяция снежного барса имеет очень хорошие показатели.

Правительство страны показало очень яркий, бесподобный пример природоохраны. Вы показали как можно или нужно сохранить и восстановить природу, и как в Центральной Азии можно сохранить популяцию снежных барсов и экологически и экономически важного вида как архар.

Без особой преданности к работе и активности сотрудников Сарычат-Эрташского заповедника всего этого мы бы не достигли. Многие члены нашей сети убедились в этом посещая заповедник.

Последние исследования снежных барсов с применением самых современных технологий показывают, что для сохранения диких кошачьих необходимо сохранить достаточно большие территории их местообитаний. Данные радиошейников прикрепленных на снежных барсах и отслеженных со спутников помогли нам выявить тот факт, что для каждой особи снежного барса для выживания необходимо несколько сотен квадратных километров.

Это означает, что для сохранения вида в Кыргызстане должна быть под охраной не только территория Сарычат-Эрташского заповедника, но и в прилегающих к заповеднику районах должна вестись работа с местными общинами, для предотвращения негативного изменения среды обитания снежных барсов.

Сарычат-Эрташский заповедник стал ключевым районом для сохранения биоразнообразия Тянь-Шаня и Центральной Азии, особенно для сохранения снежного барса и архара.

От имени Всемирной Сети по сохранению Снежного Барса мы убедительно просим ВАС принять во внимание важность заповедника и помочь нам сохранить целостность Сарычат-Эрташского заповедника.

С глубоким уважением,

Дэвид Мэллон

Доктор биологических наук,

Председатель управления Всемирной Сети по сохранению Снежного Барса

Чарудатт Мишра

Доктор биологических наук,

директор Всемирной Сети по сохранению Снежного Барса.

Письмо направлено депутату Жогорку Кенеша Эркингуль Иманкожоевой

А также следующим лицам:

1. Mr. Aaly Karashev, First Vice-premier Minister of the Kyrgyz Republic.
2. Mr. Atadjanov Sabir Sadirjanovich, Head of the State Agency of Environment Protection and Forestry.
3. Mr. Tashbaev Uchkunbek Azizbekovich, Head of the State Agency on Geology and Mineral Resources.
4. NABU-Kyrgyzstan
5. FFI-Kyrgyzstan
6. WWF-Kyrgyzstan
7. Ecological movement of Kyrgyzstan
8. Aleine
9. BIOM
10. Tabiyat
11. Ecological Expertize
12. Other Kyrgyz environmental NGOs



for a living planet®

World Wide Fund For
Nature

Всемирный Фонд
Дикой Природы

WWF Russia
15, Nikolayevskaya
street, bld. 3
109240 MOSCOW
Russia

с/о WWF России
109240, Москва,
ул.Николаявская
д.19 стр. 3

Tel: +7 (095) 7271839
Fax: +7 (095) 7270938
E-mail: russia@wwf.ru
opereladova@wwf.ru



Письмо поддержки сохранения целостности Сарычат-Эрташского заповедника.

Сарычат-Эрташский государственный заповедник был создан постановлением Правительства Кыргызской Республики в 1995 году с целью охраны экосистем высокогорных плато и сыртов Внутреннего Тянь-Шаня. Ключевым вопросом при его создании являлось то, что эта территория – один из последних очагов, где сохранилась жизнеспособная группировка уникального вида – снежного барса, сохранение которого является проблемой международного уровня, к которой привлечено внимание различных международных организаций.

Снежный барс – постоянный обитатель высокогорий, олицетворяет собой величественный, загадочный и суровый мир гор Центральной Азии, и является бесценным богатством и символом страны. Выживание этой редкой кошки в сильно нарушенных и деградирующих горных экосистемах крайне затруднительно или невозможно, соответственно сохранение жизнеспособных популяций снежного барса неизбежно сопряжено с эффективной охраной среды его обитания в целом. Снежный барс находится в списке Международной Красной Книги как вид, находящийся под угрозой исчезновения. Страны, на территории которых обитает снежный барс, несут ответственность за его сохранение перед мировым сообществом.

Площадь Сарычат-Эрташского заповедника 72080 га, и создание такой охраняемой территории является огромным достижением Кыргызской Республики. Однако, несмотря на относительно большую площадь, даже при строгой охране такая территория не может обеспечить сохранение и полноценное развитие популяции снежного барса. В связи с этим создана буферная зона заповедника, а для дальнейшей оптимизации ситуации предприняты определенные шаги для развития на территории сыртов Центрального Тянь-Шаня полноценного кластера Экологической сети.

Экологическая сеть, или Эконет, позволяет решить задачу обеспечения сохранения уникального биоразнообразия и решения проблем социально-экономического развития, включая поддержание достойной жизни местного населения. При этом основные компоненты Экосети не изымаются из природопользования, а совмещают функции охраны природы и хозяйственного развития. Для решения этой задачи в 2003-2006 годы WWF в сотрудничестве с правительствами стран Центральной Азии реализовал среднemasштабный проект GEF-UNEP-WWF – «Создание ЭКОНЕТ для долгосрочного сохранения биоразнообразия в экосистемах Центральной Азии».

Схема Эконет была утверждена на национальном уровне Госагентством охраны окружающей среды и лесного хозяйства (ГАООСнЛХ) при правительстве Кыргызской Республики, и решением Межгосударственной Комиссии по устойчивому развитию (МКУР) – на региональном уровне – как основа для развития системы охраняемых территорий (ядра экосети) и системы устойчивого земле- и природопользования (основные по площади территории экосети – экологические коридоры и буферные зоны). Развитие Экосети интегрировано в Региональный план действий по охране окружающей среды (РПДООС) как

основной компонент, обеспечивающий сохранение биоразнообразия. Подтверждая готовность стран создавать экологическую сеть для сохранения биоразнообразия, между WWF и МКУР в 2007 г в Кыргызстане было подписано «Соглашение о намерениях по трансграничной реализации ЭКОНЕТ».

Горы Кыргызстана признаны одним из двухсот экорегионов, наиболее ценных для сохранения природы Земли. С целью реализации подписанного Соглашения о намерениях о трансграничной реализации ЭКОНЕТ, WWF с 2009 года начал реализацию модельного проекта создания экологической сети на Сыртах Центрального Тянь-Шаня, как одного из приоритетных и глобально-значимых экорегионов Кыргызстана. При этом было указано, что флаговым видом является снежный барс (имеющий мировое значение) и основные объекты его питания: теке (сибирский козерог) и архар (баран Марко Поло).

Сарычат-Эрташский заповедник представляет собой важный компонент Центрально-Тяньшанской экосистемы Центральной Азии, где сосредоточено уникальное биоразнообразие, имеющее глобальное значение. Сохранив на своей территории популяцию краснокнижных видов - снежного барса, архара, манула, куницу, медведя - и таких птиц как беркут, бородач-ягнятник, гималайский гриф, черный гриф, белоголовый сип, сокол-балобан, филин, серпоклюв - заповедник стал одним из всемирно значимых мест для сохранения и восстановления Живых сокровищ нашей Земли.

Недавние исследования, проведенные в Сарычат-Эрташском заповеднике с применением генетических методов, доказали присутствие по крайней мере 18 снежных барсов внутри заповедника, выявив тем самым самые высокие показатели плотности популяции снежного барса.

Сегодня заповедник является одним из мест, где соблюдается особый природоохранный режим, и популяция снежного барса имеет очень хорошие показатели. Без особой преданности к работе и активности сотрудников Сарычат-Эрташского заповедника и поддержки государственных органов всего этого невозможно было бы достичь. Кроме того, заповедник является одним из пилотных участков по изучению и охране снежного барса для многих природоохранных организаций и международных исследовательских институтов. Однако любые изменения его территории негативно скажутся на ситуации, станут реальной угрозой развития для популяций редких видов, и снежного барса в первую очередь, что не сможет не сказаться негативно и на заслуженно-высоком в настоящее время престиже Кыргызской Республики как государства, придающего большое значение вопросам охраны окружающей среды. Ведь все помнят, какой резонанс в обществе вызвала недавно судьба двух слепнувших барсат, и почему вызывает равнодушие судьба целой популяции и их местообитаний. Неужели живые сокровища страны менее ценны, чем золото?

Целостность территории заповедника важна, прежде всего, и потому, что она не только позволяет сохранить уникальные природные комплексы – но является частью «СЕТИ ЖИЗНИ» нашей Планеты.

От имени Всемирного Фонда Дикой природы мы убедительно просим Вас принять во внимание важность заповедника и способствовать сохранению целостности Сарычат-Эрташского заповедника.

Сохраним жизнь Планету для наших детей!
**Директор Центрально-Азиатской программы
Всемирного Фонда Дикой природы – WWF**



Ольга Переладова

Это говорит о большом значении территории заповедника на международном, национальном и региональном уровнях и о большой значимости сохранения этой местности и ее биоразнообразия.

Проблема сохранения территории Сарычат-Эрташского заповедника

С самого первого дня существования Заповедника, первой проблемой всегда было **браконьерство**, как на территории самого Заповедника, так и на сопредельных с ним участках. Сюда можно отнести как факт, полное уничтожение барса и медведя на территории Заповедника, сокращение

численности архара к концу 1999 года. С этой проблемой Заповедник успешно справился за 12 лет. Барс был не только восстановлен, но и достиг рекордной численности за это время – 18 особей, а архара стало более 2500 голов. Экосистема заповедника начала хорошо функционировать.

В настоящее время перед Заповедником возникла более серьезная проблема – **сохранение целостности его территории, на которую претендуют недропользователи** ЗАО «Кумтор Голд Компани» и ОсОО «Алтын Минералз». **Это не сравнимо с браконьерством, т.к. в данном случае погибнет вся Экосистема гор.**

1. У заповедника в 2009 году из зоны ядра в пользу Кумтора изъято 4380 га земли.

Из Отчета межведомственной комиссии Правительства КР (версия от 28.12. 11, с учетом ответов из Управления Геоэкологии Министерства природных ресурсов КР и замечаний и предложений членов комиссии): [otchet Kumtor](#):

Согласно справки Управления государственной экологической экспертизы, сохранения биоразнообразия, ООПТ и экообразования ГАООСи ЛХ, в целях дальнейшего развития геологоразведочных и добычных работ на месторождении “Кумтор” в 2009 году из территории Сарычат-Эрташского заповедника для нужд “Кумтор Оперейтинг компани” было отчуждено 4380 га земли без заключения гос.экологической экспертизы, что является нарушением экологического законодательства.

2. В 2010 году была выдана лицензия на проведение геологоразведочных работ в буферную зону (Коенду) ЗАО «Кумтор Голд Компани» (Коендинская площадь – лицензия №2646 АП, золото, размер площади 13360га, недропользователь ЗАО «Кумтор Голд Компани», учредитель «Центерра Голд Инк»), которая работала на этом участке в 2011-2012 годах. (Статья 16 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.) – нарушение закона,

Также была выдана лицензия на проведение геологоразведочных работ ОсОО «Алтын Минералз» (Учкульская площадь – лицензия №2665 АП , 21.06.10 по 21.06.12, Бл. №00229, золото, размер площади 50200га, недропользователь ОсОО «Алтын Минералз», учредитель АК Eurasian Minerals Inc.), но данная компания работы не проводила.

3. Отказ на согласование проекта постановления Правительства Кыргызской Республики «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Эрташского государственного заповедника» Министра природных ресурсов Кыргызской Республики Эсенаманова З.К. №6 (222) от 29.06.2011 г. (На №01-21/1331 от 25.05.2011 г.) Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики.

Министерство природных ресурсов Кыргызской Республики не согласовывает проект постановления Правительства Кыргызской Республики «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Ээрташского государственного заповедника» и повторно возвращает его на доработку.

Обоснование отказа:

1. **В отчуждаемой** буферной зоне уже проводятся геологоразведочные работы (список лицензиатов прилагается). **Расширение** буферной зоны затрагивает интересы инвесторов уже вложивших значительные средства в изучение объектов. В данном проекте постановления не отражены вопросы возмещения вложенных средств.

Ответ: 1. Формулировка и термины «В отчуждаемой буферной зоне» и «Расширение буферной зоны ...» не соответствуют действительности, т.к. на всю территорию Сарычат-Ээрташского государственного заповедника (134140 га) был выдан **«Государственный Акт на право пользования землей»** на основании Постановления Государственной администрации Жеты-Огузского района (020751, код 2-2-2-01) №76 от 20.04.94г. и №14 от 22.01.99г. Земля предоставлена для Государственного заповедника: заповедная зона (ядро) – 72080 га, охранный (буферный) зона – 62060 га. Акт зарегистрирован в Книге записей Государственных Актов на право пользования землей за №1286 от 25 января 1999 г.

В данном случае идет разговор только о законной текущей плановой перерегистрации «Государственного Акта на право пользования землей», но не об отчуждении и расширении буферной зоны. Но вот каким образом были получены лицензии в 2010 году на геологоразведочные работы на территории буферной зоны заповедника, непонятно. С руководством заповедника этот вопрос не обсуждался. Зная, что геологоразведочные работы на территории буферной зоны заповедника запрещены (Статья 16 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.), эти работы проводились в нарушение Закона. Поэтому, вопрос о возмещении вложенных средств не должен вообще стоять.

По месторождению Тоголок и Тоголок-Джангартской золоторудной площади Всемирным Банком подготавливаются условия открытого конкурса, проведение которого планируется во втором полугодии 2011 г.

Ответ: 1. Статья 16 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.) Режим использования буферной зоны государственных природных заповедников.

В буферной зоне государственных природных заповедников в целях предотвращения негативного воздействия на состояние биологического и ландшафтного разнообразия запрещаются: - действия, изменяющие гидрологический режим ядра заповедника, и другая деятельность, способная оказать вредное воздействие на экосистему в целом;

В данном случае вопрос стоит о строительстве дороги Акшийрак – Учкуль – Эныльчек. В этом случае, вся буферная зона (Учкуль) будет уничтожена вместе с

самой крупной группировкой архаров и барса в Центральной Азии, которая имеет международное значение и является престижем Кыргызстана в области сохранения Биоразнообразия.

2. Всемирный Банк поддерживал Сарычат-Ээрташский заповедник в 2005-2007 годах, как ООПТ, имеющую огромное значение в сохранении высокогорной экосистемы Центрального Тянь-Шаня. Будет ли Всемирный Банк поддерживать Проекты разрушающие уже созданную и функционирующую высокогорную Экосистему?

3. На основании статьи 14 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.) в пределах государственного заповедника **не предусматриваются «зоны специального режима».**

Ответ: Это искажение фактов. Приводим полностью статью 14.

Статья 14 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.)

Функциональное зонирование территорий государственных природных заповедников осуществляется путем выделения следующих зон:

- зона ядра (основная зона);
- буферная зона;
- охранный зона.

Исходя из вышеприведенных фактов, можно сказать, что оснований не согласовать проект постановления Правительства Кыргызской Республики «О внесении изменений в постановление Правительства Кыргызской Республики от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Ээрташского государственного заповедника» у Министра природных ресурсов Кыргызской Республики у Министра Эсенаманова З.С. не было.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что в настоящее время заповедник, который стал центром научных исследований и примером для всех в плане сохранения и восстановления Биоразнообразия не только в Кыргызстане, но и во всей Центральной Азии, грозит простое уничтожение со всеми Краснокнижными видами животных, но самое главное – будет уничтожена вся Экосистема, а это является нарушением всех Законов и Конвенций.



Территория заповедника находится на стыке Внутреннего и Центрального Тянь-Шаня в долине Сарычат - Ээрташ - Учкуль (приток р. Сары-Джаз) и представляет собой участок, типичный для высокогорной сыртовой зоны. Общая площадь территории заповедника составляет 135,4 тыс. га, из которых под зону ядра отведено 72,080 тыс. га, а под буферную зону – 62,060 тыс. га, расположенных на высотах от 2000 до 5000 метров над уровнем моря. Климат заповедника очень суровый, резко континентальный. Среднегодовая температура воздуха равна $-7,5^{\circ}\text{C}$. Среднемесячная температура января $-21,5^{\circ}\text{C}$, июня $+4,2^{\circ}\text{C}$. Осадков выпадает 295 мм в год, из них 164 - в июне-августе. Число дней в году со снеговым покровом колеблется в пределах 200-210, в верхних высотных поясах. Зимой нет постоянного снежного покрова, По типу ландшафтов выделяется пять высотных зон, включающих в себя более 30 элементарных ландшафтов.

Флора заповедника представлена 294 видами растений.

Млекопитающие. На территории Сарычат-Ээрташского заповедника обитает 25 видов млекопитающих и предположительно возможно обитание ещё 6 видов (всего 31 вид) относящихся к 5 отрядам, 11 семействам и 17 родам. Рукокрылые не изучались, хотя имеется как минимум 2 вида. Краснокнижные виды: барс (*Uncia uncia*), медведь (*Ursus arctos*), манул (*Felis manul*), архар (*Ovis ammon*) [18] и каменная куница.



Птицы. На территории Сарычат-Ээрташского заповедника обитает 84 вида птиц [1], 7 из них Краснокнижные [18]: беркут (*Aquila chrysaetus*), бородач (ягнятник) (*Gypaetus barbatus*), кумай (снежный гриф) (*Gyps himalayensis*), белоголовый сип (*Gyps fulvus*), черный гриф (*Aegypius monachus*), балобан (*Falco cherrug* Gray), филин (*Bubo bubo*).



Филин

- Рыбы.* 1. Тянь-шаньский чешуйчатый осман - *Diptychus gymnogaster* Kessler
2. Тибетский голец — *Nemachilus stoliczkai* Steindachner

Земноводные и пресмыкающиеся. Из земноводных в заповеднике отмечен только один вид – зелёная жаба (*Bufo viridis*), а из пресмыкающихся, на границе с заповедником в районе урочища Джангарт встречается ящурка Кокшаальская - *Eremias kakshaaliensis*.

Беспозвоночные. В данной местности не изучались, хотя имеется большое видовое разнообразие, в связи с многообразием ландшафтов. Большой интерес представляют водные беспозвоночные, как индикаторы загрязнения водной среды (реки, озёра), но они также не изучались,

В деятельности Сарычат-Ээрташского заповедника имеется 3 этапа его становления и развития:

1. *Обоснование организации (1975 – 1995 годы).*
2. *Организация заповедника и его деятельность с 1995 по 1999 годы.*
3. *Деятельность заповедника с 1999 по 2009 годы.*

1. На первом этапе организации заповедника, инициатором которого является Вырыпаев В.А., была проделана большая работа по сбору материала для обоснования его организации. Уже в то время, известные ученые бывшего СССР поддержали инициативу Вырыпаева В.А. по организации высокогорного заповедника на стыке Центрального и Внутреннего Тянь-Шаня. Основной упор был сделан на сохранение высокогорной экосистемы, на территории которой обитали 3 Краснокнижных вида птиц (бородач, беркут, кумай) и 4 вида млекопитающих – тьяншанский архар, барс, манул и тьяншанский белокоготный медведь.



Балобан



Беркут



Кумай

2. На втором этапе, который является очень знаменательным, т.к. был организован заповедник в 1995 г., а также и печальным - за начальный период до 1999 года на его территории был практически уничтожен барс самими же сотрудниками охранного отдела. Это является наглядным примером в вопросе подбора кадров на должности сотрудников охранного отдела, что актуально и в настоящее время и не только для сотрудников заповедника, но и для всех сотрудников природоохранных и силовых структур различных уровней и рангов всего Кыргызстана. Браконьерство в настоящее время распространено и процветает на всей территории Республики.

3. Третий этап начался с конца 1999 года и идет по настоящее время. В это время полностью сменилось руководство заповедника и заменен штаб егерей. Все проживавшие на территории заповедника егеря были выведены за его пределы. С этого времени территория заповедника стала только контролироваться егерями во время обходов, и по настоящее время на территории заповедника ни кто не проживает. Сохранение и восстановление биоразнообразия. Для успешной реализации этой работы мы сделали следующее: пересмотрели штат сотрудников и заменили его, финансовые проблемы решили при помощи привлечения проектов по линии SLT, FFI, разработали Менеджмент план до 2020 года, привлекли к своей работе сотрудников НАН КР и других специалистов, организовали и провели более 40 полевых экспедиций.

В перспективном плане сохранения биоразнообразия заповедника, основной упор был сделан на сохранение и восстановление копытных животных (архар, козерог) – пищевой базы барса. В результате этой работы была восстановлена пищевая база барса. Численность архара с 750 голов в 1995 году, поднялась в 2007 году до 1450 голов, а 2012 году достигла численности более 2,5тысяч особей (самая большая популяция в Кыргызстане и СНГ), а популяция козерога стабилизировалась в пределах 750-850 голов. Вслед за этим появился и барс, численность которого в настоящее время растет. Этот процесс роста численности барса должен идти до восстановления его первоначальной численности на данной территории – 17-20 особей. Последние комплексные

исследования международной экспедицией по барсу и его пищевой базы с использованием фотоловушек (2005 год) на территории заповедника, территории Джангарт (охотхозяйство) и сопредельной территории Китая, показали самую высокую пищевую базу для барса среди этих 3-х районов именно на территории Сарычат-Ээрташского заповедника, а следовательно и перспективу восстановления численности барса до его естественного равновесия на данной территории.

В настоящее время штат научных работников состоит из пяти человек:

1. Верещагин А.П. – зам. директора по научной работе, эколог, зоолог.
2. Давлетбаков А. – ст. научный сотрудник, зоолог.
3. Бектемиров Р. - научный сотрудник
4. Кыдыралиев А. – мл. научный сотрудник.
5. Мусаев М.- научный сотрудник, связь с общественностью

Материально-техническая база научного отдела СЭЗ на сегодняшний день практически отсутствует

1. В настоящее время у заповедника нет своего офиса, а нынешнее помещение под офис арендуется с 1999 года.

2. Отсутствие помещения научного отдела и отсутствие материально-технической базы, создают особые трудности в проведении научно-исследовательской работы, а во многих случаях создает абсолютную невозможность проведения исследований по многим направлениям: климату, гидрологии, гляциологии, почве, ботанике, беспозвоночным и др.

3. Полевые стационары (домики, вагоны) находятся в аварийном состоянии, и для них требуется срочный ремонт. Нет освещения, а также топлива для отопления и приготовления пищи в полевых условиях, особенно в зимний период.

4. В заповеднике нет библиотеки.

5. Все основное снаряжение и оборудование является личной собственностью участвующих в полевых и камеральных работах специалистов.

6. Менеджмент план Сарычат-Ээрташского государственного заповедника не утвержден, хотя копии Плана отправлены в ГосАгенство по охране окружающей среды и лесному хозяйству КР (отдел биоразнообразия), НАН КР и Гендирекцию Биосферной территории «Ысык-Кол» для ознакомления и утверждения. Но официального ответа нет до настоящего времени.

7. Другая проблема заповедника - состояние дорог ведущих из Ак-Шыйрака на Иссык-Куль. Мост на реке Тарагай уже как третий год сломан и местные жители вынуждены ехать лишних 70 км в его обход через Кумтор. Дороги не очищаются от снега в зимнее время.

Научная работа

Научный отдел в 2011 году работал по четырем направлениям:

1. Мониторинг снежного барса и его пищевой базы
2. Спутниковый мониторинг за архарами.
3. Орнитологические исследования. Изучение Краснокнижных видов птиц (беркут, бородач).
4. Ботанические исследования

Мониторинг снежного барса и его пищевой базы

В настоящее время, по данной теме исследования проводятся сотрудниками заповедника в течение всего года.

1. Успешно начатая в 2002 году совместная работа по этому направлению с Международным Трестом Снежный Барс (**SLT, Сизтл, США**), с 2008 года не проводится. Это вызвано международным финансовым кризисом и кадровыми переменами в этой организации. Сейчас мы ведем переговоры о продолжении нашего сотрудничества с этой организацией (**Всемирная Сеть по сохранению Снежного Барса (SLN – Snow Leopard Network)**), руководство которой желает продолжить начатую работу в заповеднике. Уже предварительно намечен план работы. Эта организация впервые в Центральной Азии, в заповеднике провела исследование по барсу на основе генетического анализа фекалия на ДНК и определила посещаемых и обитаемых барсов в количестве 18 особей. В Кыргызстане в настоящее время продолжает идти тенденция снижения численности снежного барса, которая в 1970-х годах была в пределах 1500-2000 особей, то сейчас, она вероятно находится в пределах 150-200 особей. Исходя из нашего опыта работы, можно еще надеяться сохранить и восстановить популяцию барса в сохранившихся естественных условиях его местообитаний – бассейн реки Сары-Джаз, Узенгикууш, Тескей – Ала-Тоо, Киргизский хребет и в некоторых других местах. От этой организации получено Письмо поддержки Заповедника, по вопросу проведения геолого-разведочных работ Кумтором на буферной территории Заповедника.

2. По этой теме, мы продолжаем сотрудничать с международной общественной организацией **«Пантера» (Франция)**. С ее заинтересованностью и поддержкой в сохранении снежного барса и всей высокогорной экосистемы, мы видим перспективное сотрудничество. С ее помощью, мы продолжили исследования снежного барса и его пищевой базы при помощи фотоловушек.

«Фотокамеры имеют огромный потенциал как инструмент для оценки населения, не только для снежного барса, но для других подвергнутых опасности видов, которые являются неуловимыми и отдаленными» - Родни Джексон (SLN Пресс-релиз 26 октября 2005). Методика Доктора Джексона основана на его опыте использования фотоловушек, которая включает детальные результаты и рекомендации для их эффективного применения (www.snowleopardconservancy.org/handbook/htm). Фотокамеры работают как днем, так и ночью. Диапазон их использования очень широк, начиная барсом и заканчивая даже наблюдениями за птицами (гнездование, кормление птенцов). Поэтому, увеличив количество фотоловушек, можно получить

уникальные данные практически о всех животных и птицах заповедника. В 2011 году мы одной ловушкой в одном месте сфотографировали двух барсов и много других животных (козероги, зайцы) и птиц (улары, кеклики, клушицы).



Данная организация проводит большую работу во Франции по пропаганде охраны снежного барса, его пищевой базы и сохранению всей высокогорной экосистемы. Они организовали выставку **«По следам снежного барса» (Кыргызстан, Сарычат-Эрташский заповедник, Центральная Азия)** в галерее г.Шамбери и г.Лион (Франция) в 2010 году, а также выискивают средства для улучшения работы и быта сотрудников заповедника.

3. В этом направлении научной работы, мы также сотрудничаем с **Всемирным фондом дикой природы (WWF)**. Задача данной организации, это **«Модельное создание ЭКОНЕТ для долгосрочного сохранения биоразнообразия в Центральном Тянь-Шане»**. Основным направлением работы WWF в Сарычат-Эрташском госзаповеднике - является сохранение снежного барса и его кормовой базы, а также улучшение материально-технической базы заповедника.

Составлен план работы: Проект WWF

“Model Econet Implementation: combined restoration of flagship species and ecosystems and benefits for locals, Central Asia”

Цели и задачи

Сохранение биоразнообразия и развитие рационального природопользования высокогорных сыртов Центрального Тянь-Шаня, Кыргызстан.

1. Детальная разработка схемы экологической сети – система карт и описаний ядерных зон (существующие и предлагаемые дополнительные ООПТ), экологических коридоров и буферных зон высокогорных сыртов Центрального Тянь-Шаня;

2. Обзор реализованных/реализуемых международных и государственных проектов на проектной территории

3. Анализ современных данных по распространению флаговых и индикаторных видов.

4. Оценка состояния популяции снежного барса и видов-объектов питания и разработка предложений по реализации комплекса мер по их оптимизации:

4.1. Экспертная оценка современного состояния популяций ключевых видов (снежный барс, копытные);

4.2. Разработка основ для осуществления системы постоянного мониторинга ключевых видов и системы поддержки информационного обмена по мониторингу и предотвращению браконьерства и незаконной торговли трофеями;

4.3. Определение потребностей – набора специфических мер по каждому из рассматриваемых участков проектной территории по оптимизации охраны и обеспечению устойчивого развития популяции снежного барса.

5. Вовлечение местного населения для внедрения системы устойчивого природопользования и развития альтернативных форм экономики:

5.1. Анализ существующих (доминирующих на проектной территории) форм землепользования, сельского хозяйства, использования природных ресурсов; определение основных угроз.

5.2. Анализ существующих оптимальных форм природопользования и возможностей их внедрения на проектной территории для предотвращения угроз и для устойчивого социально-экономического развития местных сообществ.

За данное время этой организацией для егерей и научных сотрудников заповедника было приобретено и выдано обмундирование для полевых исследований (куртки, брюки, ботинки и теплые бушлаты), изготовлено и установлено 8 аншлагов. По выявлению признаков обитания снежного барса и состоянию его пищевой базы, сотрудниками WWF проведена ознакомительная экспедиция по территории заповедника и на ее сопредельных участках. В апреле 2012 года на территории заповедника было собрано более 150 свежих фекалий снежного барса для генетического анализа на ДНКВ. В дальнейшем вся работа будет исходить из составленного Плана работы.



4. Сейчас мы ведем переговоры о продолжении нашего сотрудничества с **FFI (Англия)**, **благодаря которой, был написан Менеджмент план заповедника**

и поднята материально-техническая база заповедника. Руководство этой организации, также желает продолжить начатую работу в заповеднике, но уже на основе Менеджмент плана (который, к великому сожалению, еще не утвержден). Уже проведено несколько встреч и предварительно намечен план работы по вопросу сохранения снежного барса. От этой организации также получено Письмо поддержки Заповедника, по вопросу проведения геолого-разведочных работ Кумтором на буферной территории Заповедника.

В настоящее время в Кыргызстане, по охране, изучению и восстановлению снежного барса и его пищевой базы, все Международные организации работают самостоятельно. Нет общего Плана Стратегии Сохранения снежного барса.

Спутниковый мониторинг за архарами.

Продолжается работа по спутниковому мониторингу под руководством японского профессора **Шигэюки Изумияма**, известного ученого и специалиста по спутниковому мониторингу. В конце 2009 года один ошейник был установлен на самке, которая получила свое персональное имя «Бермет», от которой получена информация о ее перемещении. В январе 2010 года научными сотрудниками и егерями заповедника установлено еще два ошейника на молодых архарах. В 2011 году установлен один ошейник на самца архара. В 2012 году планируется установить 4 ошейника на самцов и самок архаров, 4 ошейника на козорогов, 2 ошейника на волков, 2 ошейника на барса и 2 ошейника на медведя. Все снаряжение и оборудование уже доставлено из Японии в заповедник. Основная работа направлена на отработку методики поимки и установления ошейников на животных в горных условиях. Такой методики до этого времени в Кыргызстане не было и никто по спутниковому мониторингу не работал. В апреле-мае 2012 года уже установлено 2 ошейника на архаров.

В результате этих наблюдений, мы получим полностью карту всех передвижений архаров в течение года. Это будет ответом на вопросы, которые являются «белым пятном» для ученых Кыргызстана, т.е. будет дан ответ на вопрос о миграционных путях – где у них находятся летние и зимние пастбища, где происходит гон, где находятся «родильные дома», где с малышами летом укрываются от хищников, так как для крупных животных (в том числе архара и барса) нет административных границ. Для архара характерны как вертикальные, так и большие исторически сложившиеся горизонтальные перемещения по территории. Это естественный, веками отработанный механизм ежегодных сезонных переходов архара к местам зимних и летних пастбищ, местам гона и окота, включая и пути переходов к ним.

Исследования продолжаются, и поэтому результаты будут представлены позже, после полной обработки материала.

Орнитологические исследования. Изучение Краснокнижных видов птиц (беркут, бородач).

- В 2009 году мы начали совместную работу по изучению беркута и бородача на территории заповедника и его сопредельных участках с исследователем из Франции **Бастином Ше**. В марте 2010 года он прилетел в Кыргызстан и пробыл до

июня месяца. Но суровая зима этого года не способствовала успешной работе – глубокий снег в ущельях, снегопады и облачность практически не дали возможности проводить запланированные исследования, а также попасть на территорию заповедника. Найдено 4 новых гнезда беркута с птенцами и 2 гнезда с птенцами у бородача по Тескей Ала-Тоо. Материалы данных исследований опубликованы в Вестнике ИГУ, г.Каракол, 2010г. В 2011 году мы самостоятельно продолжили эту работу, т.к. Бастин Ше в настоящее время испытывает финансовые затруднения из-за экономического кризиса в Европе.

- Проведено 2 орнитологические экспедиции в восточной части заповедника в июне и в центральной части в конце июля и начале августа с исследователем орнитологом из Бельгии - **МИШЕЛЬ ЛУИ ЖАН**. Материал этих исследований обрабатывается и будет представлен позже.

Ботанические исследования

Ботанические исследования на территории заповедника проводились сотрудниками научного и охранного отделов с мая по октябрь 2011 года. Нами собран гербарный материал 250 видов растений, который передан в НАН КР для определения доктору Лазькову Г. Ранее, была опубликована статья «Материалы к флоре Сарычат-Эрташского государственного заповедника» (Лазьков Г., Верещагин А.П., 2009) и собранный гербарный материал, после определения, будет дополнением к этой работе.



Экспедиции.

Финансирования для проведения плановых полевых работ в заповеднике в **2011 году, как и во все предыдущие годы не было**. Поэтому, все плановые экспедиционные работы были сорваны и не выполнены. Несмотря на отсутствие планового финансирования, в заповеднике полевые исследования проводились самостоятельно и совместно с международными исследователями за их счет.



Спутниковый мониторинг архаров

1. Мониторинг снежного барса и его пищевой базы (SLT, Сиэтл, США) - с 2002 года по 2008 годы постоянно.
2. Изучение биоразнообразия – FFI (Англия) – 2005 – 2007 годы.
3. Спутниковый мониторинг за архаром (Япония) - с 2009 года по настоящее время (Апрель , октябрь).
4. Мониторинг снежного барса и его пищевой базы. «Пантера» (Франция) – с 2008 года настоящее время (Июнь – август).
5. Орнитологические исследования (Бельгия) с 2010 года (Июнь, август).
6. Ботанические исследования (Сбор гербария). Постоянно. Июнь – август
7. Сбор фекалия барса для генетического анализа (*WWF*) с 2010 года (Ноябрь – апрель).
8. Зимний учет животных – ежегодно (декабрь) .

Финансирование

Финансирования научной работы в заповеднике в последние годы не было, поэтому, основные запланированные плановые исследования были сорваны.



Полевые исследования

Выводы

Не смотря ни на какие трудности, в 2011 году коллектив Сарычат-Ээрташского заповедника работал на основе современных методов и технологий исследований в сохранении и увеличении Биоразнообразия. Также мы работаем с местными общинами, считая, что это перспективное и эффективное направление в сохранении Биоразнообразия. За истекший год работы, мы добились определенных положительных результатов, хотя есть еще много не решенных вопросов.

- Материально-техническая база научного отдела СЭЗ на сегодняшний день практически отсутствует.

1. В настоящее время у заповедника нет своего офиса, а нынешнее помещение под офис арендуется с 1999 года.

2. Отсутствие помещения научного отдела и отсутствие материально-технической базы, создают особые трудности в проведении научно-исследовательской работы, а во многих случаях создает абсолютную невозможность проведения исследований по многим направлениям: климату, гидрологии, гляциологии, почве, ботанике, беспозвоночным и др.

3. Полевые стационары (домики, вагоны) находятся в аварийном состоянии, и для них требуется срочный ремонт. Нет топлива для отопления и приготовления пищи в полевых условиях, особенно в зимний период.

4. В заповеднике нет библиотеки.

5. Все основное современное снаряжение и оборудование является личной собственностью участвующих в полевых и камеральных работах специалистов.

6. Другая проблема заповедника - состояние дорог ведущих из Барскоона в Ак-Шыйрак. Два моста на реках Тарагай и Карасай уже как два года сломаны. Из-за сломанного моста на реке Тарагай, все местное население и сотрудники

заповедника вынуждены ехать лишних 70 км в его обход через Кумтор. Дороги не очищаются от снега в зимнее время и не ремонтируются в остальные сезоны года.

- Не утверждено Положение о границах Сарычат-Ээрташского Заповедника, в частности его Буферной Зоне. Отказ на утверждение получен от Министра Природных ресурсов Эсенаманова З.К.. Просим рассмотреть данный вопрос и утвердить это Положение.

- Финансирование

Финансирования научной работы в заповеднике в 2011 году, как и во все предыдущие годы не было, и нет, по настоящее время.

- Экспедиции.

Финансирования для проведения плановых полевых работ в заповеднике в 2011 году не было. Поэтому, все плановые экспедиционные работы были сорваны и не выполнены. Не смотря на отсутствие планового финансирования, в заповеднике полевые исследования проводились совместно с международными исследователями за их счет. Проведено 8 экспедиций.

На территории Заповедника обитает 5 занесенных в Красную Книгу КР млекопитающих: архар, барс, медведь, манул, каменная куница и 8 видов птиц - беркут, бородач, кумай, белоголовый и бурый грифы, балобан, филин и серпоклюв.

- Численность архара в заповеднике с 750 голов в 1995 году, поднялась в 2011 году до максимальной величины – 2594 особей (1761 самок, 360 самцов, 473 молодняка) - (самая большая популяция в Кыргызстане и СНГ), а популяция козерога стабилизировалась в пределах 860 голов (526 самок, 158 самцов, 182 молодняк).

- Численность барса в заповеднике в настоящее время растет. На территории заповедника, на основе генетического анализа фекалия барсов на ДНК, сделанного в 2010 году в США, определено 18 разных особей барса, из которых здесь постоянно живет 9 барсов, из них – 3 самки. Самок с малышами мы также отмечаем в последние 4 года по следам. В Кыргызстане в настоящее время продолжает идти тенденция снижения численности снежного барса, которая в 1970-х годах была в пределах 1500-2000 особей, то сейчас, она вероятно находится в пределах 150-200 особей. Исходя из нашего опыта работы, можно еще надеяться сохранить и восстановить популяцию барса в сохранившихся естественных условиях его местообитаний – бассейн реки Сары-Джаз, Узенгикууш, Тескей – Ала-Тоо, Киргизский хребет и в некоторых других местах.

- В 2011 году независимо фиксировались следы постоянного пребывания на территории заповедника 5-6 особей медведя.

- В настоящее время в Кыргызстане, по охране, изучению и восстановлению снежного барса и его пищевой базы, все Международные организации работают самостоятельно. Нет общего Плана Стратегии Сохранения снежного барса.

- Миграционные пути крупных животных (архар, козерог, барс) не изучены, но заложены основы его изучения – спутниковый мониторинг архара.

- Необходимо пересмотреть выданные разрешения охотничьим ОсОО вокруг ООПТ (заповедников, Национальных Природных Парков и т.д.) и ликвидировать их или передвинуть на соответствующее расстояние согласно Закона о ООПТ КР.

- Браконьерство - проблема всей сыртовой зоны, которую необходимо решать сегодня, т.к. численность архара, козерога, барса на сопредельных с заповедником территориях упала до самой критической черты.

Настоящие и будущие угрозы для Заповедника

Исходя из нашего опыта работы и анализа состояния популяции архара на территории заповедника и его сопредельных участков, мы выделили ряд настоящих и будущих угроз популяции архара:

1. Увеличение численности населения и его бедность в горных районах, и отсутствие заинтересованности в охране животных со стороны местных сообществ.
2. Недостаток ресурсов для изучения и сохранения биоразнообразия.
3. Не контролируемый рост численности и выпаса скота на высокогорных пастбищах.
4. Аренда территории сыртов под пастбища частными лицами (не местным населением) сроком на 50 лет.
5. Раздел территории без научного обоснования под охотничьи хозяйства (для проведения иностранной трофейной охоты).
6. Коррупцированное браконьерство, в том числе и в охотничьих хозяйствах.
7. Не работающая законодательная база по сохранению биоразнообразия.
8. Увеличивающийся «Дикий туризм».
9. Геологоразведочные и промышленные разработки полезных ископаемых.
10. Полное нарушение миграционных путей и образование мелких локальных группировок архаров.
11. Отсутствие должной охраны в сыртовой зоне.
12. Отсутствие увеличения ООПТ в сыртовой зоне.
13. Климатические изменения, в том числе – таяние ледников.

● Браконьерство - проблема всей высокогорной зоны, которую необходимо решать сегодня, так как это коррупцированная система. Приезжие браконьеры охотятся на архара и козерога ради мяса. На территории буферной зоны заповедника в бассейне реки Акшийрак, где проходит шоссейная дорога, архар практически уже не встречается. Он был уничтожен браконьерами в последние 3-4 года (около 200-250 голов). Такая же ситуация сейчас складывается в западной части заповедника со стороны Кумтора. Здесь в охотхозяйствах процветает браконьерство, которое выходит за их пределы и имеет место даже на территории заповедника. Массовое открытие охотхозяйств – это создание легальных условий для браконьерства. Браконьерство там, где бедное население, и там, где отсутствует контроль со стороны природоохранных органов. Поэтому нужно организовать патрульные группы в районах обитания барса и его пищевой базы (козерога, архара, сурика и др.) из числа местного населения и представителей природоохранных и силовых структур. Есть положительный опыт работы с 1993 года в этом направлении в Пакистане. Трофейная охота здесь организована на основе местного населения. 80% от охоты получают местные общины, а 20% государство. Значительная выгода от того, что местное население и охраняет, и проводит биотехнические мероприятия, и само организует и проводит охоту. Местное население заинтересовано в охране копытных, т.к. от их количества и качества зависит их благосостояние. Чем больше трофеев, тем больше

заработок. В Пакистане это практикуется с 1993 года. Эти деньги уходят на сельскохозяйственные работы, водопровод, постройку школы, электростанцию. Для местного руководства – это очень хороший способ получения денег для этих общин и обеспечением их работой. При таком подходе выигрывает именно сельская община, а не городская элита. Почему эту практику трофейной охоты не применить у нас в Кыргызстане? Для начала попробовать в 1-2 общинах (Акшийрак, Эныльчек), а потом и повсеместно. Иначе у нас, в конечном счете, не останется ни архаров, ни козерогов, не говоря уже о трофейных экземплярах, а население как стреляло «тихо» и постоянно, так и будет продолжать это делать, но только не охранять. У населения просто нет заинтересованности в охране животных для кого-то.

● Горнорудные разведки – угроза в настоящем и будущем. С 2010 года игнорируя национальные и международные статусы заповедника, геологопоисковые работы на золото ведутся на территории буферной зоны в бассейне р.Коенду, канадской компанией «Кумтор Голд Компани» и завершатся в 2012 году. Согласно ст.5 Закона КР «О биосферных территориях КР» и п.17 Положения «О биосферной территории «Ысык-Кел», утвержденного постановлением Правительства КР от 24.01.2000г. №40, в «зоне ядра» запрещается всякая хозяйственная деятельность, проводятся только научно-исследовательские и природоохранные работы, мониторинг с минимально возможным воздействием на охраняемые сообщества в соответствии со статьями 9 и 10 Закона КР «Об ООПТ». Геологоразведочные и промышленные работы нарушат естественное состояние экосистем и могут привести к нарушению экологического равновесия данного региона, что отразится на состоянии ледников и популяций видов животных и птиц, занесенных в Красную Книгу КР, что является нарушением Конвенции об охране всемирного культурного и природного наследия, 1995 (статьи 4,5,6); Конвенции о биологическом разнообразии, 1996 (статья 8, d/k.)

Влияние Кумтора на ледники.

Золоторудная добывающая канадская компания «Кумтор Голд Компани» расположена на западной границе ядра заповедника. Работа Кумтора связана с необходимостью прямого воздействия на ледники горно-ледникового массива Акшийрак. Первой жертвой в этом списке стоит ледник Петрова, красивейшее создание природы, вместе с одноименным названием озера. В процессе разработки, необходимо будет изымать не тронутые горные массивы, где находятся ледники. В настоящее время, когда во всем мире на повестке дня стоит глобальное потепление и нехватка пресной воды, Кумтор на виду у всех (мировая общественность, правительство Республики и т.д.) усугубляет этот процесс прямым воздействием на ледники.

Кроме маршрутных исследований по архару, влияние Кумтора на экосистему заповедника не изучалось. Из животных здесь можно отметить относительно спокойно ведущих себя лис, сурков. Архары, которые образовали местную группировку, не покидают территорию Кумтора, хорошо адаптировались к техногенным условиям жизни: шум и движение транспорта, свет в ночное время, взрывы и постоянный контакт с людьми. На территории рудника охота и пребывание людей с оружием запрещены.

Перечень лицензий на производство геологоразведочных работ действующих в зоне расширения буферной зоны.

Перечень лицензий на производство геологоразведочных работ действующих в зоне расширения буферной зоны
Сарычат-Эрташского заповедника

№№	Номер лицензии, дата выдачи, срок действия	Название объекта	Недропользователь	Месторасположение объекта, область, район	№ и срок действия ЛС,	Вид полезного ископаемого	Вид недропользования: Е-разработка Р-разведка П - поиски	Размер площади, га	Номенклатура топографической карты 1: 100000 масштаба	Основание выдачи лицензии, № протокола, дата составления	Сведения об учредителях
1	2665-АП 21.06.10г. 21.06.12г. Бл. №00229	Учкольская площадь	ОсОО "Алтын Минералз"	Ысыккульская область, Аксуйский район	№1 от 21.06.10г.	Золото	П	50200	К-44-62,63,74,75	Протокол переговоров №118-Н-10 от 21.06.10г.	Акционерная компания Eurasian Minerals Inc.
2	1649-ВП 17.08.10г.- 31.12.12г. Бл. №00283	Акшыйракская площадь	ЗАО "Кылдоо"	Ысыккульская область, Аксуйский р-н	№3 от 17.08.10г до 31.12.2012г.	изучение на предмет геотермальной энергии гарнитных массивов	П			Протокол переговоров №774-Н-08 от 20.02.08г. Продление от 02.04.10г. №61-Н-10	1. КГФЭ 2. Кентор Голд ЛТД (Австралия)
3	2413-АП 07.10.09г.- 07.10.11г. Бл. №01310	Карасайская площадь	ЗАО "Кумтор Голд Компани"	Ысыккульская обл., Жетиогузский р-н	№2 от 04.05.10г до 07.11.09г.	золото	П	13940	К-44-73	Протокол переговоров №1647-Н-09 от 07.10.09г.	Центerra Голд Инк
4	2646-АП 09.06.10г. 09.06.12г. Бл. №00166	Ковендинская площадь	ЗАО "Кумтор Голд Компани"	Ысыккульская область, Жеты Огузский район	№1 от 14.06.10г.	золото	П	13360	К-44-73	Протокол переговоров №103-Н-10 от 09.06.10г.	Центerra Голд Инк
5	1899-МЕ 21.07.08г.- 21.07.18г. Бл. №00838	Месторождение Сарыбулак	ОсОО "Полиметалл Инвестстрой"	Ысыккульская обл., Жетиогузский р-н		олово и полиметаллы	Е			Протокол переговоров №1053-Н-08 от 21.07.08г.	Чуйтенова Н.А.

6	2573-МР 01.10.10г. 03.03.12г. Бл. №00344	Сарысайская площадь	ОсОО "TOYO BIAL INTERNATIONAL"	Ысыккульская обл., Жетиогузский р-н	№2 от 01.10.10г до 03.03.12г.	тантал, ниобий, уран и редкоземельные элементы	Р	5435	К-44-74, 86	Протокол переговоров №38-Н-10 от 03.03.10г.	1. Гр. Японии Фукуда Томомаса-70% 2. Конурбаев Н.Т.-30%
---	---	---------------------	--------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------	--	---	------	-------------	---	--

Лицензионное соглашение №2 как неотъемлемая часть лицензии 2646 АП

г. Бишкек

01 сентября 2010 г.

Настоящее лицензионное соглашение заключено между Министерством природных ресурсов Кыргызской Республики и Закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани»

на следующих условиях:

1. Работы проводятся согласно «Проекту проведения геолого-поисковых работ на Коендинской лицензионной площади в 2010-2012 г.г.» прошедшему экспертизу в части охраны недр, экологической и технической безопасности.

2. Координаты угловых точек геологического отвода:

№№ точек	X	Y	№№ точек	X	Y
1	14280000	4638000	6	14276000	4631000
2	14292000	4638000	7	14276000	4634000
3	14292000	4632000	8	14278000	4634000
4	14278000	4625200	9	14278000	4636000
5	14278000	4631000	10	14280000	4636000

Размер площади – 13360 га

Номенклатура листа топографической карты 1:100000 масштаба К-44-73.

4. Программа геологического изучения недр:

Основные виды геологоразведочных работ	Ед. изм	Объемы по годам		
		2010	2011	2012
Поисковые маршруты	п. м	125	200	200
Проходка канав	м ³	-	3000	3000
Бурение скважин	п. м.	-	-	2000
Отбор проб (разных)	проб	100	2826	5825
Инвестиции	тыс. сом	980	24000	100000

В зависимости от получаемых геологических результатов направление и объемы геологоразведочных работ могут меняться. В процессе проведения геологоразведочных работ изменения направления и объемов работ производится на основании протокола предприятия. Копия протокола прилагается к полугодовому или годовому информационному отчету

5. Возврат площадей: не предусматривается

6. Безвозмездная передача геологической информации в Государственный геологический фонд:

Годы Вид представляемой информации

2010-2011 Геологическая информация

2012 Отчет по результатам проведенных в 2010-2012 г.г. работ в соответствии с отраслевым стандартом

7. Прочие условия:

7.1. Полугодовая информация о ходе выполнения условий лицензионного соглашения представляется до 15 июля текущего года. 7.2. Годовой отчет в соответствии «Стандартам ежегодной отчетности по выполнению планов развития горных и геологоразведочных работ и условий лицензионных соглашений», а так же программа на новый год в соответствии «Методическим рекомендациям по разработке годовых программ (планов) развития горных и геологоразведочных работ» представляются до 31 января нового года. 7.3. Техническая и биологическая рекультивация пройденных горных выработок. 7.4. В случае ликвидации и консервации предприятия первичная геологическая документация сдается на хранение в архив Министерства.

8. Форс-мажорные обстоятельства: согласно ст. 3 Закона «О недрах»

9. Лицензиат обязан соблюдать нормы закона «О недрах», утвержденных в установленном порядке положений, инструкций и правил недропользования.

10. Сведения о лицензиате: Единственным акционером Закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани» является «Центerra Голд Инк.» ЗАО «Кумтор Голд Компани» зарегистрировано по адресу: г. Бишкек, ул. Ибраимова, 24.

11. Срок действия лицензионного соглашения:
до 14 июня 2012 года

Лицензионное соглашение подписали:

Лицензиар:



Лицензиат:

Закрытое акционерное общество
«Кумтор Голд Компани»
Президент



Лицензионное соглашение №1 как неотъемлемая часть лицензии 2646 АП

г. Бишкек

14 июня 2010 г.

Настоящее лицензионное соглашение заключено между

Министерством природных ресурсов Кыргызской Республики и Закрытым акционерным обществом «Кумтор Голд Компани»

на проектирование геологического изучения Коединской площади на золото.

Координаты угловых точек геологического отвода:

№№ точек	X	Y	№№ точек	X	Y
1	14280000	4638000	6	14276000	4631000
2	14292000	4638000	7	14276000	4634000
3	14292000	4632000	8	14278000	4634000
4	14278000	4625200	9	14278000	4636000
5	14278000	4631000	10	14280000	4636000

Размер площади – 13360 га

Номенклатура листа топографической карты 1:100000 масштаба К-44-73.

1. До истечения срока действия настоящего соглашения лицензиат представляет:

1.1. Проект проведения геологоразведочных работ на Коединской площади

1.2. Экспертные заключения на проект в части:

а) экологической безопасности;

б) технической безопасности;

в) охраны и использования недр.

1.3. Согласие владельца земельных прав на проведение работ.

2. Сведения о лицензиате: Единственным акционером Закрытого акционерного общества «Кумтор Голд Компани» является «Центerra Голд Инк.» ЗАО «Кумтор Голд Компани» зарегистрировано по адресу: г. Бишкек, ул. Ибраимова, 24.

3. Срок действия лицензионного соглашения:

до 31 декабря 2010 года

Лицензионное соглашение подписали:

Лицензиар:

Министерство

природных

ресурсов

И.о. министра

К.Н. Джумалиев



Лицензиат:

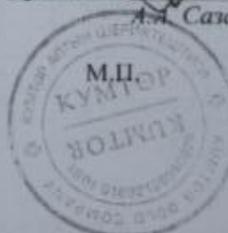
Закрытое акционерное

общество

«Кумтор Голд Компани»

Президент

А.А. Сазанов



больше. Возникает вопрос, почему в Сарычат-Ээрташском заповеднике численность архара с 2000 года постоянно повышается, и на ноябрь 2011 года, достигла более двух с половиной тысяч особей (Фото 4), а рядом с заповедником и по всему Кыргызстану она снижается?

- Туризм. На территории заповедника до настоящего времени туризм не практикуется, т.к. в Кыргызстане нет научного обоснования для его проведения (нет разработанной шкалы предельно допустимых нагрузок на различные экосистемы, особенно для ООПТ, не создана соответствующая инфраструктура для его проведения (квалифицированные кадры, транспорт, гостиницы, экологические тропы, смотровые площадки и т.д.).

- Заповедник по настоящее время не имеет на своей территории соответствующего количества Природоохранных знаков мирового стандарта.

- Особо стоит вопрос о стихийном развитии животноводства в данном регионе. На всей территории сыртовой зоны, необходим контроль за равномерной нагрузкой на пастбища (количество скота по породам (овцы, яки, коровы, лошади), продолжительность сезонной нагрузки на эти территории).

Необходимо разработать правила выпаса общественного скота на присельских территориях и определить сезонную нагрузку на пастбища.

- Несмотря на особое значение заповедника на региональном, национальном и международном уровнях, и достигнутые результаты по восстановлению численности архара, козерога и барса, и сохранению в целом высокогорной экосистемы, мы в настоящее время, не можем реализовать Менеджмент план заповедника, так как сталкиваемся с недостаточным финансированием, отсутствием соответствующей материально-технической базой и недостатком квалифицированных специалистов для проведения научных исследований и постоянного мониторинга за этой экосистемой.

Но особенно тревожит то, что территория Заповедника не утверждена Правительством КР до настоящего времени!

5. Оценки независимых экспертов экологического состояния в районе расположения рудника Кумтор

В ходе рабочей поездки на месторождение Кумтор членов депутатской комиссии и членов рабочей группы - независимых экспертов были проведены различные исследования состояния экологии и окружающей среды в районе месторождения и прилегающих к нему территорий.

5.1. Предварительное обследование проблемных участков рудника Кумтор. Заключение гидрогеологической группы

Авторы: Ерохин С.А. - горный инженер –гидрогеолог, начальник Инженерно-геологической партии Госгеолагентства КР; Загинаев В.В. - горный инженер –гидрогеолог Госгеолагентства КР; Эрменбаев Б.О.- горный инженер –гидрогеолог Госгеолагентства КР;

Гидрогеологическая группа, в процессе своих работ, должна была решить три задачи:

- 1. Оценка прорывоопасности озера Петрова и рекомендации по ликвидации этой опасности.**
- 2. Оценка негативных влияний работы рудника Кумтор на гидрогеологическую ситуацию работ.**
- 3. Оценка негативных последствий работы рудника Кумтор на таяние ледников западного склона гор Акшийрак.**

Для решения этих задач потребовалось выполнить следующие виды работ.

1. Проанализировать материалы предыдущих исследователей этой территории до начала эксплуатации месторождения Кумтор.
2. Проработать и систематизировать материалы мониторинга окружающей среды, выполненного сотрудниками «Кумтор-Оперейтинг компани».
3. Выполнить два рекогносцировочных маршрута для уточнения гидрогеологической и инженерно-геологической ситуации на руднике Кумтор.

Ниже кратко излагаются результаты работ, направленных на решение каждой из выше поставленных задач.

1. Оценка прорывоопасности озера Петрова и рекомендации по ликвидации этой опасности

Озеро Петрова находится в истоке реки Нарын и является самым крупным моренно-ледниковым озером Тянь-Шаня. Актуальность его изучения вызвана тем, что прорыв озера может стать катастрофическим для всего бассейна реки Нарын. На протяжении последних 15 лет специалисты Кыргызской комплексной гидрогеологич. экспедиции проводят мониторинг озера Петрова. Установлено, что его плотина теряет устойчивость под действием термокарстовых процессов.

Прорыв озера Петрова особенно опасен потому, что в 5 км ниже озера по долине находится хвостохранилище золотодобывающего рудника Кумтор (рис. 1). В сбрасываемых в хвостохранилище отходах содержатся цианиды.

Уровень озера Петрова 3734 м, хвостохранилище находится на 82 м ниже, на высоте 3652м. Огромная масса воды как бы нависает над хвостохранилищем, но отделена от него двумя барьерами (рис. 2). Каждый барьер представляет собой конечно-моренный вал. Первый из них, приозерный вал, сформировался за последнюю тысячу лет, в так называемое позднеголоценовое время. Второй вал, нижний, имеет более древний возраст. Он сформировался 15-20 тысяч лет назад, в верхнеплейстоценовое время. Валы прорваны рекой Кумтор, русло которой расчленяет верхний вал у правого борта долины, а нижний вал у её левого борта (рис. 2). Но, тем не менее, приозерный вал еще сдерживает от сброса вниз по долине 45 миллионов кубических метров воды озера Петрова. Предполагается также, что нижний вал сдержит прорывной поток в случае прорыва озера Петрова и отклонит массу воды прорвавшегося озера от хвостохранилища, в котором скопилось в настоящее время около 100 млн. кубических метров отходов с цианидами.

Проблема прорыва озера Петрова заключается в том, что нам, во-первых, неизвестно: каким будет расход прорывного потока, во-вторых, насколько надежным является второй барьер в защите хвостохранилища от прорывного потока. Развитие событий прорыва озера Петрова, возможно по трем вариантам:

1. Расход прорывного потока будет незначительным (до нескольких сотен куб. метров в секунду). Его мощности не хватит для прорыва второго защитного барьера. Следовательно, при таком варианте прорыв озера Петрова никакой опасности для хвостохранилища не представляет.



Рис. 1. В 5 км ниже озера Петрова находится хвостохранилище золотодобывающего рудника Кумтор

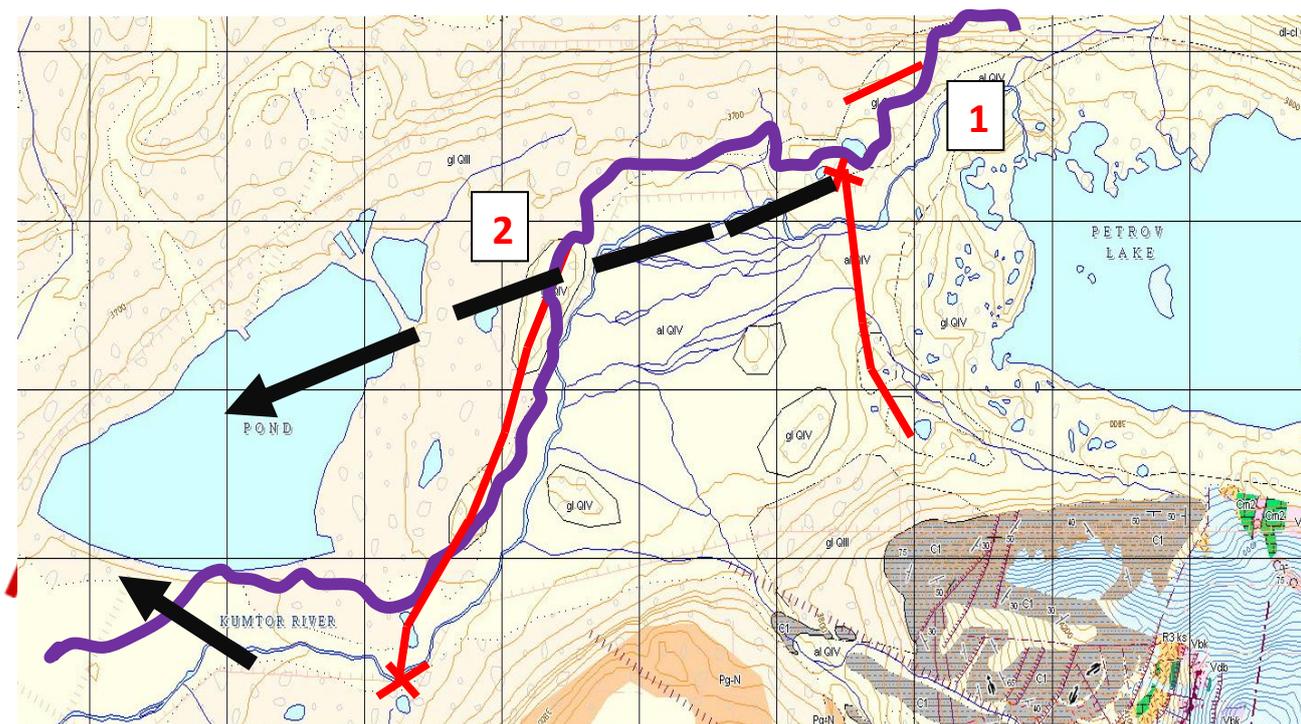


Рис. 2. Красные линии под цифрами 1 и 2 обозначают барьеры, отделяющие озеро Петрова от хвостохранилища Кумтор. Фиолетовая линия показывает путь движения прорывного потока. Черной стрелкой показано место возможного прорыва второго барьера. Косые красные кресты показывают участки прорывов барьеров руслом реки Кумтор.

1. Расход прорывного потока будет значительным (до нескольких тысяч куб. метров в секунду). Однако второй барьер выдержит напор прорывной волны и направит поток по руслу реки Кумтор, вниз по долине. При таком варианте хвостохранилище сохранится.
2. При значительном расходе прорывного потока (до нескольких тысяч куб. метров в секунду) его мощности окажется достаточной для размыва второго барьера, и, затем, разрушения хвостохранилища.
3. Возможен также вариант размыва внешнего склона дамбы хвостохранилища.

По какому варианту будут развиваться события при прорыве озера Петрова нам точно неизвестно. Мнения специалистов расходятся. Есть ученые, которых поддерживает Кумтор-Оперейтинг компании, утверждающие, что расход прорыва будет, во-первых, незначительным, во-вторых, второй барьер надежно защищает хвостохранилище от прорывных потоков. Если принять их позицию, то остается спокойно ждать прорыва озера, а затем наблюдать за его ходом. Эта позиция очень удобна для рудника Кумтор, так как не требует никаких затрат, поскольку защитных мероприятий проводить не надо.

Однако если события при прорыве будут развиваться по третьему варианту. Что тогда? Мы получим катастрофические последствия разноса цианидов по долине реки Нарын. Риск очень велик. Поэтому необходимо еще и еще раз оценить возможный ход событий при прорыве озера Петрова. Если есть хотя бы небольшая вероятность развития событий по третьему варианту, надо принимать меры. А такая вероятность есть, и она представляется весьма значительной.

Рекомендации по устранению катастрофической опасности прорыва озера Петрова.

1. В июле-августе 2012 года провести повторные детальные исследования плотины и ванны озера с целью получения информации для оценки риска сложившейся ситуации.
2. На основе этой новой информации провести расширенный совет по проблеме озера Петрова с привлечением независимых специалистов из других стран. В результате работы совета выработать заключение по оценке опасности прорыва озера Петрова и конкретные рекомендации по устранению этой опасности.
3. Для устранения рисков, связанных с прорывом озера Петрова, необходимо понизить уровень воды в озере путем искусственного сброса части его воды и уменьшения объема озера до безопасного.

2. Оценка негативных влияний работы рудника Кумтор на гидрогеологическую ситуацию

На территории рудника Кумтор распространены два типа подземных вод: 1) подмерзлотные; 2) надмерзлотные воды.

Подмерзлотные воды вскрыты буровыми скважинами на глубине от 110 до 270 м. Они залегают в пластах или линзах талых пород, заключенных между

литологическим (неогеновые отложения) и криогенным (зона вечной мерзлоты) водоупорами.

Источники питания подмерзлотных вод неясны. Наиболее вероятно, что они подпитываются талыми водами погребенных льдов в кровле зоны вечной мерзлоты. Воды напорные, что обуславливается залеганием сверху водоупорных многолетнемерзлых пород.

Подмерзлотные воды характеризуются хорошими питьевыми качествами: чистые, прозрачные, холодные (температура от 0,5⁰С до 4,5⁰С). Воды весьма пресные с минерализацией 0,18-0,27 г/дм³. По составу гидрокарбонатные, магниевые-кальциевые, натриево-кальциевые, сульфатно-гидрокарбонатные.

Надмерзлотные воды развиты в сезонно-талом деятельном слое, мощностью от 1-1,2 м до 1,8 до 2 м. Проявляются они лишь в летнее время. Для них характерно хорошее питьевое качество: чистые, прозрачные, без цвета и запаха. Воды холодные. Их температура изменяется от 0,5⁰С до 14,5⁰С. Большая разница температуры воды объясняется резкими колебания температуры воздуха. В долинах Лысый, Чон-Сарытор, Кичи-Сарытор минерализация надмерзлотных вод повышенная от 1,09 до 1.41г/дм³, что объясняется несколько повышенным содержанием сульфатного аниона. Состав воды здесь сульфатно-гидрокарбонатный, натриево-кальциевый, натриево-магниевые-кальциевый и кальциевый. Повышенное содержание сульфидов обусловлено разложением сульфидных минералов на месторождении Кумтор. Повышенная минерализация обусловлена выщелачиванием засоленных пород плиоцен-миоцена.

Подземные воды зоны таликов. В толще мерзлых пород могут образовываться каналы протаивания вдоль русел рек, по которым стекают воды с ледников. Ледниковый сток не прекращается в зимнее время. Доказательством существования таликов являются наледи на руслах рек Кумтор, Арабель, Кичи-Сарытор. По составу и свойствам вода таликов близка к надмерзлотной воде.

Разработка месторождения Кумтор изменила гидрогеологическую ситуацию на этой территории по двум направлениям: 1) изменение подземного стока обусловленное строительством на данной территории различных инженерных сооружений: домов, ангаров, трубопроводов, автодорог, хвостохранилища, рудных карьеров, отвалов пустой породы; 2) загрязнение подземных вод отходами работы рудника.

Изменения по первому направлению могут быть причиной разрушения инженерных сооружений. Особенно опасно развитие таликов под днищем хвостохранилища и под его дамбой. Жидкая масса хвостохранилища нагревается под действием солнечного тепла до 10-12⁰С и протаивает подстилающие вечномерзлые породы, обуславливая тем самым формирование таликов. Через талики начнется утечка жидкости из водохранилища, а в дальнейшем прорыв хвостохранилища подземным путем под его дамбой.

Загрязнение подземных вод приведет к появлению вредных химических веществ в реке Нарын, что опасно для населения этой долины. В настоящее время источниками загрязнения являются следующие объекты рудника Кумтор:

- отвалы пустой породы на ледниках Давыдова, Лысый, Сарытор (рис 3);
- обогащительная фабрика;
- трубопровод сброса отходов обогащительной фабрики в хвостохранилище;
- хвостохранилище;
- производственные отходы (ГСМ, техника);
- бытовые отходы жилого поселка рудника Кумтор (кухня, канализация);
- загрязнение от автодорог и проходящего по ним транспорта.

Для оценки загрязняющей роли каждого объекта и всех объектов в целом необходимы детальные экологические исследования. Они должны быть проведены на высоком научно-производственном уровне с комплексом опробования и лабораторными анализами.

В настоящее время специалисты рудника Кумтор проводят мониторинг загрязнения подземных и поверхностных вод. По их информации вода, вытекающая из озера, имеет состав нормальной питьевой воды. Однако некоторые независимые ученые высказывают сомнение в достоверности мониторинга, проводимого Кумтором. Так по данным Роберта Морана (сентябрь 2011) электропроводимость воды в реке Кумтор ниже территории рудника свидетельствует о её весьма высокой минерализации. Профессор Кожобаев К.А. (2010) на основе своих анализов воды на территории рудника приходит к заключению о недопустимо высоком содержании в воде вредных тяжелых металлов.



Рис. 3. Сток воды из под отвалов пустой породы на леднике Давыдова

Эти отдельные факты вносят сомнения в достоверности и надежности проводимого рудником мониторинга подземных и поверхностных вод. Чтобы рассеять все сомнения, получить достоверные сведения о ситуации, необходимо провести детальные экологические исследования всех загрязняющих объектов

рудника Кумтор. При этом очень важно, чтобы такое исследование было проведено независимыми специалистами.

Рекомендации по устранению негативных влияний работы рудника Кумтор на гидрогеологическую ситуацию.

1. Проведение детальных экологических исследований всех загрязняющих объектов рудника Кумтор и всей территории рудника в целом.

3. Оценка негативных последствий работы рудника Кумтор на таяние ледников западного склона гор Акшыйрак

В настоящее время в сферу деятельности рудника Кумтор попали три ледника: Лысый, Давыдова, Сарытор (рис .4).

Наибольшему воздействию рудника Кумтор подвергается ледник Давыдова. На первом этапе работ, до 2009 года была завалена пустой породой только его правая часть (рис. 5)

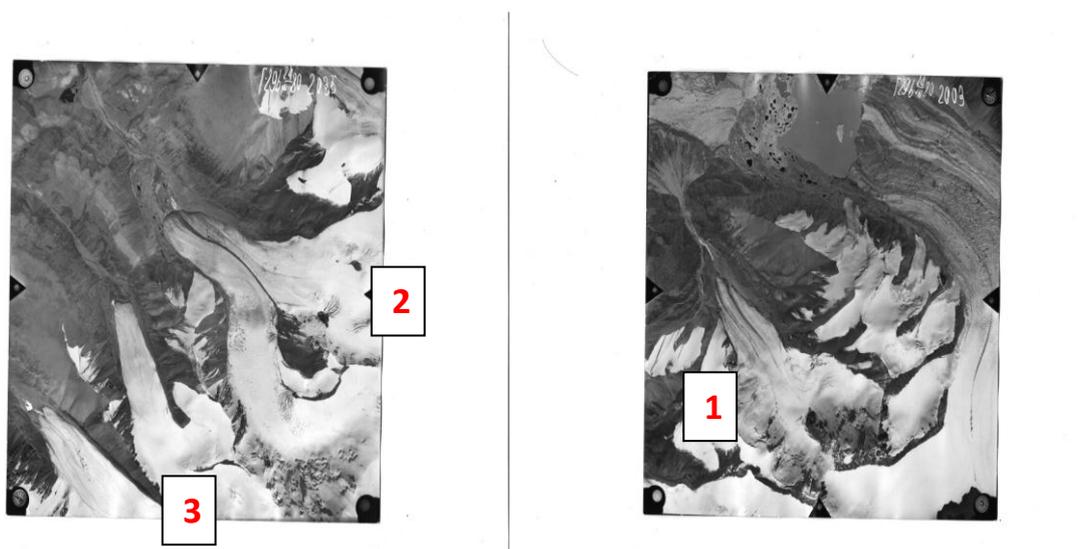


Рис. 4. Ледники западного склона гор Акшыйрак в 1980 году: 1-ледник Лысый, 2-Давыдова; 3-Сарытор

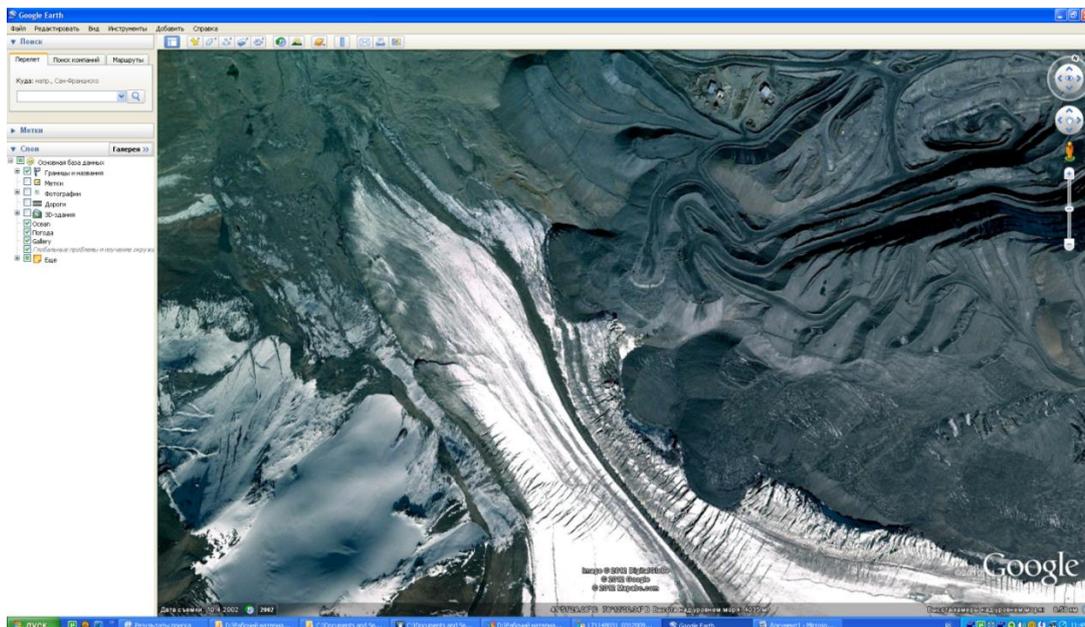


Рис. 5. Ледник Давыдова в 2005 году. Его правый борт завален пустой породой

На втором этапе работ в процессе формирования второго рудного карьера ледник Давыдова подвергся еще большему воздействию: кроме навала на ледник пустой породы, его нижняя часть была переформирована и отчленена от верхней.

Лед из второго рудного карьера сваливали на прибортовую левую часть, а пустую породу на правую и среднюю части ледника (рис. 6)

Второй рудный карьер полностью расчленил ледник Давыдова на две части: верхнюю и нижнюю. Возникла весьма опасная ситуация: нависания верхней части ледника над карьером (рис. 7).

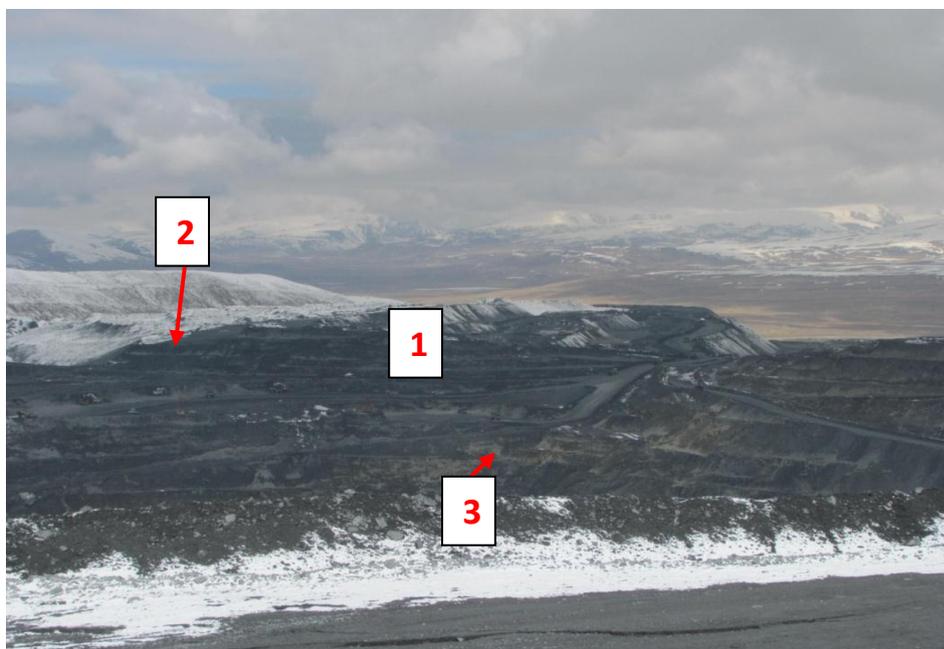


Рис. 6. Конечная часть ледника Давыдова: 1-правая и средняя части покрытые пустой породой; 2-левая ледниковая часть; 3-линия бровки карьера



Рис. 7. Юго-западный карьер. Ледник Давыдова надвигается на него и на отдельных участках угрожающе нависает над ним. Красная штриховая линия показывает нижнюю границу толщи ледника

С ледникового уступа в карьер срываются глыбы, угрожая жизни работающим в карьере людям. Но не отдельно падающие глыбы льда представляют главную опасность для карьера. Наибольшую угрозу представляют импульсивные подвижки ледника, когда в карьер может сорваться ледниковая масса в несколько сотен тысяч куб.м. Как обеспечить безопасность людей в карьере от этой угрозы пока не известно.



Рис. 8. Язык ледника Давыдова надвигается на поселок геологов

Еще одна угроза со стороны ледника Давыдова – это возможность быстрого надвига его конечной части, перегруженной пустой породой, на поселок геологов (рис. 8). Скорость движения ледника может достигать несколько километров в час.

Ледники Лысый и Сарытор подверглись меньшим изменениям в процессе эксплуатации рудника Кумтор. У ледника Лысый завален участок левого прибортового края на языке ледника (рис. 9).

На ледник Сарытор, в процессе геолого-разведочных работ, сколько-нибудь значительных воздействий не было (рис. 10).

Опасности воздействия на ледники.

1. Возможность обвалов больших масс льда в карьер у ледника Давыдова.
2. Возможность быстрого продвижения языка ледника Давыдова вниз по долине и угроза завала геологического поселка.

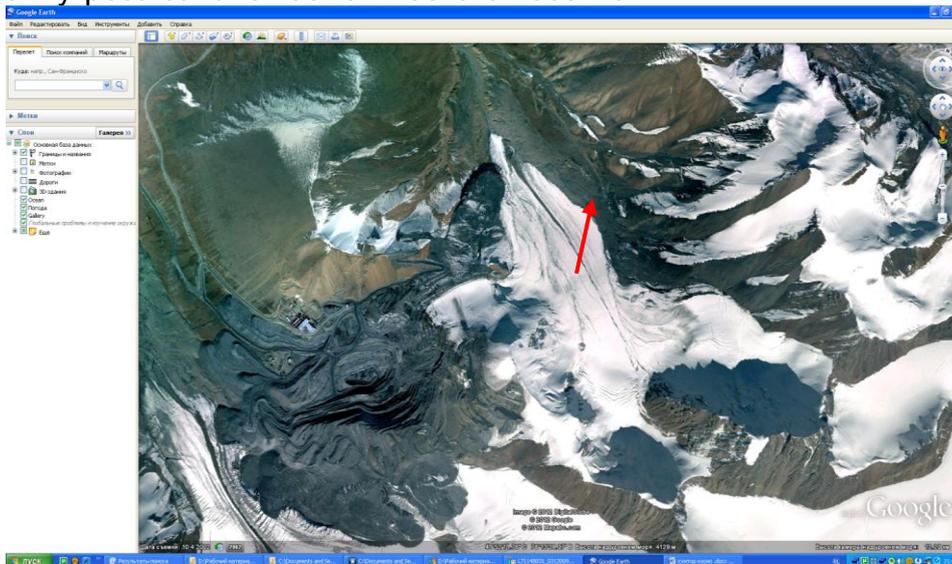


Рис. 9. Ледник Лысый. Пустой породой завален участок левого прибортового края на языке ледника. 2005г.

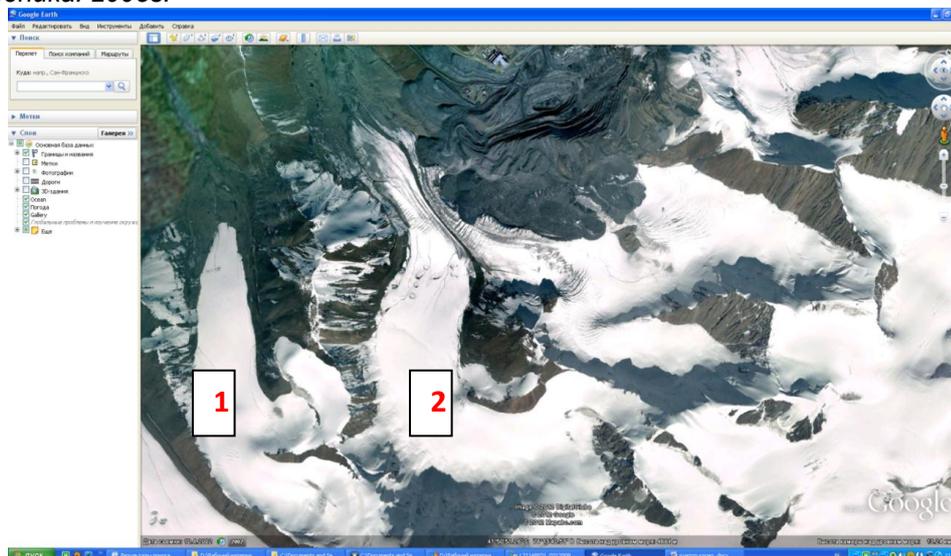


Рис. 10. Ледники Сарытор и Давыдова после первого этапа разработки месторождения Кумтор, 2005г. 1-ледник Сарытор; 2-ледник Давыдова

3. Загрязнение талых вод, стекающих с ледников Давыдова, Лысый, Сарытор соединениями железа, которого много в пустой породе, сбрасываемой на леднике.

4. В процессе воздействия происходит искусственное переформирование ледников, особенно Давыдова. Но говорить о уничтожении ледников преждевременно, так как неизвестно приведет ли это переформирование к увеличению скорости таяния ледников, или будет их консервировать и защищать от таяния под слоем пустой породы. К сожалению, на водотоках этих ледников гидрометрические наблюдения стали проводиться только с 2012 года.

Рекомендации по решению проблем ледников

1. Мониторинг стока талых вод с ледников с учетом изменений их химического состава.

2. Проведение расширенного совещания гляциологов, гидрогеологов, инженеров геологов по проблемам ледника Давыдова. На совещании будет дана оценка возможных рисков и выработаны рекомендации по его снижению

5. 2. Оценка состояния растительного покрова в районе расположения рудника Кумтор. Заключение Усупбаева А., кандидата биологических наук БПИ НАН КР

В целях исследования современного состояния растительного покрова в районе золотого месторождения «Кумтор» и прилегающих техногенных территорий были проведены исследования в районе: от рудника «Кумтор» по трассе в сторону с. Барскоон.

От рудника «Кумтор» до начало перевала Барскоон с обеих сторон автотрассы состояние растительного покрова на расстоянии примерно от дороги до 100м подверглись косвенному, местами прямому уничтожению:

Между 5-6 км автотрассы Кумтор – ущ. Барскоон от КПП обнаружено **прямое уничтожение** растительно-почвенного покрова от промышленной деятельности КОК - примерно 4000м². Координаты: 3640 m, 41°52' 858" N, 078°03'019" E. Данная территория характеризуется постоянно избыточным увлажнением застойной или слабopоточной водой верхних горизонтов почвогрунтов, наличием слоя свободной воды над поверхностью почвы влаголюбивой, специфической болотной растительностью и граничат с альпийскими низкотравными лугами, (см. фото 1) .



Фото 1. Долина Арабель

1. На 20 км автотрассы Кумтор – ущ. Барскоон от КПП обнаружено **косвенное уничтожение** растительного покрова от промышленной деятельности КОК. Координаты: 3645 м, 41°53' 520" N, 077°56'207" E. Нами используя ботаническую рамку 1 м² было определено наличие и обилие растительного покрова в двух пробных площадках 10X10 один из которых на загрязненном участке 3 пробы и сравнительно на незагрязненном участке. В результате исследования выявлено на загрязненном участке всего лишь 4 вида растения от 4 до 20% покровом в угнетенном состоянии. Следует учитывать, что на данном участке один из видов растения Эдельвейс не прошел полную фазу вегетации из-за обильного пылевого загрязнения, что ведет к полному его исчезновению на данном ареале распространения, (см. фото 2,3., видео).



Фото 2. Долина Арабель

Эдельвейс



Алайская долина



Фаза полного цветения

долина Ара-Бель



Прошлогодние особи не прошли полный период вегетации. (Не осеменались)

Фото 3. Эдельвейс в долине Арабель

2. На 33 км автотрассы Кумтор – ущ. Барскоон от КПП обнаружено **прямое уничтожение** растительно-почвенного покрова от промышленной деятельности КОК - примерно 150000м². Координаты: 3773 м, 41°50' 347" N, 077°47'353" E. Данная территория характеризуется постоянно избыточным увлажнением застойной или слабопроточной водой верхних горизонтов почво-грунтов, наличием слоя свободной воды над поверхностью почвы влаголюбивой, специфической болотной растительностью и граничат с альпийскими низкотравными лугами, (см. фото 4, видео).



Фото 4. Долина Арабель

Для дальнейшего исследования мы спустились в лесокустарниковый пояс ущ. Барскоон. Примерно в 11.00 дня проезжали 18 большегрузные автомашины, принадлежащие ЗАО КОК в сторону рудника «Кумтор». Момент распространения

пыли от автомашин на растительный покров, образованный в основном Елью Шренка, кустарниками и травами, нами были зафиксированы фото и видео материалами. А так же при обследовании ущелья обнаружено по всей длине лесного пояса местами высохшие естественные ели и кустарники. Кроме того возле моста р.Барскоон, координаты: 2366 m, 41°59' 943" N, 077°37'227" E обнаружено лесопосадки из ели и облепихи, из которых больше половины высохли, (см. фото 5,6, видео).

Пылевое загрязнение от эксплуатации автодороги ущ. Барскоон



Лесо - кустарниковый пояс, формация Ели Шренка (карагай)

Фото 5. ущ. Барскоон

Ущелье Барскоон 9.05.2012



Фото 6. ущ. Барскоон

При геоботаническом обследовании территории только на одном месте в 10 м от автодороги Кумтор – ущ. Барскоон обнаружено три особи узкоэндемичного, редчайшего, занесенного в Красную Книгу Кыргызстана вид - *Тюльпан четырехлистный*. Координаты: 1870 м, 42°06' 988" N, 077°35'358" E., (см. фото 8, видео).



Фото 8. Тюльпан четырехлистный

Для сравнительного анализа современного состояния растительного покрова нами на следующий день т.е. 10.05.2012 был произведен выезд параллельно расположенное ущ. Джууку и Тосор.

Ущ. Тосор состоит из каменисто-щебнистого основания и растительность образовано в основном из кустарников и полукустарников. По сравнению с ущ. Барскоон еловые формации распространены местами, не образуя сплошного покрова. В связи с этим сравнительный анализ не целесообразно, (фото 9,

видео).



Фото 9. ущ. Тосор

Растительно-почвенный покров Ущ. Джууку идентично с ущ. Барскоон. Однако, в отличии от ущ. Барскоон современное состояние еловых лесов и кустарниковые заросли не подверглись к антропогенному воздействию и четко видно их идеальное состояние, **много-ярусность**. При исследовании лесо-кустарникового пояса не обнаружено ни одного высохшего дерева, (фото 10, видео).

Растительный покров экологически благоприятном состоянии



Фото 10. ущ. Джууку

13.05.2012 был произведен выезд в Сарычат-Эрашский государственный заповедник. Растительно-почвенный покров подверглись к прямому

уничтожению, где велись геологоразведочные работы (это касается дорог). Отчет фонового состояния не представлен.

По результатам исследований можно сделать следующие **выводы**:

1. Участки расположенные в долине Арабель, примерно 4000м² (координаты: 3640 м, 41°52' 858" N, 078°03'019" E.) и примерно 150000м² (Координаты: 3773 м, 41°50' 347" N, 077°47'353" E.) всего примерно 154000м² растительно-почвенный покров подверглись к прямому (полному) уничтожению.
2. Естественный растительный покров, распространенный вдоль трассы от рудника Кумтор до перевала Барскоон подверглись к косвенному (частичному) уничтожению. Некоторые виды такие как: эдельвейс, горечавка, овсяница, осока, хориспора, лютик и др. не проходят полный период вегетации не успевая осемениться, что приведет к полному исчезновению растительности вдоль трассы.
3. Естественный растительный покров, распространенный вдоль трассы от перевала Барскоон до с. Барскоон подверглись к косвенному (частичному) уничтожению от пылевого загрязнения и чрезмерного выпаса домашнего скота. Полностью пострадали древесный, кустарниковый, травяной ярусы.
4. В начале ущ. Барскоон с восточной части автотрассы, координаты: 1890 м, 42°06' 968" N, 077°35'355" E., зафиксировано лесопосадки из тополей, которые были посажены при финансовой поддержке ЗАО КОК.
5. Редкий, узкоэндемичный, высокодекоративный занесенный в Красную Книгу Кыргызстана вид - *Тюльпан четырехлистный* в ущ. Барскоон больше подвергается к антропогенному воздействию и грозит его полному исчезновению.
6. Растительно-почвенный покров Ущ. Джууку идентично с ущ. Барскоон. Однако, в отличии от ущ. Барскоон современное состояние еловых лесов и кустарниковые заросли не подверглись к антропогенному воздействию и четко видно их идеальное состояние, **много-ярусность**.
7. 13.05.2012 был произведен выезд в Сарычат-Эрашский государственный заповедник. Растительно-почвенный покров подверглись к прямому уничтожению, где велись геологоразведочные работы. Отчет фонового состояния не представлен.

Рекомендации

1. Для получения полной картины о современном состоянии растительного покрова необходимо проведение полевых исследований три раза за сезон: в весенне- раннелетний (май-июнь), летний (июль-август) и осенний (сентябрь) периоды.

2. Обязательно для изучения динамики растительного покрова необходимо вести ежегодный геоботанический мониторинг в районе горнорудных работ и на прилегающих к ним территориях.

3. При добыче золота необходимо уделять большое внимание к охране окружающей среды. Добыча золота должна быть экологически безопасным для осваиваемых и прилегающих территорий.

4. Осуществить мероприятия по сохранению редкого, узкоэндемичного, высокодекоративного занесенный в Красную Книгу Кыргызстана вид - *Тюльпан четырехлистный* в ущ. Барскоон.

5. Для сохранения растительного покрова от **пыли** все автомобильные дороги в пределах и вблизи рудника «Кумтор», особенно лесо-лугово-кустарниковый пояс в обязательном порядке должны быть **заасфальтированы или забетонированы**.

5. 3. Оценка состояния санитарной гигиены на руднике Кумтор (заключение медико-санитарной группы, руководитель Сариева Г.А.)

В результате проведенных лабораторно-инструментальных исследований установлено следующее.

Так как со стороны руководства ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» предварительно не были представлены данные по объектам и источникам вредного воздействия на человека, не предоставлена технологическая карта с определением критических точек, в отношении которых необходимы проведение лабораторных исследований, специалистам МСГ пришлось при проведении обследования определять точки замеров.

По результатам проведенных замеров установлено:

- согласно протоколов исследования воздуха рабочей зоны содержание аэрозоли марганца на рабочем месте сварщика на уровне ПДК и составляет от 0,19 до 0,31 мг/м³; содержание паров цианида на участке выщелачивания танк № 3 концентрата на рабочем месте оператора в пределах ПДК.

- уровни мощности дозы гамма-излучения не превышают уровней естественного фона, характерного для территории Кыргызской Республики.

- согласно результатов уровня шума (протоколы измерения № 11 и № 13 от 08 мая 2012г.) на 94% объектов уровень шума превышает от 5 до 15 дБ или в 1,4 – 2,8 раза.

- согласно результатов уровня вибрации (протокол № 12 и 14 от 08.- 10 мая 2012г.) уровень вибрации на 88 % превышает предельно-допустимый уровень от 1-23 дБ.

Для дачи полной оценки деятельности ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» необходимо провести проверку выполнения требований постановления Правительства Кыргызской Республики от 21.09.1999 г. № 513 « Об утверждении Инструкции о порядке приобретения, сбыта, хранения, учета и перевозки сильнодействующих ядовитых веществ в Кыргызской Республике»; постановления Правительства Кыргызской Республики от 16.05.2011г. №225 «Об утверждении нормативных правовых актов Кыргызской Республики в области общественного здравоохранения».

При беседе с работниками рудника ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» выявлено, что многие работники имеют стаж работы 5 и более лет, и они работают во вредных и особых (высокогорных) условиях труда. При этом необходимо подготовить списки лиц, подлежащих медицинскому осмотру, с указанием стажа работы, амбулаторные карты всех работников, заключительный акт по итогам периодического медицинского осмотра за период с 2009 по 2011годы.

**5.4. Микроэлементный анализ проб воды на руднике Кумтор.
Предварительный отчет о проделанной работе члена рабочей группы
биологов Айтматова М.Б., д.в.н. и.о. профессора КНАУ им.
К.И.Скрябина.**

В отчете приводятся данные по обсуждению таких ингредиентов воды, как содержание в ней цинка, мышьяка, селена, кадмия, свинца и ртути.

Согласно отчета ЗАО «Кумтор оперейтинг компани» сравнительные показатели мониторинга воды (*отчет 2010г, раздел.6-6.2-Программа мониторинга окружающей среды, папка № , стр*) полученные в первые три года эксплуатации рудника, по сравнению с показателями, полученными за последние шесть лет, в целом повышены. Это объясняется продолжающимся усовершенствованием аналитического оборудования и применением более совершенных методов исследования в лаборатории, проводящей анализы проб с рудника Кумтор.

Забор проб воды проведено согласно указанным маршрутам работников экологической службы рудника Кумтор. В таблице 1, приведены данные код-образца места сбора проб воды.

Таблица 1-Места забора проб воды

№	Лабораторный код	Код образца	Дата отбора	Расположение
1	583D-1	DS4	15.05.2012	Не известно (в актах нет)
2	583D-2	DS4	15.05.2012	Не известно (в актах нет)
3	583D-3	SWS.1	10.05.2012	Верхнее течение р. Кичи Сары-Тор
4	583D-4	SWS.2	10.05.2012	В низе течения р. Кичи Сары-Тор
5	583D-5	SWS.1.1 (нефильт)	10.05.2012	Среднее течение р. Кичи-Сары Тор
6	583D-6	SWS.1.2 (нефильт)	10.05.2012	В точке соединения вод, текущих от отвала к реке Кичи-Сары Тор
7	583D-7	SWS.1.BA	10.05.2012	Горная местность, ледник. Вода из оттаянного ледника Кичи Сары –Тор.
8	583D-8	UG1ROAD (нефильт)	11.05.2012	По дороге на портал №1
9	583D-9	SS.1(нефильт)	11.05.2012	Центральный карьер
10	583D-10	SS.2(нефильт)	11.05.2012	Центральный карьер, в центра карьера с ледника Давыдова, талая вода
11	583D-11	Хвостохр-ще	09.05.2012	Напротив хвостохранилища и хозбытсвалки-«Пруд»
12	583D-12	Хвостохр-ще	09.05.2012	Напротив хвостохранилища и хозбытсвалки-«Пруд»
13	583D-13	Хвостохр-ще	09.05.2012	Напротив хвостохранилища и хозбытсвалки-«Пруд»
14	583D-14	Промсвалка 1А	09.05.2012	Промсвалка на карьере «Лысый»
15	583D-15	Промсвалка 1А	09.05.2012	Промсвалка на карьере «Лысый»
16	583D-16	Промсвалка 1А	09.05.2012	Промсвалка на карьере «Лысый»
17	583D-17	T8.1	09.05.2012	В насосной станции №1 очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища)
18	583D-18	T8.1	09.05.2012	В насосной станции №1 очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища)
19	583D-19	НОК1	09.05.2012	Нижний отводной канал
20	583D-20	НОК2	09.05.2012	Нижний отводной канал

21	583D-21	P1	09.05.2012	В очистных сооружениях промышленных стоков
22	583D-22	Выход с ямы (нефильт)	11.05.2012	С выхода с ямы насосной станции
23	583D-23	W1.1A	02.05.2012	Насосная станция, около озера Петрова- в протоколе не указана последняя буква А, т.е. написана W 1.1.
24	583D-24	W1.1A	12.05.2012	В актах W1.1A, W1.1A ,W1.1 ACE W1.2A W1.2A W1.2A W1.4A W1.4A W1.4A не найдены.
25	583D-25	W1.1A	12.05.2012	
26	583D-26	W1.1A	11.05.2012	
27	583D-27	W1.1 ACE	08.05.2012	
28	583D-28	W1.2A	08.05.2012	
29	583D-29	W1.2A	08.05.2012	
30	583D-30	W1.2A	08.05.2012	
31	583D-31	W1.4A	08.05.2012	
32	583D-32	W1.4A	08.05.2012	
33	583D-33	W1.4	12.05.2012	
34	583D-34	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
35	583D-35	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
36	583D-36	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
37	583D-37	W2.4A	08.05.2012	В актах не найден
38	583D-38	W2.4A	08.05.2012	В актах не найден
39	583D-39	W3.1A	08.05.2012	Ручье Лысый
40	583D-40	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден
41	583D-41	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден
42	583D-42	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден

Примечание: красными цветами отмечены колонки, в имеющихся у Айтматова М.Б. актах не найдены.

Отбор проб воды проводили с участием сотрудников экологической службы ЗАО «Кумтор оперейтинг компани», в присутствии группы биологов, сотрудников СМИ и старшего следователя ГСУ МВД КР.

Отобранные пробы воды, согласно «Инструкции анализа водной среды» подвергались консервированию путем добавления в них азотной кислоты (HNO₃)- 0,5 мл/л воды. Далее они были упакованы и отпечатаны в картонную коробку и до вывоза их, хранились в холодильнике экологической службы ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани». При этом, некоторые пробы воды, а именно SS.1 b SS.2, не были отфильтрованы, в соответствии с указанием эксперта. Пробы воды на наличие тяжелых металлов были дублированы и отдельная их часть были отданы по акту ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани». В указанные нами рабочие дни, экспертами осуществлялись отбор проб из двух крупных рек, озера Петрова, талой воды и др (66 проб): западная, северная, южная, восточная согласно ГОСТа 17.15.05.-85. Взятые пробы воды привезены в лабораторию «Биолого –почвенного института НАН КР и отправлены для анализа на наличие тяжелых металлов в Институт Ядерной Физики НЯЦ КР.

В настоящее время от исполнителя получены результаты «Микроэлементного анализа проб воды (заказ 583D)» по 42 кодам-образцам проб (см. табл.1).

Одним из основных показателей качество хозяйственно-питьевой и культурно- бытовой воды являются PH, t-°C и cond (результаты анализа приведены в табл.2).

Таблица 2-Показатели PH, t-°C и cond забора проб воды

№	Лабораторный код	Код образца	Дата отбора	Расположение
1	583D-1	DS4	15.05.2012	Не известно (в актах нет)
2	583D-2	DS4	15.05.2012	Не известно (в актах нет)
3	583D-3	SWS.1	10.05.2012	PH-7,73; t-2,3°C; cond-2,42ms/ см.- верхнее течение р. Кичи Сары-Тор
4	583D-4	SWS.2	10.05.2012	PH-8,02; t-9°C; cond-1,153ms/ см.- в низе течение р. Кичи Сары-Тор
5	583D-5	SWS.1.1 (нефильт)	10.05.2012	PH-8,09; t-5,2°C; cond-2,12ms/ см.- сред течение р. Кичи-Сары Тор
6	583D-6	SWS.1.2 (нефильт)	10.05.2012	PH-8,21; t-2,8°C; cond-1,760ms/ см.- в точке соединения вод, текущих от отвала к реке Кичи-Сары Тор
7	583D-7	SWS.1.BA	10.05.2012	PH-8,39; t-5,1°C; cond-0,701ms/ см.- горная местность, ледник. Вода из оттаянного ледника Кичи Сары –Тор.

8	583D-8	UG1ROAD (нефилът)	11.05.2012	PH-8; t-3,4°C; cond-0,657ms/ см - По дороге на портал №1
9	583D-9	SS.1(нефилът)	11.05.2012	PH-7,93; t-1,5°C; cond-0,541ms/ см - Центральный карьер
10	583D-10	SS.2(нефилът)	11.05.2012	PH-8,03; t-3,2°C; cond-0,365ms/ см - Центральный карьер, в центра карьера с ледника Давыдова, талая вода
11	583D-11	Хвостохр-ще1а	09.05.2012	PH-8,21; t-10°C; cond-0,427ms/ см - на пруду напротив хозбытсвалки и хвостохранилища
12	583D-12	Хвостохр-ще1а	09.05.2012	На пруду напротив хозбытсвалки и хвостохранилища
13	583D-13	Хвостохр-ще1а	09.05.2012	На пруду напротив хозбытсвалки и хвостохранилища
14	583D-14	Промсвалка 1А	09.05.2012	PH-8,28; t-6,2°C; cond-0,303ms/ см - промсвалка на карьере «Лысый»
15	583D-15	Промсвалка 1А	09.05.2012	Промсвалка на карьере «Лысый»
16	583D-16	Промсвалка 1А	09.05.2012	Промсвалка на карьере «Лысый»
17	583D-17	T8.1	09.05.2012	PH-11,46; t-7,4°C; cond-1,96ms/ см в насосной станции №1 очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища),
18	583D-18	T8.1	09.05.2012	PH-11,46; t-7,4°C; cond-1,96ms/ см - в насосной станции №1 очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища),
19	583D-19	НОК1	09.05.2012	PH-7,36; t-6,2°C; cond-0,321ms/ см - нижний отводной канал
20	583D-20	НОК2	09.05.2012	PH-7,84; t-7,1°C; cond-0,212ms/ см - нижний отводной канал
21	583D-21	P1	09.05.2012	PH-11,31; t-7°C; cond-1,4ms/ см - в очистных сооружениях промышленных стоков
22	583D-22	Выход с ямы (нефилът)	11.05.2012	PH-8,03; t-3,2°C; cond-0,365ms/ см - с выхода с ямы насосной станции
23	583D-23	W1.1A	02.05.2012	PH-8,64; t-4,7°C; cond-0,157ms/ см Насосная станция, около озера Петрова- в протоколе не указана последняя буква А, т.е. написана W 1.1.

24	583D-24	W1.1A	12.05.2012	В актах W1.1A, W1.1A ,W1.1 ACE W1.2A W1.2A W1.2A W1.4A W1.4A W1.4A не найдены.
25	583D-25	W1.1A	12.05.2012	
26	583D-26	W1.1A	11.05.2012	
27	583D-27	W1.1 ACE	08.05.2012	
28	583D-28	W1.2A	08.05.2012	
29	583D-29	W1.2A	08.05.2012	
30	583D-30	W1.2A	08.05.2012	
31	583D-31	W1.4A	08.05.2012	
32	583D-32	W1.4A	08.05.2012	
33	583D-33	W1.4	12.05.2012	
34	583D-34	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
35	583D-35	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
36	583D-36	W1.5.1A	08.05.2012	В актах не найден
37	583D-37	W2.4A	08.05.2012	В актах не найден
38	583D-38	W2.4A	08.05.2012	В актах не найден
39	583D-39	W3.1A	08.05.2012	Ручье Лысый
40	583D-40	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден
41	583D-41	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден
42	583D-42	W3.1A	08.05.2012	В актах не найден

Результаты анализа таблицы 2 показывают, что в пробах воды из верхнего, нижнего и среднего течений р. Кичи-Сары Тор, точек соединения вод, текущих от отвала к указанной реке, а также насосной станции №1- очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища) в сравнения с другими код-образцами воды отмечается значительная проводимость (cond) воды, что по-видимому связана, значительным содержанием тяжелых металлов, хотя РН указанной в табл 2, за исключением кода-образца пробы Т8.1, составляли от 7,36 до 8,39 соответственно.

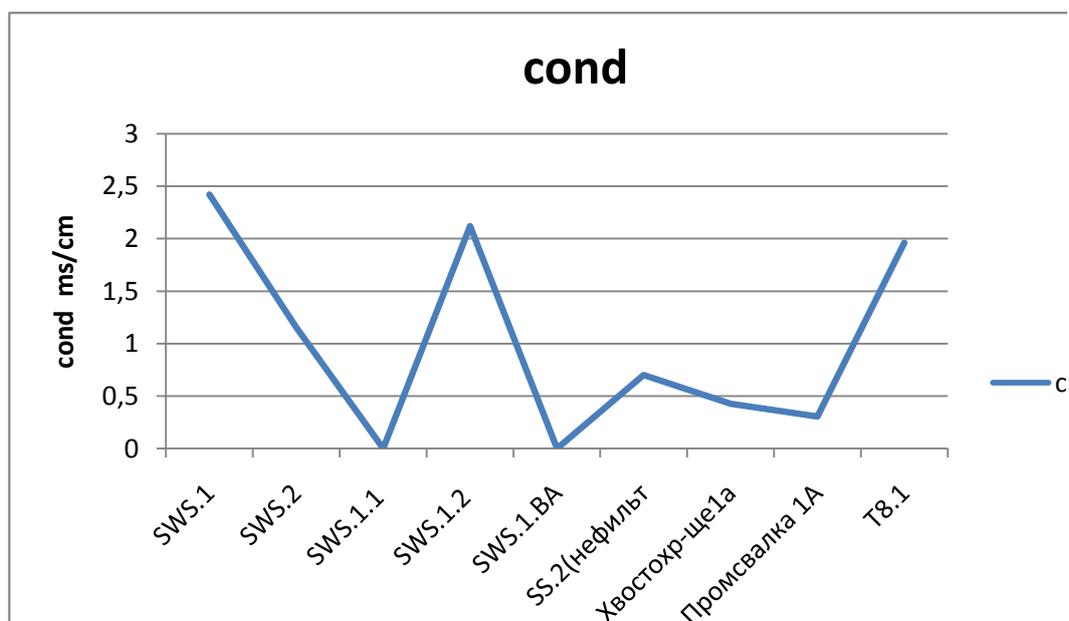


Рис.1 Показатели проводимости (cond)образца проб воды

Преобладающее количество содержания тяжелых металлов (ТМ) в окружающей среде преимущественно в состоянии рассеивания, вызванного действием геологических, рудниковых и других геохимических факторов обусловили картину гетерогенности фона ТМ на Земле.

Под источником ТМ, обусловленными промышленной деятельности, следует понимать, источник, связанный с такими видами деятельности человека, в результате которых ТМ извлекаются на поверхность Земли, а также источник, сопряженный с процессами, при которых производятся материалы с повышенным содержанием ТМ и тяжелых естественных радионуклидов. Исключительно важная роль в процессе миграции и перераспределения ТМ принадлежит водной среде и водным источником. Считаем, что основной задачей исследований ТМ является выяснение содержания их в различных водных средах окружающей среды ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» - рудника Кумтора. Результаты лабораторного анализа приведены в табл. 3).

Анализ данных таблицы показывает, что фоновые концентрации цинка (Zn), мышьяка (As), селен (Se), кадмия (Cd), свинца (Pb) и меди (Cu), в во всех течениях р. Кичи Сары-Тор, в воде горных потоков из оттаянного ледника Кичи Сары-Тор, ледника Давыдова, насосной станции озера Петрова, самого озера Петрова, реки Кумтор (со стороны северного моста), ручья Лысый, р.Чон Сары-Тор соответствует в ПДК для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения (гигиенические нормативы-ГН 2.1.Е.1315.-03).

Таблица 3- Результаты микроэлементного анализа проб воды (заказ 583D)

№	Лабора-	Код образца	Дата	Массовая концентрация элементов, мкг/л (отн.
---	---------	-------------	------	--

	торный код		отбора	погрешность результатов измерений от 10 до 40 % при P=0,95)					
				Zn	As	Se	Cd	Pb	Cu
1	583D-1	DS4	15.05.2012	12,0	<2,5	<10	<0,5	2,09	11,9
2	583D-2	DS4	15.05.2012	7,25	<2,5	<10	<0,5	1,46	8,51
3	583D-3	SWS.1	10.05.2012	27,4	<2,5	<10	<0,5	1,1	16,2
4	583D-4	SWS.2	10.05.2012	12,4	<2,5	<10	<0,5	1,85	11,5
5	583D-5	SWS.1.1 (нефильт)	10.05.2012	37,8	<2,5	<10	<0,5	6,12	25,0
6	583D-6	SWS.1.2 (нефильт)	10.05.2012	36,5	<2,5	<10	<0,5	23,5	33,7
7	583D-7	SWS.1.BA	10.05.2012	9,7	<2,5	<10	<0,5	2,26	10,2
8	583D-8	UG1ROAD (нефильт)	11.05.2012	15,0	<2,5	<10	<0,5	7,21	13,4
9	583D-9	SS.1(нефильт)	11.05.2012	17,5	<2,5	<10	<0,5	3,11	8,65
10	583D-10	SS.2(нефильт)	11.05.2012	15,0	<2,5	<10	<0,5	2,04	13,8
11	583D-11	Хвостохр-ще	09.05.2012	11,5	<2,5	<10	<0,5	2,06	9,25
12	583D-12	Хвостохр-ще	09.05.2012	12,1	<2,5	<10	<0,5	1,71	6,39
13	583D-13	Хвостохр-ще	09.05.2012	20,1	<2,5	<10	<0,5	2,15	13,7
14	583D-14	Промсвалка 1А	09.05.2012	8,21	<2,5	<10	<0,5	<1	9,40
15	583D-15	Промсвалка 1А	09.05.2012	11,5	<2,5	<10	<0,5	<1	13,6
16	583D-16	Промсвалка 1А	09.05.2012	<6,5	<2,5	<10	<0,5	<1	11,6
17	583D-17	T8.1	09.05.2012	1450	<2,5	21,2	1,72	<1	13180
18	583D-18	T8.1	09.05.2012	1460	<2,5	23,1	1,61	1,95	12950
19	583D-19	НОК1	09.05.2012	9,92	<2,5	<10	<0,5	1,17	26,8
20	583D-20	НОК2	09.05.2012	10,0	<2,5	<10	<0,5	1,26	11,4
21	583D-21	P1	09.05.2012	283	<2,5	22,4	1,04	1,33	3480
22	583D-22	Выход с ямы (нефильт)	11.05.2012	7,57	<2,5	<10	<0,5	<1	20,5

23	583D-23	W1.1A	02.05.2012	<6,5	<2,5	<10	<0,5	<1	6,24
24	583D-24	W1.1A	12.05.2012	11,9	<2,5	<10	<0,5	1,46	15,0
25	583D-25	W1.1A	12.05.2012	11,7	<2,5	<10	<0,5	1,45	5,11
26	583D-26	W1.1 ACE	11.05.2012	19,5	<2,5	<10	<0,5	<1	8,96
27	583D-27	W1.2A	08.05.2012	14,2	<2,5	<10	<0,5	1,57	19,6
28	583D-28	W1.2A	08.05.2012	8,38	<2,5	<10	<0,5	<1	5,39
29	583D-29	W1.2A	08.05.2012	29,4	<2,5	<10	<0,5	1,76	5,78
30	583D-30	W1.4A	08.05.2012	9,66	<2,5	<10	<0,5	1,71	11,8
31	583D-31	W1.4A	08.05.2012	12,5	<2,5	<10	<0,5	1,52	6,25
32	583D-32	W1.4A	08.05.2012	14,7	<2,5	<10	<0,5	2,44	11,8
33	583D-33	W1.4	12.05.2012	14,3	<2,5	<10	<0,5	1,46	21,9
34	583D-34	W1.5.1A	08.05.2012	7,23	<2,5	<10	<0,5	1,15	5,88
35	583D-35	W1.5.1A	08.05.2012	12,1	<2,5	<10	<0,5	1,85	9,51
36	583D-36	W1.5.1A	08.05.2012	15,5	<2,5	<10	<0,5	1,42	16,1
37	583D-37	W2.4A	08.05.2012	15,3	<2,5	<10	<0,5	2,62	11,3
38	583D-38	W2.4A	08.05.2012	11,6	<2,5	<10	<0,5	2,18	11,9
39	583D-39	W3.1A	08.05.2012	32,6	<2,5	<10	<0,5	3,2	12,9
40	583D-40	W3.1A	08.05.2012	14,3	<2,5	<10	<0,5	2,03	13,0
41	583D-41	W3.1A	08.05.2012	16,7	<2,5	<10	<0,5	2,07	15,7
42	583D-42	W3.1A	08.05.2012	16,6	<2,5	<10	<0,5	1,93	8,01

Примечание: ПДК для As-0,01мг/л, Сb-0,001мг/л Pb-0,01мг/л, Cu-1 мг/л, Zn-1 мг/л, St-0,01мг/л (по данным ГН 2.1.т.1315-03).

Следует отметить, что содержания цинка, меди, кадмия и др. ингредиентов в отобранных пробы воды варьируют в пределах 0,01-0,03мг/л, 0,008-0,02мг/л, 0,0005мг/л, соответственно, при ПДК 0,01мг/л, 1мг/л, 0,001мг/л для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения. В стоках отбора проб Т8.1- из пруде хвостохранилища содержание цинка составило 1,45мг/л, селена-0,21мг/л, кадмия-0,001мг/л, меди -12,95мг/л соответственно, что требует более детального анализа значимых притоков, несущие указанные ТМ. Следует произвести степень очистки указанного пруда.

В верхнем участке ущелья Кичи-Сары-Тор была проведена выкопка горного массива с образованием мощных рудных отвалов. При анализе проб воды в точке соединения вод, текущих из отвала ущелья Кичи Сары-Тор к р. Кичи Сары-Тор установлено, что содержание свинца (Pb) составило 0,023 мг/л, которое почти в два раза превышает ПДК -0,01 мг/л. Это подтверждается проводимостью (cond) воды. В сравнении с ПДК (хотя данная река не относится рыбо-хозяйственной деятельности) показатель превышает в три раза.

Таким образом, предлагается произвести экологический анализ состояния «этнических» рыб (если они в настоящее время разводятся или остались) в р. Кичи Сары-Тор во всех ее течениях. Однако, это показатель может меняться в зависимости от сезона года, с одной стороны, и от техногенного влияния р. Кумтор, с другой. Предложить руднику Кумтор более гуманно относиться к экологическим состояниям предгорной и горной местностей, как Кичи Сары-Тор, так и Чон Сары-Тор.

Ртуть, как известно, относится к первой группе чрезвычайно токсичных веществ. Пары ртути в 7 раз тяжелее воздуха. Они хорошо поглощаются всеми предметами окружающей среды, десорбция осуществляется медленно и резко увеличивается с повышением температуры.

Распространение и миграция ртути по сравнению с другими микроэлементами довольно хорошо изучены. Ртуть распространена в земной коре в малой концентрации (~10⁻⁵ %), однако, она концентрируется в сульфидных минералах. В виде сульфидов ртуть относительно безвредна, но атмосферные процессы, подводная вулканическая активность и деятельность человека привели к тому, что в мировом океане она накопилась около 50 млн. тонн.

Результаты анализа концентраций ртути в воде приведены в табл. 4. Полученные данные таблицы показывают, что содержание ртути в воде, взятых из всех точек забора, составляет в среднем 0,0005мг/л, что соответствует ПДК для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения. Однако, оно колеблется в зависимости от места отбора проб. Так, например, содержание указанного элемента в верхнем течении р. Кичи Сары-Тор варьирует 0,00095мг/л при ПДК -0,0005мг/л., а в насосной станции №1-очистных сооружений промышленных стоков концентрация ее составляет 0,003 мг/л. а в пункте Р1-0,002 мг/л соответственно.

Таблица 4-Значения концентраций ртути в воде (заказ 582 D)

№	Лабораторный код	Код образца	Дата отбора	Содержание Hg, мкг/л	Расположение
---	------------------	-------------	-------------	----------------------	--------------

1	582D-1	W1.1	08.05.2012	<0,5	Насосная станция, о. Петрова
2	582D-2	W1.1 ICE	11.05.2012	<0,5	Лед из о. Петрова
3	582D-3	W1.2	08.05.2012	<0,5	р. Кумтор исток с Петрова
4	582D-4	W1.4	08.05.2012	<0,5	р. Кумтор
5	582D-5	W1.4	12.05.2012	<0,5	р. Кумтор
6	582D-6	W15.1	08.05.2012	<0,5	4 км от рудника Кумтор
7	582D-7	W2.4	08.05.2012	<0,5	Р. Чон Сары –Тор, возле ремонтной базы
8	582D-8	W3.4	08.05.2012	<0,5	нет
9	582D-9	SWS.1	10.05.2012	<0,5	
10	582D-10	SWS.1BA	10.05.2012	<0,5	Горная местность, ледник. Вода из оттаянного ледника Кичи Сары –Тор.
11	582D-11	SWS.1.1(неф ильт)	10.05.2012	<0,5	Среднее течение р. КичиСары-Тор
12	582D-12	SWS.1.2(неф ильт)	10.05.2012	<0,5	Среднее течение р. КичиСары-Тор
13	582D-13	SWS.2	10.05.2012	<0,5	В низе р. КичиСары-Тор
14	582D-14	P1	09.05.2012	2,09±0,38	
15	582D-15	НОК 1	09.05.2012	<0,5	Нижний отводной канал
16	582D-16	НОК 2	09.05.2012	<0,5	Нижний отводной канал
17	582D-17	T8.1	05.09.2012	3,04±0,46	В насосной станции №1 очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища)
18	582D-18	SS.1 (нефилт)	11.05.2012	0,94±0,28	Верхнее течение р. Кичи Сары-Тор
19	582D-19	SS.2 (нефилт)	11.05.2012	<0,5	В низе течения р. Кичи Сары-Тор
20	582D-20	DS4	15.05.2012	<0,5	
21	582D-21	Хвостохранилище	09.05.2012	<0,5	
22	582D-22	Выход с ямы (нефилт)	11.05.2012	<0,5	

23	582D-23	Пром.свалка 1	09.05.2012	<0,5	
24	582D-24	UG1ROAD (нефильт)	11.05.2012	<0,5	

Результаты для работы (окончательно результаты будут высланы в форме Протокола испытаний из Казахстана)

5.5. ОЦЕНКА соблюдения экологических норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды и состоянию осуществляемого государственного контроля на объектах золотодобывающего комплекса Кумтор, Кыргызстан. Заключение независимого эксперта Кутмановой Д.А.

Контактные данные автора:

Кутманова Динара Асиевна
 моб. +996 0 555 880 585
 email: k-dinara @ bk.ru
 skype: k-dinara

Сбор материалов, информации

Проведение данной работы было сопряжено с трудностями получения необходимых материалов в полном объеме от ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» (далее – КОК), отдельных государственных органов Кыргызской Республики (Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства, Государственный комитет по геологии и минеральным ресурсам), ОсОО «Эко-Сервис», являющегося одним из основных разработчиков проектной и экологической нормативно-технической документации (экологических паспортов, нормативов загрязняющих веществ) для КОК.

Несмотря на неоднократные и повторные обращения, КОК не представил все запрошенные материалы.

Так, не представлено ТЭО проекта Кумтор, со ссылкой на то, что оно потеряло свою актуальность. Данный документ необходим для **оценки исходных параметров** состояния окружающей среды, которые были заложены в основу проектных решений по строительству производственных объектов и природоохранных сооружений, планов действий по охране окружающей среды при реализации проекта Кумтор.

В соответствии со ст. 41 Закона Кыргызской Республики «Об охране атмосферного воздуха» все хозяйствующие субъекты обязаны **в установленном порядке иметь и вести экологический паспорт предприятия.**

Экологический паспорт - документ, содержащий информацию об уровне использования
--

природопользователем [ресурсов](#) (природных, вторичных и др.) и степени воздействия его производств на [окружающую природную среду](#), а также сведения о разрешениях на [право природопользования](#), [нормативах воздействий](#) и [размерах платежей за загрязнение окружающей природной среды](#) и [использование природных ресурсов](#).

Действующие экологические паспорта на производственные объекты Кумтор не представлены.

Экологический паспорт - это нормативно-технический документ, который утверждается сроком на 5 лет.

Во исполнение данного требования закона ЗАО «КОК» обязано было разработать и иметь экологические паспорта на все производственные объекты с начала осуществления хозяйственной деятельности, т.е. с 1996 года и впоследствии по истечении сроков действия периодически пересматривать их.

Таким образом, за период деятельности с 1996 года (17 лет) на ЗАО «КОК» должны быть экологические паспорта сроком действия 5 лет: 1996-2000, 2001-2005, 2006-2010, 2011 - по н.в., т.е. **по 4 версии документа** на различные объекты.

В соответствии со ст.16 Закона Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды», со ст. 4 и ст.9 Закона Кыргызской Республики «Об экологической экспертизе» все экологические паспорта должны были пройти и иметь положительное заключение государственной экологической экспертизы. По информации КОК за период деятельности разрабатывало экологические паспорта на следующие объекты:

- рудник Кумтор
- перевалочная база

В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 1998 год (стр.3-1) указано, что Национальным Центром экологической стратегии и политики при Министерстве охраны окружающей среды был разработан экологический паспорт, утвержденный в августе 1997 года, т.е. это первая версия (пионерный вариант) документа.

Далее в отчете отмечается: «Поскольку ... все цифры основаны на данных ТЭО, в 1999 году планировалось пересмотреть их на основе фактических уровней сбросов, после чего будет разработан новый экологический паспорт».

В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 1999 год (стр.3-1) отмечено, «поскольку все документы разрабатывались на основании ТЭО, в 1999 году при участии фирмы «Эко-Сервис» был осуществлен их пересмотр, с учетом полученных лицензий на НДС и ПДВ. Новый экологический паспорт был утвержден 18 ноября 1999 года сроком действия до 18 ноября 2000 года». Однако, затем в годовых отчетах по охране окружающей среды за 2001, 2002, 2003 годы (стр.3-1) отмечено, что экологический паспорт от 18 ноября 1999 года имеет силу до 18 ноября 2004 года.

Поэтому можно предположить, что в отчете за 1999 год допущена ошибка и вторая версия экологического паспорта была сроком действия 1999-2004гг.

В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 2004 год (стр.3-1) указано, что 24 ноября 2004 года утвержден экологический паспорт рудника Кумтор сроком действия до 24 ноября 2009 года, т.е. это третья версия экологического паспорта рудника Кумтор.

Также в годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 2004 год (стр.3-1) указано, что 9 марта 2005 года утвержден экологический паспорт Балыкчинской перевалочной базы сроком действия до 9 марта 2010 года. Непонятно, каким образом в отчете за 2004 год оказалась ссылка за 2005 год ???

По данным КОК, это первая версия экологического паспорта Балыкчинской перевалочной базы сроком действия 2005-2010гг., т.е. до 2005 года предприятие не имело экологического паспорта - в нарушение требований законодательства Кыргызской Республики. Соответственно, тогда в настоящее время должна действовать вторая версия документа сроком действия 2011-2014 гг.

В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 2009 год (стр.3-1) указано, что 3 декабря 2009 года утвержден экологический паспорт рудника Кумтор сроком действия до 3 декабря 2014 года, т.е. это четвертая версия документа. Разработчиком документа является ОсОО «Эко-Сервис».

Несмотря на неоднократные обращения, Заказчиком и Исполнителем работ данный документ не представлен.

На запрос экологических паспортов ЗАО «КОК» представило копии следующих документов:

- экологический паспорт Балыкчинской перевалочной базы, разработанный в 2009 году, сроком действия на 2009-2014гг. и заключение государственной экологической экспертизы ГАООСЛХ от 2 декабря 2009 года за № 01-21/2741. Разработчиком документа является ОсОО «Эко-Сервис». Однако, в марте 2011 года перевалочная база была переведена в другое место, экологический паспорт на новый объект не разработан;

- ЗАО «КОК» в исх. № ЕХЕ /1810 от 20 марта 2012 года, п.9 в приложении к письму, стр.2 указал, что представляет копию действующего экологического паспорта рудника Кумтор (2009 год).

Однако, при осмотре представленной копии документа было установлено, что на титульном листе проставлен 2009 год с печатями и подписями от Исполнителя - директора ОсОО «Эко-Сервис» Макеева А.Г., от Заказчика указан директор службы ОЗТиОС ЗАО «КОК» Кен Никол, подписано другим лицом без указания данных (фамилии и должности). Имеется отметка о согласовании документа Государственным агентством по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики, **должность и фамилия должностного лица не указаны, а также не указаны даты подписания и согласования документа.**

Далее по содержанию (техническая информация, данные таблиц) документа следует, что он относится к 2004 году, о чем свидетельствует также указание на стр.2 на Министерство экологии и чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики в качестве государственного контролирующего органа по охране окружающей среды, которое функционировало до октября 2005 года.

Таким образом, КОК фактически представил экологический паспорт рудника Кумтор за 2004 год с титульным листом за 2009 год. О чем был составлен соответствующий акт.

В результате, КОК **не представлены экологические паспорта:**

- перевалочной базы, действовавшие до 2009 года, представленный КОК паспорт относится к старому объекту, в 2011 году база переведена в другое место и в настоящее время **работает без экологического паспорта;**

- рудника Кумтор за 1997-1999гг. и действующий в настоящее время.

А также не представлены материалы по конкурсному отбору исполнителей-разработчиков - технические задания, бюджеты и графики работ, обоснование выбора исполнителей.

Не представлены **проект нормативов** предельно-допустимых выбросов (ПДВ), расчеты приземных концентраций загрязняющих веществ. Не представлено **ни одного материала по инвентаризации источников** загрязняющих веществ (выбросы, сбросы, отходы).

Не представлены **материалы по конкурсному отбору исполнителей** экологических аудитов, оценок, исследовательских работ, разработок природоохранных нормативно-технических документов - технические задания, бюджеты, обоснование выбора исполнителей, не представлена значительная часть отчетов по проведенным экологическим аудитам, оценкам, исследованиям, а также многие другие запрошенные документы.

ОсОО «Эко-Сервис» также не представило большинство запрошенных материалов. Например, обоснование количественных данных по объемам выбросов, отходов, материалы **инвентаризаций, экспликации источников загрязняющих веществ**, расчеты приземных концентраций вредных веществ, разделы по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) в составе технических проектов и многие другие документы.

Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства не представило данные по **учету негативного воздействия** хозяйствующих субъектов Кыргызской Республики на окружающую среду и размере наносимого ими экономического ущерба, в том числе предприятиями добывающей отрасли, а также другие запрошенные материалы.

Посещение объектов.

В ходе работы было проведено два посещения производственных объектов рудника Кумтор:

- 29 апреля 2012 года

- 11-15 мая 2012 года

Посещение объектов проводилось членами комиссии с участием представителей КОК и представителей государственных контролирующих органов Кыргызской Республики, были установлены факты нарушений природоохранного законодательства Кыргызской Республики, которые документированы на видео- и фото-съемку, составлены соответствующие акты. Во время посещения объектов сопровождение по вопросам охраны окружающей среды обеспечивал менеджер КОК г-н Кожомкулов Э., ответы которого по возникшим на месте вопросам в предметной области документированы на видеосъемку.

Встречи с сотрудниками

14 мая 2012 года во время посещения рудника Кумтор была также проведена встреча с сотрудниками отдела охраны окружающей среды на рабочих местах. Целью встречи было ознакомление с технической оснащённостью рабочих мест службы охраны окружающей среды на предприятии, включая аналитическую лабораторию, ознакомление с организацией первичного учета и контроля за обращением отходов, порядком документирования и формирования отчетности (учетные регистры и журнализация), имеющимися базами данных (электронными и документированными), нормативно-технической документацией (экологические паспорта, проекты нормативов предельно-допустимых выбросов, предельно-допустимых сбросов, предельно-допустимого размещения отходов), паспортами очистных сооружений и установок, инвентаризационными бланками, паспортами отходов, должностными и производственными инструкциями по вопросам охраны окружающей среды и др.

Данная встреча прошла без участия менеджера ЗАО «КОК» г-на Кожомкулова Э., который отказался от организации этой встречи и предоставления возможности ознакомления с технической и другой производственной документацией по природоохранной деятельности предприятия.

Ввиду вышеуказанных обстоятельств поставленные цели не были достигнуты, учетная производственная и техническая документация по охране окружающей среды на рабочих местах КОК **не была представлена**.

Избирательный подход

В феврале-апреле 2012 года компания «Prizma LLC» провела оценку отчета Межведомственной правительственной комиссии Кыргызской Республики от 28 декабря 2011 года по оценке соблюдения норм экологической и промышленной безопасности, отчета американского доктора технических наук, геохимика-гидрогеолога Роберта Е. Морана (сентябрь 2011 г.), в которых были высказаны ряд критических утверждений и заключений. Компания «Prizma» отмечает (отчет, стр.2):

«Нам был предоставлен открытый доступ к любым запрашиваемым документам и к отчетам на протяжении всего периода нашей работы, в том числе во время посещения рудника Кумтор в Кыргызстане».

В связи с чем возникает вопрос - почему КОК проводит избирательный подход ???

Структура работы

С учетом изложенных обстоятельств, оценка проведена на основе анализа полученных неполных материалов КОК по вопросам охраны окружающей среды и ознакомления с фактической ситуацией на объектах рудника Кумтор. Проведен анализ природоохранной нормативно-технической документации (экологических паспортов, нормативов предельно-допустимых выбросов, сбросов загрязняющих веществ), государственной статистической отчетности (отчеты «2тп-воздух», «2тп-водхоз», «2-токсичные отходы, «1-отходы»), отчетов по проведенным экологическим аудитам, оценкам различных аспектов деятельности КОК по охране окружающей среды (программы экологического мониторинга, планов действий по управлению природоохранными мероприятиями), ежегодных отчетов КОК по охране окружающей среды.

Основные выводы

Из годового отчета КОК по охране окружающей среды КОК за 2010 год, **стр.2.11:**

*«Деятельность КОК осуществляется в соответствии с требованиями природоохранного законодательства, правил в области охраны труда и промышленной безопасности, другими действующими в Кыргызской Республике нормативными актами, **придерживаясь лучших мировых практик...**»*

Изучение материалов КОК по охране окружающей среды и ознакомление с фактической ситуацией на объектах рудника Кумтор (апрель-май 2012г.) показывают, что заявление КОК о приверженности лучшим мировым практикам **не соответствует действительности.**

- Государственными уполномоченными органами Кыргызской Республики не осуществляется надлежащий контроль за соблюдением экологических норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды на объектах золотодобывающего комплекса Кумтор. Комплексная оценка существующих рисков от деятельности Кумтора и возможного экономического ущерба не проводилась, достаточные меры по экологическому страхованию не приняты.
- Деятельность КОК осуществляется с многочисленными нарушениями законодательства Кыргызской Республики по охране

окружающей среды и рациональному использованию ресурсов, игнорируются элементарные основные экологические требования.

- Имеют место факты прямого указания должностных лиц КОК на противоправные действия по нарушению требований закона, а также не обеспечены полнота и достоверность информации по образующимся загрязняющим веществам и отходам.
- Комплексная программа мониторинга по всем компонентам окружающей среды в районе воздействия золотодобывающего комплекса Кумтор не разработана. Государственный мониторинг предусмотрен только по одному компоненту - качеству воды, система общественного экологического мониторинга не разработана. Производственный мониторинг проводится по качеству воды, пыли, состоянию ледников, мониторинг состояния почв не проводится, мониторинг состояния флоры и фауны недостаточен.
- В КОК отсутствует утвержденная и согласованная с уполномоченными органами охраны окружающей среды программа научных исследований, оценок, аудитов. Эти работы проводятся не прозрачно, содержат противоречивые выводы.
- Государственными уполномоченными органами не рассматривался вопрос рационального использования и оплаты ценнейшего природного ресурса - чистой питьевой воды ледникового происхождения. Система повторного использования воды в применяемом КОК технологическом процессе не предусмотрена, при этом КОК ничего не платит за воду. Ежегодные потери чистой питьевой воды составляют более 1,0 млн. долларов США.
- КОК вносит фальсифицированные сведения по вопросам охраны окружающей среды и фактическом состоянии природоохранной деятельности на объектах, соблюдении требований природоохранного законодательства Кыргызской Республики. Многие утверждения КОК не соответствуют действительному положению, сведения об объемах производственных и бытовых отходов, выбросов загрязняющих веществ не являются полными и достоверными.

В экологическом паспорте рудника Кумтор (2004-2009гг.) многие утверждения не соответствуют фактическому положению. Сведения об объемах загрязнения (выбросы, отходы) не обоснованы, нет подтверждающих учетных документов по их фактическому количеству, не проводилась инвентаризация источников

выбросов, отходов, отсутствуют сведения о разрешениях на [право природопользования](#), земельным отводам, на размещение отходов, размерах площадей мест размещения отходов, платежах за загрязнение окружающей среды и [использование природных ресурсов](#), т.е. **не обеспечены полнота и достоверность** информации об уровне использования [ресурсов](#) (земельных, водных и др.) и степени воздействия производственной деятельности на [окружающую среду](#).

- **КОК не соблюдает установленный порядок оплаты платежей за загрязнение окружающей и не выполняет требования ст.15,35 Закона Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды», которыми установлено, что все хозяйствующие субъекты, независимо от формы собственности, обязаны вносить плату за выбросы, сбросы, размещение отходов. Государственными контролирующими органами охраны окружающей среды колоссально занижен реальный экологический ущерб от деятельности КОК.**

Данная плата должна вноситься в местные фонды охраны природы ежеквартально за фактические объемы загрязнения в пределах установленных лимитов (нормативная плата) и за превышение лимитов. За превышение лимитов и несвоевременную оплату предусмотрены санкции (кратное повышение и начисление пени).

КОК за все годы деятельности внес 55,5 млн.сом в Иссык-Кульский фонд охраны природы, 141,7 млн.сом в республиканский фонд охраны природы, всего **197,2 млн.сом**. При этом КОК с 2009 года вносит в экологические фонды ежегодную фиксированную сумму **310 тыс. долларов США**. Ни КОК, ни государственный уполномоченный орган по охране окружающей среды не представили расчеты и обоснование данной суммы, она не соответствует реальному ущербу, наносимому воздействием КОК на окружающую среду.

Экономический ущерб от деятельности КОК определяется следующими составляющими:

- а) нормативная плата за санкционированные выбросы от стационарных и передвижных источников в пределах установленных лимитов;
- б) нормативная плата за санкционированные сбросы сточных вод;
- в) плата (иск) за несанкционированные выбросы от стационарных и передвижных источников - за периоды работы без разрешения на выбросы, которые указаны в ежегодных отчетах КОК по охране окружающей среды, просчитываются по датам выдачи и срокам действия разрешений на выбросы;
- г) плата (иск) за несанкционированные выбросы - не учтенные при расчетах вещества;

д) плата (иск) не санкционированное (без разрешения государственных уполномоченных органов) размещение производственных и бытовых отходов;

е) санкции за нерациональное использование (отсутствие системы повторного использования) природного ресурса - чистой питьевой воды;

ж) санкции за потерю источников чистой питьевой воды (ледников) от размещения отвалов пустой породы на ледниках.

По предварительным расчетам, проведенным на основании представленных неполных материалов КОК, ущерб по пунктам (в,г,д) составляет около **300,0 млн. долларов США (298,9 по укрупненному расчету без учета коэффициентов кратного повышения, пеней).**

КОК представил утвержденные государственным уполномоченным органом расчеты платежей за загрязнение окружающей среды по данным, которые не являются полными и достоверными. Общая сумма платежей по этим расчетам составляет 10-14 млн.сом в год (250-300 тыс. долларов США), т.е. многократно занижена, более 30 раз. Такая колоссальная разница в определении ущерба свидетельствует о наличии системных коррупционных механизмов между КОК и государственными контролирующими органами охраны окружающей среды.

- **Данные инструментальных измерений загрязняющих веществ, проводимых КОК, не являются надежными.**

КОК не выполнялись надлежащим образом требования по калибровке лабораторного оборудования. Не обеспечена правильность обработки результатов измерений, допущены ошибки при указании единиц измерения - миллиграммы вместо граммов (ошибка в 1000 раз), литры вместо кубических метров (ошибка в 1000 раз).

Имеют место факты многократного превышения допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей производственной зоны, т.е. не достаточно обеспечиваются нормы безопасности условий работы.

Данные факты были установлены в ходе проведенных внешних аудитов и оценок природоохранной деятельности КОК, но они не отражены в годовых отчетах КОК по охране окружающей среды, нет информации о принятых мерах по устранению выявленных недостатков и нарушений.

Компания «SENES Consultants LTD», Аудит системы управления ОЗТиООС, 2009г.

стр.7: «каких-либо объективных или косвенных указаний на то, что оборудование для мониторинга подвергалось регулярной калибровке, не имелось».

стр.8: «Использование не откалиброванного оборудования может стать возможной причиной ошибочного сбора и представления данных, а также к недостоверности данных и негативному общественному мнению».

Компания «WESA», Оценка уровня промышленной гигиены (анализ недостатков) и разработка программы отбора проб, 2008г.:

- концентрация свинца в 2,5-3,5 раза превышает допустимый уровень в рабочей зоне,
- выявлены случаи, когда указывались неправильные величины: миллиграммы вместо граммов, литры вместо кубических метров.

С учетом вышеуказанных обстоятельств можно констатировать, что КОК пренебрегает национальным законодательством при попустительстве государственных контролирующих органов Кыргызской Республики, в результате чего наносится значительный ущерб окружающей среде, не минимизированы экологические риски от деятельности на руднике Кумтор.

КОК не придерживается декларированных им принципов политики по охране окружающей среды:

- **не обеспечена прозрачность деятельности**

В ежегодных отчетах КОК по охране окружающей среды:

- нет информации об объемах образующихся загрязняющих веществ - объемы выбросов от стационарных и передвижных источников, количество образуемых твердых бытовых и производственных отходов;
- нет данных о количестве используемых химических веществ и образуемых отходов;
- информация по проведенным экологическим исследованиям и разработкам является неполной, не раскрывается, чем обоснованы выбор исполнителей, бюджеты и программы работ;
- не описываются недостатки, выявленные в результате проведенных внешних аудитов и оценок деятельности по охране окружающей среды, о них указывается вскользь - так, что создается впечатление об их незначительности, тогда как на самом деле имеют место серьезные недоработки и нарушения общепринятых требований и норм. В отчете перечисляются незначительные нарушения природоохранного законодательства Кыргызской Республики, выявленные государственными контролирующими органами в ходе проводимых ежегодных инспекций.

- **не обеспечена открытость деятельности**

КОК проводит избирательный подход при обеспечении доступа к экологической информации и документации по охране окружающей среды, подход определяется в зависимости от поставленных целей. Для «своих» и «чужих» экспертов разный доступ к документам, разные условия и неравные возможности. В частности, мне не были представлены многие запрошенные документы, а также не была предоставлена возможность ознакомления с организацией рабочих мест отдела экологии и первичными документами на местах (паспорта природоохранных сооружений, регистры, журналы учета и др.), оснащенностью лаборатории, а также не была предоставлена возможность встречи с сотрудниками отдела экологии и ответственными

должностными лицами для обсуждения в предметной области и получения ответов на многие возникшие вопросы.

КОК не проводит достаточных мер для обеспечения в будущем стабильности экосистемы в местах отработки рудника Кумтор и близлежащих к отработке районах.

В отчете компании «Цитрус Партнерс», проводившей оценку плана мероприятий КОК по охране окружающей среды (декабрь 2008 год) отмечается:

- **«Из результатов анализа деятельности КОК неясно, насколько полно экологические нормы и требования приняты к исполнению и фактически выполняются Проектом Кумтор».**

ОТХОДЫ

Ниже приводятся допущенные КОК нарушения требований законодательства Кыргызской Республики в сфере обращения отходов.

1. КОК размещает производственные и бытовые отходы в местах размещения **без соответствующих разрешений государственных уполномоченных органов Кыргызской Республики.**

*КОК не представило
соответствующих разрешений на размещение отходов, в том
числе
на размещение отвалов пустой породы на ледниках*

В отчете (сентябрь 2011г.) доктора технических наук, геохимика-гидрогеолога Роберта Морана (США), в отчетах ряда исследований, проведенных кыргызскими учеными отмечается, что размещение отвалов пустой породы на ледниках усилило процессы таяния и движения ледников.

Об этом также отмечается в ежегодной информационно форме Центерры Голд за 2011 год (отчет от 15 марта 2012г.), стр. 43:

«Разработка зоны SB требует выемки породы, находящееся под бывшим рукавом северного рукава ледника Давыдова в юго-западной части месторождения Кумтор. До выявления зоны SB значительный объем пусто породы был сброшен непосредственно на прилегающий к карьере ледник Давыдова. Это привело к постепенному удалению ледникового льда от карьера.

... В результате изучения исторических данных о деформации выявлено, что северное ответвление ледника Давыдова было практически

неподвижным до начала разработки рудника в 90-х. Поверхность ледника Давыдова отреагировала на отвал пустых пород, складированных на него и скорость смещения, начиная с конца 90-х, увеличилась вблизи отвала пустых пород».

2. КОК имеет одно санкционированное место для размещения отходов: накопитель жидких токсичных промышленных отходов (шламов от золотоизвлекательной фабрики) - хвостохранилище.

В Плана действий по управлению природоохранными мероприятиями, 2010г., стр. 2, КОК отмечает, что политика компании заключается в *«сведении к минимуму возможного отрицательного воздействия производственной деятельности компании на окружающую среду».*

Как на самом деле КОК реализует заявленные декларации, можно судить по подходам к строительству наиболее значимого природоохранного сооружения - хвостохранилища, проектирование и строительство которого изначально были произведены с нарушением экологических норм и требований:

- местом расположения хвостохранилища было выбрано русло реки Арабель, обоснование выбора места расположения не представлено;
- по информации КОК, основание хвостохранилища не покрыто защитной геомембранной пленкой, проектные решения основывались на условии вечной мерзлоты. Дамба хвостохранилища была спроектирована и строилась таким образом, чтобы тело ее находилось в мерзлом состоянии.

Из отчета Центерры Голд от 15 марта 2012 г. «Ежегодная информационная форма за 2011год», стр. 41:

- Хвостохранилище располагается в долине реки Кумтор и состоит из сдвоенных трубопроводов, хвостовой дамбы, установки очистки хвостов и двух отводных канав вокруг территории во избежание попадания в шламовый бассейн поверхностных естественных стоков. Хвостовая дамба состоит из дамбы из уплотненной насыпи длиной примерно три километра. Гребень плотины в ширину равняется десяти метрам, а боковые откосы примерно соотносятся как 3 горизонтальных к 1 вертикальной. На настоящий момент дамба имеет высоту 33 метра в центральной части. В состав уплотненной насыпи входят наносные пески и гравии.
- Объем утвержденного в настоящее время хвостохранилища недостаточен для размещения и хранения около 62 млн. тонн руды для переработки в рамках действующего плана отработки месторождения. Недостаток объема в размере около 12 млн. тонн руды или 8,4 млн.кубометров хвостов потребует дальнейшего повышения существующей плотины хвостохранилища до отметки 3670,5 м или строительство дополнительного хвостохранилища;
- Фундамент дамбы претерпел горизонтальные деформации, которые, как считается, вызваны деформацией ползучести илистых наносов сильно

перемешанных со льдом, что произошло в результате нагрузки со стороны тела плотины.

Согласно отчета ЗАО «КОК» «1-отходы» за 2011г., объем накопленных в хвостохранилище отходов на конец 2011 года составляет
82 107 701 тонн

Ежегодный отчет КОК по охране окружающей среды за 2010 год:
общий объем содержимого хвостохранилища составил **52,66 млн.куб.м**

Ежегодная информационная форма за 2011 год, отчет Центерры Голд
от 15 марта 2012 года:

В конце 2011 года шламовый объект вмещал в себя
57,1 млн.кубометров

В настоящее время по вопросу строительства нового или дальнейшего наращивания существующего хвостохранилища решения не принято, а также продолжаются работы по укреплению дамбы хвостохранилища с целью уменьшения деформаций.

Таким образом, **хвостохранилище в силу допущенных нарушений при проектировании и строительстве является сегодня одним из серьезных источников экологического риска. КОК не минимизировал, а напротив, усилил риски загрязнения окружающей среды:**

- 1) в отсутствие защитной пленки в основании хвостохранилища происходит загрязнение токсичными веществами грунтовых вод и близрасположенных водных объектов, которые в конечном счете впадают в реку Нарын, при этом оказывается негативное воздействие на живые организмы и качество воды;
- 2) неустойчивостью дамбы и возможностью ее прорыва.

Кроме того, выше хвостохранилища находится озеро Петрова, которое усиливает существующие риски также возможность прорыва из-за отмечающегося в последние год увеличивающегося объема воды в нем. Риск прорыва дамбы хвостохранилища в таком случае не исключен.

КОК не проводил комплексную оценку существующих рисков и возможного экономического ущерба, сведения по страхованию этих рисков не представлены.

Государственным агентством охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики выданы лицензии

ЛИЦЕНЗИЯ № 013 на право заниматься деятельностью :

«Размещение отходов производства обогащения золота в хвостохранилище рудника Кумтор в объеме 7 (семь) млн. куб.м в год»

Срок действия лицензии: с 30.05.2011г. по 30.05.2014г.

ЛИЦЕНЗИЯ № 014 на право заниматься деятельностью :

«Размещение токсичных материалов и веществ в хвостохранилище рудника Кумтор в объеме 200 (двести) куб.м в год»

Срок действия лицензии: с 30.05.2011г. по 30.05.2014г.

Перечень (наименования) материалов и веществ, расчет объемов и основание выдачи лицензии не представлены.

По информации КОК такие лицензии были получены в течение всего периода деятельности, т.е. выданы лицензии на общий объем отходов (7 *18) 126,0 млн.куб.м, что намного превышает проектную мощность хвостохранилища. Кроме того, хвостохранилище предусмотрено для размещения шламов от золотоизвлекательной фабрики и не предусмотрено для размещения каких-либо других материалов и веществ. Таким образом, вышеуказанные лицензии выданы необоснованно.

3. Твердые производственные (токсичные и нетоксичные) и бытовые отходы размещают в различные не санкционированные и не обустроенные места, специально построенных объектов для размещения твердых отходов нет. В соответствии с законодательством Кыргызской Республики для размещения твердых бытовых и производственных отходов должны быть построены специально обустроенные санкционированные объекты размещения, которые подлежат регистрации и внесению в государственный кадастр мест размещения отходов.

Имеющиеся фактически места размещения твердых бытовых и производственных отходов эксплуатируются с нарушением экологических и санитарных норм. В ходе посещения объектов рудника Кумтор (29 апреля, 11-15 мая 2012 года) установлено следующее:

- Производственные и твердые бытовые отходы предприятия размещаются:
 - жидкие токсичные производственные отходы в хвостохранилище (часть токсичных отходов золотодобывающей фабрики);
 - твердые бытовые и производственные (токсичные и нетоксичные) отходы в различных местах, не обустроенных в соответствии с установленными нормами и требованиями, специально построенных объектов нет. При этом твердые бытовые отходы частично захораниваются, в том числе вместе с токсичными отходами, система отвода фильтрата отсутствует;
- Имеются две свежеподготовленные небольшие ямы, покрытые пленкой, предназначенные для размещения в них тары из-под цианида и для ветоши;
- Учет фактического количества отходов, ввозимых для размещения, не ведется, весовое хозяйство не построено, отсутствует, мониторинг окружающей среды вокруг мест размещения отходов не осуществляется;
- Имеются участки складирования использованных металлических контейнеров, в отдельных из них находятся различные химические вещества в упаковках, местами упаковка надорвана;

- Использованные шины складированы в разных местах, а также есть выброшенные на свалку бытовых отходов и в разных других местах по территории объектов;
- Селективный (раздельный) сбор отходов не производится, осуществляется смешанное накопление отходов, т.е. выполнение требований производственной инструкции КОК «Утилизация отходов» по организации раздельного сбора отходов не контролируется;
- Имеющиеся контейнера для сбора и накопления твердых бытовых и производственных отходов по цвету не соответствуют предписанным в производственной инструкции КОК «Утилизация отходов», т.е. инструкция не соблюдается, существует формально;
- При посещении медчасти на руднике установлено, что имеется специальный контейнер для накопления отработанных медицинских инструментов, который, со слов медработников, по мере наполнения вывозится на свалку, где частично сжигаются и захораниваются, остальные отходы, образующиеся в процессе работы, собираются вместе с бытовыми. Учет медицинских отходов не ведется, журналы, регистры первичного учета отсутствуют, а также не составляются акты о вывозе медицинских отходов.

В связи с имеющимися место фактами нарушений природоохранного законодательства Кыргызской Республики были составлены соответствующие акты с участием представителей КОК, а также эти факты документированы на видео и фото-съемку.

4. КОК изначально не планировал никаких проектных решений по утилизации твердых бытовых и производственных отходов. Несмотря на то, что прошло 17 лет с начала осуществления производственной деятельности Кумтор, вопросы утилизации отходов не разрабатывались, на сегодняшний день не утилизируются надлежащим образом медицинские отходы, использованные шины, тогда как имеются доступные современные технологии.

5. В настоящее время в КОК действует производственная инструкция «Утилизация отходов». Данная инструкция «Утилизация отходов» разработана в 2009 году **Кеном Николом**, пересматривалась в 2010-2012гг., утверждена **М.Фишером**, на сегодняшний день действует версия инструкции, пересмотренная **Полом Тилли**.

В инструкции имеется множество недоработок, **многие ее положения** являются прямым нарушением норм законов и других нормативно-правовых актов Кыргызской Республики в сфере обращения отходов (требование сжигать бытовые, медицинские отходы, требование захоранивать отходы в траншеях и др.).

Согласно этой инструкции, контроль над управлением сбора, хранения и утилизации отходов возлагается на Отдел экологии (стр.4), при этом

предписывается выполнять действия в нарушение установленных норм и требований. Так, например, предписывается:

- отработанные ртутьсодержащие лампы **захоранивать** на свалке опасных отходов (стр.3), тогда как они должны передаваться на утилизацию;
- все использованные **медицинские инструменты** из рудника и медицинских офисов **в Бишкеке должны быть сожжены** на свалке опасных отходов (стр.4), тогда как законом это запрещено !!! Следует отметить, что как раз в Бишкеке находится предприятие «Медтехника», куда должны сдаваться отходы от медицинских учреждений, не имеющих собственных установок по их утилизации.

Статья 8

Закона Кыргызской Республики «Об отходах производства и потребления»:

1. **Запрещается** самостоятельное размещение отходов, которые могут быть источниками загрязнения окружающей среды, а также **сжигание** их на территории предприятия, учреждения...
2. *Отходы, являющиеся источниками загрязнения окружающей среды, подлежат уничтожению, переработке, очистке либо захоронению на специальных полигонах или в других отведенных местах, или сжиганию в специальных установках.*

Однако, данная норма закона проигнорирована и КОК сам констатирует, что твердые бытовые и пищевые отходы накапливаются на огороженном участке и **сжигаются** - на стр.46 экологического паспорта рудника Кумтор, 2004г.

Экологический паспорт подписан менеджером по охране окружающей среды Кожомкуловым Э., согласован Государственным агентством охраны окружающей среды.

Ст.10 Закона Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды»:

1. В целях охраны атмосферного воздуха **запрещается:**
- 3) захоронение, обезвреживание и сжигание на территории хозяйствующих субъектов и поселений отходов производства и потребления, загрязняющих окружающую среду.

К инструкции прилагаются два приложения: «карта размещения отходов» и «схема расположения отходов на свалках». В этих картах не указаны источники образования отходов, т.е. инвентаризация источников отходов не проводилась. Это подтверждается данными технической документации и отчетности КОК по отходам, в них содержатся разные сведения по видам и количеству отходов. Также на этих картах не детализированы места размещения отходов, указаны две свалки «хозбытовая» и «промышленная». Санитарные и технические паспорта мест размещения отходов не представлены, а также КОК не представил информацию, имеются ли эти документы, проводилась ли их разработка.

6. Отсутствует надлежащая система учета и контроля за обращением отходов, **не обеспечены полнота и достоверность** данных по отходам.

6.1. В государственные статистические отчеты (форма «1-отходы») по отходам КОК **включает неполную информацию** по производственным отходам, в них **не указаны следующие отходы:**

- угольная мелочь (отработанный в технологическом процессе активированный уголь);
- отвалы пустой породы;
- активный ил (отходы очистных сооружений хозяйственно-бытовых стоков).

При этом данные отчетности по количеству образующихся производственных и твердых бытовых отходов отличаются от данных экологического паспорта, разница по отдельным показателям составляет 10-30 раз.

6.2. Данные государственной статистической отчетности, технических документов КОК и государственных органов по объемам отходов и характеристикам мест размещения различаются.

В экологическом паспорте и отчетах КОК приводятся разные данные по количеству образующихся отходов, площади мест размещения.

Так, количество образующихся всего отходов в год:

- в тоннах: по паспорту - 535 т, в отчете «1-отходы» - 6184,56 т., разница более чем в 10 раз;

- в куб. метрах: по паспорту - 154, 447355 млн.куб.м, по отчету«1-отходы» - 5,848027 млн.куб.м, разница более чем в 30 раз.

Количество образующихся токсичных отходов в год: по паспорту - 180 тонн, по отчету «2-токсичные отходы» - 5 814 843 тонн, разница более чем в 30 тыс.раз.

Площадь, занимаемая отходами: по экологическому паспорту - 436,8 га, по отчету «1-отходы» - 247 га, разница почти в два раза.

Данные по объемам отвалов пустых пород:

Министерство природных ресурсов Кыргызской Республики,
исх. № 06/4806 от 21 ноября 2011 года:
«Объем складированных отвалов на леднике Давыдова
в настоящее время составляет - **324 млн. 116 тыс. 765куб.м**

Государственное агентство охраны окружающей среды
и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики,
исх. № 01-21/1197 от 8 мая 2012 года:
«За время деятельности рудника, начиная с 1996 по 2010 год объем размещенной
пустой породы составил **190,8 млн.куб.м.**
Площадь складирования отвалов составила **1788 тыс.кв.м.**
Часть пустой породы складирована на нижней части ледника Давыдова»

В экологическом паспорте рудника Кумтор, 2004г. (стр. 47):
«общая площадь, занимаемая отвалами, на данный момент составляет
1,668 млн.кв.м, общий объем пустой породы на момент составления
экологического паспорта составляет **126,037 млн.куб.м**»

Как видно, приведенные данные по отходам не соизмеримы.

7. Активированный уголь после отработки в технологическом процессе (угольная мелочь) собирается в деревянные ящики, установленные в разных местах золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ), которые после наполнения, по словам сотрудников, вывозятся и складировются в металлических контейнерах. Учет количества складированных ящиков и контейнеров не представлен, угольная мелочь не отражается в производственной отчетности предприятия по обращению отходов, не включена в государственную статистическую отчетность КОК по отходам.

В экологическом паспорте рудника Кумтор (2004г.) в описании ЗИФ (стр. 8) **указано, что «на фабрике было продолжено использование процесса переработки угольной мелочи, разработанного в 2000 году. В результате, была очищена территория фабрики от складированной в ящиках угольной мелочи и дополнительно было получено золото».**

Однако, далее в паспорте не раскрыта указанная информация: в таблице 2 «Объем выпущенной продукции» (стр. 16) не указано количество золота, полученного в процессе переработки угольной мелочи (активированный уголь), в описании отходов рудника Кумтор (стр.46-47) нет описания процесса переработки угольной мелочи, в таблице 16 (стр.48-49) отсутствуют данные по количеству (сколько образуется, переработано, складировано) и характеристикам (физические параметры, химический состав) угольной мелочи.

*Министерство природных ресурсов Кыргызской Республики,
исх. № 06/5203 от 27 декабря 2011 года:*

при проверке безопасной эксплуатации объектов золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ) рудника Кумтор установлено, что на территории ЗИФ оборудована площадка для переработки активированного угля, содержащего товарный продукт и остатки цианида натрия с использованием нитрата аммония

без проекта»

«В период с 28 ноября по 2 декабря 2011 года была осуществлена плановая проверка рудника Кумтор на соблюдение природоохранного законодательства.

В процессе проверки были обследованы пробный участок утилизации угольной мелочи»

В связи с чем от КОК была запрошена информация по процессу переработки угольной мелочи:

- описание процесса, кем и когда разработан, представить копии документов;
- проводилась ли государственная экологическая и другие необходимые экспертизы, представить копии документов;
- какое количество угольной мелочи было образовано, складировано, переработано, представить копии учетной документации;
- какое количество золота было получено в результате переработки, представить копии учетной документации;
- представить копии документов по организации системы учета и контроля за

технологическим процессом угольной мелочи, должностные инструкции ответственных лиц.

Запрошенная информация и документы представлены не в полном объеме.

8. В техническую документацию и отчеты по охране окружающей среды КОК вносит информацию, не соответствующую действительному положению, т.е. в официальные документы вносятся **фальсифицированная** информация.

Так, например:

а) В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 2010 год отмечается, что для разного рода отходов **были построены** специальные площадки, окруженные земляными валами и изолированные пленкой (стр.6.15), фильтрат из свалок **отводится** в хвостохранилище и затем подвергается очистке (стр.6.16). Фактически, на самом деле этого нет, доказательством чему служат акты, составленные при посещении объектов рудника Кумтор 29 апреля, 11-15 мая 2012 года;

б) В производственной инструкции «Утилизация отходов» на стр. 3, п.5 отмечается: «упаковочные материалы ЗИФ складированы на участке опасных материалов... **Фильтрат отходов сбрасывается** в хвостохранилище после чего проходят обработку». В действительности ситуация иная: складирования нет, отходы захораниваются, система отвода фильтрата отсутствует. При этом допускается совместное захоронение токсичных материалов с твердыми бытовыми отходами. Доказательством служат акты, указанные в п.а);

в) В отчете Центрры Голд от 15 марта 2012 г. «Ежегодная информационная форма за 2011год» указано, что «До дамбы на естественный грунт в зоне подтопления уложено геомембранное основание из полиэтилена высокой плотности (HDPE), которое простирается вверх по течению на **сотни** метров от низовой пяты плотины» (стр.41). По данным отчетов КОК по охране окружающей среды и словам сотрудников КОК, пленка настелена всего на 100 метров.

ВЫБРОСЫ

- **Данные КОК по выбросам в атмосферу не являются достоверными, в состав выбросов КОК включает не все загрязняющие вещества. Соответственно, определяемый на основе этих данных размер экономического ущерба от выбросов КОК (нормативная плата за загрязнение окружающей среды) является не полным.**

Объемы выбросов от стационарных и передвижных источников загрязняющих веществ КОК определяет расчетным методом, информация об объемах выбросов, определенных методами инструментального анализа, отсутствует.

По данным КОК выбросы загрязняющих веществ в атмосферу составляют более 600 тонн в год, при этом выбросы от двигателей внутреннего сгорания горно-транспортной техники составляют менее 1% от общего выброса по предприятию, тогда как по горнообогатительным комбинатам аналогичный вклад выбросов от транспорта в общем выбросе составляет 70-80%.

Расчеты произведены по следующим веществам - сажа, оксид углерода, диоксид азота, углеводороды. В расчетах выбросов транспорта **не учтены:**

- сернистый ангидрид
- бенз(а)пирен (для дизельного топлива), 1 класс опасности
- соединения свинца (для бензина), 1 класс опасности.

В расчетах выбросов от работы дизель-генераторов (калориферов) **не учтены:**

- диоксид серы
- формальдегид
- бенз(а)пирен

В стационарных источниках выбросов числится источник под наименованием **«сжигание ТБО и пищевых отходов»** без указания его характеристик. По сути, здесь указан технологический процесс, а не источник, тогда как должно указываться, что именно является источником (специальная установка, оборудование) и каким является этот источник - организованным или неорганизованным.

Кроме того, с учетом отсутствия в КОК специальных установок по сжиганию каких-либо видов отходов, такого источника не должно быть в соответствии с законодательством Кыргызской Республики.

Ст.10 Закона Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды»:

*1. В целях охраны атмосферного воздуха **запрещается:***

3) захоронение, обезвреживание и сжигание на территории хозяйствующих субъектов и поселений отходов производства и потребления, загрязняющих окружающую среду.

КОК не представил материалы по инвентаризации источников выбросов, но анализ природоохранной нормативно-технической документации (экологических паспортов и нормативов ПДВ) позволяет сомневаться в ее проведении или же

она была проведена очень некачественно - ошибки в наименованиях источников, неполные технические характеристики и др.

- **Расчетные количества выбросов приняты за предельно-допустимые (ПДВ), что неприемлемо для предприятий 1,2 категории опасности, к которым относится КОК.**

Для КОК расчет ПДВ должен производиться на основании ОНД-86.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ по оформлению и содержанию проекта нормативов предельно допустимых выбросов в атмосферу (ПДВ) для предприятия
3.7.4. Примечание: Если в воздухе города (населенного пункта) концентрация загрязняющих веществ, создаваемая предприятием с учетом фона не превышает ПДК, нормативы ПДВ для предприятий 3 и 4 категорий опасности устанавливаются на уровне фактических выбросов.

- **В расчетах нормативов ПДВ отдельно принятые коэффициенты занижены, отдельные коэффициенты отсутствуют.**

Так, коэффициент КЗ (зависимость от скорости ветра) принят равным **1,0** (для скоростей до 2,0м/с), тогда как в районе рудника Кумтор средняя скорость ветра составляет 2,74м/с (средняя скорость ветра за период 2008-2011г.г.), для которой **КЗ=1,2**.

В представленных нормативах ПДВ отсутствует расчет коэффициента рельефа местности (возможно, он где-то на уровне проектирования и был рассчитан). Принят в расчетах в размере **$\eta=1,5$** , но для сильно пересеченной горной местности необходимо проводить расчет в соответствии с ОНД-86.

- **КОК нарушен установленный порядок разработки и утверждения нормативов ПДВ. Разработка нормативов ПДВ проводится ежегодно, тогда как ежегодно следует определять фактические объемы выбросов, а нормативы ПДВ утверждаются на 5 лет.**
- **КОК систематически нарушались сроки получения разрешений на выбросы, ежегодно имеют место периоды осуществления деятельности без разрешения. Государственными контролирующими органами иски за ущерб от несанкционированного загрязнения окружающей среды КОК не предъявлялись.**

Указанные факты установлены по информации, представленной в ежегодных отчетах КОК по охране окружающей среды (1996-2010гг.), где указаны даты получения и сроки действия полученных от государственных уполномоченных органов разрешений на выбросы загрязняющих веществ.

При этом в указанных отчетах не приводятся данные об объемах разрешенных и фактических выбросов от деятельности КОК.

Программой производственного контроля выбросов и экологического мониторинга окружающей среды КОК предусмотрены:

- определение эффективности пылегазоочистных установок;
- проведение мониторинга выбросов в атмосферный воздух от стационарных источников 4 станциям мониторинга - вблизи хвостохранилища, юго-западнее фабрики, восточнее отвалов пустой породы и в районе разработки юго-западного участка.

- **Проводимые КОК исследования по оценке влияния выбросов на окружающую среду являются недостаточными.**

КОК отмечает, что проводятся исследования по оценке влияния пыли на состояние лесов в Барскаунском ущелье, исследований по оценке влияния выбросов на состояние растительного покрова в районе воздействия рудника Кумтор не проводились, отсутствует комплексная программа исследований по всем компонентам окружающей среды. Оценка достаточности и эффективности проводимых КОК мер по пылеподавлению не проводилась.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

КОК не представил материалы по земельным отводам, карты-схемы расположения производственных объектов и сооружений, в экологическом паспорте рудника Кумтор (2004г.) и ежегодных отчетах КОК по охране окружающей среды данная информация также отсутствует. Не указано, сколько земли (какая площадь) подлежит восстановлению. Отмечено, что проводится рекультивация нарушенных мест Барскоон-Кумтор. Данные по проекту рекультивации и проводимым работам не приведены. В экологическом паспорте Балыкчинской перевалочной базы указано, что территория (основное и вспомогательное производство) составляет 100 кв.км, приведены физико-химические свойства почвы, содержание токсичных веществ в почве. Источник данных не указан.

КОК каждые три года обновляет Концептуальный план по выводу объекта из эксплуатации (КПВОЭ), последнее обновление в 2011 г.

Отмечается, что согласно пересмотренному Инвестиционному Соглашению все объекты недвижимой инфраструктуры по окончании цикла разработки рудника перейдут в собственность Кыргызстана. Данный перечень включает дороги, сооружения, в том числе жилые помещения и прочие аналогичные объекты, но без производственного оборудования. Чаша карьера Центральный будет заполнена и она будет превращен в озеро, оборудование, здания и другие технологические структуры будут сохранены для будущего использования в максимально возможной степени.

Согласно последнего КПВРЭ затраты на закрытие рудника составят 37,0 млн. долларов США. Расчеты и обоснование затрат не представлены.

Ориентировочная стоимость закрытия рудника используется в качестве основы для расчета суммы, вносимой в целевой фонд рекультивации, которая складывается из общей суммы за минусом ликвидационной стоимости (27,9 млн. \$). По состоянию на 31 декабря 2011 года сумма остатка в фонде составляла 9,1 млн.\$. Указывается, что требующаяся сумма (27,9 млн. \$), будет накоплена в течение срока службы рудника.

Основной задачей рекультивации является возврат земель в первоначальное состояние, т.е. восстановление высокогорных пастбищ, как естественной среды обитания диких животных.

Основными статьями расходов являются покрытие хвостов и водосброса для дамбы хвостохранилища, всего затрат 19,9 млн.долларов США, в том числе:

- закрытие промышленной **свалки и свалки** опасных отходов
общей площадью 4 га 390,0 тыс.\$
- покрытие хвостов инертным материалом
общей площадью 476 га 10,4 млн.\$
- размещение офисного оборудования **на свалке** 32,0 тыс. \$

На проведение мониторинга стабильности всех отвалов, в том числе на ледниках, предусмотрено 632,5 тыс. \$, мониторинга окружающей среды 503,3 тыс. \$

В плане даны рекомендации по сбору данных и мониторингу значимых аспектов деятельности:

- **смещение льда под тяжестью породных отвалов;**
- водные потоки и качество воды в Центральном карьере;
- геохимические характеристики хвостов;
- мелиорация породных отвалов с целью ограничения их контактирования с инфильтрационными водами для минимизации сбросов сернокислых соединений, являющихся результатом сернокислой реакции.

В отчете Центерры Голд «Ежегодная информационная форма» от 15 марта 2012 года отмечается:

- **выделение сульфатов из породных отвалов может, в долгосрочном плане, вызывать определенное беспокойство.**
- плата за землю и доступ к ней составляет 1,250 млн.долларов США, в счет которой полностью кредитуются налог на валовый доход и Иссик-Кульский взнос.

ВОДОПОТРЕБЛЕНИЕ

КОК использует для производственных и хозяйственно-бытовых нужд чистую воду ледникового происхождения из озера Петрова ежегодно в количестве около 6 млн. кубометров. Лимит водопотребления установлен для КОК в количестве 6,2 млн.кубометров, **система повторного использования воды** в технологическом процессе **не предусмотрена**, тогда как практика аналогичных производств основана на системе оборотного водоснабжения. При этом КОК ничего не платит за воду.

Вопросы рационального использования ценнейшего природного ресурса и оплаты за него государственными органами не рассматривались, каких-либо обоснований нерационального подхода к использованию природного ресурса не представлено.

Согласно расчетов, ежегодные потери чистой питьевой воды составляют более 1,0 млн. долларов США.

В экологическом паспорте рудника Кумтор (2004год) указано, что объем системы **повторного водоснабжения** ЗИФ составляет 13 587 тыс.куб. м/год

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДЫ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Комплексная программа мониторинга по всем компонентам окружающей среды в районе воздействия золотодобывающего комплекса Кумтор не разработана, государственный мониторинг предусмотрен только по качеству воды, система общественного экологического мониторинга не разработана, не проводится мониторинг состояния почв, растительного и животного мира.

В годовых отчетах КОК по охране окружающей среды приводятся данные мониторинга качества поверхностных вод, качества питьевой воды, пыли (взвешенных частиц) по периметру рудника (6 точек отбора проб) и краткое описание проводимых природоохранных исследований.

КОК проводит мониторинг качества поверхностных вод и качества питьевой воды из озера Петрова согласно Программы мониторинга, данные которого публикуются в годовых отчетах КОК по охране окружающей среды. Пробы поверхностных вод отбираются в 8 точках, верхняя точка - отток из озера Петрова, конечная - река Нарын, 200 км от рудника Кумтор.

Отмечается, что в течение последних лет наблюдается тенденция небольшого повышения сульфатов вследствие окисления пустой породы в зоне отвалов.

По качеству питьевой воды отмечается, что оно соответствует установленным требованиям.

Изучение представленных отчетов по проведенным внешним аудитам и оценкам природоохранной деятельности КОК показывает, что были установлены следующие факты:

- КОК не выполнялись надлежащим образом требования по калибровке лабораторного оборудования;
- не обеспечена правильность обработки результатов измерений;
- допущены ошибки при указании единиц измерения - миллиграммы вместо граммов (ошибка в 1000 раз), литры вместо кубических метров (ошибка в 1000

раз). В связи с чем был сформулирован вывод ненадежности данных инструментальных измерений загрязняющих веществ, проводимых КОК. Однако, эти факты не отражены в годовых отчетах КОК по охране окружающей среды, нет информации о принятых мерах по устранению выявленных недостатков и нарушений.

Так, компания «SENEC Consultants LTD», проводившая аудит системы управления ОЗТиООС (отдел здоровья, труда и охраны окружающей среды) в 2009 году, отмечала в своем отчете:

стр.7: «каких-либо объективных или косвенных указаний на то, что оборудование для мониторинга подвергалось регулярной калибровке, не имелось».

стр.8: «Использование не откалиброванного оборудования может стать возможной причиной ошибочного сбора и представления данных, а также к недостоверности данных и негативному общественному мнению».

Компания «WESA», проводившая оценку уровня промышленной гигиены (анализ недостатков) и разработка программы отбора проб в 2008 году, отмечала, что были выявлены случаи, когда указывались неправильные величины: миллиграммы вместо граммов, литры вместо кубических метров.

ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Проводимые КОК работы и исследования:

- мониторинг ледников Лысый и Давыдов;
- к.т.н. В.А. Кузьмиченок, оценка изменения состояния ледников Борду, Сары-Тор, Давыдова, Лысый.

Отмечено, что «на ледник Давыдова разработкой месторождения оказывается прямое воздействие, состоящее в складировании пустой горной породы на его поверхность. Это воздействие несомненно сказывается на режиме ледника», экологический паспорт рудника Кумтор, 2004г., стр.70

- мониторинг лесов Барскоонского лесничества и программа посадки деревьев, д.б.н. Колов О.В.;

- влияние отработки золоторудного месторождения на зообентос рек в районе рудника Кумтор, к.б.н. Кустарева Л.А., сформулирован вывод: «Осуществляемый в летне-осенний период (с июня до середины октября) сброс очищенных вод промышленных стоков **негативного влияния на зообентос** рек и водоемов в районе рудника Кумтор **не оказывают**»;

- влияние отработки золоторудного месторождения на животный мир, обитающий в окрестностях рудника, зоологические исследования к.б.н. Давлетбаковым А.Т.

Отмечается, что «Результаты исследований, проведенных на этапе ТЭО и в первые годы деятельности рудника Кумтор, нельзя сравнивать с результатами исследований, проведенных в 2002-2004 годах. Это связано с использованием

разных методов изучения популяции животных», обоснование не представлено, методики не описаны. Далее утверждается, что «сравнивать данные этих исследований нельзя из-за различия в методах наблюдения и из-за отсутствия метода подсчета площади района исследования в 1995-1996 году».

Сформулирован вывод: «Результаты предварительных исследований свидетельствуют, что деятельность рудника Кумтор не будет оказывать сколько-нибудь значимое негативное влияние на численность снежного барса, архаров, козерогов и других диких животных» (по тексту, стр.74).

В отношении всех приведенных исследований не указано обоснование выбора исполнителей работ, нет перечня необходимых исследований для формирования вывода о степени воздействия на окружающую среду от деятельности Кумтора в долгосрочной перспективе, нет комплексной оценки экологического риска, утвержденные в установленном порядке научно-технические отчеты отсутствуют.

ПОЛИТИКА КОК В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Изучение представленных материалов показывает, что КОК проводит лицемерную политику, декларируя приверженность лучшим мировым практикам и принципам защиты окружающей среды.

Наиболее наглядно это выражается в проводимой КОК целенаправленной работе по извлечению максимальной выгоды наиболее легкими путями - доступ к наиболее богатой руде через уничтожение ледников, расширение площади концессионной зоны с игнорированием исторически сложившегося биоразнообразия этих мест, которые являются пристанищем одной из самых больших в Центральной Азии популяций снежного барса, архаров, козерогов.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики № 356 от 5 июня 2009 года в целях дальнейшего развития геологоразведочных и добычных работ на месторождении Кумтор из территории Сарычат-Эрташского заповедника для нужд КОК было отчуждено 4380 га земли.

Сарычат-Эрташский заповедник представляет важный компонент Центрально-Тяньшанской экосистемы Центральной Азии, где сосредоточено уникальное биоразнообразие, имеющий глобальное значение, т.к. спектр биоразнообразия включает многие виды, которые находятся под угрозой не только в регионе, но и в глобальном масштабе.

Эти животные находятся под охраной целого ряда международных организаций (Международный фонд снежного барса - ISLT, FFI - Флора и Фауна Интернешн, Университет Шинсю, Токио, Германский Технический Центр - ГТЦ и др.) которые уже высказали свою обеспокоенность и неоднократно обращались к Правительству Кыргызской Республики с просьбой отменить необоснованное решение об изменении границ Сарычат-Эрташского заповедника, в силу действия которого КОК получил участки, на которые должен распространяться режим особой охраны в

силу обитания здесь значительной популяции животных (снежный барс, тьяншаньский бурый медведь, архар, манул, каменная куница) и птиц (беркут, бородач-ягнятник, гималайский гриф, белоголовый сип, черный гриф, сокол Балобан, серпоклюв, филин), занесенных в Красную Книгу Кыргызской Республики.

Государственное агентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики отметив о противозаконности отчуждения этих земель (исх. 01-21/1290 от 4 июня 2009 года), в нарушение законодательства Кыргызской Республики согласовало проект вышеуказанного постановления (директор Давлеткельдиев А.А.).

Для «узаконения» преступных намерений проделываются различные манипуляции с картами, корректировками буферной и охранной зон заповедника.

КОК получает еще лицензии на ведение разведочных работ на Карасайской площади (125 кв.км) и Коендинской площади (134 кв.км).

Все эти манипуляции свидетельствуют о заинтересованности определенных лиц в высшем руководстве нашей республики в интересах КОК.

Хронология получения КОК дополнительной концессионной площади, Карасайского и Коендинского участков для разведывательных работ указывает на коррупционную связь, где после выдачи указанных документов КОК перечисляет определенную сумму на счет Центрального Казначейства Министерства финансов Кыргызской Республики, из которых 310 (триста десять тысяч) долларов США перечисляются Государственному агентству по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики (распоряжение Правительства Кыргызской Республики № 574-р от 8 октября 2009 года за подписью премьер-министра Чудинова И.).

Именно эта фиксированная сумма с этого периода принимается в качестве платы КОК за загрязнение окружающей среды !!!

Вышеназванным распоряжением Правительства Кыргызской Республики № 574-р от 8 октября 2009 года также предписывалось представлять ежеквартально В Министерство финансов Кыргызской Республики информацию о расходовании средств. Данная информация на наш запрос не представлена.

КОК имеет План действий по управлению природоохранными мероприятиями (ПДУПМ), последняя версия которого разработана в 2010 году. Согласно этому плану КОК принял следующую политику по охране окружающей среды:

- КОК придает первостепенную важность системе управления природоохранными мероприятиями в течение всего периода реализации проекта, включая геологоразведочные работы, производственную деятельность и вывод объектов компании из эксплуатации;

- соблюдение соответствующих требований и положений местного законодательства и общепринятых принципов организации производственного процесса;
- предупреждение загрязнения окружающей среды и сведение к минимуму возможного отрицательного воздействия производственной деятельности на окружающую среду;
- размещение и переработка отходов производственной деятельности посредством использования методов, обеспечивающих отсутствие, снижение, либо ограничение загрязнения;
- обеспечение свободного доступа для ознакомления с настоящей политикой.

Представленные материалы, отчеты, документация, сведения по деятельности КОК дают полное основание для утверждения, что ни одно из вышеуказанных положений политики КОК по охране окружающей среды не выполняется.

6. Состояние государственного контроля за рудником Кумтор

По данным Госагентства геологии и минеральных ресурсов (*папка №16, стр. 64-74*), за весь период деятельности КОК произошло 4 техногенных аварии:

- 8 июля 2002 года произошла авария 1 категории – массовое обрушение горных пород северо-восточного борта карьера, при которой погиб помощник горного мастера Жакишев А.Ж. Должностные лица предприятия привлечены к административной ответственности.

Рудником Кумтор после аварии 8 июля 2002 года были пересмотрены и согласованы с Гостехнадзором КР система мониторинга и периодичность осмотров состояния бортов карьера. После обрушения северо-восточного борта карьера рудника Кумтор был разработан Проект на его восстановление с более пологим углом наклона борта и увеличением ширины предохранительных берм, что является составной частью «Технического проекта по предельному контуру» (2003 год).

- 25 июля 2003 года произошло локальное обрушение северо-восточного борта карьера (между горизонтами 4274 м и 4154 м) без жертв и нанесения ущерба оборудованию. Разработаны мероприятия по устранению причин обрушения и предупреждению повторного возникновения подобных происшествий.

- 12 июля 2006 года произошел локальный вывал горных пород в северо-восточном борту карьера (рабочая зона № 7А) без жертв, нанесен ущерб буровому оборудованию (1 станок). Разработаны мероприятия по устранению

причин обрушения и предупреждению повторного возникновения подобных происшествий.

- 26 сентября 2009 года на участке подземных горных пород рудника Кумтор произошла авария на сопряжении геологоразведочного наклонного съезда с погрузочной камерой №5 без жертв и нанесения ущерба оборудованию. Должностные лица предприятия привлечены к административной ответственности.

«Кумтор Оперейтинг Компани» (КОК) не согласовала с Госгортехнадзором КР начало сооружения упорной призмы хвостохранилища рудника Кумтор.

КОК создала группу проектировщиков, в которую входили представители компании BGC Engineering (Канада), Института геомеханики и освоения недр Национальной Академии Наук КР НПЦ «Эко-Сервис» и др. Данная группа проектировщиков разработала проектные решения, направленные на безопасное наращивание дамбы для обеспечения постепенного замедления скорости смещения дамбы, и в особенности окончательного уменьшения скорости до нуля. На основании выработанных проектных решений Институт геомеханики и освоения недр НАН КР разработал технические регламенты по наращиванию высоты дамбы до отметки 3670,5 метров.

Проекты по стабилизации дамбы реализуются в соответствии с проектными решениями, разработанными проектными организациями ОсОО «Эко-сервис» (2007-2008 гг.) и НПЦ «Геосервис» (2009-2010гг., 2011-2012 гг. и далее). Проект на каждый последующий двухлетний этап содержит анализ.

Мониторинг за смещением дамбы осуществляют соответствующие службы рудника Кумтор и факт смещения подтверждается. В целом, за период с 1999 года по май месяц 2011 года по данным мониторинга горизонтальное смещение дамбы составило 391 мм.

С 2008 года по декабрь 2011 года Госгортехнадзором проведено 7 проверок(3 плановых, 3 контрольных и 1 внеплановая), при этом выявлено 129 нарушений, требований нормативных документов по промышленной безопасности, которые в рабочем порядке устраняются. Госгортехнадзором было привлечено к административной ответственности 17 должностных лиц.

При проверке ведения горных (открытые и подземные), взрывных и геологоразведочных работ, условий хранения, изготовления, учета и использования ВМ и ведения ремонтных работ на опасных производственных объектах рудника Кумтор выявлен ряд нарушений требований нормативных документов по промышленной безопасности. Так, на южном борту южного углубления Центрального карьера происходило выдавливание (выпучивание)

части ледника Давыдова между горизонтами 3872 и 3754, в результате чего создавалась опасность его обрушения.

В Центральном карьере рудника Кумтор горные работы ведутся с изменениями от «Специального проекта разработки Центрального карьера на 2011 год», являющегося также планом развития горных работ КОК на 2011 год, в части строительства северной технологической (откаточной) дороги и складирования вскрышных пород в северо-восточной части карьера в районе ледника Лысый, отставание работ по разгрузке юго-восточного борта карьера (не начаты работы в районе зоны разгрузки №3 гор. 4122), без соответствующих согласований. Северная технологическая дорога проходит в пределах ранее обрушившегося северо-восточного борта карьера с изменением трассы. На руднике Кумтор не разработаны специальные мероприятия при сближении открытых и подземных горных работ. Вдоль и в сторону портала №1 происходит выпучивание части ледника Давыдова в результате формирования отвалов Центрального карьера на расстоянии 50-100 метров от объектов портала. Также произведена отсыпка отвала, перекрывшего движение выпученной части ледника. При этом может произойти надвиг части ледника на объекты, расположенные на портале. На момент проверки геолого-разведочная буровая установка (№1118) была установлена в опасной зоне обрушения южного борта карьера. За время проверки в присутствии проверяющих устранено 5 нарушений требований нормативно-правовых актов и нормативных документов по промышленной безопасности.

При проверке безопасной эксплуатации объектов золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ) и хвостового хозяйства рудника Кумтор установлено, что на территории ЗИФ оборудована площадка для переработки активированного угля, содержащего товарный продукт и остатки цианида натрия с использованием нитрата аммония без проекта. На участке флотации не проводится определение газообразных вредных примесей от применения ксантогената калия при подготовке раствора и использования его в технологическом процессе. Интенсивный специфический запах паров ксантогената распространяется во все отделения ЗИФ.

По результатам проверки запрещено горных работ в опасных зонах, где могут произойти обрушение бортов карьера и предложено привлечь к административной ответственности менеджера по горным работам рудника Кумтор Родни Ступарика, менеджера отдела техобслуживания рудника Кумтор, Марка Чесника и старшего советника по соблюдению политики «Кумтор Оперейтинг Компани» Кангина А.Е.

По заключению специалистов Кыргызской комплексной гидрогеологической экспедиции Госагентства по геологии и минеральным ресурсам при ПКР плотина

озера Петрова теряет свою устойчивость и прорвется, возможно, в ближайшие годы. Прорывной поток пойдет через хвостохранилище и разрушит его.

Отвод реки Арабель от хвостохранилища выполнен по верхнему водоотводному каналу. Негативные прогнозы в отношении долговременной устойчивости канала были даны специалистами Института физики и механики горных пород НАН КР. Научно-инженерным центром «Геоприбор» данного института в 1998 году было установлено, что строительство и эксплуатация канала и технологической дороги привели к изменению гидрогеологического режима реки Арабель, вызвали изменение термического режима грунтов и нарастающее протаивание мерзлоты в пределах насыпи русла и местах пересечения каналом сезонных водотоков. На склоне, являющимся западным бортом хвостохранилища, отмечено образование оползневых трещин, развитие солифлюкционных процессов (медленное сползание оттаивающих почв и грунтов). При эксплуатации канала установлено, что его конструкция не обеспечивает эрозионную и фильтрационную устойчивость бортов. Отмечены процессы деградации (оттаивания) мерзлоты в пределах канала и прилегающих к нему участков.

С целью обеспечения накопления необходимых финансовых средств для безопасного вывода рудника Кумтор из эксплуатации, проведение комплекса рекультивационных мероприятий и ведения постликвидационного мониторинга учрежден Резервный фонд рекультивации в форме Трастового Фонда.

В качестве администратора Резервного фонда рекультивации выступает Лондонский банк «Англия», назначенный Агентством кредиторов.

Финансовые средства отчисляются ежегодно и на начало 2012 года сумма отчислений составила около 9 млн.долл.США.

Расчетные затраты на проведение рекультивации на расчетный конец срока эксплуатации рудника (по уточненным данным 2010 года) составляет 29,5 млн.долл.США, с учетом инфляции – 36 млн.долл.США. Около 70% средств из указанной суммы будет направлено на объекты хвостового хозяйства.

Экологическая экспертиза технического проекта карьера Центрального участка месторождения Кумтор по предельному контуру (2003 г.), Корректировок технического проекта выполнялись в Министерстве экологии и чрезвычайных ситуаций КР, в Госагентстве охраны окружающей среды при ПКР, (2007 г.).

Проекты укрепления дамбы хвостохранилища ЗИФ рудника Кумтор на 2007-2008 гг и на 2009-2010 гг прошли государственную экологическую экспертизу в Госагентстве охраны окружающей среды при ПКР. Государственная экологическая экспертиза Проекта укрепления дамбы хвостохранилища ЗИФ

рудника Кумтор на 2011-2012 гг выполнена в Госагентстве геологии и минеральных ресурсов при ПКР.

При плановой проверке рудника Кумтор Госагентством геологии и минеральных ресурсов при ПКР в период с 28 ноября по 2 декабря 2011 года по вопросам природоохранного законодательства были выявлены следующие нарушения:

- Было сделано замечание о регулярной расчистке зумпфов и водоотводных канавок (на момент проверки были забиты льдом);
- Установлены нарушения в ведении документации по пылегазоочистным сооружениям (ПГУ) по первичному учету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- Обследование сооружений по очистке хозяйственно-бытовых сточных вод рудника установило, что сооружения работают неэффективно.
- На момент проверки сооружения по очистке шахтных вод не работали отводящие трубы;
- Свалки хозяйственно-бытовых и производственных отходов находятся в неудовлетворительном состоянии. Территория захламлена, вместе с пищевыми и бытовыми отходами вперемежку складированы промасленные материалы, части оборудования и др.

СПРАВКА

комиссии, созданной постановлением Правительства КР от 16 декабря 1997 года №737 об итогах проверки фактических затрат на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса (папка №24, стр.1- 310)

Комиссия, созданная постановлением Правительства КР от 16 декабря 1997 года №737, с 16 января по март 1998 года с привлечением специалистов соответствующих министерств, ведомств и учреждений (см. ниже), проверила фактические затраты на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса (далее КЗК).

ТОКТОМ ПОСТАНОВЛЕНИЕ

БИШКЕК ш . ӨКМӨТ ҮЙҮ
ПРАВИТЕЛЬСТВА

г. БИШКЕК. ДОМ

от 16 декабря 1997 года № 737

О создании комиссии по проверке фактических затрат на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса

Во исполнение постановления Собрания народных представителей Жогорку Кенеша Кыргызской Республики от 21 ноября 1997 года П N 704-1 "О принятии Закона Кыргызской Республики "О республиканском бюджете Кыргызской Республики на 1998 год" и для проверки фактических затрат на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса Правительство Кыргызской Республики постановляет:

1. Создать Правительственную комиссию по проверке фактических затрат на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса в следующем составе:

Нанаев К.К. - Первый вице-премьер-министр Кыргызской Республики, председатель комиссии.

Члены комиссии:

Моисеев А.С. - Министр архитектуры и строительства Кыргызской Республики,
Кыштобаев Т.И. - первый заместитель Министра охраны окружающей среды Кыргызской Республики,
Тезекбаев С.Т. - директор Государственной финансовой инспекции при Правительстве Кыргызской Республики,
Айтматов И.Т. - директор Института физики и механики горных пород Национальной академии наук Кыргызской Республики, академик,
Анпилогов В.В. - начальник отдела государственного фонда развития Министерства финансов Кыргызской Республики,
Карабаев Б. - начальник отдела Управления внутреннего аудита Министерства финансов Кыргызской Республики,
Мадумарова А. - главный специалист отдела реструктуризации предприятий
Министерства внешней торговли и промышленности Кыргызской Республики,
Давлетов М.А. - генеральный директор Кыргызско-Канадского совместного предприятия "Кумтор Голд Компани",
Саркулов Т.С. - референт департамента развития отраслей экономики Аппарата Премьер-министра Кыргызской Республики,
Карнаухова А.П. - начальник планово-экономического управления госконцерна "Кыргызалтын",
Городнянский И.В. - заместитель начальника отдела по контролю, охране недр и лицензированию Государственного агентства по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве Кыргызской Республики,
Глухов Г.А. - ведущий специалист горного отдела госконцерна "Кыргызалтын",
Сологуб Н.Л. - начальник отдела Госгортехнадзора при Министерстве по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне Кыргызской Республики,
Дуйшеева Ж.Н. - заместитель начальника Управления драгоценных металлов при Министерстве финансов Кыргызской Республики.

2. Правительственной комиссии в двухмесячный срок закончить проверку фактических затрат на строительство Кумторского золотодобывающего комплекса, установить причину завышения сметной стоимости строительства объектов от утвержденного Правительством Кыргызской Республики ТЭО проекта "Кумторзолото" и результаты представить Правительству Кыргызской Республики для информации Собрания народных представителей Жогорку Кенеша Кыргызской Республики.

Комиссия, проверив документы, установила следующее.

Строительство КЗК осуществлялось в соответствии с Генеральным соглашением от 4 декабря 1992 года. Правительство КР своим распоряжением от 14 декабря 1992 года №574-р поручило исполнять свои права и обязанности, связанные с Генеральным соглашением госконцерну «Кыргызалтын».

Строительство КЗК началось в августе 1994 года, с отставанием от графика на 7 месяцев. В этой связи Правительство КР в целях сокращения сроков строительства и

ускорения ввода в действие производственных мощностей, постановлением от 28 декабря 1994 года №895 разрешило осуществлять сооружение объектов параллельно с проектированием (т.е. строительство было начато без утвержденного проекта).

Строительство комплекса продлилось 29 месяцев вместо 36-ти по расчету. Пуск золотоизвлекательной фабрики состоялся в установленный календарным графиком срок – 17 декабря 1996 года, первый слиток получен 31 декабря 1996 года, а 1 мая 1997 года фабрика вышла на полную проектную мощность и началось коммерческое производство сплава Доре, содержащего 80% золота.

Первоначальная оценка стоимости проекта Кумторзолото в сумме 276,6 млн.долл.США была сделана в ТЭО в ноябре 1993 года. При этом сводные финансовые расчеты ТЭО включали следующие расходы:

- Службы и сооружения на рабочей площадке;
- Строительство карьера, включая горное оборудование;
- Дробильная установка;
- Золотоизвлекательная фабрика;
- Вспомогательные здания, включая офисы, бытовки и склады;
- Хвостохранилища и очистные сооружения;
- Дороги и взлетно-посадочная полоса;
- Строительное оборудование;
- Лагерь для вахтовиков;
- Главная система электроснабжения;
- Главная подъездная дорога по долине речки Арабель-Суу;
- Сортировочная площадка на станции Балыкчи;
- Жилищный фонд в г.Каракол;
- Учебное оборудование;
- Временные строительные мощности;
- Административно-управленческие расходы;
- Стоимость проектно-изыскательных работ;
- Материально-производственные запасы;
- Инженерно-техническое управление и руководство строительно-монтажными работами, комплектацией и снабжением стройки;
- Непредвиденные расходы.

В расчетах прочности зданий и сооружений за основу было принято сейсмоактивность района 7,5 балла по Рихтеру.

Сводный финансовый расчет ТЭО был основан на финансировании за счет собственных средств. В связи с этим средств на организацию финансирования и обслуживание кредита в ТЭО не было предусмотрено.

В ТЭО был определен следующий примерный объем материальных и трудовых затрат (в составе прямых строительных затрат):

Затраты труда	-	2 460 000 человек/час;
Средняя ставка оплаты труда	-	16 долл.США /час
Соотношение рабочей силы:		
местный персонал	-	70%
иностраный персонал	-	30%
Общая стоимость трудозатрат (расчетная)	-	39 360 000 долл.США
Общая стоимость материальных затрат (расчетная)	-	134 220 100 долл.США

Производительность труда была принята с учетом высокогорья 64% от производительности при нормальных производственных условиях.

Исследованиями было установлено следующее соотношение цен в СНГ (принятых за основу расчетов капитальных затрат) к уровню мировых цен (%):

- Рабочая сила	-	4,1%
- Материалы	-	30,8%

С января по апрель 1994 года ТЭО было подвергнуто технической, финансовой и юридической экспертизе комиссией, созданной распоряжением Правительства КР от 5 января 1994 года №3-р, в составе представителей из 13-ти министерств и ведомств, научно-исследовательских организаций, НАН КР. Экспертной комиссией было внесено замечание и предложения, состоящих из 13-ти пунктов, направленных на улучшение технико-экономических показателей комплекса. Заключение экспертной комиссии было рассмотрено на заседании Правительства КР 24 февраля 1994 года.

ТЭО было утверждено постановлением Правительства КР от 31 мая 1994 года №379 с условием обязательного учета замечаний и предложений экспертов, как важнейшей составной части ТЭО, на всех стадиях проектирования, строительства и эксплуатации комплекса.

Впоследствии, все изменения проектных затрат в соответствии с Уставом СП «Кумтор Голд Компани» (СП КГК) утверждались Исполнительным комитетом СП КГК, являющимся его рабочим органом.

Окончательная стоимость проекта Кумторзолото в сумме 452,2 млн. долл.США утверждена Исполнительным комитетом СП КГК 10 июля 1996 года, в том числе (млн.долл.США):

- прямые строительные затраты	-	219,8
- косвенные затраты	-	165,6
- непредвиденные затраты	-	66,8

При этом превышение затрат всего по проекту составило 175,6 млн.долл.США, в том числе (млн.долл.США):

- по прямым строит.затратам	-	46,2
- по косвенным затратам	-	86,2
- по непредвиденным затратам	-	43,2

(см. приложение в разрезе статей затрат – табл.№3, папка №24, стр 20-24)

Согласно справки комиссии (папка №24, стр. 25), по данным финансового отчета КГК, проверенного независимым аудитом и утвержденного Исполнительным комитетом КГК, из указанной суммы освоено по состоянию на 1 января 1997 года (млн.долл.США):

1993 г. -	6,1
1994 г. -	27,5
1995 г. -	200,9
1996 г. -	200,7

Всего - 435,2

Основные причины увеличения стоимости проекта, по мнению вышеуказанной комиссии Правительства КР:

1. Увеличение объемов строительно-монтажных работ

А. Одной из главных причин увеличения объема капитальных затрат на строительство комплекса явилось увеличение объемов строительно-монтажных работ в результате целенаправленного

улучшения технико-экономических показателей комплекса на стадии уго проектирования и строительства:

1. углублено дно карьера ниже отметки, принятой вТЭО, на 96 м;
2. снижено минимальное (бортовое) содержание золота в добываемой руде с 2-х до 1,5 грамма за тонну.

Б. Увеличение объемов строительно-монтажных работ из-за вынужденных изменений технических решений, принятых на стадии разработки ТЭО:

1. Золотоизвлекательная фабрика (ЗИФ) была перемещена на новое место, недалеко от карьера, где имелись выходы коренных пород на дневную поверхность,
2. Административно-бытовой корпус и ремонтные мастерские перемещены на пойму реки Чон-Сары-Тор, рядом с вахтовым поселком.

3. В связи с вышеуказанными перемещениями существенно изменилась вся планировка стройплощадки Кумтор и изменилась конструкция фундамента фабрики. Металлические сваи были заменены на монолитные железобетонные фундаменты ленточного, башмачного и площадного типа, что привело к перерасходу железобетона.

В ТЭО, из-за отсутствия крупномасштабной топографической карты участка, была допущена серьезная ошибка при определении объема земляных работ по объекту хвостохранилища. Фактический объем земляных работ по данному объекту превысил расчетный объем по ТЭО более чем в 2 раза.

1. Инфляция цен

Увеличение фактических затрат по проекту было обусловлено не только увеличением объемов строительства, но также непомерным ростом цен на оборудование, строительные материалы, энергетические ресурсы и услуги.

2. Непредвиденные затраты

Корпорация Камеко, организуя финансирование проекта, добилась предоставления долгосрочного кредита в сумме 392 млн.долл.США. По требованию кредиторов, материалы для получения кредита прошли экспертизу у 9-ти признанных в мире международных юридических и финансовых организаций. За эти услуги выплачено сверх расчетов ТЭО 12,4 млн.долл.США. Кроме того, проценты по долгосрочному кредиту, начисленные за период со дня предоставления кредита до окончания строительства составили 25,0 млн.долл.США.

Таким образом, затраты на организацию финансирования и обслуживания кредита, которые не были предусмотрены в ТЭО, составили 37,4 млн.долл.США.

В ТЭО не были также учтены **затраты на разработку самого ТЭО в сумме 5,5 млн.долл.США**, рабочий капитал, необходимый для начала производства золота, в сумме 13,9 млн.долл.США и **вознаграждение за менеджмент для КОК**, предусмотренное Генеральным соглашением **в сумме 15,3 млн.долл.США**. Кроме того, в ТЭО не были заложены **затраты на пуско-наладочные работы в сумме 10,5 млн.долл.США.**

Также, дополнительно была построена автодорога в обход села Барскоон, протяженностью 8 км, с мостом через реку Барскоон, с затратами 1,8 млн.долл.США. На государственной автодороге Барскоон –Арабель-Суу **выполнены ремонтные работы на 4 млн.долл.США**, против ранее предусмотренной 1,8 млн.долл.США. На строительство собственного нефтехранилища на территории арендованной базы в г.Балыкчи затрачено сверх ТЭО 1,3 млн.долл.США.

В ТЭО не предусматривалось иных авиаперевозок, кроме пассажирских. Однако, из-за того, что строительство комплекса было начато с опозданием от графика на 7 месяцев, в целях

обеспечения ввода комплекса в срок, **некоторые срочные грузы из Северной Америки были (409 тонн) завезены воздушным транспортом. На эти цели израсходовано сверх ТЭО 4,7 млн.долл.США.** Если бы эти грузы были перевезены морским и железнодорожным транспортом, то затраты на их доставку составили бы всего 500 тыс.долл.США. Увеличение комплекса по этой причине составило 4.2 млн.долл.США.

4. Прямые затраты

Превышение прямых строительных затрат (без карьера) в сумме 46,2 млн.долл.США распределено по объектам следующим образом (млн.долл.США):

- службы на руднике	-	6,6 (55,9% к сумме затрат по ТЭО)
- перерабатывающая фабрика	-	51,1 (87,3% к сумме затрат по ТЭО)
- хвостохранилище	-	3,8 (41,7% к сумме затрат по ТЭО)
- внутриплощадочные дороги и взлетно-посадочная полоса	-	1,3 (81,2% к сумме затрат по ТЭО)
- лагерь	-	0,3 (3,6% к сумме затрат по ТЭО)
- сооружения вне рабочей площадки	-	3,1 (17,7% к сумме затрат по ТЭО)
Всего	-	46,2 (54,6% к сумме затрат по ТЭО)

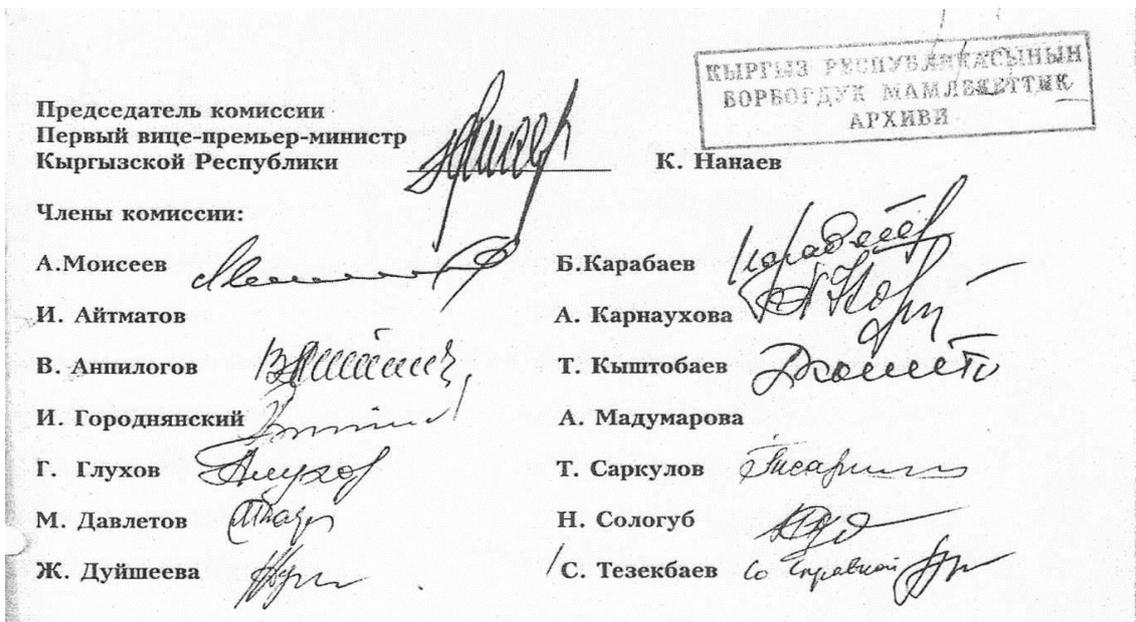
4. Косвенные затраты

В результате изучения представленных материалов установлено, что фактические **косвенные затраты на строительство комплекса составили 165,5 млн.долл.США, или 36,6% от общего объема капиталовложений.** Указанная сумма превышает затраты, заложенные в ТЭО на **86,2 млн.долл.США, или в 2 раза.**

Увеличение административно-управленческих расходов было обусловлено возросшей нагрузкой на административно-управленческий аппарат в связи увеличением объема строительства. Фактическая численность Бишкекского офиса КОК к концу 1996 года составила 147 штатных единиц против 56 по ТЭО, вспомогательных офисов (гг.Балыкчи, Каракол) – 49 единиц против 19 по ТЭО. В связи с этим, капитальные приобретения заказчика (автотранспорт, компьютерное и офисное оборудование) закуплены на 4 206 952 долл.США, что привело к превышению расчетных сумм на 2,2 млн.долл.США.

Комиссия, завершив работу, составила заключительную справку в марте месяце 1998 года на рассмотрение Правительства КР и в Жогорку Кенеше КР.

Справку подписали следующие члены комиссии:



Из справки прослеживается прямая заинтересованность членов комиссии под председательством тогдашнего Первого вице-преьера К.Нанаева, так как справка составлена односторонне, без каких-либо критических замечаний. Следует отметить, что данный факт расследовался в 2006 году Генеральной прокуратурой КР в рамках уголовного дела №150-05-16, однако, материалы дела были уничтожены в ходе известных событий 7 апреля 2010 года.

Структура управления проектом Кумтор

По данным из Ежегодного обзора, подготовленном «Центеррой» для всех акционеров для годового собрания, которое прошло в г.Торонто, Канада, 17 мая 2012 года (папка №25, стр.147-268):

«Центерра» была зарегистрирована на основе Закона Канады о Корпорациях в соответствии с уставом от 7 ноября 2002 года под наименованием 4122216 Канада Лимитед. «Центерра» изменила свое наименование на «Кумтор Маунтин Холдинз Корпорэйшн» 13 декабря 2002 года, а затем, 5 декабря 2003 года, на «Центерра Голд Инк.» Официальный адрес головного офиса – Онтарио, Торонто, М5J 2P1, Университи Авеню 1, офис №1500, Сайт в Интернете компании «Центерра» www.centerragold.com, телефон компании (416) 204-1953. По состоянию на 31 декабря 2011 года в компании насчитывается суммарно 3 159 работников, работающих на полную ставку.

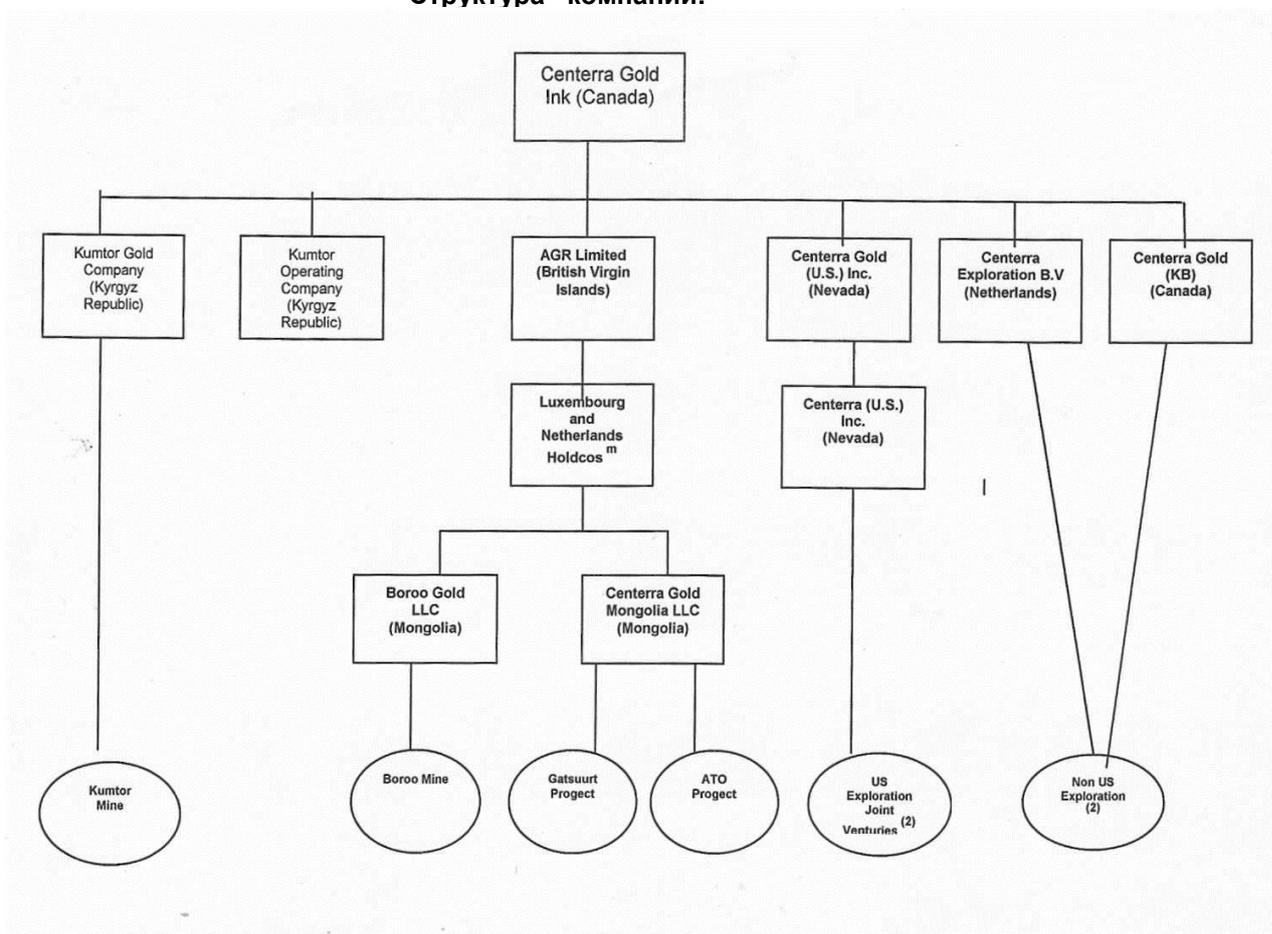
5 июля 2010 года «Центерра» завершила продажу за 35,2 млн.долл.США своей доли в 64% в совместном предприятии REN, расположенном в штате Невада (США), своему партнеру по совместному предприятию – компании Homestake Mining Company of California (дочернее предприятие Barrick Gold Corporation).

На данный момент в 100% собственности и эксплуатации Компании имеется 2 золотодобывающих рудника: проект Кумтор в Кыргызской Республике и проект Бороо в Монголии.

Ниже приведены суммы доходов от продажи золотосодержащего сплава Доре, произведенного на проекте Кумтор и на проекте Бороо за финансовые годы, закончившиеся 31 декабря 2011 года и 31 декабря 2010 года:

<u>Год закончившийся</u>	<u>Проект Кумтор</u>	<u>Проект Бороо</u>	<u>Всего</u>
31 декабря 2011 года	941,1	79,3	1020,4
31 декабря 2010 года	704,3	145,5	849,8

Структура компании:



^m AGR Limited владеет 100 % Centerra Luxembourg (I) S.ar.L., которая владеет 100 % Centerra Luxembourg (II) S.ar.L., которая владеет 100 % Centerra Luxembourg (III) S.ar.L., которая владеет 100 % Centerra Netherlands B.V., которая владеет 100 % Boroo Gold LLC и Centerra Gold Mongolia LLC.

⁽²⁾ Совместные предприятия по геологоразведке в США включают различные доли участия Компании в штате Невада (Соединенные Штаты Америки).

(3) Совместные предприятия вне США включают различные доли Компании (через две дочерние компании со стопроцентным участием) в предприятиях по геологоразведке участков в Турции, Монголии, России и Китае. Они включают доли, которыми Компания владеет косвенно, в совместном предприятии Кара-Бельдыр и в совместном предприятии Ёксут Они не включают лицензии на геологоразведку в Кыргызской Республике и Монголии, которыми владеет ОАО «Кумтор Голд Компаний в случае лицензий на геологоразведку в Кыргызской Республике и «Бороо Голд LLC» в случае лицензий на геологоразведку в Монголии.

История последних трех лет

Начиная с первоначальной открытой подписки в 2004 году «Центерра» сосредоточила свою деятельность и усилия на своих действующих проектах, расположенных в Кыргызской Республике и в Монголии, а также на своих разведанных участках в Монголии. Компания также имеет долю в предприятиях по геологоразведке в России, Китае, Турции и Соединенных Штатах Америки.

Члены совета директоров и руководство компании

В таблицах, приведенных ниже, представлены члены Совета директоров и высшее руководство корпорации "Центерра" по состоянию на 15 марта 2012 года. Срок работы каждого из директоров завершается в момент, когда "Центерра" проводит очередное годовое собрание акционеров, запланированное на 17 мая, 2012 года. Все директора были выбраны на свой сегодняшний срок в качестве членов Совета директоров акционерами "Центерра" на годовом собрании акционеров "Центерры", которое состоялось 23 июня 2011 года. Объединенные в группу директора и руководство "Центерры" владеют, управляют или регулируют, или исполняют контроль и управление, напрямую или опосредованно, с участием 183 080 обыкновенных акций, представляющих более 1 % общего количества обращающихся обыкновенных акций "Центерры".

Члены Совета директоров

Имя и Муниципалитет проживания	Директор, начиная с	Основная деятельность за последние 5 лет
НИЯЗБЕК Б. АЛДАШЕВ Бишкек, Кыргызская Республика	23 июня 2011 года	Генеральный директор ООО «Лоренц», международной юридической фирмы в ее офисе в Бишкеке (Кыргызстан) с 2007 года. С 1998 года по 2007 год Алдашев был адвокатом в юридической фирме в LeBouef, Lamb, Greene & MacRey LLP (международной юридической фирмы, имеющей штаб-квартиру в США) в офисах в Бишкеке и в Брюсселе.
ИАН Г. ОСТИН..... Ванкувер, Британская Колумбия, Канада	30 апреля 2004 г.	Корпоративный директор. Президент и Главное исполнительное лицо компании «Скай ресорсиз» (Skye Resources) с 2003 по 2008 г.
ПАТРИК М. ДЖЕЙМС Касл-Рок, Колорадо, США	16 апреля 2004 г.	Корпоративный директор и председатель Совета директоров "Центерры" Начиная с

РАФАЭЛЬ ЖИРАРД	19 августа 2010 г.	марта 2001 года, г-н Джеймс является независимым профессиональным корпоративным директором.
Торонто, Онтарио, Канада		Консультант по государственной политике и международному бизнесу. Г-н Жирард был послом Канады в Румынии с июня 2000 г. по июль 2003 г., ранее в Федеральной Республике Югославия. С 2005 по 2010 гг. г-н Жирард был директором компании «Габриэль ресорсиз Лтд.» (Gabriel Resources Ltd.)
Имя и Муниципалитет проживания	Директор, начиная с	Основная деятельность за последние 5 лет
КАРЫБЕК ИБРАЕВ	19 августа 2010 г.	Консультант Секретариата в области Инициативы Прозрачности Добывающих Отраслей (ИПДС) в Кыргызской Республике. С 2008-2009 года, г-н Ибраев работал исполнительным директором Кыргызской Горной Ассоциации. С 2004 по 2007 г.г., г-н Ибраев был руководителем проекта «Наращивание "потенциала в области государственного управления и управления доходами для горной промышленности и в области природных ресурсов» (Building Capacity in Governance and Revenue Streams Management for Mining and Natural Resources) в СП Всемирный банк/Правительство Кыргызской Республики.
Бишкек, Кыргызская Республика		
СТИВЕН А. ЛЭНГ	17 июня 2008 г.	Президент и Главное исполнительное лицо "Центерры"; до июня 2008 года Вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству "Центерры"; до декабря 2007 года, исполнительный вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству в Stillwater Mining Company.
Торонто, Онтарио, Канада		
ДЖОН В. ЛИЛЛЬ	30 декабря 2009 г.	С 2011 года генеральный директор компании «Интергео Менеджмент Лтд.», компании, владеющими участками недр в России. Президент и Главное исполнительное лицо FNX Mining Corporation с 2007 по 2008, и Исполнительный вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству Dynatec Corporation с 2003 по 2007 гг.
Торонто, Онтарио, Канада		
АМАНГЕЛЬДЫ МУРАЛИЕВ	19 августа 2010 г.	Г-н Муралиев в настоящее время является Председателем совета директоров ОАО «Кыргызалтын». В 2009 году г-н Муралиев был Первым Вице-премьер-министром Временного правительства Кыргызской Республики. С января 2009 года по январь 2010 года он был советником в Министерстве экономического развития и торговли правительства Кыргызстана. С октября 2005 по декабрь 2008 гг. он был Президентом Федерации футбола Кыргызстана.
Бишкек, Кыргызская Республика		
ШЕРИЛ К. ПРЕССЛЕР	7 мая 2008 г.	Корпоративный директор и консультант по вопросам инвестиций и стратегии в Атланте, Джорджии.
Атланта, Джорджия, США		
ТЕРРИ В. РОДЖЕРС	1 февраля 2003 г.	Корпоративный директор. До июня 2007 г. Старший вице-президент и Главное
МакКолл, Айдахо, США		

исполнительное лицо по производству в Cameco Corporation.

Имя и Муниципалитет проживания	Директор, начиная с	Основная деятельность за последние 5 лет
БРЮС В. УОЛТЕР Торонто, Онтарио, Канада	7 мая 2008 г.	Вице-председатель (неполная занятость) в "Центерра" и Председатель инвестиционной компании WWMines Inc. В 2002-2007 г-н Уолтер был директором и должностным лицом «Dynatec Corporation» - сначала Вице-Председателем, а с 2005 года - Президентом и Главным исполнительным директором.
ЭНТОНИ ДЖ. УЭББ Виктория, Британская Колумбия, Канада	30 апреля 2004 г.	Корпоративный директор. С 1997 до выхода в отставку в 2003 году г-н Уэбб был Вице-президентом по корпоративному развитию в Cameco Corporation.

Исполнительные лица / Руководство Компании

Имя и Муниципалитет проживания -	Должности, занимаемые в Центерра Gold Inc.	Основная деятельность за последние 5 лет
СТИВЕН А. ЛЭНГ Торонто, Онтарио, Канада	Президент и Главное исполнительное лицо и Директор	Президент и Главное исполнительное лицо "Центерры" (с июля 2008 г.); с декабря 2007 г.
до		С июня 2008 года Вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству "Центерры"; до декабря 2007 года, исполнительный вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству в Stillwater Mining Company.
ДЖЕФФРИ С. ПАРР Оквилл, Онтарио, Канада	Вице-президент и Главное финансовое лицо	Вице-президент и Главное финансовое лицо в "Центерра"; (с июля 2008 г.); с августа 2006 г. до июня 2008 года Вице-президент, финансы "Центерра".
РОНАЛЬД Х. КОЛХУН..... Оквилл, Онтарио, Канада	Вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству	Вице-президент и Главное исполнительное лицо по производству в "Центерра" (с июля 2008 г.); с октября 2005 г. до июля 2008 года Вице-президент, Развитие проектов и инжиниринг в "Центерра".
ИАН АТКИНСОН..... Торонто, Онтарио, Канада	Старший Вице-президент, глобальная геологоразведка	Старший Вице-президент, Глобальная геологоразведка "Центерра" (был вице-президентом, геологоразведка Компании в 2005-2010 г.).
ФРЭНК Х. ХЕРБЕРТ..... Оквилл, Онтарио, Канада	Генеральный юристконсульт и Корпоративный секретарь	Генеральный юристконсульт и Корпоративный секретарь "Центерра" (с ноября 2004 г.)

Основная деятельность за

Имя и Муниципалитет проживания -	Должности, занимаемые в Центерра Gold Inc.	последние 5 лет
ДЕННИС С. КВОНГ бизнеса Торонто, Онтарио, Канада с года	Вице президент, развитие бизнеса	Вице-президент, Развитие "Центерра", (с октября 2008 г.), августа 2006 г. до октября 2008 Директор по развитию бизнеса Xstrata Nickel.
ДЖОН А. РОСС Человеческие Оквилл, Онтарио, Канада	Вице-президент, Человеческие ресурсы и администрация	Вице-президент, ресурсы и администрация "Центерра" (с июля 2007 г.), с июня 2006 г. до июля 2007 года Вице-президент, Человеческие ресурсы Dynatec Corporation.
БРЮС В. УОЛТЕР (неполная Торонто, Онтарио, Канада	Вице-председатель и Директор	Вице-председатель (занятость) в "Центерра" и Председатель инвестиционной компании WWMines Inc. В 2002- 2007 г-н Уолтер был директором и должностным лицом Dynatec Corporation - сначала Вице председателем, а с 2005 года - Президентом и Главным исполнительным лицом. 2008

Аудиторский комитет

Иан Остин (председатель)
Ниязбек Алдашев
Патрик Джеймс
Шерил Пресслер

**Комитет по Корпоративной социальной
ответственности**

Рафаэль Жирард (председатель)
Ниязбек Алдашев
Карыбек Ибраев
Джон Лилль

Комитет по Людским Ресурсам и

Корпоративному Управлению

Энтони Узбб (председатель)
Ниязбек Алдашев
Иан Остин
Терри Роджерс

Комитет по Назначениям и и Компенсации

Шерил Пресслер (председатель)
Рафаэль Жирард
Патрик Джеймс
Амангельды Муралиев
Энтони Узбб

Комитет по Запасам

Терри Роджерс (председатель)
Рафаэль Жирард
Карыбек Ибраев
Брюс Уолтер

**Комитет Охраны Труда, Здоровья и
Окружающей Среды**

Джон Лилль (председатель)
Карыбек Ибраев
Амангельды Муралиев
Брюс Уолтер

Сводная таблица компенсаций

Приведенная ниже Сводная таблица компенсаций и соответствующие сноски содержат информацию о компенсациях «Названных директоров» «Центерры» (определенной в соответствии с применимыми правилами). Предоставленная, заработанная, выплаченная или подлежащая оплате компенсация каждому названному исполнительному директору, выплачивается в канадских долларах (папка №25, стр.184).

Имя, фамилия и основная должность	Год	(а) Заработная плата (\$)<"	(б) Компенсация акциями (\$)(2)	(с) Компенсация опциями (\$)<3)	Годовые планы стимулирования (4)<(«J) План стимулирования не в виде акций (\$)(4)	(f) Все прочие компенсации (Sfm) (5)	Компенсация, всего (\$) (6)
Стивен Лэнг Президент и Главный исполнительный директор	2011	684 272	739 250	739 250	788 083	272 012	3 222 867
	2010	643 680	1 437 500	ноль	648 206	155 695	2 885 081
	2009	623 000	624 998	624 528	665 268	241 350	2 779 144
Джефф Парр Вице-президент и Финансовый директор	2011	384 100	295 280	295 280	318 674	150 423	1 443 757
	2010	366 435	573 504	Ноль	280 988	96 157	1 317 084
	2009	355 830	278 401	278 189	290 932	98 177	1 301 529
Рон Колхун Вице-президент и Директор по производству	2011	388 125	300 000	300 000	408 411	158 853	1 555 390
	2010	343 000	527 360	ноль	316 729	99 725	1 286 814
	2009	327 200	256 001	255 807	251 959	86 292	1 177 259
Иан Аткинсон Старший Вице- Президент по глобальной разведке	2011	362 750	315 000	315 000	379 279	140 745	1 512 774
	2010	322 902	388 102	ноль	246 871	92 548	1 050 423
	2009	308 112	225 751	150 387	204 538	81 680	970 468
Фрэнк Герберт Генеральный Советник и Корпоративный секретарь	2011	372 750	270 000	270 000	310 771	132 233	1 355 754
	2010	334 037	392 400	Ноль	220 496	94 011	1 040 944
	2009	308 690	219 749	146 390	220 800	131 739	1 009 368

(1) Указанные суммы представляют фактическую базовую заработную плату, полученную за соответствующий год.

(2) Выплаты на основе акций - это PSU (включая Модифицированные PSU2010 года оцениваются на основании справедливой рыночной цены Акции «Центерра», определённой на основании средневзвешенной величины объёма (VWAP) течение 61 торгового дня, непосредственно предшествовавшего данной дате. Эта методология оценки используется, поскольку «Центерра» считает, что справедливая рыночная цена является разумным отражением планируемой стоимости, при том, что получатели этих премиальных подвержены колебанию цены на акции и дивиденды в той же манере, как и акционеры подвержены влиянию подобных событий.

(3) Основанные на опционах вознаграждения представляют собой часть общей компенсации, предоставленной в виде Опционов Основанные на опционах вознаграждения оцениваются в день предоставления, используя модель определения цены опциона Блэка-Шолса, которую «Центерра» выбрала, поскольку она представляет наиболее общие методологии оценки, которые вырабатываются ежегодно внешними компенсационными консультантами. Эти значения должны отражать стоимость, которую намеревался предложить Совет, а не потенциальную отчетную стоимость и поэтому допущения, используемые в этих двух калькуляциях, могут различаться. Основными факторами в методе оценки Блэка-Шолса для определения суммы компенсаций на 2011 год были: доходность акций 0,29%, безрисковая процентная ставка 3,25%, волатильность ограничена 50 %, условия вступления в силу: одна треть в первую, вторую и третью годовщины предоставления и 8-летний срок. Этот подход может отличаться от подходов, используемых другими эмитентами, он чувствителен к используемым условиям. Поэтому соответствующие данные нельзя сравнивать непосредственно для разных эмитентов. Таким же образом предположения, использованные для подсчета предполагаемой суммы опциона, могут отличаться от суммы опциона, использованного для бухгалтерских целей. С целью сравнения информации, предоставленной в Сводной таблице компенсаций, общие справедливые стоимости опционов, предоставленных названным исполнительным директорам в 2009 и 2011 годах соответственно составляют следующие суммы: (i) Стивен Лэнг — \$841 509 (2009), \$624 568 (2011); (ii) Джефф Парр — \$ \$374 841 (2009), \$249 475 (2011), (iii) Рон Колхун — \$ \$344 683 (2009), \$253 457 (2011); и (iv) Иан Аткинсон - \$ \$202 637 (2009), \$266 137 (2011); и (v) Фрэнк Герберт - \$197 250 (2009), \$228 114 (2011).

(4) Указанные суммы представляют собой ежегодное материальное поощрение, заработанное в этот год и оплачиваемое в следующем году. Корпорация не имеет никаких не-маржевых поощрительных планов, относящихся к периоду длительностью более одного года, за исключением плана PSU, отражённом в колонке (b), однако для большей уверенности, вступление в силу PSU не является причиной эмиссии акций.

(5) Указанные суммы включают годовые выплаты по SERP, произведенные корпорацией в отношении каждого из названных исполнительных лиц. Выплаты по SERP накапливаются в течение года и выплачиваются в следующем году. См.

Имя , фамилия	2011	2010	2009
Стивен Лэнг	130 842	120 154	117 300
Джефф Парр	69 438	66 118	64 519
Рональд Колхун	74 835	64 412	59 328
Иан Аткинсон	69 954	56 952	52 161

Фрэнк Герберт	67 350	58 086	52 739
---------------	--------	--------	--------

(6) В дополнение к приведенным в пункте (5) суммам, они представляют собой совокупную сумму выплат по льготам и дополнительным льготам, полученным в данном году и сумму в долларах дополнительных PSU, предоставленных в этом году в результате распределения дивидендов (которые не включены в столбец B) Эта сумма не включает дополнительные групповые выплаты, которые в противном случае выплачиваются всем сотрудникам «Центерра».

(7) Г-н Лэнг стал членом Совета директоров «Центерры», однако он не получает какие-либо комиссионные в связи с работой в Совете Директоров. Суммы, указанные в столбце (a), включают временную премию в размере 12 % в 2009 году, 9,6 % in 2010 году и 7,7% в 2011 году, они применяются к базовой заработной плате г-на Лэнга в течение указанного года. Суммы за 2009 год в столбце (f) включают Премию Председателя в сумме \$100 000. Премии Председателя выделяются на усмотрение Совета директоров по рекомендации Комитета по ЧРК

(8) Иан Аткинсон являлся Вице-президентом по разведке до 1 ноября 2010 года, когда он был повышен до должности Первого Вице-президента по глобальной разведке.

Вознаграждение директоров за 2011 год

Только директора, не являющиеся сотрудниками «Центерры», получают вознаграждение за работу в качестве директоров «Центерры». В ноябре 2010 году, по рекомендации Комитета по ЧРК и независимого компенсационного консультанта, Совет «Центерры» пересмотрел и утвердил изменения в вознаграждение директоров с целью приведения вознаграждений в соответствие со стандартами индустрии. Начиная с 1 января 2011 года директора, которым «Центерра» выплачивает вознаграждение (кроме председателя), получили гонорар в размере \$140 000 в год, часть которого (в настоящее время 90 000 долларов) должна быть взята в форме DSU и/или PSU. Председатель Совета получает гонорар в 297 500 долларов в год, часть которого (в настоящее время 191 250 долларов) должна быть взята в форме ценных бумаг, например DSU и/или PSU. Председатель каждого постоянного комитета Совета директоров также дополнительно получает гонорар в размере \$5 000 в год, за исключением председателя Комитета по аудиту, который получает дополнительный гонорар в сумме \$10 000. Директора получают плату в размере \$1500 за посещение каждого заседания Совета директоров и каждого очередного заседания комитета.

В приведенной ниже таблице приведены суммы компенсаций, выплаченных всем директорам в 2011 году (*папка №25, стр 193*):

Вознаграждение за 2011 (I)

Имя (2)	Общая заработная сумма (S)	Часть общей суммы, выплаченная наличными (Sn)	Процент от общей суммы (%)	Часть общей суммы, выплаченная в DSU(3) (S)	Процент от общей суммы (%)	Часть общей суммы, выплаченная в RSU(3) ал	Процент от общей суммы (%)	Вся сумма прочих компенсаций (\$)	Итого (Si)
---------	----------------------------	---	----------------------------	---	----------------------------	--	----------------------------	-----------------------------------	------------

Ниязбек	104,569	57,596	55	Ноль	Ноль	46,973	45	Ноль	104,569
Алдашев									
Иан Остин	244,730	132,500	54	21,701	9	90,529	37	Nil	244,730
Рафаэль	184,904	94,000	51	376	<1	90,529	49	Nil	184,904
Жирар									
Карыбек	188,922	98,000	52	393	<1	90,529	48	Nil	188,922
Ибраев									
Патрик	401,034	159,243	40	61,518	15	178,861	45	1,412	402,446
Джеймс(4)									
Джон Лилль	178,948	87,000	49	1,419	<1	90,445	51	Nil	178,948
Амангельды	188,883	98,000	52	354	<1	90,529	48	Nil	188,883
Муралиев									
Шерил	225,613	124,500	55	11,113	5	90,000	40	Nil	225,613
Пресслер									
Терри Роджерс	193,383	93,000	48	55,383	29	45,000	23	Nil	193,383
Брюс Уолтер(5)	п/а	п/а	п/а	п/а	п/а	п/а	п/а	441,10 Q	441,108
Энтони Уэбб	235,061	123,000	52	21,532	9	90,529	39	O Nil	235,061

(1) Директора получают часть своих гонораров в форме DSU и RSU (в виде акций)

(2) Документацию по вознаграждению Стивена Лэнга, являющегося Названным исполнительным директором (NEO) и директором в 2011 году, можно найти в Сводной таблице компенсаций

(5) Г-н Уолтер является Вице-председателем «Центерры» и, соответственно, не получает вознаграждения за свою работу.

Для сравнения приводим сведения о заработной плате работников рудника Кумтор на 2012 год (см. табл.) (папка №34, 153-156) :

Сведения о штатной численности и запланированному бюджету по фонду заработной платы работников ЗАО "Кумтор Оперейтинг Компани" на 2012 год							
п/н	Качественный состав работников	Штатная численность (ед.)	Удельный вес штатной числ. в %	Предусмотренный годовой фонд заработной платы на 2012 год (в долл.США)	Удельный вес предусм. фонда заработной платы на 2012 год в %	Зарплата 1 работника в среднем в год (в долл.США)	Зарплата 1 работника в среднем в месяц (в долл.США)
1	иностраные работники	183	5,8%	18 000 000	15,5%	110429,45	9202
2	отечественные работники	2671	94,2%	98 300 000	84,5%	36802,70	3067
	Итого	2834	100,0%	116 300 000,00	100,0%	41037,40	3419,78

**О деятельности членов Совета Директоров «Центерра Голд Инк.»
Муралиева А.М., К.Ибраева, Н.Алдашева**

В 2010-2011 гг. членами Совета директоров Центерры, представляющих кыргызскую сторону, на собраниях акционеров и заседаниях Совета директоров Центерры поднимались следующие основные вопросы (*папка 32, стр 191-250*):

1. Об инвестициях Центерры в другие горнодобывающие проекты в КР (в частности, Джеруй Коенды, Карасай): было объявлено в соответствии с поручением Премьер-министра об официальном приглашении Центерры инвестировать в Джеруйское месторождение. После чего Центерра заинтересовалась в разработке Джеруйского месторождения и относительно проекта Джеруй обсуждение прошло 24.06.2011 г. при участии О.Артыкбаева, С.Ланга, П.Джеймса, А.Муралиева, К.Ибраева, Н.Алдашева, Д. Квонга и других руководителей Центерры. На данной встрече руководство и менеджмент компании объявили, что они считают проект Джеруй привлекательным для вложения инвестиций, однако, необходимо разрешить все существующие и возможные юридические проблемы, связанные с настоящими и бывшими собственниками месторождения для избежания каких-либо юридических споров с какими-либо третьими сторонами при разработке этого месторождения (в настоящее время Центерра проводит юридическую и финансовую экспертизу проекта «Джеруй», а также готовит предложения по налогообложению предприятия, *папка 32, стр 211*).

По поводу месторождений Карасай и Коенды: члены Совета директоров Центерры с кыргызской стороны обратились к руководству республики о необходимости оказать содействие Кумтору в получении лицензий на эти месторождения (*папка 32, стр 199*).

2. О необходимости перевода средств Тростового Фонда рекультивации в финансовое учреждение, расположенное в КР (возможно в специальный счет в Национальном банке КР) (*папка 32, стр 208*).

По состоянию на 30 сентября 2011 года средства Тростового фонда рекультивации составляют 9,1 млн.долл.США. После процедуры отбора было решено открыть счет фонда рекультивации в банке «KICB» (Кыргызский Инвестиционный Кредитный Банк). (*папка 32, стр 240*). На сегодняшний день по данному вопросу Центеррой практически шаги не предпринимаются.

3. О котировке акций Центерры на Кыргызской фондовой бирже (как указано выше, также до сих пор не решается).

4. О возможной аффилированности отдельных должностных лиц Центерры (Кумтор Голд Компани и Кумтор Оперейтинг Компани) с бывшим руководством КР.

5. О непрозрачности и возможных коррупционных схемах существующих при осуществлении социальных программ в КР.

6. О ликвидации КОК или КГК;

7. О возможности оплаты **налога на дивиденды**, полученные от Центерры в КР, а не в Канаде, где в настоящее время данный налог уплачивается в размере **5% от дивидендов**.

8. О распределении сверхприбыли между Центеррой и Кыргызстаном, о досрочной выплате дивидендов за 5 лет вперед.

Все эти предложения остались на бумаге, практически ни одно из них не было реализовано, что подтверждает неспособность и отсутствие какого-либо влияния не принятие решений членом Совета директоров в Центерре с кыргызской стороны.

Экономические выгоды от проекта Кумтор

По данным ОАО «Кыргызалтын» (папка №23, стр 28-37, ответ исх.№02-1/770 от 11.04.2012г.), всего за период деятельности рудника Кумтор, по состоянию на конец 2011 года, добыто 8 382 208 тройских унций или 260,7 тонн золота. **Из них реализовано 8 314 193 тройских унций или 258,6 тонн золота на общую сумму 4,82 млрд.долл.США.** Кроме того, реализовано 78,5 тонн серебра на сумму 24,7 млн.долл.США. (папка №23, стр 21).

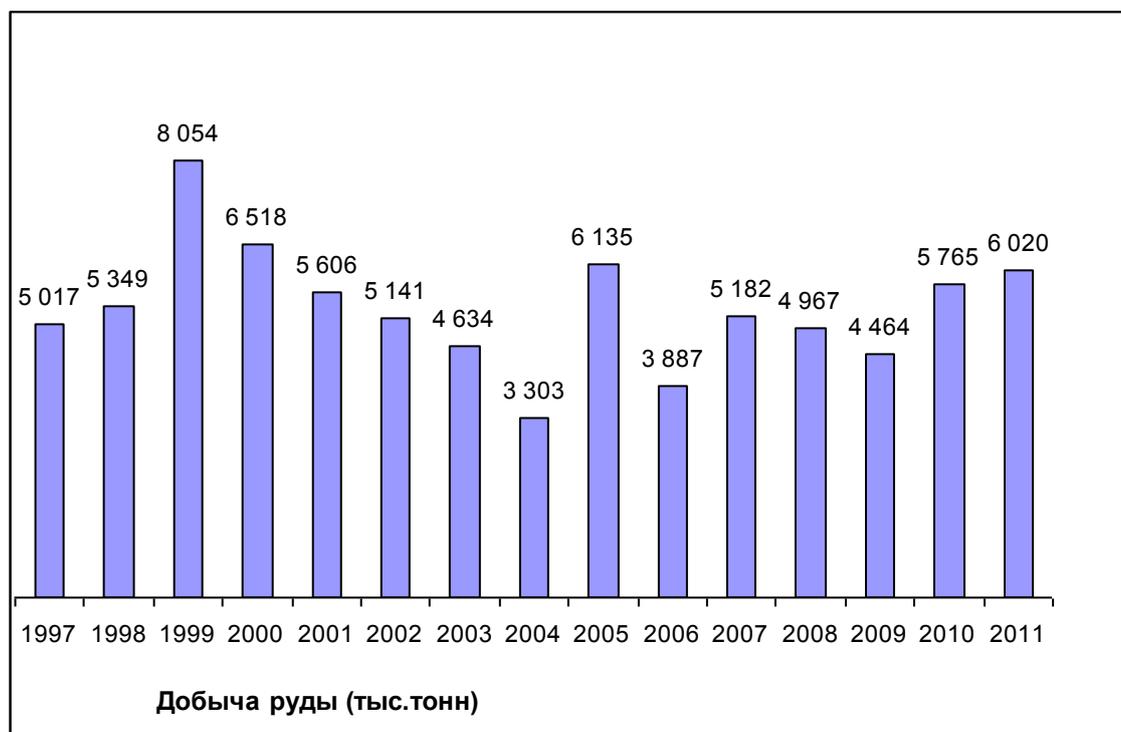
По данным компании «Центерра Голд Инк.» за все годы работы рудника Кумтор произведены в пользу Кыргызской Республики следующие платежи: см. ниже табл (данные из сайта компании «Центерра Голд Инк.», папка №34, стр 299)

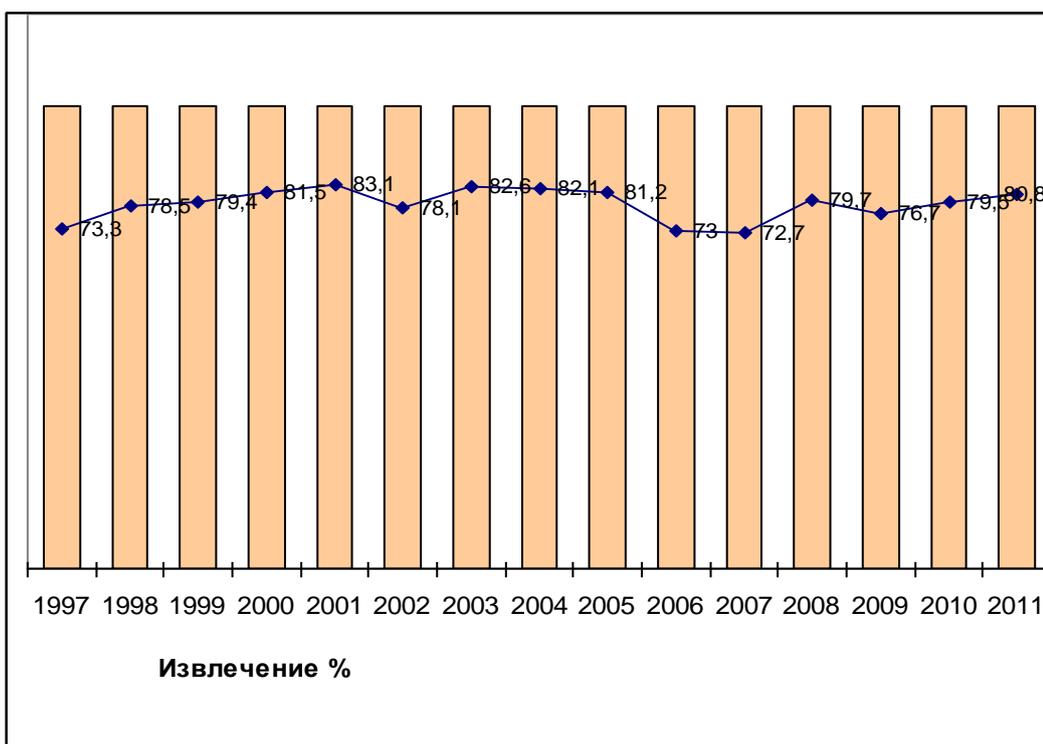
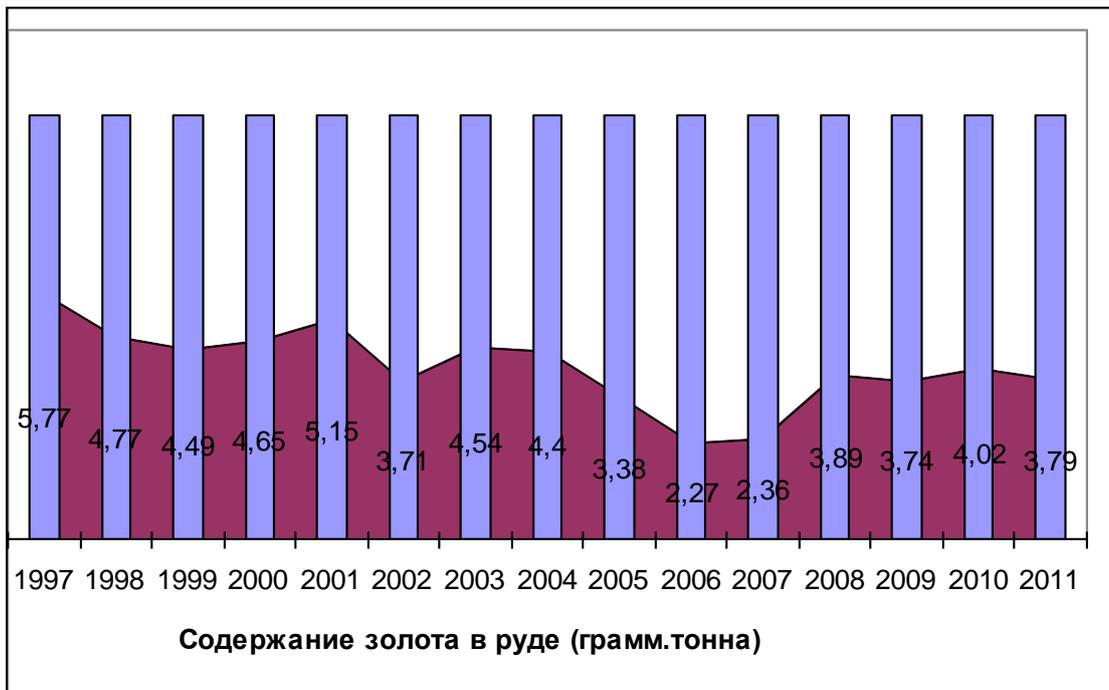
Структура платежей проекта «Кумтор» на территории Кыргызской Республики

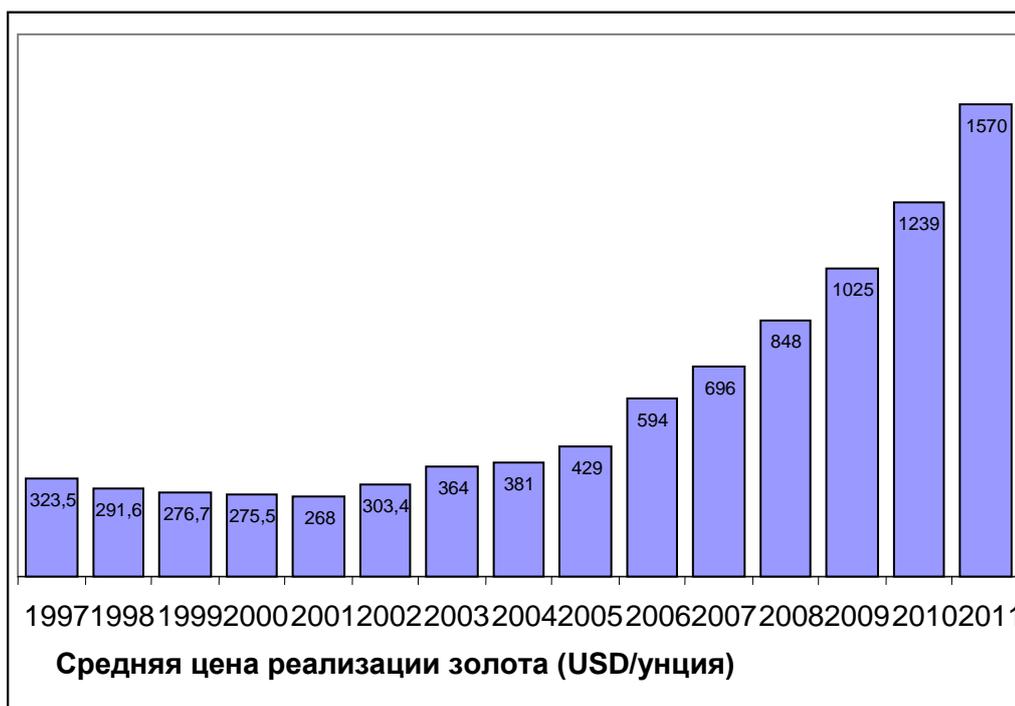
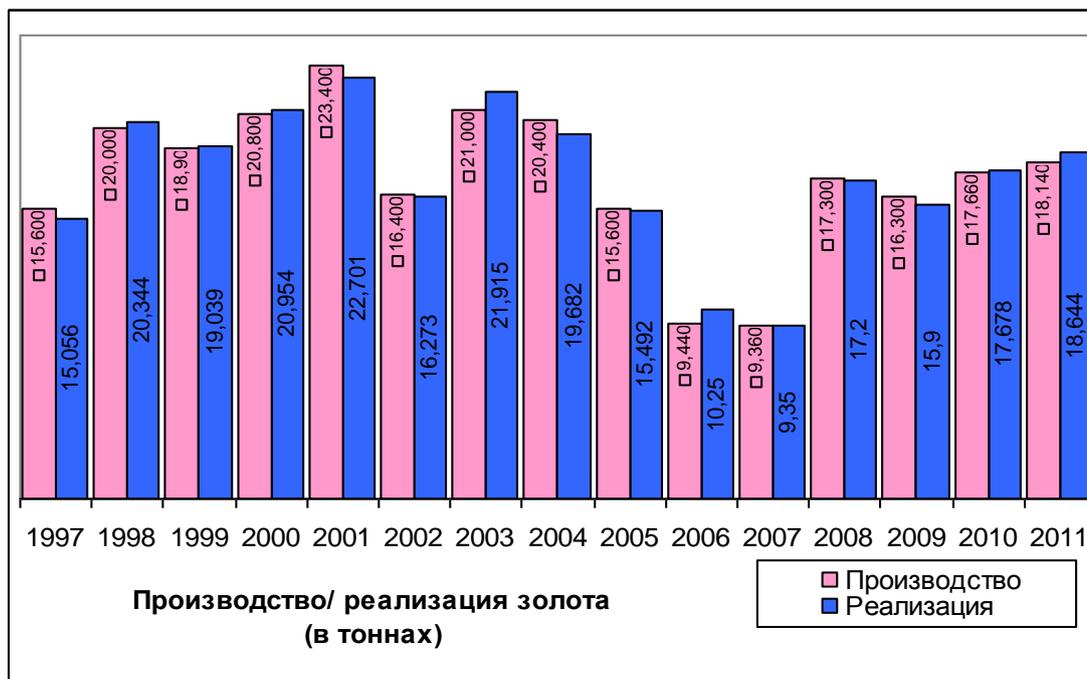
Виды платежей	В млн. долларов	1994 – 2011 гг.
Налоговые, таможенные и др. обязательные платежи		524,259
Платежи в Соцфонд Кыргызской Республики		72,476
Взнос в Фонд развития Иссык-Кульской области		23,036
Оплата за лицензии и разрешения		2,019
Экологические платежи и отчисления в пользу агентства охраны окружающей среды		3,439
Выплаты в пользу ОАО «Кыргызалтын»		11,421
Плата за аффинаж		34,197
Выручка от реализации акций «Центерры»		86,000
Дивиденды		44,413
Закупки в Кыргызской Республике: - поставки и услуги		482,836
- продукты питания		41,193
Платежи, касающиеся инфраструктуры КР:		108,399

- электроэнергия

- улучшение и обслуживание дорог вне рудника	33,802
- ЛЭП «Тамга-Кумтор»	41,612
Чистая заработная плата сотрудников КОК	312,076
Санаторное лечение	0,608
Поддержка образования, стипендии и обучение	3,765
Спонсорская и благотворительная помощь	9,866
Помощь в строительстве и реконструкции школ	10,000
Программа устойчивого развития региона	2,205
Соглашение по выплатам местному сообществу	4,400
ВСЕГО	1 852,023







В разрезе ежегодных платежей компания «Центerra Голд Инк.» представила нижеследующую таблицу (таблица №12, стр 239):

Выплаты, поступившие в пользу Кыргызской Республики от проекта Кумторзолото за период 1994-2011 гг (в долл.США)

1	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	YTD 2012	Total
Налоговые и обязательные платежи:																				
Концессионный платеж	0	0	0	0	0	6 234 944	2 614 425	3 104 307	2 251 768	2 403 158	2 902 170	2 189 596	1 403 256	1 140 291	1 420 957	997 475	0	0	0	26 662 347
Роялти	0	0	0	476 999	811 955	753 352	950 863	1 170 763	857 466	929 867	341 483	0	0	0	0	0	0	0	0	6 292 749
Дорожный налог - Кумтор Голд Компани	0	0	0	0	0	1 976 939	1 509 769	1 969 208	1 167 196	2 151 831	2 013 503	2 006 798	1 633 088	1 410 288	3 635 174	995 820	0	0	0	20 469 615
- Кумтор Оперейтинг Компани	0	0	0	0	0	143 643	33 961	46 788	37 321	42 745	39 526	57 374	73 987	20 147	0	0	0	0	0	495 491
НДС - уплаченный местным поставщикам	0	0	0	0	0	0	0	0	25 038	14 953	28 030	43 949	129 931	76 968	63 230	12 898	51 242	65 379	12 034	523 651
- уплаченный по прочей реализации	0	0	0	0	0	0	59 704	83 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143 555
Земельный налог	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	942 380	837 803	416 487	150 062	0	0	0	2 346 732
Аренда земли	0	0	1 162	761	2 661	1 589	204	669	701	759	762	825	813	885	0	0	0	0	0	11 812
Налог с продаж	0	0	0	0	0	0	0	1 259	1 047	825	184	368	321	144	86	1 659	3 295	4 146	429	13 763
Плата на воспроизводство МСБ	0	0	0	0	0	0	0	0	3 238 402	8 566 709	12 428 104	11 337 857	8 686 759	8 577 225	21 748 527	7 456 239	0	0	0	82 039 823
ФПЛЧС - Кумтор Голд Компани	0	0	0	0	0	0	0	0	1 009 568	2 972 761	3 241 775	3 861 653	3 018 718	2 645 266	6 829 031	1 848 071	0	0	0	25 426 843
- Кумтор Оперейтинг Компани	0	0	0	0	0	0	0	0	11 449	0	66 680	105 812	136 665	38 431	0	0	0	0	0	359 037
Налог на доходы нерезидентов (услуги)	0	0	0	0	0	0	0	0	115 514	1 036 514	504 263	1 371 264	1 324 177	994 171	2 264 480	602 796	0	780 274	69 282	9 062 735
Налог на доходы нерезидентов (страхование)	0	0	0	0	0	0	0	0	148 579	240 365	382 983	260 119	27 410	369 140	486 689	12 368	0	170 062	13 528	2 111 243
Налог на доходы нерезидентов (проценты)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	788 642	91 854	11 254	0	284 527	2 225	0	0	0	1 178 502

Таможня (0,15%)	0	0	0	0	0	0	0	0	100 051	205 789	128 747	298 714	416 933	479 429	671 045	442 026	742 049	914 211	142 402	4 541 395
Другие таможенные платежи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			117 643	289 174	166 535	20 977	594 329
Таможня НДС на импорт	0	0	0	0	0	0	0	0	350 615	110 492	89 640	154 047	256 036	111 109	248 013	53 154	0	0	0	1 373 106
Таможенные пошлины	0	0	0	0	0	0	0	0	20 359	0	898	1 822 788	2 302 129	2 860 574	4 255 339	923 755	0	0	0	12 185 841
Таможенный акциз на импорт	0	0	0	0	0	0	0	0	95 159	328 396	199 390	217 803	244 147	347 154	463 475	136 202	0	0	0	2 031 726
Налог на прибыль - Кумтор Голд Компани	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 363 956	0	0	0	2 363 956
Налог на прибыль - Кумтор Оперейтинг Компани	0	0	0	0	0	0	0	0	149 747	0	616 981	784 951	1 935 650	1 044 002	0	0	0	0	0	4 531 331
Налог на дивиденды - Кумтор Оперейтинг Компани	0	0	0	0	0	0	0	0	0	488 889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	488 889
Платеж за загрязнение окружающей среды	0	0	0	0	0	0	0	0		206 577	83 130	64 385	93 475	109 803	135 126	349 557	310 000	310 000	310 000	1 972 053
Налог на валовой доход	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25 208 366	95 929 773	131 271 047	13 951 453	266 360 639
Сумма Платежа 2008 г. (разница согласно нового налог, режима)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 692 922	0	0	0	20 692 922
Сумма Платежа согласно Соглашения об отказе от требований	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 750 000	0	0	0	1 750 000
Сбор за вывоз мусора	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 267	1 393	1 304	0	0	0	6 964
Санкции и штрафы	0	0	0	0	0	0	0	54 044	0	34 262	0	151 945	619 593	893	8 787	4 044	284	0	0	873 852
Итого выплат налогов и обязательных платежей	0	0	1 162	477 760	814 616	9 110 467	5 168 926	6 430 909	9 579 980	19 734 892	23 856 891	24 822 101	23 256 724	21 067 990	42 932 364	64 122 543	97 325 816	133 681 654	14 520 105	496 904 900
Выплаченная чистая зарплата местным сотрудникам КОК	117 970	2 317 284	3 417 749	3 971 289	4 837 131	5 537 099	6 831 462	7 161 976	7 603 536	10 875 972	11 860 102	16 225 930	18 320 106	33 519 257	34 837 392	36 189 779	43 659 623	64 792 772	12 139 457	324 215 904
Подоходный налог (местные сотрудники)	23 594	699 980	877 803	1 119 064	1 920 045	1 485 587	1 240 056	1 779 902	1 385 015	1 531 841	2 043 207	1 927 674	1 209 429	1 084 224	1 776 125	1 821 145	2 190 759	3 179 386	653 795	27 948 632
Подоходный налог (иностранцы сотрудники)	0	0	0	0	0	0	0	0	2 517 465	1 991 921	1 131 095	2 106 076	1 149 825	1 061 611	1 434 080	1 225 255	1 781 366	1 842 823	359 302	16 600 819
Отчисления в Соцфонд за работодателя	40 700	1 067 778	1 519 965	1 905 620	1 127 344	890 215	1 110 833	1 207 856	1 335 060	2 277 283	2 668 632	2 949 923	2 902 452	3 171 394	3 813 447	3 780 695	4 344 821	15 362 228	2 695 961	54 172 206

Отчисления в Соцфонд за работников	2 949	77 744	110 142	130 522	165 786	161 857	250 833	332 145	425 776	721 911	854 618	1 000 465	1 102 520	1 224 093	1 477 290	1 580 073	2 474 073	8 906 554	1 557 854	22 557 205
Платежи за местные закупки	7 184 000	37 182 000	16 896 000	12 484 807	15 379 901	7 535 818	7 145 235	7 032 150	12 570 163	21 215 123	19 560 712	16 651 453	26 484 124	29 313 918	69 178 704	57 892 394	79 061 392	85 312 107	6 337 812	534 417 812
Платежи, касающиеся инфраструктуры КР	2 086 682	12 115 089	6 558 377	8 934 973	10 118 579	9 854 123	10 516 377	10 146 851	10 240 236	10 814 492	10 906 738	11 486 013	11 660 138	10 553 372	10 793 430	10 633 277	12 406 144	13 988 387	2 402 383	186 215 661
Платежи в Фонд социального развития Иссык-Кульской области	0	0	0	0	365 406	22 644	0	79 727	543 808	120 000	168 036	832 396	443 190	0	0	3 137 381	6 533 059	10 790 081	1 227 035	24 262 763
Платежи по другим проектам:																				
Соглашение по выплатам местному сообществу	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 000 000	2 000 000	700 000	0	700 000	0	0	0	4 400 000
Финансовая помощь Правительству	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 000 000	0	10 000 000
Пожертвования на благотворительные цели	209 374	206 241	256 305	209 830	235 705	473 004	725 285	338 741	294 914	399 050	359 393	404 975	180 378	379 342	392 560	491 302	913 681	1 211 167	182 963	7 864 210
Проекты по устойчивому развитию	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 702	496 131	235 755	608 551	289 389	275 834	286 337	0	2 204 699
Итого платежей по другим проектам:	209 374	206 241	256 305	209 830	235 705	473 004	725 285	338 741	294 914	399 050	359 393	1 417 677	2 676 509	1 315 097	1 001 111	1 480 691	1 189 515	11 497 504	182 963	24 468 908
Другие платежи от проекта Кумтор в пользу Кыргызской Республики																				
Платежи за обучение местных специалистов	0	55 000	149 000	348 000	351 000	269 000	111 672	75 506	61 912	75 560	97 148	49 844	135 209	114 372	247 979	56 616	45 818	97 880	6 668	2 348 184
Министерство охраны окружающей среды КР *	0	0	0	17 000	66 000	90 000	120 000	100 000	70 000	255 000	236 031	224 325	241 844	201 592	143 599	11 538	0	0	0	1 776 929
Выплаты за аффинаж	0	0	0	1 345 205	1 877 972	1 850 827	2 311 245	2 635 000	2 557 144	3 219 955	2 766 706	2 603 058	1 480 093	1 217 336	2 465 249	2 361 889	2 558 302	2 946 998	130 076	34 327 055
Компенсация за утерянную прибыль за использование земель	185 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	185 000
Выручка от реализации акций Центерры	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	86 000 000
Выплаты дивидендов по акциям Кыргызалтына в Центерре	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 246 295	30 166 842	0	34 413 137
Инвестиции Камеко на развитие аграрного сектора	100 000	400 000	100 000	900 000	500 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 000 000
Заем Кыргызалтыну	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 000 000	0	0	0	0	0	0	0	1 000 000

Гонорар за управление Кыргызалтыну	0	0	466 716	712 759	821 762	239 358	1 289 162	694 709	676 620	799 604	949 182	709 360	0	391 985	695 965	611 671	755 631	606 654	0	10 421 159
Выплаты дивидендов в пользу Кыргызалтына	0	0	0	0	0	0	0	6 000 000	0	4 000 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 000 000
Итого других платежей от проекта Кумтор в пользу Кыргызской Республики	285 000	455 000	715 716	3 322 965	3 616 734	2 449 185	3 832 100	9 505 215	3 365 676	8 350 119	90 049 068	4 586 587	1 857 146	1 925 285	3 552 793	3 041 713	7 606 046	33 818 374	136 744	182 471 463
ВСЕГО	9 950 269	54 121 116	30 353 219	32 556 829	38 581 247	37 519 999	36 821 126	44 015 471	49 861 629	78 032 604	163 458 491	84 006 295	91 062 163	104 236 240	170 796 736	184 904 947	258 572 614	383 171 869	42 213 411	1 894 236 274

По данным ОАО «Кыргызалтын» (папка №23, стр 35), за всю историю проекта Кумтор, **дивиденды в пользу Кыргызской Республики, после удержания налогов**, по итогам работы ЗАО «Кумтор Голд Компани» выплачивались за:

2001 год	- 6 млн.долл.США;
2003 год	- 4 млн.долл.США;
2010 год	- 4,2 млн.долл.США;
2011 год	- 30,16 млн.долл.США.
Итого:	- 44,36 млн.долл.США

Таким образом, за все годы деятельности рудника Кумтор, начиная с начала производства золота в 1997 году (15 лет), Кыргызстан получил прибыль всего **44,36 млн.долл.США, или в среднем в год по 2,957 млн.долл.США. Из реализованного золота за эти годы равного 258,6 тоннам**

Дата	Цена на 1 унцию золота (в USD)	Дата	Цена на 1 унцию золота (в USD)
31.12.1997	288,8	31.12.2006	636,3
31.12.1998	288	31.12.2007	833,2
31.12.1999	287,5	31.12.2008	878,2
31.12.2000	272,15	31.12.2009	1095,7
31.12.2001	278,7	31.12.2010	1419,45
31.12.2002	346,7	31.12.2011	1564,11
31.12.2003	414,8	31.01.2012	1739,03
31.12.2004	438,1	29.02.2012	1694,7
31.12.2005	517,2	31.03.2012	1667,9

Табл. Лондонский утренний фиксинг

Средняя цена золота за последние 15 лет за 1 тройскую унцию составила - 977,3693 долл.США. Если пересчитать вес объем реализованного золота Кумтора – $8314193 * 977,3693 = 8\,126\,036\,992,5$ долл.США (8,1 млрд.долл.США). Если перевести в натуральную величину полученные дивиденды - 44,36 млн.долл.США по средней цене золота за последние 15 лет, то получится 45 387,14 тройских унций или 1,4 тонны золота. **Таким образом, если всего было реализовано 258,6 тонн золота, то из них Кыргызстан получил всего дивиденды в натуральном выражении лишь на 1,4 тонны золота (1 тонна = 32 150.7466 тройские унции).**

По поводу прибыльности проекта Кумтор Президент Кыргызстана А.Атамбаев, в ходе официального визита в Турцию в январе 2012 года, в своем выступлении в парламенте Турции, отметил следующее:

«У нас есть свои запасы нефти, но добывать некому. Каждый год мы с трудом завозим топливо из других стран. Наши природные ресурсы вывозились за

бесценое. Только с рудника Кумтор за последние 10 лет вывезено золота более чем на 10 миллиардов долларов, а в казну Кыргызстана поступило только 3% от этой суммы» (полный текст выступления, предоставленный пресс-службой главы государства, был опубликован 13 января 2012 года на сайте агентства «Кабар», папка №9, стр. 118-120).

Налогообложение Проекта Кумтор за годы его деятельности

1. Порядок налогообложения при ввозе и вывозе товаров (данные ГТС при Правительстве КР)

По данным Государственной таможенной службы (исх.№25-4/1782 от 30.03.2012г, папка №18, стр. 2 - 4) за годы деятельности проекта Кумтор порядок налогообложения при ввозе и вывозе товаров сложился следующим образом.

1.1. В период с 4 декабря 1992 года по 31.04.2002 г., в соответствии с Генеральным соглашением от 4 декабря 1992 года (пункты 3.14(а) и 5.4.(а)), компаниям «Кумтор Голд компани» (КГК) и «Кумтор Оперейтинг Компани» (КОК) предоставлялось освобождение от уплаты таможенных платежей и налогов при ввозе товаров в рамках проекта Кумтор

1.2. В период с 1 мая 2002 года по 31 декабря 2003 года:

- все виды товаров, ввозимые для КГК в рамках проекта Кумтор, освобождались от уплаты таможенных пошлин;
- оборудование, сырье и материалы, ввозимые КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, освобождались от уплаты НДС;
- подакцизная группа товаров, ввозимая КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, облагались акцизным налогом на общих основаниях;
- товары народного потребления, ввозимые КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, облагались НДС.

Режиму налогообложению в указанный период предшествовал ряд подписанных протоколов.

23 мая 2002 года между Правительством КР и КОК был подписан Протокол решения вопроса возмещения налогов Камеко в связи с обязательствами АО «Кыргызалтын» и Правительства КР по Генеральному соглашению. Пунктом 1 Протокола констатируется, что в соответствии с действующим Законом о концессиях, статья 19 «оборудование, сырье и материалы, ввозимые концессионером для ведения хозяйственной деятельности, освобождаются от уплаты налога на импорт и таможенных пошлин». Таким образом, КГК, как

концессионер, освобождается от уплаты таможенных пошлин и НДС на импорт оборудования, сырья и материалов. Данное положение действует с 1 мая 2002 года.

Руководствуясь вышеуказанным Протоколом 19 июля 2002 года, между Государственной таможенной инспекцией при Министерстве финансов КР и КОК был подписан Протокол о правилах применения таможенных платежей и налогов при ввозе товаров КОК в рамках проекта Кумтор. Согласно данного Протокола:

- все виды товаров, ввозимые для КГК в рамках проекта Кумтор, освобождаются от уплаты таможенных пошлин;
- оборудование, сырье и материалы, ввозимые КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, освобождаются от уплаты НДС;
- подакцизная группа товаров, ввозимая КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, облагается акцизным налогом на общих основаниях;
- товары народного потребления, ввозимые КОК для КГК в рамках проекта Кумтор, в соответствии со следующим списком облагаются НДС.

1.3. В период с 1 января 2004 года по 31 декабря 2007 года:

- импорт основных средств (включая оборудование), сырья и других материалов, используемых в основной деятельности и ввозимых в целях реализации проекта Кумтор, освобождались от уплаты НДС;
- импорт товаров, ввозимых в целях реализации проекта Кумтор, облагался таможенными пошлинами, действующими на дату подписания Инвестиционного соглашения, акцизным налогом согласно статей 162 и 163 Налогового Кодекса КР и Закона КР «О базовых ставках акцизного налога».

Этот режим налогообложения действовал на основании заключенного между Правительством КР, канадской компанией «Центерра Голд Инк.» и «Кумтор Голд Компани» Инвестиционного соглашения от 31 декабря 2003 года. (пункты – 1.3., 5.1, 5.5.).

1.4. В период с 1 января 2008 года по настоящее время:

В соответствии с Соглашениями о новых условиях по проекту Кумтор между Правительством КР, ОАО «Кыргызалтын», канадской компанией «Центерра Голд Инк», ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани», ЗАО «Кумтор Голд Компани» и канадской корпорацией «Камеко», подписанного 24. апреля 2009 года и ратифицированного законом КР от 30 апреля 2009 года :

- импорт и экспорт товаров КОК и КГК в связи с деятельностью подпадающей под Новый налоговый режим, освобождается от уплаты таможенных пошлин, акцизного налога и НДС (таможенные сборы уплачиваются).

Объемы ввоза товаров в адрес ЗАО "Кумтор Оперейтинг Компани" за 2005-2011 гг. и янв-фев 2012 года (папка №18, стр 117)

период	вес нетто (тонн)	стоимость		начисленные платежи (тыс. сом)				условно начисленные платежи (тыс. сом)			
		тыс. \$ США	тыс. сом	пошл.	акциз	НДС	всего	пошл.	акциз	НДС	всего
2005	79 998,19	89 447,78	3 669 329,77	41 499,84	8 139,32	4 522,79	54 161,95	2,4	0	739 312,31	739 314,71
2006	91 146,56	172 179,75	6 847 133,80	79 190,99	9 219,51	8 946,98	97 357,48	68,22	0	1 386 911,30	1 386 979,52
2007	120 519,40	174 420,99	6 520 936,67	123 909,47	14 139,61	4 812,23	142 861,31	44,6	0	1 327 801,96	1 327 846,56
2008	105 627,31	211 137,56	7 773 039,57	127 471,41	17 100,28	9 012,80	153 584,49	0	0	1 578 938,35	1 578 938,35
2009	103 816,28	185 355,07	7 946 751,20	39 414,55	5 709,02	2 354,18	47 477,75	58 042,53	7 766,74	965 254,79	1 031 064,06
2010	133 067,45	289 029,46	13 357 445,52	0	40	555,64	595,64	388 595,07	17 753,20	1 650 898,22	2 057 246,49
2011	179 252,35	333 101,76	15 404 873,02	31,88	238,37	4 891,35	5 161,60	314 299,43	21 324,83	1 879 513,97	2 215 138,23
янв-фев 2012г.	19 059,78	43 780,50	2 046 474,04	0	0	0	0	26 583,10	2 502,82	248 941,48	278 027,40
итого	832 487,31	1 498 452,87	63 565 983,59	411 518,14	54 586,11	35 095,97	501 200,22	787 635,35	49 347,59	9 777 572,38	10 614 555,32

2. Начисление и уплата налогов, сборов и других платежей в государственный бюджет КР за период с 1996 г. по февраль 2012 г. (по данным ГНС при Правительстве КР)

По данным Государственной налоговой службы КР за период с 1996 года по 2011 год от проекта Кумтор в государственный бюджет КР поступили следующие налоги, сборы и платежи (папка №18, стр 202-208, папка №34, стр 76-103).

Генеральным Соглашением от 4 декабря 1992 года заключенного между Правительством Кыргызской Республики, Государственным концерном «Кыргызалтын» и Камеко Корпорейшн», предусмотрена специальная глава (часть) по вопросам будущего налогообложения. Так пунктом 5.4 части 5 Генерального соглашения, Правительство Кыргызской Республики и др. госорганы не облагают налогами деятельность предприятий по проекту Кумтор в течение 5-ти летнего периода, с начала промышленной добычи золота, кроме тех налогов, которые предусмотрены далее в данном пункте. Налоговые льготы, предусмотренные в пункте 3.14 «Обязательства Правительства Кыргызской Республики» Генерального соглашения действует в периоде, оговоренном в пункте 5.4 «Будущее налогообложение» Генерального соглашения, т.е. в течение пяти лет с начала промышленной добычи золота.

Промышленная добыча началась с 1996 года, и льготный период действовал в течение 5-ти лет по 2002 год. За период с 1996 года по 2007 год:

- по «КГК»: - начислено налогов на общую сумму – **6 488 072 514** сом;
 - уплачено налогов на общую сумму – 6 107 613 250 сом;
 - концессионный платеж начислен и уплачен на сумму – **39 350 328** долларов США.
- по «КОК»: - начислено налогов на общую сумму – **176 856 194** сом;
 - уплачено налогов на общую сумму – **145 994 281** сом.

За 2008 год по «КГК» начислено налогов на общую сумму **1 579 599 753** сом и уплачено на сумму **1 581 670 730** сом. Концессионный платеж начислен и уплачен в размере **2 161 359** долларов США.

В связи с принятием, Соглашения о новых условиях по проекту Кумтор, начисления и уплата налогов за 2009 год разделена на две части:

- до 12 июня 2009 года
- после до 31.12.2009 года.

Так, за период до 12.06.2009 года начислено налога на сумму **410 715 257** сом и уплачено на сумму **400 727 987** сом. Также за данный период уплачен Иссык-Кульский взнос в размере **1 161 722** доллара США, налог на Валовой доход **15 102 390** долларов США. «Сумму платежа» согласно п.1.4.2 Соглашения о

новых условиях по проекту Кумтор **20 692 922** долларов США и Соглашения об отказе от Требований **1 750 000** долларов США.

За период с 12.06.2009 года по 31.12.2009 года начислено налогов на сумму **2 124 226 302** сом и уплачено на сумму **2 133 885 422** сом. Иссык-Кульский взнос начислен и уплачен в размере **3 693 275** доллара США.

За 2010 год начислено налогов на сумму **4 088 650 158** сом и уплачено на сумму **4 088 650 158** сом. Иссык-Кульский взнос начислен и уплачен в размере **6 531 281** доллара США.

За 2011 год начислено налогов на сумму **6 047 387 086** сом и уплачено на сумму **6 047 387 086** сом. Иссык-кульский взнос начислен и уплачен в размере **9 827 047** доллара США.

Также, Генеральное Соглашение по Проекту Кумтор (разделы 5.5, 3.8 и 3.18) содержит в себе ряд обязательств АО «Кыргызалтын» и Правительства Кыргызской Республики по возмещению Камеко Корпорации **1/3 всех налогов, выплачиваемых «Кумтор Голд Компани» и 100% налогов, выплачиваемых корпорацией «Камеко»** и ее дочерними предприятиями, включая «Кумтор Оперейтинг компани», в Кыргызской Республике. Период возмещения определен, начиная с 1 мая 2002 года и на протяжении следующих пяти лет (по 30 апреля 2007 года) Период Налоговой Защиты, кроме Выплачиваемых налогов.

Генеральным Соглашением от 30 мая 1994 года определен Перечень «Возмещаемых налогов»:

- Отчисление на развитие и воспроизводство МСБ;
- Отчисления в ФПЛЧС;
- Акцизный налог;
- Налог на прибыль;
- Отчисления на охрану окружающей среды;
- Налог на страховые платежи (статья 109 Налогового кодекса КР);
- Налог на дивиденды нерезидентов (статья 109 Налогового кодекса КР);
- Налог на услуги иностранных подрядчиков (статья 109 Налогового кодекса КР).

Однако фактически указанное возмещение производилось за период с **1.05.2002г. по 31.12.2003г.** по налогам:

- ФПЛЧС
- МСБ
- Налог на доходы нерезидента
- Налог на прибыль

Возмещено:

- КГК всего **373 700 000** сом;
- КОК всего **83 900 000** сом;
- всего **457 600 000** сом.

Данная сумма начислена по отчетам, но оплата не производилась в бюджет, а засчитана в счет возмещения налогов.

Также следует отметить, что за период с 1996 года по 2007 год, Налоговой службой были произведены выездные налоговые проверки по вопросам правильности исчисления и своевременности уплаты налогов в бюджет.

За данный период дополнительно начислено налогов с применением штрафных санкций, пени и процентов:

- по «КГК» на общую сумму **599 457 401** сом. Из них поступило в бюджет **52 267 700** сом. Остаток неизысканной суммы в размере **547 189 701** сом списан Постановлением Правительства Кыргызской Республики №684-р от 15.12.2009 года;

- по «КОК» на общую сумму **734 574 818** сом. Из них поступило в бюджет **33 895 488** сом. Остаток неизысканной суммы в размере **700 679 330** сом списано Постановлением Правительства Кыргызской Республики №684-р от 15.12.2009 года (папка №34, стр 76-81).

Всего списано дополнительно начисленной суммы по актам проверки **1 247 839 031** сом.

По «КОК» вопрос правомерности действия пунктов 6,7 Соглашения между Правительством Кыргызской Республики, «Кумтор голд Компани», «Кумтор Оперейтинг Компани», АО «Кыргызалтын» и Камеко Корпорейшн «Об урегулировании вопросов, связанных с концессионными платежами и другими налогами» от 21 декабря 1999 года не был решен до составления нового соглашения по проекту Кумтор от 2009 года.

«КОК», ссылаясь на Пункт 6 Соглашения между Правительством Кыргызской Республики, «Кумтор Голд Компани», «Кумтор Оперейтинг Компани», Акционерным обществом «Кыргызалтын» и «Камеко Корпорейшн» об урегулировании вопросов, связанных с концессионными платежами и другими налогами по проекту освоения Кумторского месторождения от 21.12.1999г., что в соответствии с Генеральным соглашением до конца срока его действия никакие суммы НДС (или связанные с ним проценты, финансовые санкции и другие взыскания) не подлежат, и не будут подлежать выплате Правительству из вознаграждения КОК за управление Проектом, выплачиваемого ей КГК и соответственно не начисляло и не уплачивало НДС, от суммы вознаграждения получаемые КОК от КГК за управление проектом «Кумтор».

А Налоговая служба доказывала что:

1. Согласно пункту 5.4 Генерального Соглашения, КОК в рамках данного Соглашения не облагается налогами и отчислениями (налог на прибыль, налог на вывоз дивидендов, отчисления ФПЛЧС) в течение периода, начиная с даты заключения настоящего Соглашения и по истечении пяти лет после начала промышленной добычи по проекту «Кумтор», кроме налога на добавленную стоимость по ставке, не превышающей 20%, на стоимость произведенных товаров и услуг или услуг предоставленных на территории Кыргызской Республики, дорожного налога по установленной ставке, земельного налога, налоги на заработную плату, выплаты в социальный фонд.
2. Соглашением между Правительством Кыргызской Республики, «Кумтор Голд Компании», «Кумтор Оперейтинг Компании», Акционерным обществом «Кыргызалтын» и «Камеко Корпорейшн» «Об урегулировании вопросов, связанных с концессионными платежами и другими налогами по проекту освоения Кумторского месторождения» от 09.12.1999г. не предусмотрено предоставление налоговых льгот, выходящих за рамки Генерального Соглашения и Налогового кодекса Кыргызской Республики. Так как данное Соглашение не регулирует вопросы освобождения от налогов и обязательных платежей, а регулирует механизм погашения имеющегося долга между сторонами путем проведения взаимозачетов (письмо Минфина КР от 27.04.2000г. №12-15/2435). Тем более данное соглашение не было ратифицировано ЖК КР.

По результатам налоговых проверок за период с 1999 года по 2008 год дополнительно начислены в бюджет НДС на суммы вознаграждения за управление проектом «Кумтор», в размере **435 413 100** сом, которые в итоге в 2009 году были списаны постановлением ПКР.

Согласно п.1.4.2 Соглашения о новых условиях по проекту Кумтор от 24 апреля 2009 года, проектные компании обязаны производить налоговый платеж в пользу Правительства, в совокупном размере 13% от Валового Дохода в каждом календарном месяце. **Платеж производится от поступившей выручки от ОАО «Кыргызалтын» за реализованный сплав Доре**, причем такие платежи должны осуществляться за истекший период десятого числа следующего месяца в порядке, предусмотренном Пересмотренными Соглашениями по Проекту.

В соответствии с пунктом 1.4.3. Соглашения о новых условиях, Проектные Компании обязаны в совокупности уплачивать сумму, ежегодно подлежащую уплате (далее - "Ежегодная Сумма") Правительству (рассчитанную, номинированную и подлежащую уплате в Долларах США), в первый Рабочий День апреля каждого календарного года, начиная с 2010 г. включительно, на развитие минерально-сырьевой базы Кыргызской Республики в размере 4% от Валового Дохода за истекший календарный год. **Размер Ежегодной Суммы будет уменьшен по принципу "доллар за доллар" на сумму документально подтвержденных Инвестиций и Расходов на Геологическое Изучение,**

произведенных Центеррой или ее Контролируемыми Афффилированными Лицами за истекший календарный год на геологическое изучение, приобретение или разработку существующих или новых запасов полезных ископаемых и ресурсов в Кыргызской Республике (включая Расширенную Концессионную Площадь), предназначенных для увеличения объема запасов полезных ископаемых и ресурсов Центерры.

Так, за 2010 год валовой доход составил 653 128 130 доллара США, ежегодная сумма от валового дохода по ставке 4% составил 26 125 125,2 доллара США, и сумма инвестиций и геологических расходов составила 196 609 840,45 долларов США. Ежегодная сумма за минусом геологических расходов составила (170 484 715,25) долларов США, которая будет переноситься на будущие периоды, и зачитываться в счет Ежегодной суммы, причитающейся к уплате в будущие периоды.

За 2011 год валовой доход составил 982 704 671,73 доллара США, ежегодная сумма от валового дохода по ставке 4% составил 39 308 186,87 доллара США, и сумма инвестиций и геологических расходов составила 187 944 067,97 долларов США. Ежегодная сумма за минусом геологических расходов составила (148 635 878,1) долларов США, которая также переносится к уплате на будущий период.

Таким образом, за период действия Соглашения о новых условиях, компания Кумтор Ежегодную сумму не уплачивала в бюджет, так как инвестиции и геологические расходы постоянно превышают начисленную Ежегодную сумму.

Начисленные и уплаченные налоги и платежи ЗАО "Кумтор Оперейтинг Компани" за период с 1996 года по 2007 год (в сомах):

Период		Налог за автодороги	Отчисления в ФПЛЧС	Отчисления в МСБ	Налог на доходы нерезидента	Подходный налог	Налог с розничных продаж и оказанных услуг	Налог на прибыль	НДС	Итого
1996 г	Начислено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Уплачено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1997 г	Начислено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Уплачено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1998 г	Начислено	926899	0	0	0	0	0	0	0	926 899
	Уплачено	926899	0	0	0	0	0	0	0	926 899
1999 г	Начислено	1421011	0	0	0	0	0	0	0	1 421 011
	Уплачено	1421011	0	0	0	0	0	0	0	1 421 011
2000 г	Начислено	1649371	0	0	0	0	0	0	0	1 649 371

	Уплачено	1649371	0	0	0	0	0	0	0	1 649 371
2001 г	Начислено	1778516	0	0	0	0	0	0	0	1 778 516
	Уплачено	1778516	0	0	0	0	0	0	0	1 778 516
2002 г	Начислено	1804919	2304581	0	0	0	0	возмещен	0	4 109 500
	Уплачено	1804919	возмещен	0	0	0	0	возмещен	0	1 804 919
2003 г	Начислено	1825397	3422620	0	21064071	0	0	возмещен	0	26 312 088
	Уплачено	1825397	возмещен	0	возмещен	0	0	возмещен	0	1 825 397
2004 г	Начислено	1974911	3702958	0	0	0	0	43582263	0	49 260 132
	Уплачено	1974911	3702958	0	0	0	0	43582263	0	49 260 132
2005 г	Начислено	2267699	4251937	0	0	0	0	38441495	0	44 961 131
	Уплачено	2267699	4251937	0	0	0	0	38441495	0	44 961 131
2006 г	Начислено	3585337	6722507	0	0	0	0	82740204	0	93 048 048
	Уплачено	3585337	6722507	0	0	0	0	82740204	0	93 048 048
2007 г	Начислено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Уплачено	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего 1996- 2007 гг.	Начислено	17 234 060	20 404 603	0	21 064 071	0	0	164 763 962	0	223 466 696
	Уплачено	17 234 060	14 677 402	0	0	0	0	164 763 962	0	196 675 424

Всего за период с 1996 года по 2007 год

Начислено ЗАО КОК: налогов и сборов на общую сумму - 176 856 194 сом;

уплачено налогов на общую сумму - 145 994 281 сом.

Разница по расчетам 2007 года поступила в госбюджет в январе 2008 года

Начисленные и уплаченные налоги и платежи ЗАО "Кумтор Голд Компани" за период с 1996 года по 2007 год.

Периоды		Налог за автодороги	Отчисления в ФПЛЧС	Отчисления в МСБ	Налог на доходы нерезидента	Подходный налог	Налог с розничных продаж и оказанных услуг	Налог на прибыль	НДС	Сбор за вывоз мусора	Роялти	Итого	Концессионный платеж, в \$ США
1996 год	Начислено	31 727	0	0	0	0	0	0	-20391241	0	0	-20 359 514	\$0
	Уплачено	11 927	0	0	0	0	0	0	172031	0	0	183 958	\$0
1997 год	Начислено	21864495	0	0	0	0	0	0	-500148566	0	0	-478 284 071	\$0
	Уплачено	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\$0
1998 год	Начислено	32338107	0	0	0	36670605	0	0	727735274	0	0	796 743 986	\$0
	Уплачено	0	0	0	0	36670605	0	0	1076563755	0	0	1 113 234 360	\$0
1999 год	Начислено	53664943	0	0	0	55245244	0	0	1057064512	0	0	1 165 974 699	\$2 448 457
	Уплачено	0	0	0	0	55600687	0	0	1325381241	0	0	1 380 981 928	\$2 448 457
2000 год	Начислено	71238153	0	0	0	72873604	0	0	3416510	0	0	147 528 267	\$2 694 752
	Уплачено	160752836	0	0	0	72873607	0	0	-79585532	0	0	154 040 911	\$2 694 752
2001 год	Начислено	75908700	0	0	0	81155317	60418	0	1326848	0	0	158 451 283	\$2 919 359
	Уплачено	84535214	0	0	0	81156318	60415	0	-51814742	0	0	113 937 205	\$2 919 359
2002 год	Начислено	59795432	68158012	227040000	47881101	152271043	48569	0	1108950	0	0	556 303 107	\$2 092 728
	Уплачено	54220760	возмещен	возмещен	возмещен	152271043	49749	0	1184003	0	0	207 725 555	\$1 590 344
2003 год	Начислено	89348619	167470477	558234923	83882239	154727182	34804	0	770958	0	0	1 054 469 202	\$2 818 372
	Уплачено	94196506	возмещен	возмещен	возмещен	155000918	34804	0	654106	0	40092431	289 978 765	\$2 403 158
2004 год	Начислено	87473232	163733605	545305048	99237567	77627491	7912	0	2348727	37600	0	975 771 182	\$2 531 156
	Уплачено	81653971	137683252	529240725	69887327	15636256	4586	0	98775	37600	0	834 242 492	\$2 902 170
2005 год	Начислено	71411104	133895819	445943913	57543021	19323917	15034	0	3474338	39075	0	731 646 221	\$1 992 348
	Уплачено	71411104	133895819	445943913	57543021	19323917	15034	0	3474338	39075	0	731 646 221	\$1 992 348
2006 год	Начислено	62211813	115290929	383088994	33719604	97562497	13974	0	5129461	40875	0	697 058 147	\$1 264 504
	Уплачено	65902871	120844935	350837500	33719604	94822419	37611	0	7495445	40875	0	673 701 260	\$1 264 504
2007 год	Начислено	60796392	113513310	378233713	50995276	96145672	5106	0	3033311	47225	0	702 770 005	\$1 186 780
	Уплачено	53202681	99976431	320897598	50995276	79873269	5550	0	2942565	47225	0	607 940 595	\$1 186 780
Всего за 1996-2007 гг.	Начислено	686 082 717	762 062 152	2 537 846 591	373 258 808	843 602 572	185 817	0	1 284 869 082	164 775	0	6 488 072 514	\$19 948 456
	Уплачено	665 887 870	492 400 437	1 646 919 736	212 145 228	763 229 039	207 749	0	2 286 565 985	164 775	40 092 431	6 107 613 250	\$19 401 872

Всего за период с 1996 года по 2007 год
 начислено ЗАО КГК : налогов и сборов на общую сумму - 6 488 072 514 сом;
 уплачено на общую сумму - 6 107 613 250 сом.
 Концессионный платеж, за данный период, начислен и уплачен в долларах США на общую сумму 39 350 328 \$.

**Сведения
 о начисленных и уплаченных суммах налогов
 ЗАО "Кумтор Голд Компани" за 2008 год.**

Наименование показателей	Сумма начисленного налога по расчетам за 2008 год.	Поступило за 11 месяцев 2008 года.	Поступило в 2009 году, по расчетам 2008 года.	Итого поступило за 2008 год.
Налог на прибыль	97 305 175	0	97 305 175	97 305 175
НДС	2 215 261	2 135 186	223 946	2 359 132
Налог за автодороги	135 772 429	130 532 454	5 245 689	135 778 143
Отчисления в ФПЛЧС	254 394 005	245 351 055	9 053 665	254 404 720
Подходный налог с местных сотрудников	66 500 395	60 487 393	6 013 003	66 500 396
Подходный налог с иностранных сотрудников	45 001 788	43 209 648	3 874 221	47 083 869
Отчисление в МСБ	847 756 886	745 640 767	102 116 119	847 756 886
Налог на доходы нерезидентов	115 230 827	110 725 773	4 482 156	115 207 929
Земельный налог	15 364 937	15 216 430	0	15 216 430
Налог за оказания услуг и с розничных продаж	2 419	2 419	0	2 419
Налог на рекламу	4 806	4 806	0	4 806
Сбор за вывоз мусора	50 825	50 825	0	50 825
Итого:	1 579 599 753	1 353 356 756	228 313 974	1 581 670 730
Концессионный платеж, в \$	2 161 359 \$	1 163 883 \$	997 476 \$	2 161 359 \$

**Сведения
о начисленных и уплаченных суммах налогов ЗАО "Кумтор Голд Компани"
за период с 1 января по 11 июня 2009 года.**

в сомах

Наименование показателей	Сумма начисленного налога по расчетам за период с 1 января по 11 июня 2009 года.	Поступило за период с 1 января по 11 июня 2009 года.
Налог на прибыль	0	0
НДС	237 712	237 712
Налог за автодороги	36 782 343	36 791 977
Отчисления в ФПЛЧС	68 959 542	69 007 680
Подоходный налог с местных сотрудников	41 332 246	35 186 001
Подоходный налог с иностранных сотрудников	27 835 256	23 936 457
Отчисление в МСБ	208 029 886	208 029 887
Налог на доходы нерезидентов	21 200 882	21 200 883
Земельный налог	6 281 940	6 281 940
Сбор за вывоз мусора	55 450	55 450
Концессионный платеж	0	0
Итого:	410 715 257	400 727 987

Иссык-Кульский взнос, в долл. США	1 161 722 \$	1 161 722 \$
Налог на валовой доход, в долл. США	15 102 390 \$	15 102 390 \$
"Сумма платежа" согласно п.1.4.2 Соглашения о новых условиях по проекту Кумтор	20 692 922 \$	20 692 922 \$
"Соглашение об отказе от Требований"	1 750 000 \$	1 750 000 \$

Сведения

о начисленных и уплаченных суммах налогов ЗАО "Кумтор Голд Компани"
за период с 12 июня по 31 декабря 2009 года.

Наименование показателей	Сумма начисленного налога по расчетам за 2-ое полугодие 2009 года.	Итого оплачено за 2-е полугодие 2009 года.
НДС	87 531	87 531
Подоходный налог с местных сотрудников	36 681 481	42 441 801
Подоходный налог с иностранных сотрудников	25 496 998	29 395 798
Налог с продаж	80 913	80 913
Бонус за право пользования недрами	152 363	152 363
Налог на Валовой Доход, в долларах США (48 012 571)	2 061 727 016	2 061 727 016
Итого:	2 124 226 302	2 133 885 422

Иссык-Кульский взнос, в долл. США

3 693 275 \$

3 693 275 \$

Сведения

о начисленных и уплаченных суммах налогов ЗАО "Кумтор Голд Компани"
за период с 1 января по 31 декабря 2010 года.

в сомах

Наименование показателей	Сумма начисленного налога по расчетам за 2010 год.	Итого оплачено за 2010 год.
НДС	2 695 581	2 695 581
Подоходный налог с местных сотрудников	105 015 860	105 015 860
Подоходный налог с иностранных сотрудников	82 105 302	82 105 302
Налог с продаж	156 932	156 932
Бонус за право пользования недрами	155 705	155 705
Налог на Валовой Доход в долл.США (84 906 657)	3 898 520 778	3 898 520 778
Итого:	4 088 650 158	4 088 650 158

Иссык-Кульский взнос, в долл. США

6 531 281 \$

6 531 281 \$

**Сведения
о начисленных и уплаченных суммах налогов ЗАО "Кумтор Голд Компани"
за период с 1 января по 31 декабря 2011 года.**

В СОМАХ

Наименование показателей	Сумма начисленного налога по расчетам за 2011 год.	Итого оплачено за 2011 год.
НДС	3 036 233	3 036 233
Подходный налог с местных и иностранных сотрудников	147 400 744	147 400 744
Налог с продаж	196 852	196 852
Бонус за право пользования недрами	0	0
Налог на Валовой Доход в долл.США (127 751 607)	5 896 753 257	5 896 753 257
Итого:	6 047 387 086	6 047 387 086

Иссык-Кульский взнос, в долл. США

9 827 047 \$

9 827 047 \$

**Расчет
отгруженной продукции (сплав Доре) и поступившая выручка за продукцию
ЗАО "КГК" за июнь-декабрь 2009 года.**

Поставка	Дата	Количество Доре, тр.унций	Скидка, \$ США	Стоимость Доре, \$ США	Выручка поступившая от реализации продукции, \$
302	21.06.2009	13363,3728	-46 771,81	8 867 085,61	
303	28.06.2009	9393,2608	-32 876,41	6 195 580,98	
итого за июнь		22756,6337	-79 648,22	15 062 666,59	0,00
304	12.07.2009	24429,48591	-85 503,20	16 282 234,36	
305	26.07.2009	27340,00504	-95 690,01	21 363 967,44	
итого за июль		24429,4859	-181 193,21	37 646 201,80	31 445 404,26
306	09.08.2009	35815,6386	-125 354,73	27 765 795,98	
307	30.08.2009	40170,0132	-140 595,05	29 615 982,58	
итого за август		75985,6519	-265 949,78	57 381 778,56	49 026 173,35
308	13.09.2009	22010,02909	-77 035,10	17 308 820,25	

309	27.09.2009	22880,14839	-80 080,52	16 734 928,49	
итого за сентябрь		44890,1775	-157 115,62	34 043 748,74	46 894 111,80
310	18.10.2009	23189,75526	-81 164,14	14 661 283,51	
итого за октябрь		23189,75526	-81 164,14	14 661 283,51	31 649 791,19
311	08.11.2009	21085,26441	-73 798,43	16 329 980,50	
312	15.11.2009	28011,24561	-98 039,36	22 288 728,42	
313	22.11.2009	30648,92415	-107 271,23	27 655 470,51	
314	29.11.2009	32203,58943	-112 712,57	31 806 794,67	
итого за ноябрь		111949,0236	-391 821,59	98 080 974,10	38 492 880,25
315	06.12.2009	38032,45745	-133 113,60	38 465 791,05	
316	13.12.2009	40720,69427	-142 522,43	37 611 292,99	
317	20.12.2009	37360,60723	-130 762,13	36 266 407,03	
318	30.12.2009	42305,55551	-148 069,45	37 898 881,49	
итого за декабрь		158419,31446	-554 467,61	150 242 372,56	171 819 108,18
Всего:		461620,04222	-1 711 360,17	407 119 025,86	369 327 469,03

**Расчет
отгруженной продукции (сплав Доре) и поступившая выручка за продукцию
ЗАО "КГК" за 2010 год.**

Поставка	Дата	Количество Доре, тр.унций	Скидка, \$ США	Стоимость Доре, \$ США	Выручка поступившая от реализации продукции, \$
319	10.01.2010	35669,8414	-124 844,45	33 082 432,58	
320	17.01.2010	37238,0210	-130 333,08	33 710 938,25	
321	24.01.2010	19377,4169	-67 820,96	17 906 448,68	
322	31.01.2010	19522,39105	-68 328,36	17 561 821,92	
итого за январь		111807,67037	-391 326,85	102 261 641,43	104 733 516,93
323	28.02.2010	35053,07125	-122 685,75	29 874 026,81	
итого за февраль		35053,07125	-122 685,75	29 874 026,81	35 395 759,71
324	04.03.2010	36958,94799	-129 356,32	32 602 725,20	
325	21.03.2010	40413,72539	-141 448,03	33 620 418,75	
326	31.03.2010	27848,44010	-97 469,54	25 201 956,26	

итого за март		105221,11348	-368 273,89	91 425 100,21	62 341 056,64
0	0	0	0	0	
итого за апрель		0	0	0	58 722 155,41
327	02.05.2010	38446,37642	-134 562,32	34 684 913,38	
328	16.05.2010	21044,29793	-73 655,04	20 299 401,21	
329	30.05.2010	23415,66602	-81 954,83	21 785 561,49	
итого за май		82906,34037	-290 172,19	76 769 876,08	55 170 017,53
330	13.06.2010	18064,12188	-63 224,43	16 433 987,41	
331	27.06.2010	17948,95619	-62 821,35	16 338 261,56	
итого за июнь		36013,07807	-126 045,78	32 772 248,97	38 261 158,47
332	25.07.2010	38751,56734	-135 630,49	33 277 484,02	
итого за июль		38751,5673	-135 630,49	33 277 484,02	16 344 358,76
333	29.08.2010	25330,90844	-88 658,18	22 326 953,08	
итого за август		25330,90844	-88 658	22 326 953	33 338 899,52
334	30.09.2010	30417,71086	-106 461,99	26 592 002,03	
итого за сентябрь		30417,71086	-106 461,99	26 592 002,03	22 213 571,86
0	0	0	0	0	
итого за октябрь		0	0	0	26 663 770,08
335	07.11.2010	32524,26705	-113 834,94	28 343 694,58	
336	21.11.2010	21443,74197	-75 053,10	21 576 108,47	
337	28.11.2010	28348,67535	-99 220,36	32 869 516,18	
итого за ноябрь		82316,68437	-288 108,40	82 789 319,23	28 302 573,19
338	05.12.2010	23839,50285	-83 438,26	28 636 333,79	
339	12.12.2010	37685,47119	-131 899,15	44 410 968,65	
340	17.12.2010	38624,29221	-135 185,02	44 466 102,14	
341	26.12.2010	40753,94779	-142 638,82	44 541 103,56	
342	29.12.2010	42646,48921	-149 262,71	44 256 802,01	
итого за декабрь		183549,70325	-642 423,96	206 311 310,15	171 641 291,86
Всего:		731367,84780	-2 559 787,48	704 399 962,01	653 128 129,96

**Информация
по начислению и уплате страховых взносов ЗАО «КОК»
(по данным Социального фонда КР)**

ЗАО «Кумтор Голд Компани» зарегистрирован в Первомайском районе в качестве плательщика страховых взносов от 15.02.1993 года за регистрационным номером 01-05552.

В период осуществления экономической деятельности работали кыргызских граждан в 1995 году 811 человек и в 2011 году 2726 человек, а по иностранным гражданам вообще отчет не предоставлялся и не уплачивались страховые взносы, ссылаясь на Договор между Правительством Кыргызской Республики, концерном «Кыргызалтын» и «Камеко Корпорэйшн» от 30 мая 1994 года и Соглашении между Социальным фондом при Правительстве Кыргызской Республики и «Кумтор Оперейтинг Компани» от 23 августа 1994 года.

18 июня 2005 года Государственной налоговой инспекцией Кыргызской Республики в ходе проверки ЗАО «Кумтор Голд Компани» были начислены страховые взносы и финансовые санкции в сумме 18933692 сома за иностранных работников, временно пребывающих в Кыргызской Республике, или проживающих в другом государстве, но состоящих в трудовых отношениях с компанией «Кумтор Голд Компани» по ставке тарифа в размере 3 процентов в солидарную часть Пенсионного фонда, в соответствии со ст. 2 Закона Кыргызской Республики «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию» (акт от 18.06.05г., проверенный период – 2003 год).

В целях взыскания с ЗАО «Кумтор Голд Компани» указанной задолженности Социальным фондом Кыргызской Республики неоднократно направлялись обращения в адрес предприятия о необходимости исполнения законных требований о погашении задолженности по доначисленным страховым взносам. Требования к ЗАО «КГК» «О необходимости соблюдения и исполнения законодательства Кыргызской Республики, в состав которого входят и нормы международных договоров, были также заявлены и со стороны Жогорку Кенеша Кыргызской Республики и Правительства Кыргызской Республики. Однако требования о погашении задолженности по государственному социальному страхованию плательщиком в добровольном порядке не были исполнены. В связи с безрезультативностью применяемых мер Социальный фонд Кыргызской Республики воспользовался правом обращения в суд по защите своих интересов. В результате, в мае 2008 года в Межрайонный суд г. Бишкек Первомайским районным управлением Социального фонда был подан иск о взыскании задолженности по страховым взносам ЗАО «КГК» в сумме 18933692 сома. Межрайонный суд г. Бишкек и Апелляционная инстанция Бишкекского городского суда своими решениями поддержали иски требования Социального фонда. На

заседании Верховного суда Кыргызской Республики, состоявшемся 28.11.08 года, было вынесено постановление об отмене предыдущих судебных решений и направлении иска на новое рассмотрение в первую инстанцию. 16 января 2009 года состоялось заседание Межрайонного суда г. Бишкек, на котором Социальным фондом Кыргызской Республики было заявлено ходатайство о приостановлении рассмотрения дела до разрешения другого дела по иску ЗАО «Кумтор Голд компани» о признании акта проверки Государственной налоговой инспекции Кыргызской Республики от 18.06.05 года, согласно которому ЗАО «Кумтор Голд компани» доначислено 18933692 сома, недействительным. По данному иску решением Бишкекского межрайонного суда от 08.01.09 года иски требования были удовлетворены, Акт проверки был признан недействительным.

Согласно Генеральному соглашению между «Камеко корпорэйшн», заключенному 4 декабря 1992 года, «налоги на заработную плату», в том числе «отчисления в пенсионный фонд», отнесены к категории «Выплачиваемых налогов» без разделения на категории работников. Согласно указанному Генеральному соглашению компания-оператор в Кыргызской Республике ЗАО «Кумтор Оперейтинг компани» (ЗАО «КОК») является «юридическим лицом по законодательству Кыргызской Республики». В связи с этим уплата страховых взносов за работников компании должна осуществляться по законодательству Кыргызской Республики, согласно которому за работников – иностранных граждан, заключивших договора с юридическим лицом Кыргызской Республики, ЗАО «КОК» и ЗАО «Кумтор Голд компани» обязаны отчислять страховые взносы в размере 3 процентов в солидарную часть Пенсионного фонда (п. (в) ч.1 ст. 2 Закона Кыргызской Республики «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию»).

Впервые отчисления в солидарную часть Пенсионного фонда решением Наблюдательного совета по управлению государственным социальным страхованием, являющегося органом самоуправления системы государственного социального страхования, стали в КР осуществляться, начиная с 1999 года, и колебались от 3 до 6 процентов. Начиная с 2003 года отчисления в солидарную часть Пенсионного фонда составляли 3 процента, которые уплачивались работодателями за всех нанятых работников, как отечественных, так и иностранных.

Позднее ЗАО «Кумтор Голд компани» были оспорены требования Социального фонда Кыргызской Республики по уплате страховых взносов за иностранных работников на основании заключения Соглашения между Социальным фондом при Правительстве Кыргызской Республики и ЗАО «Кумтор Оперейтинг компани» от 23.08.94 года. При этом следует отметить, что до заключения Соглашения между Социальным фондом при Правительстве Кыргызской Республики и ЗАО «КОК» работники – иностранные граждане, заключившие трудовые договора с компанией ЗАО «Кумтор Оперейтинг компани», осуществляли уплату страховых взносов наравне с гражданами Кыргызской

Республики. В настоящее время ЗАО «КГК» уплату страховых взносов за работников – иностранных граждан не осуществляет.

Обязательства по данному Соглашению Социальный фонд Кыргызской Республики признает как несуществующие, о чем ЗАО «КГК» было информировано, поскольку в настоящее время у Социального фонда, как у одной из сторон соглашения, не имеется оригинала и не подтвержден его статус международного договора в соответствии с требованиями ст. 7 Закона Кыргызской Республики от 27.05.1994 года № 1548-Х11 «О заключении, ратификации, исполнении и денонсации международных договоров Кыргызской Республики». Согласно письму Вице-Премьер-министра Кыргызской Республики от 16.04.2008 года № 20-5/9 Социальный фонд Кыргызской Республики не обладал правом на заключение подобного соглашения, так как «не имеется каких-либо нормативных актов Правительства Кыргызской Республики, которыми был уполномочен Социальный фонд Кыргызской Республики на заключение указанного Соглашения».

9 февраля 2009 года Комитет по миграции, труду, социальной политике и здравоохранению Жогорку Кенеша Кыргызской Республики своим решением признал указанное соглашение заключенным с нарушением законодательства Кыргызской Республики.

Однако, несмотря на это **ЗАО «Кумтор Голд Компани» с начала осуществления экономической деятельности по настоящее время уплату страховых взносов за работников – иностранных граждан не осуществляет и отчеты по государственному социальному страхованию в органы Социального фонда Кыргызской Республики не предоставляет.**

По условиям нового Соглашения «О новых условиях по проекту Кумтор между Правительством Кыргызской Республики от имени Кыргызской Республики и ОАО «Кыргызалтын» и Компанией «Центерра Голд Инк.» и ЗАО «Кумтор Голд компани» и «Кумтор Оперейтинг компани» и Корпорацией Камеко » от 24 апреля 2009 года и ратифицированный Законом Кыргызской Республики от 30 апреля 2009 года № 142, выплаты страховых взносов в Пенсионный фонд не предусмотрены, т. е. в пункте Соглашение (i) прописаны удержания из фонда заработной платы и отчисления в Социальный фонд **«Проектные Компании будут удерживать подоходные налоги (удержания из фонда заработной платы) со всех работников Проектных Компаний, обязанных уплачивать кыргызский подоходный налог. Проектных Компании также обязаны производить выплаты в Социальный фонд Кыргызской Республики в отношении таких работников Проектных Компаний, которые являются кыргызскими гражданами, в каждом случае если на тот момент предусмотрено действующим Законодательством и по общеприменимым ставкам».** Тем самым иностранные граждане остались вне зоны действия Закона Кыргызской Республики «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию».

По **гражданам Кыргызской Республики** оплата труда в 1995 году составила всего 33457033 сомов и в 2011 году – 3174562198 сомов или заработная плата на одного работника увеличилась в 28,2 раза. При этом уплачено в бюджет Социального фонда Кыргызской Республики в 1995 году всего 15978872 сома и в 2011 году уплачено с учетом акта плановой проверки 1113849609 сомов или возросло в 33,3 раза.

В соответствии с Законом Кыргызской Республики «О государственных гарантиях и компенсациях для лиц, проживающих и работающих в условиях высокогорья», гарантировано работникам предприятий, учреждений, организаций, расположенных в условиях высокогорья и отдаленных труднодоступных зонах выплаты надбавки к оплате труда в зависимости от установленного районного коэффициента.

В соответствии со статьями 363, 364 Трудового кодекса Кыргызской Республики, оплата труда, указанных работников, осуществляется, с применением районных коэффициентов и процентных надбавок к должностным окладам. Размер районного коэффициента к заработной плате и порядок его выплаты установлен постановлением Правительства Кыргызской Республики от 25.06.1997 г. № 377 «Об оказании государственной поддержки лицам, проживающим и работающим в высокогорных и отдаленных зонах Кыргызской Республики».

Согласно ст. 10 Закона Кыргызской Республики «О государственных гарантиях и компенсациях для лиц, проживающих и работающих в условиях высокогорья», районный коэффициент начисляется на все виды оплаты труда, на которые начисляются страховые взносы, без ограничения его максимального размера. Выплата районного коэффициента к заработной плате учитывается во всех случаях исчисления средней заработной платы.

В соответствии со ст. 23 Закона Кыргызской Республики «О государственном социальном страховании», страховые взносы начисляются на все виды оплаты труда (дохода), выплаты стимулирующего и компенсирующего характера (в т. ч. единовременные вознаграждения). В соответствии с Законом Кыргызской Республики «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию» страховые взносы устанавливаются как для – работодателя – ежемесячно от всех видов выплат, начисленных в пользу нанятых работников, так и для работника – ежемесячно от всех видов выплат, начисленных в их пользу.

На основании изложенного, районный коэффициент к заработной плате начисляется на должностной оклад с учетом ежемесячных надбавок и является расчетным инструментом для повышения оплаты труда в особых условиях (высокогорье и труднодоступность) в соблюдение требований трудового законодательства. Иными словами, районный коэффициент к заработной плате – это показатель увеличения размера заработной платы в зависимости от месторасположения предприятия. Таким образом, выплаты районного

коэффициента входят в оплату труда и подлежат обложению страховыми взносами.

В связи с этим Социальный фонд Кыргызской Республики неоднократно обращался к представителям ЗАО «Кумтор Оперейтинг компани» относительно начисления страховых взносов на сумму районного коэффициента к заработной плате работников предприятия, являющихся гражданами Кыргызской Республики. На все приведенные аргументы Социального фонда Кыргызской Республики ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» выражал свое несогласие, считая выплаты районного коэффициента – компенсацией, выплачиваемой в соответствии с законодательством и в связи с этим не подлежащей к начислению страховых взносов.

В соответствии со ст. 181 Трудового кодекса Кыргызской Республики, компенсация – это денежные выплаты, установленные в целях возмещения работникам затрат связанных с исполнением ими трудовых или иных предусмотренных законом обязанностей. Выплата компенсаций производится, как правило, после наступления юридического факта, послужившего основанием для выплаты компенсации, в других случаях – расходы компенсируется авансом. Тогда как районный коэффициент к заработной плате за работу в высокогорных и труднодоступных местах носит общепринятый характер компенсационный выплаты, поскольку не является возмещением понесенных расходов работника.

В связи с особенностями географического расположения Кыргызской Республики в горной местности предприятия и организаций, осуществляющие свою деятельность в высокогорных зонах, зарегистрированы во всех областях республики. При этом уплата страховых взносов ими (за исключением – ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани») производится со всех видов оплаты труда, в которые входит и выплата районного коэффициента за работу в высокогорных и труднодоступных местах, учитываемая при исчислении пенсии. Так же отмечаем, что лицам, проживавшим и работавшим в условиях высокогорья, в отдаленных и труднодоступных зонах, предоставляются льготы по досрочному выходу на пенсию.

За разъяснениями правомерности рассматривать выплаты районного коэффициента к заработной плате в качестве компенсации, выплачиваемой в соответствии законодательством, и потому имеющий основание быть освобожденной от начисления страховых взносов, Социальный фонд Кыргызской Республики обратился в Жогорку Кенеш Кыргызской Республики.

Своим письмом от 03.02.2011 года № К-203 Комитет по здравоохранению, социальной политике, труду и миграции Жогорку Кенеша Кыргызской Республики подтвердил позицию Социального фонда Кыргызской Республики, где указано, что ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» по условию соглашения от 24 апреля 2009 года обязано выполнять нормы Законов Кыргызской Республики «О государственном социальном страховании» и «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию» по начислению страховых взносов.

Впоследствии Социальный фонд Кыргызской Республики инициировал проведение плановой проверки с целью проверки правильности начисления страховых взносов ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани», за 2010 год. В допуске к проверке сотрудникам Социального фонда руководством ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» неоднократно было отказано со ссылкой на разного рода причины. Только после вмешательства Правительства Кыргызской Республики работников Социального фонда Кыргызской Республики допустили к проведению проверки.

По результатам плановой проверки дополнительно были начислены страховые взносы в сумме 302705560,59 сомов от доплаты районного коэффициента за работу в высокогорных и труднодоступных местах, что было уплачено в полном объеме в 2011 году. Кроме того, страховые взносы за 2011 год на районный коэффициент за работу в высокогорных и труднодоступных местах уплачены добровольно в сумме 437210145 сомов.

С начала деятельности по 2009 год включительно страховые взносы от доплаты районного коэффициента за работу в высокогорных и труднодоступных местах не уплачены, несмотря на неоднократные напоминания со стороны Социального фонда Кыргызской Республики. Данное действия ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» ущемляют права работников ЗАО «КОК».

Требования Социального фонда Кыргызской Республики к ЗАО «КОК», ЗАО «КГК» о соблюдении законодательства Кыргызской Республики подлежат исполнению, поскольку компании по разработке месторождения Кумтор не обладают иммунитетом и привилегиями по уплате страховых взносов, что подразумевает неукоснительное соблюдение и исполнение законодательства страны пребывания по вопросам регулирования социального страхования. В результате, начисление страховых взносов подлежит произвести на все виды доходов иностранных работников и гражданам, заключивших трудовые договора с ЗАО «КОК» и ЗАО «КГК», с момента регистрации в органах Социального фонда и вплоть до завершения деятельности КОК.

Основные выводы в целом по проекту Кумтор.

Заключенные соглашения за период деятельности рудника.

Основные выводы по Генеральному Соглашению от 04.12.1992 года

1. Генеральное соглашение было заключено с нарушением действующих на то время нормативно-правовых актов республики и без проведения открытого и справедливого конкурсного отбора инвестора, с участием экспертов: геологов, специалистов горнодобывающей отрасли, юристов и экономистов республики.

Несмотря на выгодные предложения известных компаний: американской «Грайнберг Продакшн Корпорэйшн», турецкой «БМБ», предлагавших варианты на условиях раздела прибыли 80% - Кыргызстану, 20% - компаниям, предпочтение было отдано «Камеко Корпорэйшн» (Камеко) на условиях 70% прибыли - Кыргызстану и 30% - Камеко.

2. Генеральное соглашение не было ратифицировано в соответствии с действующим на то время законодательством Кыргызской Республики. Соответственно, последующие действия Камеко – разработка ТЭО, строительство производственного комплекса и само начало освоения месторождения, были незаконными, так как данное соглашение имеет статус международных договоров, а именно, Договор об использовании природных ресурсов республики иностранными компаниями, в соответствии со статьей 58 действующей на то время Конституции КР и Законом КР «О международных договорах Кыргызской Республики» от 21.07.1999 года за №89.

3. Необходимо было первоначально разработать ТЭО, после чего должно было заключаться Генеральное соглашение. В реальности было наоборот, сначала было заключено Генеральное соглашение, согласно которому разработка ТЭО поручалась дочерним компаниям Камеко - «Кумтор Маунтин Корпорэйшн (КМК)» и «Кумтор Оперейтинг Компани» (КОК). При этом разработка ТЭО осуществлялась канадской фирмой «Килборн Вэстэрн Инкорпорэйтед» (Килборн) параллельно со строительством рудника, и в ней не участвовали представители кыргызской стороны и независимые эксперты. Соответственно, компания работала бесконтрольно во всех вопросах, что и привело в последующем к завершению строительства рудника с перерасходом на 176 млн.долл.США. Следует отметить, что фирма Килборн и КМК находились по одному и тому же адресу: 2121-11-я улица, Саскатун, Саскачеван, Канада, С 7М1ГЗ, в связи с чем можно предположить, что Килборн является аффилированной компанией Камеко.

4. Согласно Генеральному соглашению, организация работы по проекту Кумтор было возложено на Исполнительный комитет, а совместное управление – на компанию «Кумтор Оперейтинг Компани» (КОК), дочернее предприятие канадской компании «Камеко Корпорэйшн». Большинство членов Исполнительного комитета в течение 10 последующих лет с момента коммерческого производства золота должно было состоять из представителей Камеко (**из 3-х членов комитета двое являлись представителями Камеко**), им же были переданы исключительные полномочия в принятии управленческих решений. В итоге, кыргызская сторона не могла влиять на процесс управления.

5. В Генеральном соглашении были изначально заложены невыгодные для республики условия – это деление дивидендов, а не металла, т.е. делится только полученная прибыль от реализации золота, а не производимое золото. В ходе переговоров изначально одним из основных условий заключения Генерального соглашения ставилось распределение произведенной товарной продукции и Камеко брала на себя полное финансирование реализации проекта Кумтор, однако, по непонятным причинам, после подписания Генерального Соглашения оказалось, что распределяется не товарная продукция, а полученная прибыль (выступление Премьер-министра Т.Чынгышева на заседании Жогорку Кенеша КР от 10 декабря 1992 года, стенограмма заседания ЖК КР от 10 декабря 1992 г., папка № 28, стр 13-18).

6. Ни в Генеральном соглашении, ни в других документах не были предусмотрены условия по оценке стоимости концессионного объекта. Соответственно, стоимость всех сопутствующих полезных ископаемых (теллур, вольфрам, сера, палладий и др.) не включена в стоимость концессии. Между тем их стоимость должна была определяться в соответствии с мировой практикой и включаться в стоимость концессии. Впоследствии, сопутствующие полезные ископаемые были вообще исключены как нерентабельные и не подлежащие промышленному освоению, хотя по подсчитанным их запасам в советское время можно было их осваивать.

7. Не было предусмотрено возмещение затрат на ранее проведенные геолого-изыскательские работы в сумме 38,9 млн.долл.США.

Во второй редакции Генерального Соглашения (пункт 4.15.), предусматривалось возмещение затрат за ранее проведенные геолого-изыскательские работы КГК выплачивает с поквартальной оплатой от объема добываемого золота Правительству КР 4 долл.США за каждую тройскую унцию золота, полученного из месторождения Кумтор, до наибольшей суммы в 34 800 000 долл.США, однако в третьей редакции данное возмещение отсутствует.

8. Концессионное соглашение также заключено в нарушение отдельных статей действующего на тот период Закона «О концессиях и иностранных концессионных предприятиях в Республике Кыргызстан» (статья 10), согласно которому решения о предоставлении объекта для концессии должно было приниматься Правительством КР по итогам конкурсов. Проекты концессионных договоров до государственной регистрации должны проходить в обязательном порядке комплексную экспертизу, назначаемую Правительством КР с привлечением соответствующих специалистов и заключение комиссии утверждается Правительством.

Согласно статей 11 и 12, действующего на тот период Закона о концессиях, должны были быть указаны виды, условия, размер и порядок платежей концессионера, а именно: прямые платежи за концессию, арендная плата, косвенные платежи – дополнительное инвестирование в народное хозяйство, предоставление концессионных льготных кредитов, предоставление концессионерам иных льгот.

Однако, в Концессионном договоре с Камеко не были определены вышеуказанные условия, а именно: не был указан размер платы за концессию, не было оплаты за аренду.

По условиям Соглашения Совместное предприятие «Кумтор Голд Компани» (КГК) как концессионер распоряжался всеми земельными участками месторождения Кумтор как частный собственник, а согласно Закону о концессиях, земельные участки могут передаваться только на условиях аренды.

9. Такие важные функции, как финансирование и обеспечение организации работы было возложено на компанию «Кумтор Маунтинг Корпорэйшн» (КМК), зарегистрированную 19.11.92г. в Канаде и которую контролировала Камеко, когда как КМК не являлась прямым участником Генерального соглашения.

КМК вкладывала инвестиции в сумме 45,0 млн.долларов США в целях освоения месторождения Кумтор и организации дальнейших геолого-поисковых работ. Указанная сумма являлась частью собственности КГК (Кумтор Голд компани) и не являлась кредитом, однако в уставных документах КГК не было указано, как влияет на уставный капитал и распределение прибыли данная сумма. Данная инвестиция вкладывалась через КГК и являлась его собственностью и капиталом, который должен в будущем приносить прибыль и распределяться между акционерами. Но указанный механизм не был расписан в Соглашении.

Роль Камеко в финансировании непонятна: пункт 3.4 соглашения предусматривал 45,0 млн.долларов США как часть концессии Камеко через КГК, а согласно пункту 3.3 данная сумма являлась инвестицией, и не рассматривался как прямой платеж по концессии. Согласно пункту 1 Закона о концессиях, только Правительство КР имеет право распоряжаться прямыми платежами по концессии, поступившими от совместных предприятий-концессионеров, а не Камеко, которая уплачивает 45,0 млн.долларов США как концессионный платеж, а затем распоряжается сама, вкладывая их в качестве инвестиции.

В последующем, после внесенных изменений и дополнений к Генеральному соглашению, выделяемые Камеко 45 млн.долл.США были определены как начальная инвестиция, однако в то же время из данной суммы 30 млн.долл.США Камеко обязалась от имени «Кыргызалтына» внести как 2/3 доли

«Кыргызалтына», т.е. Камеко вроде бы инвестирует 45 млн.долл.США, но параллельно большую часть из них (30 млн) предусматривает в качестве косвенного концессионного платежа и только 15 млн.долл.США - как инвестицию . Несмотря, на то что первоначально данные суммы не являлись займом и были невозвращаемыми, в последующем, они были учтены Камеко как предоставленный Кыргызалтыну займ. **Таким образом, получается, что со стороны Камеко не было никакой инвестиции, а развитие проекта осуществлялось за счет заемных средств, полученных под гарантию Правительства КР, и основное бремя по уплате долгов несла кыргызская сторона как владелец 2/3 доли проекта Кумтор.**

10. За управление работами КГК и КОК выплачивалось 4% на время до окончания периода строительства и 4,5% после завершения периода строительства от объема затрат по проекту Кумтор и вознаграждение выплачивается КОК до момента истечения 10-летнего периода с начала промышленной добычи. **По истечении данного периода, т.е. с начала 2008 года управление КГК должно было полностью перейти к Кыргызстану в лице ОАО «Кыргызалтын» .**

Совершенно непонятно, за что и почему для КОК предусматривалось вознаграждение до 4,5% от годовых затрат по реализации проекта. Во-первых, выплаты этого вознаграждения следовало бы связать не только с суммой затрат, а с экономической эффективностью по управлению Кумтор. Во-вторых, услуги КОК по управлению проектом оплачиваются, а все расходы по их деятельности предусмотрены в смете затрат.

11. Генеральным соглашением был определен «Период налоговой защиты» - это «Период освобождения от налогов» (период, начиная с даты исполнения Соглашения и до истечения 5 лет, следующих за началом коммерческого производства по проекту Кумтор) и последующие 5 лет после такого периода. **После истечения 10 лет, т.е. с начала 2008 года КГК должна была уплачивать все налоговые и таможенные отчисления, установленные законодательством Кыргызской Республики;**

12. Исполком КГК самостоятельно принимал решения о последующих изменениях ТЭО, в результате чего фактические затраты по строительству Кумторского золотодобывающего комплекса превысили параметры первоначального ТЭО на 175,6 млн.долл.США, т.е. при попустительстве, либо заинтересованности Председателя Исполкома КГК (представителя «Кыргызалтына») стало возможным вышеуказанное завышение стоимости рудника Кумтор, так как нет никаких подтверждающих документов о возращении представителя «Кыргызалтын».

Изначально были созданы благоприятные условия и предпосылки для разбазаривания денежных средств, предназначенных для проекта Кумтор, такие как перевозка грузов авиатранспортом, секретарские расходы, причем КОК сама определяла размер и степень разумности любых затрат.

Выводы по Инвестиционному соглашению от 31 декабря 2003 года

Начиная с 1997 года мировая цена на золото падала, а с 2002 года начался подъем цены на золото. Компания «Камеко» чувствуя такие перемены, и учитывая тот фактор, что с 2007 года управление комбинатом «Кумторзолото» должно перейти кыргызской стороне предложило кыргызской стороне аферистическое по своей сути соглашение о реструктуризации. В результате Генеральное Соглашение было заменено на Инвестиционное Соглашение от 31 декабря 2003 года (реструктуризация).

1. Инвестиционное соглашение также не было ратифицировано в соответствии с действующим на то время законодательством Кыргызской Республики.

2. Все налоговые и таможенные льготы, предусмотренные Генеральным соглашением, были полностью сохранены в Новых соглашениях. Со стороны Правительства КР не были предприняты меры по улучшению условий соглашений в пользу кыргызской стороны с учетом начала промышленного освоения и стабилизации цен на золото на мировых рынках.

3. Исключительное право, ранее предоставленное КГК на разработку любых полезных ископаемых, обнаруженных на территории в радиусе 7,5 км от периметра месторождения Кумтор, осталось в силе. Впоследствии на основании этого положения были незаконно изменены в пользу Кумтора границы Сарычат-Ээрташского государственного заповедника.

4. Была введена пороговая сумма в отношении компенсации по программе защиты окружающей среды и всех налогов, подлежащих уплате в связи с охраной окружающей среды в размере, не превышающем 310 000 долл.США в год, что несоизмеримо с экологическим уроном (уничтожение ледников, загрязнение вод рек, почв, непредсказуемость последствий от складывающейся ситуации на хвостохранилище и т.д.).

5. КГК получил право на ввоз в КР любых основных средств, сырья и других материалов, включая оборудование, поставки, используемые в основной деятельности, или способствующих такой деятельности по реализации проекта без каких-либо формальностей и препятствий;

6. В Концессионном договоре предусмотрено, что действие Концессии не может быть прекращено до истечения 50-летнего срока, если только КГК официально не заявит о завершении разработки месторождения Кумтор. На Концессию не будут иметь влияние какие-либо отмены, пересмотры или изменения Закона о концессиях, что означало: КГК получил практически пожизненное право на разработку месторождения Кумтор, т.е. «приватизировал» рудник Кумтор.

7. Положение о том, что в ходе восстановительных работ карьер не будет засыпан, сохранилось и в новом договоре.

8. Было сохранено за компанией «Камеко» право назначать двух членов Исполнительного комитета КГК, действовать в качестве управляющего проектом и получать плату за управлением КОК и по истечении 10-летнего срока от начала коммерческого производства.

Также при реструктуризации Кыргызалтын и Камеко согласились передать Центерре, а Центерра получила у каждого из них **все** выпущенные в обращение акции (100% акций) кыргызского ЗАО «Кумтор Голд Компани» («КГК») с номинальной стоимостью 5 сомов каждая. **Таким образом, кыргызская сторона потеряла полный контроль над рудником Кумтор.**

9. Перед реструктуризацией со стороны Камеко были намеренно предприняты меры по занижению реальной стоимости активов кыргызской стороны (основные фонды + геологические запасы золота, которые Камеко признало в первом Генеральном соглашении – 716 тонн) лишь с одной только целью – уменьшить долю кыргызской стороны в новой компании. В то же время, канадская сторона представила свои активы (месторождения Бороо, Гатсуурт в Монголии и REN в Неваде) как активы, хотя на тот момент эти активы не представляли промышленной ценности и были совершенно мизерны. Кроме этого, в этих же целях:

- Не была осуществлена независимая экспертиза реальной стоимости активов как «Камеко Корпорэйшн», так и кыргызской стороны, слиянием которых была образована новая международная компания «Центерра Голд Инк.»;

- Необоснованно затягивалось утверждение годового плана КОК на 2003 год и он не был утвержден;

- В тот момент Исполком КГК возглавлял представитель Кыргызалтына и было принято Исполкомом решение об ускоренном финансировании буровых работ по доразведке подземных запасов карьера и флангов месторождения Кумтор, и оно не было выполнено, что привело к значительному снижению доли кыргызской стороны в момент реструктуризации;

- Перед реструктуризацией только за один год, в 2002 году, были списаны основные средства СП КГК на сумму 35 млн.долл.США, в итоге активы кыргызской стороны уменьшились на эту же сумму (*папка №12, стр 456*):

по данным отчетов «Бухгалтерский баланс ЗАО «Кумтор Голд Компани»:

- на 31 декабря 2002 года основные средства составляли 184 млн.США;
- на 31 декабря 2003 г. - 149 млн.долл.США (уменьшились на 35 млн.долл.США).

- на 1 января 2012 года стоимость основных средств возросла вновь до 454 млн.долл.США, т.е увеличена на 270 млн.долл.США.

Из этого можно сделать предположения о том, что на момент реструктуризации была намеренно занижена стоимость основных средств методом ускоренной амортизации в целях уменьшения доли кыргызской стороны в «Центерре», а впоследствии, в целях повышения стоимости акций «Центерры» на фондовой бирже, «Центерра Голд Компани» так резко пошла на увеличение стоимости основных фондов рудника Кумтор

- Перерасход затрат на строительство рудника на 176 млн.долл.США автоматически привел к снижению активов Кыргызстана в «Центерре».

- В результате размещения и реализации на фондовой бирже в г.Торонто (Канада) 25% простых акций «Центерра Голд Инк» (ОАО «Кыргызалтын» - 7 500 000 млн. простых акций и «Центерра Голд Инк» - 5 000 000 млн. простых акций, компания «Сентрал Эйша Голд Лимитед» - 3 833 927 простых акций) корпорация «Камеко» стала владеть 52,68% (114 447 213 акций), **ОАО «Кыргызалтын» - 15,66% (33 863 151 акций), с учетом произведенного в апреле 2006 года раздробления одной акции на три.**

Все нарушения Правительства КР при заключении Новых соглашений по Кумтору от 31 декабря 2003 года, неоднократно обсуждались в Жогорку Кенеше КР, по итогам которых отмечено, что при заключении Новых соглашений по Кумтору нарушены нормы Конституции КР (*папка № 8, стр. 27-28*) и решение Правительства КР по реструктуризации проекта «Кумторзолото» противоречит интересам народа и наносит ущерб государству.

В результате Генеральной прокуратурой КР было возбуждено уголовное дело №150-05-16 от 21 апреля 2005 года по факту принятия Правительством КР Постановления №835 от 31 декабря 2003 года и подписания ряда международных Соглашений, а также по факту завышения стоимости при строительстве Кумторского золотодобывающего комплекса (*папка №8, стр.44*)

В рамках расследования данного уголовного дела 25.02.2008г. предъявлено обвинение бывшему Премьер-министру Н.Танаеву в совершении преступления,

предусмотренного статьей 304, часть 4 УК КР. Однако, материалы уголовного дела были уничтожены в ходе событий 7 апреля 2010 года в результате пожара в здании Генеральной прокуратуры республики.

Вместе с тем, Министерство юстиции Кыргызской Республики за подписью тогдашнего Первого вице-премьер-министра, министра юстиции Курманбека Осмонова письмом от 04.01.2004 г. за №02-13/7 было дано положительное заключение по реструктуризации проекта Кумтор (*папка №20, стр.43-45*), в частности:

В пункте 3 указывалось, что ни Постановление Правительства КР от 31 декабря 2003 г. №835 «О реструктуризации проекта Кумтор», ни любое из Новых соглашений по Кумтору не требуют никаких дополнительных разрешений со стороны каких бы то ни было государственных органов власти (включая, без ограничения, Жогорку Кенеша КР) для придания действиям Правительства КР обязательной и действительной юридической силы.

В пункте 4 указывалось, Постановление Правительства КР от 31 декабря 2003 г. №835 «О реструктуризации проекта Кумтор» было надлежащим образом принято в соответствии с законодательством КР, является законным действием Правительства КР, а также остается в полной силе и действии по состоянию на дату заключения, а также имеет полную силу и является достаточным, в соответствии с законодательством КР, для выполнения требования Постановления КР от 11 августа 1994 г. №276 и разрешить передачу АО «Кыргызалтын» принадлежащих ему пакета акций КГК, «Центерре» в обмен на простые акции Центерры, как это предусмотрено Соглашением о реструктуризации.

Затем, письмом Министерства юстиции от 14.02.2004 г. за №02-4/818 за подписью исполняющей обязанности министра Н.Бейшеналиевой было дано дополнительное заключение, в котором указывалось (пункт 3, подпункт 2), что Постановления Законодательного собрания Жогорку Кенеша КР и его комитета по вопросам относящихся к ведению Правительства в соответствии со статьей 73 действующей на тот момент Конституции КР могут носить рекомендательный характер для Правительства КР. Также указано (пункт 3, подпункт 3), что заключение Министерства юстиции КР от 4 января 2004 г. №02-13/7 остается в полной силе и действии (*папка №20, стр. 39-40*).

Таким образом, Министерство юстиции КР дало возможность Правительству КР и АО «Кыргызалтын» игнорировать Постановления Законодательного собрания Жогорку Кенеша КР 3 №1232-II от 20 июня 2003 года «О реструктуризации проекта «Кумторзолото» по предложению «Камеко Корпорэйшн» и 3 №1294-II от 25 июня 2004 года «О нарушении Правительством КР Постановления Законодательного собрания Жогорку

Кенеша КР 3 №1232-II от 20 июня 2003 года «О реструктуризации проекта «Кумторзолото» по предложению «Камеко Корпорэйшн», в которых отмечалось, что Новые соглашения по Кумтору имеют статус международных договоров и должны были быть ратифицированы Жогорку Кенешем КР, практически отменяя эти постановления.

В дальнейшем, Определением Верховного суда КР от 12 мая 2008 г. (дело №АД-000085/08.МБ, надзорн.пр.№07-164/08 АД г.Бишкек председательствующий судья – Альпиева А.Н., судьи –Усенов А.Т., судья-докладчик –Сыдыков О.С.) было приостановлено действие Постановления Правительства КР №835 от 31 декабря 2003 г. «О реструктуризации проекта Кумтор» и все действующие Новые соглашения по Кумтору и лицензии на право пользования недрами также были приостановлены (*папка № 10, стр. 2-5*).

Однако, 19 мая 2009 года Определением Верховного суда КР (дело №АД-000085/08.МБ, надзорн.пр.№07-470/08 АД г.Бишкек) вышеуказанное предыдущее Определение было отменено (*папка №10, стр. 6-9*).

Выводы по Соглашению о Новых условиях от 30 августа 2007 года

В 2007 году по инициативе Правительства КР в лице А.Атамбаева были проведены переговоры по изменению условий соглашений по Кумтору, которое завершилось заключением между Правительством КР и компанией «Центерра Голд Инк.», Соглашений о Новых условиях от 30 августа 2007 года, где были достигнуты частично положительные для Кыргызстана цели:

- относительно перераспределения долей между сторонами, полученного в ходе проведения процесса реструктуризации: доля кыргызской стороны в компании «Центерра Голд Инк.» увеличилась с 15,66% до 33%;

- по увеличению концессионного платежа: в 2008 году - 10 %, в 2009 году - 11 %, с 2010 года - 12 % от стоимости реализованной продукции (а не как ранее - 4 долл.США за каждую унцию добытого золота);

- по увеличению отчислений в Фонд развития Иссыккульской области вне зависимости от финансовых результатов: «Проект Кумтор» обязался выплачивать ежемесячно 1 % от стоимости реализованной продукции (а ранее - 2% от чистой прибыли до погашения кредитов, и 4% от чистой прибыли после погашения кредитов).

1. Заключение Соглашений от 30 августа 2007 года являлось компромиссом (все имеющиеся арбитражные разбирательства были приостановлены) и вновь невыгодным для Кыргызстана, в первую очередь, из-за того, что не были учтены реальные активы Кыргызстана и Камеко. Канадской стороной были снова представлены активы (месторождения Гатсуурт в Монголии и REN в Неваде), запасы которых были совершенно мизерны и на них никаких промышленных разработок не велось, а добыча на месторождении Бору практически завершалась.

Единственным месторождением, которое давало реальную прибыль компании «Центerra Голд Инк.» являлось и является по сей день только месторождение Кумтор (90% прибыли Центерры), остальные 10% прибыли дает месторождение Бороо.

2. Последняя цель - по возмещению исторических затрат, израсходованных на геологоразведочные работы, на которые, как выше указывалось, в 1978-1990 годы было затрачено 35,0 млн советских рублей, или по расчету того периода (1 доллар США = 0,90 руб) - 38,9 млн долларов США, не была достигнута в ходе переговоров.

Выводы по Соглашению о Новых условиях от 24 апреля 2009 года

1. Начиная с 1 января 2008 года вступил в силу **Новый режим уплаты налогов и других платежей по Проекту Кумтор:**

- **Проектные Компании освобождаются от уплаты всех прочих текущих и будущих Налогов** (включая любые арендные платежи, уплачиваемые любому государственному органу, будь то на республиканском или местном уровне, связанные с использованием или владением земель в пределах Концессионной Площади

- **Проектные Компании обязаны производить налоговый платеж** в пользу Правительства (рассчитанный, номинированный и подлежащий уплате в долларах США), **в совокупном размере 13% от Валового Дохода в каждом календарном месяце**, причем такие платежи должны осуществляться за истекший период 10 числа следующего месяца.

- Начиная с 1 января 2008 года, **импорт и экспорт товаров КОК и КГК** в связи с деятельностью подпадающей под Новый налоговый режим, **освобождается от уплаты таможенных пошлин, акцизного налога и НДС (таможенные сборы уплачиваются)**. Ранее только импорт основных средств (включая оборудование), сырья и других материалов, используемых в основной деятельности и ввозимых в целях реализации проекта Кумтор, освобождались от

уплаты НДС, импорт товаров, ввозимых в целях реализации проекта Кумтор, облагался таможенными пошлинами, акцизным налогом.

- Ежегодная сумма должна была уплачиваться по ставке 4% от Валового дохода, при условии, если сумма инвестиций и геологических расходов не будет превышать ее. Однако, за период действия Соглашения о новых условиях, Ежегодная сумма не уплачивается в бюджет, так как инвестиции и геологические расходы постоянно превышают начисленную Ежегодную сумму. В счет Ежегодной суммы покрываются ранее затраченные заемные средства в сумме 452,5 млн.долл.США, которые были в свое время погашены за счет прибыли КОК, соответственно, 2/3 которых принадлежали кыргызской стороне.

- Проектные Компании обязаны выплачивать налог с продаж по общеприменимым ставкам в соответствии с действующим Законодательством при приобретении товаров или услуг Инвестором или его дочерними компаниями или от их имени, включая Проектные Компании, при условии, что вся продукция, реализуемая Проектными Компаниями или от их имени освобождается от налога с продаж.

- Также была предоставлена льгота по НДС, в случае продажи и отчуждения бывшего в употреблении оборудования, автотранспортных средств и прочих материалов.

- ЗАО «Кумтор Голд Компани» с начала осуществления экономической деятельности по настоящее время уплату страховых взносов за работников – иностранных граждан не осуществляет и отчеты по государственному социальному страхованию в органы Социального фонда Кыргызской Республики не предоставляет. Хотя до заключения последнего Соглашения «О новых условиях по проекту Кумтор» от 24 апреля 2009 года была обязана осуществлять уплату страховых взносов и за иностранных граждан, ЗАО «КГК» игнорирует все требования Социального фонда КР по исполнению обязательств. По условиям нового Соглашения по проекту Кумтор от 24 апреля 2009 года: **«Проектные Компании также обязаны производить выплаты в Социальный фонд Кыргызской Республики в отношении таких работников Проектных Компаний, которые являются кыргызскими гражданами, в каждом случае если на тот момент предусмотрено действующим Законодательством и по общеприменимым ставкам».** Тем самым иностранные граждане остались вне зоны действия Закона Кыргызской Республики «О тарифах страховых взносов по государственному социальному страхованию».

С начала деятельности по 2009 год включительно страховые взносы от доплаты районного коэффициента за работу в высокогорных и труднодоступных местах не уплачены, несмотря на неоднократные напоминания со стороны Социального фонда Кыргызской Республики. Данные действия ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» ущемляют права работников ЗАО «КОК», так как при

начислении пенсий указанные доплаты за эти годы не будут учитываться. (за 2010-2011 гг. ЗАО «КОК» и «КГК» уплачены страховые взносы за данные доплаты).

На основании изложенного, депутатская рабочая комиссия считает требования Социального фонда Кыргызской Республики к ЗАО «КОК», ЗАО «КГК» о соблюдении законодательства Кыргызской Республики подлежащими исполнению, поскольку компании по разработке месторождения Кумтор не обладают иммунитетом и привилегиями по уплате страховых взносов, что подразумевает неукоснительное соблюдение и исполнение законодательства страны пребывания по вопросам регулирования социального страхования. В результате, начисление страховых взносов подлежит произвести на все виды доходов иностранных работников и гражданам, заключивших трудовые договора с ЗАО «КОК» и ЗАО «КГК», с момента регистрации в органах Социального фонда и вплоть до завершения деятельности КОК..

2. По условиям Соглашения, должен был решиться вопрос возможности листинга Центерры на фондовой бирже Кыргызской Республике, однако до сих пор данный вопрос не рассмотрен. Вопрос размещения Трастового фонда рекультивации в финансово-кредитном учреждении, расположенном на территории республики, также не решен положительно, и средства находятся в Лондонском «Стандарт Банке».

3. Работниками рудника Кумтор, на встрече с членами настоящей депутатской комиссии в рамках поездки на рудник 11-15 мая 2012 года, поднимался вопрос о пенсии по выслуге лет. В действующем законодательстве КР лицам, проживавшим и работавшим в условиях высокогорья, в отдаленных и

труднодоступных зонах, предоставляются льготы по досрочному выходу на пенсию, однако в связи с тем, что работники на руднике Кумтор работают вахтовым методом, без постоянного проживания, им данная льгота не положена.

С учетом труда в условиях высокогорья (свыше 4000 м над уровнем моря, постоянные резкие перепады температур, атмосферного давления, а отдельные категории работников -водители-перевозчики руды с карьера испытывают ежечасно перепады атмосферного давления, спускаясь на дно карьера ниже 3000 м над уровнем моря и затем на фабрику (ЗИФ) на высоту более 4000 м над уровнем моря), работники рудника считают несправедливым существующее положение дел, и просят пересмотреть законодательство КР по данному вопросу.

Соблюдение норм и требований по охране окружающей среды на объектах рудника Кумтор

Государственными уполномоченными органами Кыргызской Республики не осуществляется надлежащий контроль за соблюдением экологических норм и требований по рациональному использованию природных ресурсов, охране окружающей среды на объектах золотодобывающего комплекса Кумтор (заключение Кутмановой Д., папка №48).

Комплексная оценка существующих рисков от деятельности Кумтора и возможного экономического ущерба не проводилась, достаточные меры по экологическому страхованию не приняты. При изучении договоров страхования ЗАО «КОК» установлено, что предполагаемые риски, связанные с хвостохранилищем, оценены всего лишь на 10 000 000 сомов или 212 766 долл.США (по курсу 1 долл.США = 47 сом), что мягко говоря, вызывает удивление, учитывая опасность возможных рисков в результате прорыва дамбы или просачивания талых вод с содержанием ядовитых токсичных отходов со дна хвостохранилища (*приложение №2 к папке №12, стр 28-134*).

КОК вносит фальсифицированные сведения по вопросам охраны окружающей среды и фактическом состоянии природоохранной деятельности на объектах, соблюдении требований природоохранного законодательства Кыргызской Республики. **Многие утверждения КОК не соответствуют действительному положению**, сведения об объемах производственных и бытовых отходов, выбросов загрязняющих веществ не являются полными и достоверными.

Из-за некомпетентности, коррупционности или халатности государственных уполномоченных органов (Госгортехнадзор, Госагентство по геологии и минеральным ресурсам, Госагентство по охране окружающей среды и т.д.), а также высокопоставленных чиновников, подписавших в свое время акты приемки основных производственных объектов рудника Кумтор (хвостохранилище, ЗИФ), ученых и специализированных учреждений, представляющих заключения в интересах ЗАО «КОК», производственная деятельность на руднике Кумтор сегодня представляет серьезную опасность и серьезные экологические риски.

По утверждению отдельных работников рудника, работа многочисленных проверяющих комиссий проводилась поверхностно и без реальных результатов. Подобная бесконтрольность привела к тому, что руководство ЗАО «КГК» и ЗАО «КОК» проводило целенаправленную политику по представлению перед общественностью незначительным влияние деятельности Кумтора на окружающую среду .

Так, в техническую документацию и отчеты по охране окружающей среды КОК вносит информацию, не соответствующую действительному положению, т.е. в официальные документы вносится **фальсифицированная информация**, например:

а) В экологическом паспорте и отчетах КОК приводятся разные данные по отходам, а также в них **не указаны** активированный уголь, отвалы пустой породы, активный ил (отходы очистных сооружений хозяйственных стоков).

Наименование	По паспорту	В отчетах	Отклонение
Отходы	535 тонн	6184,56 тонн	в 12 раз
Отходы	154, 447355 млн.куб.м	5,848027 млн.куб.м	в 26 раз
Токсичные отходы	180 тонн	5 814 843 тонн	в 32 305 раз

Площадь, занимаемая отходами: по экологическому паспорту - 436,8 га, 346 га, по отчету «1-отходы» - 247 га, три разные цифры. Какой из них верить ?

КОК размещает производственные и бытовые отходы **без соответствующих разрешений государственных уполномоченных органов Кыргызской Республики.**

В отчете (сентябрь 2011г.) доктора технических наук, геохимика-гидрогеолога Роберта Морана (США), в отчетах ряда исследований, проведенных кыргызскими учеными отмечается, что размещение отвалов пустой породы на ледниках усилило процессы таяния и движения ледников.

Данные КОК по выбросам в атмосферу не являются достоверными, в состав выбросов КОК включает не все загрязняющие вещества, в расчетах выбросов транспорта **не учтены** сернистый ангидрид, формальдегид, бенз(а)пирен, соединения свинца (1 класс опасности).

При этом КОК не выполняет требования ст.15,35 Закона Кыргызской Республики «Об охране окружающей среды», которыми установлено, что все хозяйствующие субъекты, независимо от формы собственности, обязаны вносить плату за выбросы, сбросы, размещение отходов.

Порядок взимания платежей определен Указом Президента КР «О местных и республиканском фондах охраны природы в КР» №239 от 19.07.1992г., с редакциями от 14.06.1996г., 17.05.2006г., а методология расчета утверждена Постановлением Правительства КР №559 от 19.09.2011г. «Инструктивно-методические указания по определению платы за загрязнение окружающей среды в КР».

КОК за все годы деятельности внес 55,5 млн.сом в Иссык-Кульский фонд охраны природы, 141,7 млн.сом в республиканский фонд охраны природы, всего **197,2 млн.сом**. При этом КОК с 2009 года вносит в экологические фонды ежегодную фиксированную сумму **310 тыс. долларов США**, которая ничем не обоснована и была введена после расширения концессионной площади КОК.

По расчетам КОК общая сумма платы составляет 10-14 млн.сом в год (250-300 тыс. долларов США), т.е. многократно занижена.

По предварительным расчетам, проведенным на основании представленных неполных материалов КОК, непредъявленный ущерб от загрязнения окружающей среды (размещение отвалов пустой породы, неучтенные выбросы) составляет около **300,0 млн. долларов США (298,9 по укрупненному расчету без учета коэффициентов кратного повышения, пеней; папка №48)**. Чтобы рассчитать полную сумму ущерба, необходимо получить природоохранную нормативно-техническую документацию, которую КОК и государственные органы охраны окружающей среды и статистики до сих пор не представили, ссылаясь на конфиденциальность.

Такая колоссальная разница в определении ущерба свидетельствует о наличии системных коррупционных механизмов между КОК и государственными контролирующими органами охраны окружающей среды.

Хотя ЗАО «КОК» в своем ответе на наш запрос (исх. № ЕХЕ/1744 от 12 марта 2012 года), за подписью президента компании Майкла Фишера, утверждает, что «Мы не имеем каких-либо финансовых обязательств в результате загрязнения почвы, грунтовых вод, водоемов или атмосферы» (папка №16, стр 143-147), в действительности, в действующем Соглашении о новых условиях от 24 апреля 2009 года (пункт 1.2. (б) Соглашения об отказе от требований) отказ Правительства от требований любого вида и характера в отношении КГК или КОК не действует в случае выявления ранее неустановленного экологического ущерба.

б) В годовом отчете КОК по охране окружающей среды за 2010 год отмечается, что для разного рода отходов **были построены** специальные площадки, окруженные земляными валами и изолированные пленкой (стр.6.15), фильтрат из свалок **отводится** в хвостохранилище и затем подвергается очистке (стр.6.16). Фактически, на самом деле этого нет, доказательством чему служат акты, составленные при посещении объектов рудника Кумтор 29 апреля, 11-15 мая 2012 года (папка №48);

в) В производственной инструкции «Утилизация отходов» на стр. 3, п.5 отмечается: «упаковочные материалы ЗИФ складироваться на участке опасных материалов... **Фильтрат отходов сбрасывается** в хвостохранилище после чего проходят обработку». В действительности ситуация иная: складирования нет, отходы захораниваются, система отвода фильтрата отсутствует. При этом допускается совместное захоронение токсичных материалов с твердыми бытовыми отходами (видео-съемка).

г) В отчете Центерры Голд от 15 марта 2012 г. «Ежегодная информационная форма за 2011год» указано, что «До дамбы на естественный грунт в зоне

подтопления уложено геомембранное основание из полиэтилена высокой плотности (HDPE), которое простирается вверх по течению на **сотни** метров от низовой пяты плотины» (стр.41). По данным отчетов КОК по охране окружающей среды и словам сотрудников КОК, **пленка настелена всего вглубь на 100 метров.**

д) ЗАО «КОК» представило отчет по проведенным научно-исследовательским работам в декабре 2011 года на руднике Кумтор, подготовленный сотрудниками Биолого-Почвенного института Национальной академии наук Рубцовой И.Г.- почвоведом, доктором биологических наук, Давлетбаковым А.- зоологом, доктором биологических наук и Чернявской М.- гидробиологом, отклонения от экологических норм не выявлено (папка №26, стр. 161-191).

В вышеназванном отчете указано следующее.

11-12 декабря 2011 года вышеуказанными сотрудниками БПИ НАН КР, отбирались почвенные образцы в 11 точках золоторудного месторождения Кумтор, отбор проб проводился при помощи лопаты на всю глубину исследуемого горизонта (слой 0-20 см.). Визуальные наблюдения ученых якобы показали, что прудок хвостохранилища используют 54 вида птиц, особенно водоплавающие. Однако, в связи с суровыми погодными условиями в зимний период времени вышеуказанные сотрудники НАН в реальности не могли визуально наблюдать на территории Кумтора в течение двух дней такое количество разновидностей птиц и в мерзлой почве произвести отбор проб.

Кроме того, выяснилось, что рудник Кумтор в декабре 2011 года посетили только Чернявская М. и Давлетбаков А. , а Рубцова И.Г. в тот период времени на руднике отсутствовала, тем более, по полученной информации Рубцовой И.Г. 76 лет, следовательно, по возрасту и состоянию здоровья она не могла в 11 точках на территории рудника, на высоте в среднем 4 000 м. над уровнем моря, при 40 градусном морозе, произвести отбор пробы почвы лопатой на глубине 20 см.

В связи с этим для дачи официального подтверждения и отзыва все научные отчеты были направлены в адрес директора БПИ НАН КР д.б.н. профессора Дженбаева Б.М., который ответил, что Рубцова И.Г. является не доктором биологических наук, а кандидатом сельскохозяйственных наук, Давлетбаков А. также является не доктором, а кандидатом биологических наук и работает младшим научным сотрудником в НАН, Чернявская М. является аспирантом 1 года очного обучения и работает лаборантом (письмо №20/01-116 от 18.05.2012г., папка №26, стр 169-175).

Принимая во внимание вышеизложенное, можно предположить, что руководство ЗАО «КОК» путем фальсификации экологических документов и научных отчетов вводили в заблуждение всех: общественность республики, Правительство КР и мировое сообщество. И это не единичный пример.

Деятельность КОК осуществляется с многочисленными нарушениями законодательства Кыргызской Республики по охране окружающей среды и рациональному использованию ресурсов, игнорируются элементарные основные экологические требования (заключение Кутмановой Д., папка №48).

Имеют место факты прямого указания должностных лиц КОК на противоправные действия по нарушению требований закона.

Менеджерами КОК разработана инструкция «Утилизация отходов» в 2009 году **Кеном Николом**, пересмотренная **Полом Тили**, в которой имеется требование сжигать бытовые, медицинские отходы, захоранивать их в траншеях, тогда как это запрещено законом.

Кроме того, необходимо отметить, что в составе высшего руководящего звена ЗАО «КОК» есть иностранные граждане, не имеющие какого-либо высшего базового или профильного образования: Родни Ступарик, первый вице-президент не имеет высшего образования (бакалавр), у Дэвида Кифа, вице-президента по кадровым вопросам нет высшего образования, ранее он работал рядовым полицейским, Эд Гей Лорд, руководитель буровых работ, не имеет профильного образования. Иностранная компания «Ред Пас», не имеющая лицензии на эксплуатацию опасных производственных объектов, допущена к производству горно-проходческих работ. Проектирование хвостохранилища было осуществлено канадской компанией «Голдер Ассошиэйтс ЛТД», которая, по данным Министерства экологии и чрезвычайных ситуаций КР, не имела лицензии на право проведения проектных работ на территории Кыргызской Республики. Именно, из-за непрофессионального подхода к разработке руды сформировались опасности и риски, связанные с интенсивным сдвигом ледника Давыдова в центральном карьере.

К примерам коррупционности местных госчиновников можно отнести следующие факты. Т.С.Саркулов, бывший директор Госгортехнадзора устроил на работу свою дочь Саркулову Наргизу снабженцем на складе рудника Кумтор, сына Саркулова Талая - секьюрити в головном офисе в г.Бишкек. Садабаева Чинара, специалист Госгортехнадзора- куратор рудника, устроила свою сестру Садабаеву Жылдыз на ЗИФ, а брата Садабаева Эркина - в отдел экологии, сотрудник Министерства охраны окружающей среды В. Горшкова устроила свою дочь переводчицей.

В КОК отсутствует утвержденная и согласованная с уполномоченными органами охраны окружающей среды программа научных исследований, оценок, аудитов. Эти работы проводятся не прозрачно, содержат противоречивые выводы.

Водопотребление. КОК использует для производственных и хозяйственно-бытовых нужд чистую воду ледникового происхождения из озера Петрова ежегодно в количестве более 5 млн. кубометров. Лимит водопотребления установлен для КОК в количестве 6,2 млн.кубометров, **система повторного использования воды** в технологическом процессе **не предусмотрена**, тогда как практика аналогичных производств основана на системе оборотного водоснабжения. Еще в 2010 году члены Совета директоров с кыргызской стороны поднимали вопросы повторного использования воды на руднике Кумтор, однако, до сих пор этот вопрос не решен положительно.

При этом необходимо отметить, что за использование указанного объема воды не взимается плата с ЗАО «КОК» из-за недоработок в законодательстве КР и из-за молчаливого согласия Департамента водного хозяйства и мелиорации Министерства сельского хозяйства и мелиорации. В частности, департамент за все эти годы, выдавая разрешения за использование воды, ни разу не инициировал вопрос о внесении изменений в действующее законодательство, в котором не определен порядок взимания платы и его размер. Вместе с тем, даже за полив своих огородов население республики платят определенные денежные средства. **Ежегодные потери чистой питьевой воды составляют более 1,0 млн. долларов США.**

Хвостохранилище. При проектировании ТЭО в целом и, в частности, хвостохранилища были допущены грубые технологические ошибки:

- приравнение климата Кумтора к условиям вечной мерзлоты с коротким северным летом с круглосуточным (!!!) сиянием солнца, т.е. были изменены фактические климатические условия, где летом дневные температуры могут быть весьма высокими (свыше 23°C) (папка №16, стр 28);

- место для хвостохранилища в нарушение норм было выбрано в русле реки Арабель с его изменением через отводной канал протяженностью 5000 м. Через некоторое время стал наблюдаться процесс просачивания воды от отводного канала в хвостохранилище (папка №16, стр 71);

- **в подошве дамбы был оставлен ледонасыщенный суглинистый прослой, который стал «плоскостью скольжения» для лежащей на нем дамбы и привел к ее смещению.** Если бы дамба была построена на коренных породах, то не было бы этого смещения и не нужны были бы последующие работы по укреплению ее устойчивости.

Из-за этого нарушения с **2000 года по настоящее время на укрепительные работы затрачено 2 020 796 801 сом или 42 995 676 долл.США** (по последнему курсу 1 долл.США = 47 сом) (папка №47, приложение №18). Кыргызстан, как крупный акционер Центерры, несет большие материальные убытки. Подобная ситуация используется ЗАО «КОК» для несанкционированного размещения под дамбой промышленных и бытовых

отходов, негодной техники, остатков химических токсичных веществ и др. Свидельством этому служат видеоматериалы и соответствующие акты.

Верхний откос дамбы и ложе хвостохранилища покрыты экранирующей полиэтиленовой пленкой высокой плотности вглубь лишь на 100 м (как уже указывалось выше), остальная часть дна хвостохранилища осталась незащищенной, тем самым усилив риски просачивания токсичных отходов через разъеденные участки льдонасыщенного дна.

По мнению гляциолога-гидрогеолога Ерохина С.А., особенно опасно развитие таликов под днищем хвостохранилища и под его дамбой. Жидкая масса хвостохранилища нагревается под действием солнечного тепла до 10-12⁰С и протаивает подстилающие вечномерзлые породы, обуславливая тем самым формирование таликов. Через талики начнется утечка жидкости из водохранилища, а в дальнейшем - прорыв хвостохранилища подземным путем под его дамбой. Загрязнение подземных вод приведет к появлению вредных химических веществ в реке Нарын, что опасно для населения этой долины (заключение Ерохина С.А., папка №48).

Таким образом, **хвостохранилище в силу допущенных нарушений при проектировании и строительстве является сегодня одним из серьезных источников экологического риска. КОК не минимизировал, а напротив, усилил риски загрязнения окружающей среды.**

Ледники. В сферу деятельности рудника Кумтор попали три ледника: Лысый, Давыдова и Сары -Тор. Наибольшему воздействию рудника Кумтор подвергается ледник Давыдова, который завален пустой породой, его нижняя часть переформирована и отчленена от верхней. В итоге, возникла весьма опасная ситуация: нависание верхней части ледника над карьером. Наибольшую угрозу представляют импульсивные подвижки ледника, когда в карьер может сорваться ледниковая масса в несколько сотен тысяч кубометров. Еще одна угроза со стороны ледника Давыдова – это возможность быстрого надвига его конечной части, перегруженной пустой породой, на поселок геологов. Также, загрязнение талых вод, стекающих с ледников Давыдова, Лысый, Сары -Тор соединениями железа, которого много в пустой породе, сбрасываемой на ледники, поступают в реку Кумтор, и далее в реку Нарын.

Следует отметить, что на водотоках этих ледников гидрометрические наблюдения стали проводиться только с 2012 года. По мнению многих специалистов горной отрасли, можно было вести разработку месторождения Кумтор подземным способом, несмотря на то, что себестоимость производства была бы выше, но рентабельность оставалась высокой, с учетом высоких цен на золото на мировом рынке. В этом случае технология извлечения золота была бы наиболее безопасной с точки зрения экологии, так как основная часть ледников сохранилась бы в первозданном виде. Примерно такого же мнения

придерживается и Роберт Фоллетта, менеджер отдела по разработке подземных выработок рудника Кумтор с оговоркой, что наше Правительство не смогло бы получить «быструю» прибыль, как это происходит в настоящее время (папка №, стр)

Озеро Петрова. Прорыв озера Петрова (самое крупное моренно-ледниковое озеро Тянь-Шаня, находящееся в истоке реки Нарын) может стать катастрофическим для всего бассейна реки Нарын, потому, что в 5 км ниже озера по долине находится хвостохранилище золотодобывающего рудника Кумтор, отходах которого содержатся токсичные вещества, в том числе цианиды:

- в случае размыва внешнего склона дамбы хвостохранилища, последствия разноса цианидов по долине реки Нарын будут катастрофическими. Риск очень велик;

- по информации специалистов рудника Кумтор вода, вытекающая из озера, имеет состав нормальной питьевой воды. Однако, некоторые независимые ученые высказывают сомнение в достоверности мониторинга, проводимого Кумтором. Так по данным Роберта Морана (сентябрь 2011) электропроводимость воды в реке Кумтор ниже территории рудника свидетельствует о её весьма высокой минерализации. Профессор Кожобаев К.А. (2010) на основе своих анализов воды на территории рудника приходит к заключению о недопустимо высоком содержании в воде вредных тяжелых металлов.

Анализ проб воды. В ходе посещения комиссии рудника Кумтор были отобраны пробы воды, которые были направлены в Национальный ядерный центр Республики Казахстан для проведения лабораторных исследований. Результаты анализа показали:

- в пробах воды из верхнего, нижнего и среднего течений р. Кичи-Сары Тор, точек соединения вод, текущих от отвала к указанной реке, а также насосной станции №1- очистных сооружений промышленных стоков (из самого хвостохранилища) отмечается значительная проводимость (cond) воды, что по-видимому, связано со значительным содержанием тяжелых металлов;

- содержание цинка, меди кадмия, ртути и др. ингредиентов в отобранных пробах воды составляет :

№	Наименование	Концентрация, мг/литр	ПДКхп, мг/литр	Кратность (превышение)
Пруд хвостохранилища				
1	Цинк	1,45	0,01	145
2	Медь	12,95	1,0	13
3	Кадмий	0,01	0,01	-
4	Селен	0,21		?

Отвалы ущелья Кичи Сары-Тор				
1	Свинец	0,023	0,01	2
Верхнее течение р. Кичи Сары-Тор				
1	Ртуть	0,00095	0,0005	1,9
Насосная станция №1				
1	Ртуть	0,003	0,0005	-
Очистные сооружения промышленных стоков				
1	Ртуть	0,002	0,0005	-

Отсюда видно, что концентрации цинка, меди, превышают ПДК, соответственно, в 145, 13 раз и свинца, ртути - в 2 раза для хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водоснабжения, т.е., в реку Нарын стекают воды с повышенным содержанием тяжелых металлов.

Таким образом, разработка месторождения Кумтор в истоке реки Нарын, несущего свои воды в Узбекистан и Казахстан, несет крайне опасную и масштабную экологическую угрозу не только Кыргызстану, но и этим двум странам Центральной Азии. Необходимо в кратчайшие сроки минимизировать все экологические риски, устранив допущенные нарушения в части экологии. Мы далеки от мысли, чтобы закрыть производство на Кумторе, однако не будет лишним напомнить руководству Центерры, КГК и КОК об опыте других стран в этом вопросе. Так, в 2007 году власти Китая наложили запрет на разработку месторождений в истоках рек на Тибете, также парламент в 2010 году Монголии запретил разработку месторождений в рекообразующих горных массивах, еще в 90-х годах в Польше было закрыто месторождение серебра из-за экологических проблем.

КОК проводит мониторинг по качеству воды, пыли, состоянию ледников, мониторинг состояния почв не проводится, мониторинг состояния флоры и фауны недостаточен. Государственный мониторинг предусмотрен только по одному компоненту - качеству воды, система общественного экологического мониторинга не разработана.

В ходе проведенных внешних аудитов и оценок природоохранной деятельности КОК, было установлено, что **данные инструментальных измерений загрязняющих веществ, проводимых КОК, не являются надежными.**

КОК не выполнялись требования по калибровке лабораторного оборудования, обработке результатов измерений, допущены ошибки при указании единиц измерения - миллиграммы вместо граммов, литры вместо кубических метров (ошибка в 1000 раз). Эти факты были установлены **компанией «WESA», отчет по оценке уровня промышленной гигиены и разработке программы отбора проб, 2008г.**

Компания «SENES Consultants LTD», Аудит системы управления ОЗТиООС, 2009г., на стр.7-8 своего отчета отмечает, что «каких-либо объективных или косвенных указаний на то, что оборудование для мониторинга подвергалось регулярной калибровке, не имелось», «Использование не откалиброванного оборудования может стать возможной причиной ошибочного сбора и представления данных, а также к недостоверности данных и негативному общественному мнению».

Вышеупомянутые факты еще раз указывают на формальность подхода руководства ЗАО «КГК» и ЗАО «КОК» к вопросам экологии и охраны окружающей среды, хотя они сами утверждают, что:

«Деятельность КРК осуществляется в соответствии с требованиями природоохранного законодательства, правил в области охраны труда и промышленной безопасности, другими действующими в Кыргызской Республике нормативными актами, придерживаясь **лучших мировых практик...**» (Из годового отчета по охране окружающей среды Кумтор Оперейтинг Компани (КОК) за 2010 год, стр.2.11).

С учетом вышеуказанных обстоятельств можно констатировать, что КОК пренебрегает национальным законодательством при попустительстве государственных контролирующих органов Кыргызской Республики, в результате чего наносится значительный ущерб окружающей среде, не минимизированы экологические риски от деятельности на руднике Кумтор.

В отчете компании «Цитрус Партнерс», проводившей оценку плана мероприятий КОК по охране окружающей среды (декабрь 2008 год) отмечается:

«Из результатов анализа деятельности КОК неясно, насколько полно экологические нормы и требования приняты к исполнению и фактически выполняются Проектом Кумтор».

Поставляемые на рудник Кумтор железнодорожным путем материалы и сырье сначала поступают на перевалочную базу, расположенную в г.Балыкчы, где сортируются и далее переправляются на рудник Кумтор. Образующиеся при разгрузке и погрузке токсичные отходы, представляющих собой, в основном, смесь из химических реагентов и ядовитых веществ, вывозятся на рудник Кумтор, где захораниваются вместе с другими отходами. Кроме того, весь бытовой мусор из перевалочных баз «Волна» в с.Барскоон, г.Каракол и г.Бишкек (головной офис КОК) также вывозится на рудник для захоронения. Таким

образом, можно сказать, что территория рудника Кумтор превращена в мусорную свалку.

Растительно-почвенный покров отдельных участков, расположенных в долине реки Арабель, всего примерно 154000м², вдоль технологической автотрассы от рудника Кумтор до с. Барскоон подвергся прямому (полному) и косвенному (частичному) уничтожению от пылевого загрязнения и чрезмерного выпаса домашнего скота. Полностью пострадали древесный, кустарниковый, травяной ярусы. В то же время, растительно-почвенный покров Ущ. Джууку идентичен с ущ. Барскоон. Однако, в отличие от ущ. Барскоон, современное состояние еловых лесов и кустарниковые заросли не подверглись антропогенному воздействию и четко видно их идеальное состояние, **многоярусность**.

Редкий, узкоэндемичный, высокодекоративный, занесенный в Красную Книгу Кыргызстана, вид - *Тюльпан четырехлистный* в ущ. Барскоон больше подвергается антропогенному воздействию, который грозит его полному исчезновению.

Проблема сохранения территории Сарычат-Эрташского заповедника

В целях сохранения уникальных природных комплексов, редких и исчезающих видов животных и растений сыровой зоны Иссык-Кульской области, а также поддержания общего экологического баланса региона, Постановлением Правительства КР от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Эрташского государственного заповедника» (подписано тогдашним Премьер-министром А.Жумагуловым) был образован Сарычат-Эрташский государственный заповедник на землях госземзапаса Джеты-Огузского района общей площадью 72080 гектаров. из которых 13495 га пастбищ было оставлено для хозяйственных нужд совхоза «Ак-Терек» и сельхозкооператива «Достук» без изъятия из земель заповедника (папка №1, стр. 206-363).

Согласно Госакта на право пользования землей №020751 от 25.01.1999г., выданного на основании Постановления Государственной Администрации Джети-Огузского района Управлением по землеустройству и земельным ресурсам Джети-Огузского района, ядерная зона заповедника составляла - 72080 га, охранная зона - 62060 га. Общая площадь составляла 134 410 га.

В мае 2009 года Государственным агентством по геологии и минеральным ресурсам при Правительстве КР во главе с директором К.З.Курманалиевым поднимается вопрос об изменении границ заповедника, в ссылке на то, при организации Сарычат-Эрташского государственного заповедника не учтено обязательство Правительства КР представить СП «Кумтор Голд Компани» право

проведения геологоразведочных работ в радиусе 7,5 км от месторождения Кумтор (в соответствии с пунктом 4.13. Генерального Соглашения, подписанного в 1992 году между Правительством КР и корпорацией «Камеко»), и северо-восточная часть Кумторской лицензионной площади оказалась на территории заповедника, а в пределах заповедника расположен один из перспективных участков Кумторского рудного поля – «Правый борт ледника Петрова», на котором необходимо проведение разведочных работ с целью выявления промышленных запасов золота и продления сроков службы рудника Кумтор (письмо в Правительство КР от 21.05.2009 г. №2/916 с проектом постановления Правительства КР и справкой-обоснованием к проекту; папка №1, стр.353-363).

Также указывалось, что при установлении границ заповедника его южная граница была проведена произвольно и не соответствует описанию, и для проведения геологоразведочных и последующих добычных работ необходимо приведение южной границы заповедника в соответствие с ее описанием согласно постановлению Правительства КР от 10 марта 1995 года №76.

В итоге, после заключения Соглашения о Новых условиях от 30 апреля 2009 года, в спешном порядке, за день до заключения сопутствующих других соглашений по проекту Кумтор, т.е. 5 июня 2009 года было подписано постановление Правительства КР №356 « О внесении изменения в постановление Правительства КР от 10 марта 1995 года №76 «Об организации Сарычат-Эрташского государственного заповедника», подписанное Премьер-министром И.Чудиновым, по которому **площадь Сарычат-Эрташского государственного заповедника была изменена и отчуждено всего 4380 га**, в том числе 240 га земель из категории особо охраняемых территорий как участок Концессионной площади месторождения Кумтор. **Общая площадь в настоящее время составляет 129 760 га.**

Деятельность заповедника обусловлена Положением о Сарычат-Эрташском государственном заповеднике, статусом заповедника во Всемирной Сети Биорезерватов (ЮНЕСКО) и «Национальной стратегии и плана действий по сохранению биологического и ландшафтного разнообразия Кыргызской республики».

Целью заповедника является изучение и сохранение уникальной высокогорной экосистемы Центрального Тянь-Шаня, поддержка культурного наследия, улучшение социально-экономических условий местных общин на предполагаемой расширенной территории заповедника.

На территории Заповедника обитает 5 занесенных в Красную Книгу КР млекопитающих - архар, барс, медведь, манул, каменная куница и 8 видов птиц - беркут, бородач, кумай, белоголовый и бурый грифы, балобан, филин и серпоклюв. Всего 13 видов!

Сарычат-Ээрташский государственный заповедник за последние годы (с 1999 года) добился успехов не только в сохранении численности животных, но и восстановил (барс, медведь) и увеличил их численность :

Архар – было 1100-1250 голов, стало 2600 голов

Барс – было 0 – стало 18 особей

Медведь - было 0 – стало 6-7 особей

Козерог – было 600 – стало 850-900 голов

Горы Центральной Азии имеют богатую и разнообразную флору и фауну, и этот регион был признан WWF как один из 200 Глобальных Экорегионов, центром разнообразия растений – IUCN/WWF, и «горячей» точкой биоразнообразия – Международной Охраной Природы (Conservation International).

Сарычат-Ээрташский государственный заповедник входит как зона «ядра» в состав Биосферной Территории «Ысык-Кол», которая с 2001 года решением программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» включена в Планетарную Сеть Биосферных Резерватов и поэтому имеет международное значение.

Также заповедник является участником Всемирной Сети по сохранению Снежного Барса (Snow Leopard Network).

В настоящее время перед заповедником возникла серьезная проблема – **сохранение целостности его территории, на которую претендуют недропользователи ЗАО «Кумтор Голд Компани» и ОсОО «Алтын Минералз». В 2010 году была выдана лицензия на проведение геологоразведочных работ в буферной зоне заповеднике (Коенду) ЗАО «Кумтор Голд Компани» (Коендинская площадь – лицензия №2646 АП, золото, размер площади 13360га), которая проводит работы на этом участке с 2011 года.**

Также была выдана лицензия на проведение геологоразведочных работ ОсОО «Алтын Минералз» (Учкульская площадь – лицензия №2665 АП , 21.06.10 по 21.06.12, Бл. №00229, золото, размер площади 50200га, недропользователь ОсОО «Алтын Минералз», учредитель АК Eurasian Minerals Inc.), но данная компания работы не проводила.

Каким образом были получены лицензии в 2010 году на геологоразведочные работы на территории буферной зоны заповедника, непонятно. С руководством заповедника этот вопрос не обсуждался. Зная, что геологоразведочные работы на территории буферной зоны заповедника запрещены (Статья 16 Закона Кыргызской Республики «Об особо охраняемых природных территориях» (№ 18 от 03.05.2011 г.), эти работы проводились в нарушение Закона.

Напомним, что согласно вышеуказанному Закону КР, в буферной зоне государственных природных заповедников в целях предотвращения негативного воздействия на состояние биологического и ландшафтного разнообразия запрещаются: - действия, изменяющие гидрологический режим ядра заповедника, и другая деятельность, способная оказать вредное воздействие на экосистему в целом.

В случае продолжения геолого-разведочных работ в буферной зоне заповедника и строительстве дороги Акшийрак – Учкуль –Эныльчек, вся буферная зона (Учкуль) будет уничтожена вместе с самой крупной группировкой архаров и барса в Центральной Азии, которая имеет международное значение и является престижем Кыргызстана в области сохранения Биоразнообразия.

Исходя из вышесказанного, можно сделать вывод, что в настоящее время заповедник, который стал центром научных исследований и примером для всех в плане сохранения и восстановления Биоразнообразия не только в Кыргызстане, но и во всей Центральной Азии, грозит простое уничтожение со всеми Краснокнижными видами животных, но самое главное – будет уничтожена вся Экосистема, а это является нарушений всех Законов и Конвенций.

Государственное агентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики отметив о противозаконности отчуждения этих земель (исх. 01-21/1290 от 4 июня 2009 года), в нарушение законодательства Кыргызской Республики согласовало проект вышеуказанного постановления (директор Давлеткельдиев А.А.). Для «узаконения» преступных намерений проделываются различные манипуляции с картами, корректировками буферной и охранной зон заповедника. Хронология получения КОК дополнительной концессионной площади, Карасайского и Коендинского участков для разведывательных работ указывает на коррупционную связь, где после выдачи указанных документов КОК перечисляет определенную сумму на счет Центрального Казначейства Министерства финансов Кыргызской Республики, из которых **310 (триста десять тысяч) долларов США перечисляются Государственному агентству по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики (распоряжение Правительства Кыргызской Республики № 574-р от 8 октября 2009 года за подписью премьер-министра Чудинова И.). **Именно эта фиксированная сумма с этого периода принимается в качестве платы КОК за загрязнение окружающей среды !!!****

СПРАВКА

независимых экспертов об основных причинах малоэффективности поступления прибыли от проекта Кумтор для Кыргызской Республики от 07.06.2012г.

(подготовлена руководителем постоянной рабочей подгруппы депутатской комиссии Б. Апсаровым, экспертом по экономическим вопросам Г.Абдрасиловым и экспертом по бухгалтерскому учету А. Тологоновой).

В ходе изучения имеющихся материалов по проекту «Кумторзолото» выявлены нижеследующие факты коррупционных проявлений, прямо указывающие на нанесение ущерба интересам Кыргызстана. При этом следует отметить, что указанные факты были выявлены при поверхностном изучении материалов, т.е. без проведения полного аудита финансово-хозяйственной деятельности ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» и ЗАО «Кумтор Голд Компани»:

В ходе изучения имеющихся материалов по проекту «Кумторзолото» выявлены нижеследующие факты коррупционных проявлений, прямо указывающие на нанесение ущерба интересам Кыргызстана. При этом следует отметить, что указанные факты были выявлены при поверхностном изучении материалов, т.е. без проведения полного аудита финансово-хозяйственной деятельности ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» и ЗАО «Кумтор Голд Компани»:

1. В Генеральном соглашении были изначально заложены **невыгодные для республики условия – это деление дивидендов, а не металла**, т.е. делится только полученная прибыль от реализации золота, а не производимое золото. Невыгодность данного условия заключается в том, что прибыль сложно определить, так как затраты при условии тысяч единиц потребляемой номенклатуры, якобы, на нужды производства, не поддаются реальному контролю со стороны партнера (цена, кол-во, сама номенклатура закупок).

Так, по данным таможенной службы, за период с 2002 по 2011 гг. КОК ввозила беспошлинно товары, не относящиеся к основной производственной деятельности, такие как: рубашки, позолоченные наградные нагрудные значки, кольца женские и мужские из серебра 925 пробы, кольца серебряные с позолотой, сумки спортивные, багажные, дорожные, портфели, переносные кейсы, зонты простые, принадлежности для гольфа (клюшки, зонты, мячи, патронт для мячей, сумки, футболки, кепки), сотовые телефоны, бейсбольные и другие кепки, карты игральные, фонарики, пепельницы, куртки женские и мужские, туристические рюкзаки, кружки, лыжные палки, гетры, парашюты маленькие и большие, косметические средства (защитный крем для кожи от солнца, для рук), моторная лодка, бумажные салфетки и полотенца, деревянные ручки от швабры, молота, рукоятки веника, молотка, метлы, скульптуры, мундштуки, зажигалки, печатная продукция (календари, брошюры, книги, журналы, конверты) личные вещи,

одежда и прочие изделия, бывшие в употреблении и др. **на общую сумму свыше 1 млн.долл.США**, которые были отнесены на затраты и, соответственно, уменьшали прибыль кыргызской стороны. Данные товары народного потребления завозились в основном из Канады, и по нашему мнению, такие нерациональные затраты, отразились на получении дивидендов в бюджет республики (папка №18, стр. 119-152, ответ ГТИ за №25-4/1782 от 30.03.2012г.).

Также к нерациональным затратам можно отнести и затраты на приобретение спецтехники фирмы Катерпиллер (Caterpillar): карьерные самосвалы, бурильные и проходческие машины и установки, вилочные колесные автопогрузчики, грейдеры, бульдозеры и т.д. Указанная техника, а также запасные части к ним также завозились, в основном, из Канады, тогда как их можно было закупить у дилеров, находящихся в Европе или странах СНГ. Тем самым можно было бы избежать больших накладных (авиатранспортных) расходов. Или эти факты говорят о наличии посреднических или аффилированных фирм, участвующих в поставках.

2. Одной из коррупционной составляющей схемы раздела прибыли явились теневые доходы, получаемые канадской стороной в виде незаконных выплат аффилированным лицам.

Так, например, по ежегодному отчету «Центерра Голд Инк.», **супруге г-на Л.Хоменюка, руководителя «Кумтор Голд Компани» - г-же Марине Стивенс был выплачен гонорар** в размере: в 2001 году – 138 тыс.долл.США, в 2002 г. – 331 тыс.долл.США, в 2003 году – 508,0 тыс.долл.США, и планировалось в 2004 году – 200 тыс., а учитывая отсутствие информации за последующие годы, до ее увольнения в 2008 году, **в общей сложности более 1 млн.долл.США** (папка 15, стр. 133). Наши попытки получить ответ по данному вопросу не увенчались успехом из-за отказа руководства «Центерры» предоставить информацию по данному вопросу, со ссылкой на конфиденциальность (папка 25, стр. 4-6).

3. Есть еще ряд фактов нерационального использования финансовых средств, а возможно, коррупционных схем.

Так, казахской посреднической фирмой «Polyflox» и ее зарубежным партнером – фирмой «СІВА» **в 2009 году** на рудник Кумтор **осуществлены поставки химических реагентов** - флокулянтов типа Aquasol, Blended-C, D-Floc, **всего 265 тонн** на общую сумму 1,2 млн.долл.США, причем указанное количество флокулянтов заказывались в качестве тестовых, т.е. для проведения испытаний. В ходе испытаний флокулянты показали свою неэффективность и стали непригодными к использованию, а затем были уничтожены. Таким образом, **только с одной сделки был причинен значительный ущерб на сумму 1,2 млн.долл.США**, и соответственно, это отразилось на прибыли кыргызской стороны (папка №31, стр 241 -250).

Кроме того, еще в 1998 году (август – октябрь) в Канаде были закуплены 80 тонн химического реагента типа TYLOSE EC-7 (производства компании «Clariant») на общую сумму 226 814,6 канадских долларов (без учета транспортных и других накладных расходов), или 3 160 843 сом (из расчета среднего курса НБКР за август-октябрь 1998г. 1 кан.долл.=13,9358 сом). На производственные нужды были использованы всего 8,5 тонн, а остальные 71,5 тонн (2 860 мешков) остались неиспользованными и находятся в течение 14 лет на территории рудника в непригодном состоянии (папка №16, стр 208). Ущерб от данной сделки составил 202 715,6 канадских долларов или 2 825 004 сом, или 132 087,3 долл.США (по среднему курсу НБКР за авг-сент.1998 года 1 долл США = 21,3874 сом).

На свалке промышленных отходов размещены непригодные к использованию 54 бочки автомобильного гидравлического масла типа DELVAC 1310 общим весом 10 800 кг, которые были закуплены на ранней стадии разработки проекта Кумтор (папка №16, стр 209).

В практике для испытательных целей материалы в таком большом объеме и на большую сумму не закупаются, что еще раз доказывает наше предположение о коррупционности данной сделки.

4. Также можно привести пример расточительного отношения руководства ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» к ресурсам рудника. Согласно их утверждению, руда с содержанием 1,28 грамм/тонна является балансовой (рентабельной), и она направляется на переработку, а руда с более низкими показателями считается бедной и направляется на склад бедной руды. В то же время, по показателям золотоизвлекательной фабрики от 03.12.2010г., 04.12.2010г., 05.12.2010г., 06.12.2010г., 09.12.2010г., 17.12.2010г. и 19.12.2010г. руды с содержанием, соответственно, 1,829, 2,183, 2,093, 1,834, 2,056, 2,072 и 1,886 грамм/на тонну были сброшены в отходы на хвостохранилище. Дело в том, что ЗИФ, в соответствии с установленной производственной мощностью, из любой руды может извлечь только фиксированный процент золотосодержащего концентрата, и в данном случае, на конвейер была подана богатая руда без предварительного смешивания ее с бедной рудой. Данный случай показывает неэффективный подход к технологическому процессу, что в итоге влияет на прибыльность производства (папка №31, стр. 251-257).

5. Кроме того, невыгодность проекта для кыргызской стороны состояла в том, что управление проектом Кумтор было полностью передано иностранной компании – «Кумтор Оперейтинг Компани» (КОК), дочерней компании «Камеко Корпорэйшн», которая самолично и бесконтрольно решала все вопросы, касающиеся организационно-технической и финансово-хозяйственной деятельности проекта Кумтор. В случае перехода в 2007 году, согласно

Генеральному соглашению, права полного управления проектом как Оператора проекта кыргызской стороне, финансовые и организационно-технические условия были бы совершенно иные, наиболее отражающие интересы Кыргызстана.

6. Неэффективность реструктуризации проекта в 2004 году привела к тому, что Кыргызстан в акционерной компании «Центерра Голд Инк.» имеет лишь 33% акций, хотя была возможность реально получить более 50% акций, с учетом реальных активов кыргызской стороны при подсчете доли каждой стороны в новой публичной компании «Центерра Голд Инк.», и иметь решающее влияние в лице Совета директоров на принимаемые решения со всеми вытекающими из этого последствиями (контроль финансовых потоков, определение и финансовой и организационно-технической политики и т.д.). А на сегодня мы имеем всего 3 представителя в Совете директоров из 12-ти, причем один из них (Ниязбек Алдашев) является независимым предпринимателем, и наши представители не имеют реального влияния на принимаемые решения. Так, по информации ОАО «Кыргызалтын», в течение последних 2-х лет нашей стороной на заседаниях Совета директоров были внесены следующие предложения (*папка №23, стр 2-15*):

- о ликвидации КОК или КГК как лишнего управленческого звена;
- об ускорении ввода в эксплуатацию подземного рудника;
- о возможной котировке акций «Центерра» на Кыргызской фондовой бирже;
- об обеспечении прозрачности в компании при закупке сырья и материалов для проекта Кумтор;
- об обеспечении прозрачности процедуры найма работников рудника Кумтор и порядка материально-технического снабжения;
- о проведении последующей аудиторской проверки порядка материально-технического снабжения в 2012 году;
- о ликвидации протечек дамбы хвостохранилища.

Однако, были ли реально обсуждены вышеуказанные вопросы на заседаниях Совета Директоров компании «Центерра Голд Инк.» и какие решения принимались по ним, выяснить не представляется возможным, так как на наш запрос от 17.04.2012г. №1641-04/1, в ответном письме от 25.04.2012г. № ЕХЕ/2106 руководство «Центерра Голд Инк.» в лице Стивена Ланга ответило, что протоколы заседаний директоров «Центерра Голд Инк.» не являются публичными документами, и в их отношении соблюдаются условия конфиденциальности в соответствии с законами Канады. Данный ответ еще раз подтверждает, что мы стали заложниками законов чужих стран, и не можем реально влиять, независимо от количества Директоров, на принимаемые решения, которые стратегически затрагивают интересы нашей страны. Еще одним примером служит тот факт, что на элементарные запросы членов Совета

Директоров с кыргызской стороны, не считают нужным представить ответ стоящие по рангу ниже сотрудники ЗАО «КОК».

7. Еще одной из главных причин, по нашему мнению, пассивной работы членов Совета Директоров с кыргызской стороны (**А. Муралиева, Н. Алдашева, К. Ибраева**) является то, что выплачиваемое материальное вознаграждение членам Совета Директоров производит сама компания «Центерра Голд Инк.», из своего бюджета, что ставит всех членов Совета Директоров в зависимость от компании и влияет на все принимаемые компанией решения. При этом сумма материального вознаграждения членам Совета директоров многократно превышает средний доход самых высокооплачиваемых чиновников в Кыргызстане. Так, например, по итогам 2011 года **каждый из представителей кыргызской стороны, как указано выше в таблице, получил в виде зарплаты в среднем 190 000 долл.США в год, или 8 740 000 сомов**, в том числе акциями компании, и годовые премиальные в зависимости от результатов работы компании (от 50 до 150% к прямой зарплате). Кроме этого, они дополнительно получают ряд косвенных выплат, таких как за посещение заседаний Совета директоров **(4500 долл.США на карманные расходы, кроме транспортных расходов и проживания)**, компенсации за страхование и т.д.

Все эти факты свидетельствуют о прямой заинтересованности или зависимости наших членов Совета директоров от политики компании «Центерра Голд Инк.», в ущерб интересам Кыргызской Республики.

8. Следует отметить, что с 2003 года ОАО «Кыргызалтын» осуществляло взаиморасчеты со «Стандарт Банком» в соответствии с заключенными кредитными соглашениями. ОАО «Кыргызалтын», в рамках сделки по хеджированию*, было вынуждено продавать золото по цене 320-338 долл.США при текущей мировой цене в 500-600 долл.США за унцию. В результате **понесенные убытки и упущенная выгода** ОАО «Кыргызалтын» составили к июню 2006 года **7 млн.долл.США. Таким образом, условия Подтверждения сделки по хеджированию, предусматривающие обязательства по поставке золота в «Стандарт Банк», принесли значительные убытки для Кыргызстана в лице ОАО «Кыргызалтын» (папка №32, стр 129-14).**

21 апреля 2006 года ОАО «Кыргызалтын» досрочно и полностью погасило задолженность перед банком «Стандарт Банк Лондон Лимитед» по полученному в мае 2003 года кредиту в сумме 5 млн.долл.США, по начисленным процентам в сумме 600 тыс.долл.США. В связи с этим, ОАО «Кыргызалтын», в рамках сделки по хеджированию*, перестал поставлять золото в указанный банк, хотя оставались обязательства по форвардному и опционному контрактам (245,87 кг по цене 338,5 долл.США и 175,05 кг по цене 320 долл.США, всего 420,92 кг). 6 июля 2006 года «Стандарт Банк Лондон Лимитед» инициировал против ОАО «Кыргызалтын» судебный процесс по вопросу неисполнения обязательства по хеджированию. Лондонским судом было вынесено заочное судебное решение в

пользу банка на сумму 3,85 млн.долл.США. **В результате переговоров сумма иска была снижена до 1,3 млн.долл.США. Данный ущерб нанесен в результате некомпетентных действий работников ОАО «Кыргызалтын»**, так как при заключении Новых соглашений не были учтены повышение цены на золото, а также не были проработаны на должном уровне условия хеджирования и завершения кредитных контрактов (**Хеджирование - страхование от риска изменения цен путем занятия на параллельном рынке противоположной позиции. Хеджирование: - дает возможность застраховать себя от возможных потерь к моменту ликвидации сделки на срок).*

Согласно письма о намерениях от 25.09.2002 года, Камеко предложил проект реструктуризации на следующих условиях: в обмен на простые акции КГК ОАО «Кыргызалтын» получает 4 млн.долл.США в 2002 году и по 8 млн.долл.США с 2003 по 2008 г., всего 52,0 млн.долл.США. Минфин КР письмом от 25.09.2002 г. №01/0777, подписанным Абилдаевым Б.Е., принял и подтвердил условия, согласно которым Камеко перечислила 4 млн.долл.США с датой валютирования 26.09.2002г. Правительству КР на корреспондентский счет Национального банка КР в Федеральном резервном банке Нью-Йорка. В случае нереструктуризации до 1 декабря 2002 года, Минфин должен был вернуть указанную сумму из распределений концессионных платежей или других налогов КГК.

Однако, реструктуризация к установленному сроку не состоялась, на что корпорация Камеко 18.03.2003 г. обратилась на имя Премьер-министра Танаева Н.Т. с требованием возврата 4,0 млн.долл.США. Аналогичное письмо было направлено 09.06.2003 г. на имя министра финансов КР Абилядаева Б.Е.

В этот период, компания «Эккерд», зарегистрированная на территории Британских Виргинских островов в лице Джесси Гранта Хестера, заявляет о возможности и заинтересованности компании оказать услуги по урегулированию вопроса возврата 4,0 млн.долл.США при условии передачи ОАО «Кыргызалтын» компании «Эккерд» 15% акций СП «Кумтор Голд Компани» (письмо от 27.05.2003г. на имя президента ОАО «Кыргызалтын» Кудайбергенова К.К.).

В результате переговоров 23 июня 2003 года с компанией «Эккерд» был подписан контракт, согласно которому ОАО «Кыргызалтын» в качестве оплаты за принятие «Эккерд» задолженности 4,0 млн.долл.США передает 2/3 чистых страховых поступлений, получаемых КГК в связи с обрушением борта карьера месторождения Кумтор 08.07.2002 г. после завершения судебного процесса по данному вопросу.

В дополнение этого контракта 05.07.2003г. был заключен договор о переводе долга, который был направлен в Минфин КР. В свою очередь, Минфин КР направил в Правительство КР письмо, в котором посчитал целесообразным поручить ОАО «Кыргызалтын» самостоятельно урегулировать данный вопрос. На основании данного письма, Премьер-министр Танаев Н.Т. дал указание

президенту ОАО «Кыргызалтын» Кудайбергенову К.К. исполнительной визой от 05.12.2003г. №15-10/202 «Решить выплаты задолженности бюджета КР перед «Камеко» в размере 4,0 млн.долл.США за счет возможных будущих страховых платежей в адрес КГК.

31 декабря 2003 года состоялось подписание Соглашения о реструктуризации проекта Кумтор, согласно которому Правительство КР было освобождено от обязательства по возврату 4,0 млн.долл.США. Кроме того, была предусмотрена денежная компенсация для ОАО «Кыргызалтын», равной стоимости Опциона в сумме 11,0 млн.долл.США, которые «Центерра» оплачивает электронным переводом.

Согласно письму ОАО «Кыргызалтын» от 22.06.2004г., в лице президента Кудайбергенова К.К. 11,0 млн.долл.США поступили на счет акционерного общества в «Стандарт Банке» (г.Лондон). В тот же день Кудайбергеновым К.К. была написана расписка о получении от компании «Центерра» данной суммы.

Однако, ОАО «Кыргызалтын» письмом №07-03/1127 от 28.06.2004г. за подписью президента Кудайбергенова К.К. просит «Стандарт Банк» (г.Лондон) перечислить 11,0 млн.долл.США на счет компании «Эккерд» в Айзкрауклес Банк (г.Рига, Латвия) с датой валютирования 28.06.2008 г. в соответствии с вышеуказанным договором по переводу долга от 05.07.2003 г.

Таким образом, ОАО «Кыргызалтын» незаконно перечислило компании «Эккерд» 11,0 млн.долл.США, т.е. был нанесен Кыргызской Республике ущерб в особо крупных размерах в лице ОАО «Кыргызалтын». Данная сумма до сих пор не возвращена.

9. На основании Соглашений о Новых условиях по проекту Кумтор от 24 апреля 2009 года, распоряжением Правительства КР от 15 декабря 2009 года №684-р было практически списаны начисленные ЗАО «КОК» и ЗАО «КГК», но невзысканные налоги (со штрафными санкциями, пени и процентами) на общую сумму 1 247 839 031 сом или 28 374 939,3 долл.США, взамен на полученные денежные средства в размере 22 442 921,54 долл.США или 986 967 871,98 сом (по курсу НБКР на тот момент 1 долл.США = 43,9768). **Таким образом, бюджет республики потерял 260 871 159 сом или 5 932 017,77 долл.США (1 247 839 031 сом - 986 967 871,98 сом, или 28 374 939,3 долл.США - 22 442 921,54 долл.США) (папка №34, стр 76-103).**

10. Окончательная стоимость проекта Кумторзолото в сумме 452,2 млн. долл.США утверждена Исполнительным комитетом СП КГК 10 июля 1996 года (папка №24, стр.1- 310). Однако, по данным финансового отчета КГК, проверенного независимым аудитом и утвержденного Исполнительным комитетом КГК, из указанной суммы по состоянию на 1 января 1997 года всего освоено 435,2

млн.долл.США. **Судьба оставшихся 17 млн.долл.США (452,2 – 435,2) неизвестна. Можно лишь предположить, что эти средства «ушли» на подкуп наших чиновников.**

10.1. Строительство КЗК началось в августе 1994 года, с отставанием от графика на 7 месяцев, без утверждения его проекта, т.е. осуществлялось сооружение объектов параллельно с проектированием, что явилось причиной бесконтрольного расходования средств.

10.2. ТЭО было утверждено постановлением Правительства КР от 31 мая 1994 года №379. и все последующие изменения проектных затрат в ТЭО должны были утверждаться также постановлением Правительства КР.

Однако, фактически все последующие изменения проектных затрат в соответствии с Уставом СП «Кумтор Голд Компани» (СП КГК) утверждались лишь Исполнительным комитетом СП КГК, большинство членов которого являлись представителями Камеко.

Увеличение объемов заемного финансирования в результате увеличения стоимости капитального строительства рудника, т.е. общая сумма инвестиции в капитальное строительство составило 452,5 млн. долларов США. Из них:

1. Основной заем был предоставлен синдикатом коммерческих банков:
 - во главе с Чейз Манхеттен Банком – 155 млн. долларов США (с процентной ставкой ЛИБОР+2,9% с учетом страхования от политического риска ОРИС);
 - а также следующими финансовыми институтами:
 - Корпорацией по Развитию Экспорта Канады – 50 млн. долларов США (ЛИБОР+3,0%);
 - Международной Финансовой Корпорацией – 30 млн. долларов США (ЛИБОР+3,0%);
 - Европейским Банком Реконструкции и Развития – 30 млн. долларов США (ЛИБОР+3,0%)
- Всего: 265 млн. долларов США
2. Субординированный (подчиненный) заем был предоставлен:
 - Международной Финансовой Корпорацией – 10 млн. долларов США (ставка % было расчетной и в отдельные годы превышало 15% годовых);
 - Европейским Банком Реконструкции и Развития - 10 млн. долларов США (ставка % была расчетной и в отдельные годы превышало 15% годовых);
 - **Корпорацией «Камеко Корпорэйшн» - 107,5 млн. долларов США (ЛИБОР+6,5%);**
- Всего: 127,5 млн. долларов США.

3. Остальная часть затрат на капитальное строительство была профинансирована за счет:

- безвозмездного вклада корпорации «Камеко Корпорейшн» - 45 млн. долларов США;
- самофинансирования проекта Кумтор – 15 млн. долларов США;

Итого заемных средств: 452,5 млн. долларов США

Из изложенного видно, что компания Камеко, которая по условиям Генерального Соглашения обязалась обеспечить полное финансирование, а на деле сама себе как акционеру предоставляет заем под проценты в сумме 107,5 млн. долларов (ЛИБОР+6,5%), уплату 2/3 которого с процентами выплатила кыргызская сторона, т.е. она получила дополнительную прибыль от деятельности проекта Кумтор.

Непонятно, откуда мог проект Кумтор самофинансировать 15 млн долл.США, если к тому времени он не производил товарную продукцию, а велось только строительство золотодобывающего комплекса. Или получается, что 15 млн.долл.США были учтены дважды, отдельно (как инвестиция) и еще в составе 45 млн.долл.США как займ, как указано выше?

Кроме того, компанией «Центерра Голд Инк.» в ноябре 2010 года был оформлен кредитный договор по линии Европейского банка развития и реконструкции на сумму 150 млн.долл.США для общих корпоративных целей (для приобретения активов в странах деятельности ЕБРР). Однако кредит не был использован по неизвестным причинам, в связи с чем пришлось уплатить комиссионные за его неиспользование в размере 0,75% от суммы кредита - 1 125 000 долл.США. Тем самым нанесен ущерб интересам Кыргызстана, путем увеличения необоснованных затрат, а значит и уменьшения доходов.

11. Превышение затрат всего по строительству рудника составило 175,6 млн.долл.США. Обычно, на практике, при строительстве любого объекта прямые затраты превышают косвенные и непредвиденные расходы, и заказчик стремится уменьшить именно косвенные затраты. В данном же случае все случилось наоборот. Превышение косвенных затрат, львиную долю которых составляют административно-управленческие расходы составило 86,2 млн.долл.США, или в 2 раза больше заложенных в ТЭО. Превышение суммы фактических прямых затрат составило 46,2 млн.долл.США, а непредвиденных затрат – 43,2 млн.долл.США. Складывается впечатление, что данным путем отмывались денежные средства, и данная ситуация ввиду отсутствия должного контроля со стороны представителей ОАО «Кыргызалтын» (чей глава одновременно являлся председателем Исполкома СП КГК), показала либо их беспомощность либо определенную заинтересованность.

В этом же контексте можно отметить, что были неоправданно израсходованы большие средства на транспортировку грузов авиатранспортом (вместо 500,0 тыс.долл.США перевозкой железнодорожным или морским путем, израсходованы 4,7 млн.долл.США).

12. Из-за горизонтального смещения по основанию западного крыла дамбы Гостехнадзором КР было настоятельно рекомендовано приступить в срок до июля 2007 года к выбору площадки и затем к проектированию нового хвостохранилища, однако **ЗАО «КОК» продолжает работы по укреплению дамбы, ежегодно расходуя значительные суммы денежных средств.** Как было выше отмечено, **с 2000 года по настоящее время затрачено 2 020 796 801 сом или 42 995 676 долл.США** (по последнему курсу 1 долл.США = 47 сом) (папка №47, приложение №18).

Гораздо было бы целесообразней, с точки зрения экологической безопасности и выгодней с материальной стороны, если бы КОК последовало бы рекомендации Госгортехнадзора КР и построило новое хвостохранилище. Таким образом, указанные неоправданные затраты можно отнести к причиненному ущербу для Кыргызстана.

13. Основная часть активированного угля, используемого в процессе извлечения золота на золотоизвлекательной фабрике (ЗИФ) рудника Кумтор, со слов ответственных лиц ЗИФ, попадает в хвостохранилище, тем самым наносится прямой экономический ущерб интересам Кыргызстана, так как по данным ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани», при переработке 1 тонны использованного активированного угля можно извлечь около 581 грамм сплава Доре (папка №32, стр 304). Эти дополнительные доходы вообще никогда не учитывались в никаких соглашениях по Кумтору. Однако, вероятно, с самого начала деятельности рудника из отработанного угля нелегальным путем извлекается сплав Доре. Примером тому служит тот факт, что 27 марта 2010 года по поддельным документам под видом проведения испытаний в адрес ОсОО «GMKS» в с.Сокулук, ул. Белинского, 203 (гидропартия) некоей Эльвире был направлен активированный уголь весом 1 031,6 кг, (по данным ЗАО «КОК» - всего 539,5 кг.), который был переработан и, по данным «КОК», из него извлечено 218,2 гр. сплава Доре (папка №31, стр 186а-186б, папка №32, стр 304). В 2010 году Генеральной прокуратурой КР этот факт был обнаружен и задокументирован соответствующим образом, с учетом того, что у фирмы «GMKS» не имелись соответствующие лицензии и разрешения. Затем, старшим прокурором управления Генпрокуратуры М. Дононбаевым на руднике Кумтор, в присутствии старшего начальника службы безопасности рудника Кумтор Билла Грея, менеджера ЗИФ КОК Кена Детера, начальника производственного отдела ЗИФ Анвара Раимбекова и переводчика Болота Асанакунова, были переданы на ответственное хранение Биллу Грею (актом от 08.09.2010г.) 215 граммов слитка

Доре и 3,2 грамма стружки с этого слитка, полученные в процессе переработки в с.Сокулук (папка №31, стр 185-186). Члены настоящей депутатской комиссии в ходе поездки на рудник Кумтор в мае 2012 года удостоверились в факте нахождения вышеуказанного слитка Доре и стружки на ответственном хранении в золотой комнате ЗИФ.

По данному факту по непонятным причинам не было возбуждено уголовного дела, мало того, Генеральная Прокуратура в своем письме №111/1-201-11 от 04.05.2012 г. сообщила, что за период с 2010 по 2012 гг. органами прокуратуры республики какие-либо прокурорские проверки, связанные с проектом Кумтор не проводились (папка №26, стр. 1-4; папка №31, стр 185-186).

По данным ЗАО «КОК» (папка №32, стр 303), по состоянию на 28 мая 2012 года, общий объем использованного на ЗИФ активированного угля составляет 6 178 тонн, из них 606 тонн в данное время хранится на складе, т.е., 5572 (6178-606) тонн активированного угля отправлены в хвосты.

Если из расчета с одной тонны активированного угля получается в среднем до 0,58085 кг слитка Доре, то 5572 тонн * 0,58085 кг. = 3236,49 кг слитка Доре.

С учетом того, что в 1 кг слитка Доре содержится до 75% чистого золота, чистое золото составляет $3236,49 * 75\% = 2427,37$ кг или 78 041,76 тройских унций (1кг = 32, 1507466 тройских унций).

В итоге, средняя стоимость реализуемого золота с 1997 по настоящее время составляет:

78 041,76 тройских унций * 977,3693 долл.США = **76 275 620,34 долл.США** (из расчета : средняя цена золота за последние 15 лет за 1 тройскую унцию - 977,3693 долл.США).

Таким образом, из-за неэффективного подхода к добыче золота упущенная выгода ЗАО «КОК» составила 76 275 620,34 долл.США (без учета предполагаемых затрат), что в конечном итоге отразилось и на прибыли Кыргызстана как крупного акционера проекта «Кумторзолото».

14. Кроме того, комиссией установлен факт незаконной установки печи на территории рудника Кумтор в целях переработки отработанного активированного угля, где со слов Билла Грея, с разрешения соответствующих государственных ведомств осуществлялись попытки переработки угля и извлечения из него слитка Доре (по сведениям Госагентства по охране окружающей среды, никакого разрешения не выдавалось). Однако, заместитель директора Госагентства по геологии и минеральным ресурсам Л.Оселедько своим письмом №6/3694 от 13.12.2010 г. дает разрешение на испытания по переработке активированного угля (папка №32, стр).

Из изложенного можно сделать вывод, что в Кыргызстане все-таки существуют определенные коррупционные схемы с участием высшего руководства ЗАО «КОК» и группы людей, извлекающих значительные выгоды от угольной мелочи с месторождения Кумтор.

15. Следует отметить тот факт, что в 2010 году на месторождении Бороо добычные работы в карьере завершены, а обогатительная фабрика будет работать до конца мая 2011 года, перерабатывая заскладированную бедную руду, в дальнейшем на фабрике планируется перерабатывать руду с месторождения Гатсуурт. Однако, в июле 2009 года парламент Монголии принял закон, который запретил разведку и добычу в пределах водных бассейнов и лесных массивов на территории Монголии. В марте 2010 года компания получила письмо о том, что лицензия Гатсуурт остановлена в соответствии с лесным и водным законодательством (папка 32, стр 248).

Бюджет Центерры на 2011 год на инвестиции в местную социальную сферу был составлен в августе 2010 года и составлял 8,9 млн.долл.США, в том числе:

- в Кыргызской Республике по проекту Кумтор 1,15 млн.долл.США;
- в Монголии по проектам Бороо и Гатсуурт 1,54 млн.долл.США;
- особая статья 4,0 млн.долл.США – строительство родильного отделения в больнице г.Улан-Батора;
- 1,0 млн.долл.США – проект строительства парка в Улан-Баторе.

С учетом того, что более 90% прибыли Центерры дает рудник Кумтор, несоразмерность распределения социальных инвестиций налицо и вызывает справедливые нарекания.

Также вопросы возникают по местным закупкам. Сравнение данных по проектам в Кыргызской Республике и Монголии показывает, что местные закупки в Монголии составляют 70%, а в Кыргызстане - только 30%.

В этой связи, со стороны членов Совета директоров Центерры с кыргызской стороны была попытка получить информацию от Санворда Стивенса, вице-президента ЗАО «КОК», однако последний отказался от предоставления какой-либо информации и разъяснений. Этот факт еще раз наглядно демонстрирует низкий уровень влияния наших киргизских членов Совета директоров, несмотря на то, что Кыргызстан является одним из крупных акционеров Центерры. Возможно, как отмечалось выше, они, получая огромные (по меркам Кыргызстана) денежные вознаграждения и различные компенсации именно от Центерры, становятся «заложниками» и не заинтересованы отстаивать интересы нашей республики.

Вместе с тем, анализ цен местных закупок продовольственных товаров за 2009-2011гг показал, что отдельные виды закупок совершались по завышенным ценам, к примеру (папка 332, стр 61-76г):

Наименование	Закупочная цена (сом)	Среднерыночная цена (сом) (по данным Нацстаткома)
говядина	492,86	306,5
свинина	422,77	258,4
сосиски	272,78	215,5
колбасы	303,18	242,8
полукопченые		
сливки	264,58	139,89
зеленый лук	135,60	68,9
лук	22,60	19,0
сыр	366,62	305,0
мука ржаная	22,64	21,06
сушеные абрикосы	241,48	139,5
йогурт	90,33	38,11
огурцы	143,01	60,4
капуста	15,15	12,2

Если учитывать, что данные закупки совершаются в больших объемах, а значит по оптовым ценам, нетрудно подсчитать прибыль, получаемую посредническими фирмами-поставщиками, и на сколько занижается прибыль ЗАО «КОК», в том числе и Кыргызстана, за счет завышения затрат.

Все эти факты приводят к выводу, что руководство Центерры, вкладывая несоразмерные инвестиции в социальный сектор Монголии, пытается заполучить лицензию на месторождение Гатсуурт, а некомпетентность, нерешительность или коррумпированность (заинтересованность) руководства ОАО «Кыргызалтын», членов Совета Директоров Центерры с кыргызской стороны, государственных чиновников не позволяют увеличить размеры социальных инвестиций и местных закупок в Кыргызстане.

16. ЗАО «КОК» при утверждении бюджета 2012 года еще в ноябре 2011 года предусмотрело выделение для Кыргызстана 21 008 000 долл.США как стратегическую инвестицию под разработку нового месторождения в Кыргызстане (папка 34, стр 152). Но указанная сумма, а точнее 21 000 000 долл.США, согласно «Меморандума о взаимопонимании между Правительством КР и ЗАО «Кумтор Голд Компани» об использовании спонсорской помощи для содействия занятости населения и сокращения бедности» 30 апреля 2012 года была перечислена на счет вновь созданного микрокредитного агентства «Ала-Тоо Финанс» при Министерстве молодежи, труда и занятости КР в качестве спонсорской помощи для поддержания текущих мер, осуществляемой Правительством КР по сокращению бедности и созданию рабочих мест. Целевое назначение этой помощи – микрокредитование жителей сельской местности, занимающихся растениеводством, животноводством или в сфере услуг, под 7% годовых с условием 50 000 сом на 1-го заемщика, сроком на 1 год.

Непонятно, почему при наличии 2-х действующих государственных банков (ОАО «РСК Банк», ОАО «Айыл Банк»), имеющих опыт в подобном кредитовании, разветвленную сеть филиалов по всей республике, подготовленных специалистов, создали новое микрокредитное учреждение. Указанные банки могли к настоящему моменту в оперативном порядке решить вопросы кредитования крестьян, а судя по ответу Министерства молодежи, труда и занятости (исх.№03-31/2078 от 30.05.2012г., папка №41, стр 13-29), агентство «Ала-Тоо Финанс» до сих пор занимается обустройством и подбором кадров. Можно сказать, что с предоставлением льготных кредитов на посевной сезон 2012 года уже опоздали, хотя именно после суровой зимы 2011-2012гг и селей весной 2012 г., крестьяне остро нуждались в финансировании.

17. Председатель Правления ОАО «Кыргызалтын» Жапаров Д.С. одновременно является Председателем Совета директоров ЗАО «Кумтор Голд Компании», заместитель Председателя Правления ОАО «Кыргызалтын» Сабыров Т.К. - членом ревизионной комиссии ЗАО «Кумтор Голд Компании». Руководители ОАО «Кыргызалтын» и его представители в Совете Директоров в «Центерра Голд Инк.» (Муралиев А.М., Ибраев К.), имея достаточные полномочия и возможности (ОАО «Кыргызалтын» - держатель 33% акций в «Центерра Голд Инк.»), можно сказать, полностью самоустранились от контроля за финансово-хозяйственной деятельностью ЗАО «Кумтор Голд Компани», в особенности за закупками оборудования, сырья и материалов. Осуществляются закупки материалов, не имеющих отношение к основной деятельности рудника, цены на поставляемое технологическое оборудование относительно завышены, приобретаются несоответствующие к применяемым технологиям сырье и химические реагенты на большие суммы. При этом, эти закупки включены в состав расходов, соответственно, занижаются доходы и прибыль.

Также, в части принятия управленческих решений по применению технологий извлечения рудных тел и соблюдения экологических норм допускаются нарушения. Однако, **со стороны вышеуказанных должностных лиц не принимаются должные меры, хотя они несут двойную персональную ответственность в силу их занимаемых должностей.**

Аналогичная картина наблюдается и на месторождениях золота, разрабатываемых именно ОАО «Кыргызалтын»: Макмал, Солтон-Сары и Терек-Сай.

Из анализа актов аудита финансово-хозяйственной деятельности и анализа функциональной деятельности ОАО «Кыргызалтын» (акт Счетной палаты КР от 15.04.2011 г., папка №23, стр.243-329) следует:

17.1. За период с 1.01.08 г. по 30.09.09 г. ОАО «Кыргызалтын» без необходимости создало фонд экологии путем отчисления 1% от себестоимости филиалов Макмальского золотодобывающего комбината, рудников Солтон-Сары и Терек-Сай, на которых по состоянию на 31 декабря 2008 г.

накопилось **52 703 600 сомов**, при этом ежемесячное начисление резерва списывалось в общий расход, что непосредственно отражалось на финансовых результатах филиалов, т.е. на их прибыли. Тем самым была занижена прибыль ОАО “Кыргызалтын” на вышеуказанную сумму, соответственно нанесен ущерб бюджету в сумме **5 270 400 сом** в виде налога на прибыль, т.е. 10% от прибыли и **потеря бюджета по дивидендам в размере 25 % - 13 175 900 сомов**. Согласно акта аудита от 15 апреля 2011 г. 5 270 400 сомов было возмещено в доход гос. бюджета. При этом не были применены налоговые санкции, пени и штрафы, что является нарушением требований Налогового кодекса КР, который предусматривает налоговые санкции от 50% до 100% от сокрытой суммы налога на прибыль и пени за весь период.

17.2. За весь период деятельности ОАО “Кыргызалтын” имеются факты перерасхода фонда оплаты труда, сверхплановая численность персонала, так, допущен перерасход фонда оплаты труда на объем выпуска золота за 2009 год в сумме **8 502 000 сом**, а в 2010 году в сумме **82 374 300 сом**. На перерасход фонда оплаты труда повлияли нижеследующие факторы:

17.2.1. В результате необоснованного принятия на работу сверхштатных единиц допущен перерасход в сумме **23 167 500 сомов**.

17.2.2. За счет незапланированных платежей в сумме **3 917 800 сом**, из них материальная помощь в сумме 1 585 200 сомов и на подарки 250 000 сомов.

17.2.3. Остальной перерасход связан с невыполнением производственных программ комбината на **59 206 800 сомов**;

17.3. Выборочной инвентаризацией центрального склада **установлены неликвидные основные средства**, которые были приобретены в предыдущие годы на общую сумму 5 522 000 сомов. Так например, был приобретен **Электровоз – 508 на сумму 2 172 700 сом**, который в настоящее время не эксплуатируется по техническим параметрам, также из за технических характеристик не эксплуатируются **лебедки ЛВД-24 стоимостью 1 859 500 сомов**, **ЛП-2 - 720 500 сомов**. Таким образом, по вине руководства ОАО “Кыргызалтын” необосновано отвлечены финансовые средства с оборота и соответственно нанесен материальный ущерб;

17.4. В нарушение ст. 3 Закона КР “Об акционерных обществах”, а также устава ОАО “Кыргызалтын”, в соответствии с которыми общество не несет ответственности по обязательствам государства, Правительством КР в лице Премьер-министра И.Чудинова издано Распоряжение от 7.07.2008 г. №342-р, которым ОАО “Кыргызалтын” было разрешено оплатить услуги за счет средств ОАО “Кыргызалтын” **международной юридической компании «Allen & Overу»**, привлеченной на временной основе для представления интересов Правительства КР в международных арбитражах по проекту Кумтор, за услуги которой **было выплачено 105 441 092,79 сом в течение 2008-2009 гг.**, из которых **66 500 000 сомов** выплачено со счета минерально-сырьевой базы, предназначенной

для финансирования геолого-разведочных работ, т.е. были использованы не по целевому назначению.

При этом ОАО «Кыргызалтын» при проведении учетных процедур по оплате указанных юридических услуг, средства были списаны не за счет нераспределенной прибыли, а списаны на чрезвычайный убыток и прочие неоперационные расходы ОАО «Кыргызалтын», что привело к занижению прибыли за 2008 г.

Таким образом, потеря бюджета только по дивидендам в размере 25%:

- за 2008 г. составила 4 988 000 сомов;
- за 2009 г. – 4 212 400 сомов, или
- всего на общую сумму 9 200 400 сомов.

На сегодняшний день, согласно бухучету ОАО «Кыргызалтын», имеется задолженность компании «Allen & Overy» в сумме 2 453 400 сомов перед ОАО «Кыргызалтын» как задолженность по оплаченному (невозвращенному) авансу и 66 185 800 сомов как задолженность гос.бюджета перед ОАО «Кыргызалтын».

17.5. В настоящее время ОАО «Кыргызалтын» имеет дебиторскую задолженность на общую сумму: 70 821 52,9 рос. рублей, 269 523,55 долларов США и 18 754 962,62 сомов. Вышеуказанные суммы денег были перечислены в нарушение действующего закона «О залоге» различным предприятиям и компаниям.

17.6. За последние 5 лет в компанию «Болиден» (Швейцария) систематически отгружаются так называемые «аффинажные отходы» из филиала «Аффинажный завод» ОАО «Кыргызалтын» с целью их переработки и дальнейшей реализации извлеченных из них металлов. Так, за указанное время было отгружено 77 903,0 тонн сухого веса отходов на общую сумму 1 883 336,78 долл.США, при этом в отчетах ОАО «Кыргызалтын» указывается, что из отходов извлекается только золото, медь и серебро, а судьба остальных сопутствующих компонентов неизвестна (платина, палладий, сера и др.).

17.7. Фирма «Эккерд», которая зарегистрирована на Вирджинских островах в Британии (представитель компании - Грант Хестер) должна была выплатить 11 млн. долларов ОАО «Кыргызалтын», незаконно перечисленных после Барскаунской аварии (более подробно указано выше), однако по сей день указанная сумма не выплачена.

Вышеуказанные должностные лица должны нести полную ответственность за сложившуюся ситуацию в ОАО «Кыргызалтын» в целом, в том числе и на руднике Кумтор.

18. Фонд развития Иссык-Кульской области был образован в 1997 году постановлением Правительства КР №720 от 10.12.1997 года и имел первоначальное название «Фонд социального развития», затем Постановлением Правительства КР №416 от 27 июля 2011 года был переименован. Этим же

постановлением был утверждено Положение о фонде развития Иссык-Кульской области. Основной целью фонда является содействие социально-экономическому развитию Иссык-Кульской области, стимулирование приоритетных отраслей экономики региона, рациональное использование и эффективное управление средствами фонда. Управление фондом осуществляется Наблюдательным советом фонда, состав которого формируется распоряжением Премьер-министра КР на основе предложений государственной администрации Иссык-Кульской области.

Начиная с февраля 2009 года, сумма вноса в Фонд развития Иссык-Кульской области составляет 1 % от валового дохода рудника Кумтор.

Всего за 1994 - 2011 гг. внесено в указанный фонд 23,036 млн.долл.США, в том числе в 2011 году - 10,790 млн.долл.США.

Несмотря на значительные суммы поступлений в данный фонд, на сегодняшний день в Иссык-Кульской области не реализовано ни одного значимого проекта национального масштаба. Анализ данных фонда показывает, что во многом, средства используются нерационально. Так, часто средства фонда используются на проведение всевозможных культурно-спортивных мероприятий: фестивалей, юбилеев организаций, проффессиональных праздников и т.д. (папка №18, стр 228-300).

Ввиду сжатости сроков работы настоящей депутатской комиссии, не представилось возможности более подробно изучить состояние дел в ОАО «Кыргызалтын» и Иссык-Кульском фонде развития.

В итоге, в результате несоблюдения ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» норм и требований природоохранного законодательства Кыргызской Республики наносится колоссальный ущерб окружающей среде, размер которого на сегодняшний день составляет около 300,0 млн. долларов США (по укрупненному расчету без учета коэффициентов кратного повышения, пеней).

Предварительный прямой ущерб в результате нерациональных и коррупционных действий ЗАО «Кумтор Оперейтинг Компани» составил примерно 91,5 млн.долл.США плюс значительные упущенные выгоды в том числе от неизвлечения золота из использованного активированного угля на сумму 76,3 млн.долл.США.

С учетом вышеизложенного, по завершении работы настоящей депутатской комиссии необходимо провести независимую контрольную аудиторскую проверку в указанных организациях.

**Председатель комиссии,
депутат ЖК КР**

С. Жапаров

Члены комиссии:

Депутат ЖК КР	_____	Алтыбаева А.Т.
Депутат ЖК КР	_____	Аманбаева У.А.
Депутат ЖК КР	_____	Айтматова Ш.Ч.
Депутат ЖК КР	_____	Балтабаев Т.
Депутат ЖК КР	_____	Джетигенов Б.Дж.
Депутат ЖК КР	_____	Сабилов М.Э
Депутат ЖК КР	_____	Сакебаев Э.А.
Депутат ЖК КР	_____	Султанов А.Ш.
Депутат ЖК КР	_____	Султанов М.А.