

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау
дағдылы, 47 Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық
комитеті» ММ БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства
Финансов РК» БИН 980540000852

**Товарищество с ограниченной
ответственностью «Каракамыс-Mining»**

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на к Плану разведки участка Сарысай на комплексное сырье для удобрений в Улытауском районе Улытауской области

Инициатор: ТОО «Каракамыс- Mining» Юридический адрес:, БИН 160 440 012 574
Республика Казахстан, г. Алматы, 050036, ул. Тлендиева, 258 В.,

Проектная организация: ТОО «Два Кей» лицензия № 01134Р от 27 ноября 2007 года.

Согласно разделу 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан разведка
твердых полезных ископаемых относится ко II категории объектов, оказывающих негативное
воздействие на окружающую среду.

Проектом предусматривается разведка участка Сарысай на комплексное сырье для
удобрений в Улытауском районе Улытауской области

Общее описание видов намечаемой деятельности

Площадь проведения планируемых работ административно входит в состав Улытауского
района области Улытау, в пределах листа L-42-1-A, в 15,8 км к юго-западу от п. Актас, в 9,3 км
северо-западнее п. Пионер.

Разведочные работы будут проводиться за пределами детских и санаторно профилактических
медицинских учреждений, зон отдыха, заповедников, водоохранных зон и полос рек, а также
памятников архитектуры и других охраняемых законом объектов.

Почвы маломощные, суглинистые с примесью обломочного материала. Почвы плохо
отличаются от подпочвенных суглинистых образований, часто они загипсованы. В долинах рек
иногда развиты луговые черноземы.

Растительность полупустынная. На большей части площади распространена полынно-
ковыльно-типчаковая растительность с низкой кормовой производительностью.

Животный мир беден, представлен грызунами и степными птицами. Редко встречаются волки,
лисы.

Население малочисленно, сосредоточено в центральных усадьбах, фермах, зимовках.
Основное занятие местного населения – отгонное животноводство.

Ближайшие населенные пункты – поселок Актас, Пионер, Карсакпай, Байконыр, которые
соединены между собой грейдерными дорогами с выходом на г. Жезказган.

Экологическая оценка воздействия на окружающую среду работ по разведке комплексного сырья
для удобрений в Улытауском районе. Проектная организация: ТОО «Два Кей» лицензия № 01134Р от 27 ноября 2007 года.

Экологическая оценка воздействия на окружающую среду работ по разведке комплексного сырья
для удобрений в Улытауском районе. Проектная организация: ТОО «Два Кей» лицензия № 01134Р от 27 ноября 2007 года.



Согласно п. 1 ст. 71-1 Земельного кодекса РК [2] операции по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению могут проводиться недропользователями на землях, находящихся в государственной собственности и не предоставленных в землепользование, на основании публичного сервитута без получения таких земель в собственность или землепользование. Недропользователи, осуществляющие операции по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению на земельных участках, находящихся в частной собственности или землепользовании, могут проводить необходимые работы на таких участках на основании частного или публичного сервитута без изъятия земельных участков у частных собственников или землепользователей.

В пределах участка Сарысай земли населенных пунктов отсутствуют. Земли водного фонда в пределах участка отсутствуют.

Намечаемая деятельность не требует изъятия или выделения земельного участка.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Настоящим проектом предусматривается проведение геолого-разведочных работ на участке Сарысай, направленных на изучение участка как комплексное сырье на алюминий и фосфаты, для удобрений, определение общих ресурсов, оценки их промышленного значения и технико-экономического обоснования целесообразности передачи перспективного объекта для вовлечения в разработку.

Полевые работы. Полевые геологоразведочные работы проводятся только в летний период, текущая камеральная обработка полевых материалов проводится также в полевых условиях. Срок проведения полевых работ 2 полевых сезона – 2022 и 2023 годы. Буровые работы планируется проводить в 2023 году.

Геологоразведочные работы будут проводиться на участке Сарысай состоят из следующих видов работ – предполевая подготовка (включающая сбор фондовых и опубликованных материалов по объекту, систематизацию сведений, извлеченных из источников информации, интерпретацию геофизических и геохимических материалов с составлением комплекса карт и схем), топогеодезические работы, рекогносцировочные маршруты, горные работы, буровые работы, опробование, обработка проб, химико-аналитические работы, геоэкологические исследования, геологическое сопровождение полевых работ.

Предполевая подготовка

Подготовительный этап включают в себя следующие виды работ:

сбор фондовых и опубликованных материалов по объекту;

систематизацию сведений, извлеченных из источников информации;

составительские работы;

Изучению подлежат геолого-съёмочные, поисковые и геологоразведочные отчеты различных масштабов, тематические работы по стратиграфии, магматизму, тектонике, региональные геофизические работы. Сбор информации будет производиться посредством оформления заказов на ксерокопирование.

Всего будут рассмотрены материалы на площадь листа L-42-1 А.

Проектируемый объем подготовительного периода – 3,0 отр/мес.

Полевые работы

Рекогносцировочные маршруты

Целью проведения поисковых геологических маршрутов является составление геологических карт в масштабе 1: 2000.

Геологические маршруты будут проводиться с целью решения конкретных вопросов, возникших в процессе подготовительных полевых работ и составления крупномасштабных геологических карт, а именно:

обнаружение и привязка горных выработок, пройденных предшественниками; По космоснимку видно большое количество пройденных каналов.

Минусом данного метода является – наличие большого количества ложных зон

картирование геологических границ и структур

привязка маршрутов к геологическим картам

определение мест заложения горных и буровых работ

космические снимки будут ориентированы в соответствии с картой

для привязки к геологическим картам и выработкам, а также для привязки к маршрутам

маршруты будут привязаны к геологическим картам и выработкам, а также для привязки к маршрутам



Начальный диаметр бурения до 132 (112) мм, конечный - по обстоятельствам, но не менее диаметра 59 мм по руде. Бурение будет вестись в сложных геологических условиях по породам III-X категорий.

Исходя из необходимости отбора проб на многочисленные исследования, представительности опробования, рудные интервалы должны проходиться с выходом керна не менее 90-95 %.

Техническое обеспечение водой будет осуществляться подрядной организацией согласно договора. В ходе проведения проектируемых работ водные ресурсы необходимы для производственно-технических нужд (для приготовления буровых растворов, на полив дорог и т.д.), хозяйственно-питьевых и гигиенических нужд работников, задействованных в проектируемых работах. Для этих целей будет использоваться привозная вода из пос. Актас или п. Пионер.

Площадка для установки агрегата и размещения оборудования подготавливается бульдозером. Почва складировается отдельно для последующей рекультивации.

После монтажа буровой установки производится копка зумпфов при помощи экскаватора. Размеры зумпфов: 4,0 куб.м, при этом должно соблюдаться условие, что объем зумпфов не должен быть менее двух объемов скважины. Зумпф состоит из двух частей. Одна часть предназначена для осаждения частиц шлама из промывочной жидкости.

При бурении для охлаждения коронок будет применяться техническая вода, доставленная водовозом.

Для производства буровых работ колонковым способом будет применяться передвижная буровая установка с возможностью наклонного бурения и извлечения колонн бурильных и обсадных труб.

Буровая установка оснащается дизельным двигателем для обеспечения электропитанием бурового станка.

Бурение скважин включает следующие технологические стадии:

- Подготовка участка скважины;
- Проходка скважины;
- Рекультивация участка скважины.

Подготовка участка скважины заключается в проведении операций в следующей последовательности:

- определение участка скважины на местности;
- перемещение бурового агрегата и вспомогательного оборудования с базы организации или с предыдущего места бурения;
- соединение и проверка узлов и агрегатов буровой установки на работоспособность и безопасность;
- завоз необходимых расходных материалов (буровых инструментов и т.п.);

Проходка скважины включает бурение, подъем кернового материала и передачу его геологам, промывку скважин перед геофизическими исследованиями скважины.

Поднятый керн извлекается из бурового инструмента в специальный желоб, из которого выкладывается в специальные керновые ящики и передается геологам, документирующим этот керн.

Ликвидация и рекультивация участка скважины начинается с выполнения геологического задания по завершению бурения скважины. Она включает следующие операции:

- ликвидационный тампонаж;
- демонтаж узлов и агрегатов буровой установки и перемещение с участка скважины;
- выравнивание всех неровностей на участке скважины.

Ликвидационное тампонирование выполняется с целью защиты подземных вод от загрязнения по стволам подрабатываемых скважин и геологической устойчивости поверхностных грунтов и недр.

Разведка будет выполняться следующими видами геологических методов работ: горные работы и колонковое разведочное бурение.

Проверка работ начинается со снятия дорожных знаков, ограждений, ограждений участка бурения, площадок зумпфов. Почва временно складывается отдельно для последующей рекультивации буровых площадок.

Снятие дорожных знаков, ограждений (ИЗП) производится на металлических ящиках буровой скважины. Временный складирование ИОП будет осуществляться в виде жесткого контейнера. При окончании проведения работ в автомобильный или железнодорожный контейнер.



Процесс бурения разведочных скважин методом колонкового бурения осуществляется с постоянным использованием водного бурового раствора, полностью предотвращающего пыление при проведении буровых работ. Таким образом, буровые работы (станки) не являются источником выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

Водоснабжение и водоотведение

Удовлетворение хозяйственно-питьевых и гигиенических нужд работников буровых бригад планируется осуществлять в организуемом для работников полевом лагере, куда вода будет подвозиться из водозабора ближайшего населенного пункта (пос. Актас или п.Пионер).

Техническая вода для приготовления бурового раствора также поставляется из ближайшего населенного пункта (пос. Актас или п. Пионер).

Численность работающих на объекте до 10 человек. Расчет бутилированной воды на питьевые нужды составит около: $2 \text{ л} * 10 \text{ чел} * 30 \text{ дней} = 600 \text{ литров}$; $0,6 \text{ м}^3$ в полевой сезон. Так как вода на участке работ используется только для питьевых нужд, водоотведения и сброса воды не будет. Проживание персонала планируется организовать в ближайшем населенном пункте, в виде аренды жилого помещения, оснащенного местом приготовления пищи и душем и т.д. Следовательно, в данном проекте не предусмотрены расчеты водопотребления и водоотведения на хозяйственные нужды.

- Техническое водообеспечение для приготовления бурового раствора и промывки скважин будет осуществляться путем доставки воды технического качества автоцистерной. Схема производственного водоснабжения следующая: - вода для приготовления бурового раствора доставляется поливовой машиной - для пылеподавления и гидроорошения дорог вода доставляется поливовой машиной. Количество необходимой воды для приготовления бурового раствора на 1 скважину индивидуально. В среднем на одну проектируемую колонковую скважину расход воды составит $27,6 \text{ м}^3$. Буровой раствор готовится непосредственно на участке работ. На 2-й полевой год ГРП для бурения колонковых скважин потребуется: $27,6 \text{ м}^3 * 5 = 138 \text{ м}^3$ воды. Расход воды на полив автодорог при норме $1,5 \text{ л/м}^2$ и площади дорог и пылящих поверхностей около 500 м^2 , составит $0,75 \text{ м}^3$. Пылеподавление при горнопроходческих работах осуществляется за счет предварительного орошения горной массы водой. Расход воды составляет 30 л/м^3 с частотой полива 1 раз в сутки. Общий объем составит 450 п.м. канав или 900 м^3 выработок.

Водный баланс водопотребления и водоотведения оценочных работ приведен в разделе 4 настоящей книги.

Удовлетворение хозяйственно-питьевых и гигиенических нужд работников буровых бригад планируется осуществлять в организуемом для работников полевом лагере, куда вода будет подвозиться из водозабора ближайшего населенного пункта (пос. Актас или п.Пионер).

Техническая вода для приготовления бурового раствора также поставляется из ближайшего населенного пункта (пос. Актас или п. Пионер).

Численность работающих на объекте до 10 человек. Расчет бутилированной воды на питьевые нужды составит около: $2 \text{ л} * 10 \text{ чел} * 30 \text{ дней} = 600 \text{ литров}$; $0,6 \text{ м}^3$ в полевой сезон. Так как вода на участке работ используется только для питьевых нужд, водоотведения и сброса воды не будет. Проживание персонала планируется организовать в ближайшем населенном пункте, в виде аренды жилого помещения, оснащенного местом приготовления пищи и душем и т.д. Следовательно, в данном проекте не предусмотрены расчеты водопотребления и водоотведения на хозяйственные нужды.

- Техническое водообеспечение для приготовления бурового раствора и промывки скважин будет осуществляться путем доставки воды технического качества автоцистерной. Схема производственного водоснабжения следующая: - вода для приготовления бурового раствора доставляется поливовой машиной - для пылеподавления и гидроорошения дорог вода доставляется поливовой машиной. Количество необходимой воды для приготовления бурового раствора на 1 скважину индивидуально. В среднем на одну проектируемую колонковую скважину расход воды составит $27,6 \text{ м}^3$. Буровой раствор готовится непосредственно на участке работ. На 2-й полевой год ГРП для бурения колонковых скважин потребуется: $27,6 \text{ м}^3 * 5 = 138 \text{ м}^3$ воды. Расход воды на полив автодорог при норме $1,5 \text{ л/м}^2$ и площади дорог и пылящих поверхностей около 500 м^2 , составит $0,75 \text{ м}^3$. Пылеподавление при горнопроходческих работах осуществляется за счет предварительного орошения горной массы водой. Расход воды составляет 30 л/м^3 с частотой полива 1 раз в сутки. Общий объем составит 450 п.м. канав или 900 м^3 выработок.



Общий объем составит 450 п.м. канав или 900 м³ выработок, 30 л/м³ * 900 м³ = 27000 л /1000 = 27 м³/год воды.

Промывочная жидкость (чистая вода) через всасывающий шланг засасывается насосом из приемного бака и нагнетается к забою скважины через нагнетательный шланг и колонну бурильных труб. Из скважины жидкость совместно с измельченной горной породой направляется в отстойники металлических емкостей на буровой площадке, где частицы пород осаждаются, а очищенная жидкость попадает в приемный бак, откуда вновь нагнетается в скважину. То есть, предложенная система представляет собой оборотный цикл производственной воды с системой грубой очистки.

Отстойник временно организуется для накапливания вод выдаваемых из скважины и для функционирования оборотной системы и представлен небольшим зумпфом, который выкапывается в непосредственной близости от буровой установки и обеспечивающим накопление оборотной воды. Размер зумпфа около 2х2х1м. Вынутый грунт служит для обваловки зумпфа и в последствии используется для его рекультивации.

Весь объем технической воды, используемой для приготовления глинистого бурового раствора и промывки, относятся к безвозвратным потерям за счет испарения и просачивания в поверхностный слой почвы и в трещиноватые породы тела скважины. Учитывая, что используемые воды загрязнены только измельченными частицами поверхностного слоя почвы и буримой горной массы, являющихся фоновыми составляющими грунтов рассматриваемого района, используемые при бурении технические воды не окажут негативного воздействия на поверхностные и подземные воды рассматриваемого района.

Отходы производства и потребления

Согласно п.1 п.2 ст.320 Экологического Кодекса:

1) Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

3) Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

Для соблюдения экологических требований и норм Республики Казахстан по предотвращению возможного загрязнения окружающей среды, на предприятии необходимо проведение политики управления отходами.

Проведение политики управления отходами позволит минимизировать риск для здоровья и безопасности работников и окружающей природной среды. Составной частью данной политики является система управления отходами, контролирующая безопасное размещение различных типов отходов.

При реализации проектных решений объекта будут образовываться бытовые и производственные отходы, которые при неправильном обращении и хранении могут оказать негативное воздействие на природную среду.

Согласно статье 338 Экологического Кодекса РК от 02 января 2021 года, виды отходов определяются на основании классификатора отходов, утвержденного уполномоченным органом в области охраны окружающей среды. Классификатор отходов разрабатывается с учетом происхождения и состава каждого вида отходов и в необходимых случаях определяет лимитирующие показатели концентрации опасных веществ в целях их отнесения к опасным или неопасным. Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода. Виды отходов относятся к опасным или неопасным в соответствии с классификатором отходов с учетом требований настоящего Кодекса. Отдельные виды отходов в классификаторе отходов могут быть определены одновременно как опасные и неопасные с присвоением различных кодов

(«зеркальные» виды отходов) в зависимости от уровней концентрации содержащихся в них опасных веществ, а также в зависимости от опасных характеристик вида отходов (радиоактивных и химических веществ, взрывчатых веществ, коррозионных, токсичных, инфекционных, биологических). Отнесение отходов к опасным или неопасным и к определенному коду классификатора отходов в соответствии с законодательством Республики Казахстан осуществляется компетентными органами.

Состав производственных отходов, образующихся в процессе проведения работ, может относиться к опасным или неопасным в зависимости от их состава и количества. Классификатор отходов, определяемый на основе Классификатора отходов, утвержденного Министрами



экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314». Согласно примечанию данного Классификатора отходов, «...1. Код отходов, обозначенный знаком (*) означает:

1. отходы классифицируются как опасные отходы;
2. обладает одним или более свойствами опасных отходов, приведенными в Приложении 1 настоящего Классификатора».

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в статье 320 Экологического Кодекса РК от 02 января 2021 г., осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1. временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного
2. вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;
3. временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более шести месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;
4. временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;
5. временного складирования отходов горнодобывающих и горноперерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 ЭК РК, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий) или объемов накопления отходов, указанных в декларации о воздействии на окружающую среду (для объектов III категории).

Под видом отходов понимается совокупность отходов, имеющих общие признаки в соответствии с их происхождением, свойствами и технологией управления ими.

Виды отходов определяются на основании классификатора отходов, утвержденного уполномоченным органом в области охраны окружающей среды (далее - классификатор отходов). Классификатор отходов разрабатывается с учетом происхождения и состава каждого вида отходов и в необходимых случаях определяет лимитирующие показатели концентрации опасных веществ в целях их отнесения к опасным или неопасным.

Каждый вид отходов в классификаторе отходов идентифицируется путем присвоения шестизначного кода. Виды отходов относятся к опасным или неопасным в соответствии с классификатором отходов с учетом требований Экологического Кодекса РК.

Отдельные виды отходов в классификаторе отходов могут быть определены одновременно как опасные и неопасные с присвоением различных кодов («зеркальные» виды отходов) в зависимости от уровней концентрации содержащихся в них опасных веществ или степени влияния опасных характеристик вида отходов на жизнь и (или) здоровье людей и окружающую среду. Отнесение отходов к опасным или неопасным и к определению кода классификатора отходов в соответствии со статьей 320 Экологического Кодекса РК производится исключительно на основании данных, содержащихся в классификаторе отходов.

Исключением являются или исключаются классификаторы отходов, не являющиеся официальными документами или официальными документами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, или материалы, не являющиеся официальными документами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, или материалы, не являющиеся официальными документами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, или материалы, не являющиеся официальными документами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.



оценки воздействия на окружающую среду на к Плану разведки участка Сарысай на комплексное сырье для удобрений в Улытауском районе Карагандинской области
протокол общественных слушаний в форме открытого собрания:

- 26.10.2022г. 11:00 часов (начало регистрации – 10:55) Улытауская область, Улытауский район, Актаский с.о., в школе № 5 п. Пионер..

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

2. Согласно требованиям Экологического кодекса и Водного кодекса все работы проводить строго за пределами водоохраных зон и полос.

3. При передаче опасных отходов сторонним организациям учесть требования ст.336 Экологического кодекса Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".

4. После завершения работ необходимо провести полную рекультивацию соблюдая их этапность (технологический, биологический), сроки проведения работ. В соответствии со ст. 238 Кодекса необходимо провести работы по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.

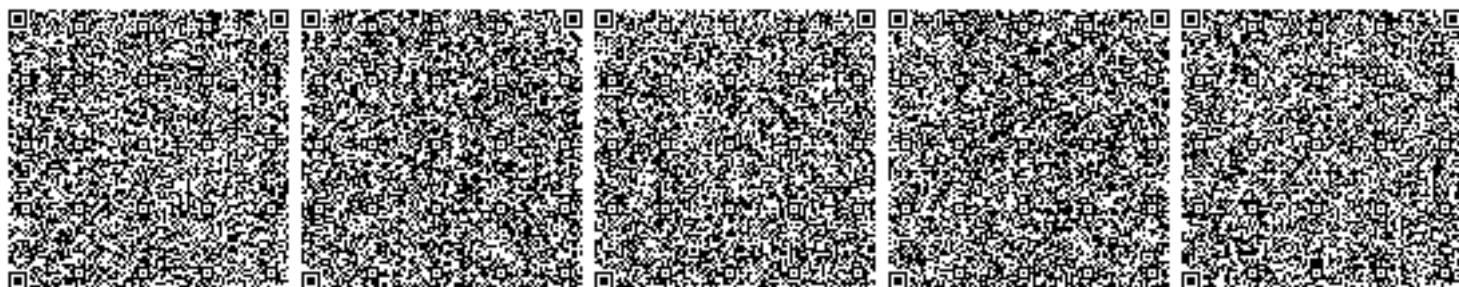
Вывод:

Представленный оценки воздействия на окружающую среду к Плану разведки участка Сарысай на комплексное сырье для удобрений в Улытауском районе области Улытау допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

И.о. Руководителя

Д. Исжанов

Жаутиков Д.
41-09-10



**Приложение
к заключению по результатам
оценки воздействия на
окружающую среду**

Представленный оценки воздействия на окружающую среду к Плану разведки участка Сарысай на комплексное сырье для удобрений в Улытауском районе области Улытау соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 21.09.2022 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 21.09.2022 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его. районная газета Газета «Улытау» № 38 от 10.09.2022 г.,.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы) Телеканал «Дидар» - эфирная справка от 09.09.2022 г.,.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 21.09.2022 г.

Место проведения-слушания: проведены в форме открытого собрания по адресу:

- Улытауская область, Улытауский район, Актаский с.о., в школе № 5 п. Пионер..

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

И.о. руководителя

Исжанов Дархан Ергалиевич

