

15.0 ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОСЛЕДСТВИЙ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРОЕКТА

Центром Социальных Исследований Национальной Академии Наук Кыргызской Республики в 2015 году было проведено изучение социально-экономической обстановки по Таласской области, Таласскому району, месторождению Джеруй. Результаты исследований представлены в «Оценке существующего состояния окружающей среды месторождения Джеруй», выполненной в 2015-2016 годах.

15.1 Существующее социально-экономическое положение в Таласской области и Таласском районе

Таласская область – самая маленькая область республики, находится в северо-западной части Кыргызстана. Занимает Таласскую долину и склоны гор Кыргызского Ала-Тоо. Граничит на севере и западе с Республикой Казахстан (Джамбульская область), на юге с Джалал-Абадской, на востоке с Чуйской областями Кыргызстана. Занимает площадь 11,4 тыс.км², административный центр г. Талас. В состав области входят: 4 района: Бакай-Атинский район, Кара-Бууринский район, Манасский район и Таласский район. Месторождение Джеруй находится на территории Бекмолдинского Айыльного Округа Таласского района, Таласской области.

Общая численность населения Таласской области составляет 243,325 тыс. человек. Из этого количества населения 208,662 тыс. человек приходится на сельскую местность. Численность жителей проживающих в столице области г.Талас составляет 34,663 тыс. человек.

Количество мужского и женского населения в области приблизительно одинаково. От общей численности примерно 56% составляют люди трудоспособного возраста – это 16-59 лет у мужчин и 16-54 года у женщин.

Национальный состав в основном однороден и представлен преимущественно кыргызами – 93,0%, следующими по численности идут русские – 1,5% и казахи 1,0%.

В составе Таласской области находится 4 района, 1 город, 5 поселков городского типа и 35 аилкенешей.

Проектируемое месторождение расположено в Таласском районе. Население района составляет 64463 человека, из которых 34662 трудоспособное. Основная масса населения – 99,4% представлена кыргызами.

Таласский район является районом с ярко выраженной аграрной направленностью производственной сферы. В основном экономика базируется на выращивании зерновых культур и картофеля, а также производстве мясомолочной продукции. По показателям развития сельского хозяйства район в основном среднестатистический и урожайность особо не отличается от средних республиканских данных.

Статические показатели занятости населения по Таласской области за 2010-2014гг. были предоставлены Таласским областным управлением статистики и определялись по данным интегрированного выборочного обследования бюджета домашних хозяйств и рабочей силы.

Таблица 15.1.1

Данные по занятости населения Таласской области

Наименование показателя	2010	2011	2012	2012	2013
Экономически активное население (тыс.человек)	108,7	108,7	107,3	109,9	120,4
Занятое (тыс.человек)	103,2	103,3	102,9	105,8	115,7
Безработные (тыс.человек)	5,5	5,5	4,4	4,0	4,7

Из приведенной таблицы видно, что как в Республике, так и в Таласской области имеется большой потенциал свободной рабочей силы, адаптированной к условиям жизни и работы в высокогорье.

Статические показатели уровня жизни населения по Таласской области за 2010-2014 гг. были определены по данным интегрированного выборочного обследования бюджета домашних хозяйств и рабочей силы.

Таблица 15.1.2

Уровень жизни

Наименование показателя	2010	2011	2012	2012	2013
Уровень бедности в %	42,3	52,3	39,6	23,1	19,0
Уровень крайней бедности в %	5,0	8,4	0,9	-	-
Прожиточный минимум на душу населения в сомах	3212,68	4090,82	3999,1	4631,65	4207,27

15.1.1 Информация о местном населении, проживающем на территории месторождения Джеруй

Бекмолдинский айильный округ Таласского района Таласской области находится на расстоянии 45 км от областного центра и от районного центра 52 км. От железной дороги Тараз 150 км. Высота над уровнем моря – 1604 м. В состав айильного округа входят 4 населенных пункта с общей численностью населения 5808 чел., количество дворов – 1152:

- 1) с.Сасык Булак (центральная усадьба – 2058 чел., 433 двора);
- 2) с.Кара-Ой (наиболее близко расположенное к месторождению – 2305 чел., 510 дворов);
- 3) с.Чоң-Токой (в конце территории айильного аймака и чуть в стороне от дороги Бишкек-Талас – 721 чел., 154 двора);
- 4) с. Кенеш (находится по дороге Бишкек-Талас – 724 чел., 155 дворов).

Глава местного самоуправления Бекмолдинского Айильного округа Абдыкадыров Токтогул Мырзакулович отметил, что из выделенной инвесторами суммы в фонд бюджета Айильного округа поступило 170 миллионов сомов. Эти средства пока нигде не использованы. С жителями села и депутатами айильного кенеша определяются приоритетные направления: покупка оборудования для детского сада, ремонт отопления школы, открытие цехов по переработке сельхозпродукций и т. д.

Основной проблемой является пастбищный вопрос. Дело в том, что около восьмидесяти фермеров сел Бекмолдинского Айильного округа в качестве летнего пастбища используют пастбище Джеруй вдоль речки Чон-Чычкан, местности

Баткак и Кытай-Тор – это 13 тысяч гектаров. С открытием добычи золота в этом районе они будут вынуждены переселяться в другое место – Суусамыр.

По словам председателя пастбищного комитета Аширова С. фермеры, которые используют летние пастбища Джеруй, Кытай-Тор и Баткак высказывают опасения, что с началом интенсивных работ по добыче золота дорога, которая ведет к их пастбищам, будет сильно загружена грузовым автотранспортом. В связи с этим, они предполагают, что будут серьезные проблемы при перегоне скота, при перевозке мясо-молочной продукции с летних пастбищ к рынкам сбыта, находящимся в селе или городе Талас и т.д.

Кроме того, жители зимовий, которые размещены вдоль дороги и речки Чон-Чычкан (на местности Суулуу, Эски-Мончо, Кыркын и т.д.), считают, что пыль, поднимающаяся при проезде крупногабаритного транспорта, будет отрицательно влиять на здоровье людей и на здоровье скота. Высказываются опасения, что это будет создавать трудности при перегоне скота на водопой через дорогу.

Проблема в том, что летнее пастбище Суусамыр относится к Чуйской области. В связи с этим 27 октября 2015 года они обратились к Премьер-министру Кыргызской Республики с просьбой выделить в аренду на длительный срок, до окончания деятельности месторождения Джеруй, в качестве летнего пастбища территорию на Суусамыре: от речки Балыкты до летнего пастбище Айгыр-Жал Панфиловского района Чуйской области. Правительство Кыргызской Республики (КР) видимо перепоручила решение этого вопроса руководству области и поэтому был получен ответ уже от первого заместителя полномочного представителя правительства Кыргызской Республики в Таласской области. В ответе отмечено, что согласно постановлению № 545 Правительства КР от 30.07.2015 г. и постановлению КР № 386 от 19.07.2009 года «О мерах по реализации Закона Кыргызской Республики «О пастбищах» в 4-пункте Закона отмечено, что до 2020 года все границы пастбищ останутся без изменений. В связи с этим дается право получить в аренду используемые летние пастбища жителями сел Белмолдинского аильного округа от Панфиловского района Чуйской области.

В этом и заключается проблема – данные пастбища сданы в аренду Панфиловским районом Чуйской области – Манасскому району Таласской области. В свою очередь Манасский район сдает в субаренду пастбища на Суусамыре для жителей Бекмолдинского айыльного округа Таласского района, такая цепочка аренды и субаренды дорого выходит для местных фермеров (Примечания исследователей: получается, что выплаты за субаренду идут в бюджет Манасского района, а выплаты за аренду в бюджет Панфиловского района). Местные жители просят решить вопрос с пастбищем на Суусамыре скорейшим образом, поскольку весной опять начнутся проблемы с летними пастбищами. Жители Бекмолдинского айыльного округа просят закрепить эти летние пастбища на долгосрочный период или напрямую брать в аренду от Панфиловского района Чуйской области (Примечания исследователей: в случае закрепления пастбищ за Бекмолдинским айыльным округом оплата будет идти в местный бюджет, в случае прямой аренды от Панфиловского района – в его бюджет, поэтому закрепление пастбищ за жителями Бекмолдинского айыльного округа выгодно для местного самоуправления).

Другой сложный вопрос связан с предыдущими инвесторами месторождения Джеруй. Прошлые инвесторы ЗАО «Джеруй Алтын» выделили денежные средства для социального развития в 1 миллион долларов США. В связи с этим был создан Таласский областной фонд развития, который получил 3% средств от этой суммы.

Всего были выделены в АО Бекмолдо – 450 тыс. долларов, это 16-17 миллионов сомов, по 2800 сомов на душу населения. Данные средства были выданы в качестве мини-кредита под 12% и сельчане начали использовать их целенаправленно на пахоту и посев.

Осенью с получением урожая начали погашать кредиты, а затем каким-то образом жители сел Кенеш и Чон-Токой от инвесторов услышали, что эти деньги безвозвратные и не стали погашать этот кредит. В данное время жители сел имеют задолженность 18 миллионов 711 тысяч сомов. Часть жителей считает, что они не должны возвращать эти долги, а часть жителей сел считает, что необходимо пролонгировать этот кредит. Глава МСУ АО Бекмолдо считает, что это была ошибкой инвесторов, которые взбудоражили местных жителей.

Кроме того в АО имеются такие проблемы как:

- кадровый состав учителей. В школе работают около 90% женщин и в основном пенсионного возраста, средний возраст учителей и медперсонала 55-57 лет;
- в селе с высшим образованием ветеринаров, агрономов, селекционеров, механиков нет, потому что выпускники школ не идут учиться на эти специальности;
- у аил окмоту не хватает таких специалистов, как например: землеустроитель по образованию математик-статист, отсутствует в штате юрист-консультант, отсутствуют хорошие бухгалтеры.

Председатель Аильного Кенеша Бекмолдинского аильного округа Орозалиев Кубат Орозалиевич и депутат аильного Кенеша Тойчубек Чыналиев также подчеркнули актуальность аренды летнего пастбища на Суусамыре.

Кроме того, рядом с золоторудным комбинатом (ЗРК) находятся сараи животноводов и их земельные наделы. Поэтому при новом проекте нынешних инвесторов необходимо учитывать эти обстоятельства, то есть согласовать свои планы с местными фермерами, которые ведут свои хозяйства по развитию животноводства.

Предложения:

1. Скорейшим образом необходимо решить вопрос об аренде земель – передаче летних пастбищ в Суусамырской долине Бекмолдинскому Аильному округу Таласского района и документально оформить это до наступления весны.
2. При составлении ТЭО по разработке золоторудного месторождения необходимо учесть соблюдение экологической безопасности региона. На заседании Аильного Кенеша было принято решение через создание экспертной комиссии с привлечением специалистов и общественности рассмотреть новое ТЭО и только потом начинать работу по разработке.
3. Одним из основных вопросов является целенаправленное использование выделенных денежных средств от инвестора в сумме 170 миллионов сомов. Его надо использовать по приоритетным направлениям для развития Аильного

Округа. Решить вопрос с кредитами областного Фонда. Сельские жители, которые получали кредиты, просят пролонгировать суммы ранее полученных кредитов, и, учитывая падение цен на сельхозпродукцию, временно использовать часть вновь выделенных средств (170 миллионов сомов) для поднятия сельского хозяйства и уровня жизни сельчан, но не в виде компенсации.

4. Для решения вопроса сбыта сельхозпродукции необходимо открыть предприятия по переработке сельхозпродукции. Целенаправленно использовать выделенные средства. Например: для обеспечения населения чистой питьевой водой, строительства хлебопекарни, соблюдения экологии и т.д.

Председатель «Фонда развития по Аильному округу Бекмолдо» Стамалиев Женишбек Эшеналиевич сообщил, что данный кредит был выдан сроком на 2 года под 12% жителям всех четырех сел – около 5000 человек, на душу населения получили по 2800 сомов. Он считает, что из 170 миллионов сомов, который получил Аильный округ от нынешнего инвестора, необходимо выделить 30 миллионов сомов для пролонгации кредита, так как был договор с Таласским областным фондом развития, о возвратности кредита в то время, когда их получали.

Предложения:

1. Решить в первую очередь вопрос предыдущего кредита, который сельчане получали из средств предыдущего инвестора, через «Фонд развития» Таласской области, через финансирование из средств 170 миллионов сомов.

2. Население недовольно руководством Аильного округа, так как деньги поступили (170 миллионов сомов) и уже прошло 5 месяцев, но до сих пор не решен вопрос об использовании данных средств. Необходимо ускорить освоение этих средств. Идет инфляция, деньги обесцениваются.

3. Хорошо было-бы, если бы местным жителям выдавали кредиты на три года под 7% годовых, это даст экономический эффект и поможет улучшить социально-экономическое положение молодых семей и сохранить стабильность.

По данным землеустроителя Бекмолдинского Аильного округа Осмоналиева Алмаза Койчумановича на местности Кулмамбес возле золоторудного комбината (ЗРК) имеют сараи для скота и земельные наделы жители с. Кара-Ой, такие фермеры как Токолдошов Калыбек, Мубарек уулу Бакыт, Аширов Кудайберген, Аширов Борубек и другие. Эти участки прилегают к территории месторождения Джеруй.

На летнем пастбище Джеруй, вдоль реки Чон-чычкан, жители аильного округа более 80 семей используют территорию 13 тыс. гектаров земли в качестве летнего пастбища.

По сообщениям председателя пастбищного комитета Бекмолдинского Аильного округа Аширова Суйундука на территорию летнего пастбища на Джеруй выезжают более 60 дворов, в среднем 20-25 тысяч МРС, 2500 КРС и лошадей с использованием 13 тысяч гектаров земель. Животноводы за использование пастбищ платят: за МРС – 14 сомов, за КРС и лошадь – 70 сомов.

В данное время около 30 животноводов выходят на летнее пастбище на Суусамыр, используя территорию Панфиловского района, они вынуждены платить за арендную плату двойную цену, то есть Манасский район берет от Панфиловского района в аренду: за МРС – 8 сомов, КРС – 42 сома за месяц и передаёт на субаренду животноводам Таласского района за МРС – 20 сомов, КРС – 120 сомов.

Его предложения:

Вместо 13 тыс. гектаров земли летнего пастбища необходимо выделить идентичную территорию на Суусамыре (начиная с поворота Отмек до местности Айгыр-Джал). Этот вопрос необходимо решить срочным образом до весны.

Соблюдать экологическую безопасность при разработке месторождения, используя высокие современные технологии.

15.1.2 Угроза здоровью и безопасности населения, наличие и оснащенность медицинских учреждений

Заместитель начальника Областного Управления Министерства чрезвычайных ситуаций КР (МЧС) по Таласской области, полковник Касиев Талант Аскарбекович отметил, что риски, связанные с транспортировкой вредных веществ по территории близлежащих сел и до железнодорожной станции «Жуантобе», в структурах областного МЧС не отрабатывались. В настоящее время нет даже разработок и инструкций по работе с цианидами, в этом отношении работники областного МЧС не имеют навыков. Для работы с цианидами им необходимы в штате медики или химики. Личный состав областного МЧС имеет опыт работы с аммиаком, но там другая ситуация. С цианидами также надо работать не по общей схеме ликвидации техногенных катастроф, а со своей спецификой. Теперь будут ставиться вопросы по подготовке борьбы с ликвидацией последствий такого рода техногенных катастроф, но, насколько известно, работа Джеруя начнется через 2-2,5 года и есть время для отработки механизмов на случай такой катастрофы.

МЧС действует совместно с противопожарной станцией (УГПС), Отделом сельскохозяйственной защиты, Гидрометеорологической станцией и другими структурами. В этом отношении МЧС будет выступать как координирующий орган, осуществляющий общее руководство.

В настоящее время в областном управлении МЧС нет специального оборудования, даже радиационного. Так же было бы хорошо обучить, или отправить для повышения квалификации работников МЧС в Россию, где они могли бы овладеть навыками работы с цианидами.

Не исключено, что провоз тяжелого оборудования на больших грузовых машинах по дороге Жуантобе – Джеруй, может усилить нагрузки на автомобильные дороги и спровоцировать жалобы от местного населения на появление трещин в жилых домах. У областного МЧС нет такого специального оборудования – замеров вибрации от провоза тяжелого груза. Инвесторы должны сами создавать пункты

мониторинга и лаборатории для нейтрализации негативных настроений среди местного населения.

Заместитель директора Таласского Областного Управление Семейной Медицины Карагулова Кыял Эсеновна, отметила, что их управление координирует все медицинские учреждения по области, но специалистов в области медицины катастроф у них нет. Готовность на катастрофическую ситуацию плохая. Работники не готовы, надо провести обучение.

В Таласском районе 1 центр семейной медицины (ЦСМ), 18 групп семейных врачей (ГСВ) и в каждом ГСВ по 3 фельдшерско-акушерских пункта (ФАП). В Таласском районе сельская врачебная амбулатории (СВА) – стационарная больница находится в с.Чатбазар. Есть Таласский районный центр профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора с функцией координации деятельности службы по Таласской области.

С точки зрения промышленной разработки золоторудного месторождения Джеруй есть более важные для здоровья вопросы. Так, необходимо провести полный медицинский осмотр работников Джеруй, как проводили его в 2006 году по всем требованиям.

Полный осмотр включает: рентген (флюорографию), УЗИ (ультразвуковое исследование), биохимические анализы, осмотр терапевта, осмотр окулиста, осмотр невропатолога и осмотр ЛОР-врача (отоларинголог). Есть опасность развития профессиональных заболеваний, специфичных для горнорудной промышленности и поэтому профилактике таких заболеваний необходимо придать системный характер. Наше предложение – это открыть профилакторий или курортную зону отдыха и проводить там профилактические осмотры для работников Джеруя. По необходимости отправлять и осматривать там же и другие категории граждан: учителей, пожилых людей, врачей и т.д.

Таблица 15.1.2.1

Сеть организации здравоохранения в Таласской области

	2010	2011	2012	2013	2014
ЦСМ	3	3	3	3	3
ГСВ	36	36	35	36	35
в т.ч. ГСВ самостоятельные юридические лица	2	2	1	1	1
ФАП	49	50	50	50	50
Всего организаций, оказывающих стационарную помощь	8	8	8	8	8
Областная объединенная больница	1	1	1	1	1
Территориальные больницы (районные)	4	2	2	2	2
Противотуберкулезные организации	2	2	2	2	2
Центры обще-врачебной практики (ЦОВП)	1	2	2	2	2
Прочие	-	1	1	1	1
Стоматологические поликлиники	1	1	1	1	1
ЦГСЭН (сан.эпид.станции)	4	4	4	4	4
Медицинское училища	1	1	1	1	1
Центр СПИД	1	1	1	1	1
Центр Судебно-медицинская экспертиза	1	1	1	1	1
Центр крови	1	1	1	1	1
ОМИЦ (Областной медико- информационный центр)	1	1	1	1	1

Как видно из таблицы, в Таласской области создана устойчивая система здравоохранения.

Таблица 15.1.2.1

Сеть организации здравоохранения по Таласскому району, за 2010-2014гг.

	2010	2011	2012	2013	2014
ЦСМ (Центр семейной медицины)	1	1	1	1	1
ГСВ (Группа семейных врачей)	11	11	11	11	11
ФАП (Фельдшерско-акушерский пункт)	9	10	10	10	10
ЦГСЭН (сан.эпид.станция)	1	1	1	1	1
Всего организаций, оказывающих стационарную помощь	1	1	1	1	1

В Таласском районе также за пять последних лет изменений не произошло.

Предложения:

1. В первую очередь необходимо обеспечить жителей сел Сасык-Булак, Кенеш и Хан-Бурго (Чон-Токой) чистой питьевой водой. Капитально отремонтировать водопроводные сети и провести чистую питьевую воду.

2. При запуске золоторудного месторождения соблюдать экологическую безопасность.

3. На выделенные средства новых инвесторов необходимо оборудовать медпункт в с. Сасык-Булак, отсутствует автомашина скорой помощи, а ближайшая больница в с. Чат-Базаре на расстоянии 3-4 км.

15.1.3 Подача питьевой воды

Согласно данным Национального статистического комитета Кыргызской Республики обеспечение населения чистой питьевой водой является проблемным вопросом.

Ситуация в Бекмолдинской сельской управе с обеспечением населения чистой питьевой водой остается неудовлетворительной. Председатель СООППВ (сельские общественные объединения потребителей питьевой воды) Бекмолдинского Аильного округа Ибраимов Нурбек сообщил, что в случае промышленной разработки месторождения золота есть опасность попадания грязной поливной воды от арычных сетей в источники питьевой воды в местности Жар-Таш, так как выше источников чистой питьевой воды проходит канал арычных сетей (с диаметром 220 – 250 мм) для полива земельных угодий сельских жителей. При разработке месторождения по этим арыкам может протекать грязная вода, в свою очередь эта поливная вода может затопить арычный канал и в любом случае попадет на территорию формирования открытых источников чистой питьевой воды. Для недопущения этого необходимо провести большую трубу (диаметром не менее 400) на арычных сетях, которые находится выше источников чистой питьевой воды на расстоянии 220-250 метров. Существует большая опасность загрязнения питьевой воды, поскольку

накопленная питьевая вода из открытых природных источников самотеком льется на расстоянии 2-3 километров и попадает в 100-кубовый водозабор, обеспечивая тем самым чистой питьевой водой жителей с. Кара-Ой

В селе Кара-Ой имеется 56 колонок, но их уже недостаточно, так как количество населения увеличивается. Водопроводные сети были в 2005 году реабилитированы, но недостаточно. Необходимо заменить водопроводные трубы диаметра 75, на 110 мм трубы, что позволит наполнять имеющийся еще 150 кубовый резервуар, что в полтора раза увеличит объемы питьевой воды для жителей села Кара-Ой.

Если усовершенствовать технологию подачи воды и перенести Жар-Ташскую каптажную камеру из болотистой местности в другое место и проложить 250 мм водопроводную трубу, то можно обеспечить питьевой водой и жителей с. Сасык-Булак. Расход воды из местности Жар-Таш составляет порядка 12 литров в секунду. Жителям с.Кара-Ой вода поступает 8 литров в секунду, при норме на одно село от 3-х до 4,5 литров секунду. В этом случае необходимо пригласить специалистов-проектировщиков и составить проектно-сметную документацию по обеспечению питьевой водой жителей всех сел Аильного округа Бекмолдо.

Жители с.Сасык-Булак раньше получали воду из глубинной скважины с использованием глубинного насоса. Из-за частых поломок глубинных насосов и дороговизны электроэнергии люди перестали использовать глубинный насос и теперь получают воду в каждом дворе со своего колодца (водокачки) с глубины от 2 метров до 20 метров, что фактически являются просочившимися поверхностными водами, без обеззараживания и хлорирования воды. Для бесперебойной работы водопровода необходимо установить германский глубинный насос «Грундфос», который может достаточно долго бесперебойно работать. В с.Сасык-Булак имеются колонки, но лучше было бы провести воду в дома и установить счетчики, чтобы жители оплачивали через счетчики потребление питьевой воды.

Предложение:

1. В местности Жар-Таш, в районе открытого источника чистой питьевой воды необходимо провести трубу на расстоянии 220-250 метров (диаметром 400мм) для рядом проходящей поливной воды, выше открытых водных источников для питьевой воды.

2. Жар-Ташскую каптажную камеру необходимо из болотистой местности перенести в более безопасный район и поставить новую каптажную камеру.

15.1.4 Социальная инфраструктура

За пять последних лет в Таласской области наблюдается возрастание численности населения, но в то же время уменьшение количества школ и библиотек. Количество больниц осталось на прежнем уровне, но уменьшилось количество коек, увеличилось количество ФАПов, клубов и домов культуры. Почти в два раза увеличилось количество детских дошкольных учреждений.

Таблица 15.1.4.1

Данные по социальной инфраструктуре Таласского района

	2010/2011/2012/2013/2014
Количество айыл аймаков	13/13/13/13/13
Общая численность населения, в чел.	59714/60768/62042/63349
Количество школ	29/29/30/30/30
Количество больниц	1/1/1/1/1
Количество больничных коек	60/60/60/60/60
Количество ФАП (фельдшерско-акушерских пунктов)	10/10/10/10/10
Количество клубов и домов культуры	-/-/-/-/-
Количество библиотек	24/24/24/24/24
Детские дошкольные учреждения	-/-/8/9/9

В Таласском районе социальная инфраструктура незначительно улучшилась за последние пять лет, увеличилось на 1 объект количество школ и детских дошкольных учреждений.

В Бекмолдинском айыльном округе в 4 селах находится 4 полные средние школы (1-11 кл.) в которых учится 1041 ученик и работает 105 учителей.

По информации директора средней школы имени Жумагул уулу Алымкула села Сасык-Булак, депутата Айльного Кенеша Айльного округа Бекмолдо Мамбеталиевой Чолпон Сакимбаевны, данная школа построена в 1974 году, как школа с 8 летним образованием с нормой вместимостью 320 человек, в настоящее время является 11 летней средней школой и фактически учатся 400 учеников. Школа требует капитального ремонта, отопление электрическое, но плохо работает, поэтому есть планы администрации школы перевода отопления на твердое топливо, как альтернативный вариант.

В течение четырех лет руководство школы подавало проект отопления на твердом топливе на стимулирующий грант. Вместо школы стимулирующий грант по Бекмолдовскому айыльному аймаку выдали детскому саду села Сасык-Булак, но данный объект не был завершен и не введен в действие.

Оборудование столовой школы было установлено через пилотную программу по обеспечению горячим питанием школьников. Государство для горячего питания школьников 1-4 классов выделяет по 7 сомов на каждого ученика, вдобавок родители учеников дополнительно ежемесячно платят по 70 сомов. На эти средства по тендеру закупается продукты гречка, перловка, горох и т.д., но на мясо денег не хватает.

Из-за отсутствия детского сада в селе в школе введены подготовительные классы, рассчитанные на 460 часов с начала этого учебного года (раньше было 280 часов), финансирование этих часов оплачивается за счет оптимизации, т.е. за счет экономии средств.

Дети с самого начала учебного года проходят медицинский осмотр, учащиеся с 8 класса проходят дополнительно флюорографию. Среди учеников часто встречаются больные с анемией и зобом.

Для обеспечения питьевой водой школьников используется колодец, вырытый самими учителями с помощью НПО «Жаштар умуту», колодец введен в действие и вода поступает через насос в столовую школы.

Предложения:

1. Из выделенных средств капитально отремонтировать школу.
2. Обеспечить чистой питьевой водой.
3. Соблюдать экологическую безопасность при разработке месторождения

Директор средней школы имени Асылкана Борубаева с. Кара-Ой Мусуралиева Бактыгуль Сатаровна сообщила, что данная школа была построена в 1989 году, по плану рассчитана на 460 мест, в данное время учатся 403 ученика. Учеба ведется в две смены. Общий персонал сотрудников 59 человек, из них: 34 учителей и остальные технический персонал.

В школе есть двое инвалидов учеников, которые учатся в первом и втором классе, в данное время они не могут прийти в школу, из-за того что они часто не смогут ходить на учебу отстают и не смогут перейти в следующий класс (с первого во второй класс). А так, в целом здоровье детей хорошее, производятся медицинские осмотры, дети одеваются и питаются хорошо.

В целом, возможно незначительное увеличение нагрузки на социальную инфраструктуру Бекмолдинской сельской управы. Практически можно сказать, что социальная инфраструктура там отсутствует: нет доступного жилья, проблемы с питьевой водой, в ФАПх нет достаточного оборудования, больница находится в другом сельском округе, работает только школа, но наполняемость ее приблизилась к пределу.

15.1.5 Кладбища и скотомогильники

Современное расположение кладбищ не влияет на деятельность разработки месторождения Джеруй.

Старые кладбища 30-х годов прошлого века имеются на расстоянии от 300 до 1500 метров от территории строительства золоторудного комбината, но там есть ограждение, рисков загрязнения нет, так как соблюдаются размеры санитарно-защитных зон кладбищ.

Начальник Таласского районного центра профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора с функцией координации деятельности службы по Таласской области Айдаров Жакып Алишерович отметил, что по Таласскому району только в двух местах есть скотомогильники: 1. село Арал, 2. село Кок-Ой. Всего по Таласской области 18 очагов болезней скота. Из них 6 в Манасском районе; 5 в Кара-Бууринском районе, 6 в Бакай-Атинском районе, 1 в городе Талас, 2 в Таласском районе.

15.1.6 Санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования. Экология и здоровье населения

Министерство здравоохранения Кыргызской Республики в письме на имя ЦМНиСИ НАН КР (№06-1/4-14833 от 29.12.15 г.) информирует, что исследований по оценке состояния и прогноза возможных изменений здоровья под влиянием экологических условий в районе месторождения «Джеруй» не проводились и предоставило необходимую информацию.

Таблица 15.1.6.1

Заболееваемость по отдельным группам болезней (число случаев в первые установленным диагнозом на 100тыс.населения)

	2010	2011	2012	2013	2014
Таласская область	13614,8	12657,9	14728,7	12393,8	11875,5
Инфекционные и паразитарные болезни	1619,1	1735,8	1860,2	1580,5	1122,9
Болезни крови и кроветворных органов	1133,7	715,9	857,6	385,5	472,9
Болезни эндокринной системы, расстройств питания, нарушения обмена веществ	318,4	282,6	338,2	394,2	212,2
Болезни системы кровообращения	355,8	301,0	588,5	436,4	521,5

Болезни органов дыхания	4508,7	4050,9	4045,9	3263,8	4223
Болезни органов пищеварения	596,1	515,9	649,1	519,7	361,5
Таласский район	13654,3	1223,6	8736,8	5960,1	8400,6
Инфекционные и паразитарные болезни	1177,1	1252,5	1400,3	1197,8	1324,6
Болезни крови и кроветворных органов	1342,6	1158,0	539,1	376,1	506,7
Болезни эндокринной системы, расстройств питания, нарушения обмена веществ	201,0	239,4	132,4	118,0	184,8
Болезни системы кровообращения	211,1	267,1	813,4	202,6	343,5
Болезни органов дыхания	7541,0	6337,2	2331,7	1677,8	3625,8
Болезни органов пищеварения	516,8	514,7	634,8	306,2	305,0
Г.Талас	26091,2	24569,3	33943,8	30216,0	23412,1
Инфекционные и паразитарные болезни	3539,1	3723,9	4319,5	3970,4	1793,4
Болезни крови и кроветворных органов	1493,3	626,1	946,7	423,1	329,5
Болезни эндокринной системы, расстройств питания, нарушения обмена веществ	251,9	173,8	1343,2	1801,8	386,8
Болезни системы кровообращения	503,8	332,5	603,6	443,8	484,2
Болезни органов дыхания	4932,3	3891,5	7730,8	5866,9	7039,1
Болезни органов пищеварения	1244,4	605,2	1056,2	1147,9	647,5

В целом заболеваемость по Таласской области имеет тенденцию к снижению, за исключением болезней системы кровообращения и колебаний числа заболеваемости по инфекционным и паразитарным болезням и болезням органов дыхания.

За пять последних лет по Таласскому району большинство болезней имеет тенденцию к снижению, неоднозначные данные показывает болезни органов дыхания. Тенденции к повышению имеют болезни системы кровообращения и инфекционные и паразитарные болезни.

По городу Талас заболеваемость показывает тенденцию к снижению, за исключением болезней органов дыхания.

Таблица 15.1.6.2

Структура причин смертности населения, по Таласской области 2013-2014 гг. (%)

	2013	2014
Инфекционные и паразитарные болезни	2,7	2,9
Новообразования	11,0	10,8
Болезни нервной системы	0,9	1,0
Болезни системы кровообращения	49,8	52,3
Болезни органов дыхания	5,9	6,8
Болезни органов пищеварения	3,6	4,4
Болезни мочеполовой системы	1,9	2,0
Состояния, возникающие в перинатальном периоде	7,5	5,6
Врожденные аномалии	1,3	1,9
Внешние причины смерти	10,1	8,5
Прочие	5,3	3,8

Структура причин смертности показывает следующие приоритеты: на первом месте 52,3% в Таласской области занимают болезни системы кровообращения, на втором 10,8% болезни новообразований, на третьем 8,5% внешние причины смерти.

Таблица 15.1.6.3

Основные показатели обеспеченности больниц, с 2010 по 2014г

	Всего коек 2010/2011/2012 /2013/2014	Работа койки 2010/2011/2012/ 2013/2014	Обеспеченность на 10000 населения 2010/2011/2012/2013/2014
Таласская область	733/733/743/701/704	348/339/341/295/270	31,6/31,1/31,0/28,8/28,5
г.Талас	400/400/400/400/400	351/347/342/305/276	120,4/119,2/117,3/115,3/113,6
Таласский район	60/60/60/60/60	293/249/308/244/227	9,9/9,7/9,5/9,3/9,2

Показатели обеспеченности больниц показывают по всем показателям и по территориям тенденцию к снижению.

Таблица 15.1.6.4

Основные показатели посещаемости больниц, с 2010 по 2014

	Среднее пребывание больного на койке 2010/2011/2012/2013/ 2014	% больничной летальности 2010/2011/2012/2013 /2014	Число посещений в амбулаторно- диагностическое отделение всего 2010/2011/2012/2013/2014
Таласская область	8,7/8,6/8,6/8,2/7,7	0,8/0,9/0,8/1,0/1,0	5907/6614/3241/2637/2929
г.Талас	9,0/9,0/8,8/8,5/8,0/	1,1/1,1/1,2/1,4/1,2	5907/6614/3241/2637/2929
Таласский район	7,5/7,4/7,7/7,2/6,9	-/-/-/-	-/-/-/-

Основные показатели посещаемости больниц за последние пять лет также имеют тенденции к снижению, за исключением одного, но зато основного показателя – процента больничной летальности, который увеличился, ненамного, но увеличился.

В целом, необходимо отметить, что санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования со стороны министерства здравоохранения не проводились, соответственно ситуация со здоровьем местного населения не установлена и официально не зафиксирована, за исключением статистических данных по заболеваемости. Хотя слухи о нарушенной экологической ситуации со стороны Джеруя и вреде для здоровья людей не прекращаются и вызывают у местного населения страхи и опасения.

15.1.7 Оценка автотранспортного движения от с. Кара-Ой до железнодорожной станции Жуантобе.

Министерство транспорта и коммуникаций Кыргызской Республики в письме на имя ЦМНиСИ НАН КР (09-10/11278 от 30.12.2015 года) предоставило следующую справку:

Карьер Чычкан - ст.Жоон-Добо протяженностью 132 км:

- по Таласской области, горной местности по автодороге международного значения Тараз – Талас - Суусамыр III – категории 2400 автосутки,

- по автодороге государственного значения пов Аманбаево - ст.Маймак IV-категории, 950 автосутки,

- по автодороге местного значения Суулу-Маймак - ст.Маймак, V-категории 180 автосутки.

1.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 54+950 село Уч-Булак мост протяженностью 45 метров в удовлетворительном состоянии. На км 55+850 м водопропускная труба высотой 5.10 метров.

2.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 61+000 с.Бакыян строение находится от разделительной полосы дороги на расстоянии 9.50м.

3.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 69+400 с. Боо-Терек строение находится от разделительной полосы дороги на расстоянии 8.50м.

4.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 82+000 с. Ак-Добо строение находится от разделительной полосы дороги на расстоянии 9.80м.

5.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 88+800 с.Озгоруш строение находится от разделительной полосы дороги на расстоянии 11.50м, на км 89+200 строение находится от разделительной полосы дороги на расстоянии 9.50м.

6.По а\дороге Тараз-Талас-Суусамыр на км 125+600 Мост находится в неудовлетворительном состоянии.

Поворот на золоторудный комбинат Чычкан на 137/61 км а\дороги.

Начальник железнодорожной станции Жуантобе Раимкулов Бакыт отметил, что в советское время было 8 подъездных путей – из них сейчас остались только 4: 1 – рудник «Вертекс»; 2 – База «Газпром Нефть Азия», 3 – тупик, 4 – дорога зарезервирована госконцерном «Кыргызалтын», вероятно для разработчиков месторождения Джеруй.

15.2 Оценка социально-экономического воздействия проекта

В интервью первого заместителя Губернатора Таласской области Кенекеева Дайыра Атакуловича были освещены некоторые политические аспекты «шумихи» вокруг месторождения Джеруй. Митинги и протестные выступления по поводу промышленной разработки месторождения Джеруй продолжались длительное

время. Этой весной (2015 год) митинги затихли и прекратились. Есть несколько группировок, создающие митинги:

Первая группа – это молодежь и активисты с ближайших к Бекмолодо айыл окмоту сел, таких как Манас, Кара-Суу, и т.д. Молодежь поднимает два вопроса: первый вопрос – почему АО Бекмолдо получает 170 млн.сом, а другие АО всего лишь по 13 млн. Второй вопрос о проблемах с пастбищами. Были проведены с ними обстоятельные беседы и разъяснительная работа.

Вторая группа – это лидеры политической партии «Ата Мекен». Перед выборами в Жогорку Кенеш приезжали лидеры, на примере месторождения Джеруй занимались самопиаром, представляли себя «защитниками народа» и выступали против разработок Джеруя, не имея своих специалистов и экспертов.

Третья группа – это Национальное оппозиционное движение (НОД). Механизм простой, в Бишкеке находят выходцев из Таласа и отправляют их на митинги, массовые выступления против промышленной разработки Джеруй.

Четвертая группа – это революционеры, так называемые «Элдик Баатырлар (Народные герои)». Конфликт здесь выходит из-за денежных вопросов. Они хотят свою долю денег, хотя и не признают это. Говорят, что выступают в защиту интересов простого народа, пишут заявления, заставляют отписываться или отправляют письма в Аппарат Президента, в Генеральную прокуратуру.

Проводится разъяснительная работа среди населения совместно с представителями АО и акимами районов. Без такой разъяснительной работы с населением, возможно, весной вспыхнет конфликт. Надо разработать стратегию работы с местным населением совместно с инвесторами Джеруя, надо создавать минилаборатории, что бы успокоить население, которое опасается экологических проблем, может создать общественную приёмную в АО Бекмолдо, куда могли бы обращаться местные жители по работе месторождения Джеруй.

Сам Джеруй начнет работать через 2,5-3 года. За год разработают смету и документацию, 1,5 года будет строиться завод. На аукционе Джеруй был продан

за 100 млн. долларов. Из них 3% были выделены и распределены примерно по 170 млн. сомов: АО Бекмолдо – 170 млн. сомов, Таласскому району 170 млн. сомов, на область – 170 млн. сомов.

В АО Бекмолдо в 2016 году пройдут выборы Главы АО и будет избран новый состав депутатов Айыльного Кенеша. Нужно избрать талантливую и сообразительную Главу АО. Надо разработать такую стратегию работы с местным населением, что бы вопросы Джеруя не стали предметом политических спекуляций. Так же в середине декабря 2015 года выборы Акима Таласского района.

В интервью исполняющего обязанности Главы госадминистрации Таласского района Табышов Кадырбек Райканович отметил, что по отношению к Джеруйскому месторождению были протестующие, выходили на митинги и пикеты в областном масштабе перед зданием губернаторства. Были митинги и в районе, митингующие выходили перед райгосадминистрацией, а также в Айыльном округе Бекмолдо. С населением проводилась разъяснительная работа, накал митингов снизился и потом прекратился.

Среди организаторов есть группировки, замешанные на политической подоплеке, в целях пиара своей деятельности, особенно перед выборами.

Митингующие о новых технологиях по добыче золота и её разработке ничего не знают. Поэтому были приглашены специалисты от горнодобывающей организации для проведения разъяснительной работы, показом слайдов о внедренных новых технологиях добычи и транспортировки, не оказывающих ущерб экологической ситуации и т.д. Необходима широкомасштабная информационная кампания со стороны инвесторов в сотрудничестве с местными органами власти.

Основную часть населения района интересуют вопрос по открытию золоторудного комбината, сколько будет рабочих мест, смогут ли их дети (местное население) работать там.

По мнению исполняющего обязанности акима района, было бы лучше прежде всего изучить общественное мнение местного населения, хорошо было бы прежде чем продавать лицензию по разработке любых месторождений, прежде всего изучать общественное мнение, согласны ли жители данных регионов, что их прежде всего волнует, составить технологическую карту причин возможных конфликтов, пути их решений и необходимо, чтобы было выгодно и для государства и для местных жителей, а также инвесторы могли спокойно работать.

Таблица 15.2.1

Социальная сфера. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон.

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Статистические данные	Центр Методологии Науки и Социальных исследований Национальной Академии Наук (ЦМНиСИ НАН КР)	Зафиксировать полученные данные за последние пять лет, и считать их отправной точкой для мониторинга демографической ситуации в Таласской области, районе и городе в будущем. В целом статистика показывает стабильный рост населения, преимущественно сельского, моноэтнический состав (в основном, кыргызы), Согласно, интегрированного выборочного обследования, безработица в 2013 году составила 4,7 тысяч человек (3,9%), от экономически активного населения, что вызывает скептическое отношение, но, к сожалению, других данных по занятости нет. Необходимо более точно выявить количество безработных в Бекмолдо АО, так как имеются противоречивые данные.

Таблица 15.2.2

Местное население, проживающее на территории месторождения Джеруй.

Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон.

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	О летних пастбищах на Суусамыре.	Глава местного самоуправления Бекмолдинского Аильного округа Абдыкадыров Токтогул Мырзакулович (тел.0773261647); Председатель Аильного Кенеша Бекмолдинского аильного округа Орозалиев Кубат Орозалиевич (тел.: 0777736684); председателя пастбищного комитета Бекмолдинского Аильного округа Аширов Суйундук.	Предлагается направить письмо от центрального инвестора о том, что по результатам социологического опроса из-за нерешенности вопроса о летнем пастбищном выпасе скота местного населения возможны протестные настроения и действия, которые могут задерживать все мероприятия по освоению месторождения Джеруй, копию направить в местные органы власти, в том числе в Бекмолдо АО. Необходимо показать местному населению, что инвестор знает об этих проблемах и пытается совместно решать эти проблемы, но решение проблем зависит не от них, а от Правительства КР.
2.	Обсуждение ТЭО с участием местного населения.	Председатель Аильного Кенеша Бекмолдинского аильного округа Орозалиев Кубат Орозалиевич (тел.: 0777736684).	Направить письмо в Бекмолдинский Айыльный Кенеш с предложением совместного обсуждения ТЭО с привлечением кандидатур-специалистов от местного населения.
3.	Целенаправленное использование выделенных денежных средств от инвестора в сумме 170 миллионов сомов. Возможность погашения за счет этих средств предыдущего невыплаченного кредита.	Председатель Аильного Кенеша Бекмолдинского аильного округа Орозалиев Кубат Орозалиевич (тел.: 0777736684); Председатель «Фонда развития по Аильному округу Бекмолдо» Стамалиев Женишбек Эшеналиевич (тел. + 996 770 138263)	Оказать методологическую помощь в юридически правильном использовании выделенных денежных средств. В интервью Главы АО были такие проблемы как: «отсутствие таких специалистов, как землеустроитель по образованию математик-статист, отсутствует в штате юрист-консультант, отсутствуют хорошие бухгалтера». Видимо АО испытывает затруднения по юридически грамотному распределению финансовых средств. Предлагается провести специальное мероприятие – учебный семинар для работников АО и Айыльного Кенеша по юридическим и финансовым вопросам.

4.	Для решения вопроса сбыта сельхозпродукции необходимо открыть предприятию по переработке сельхозпродукции. Целенаправленно использовать выделенные средства. Например: для обеспечения населения чистой питьевой водой, строительства хлебопекарни, соблюдения экологии и.т.д.	Председатель Аильного Кенеша Бекмолдинского аильного округа Орозалиев Кубат	Совместно с АО и АК определить темы семинаров и тренингов, провести учебные семинары по составлению бизнес-планов и бизнес-инкубаторов в АО. Привлечь к этой работе НПО, действующие в Таласской области, имеющие богатый опыт в тренингах и семинарах. По результатам этих семинаров поддержать те бизнес-планы, которые смогут помочь в субподрядном обеспечении сельхозпродукцией и другой сопутствующей деятельности по инфраструктурному обеспечению деятельности промышленной разработки месторождения Джеруй.
5.	Решить вопрос восстановления сарая	Фермер Жумалиева Асылгул (тел. 0705431561), участок № 1	Юридическому отделу необходимо изучить этот вопрос, по ее мнению инвестор должен восстановить сарай.
6.	При разработке месторождения не мешать хозяйственной деятельности животноводов.	Фермер Жумалиева Асылгул (тел. 0705431561), участок № 1	Определить стратегию взаимоотношений с местным населением на Кульмамбесе. Сами местные жители предлагают следующие варианты: первый – ежегодно компенсировать расходы урожая. Второй – покупка новых земель, вместо наших земель. Третий вариант – аренда земель сроком на 25 лет с продлением сроком аренды в случае необходимости. Лучший вариант – выкуп земель насовсем.
7.	Компенсация местным животноводам за утеранные земли.	От животноводов и местных жителей - фермеров: №2 Токолдошев Калыбек, №3 Мупарек уулу Бакыт, №4 Ибраимов Нурбек, №5 Аширова Онол, №6 Аширов Суйундук, №7 Шигаева Уулкелсин, №8 Куттубаева Сайрагуль, №9 Аширов Борубек, №10 и №14 Аширов Кудайберген, №11 Токталиев Дуйшонбек, №12 Шаршенбиев Темирбек, №13	Привлечь в соответствии с законодательством к оценке имущества профессиональных оценщиков имеющих лицензию, в комиссию включить представителей налоговой службы и других заинтересованных государственных структур. Дело в том, что предыдущие инвесторы избаловали и развратили местное население пообещав им большие «откупные» и поэтому некоторые животноводы приводят очень большие затраты и доходы до 800 миллионов сомов (№15 Жунушалиев Адылбек). Наличие

		Шаршембиев Жодошбек, №15 Жунушалиев Адылбек	представителей налоговых служб отрезвит их и суммы возмещения будут гораздо реальнее и самое главное согласованные с Бекмолдо АО и местными органами власти.
8.	Лично против разработки месторождения «Джеруй». «В случае загрязнений, например: пыль на дорогах, то как это будет компенсироваться. Необходимо решить этот вопрос». Обеспечить транспортом, чтобы их дети смогли ездить на учебу в школу на расстоянии 7 километров.	№ 2/2. Качкынов Нурмат в местности «Суулуу» на 12-м километре от села Кара-Ой (лично против). Ряд фермеров № 2/3 Раимбердиев Нургазы, № 2/4 Омуралиев Бектур, № 2/5 Кобоев Кочокбай, №2/6 Конушбеков Сабатар, №2/7 Аттокуров Абаскан, 2/9 Балыбаев Нурлан, №2/10 Жоомартов Эсенжан, №2/11 Аппаков Жумабек, №2/12 Дуйшенбиев Тологон, №2/13 Усекеев Аскарбек проживающих вдоль дороги и речки Чон-Чычкан	Продумать стратегию отношения к части местного населения, которые живут и работают не в зоне промышленной разработки и отчуждения, а рядом и видят, что соседи получают компенсацию, а они нет. Хотя, по их мнению, они также испытывают вредное воздействие от месторождения. Очень опасная ситуация, так как они могут «раскачать ситуацию», в случае «неуважительного» отношения к ним. Выдвижение неуместного предложения об обеспечении транспортом их детей заставляет задуматься: или это иждивенческие настроения или провокация инвестора, в любом случае необходимы специалисты – переговорщики, специалисты – конфликтологи.

Таблица 15.2.3

Угроза здоровью и безопасности населения, наличие и оснащенность медицинских учреждений. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон.

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	В областном управлении МЧС нет специального оборудования. Обучить или отправить для повышения квалификации работников МЧС в Россию, где они могли бы овладеть навыками работы с цианидами.	Заместитель начальника Областного Управления Министерства чрезвычайных ситуаций КР (МЧС) по Таласской области, полковник Касиев Талант Аскарбекович	Установить с Областным управлением МЧС КР по Таласской области отношения сотрудничества. Поднять вопрос о слабой технической оснащенности и необходимости подготовки служб МЧС к чрезвычайным ситуациям связанные с транспортировкой вредных веществ по территории близлежащих сел и до железнодорожной станции «Жуан тобе».

2.	Полный медицинский осмотр работников Джеруй, открыть профилакторий или курортную зону отдыха для профилактических осмотров.	Заместитель директора Таласского Областного Управление Семейной Медицины Карагулова Кыял Эсеновна	Установить с Таласским Областным Управлением Семейной Медицины отношения сотрудничества и постепенно совместно с Министерством здравоохранения КР решать эти вопросы.
----	---	---	---

Таблица 15.2.4

Подача питьевой воды. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Проблемы с питьевой водой.	Председатель СООППВ (сельские общественные объединения потребителей питьевой воды) Бекмолдинского Аильного округа Ибраимова Нурбек, ряд местных жителей.	Совместно с Бекмолдо АО и СООППВ пригласить специалистов по проводке питьевой воды, технически грамотно и санитарно-эпидемиологически правильно предусмотреть мероприятия по снабжению местного населения чистой, безопасной питьевой воды. Это очень важно. В селе Сасык-Булак местное население фактически потребляет грунтовые воды с глубины 3-20 метров, что чревато ростом инфекционных болезней. В селе Кара-Ой питьевая вода подается с открытых источников, что в принципе тоже не гарантирует качество и чистоту воды

Таблица 15.2.5

Жилой фонд. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Учет жилого фонда	Центр Методологии Науки и Социальных исследований Национальной Академии Наук (ЦМНиСИ НАН КР)	Провести совместно с сотрудниками айыл окмоту реальный учет жилого фонда который может быть предоставлен приезжающим работникам. В приложении 9 Паспорт АО Бекмолдо недостаточно данных, некоторые из них противоречивы и

			не попали в отчет. Так, не имеют собственный дом 96 человек, а снимают 5 и живут у родственников 16.
--	--	--	--

Таблица 15.2.6

Социальная инфраструктура. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Поддержка социальной инфраструктуры.	От директоров школ, заведующих ФАПами, местных жителей.	Вопрос сложный, практически социальной инфраструктуры как таковой нет: нет доступного жилья, проблемы с питьевой водой, в ФАПах нет достаточного оборудования, больница находится в другом сельском округе. Только школа работает, да и то наполняемость ее приблизилась к пределу. Существующие организации испытывают большие сложности и смогут выдержать только небольшие нагрузки от будущих новых сотрудников месторождения.

Таблица 15.2.7

Экономическое воздействие на малоимущие слои населения. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1	Определение уровня бедности	Центр Методологии Науки и Социальных исследований Национальной Академии Наук (ЦМНиСИ НАН КР)	Необходимо более точно определить уровень бедности в АО Бекмолдо. В приложении 9 указаны другие цифры по сравнению с предоставленными социальными работниками АО. Так в Паспорте АО Бекмолдо отмечено, что: От 0-705 сом – 192 семьи, 706-1354,1 сом – 47 семей, 1354,2-2314 сом – 59 семей. Итого: 298. Не совпадают критерии бедности, не совпадают цифровые данные. А определить точный уровень жизни необходимо для мониторинга ситуации в будущем.

Таблица 15.2.8

Кладбища и скотомогильники. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Отсутствие скотомогильника	Центр Методологии Науки и Социальных исследований Национальной Академии Наук (ЦМНиСИ НАН КР)	Все скотомогильники в Талаской области и районе находятся за пределами АО Бекмолдо.

Таблица 15.2.9

Санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования. Экология и здоровье населения. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Экологические проблемы	От всех жителей АО, с которыми было проведено интервью.	Совместно с Таласским районным центром профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора с функцией координации деятельности службы по Таласской области (ТРЦПЗиГСЭН) и Бекмолдо АО провести санитарно-эпидемиологические исследования в районе промышленной разработки месторождения Джеруй. Зафиксировать с помощью местной общественности радиационный и санитарно-эпидемиологический фон территории месторождения на начало работ и зафиксированные данные будут отправными, при проведении повторных исследований и мониторинга экологической ситуации.
2.	Проблемы со здоровьем местного населения	От животноводов проживающих рядом с месторождение Джеруй, у которых родились дети с физическими и психическими	Местные животноводы сообщили, что когда предыдущие инвесторы в 2005 году начали копать место хвостохранилище под заводом, работали всего 10-15 машин в течении трех месяцев, началась подниматься пыль, экология стала

		отклонениями (заячья губа, ДЦП и т.д.). Фермеры № 2/4 Омуралиев Бектур, № 2/5 Кобоев Кочокбай, №2/6 Конушбеков Сабатар, №2/7 Аттокуров Абаскан и рядом других местных жителей.	портиться. В то время у Асылбека Кобоева сын родился с дефектом «зайчья губа», а затем Аппакова Руслана сын родился без одного пальца, у Жоомартова Тыныбека сын родился рожденным инвалидом (инвалидом 2-группы – психически больной), ему сейчас 13-14 лет. Были неоднократные жалобы на рост онкологических заболеваний. В 2013 году на учете состояли 17 человек и в 2014 году из них 6 человек скончались. Предлагается совместно с Таласским Областным Управлением Семейной Медицины провести точечные детальные исследование причин заболеваемости у местного населения Бекмолдо АО и зафиксировать эти данные, которые будут отправными, при проведении повторных исследований и мониторинга здоровья населения.
--	--	--	--

Таблица 15.2.10.

Оценка автотранспортного движения от с. Кара-Ой до железнодорожной станции Жуантобе. Обобщенная ведомость высказанных предложений заинтересованных сторон.

№ п/п	Содержание предложения	От кого поступило предложение: ФИО, должность/статус, контактные данные	Предлагаемые меры
1.	Весогабаритный контроль и скорость продвижения автотранспорта по дороге Джеруй железнодорожная станция Жуантобе.	Директор Производственно – Линейного Управления №5 Таласской области Осмоналиев Рустан Кушайылович	В целях весогабаритного контроля на 53-м километре трассы Тараз - Бишкек в селе Кызыл-Адыр Кара-Бууринского района выставлен пост весового контроля, как раз на развязке дорог выезжающих из Джамбула и с Маймака. Перевозчики тяжелых грузов, в случае превышения от ограниченного тоннажа будут платить штраф и данный груз будет разгружен до определенной допустимой нормы. В этом отношении на станции Жуантобе мы заметили оборудование для весового контроля, но не уверены в его функциональности. Будет лучше если это оборудование ввести в действие и не разгружать машины превышающие

			нормативы грузоперевозок на дорогах на официальной точке весогабаритного контроля в селе Кызыл-Адыр.
--	--	--	--

В целом, исследовательская группа зафиксировала только одиночные мнения против разработки месторождения Джеруй. Но имея в виду, что существуют определенные политические силы, имеющие практический опыт свержения двух Президентов страны и торпедировавшие в прошлом усилия инвесторов по разработке месторождения Джеруй, необходимо разработать тщательно продуманную стратегию сотрудничества с местным населением и руководством АО, района и области.

К, сожалению, политика прошлых инвесторов развратила местное население, поселив в них иждивенческие настроения, на волне которых местное население предпочитает взвалить решение своих проблем на инвесторов. Необходима серьезная разъяснительная компания о воздействии промышленной разработки Джеруй на все сферы жизни местного населения Бекмолдо АО, Таласского района и Таласской области в целом. В большей части необходима помощь в методологическом плане, надо побудить население к стремлению самостоятельно решать свои вопросы, но, к сожалению, в большинстве своем это простые сельские жители, не обладающие знаниями и умениями преодолевать такого рода трудности. Надо их этому научить.