

QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR MINISTRILIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIADEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Kókshetaýqalasy, Pýshkink. 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Пушкина 23
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «АТС-Кум»

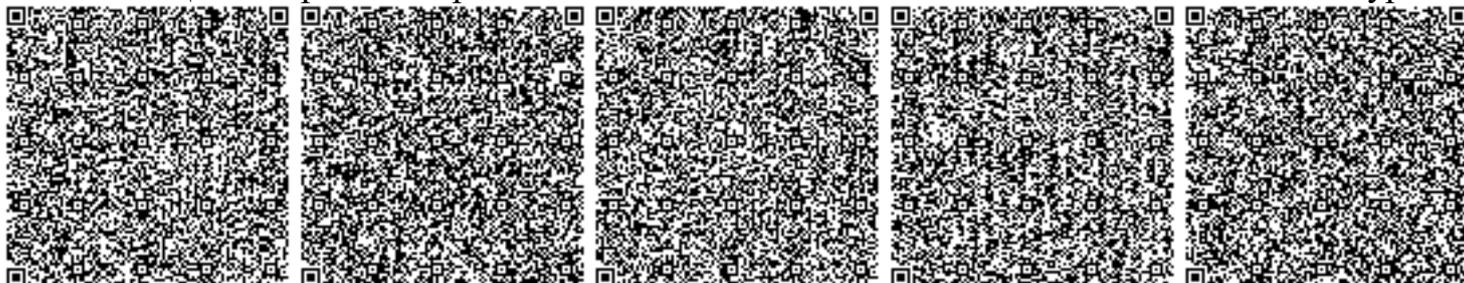
Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую
к отчету о возможных воздействиях
«к проекту рекультивации месторождения песка Кызылжар
(Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской
области»

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ33RVX00590540 от
31.10.2022г. (повторное)
(Дата, номер входящей регистрации)

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за KZ61VWF00070937 от 15.07.2022г. Согласно данному заключению проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно Приложения 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 объект относится ко II категории.

Месторождение песка Кызылжар (Карабидай) расположено в Целиноградском районе Акмолинской области в 33 км на юг от г. Нур-



Султан - столицы Республики Казахстан и железнодорожной станции, в 2,5 км к северо-западу от аула Кабанбай батыра.

При проектировании участка учитывалась роза ветров по отношению к ближайшему населенному пункту с.Кызылжар. Господствующее направление ветра для описываемой территории, согласно справки Казгидромет, южное, юго-западное. Населенные пункты с. Кызылжар находится на удалении в 800 метрах от карьера на юго-восток, в 2,5 км к северо-западу от аула Кабанбай батыра.

Целью данного проекта является проведение рекультивации нарушаемых земель при промышленной разработке месторождения песка Кызылжар (Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области.

Площадь участка составляет 19.9549 га. Кадастровый номер земельного участка – 01-011-081-890. Срок и дата окончания - до 3.02.2030 г. Целевое назначение земельного участка – добыча песка.

Технический этап рекультивации. Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке месторождения составляет 19,9549 га. 1. Обнесение выработанного пространства карьера колючей проволокой, с целью предотвращения падения в выработанное пространство животных. 2. После формирования отвала вскрышных пород производится планировка отвальной поверхности бульдозером SD-23. 3. Разработка и погрузка ПРС из отвала погрузчиком в автосамосвалы КамАЗ-65115. 4. Транспортировка ПРС из отвала при помощи автосамосвала КамАЗ-65115 на рекультивируемую поверхность. 5. Разравнивание разгруженных навалов осуществляется бульдозером SD-23, мощностью нанесения до 0,35м. 6. После полной вывозки ПРС из отвала, с целью восстановления земель, производим окончательную планировку нарушенной поверхности. Рекультивации подлежит отвал вскрышных пород. Выработанное пространство карьера будет использоваться под пастбище. Согласно ППР на участке Кызылжар, водопритоки в карьер будут за счет бокового дренирования вод р. Нура и осадки. Боковой дренаж исключается за счет того, что борта и дно карьера со стороны реки уплотняются, а атмосферные осадки будут обеспечивать сезонное наполнение и осушение чаши карьера.

Биологический этап рекультивации земель. Завершающим этапом восстановления плодородия нарушенных земель является биологическая рекультивация, включающая в себя мероприятия, направленные на

восстановление продуктивности рекультивируемых земель и предотвращение развития ветровой и водной эрозии. Биологический этап



рекультивации включает в себя: посев многолетних трав и уход за ними на рекультивированной территории, после проведения технического этапа рекультивации. Для формирования лесонасаждений рекомендован тополь казахстанский. Норма посадки саженцев не более 3 м между саженцами в ряду, не более 1,5 м между рядами. Посадка саженцев планируется в один ряд. При длине лесополосы 792 м (периметр карьера), требуемое количество саженцев: $792 \text{ м} / 3 \text{ м} = 264$ саженца.

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух

2029 год Планировочные работы бортов карьера Планировочные работы на участках будут проводиться бульдозером SD-23 (1ед) (ист. №6001/01). Время работы техники составит: 6,83 часов в год.

Перемещение, разравнивание ПРС Разработка и погрузка ПРС из отвала погрузчиком (5 ед.) (ист. №6001/02) в автосамосвалы КамАЗ-65115. Транспортировка ПРС из отвала при помощи автосамосвала КамАЗ-65115 (5 ед.) (ист. №6001/03, 04) на рекультивируемую поверхность. Разравнивание разгруженных навалов осуществляется бульдозером SD-23 (ист. №6001/05), мощностью нанесения до 0,35м. Объем перемещаемого ПРС 69840 м³ (132696 тонн, при плотности 1,9 т/м³), средняя влажность составляет – 8%.

2030 год Работы по гидропосеву Работы по гидропосеву выполняются в 1 смену. Всего на гидропосев принимается 1 гидросеялка FINN T120 (ист.№6002). Для гидросеялки рабочим объемом 4500 литров, площадь охвата одной загрузки 1350 м². Площадь биологической рекультивации, 199549 м². Время работы техники: 8 часов в сутки, 73,9 часов в год.

Анализ результатов расчетов рассеивания ЗВ показал, что превышения расчетных максимальных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест на границах санитарнозащитной и жилой зоны не наблюдается.

Валовый выброс составит- 1,64415 тонн.

Природоохранные мероприятия:

Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. С целью снижения пылеобразования для дорог будет производиться гидроорошение, осуществляемое поливочной машиной ПМ-130Б. Для дорог преимущественно будет использоваться технологический режим - обычное орошение (механическое распыление

жидкости под давлением 1,2-2,0 МПа). Расход воды на пылеподавление карьера составит 407,3 м³ в 2029 году.



Водные ресурсы

Вид водопользования – общее. На период проведения рекультивации питьевая и техническая вода привозная. Вода будет использоваться на санитарно-гигиенические, питьевые и технические нужды работников. Водоотведение. Учитывая, что работы по рекультивации будут производиться на существующем карьере, не планируется возведение новых специальных уборных на участке, для этих целей предусматривается использование ранее установленных туалетов (выгребных ям) с водонепроницаемым выгребом и наземной частью с крышкой и решеткой для отделения твердых фракций.

Ближайший водный объект река Нура расположен на расстоянии 1438 метров от карьера в восточном направлении. Объект не входит в водоохранную зону р. Нура. Имеется письмо РГУ «Нура-Сарысульская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» №18-14-5-4/919 от 15.10.2020 г. месторождение Кызылжар (Карабидай) расположено за пределами установленных водоохранных зон и полос р. Нура.

Согласно письма №27-14-04/625 от 30.09.2020 г. ТОО «РЦГИ «Казгеоинформ» месторождения подземных вод питьевого качества в пределах запрашиваемых координат, на месторождении «Кызылжар» (Карабидай), состоящих на государственном балансе отсутствуют.

Природоохранные мероприятия:

- 1) не допускать разливы ГСМ на промплощадке;
- 2) заправку топливом техники и транспорта осуществлять в специально отведенных местах;
- 3) основное технологическое оборудование и техника будут размещены на обвалованных площадках с твердым покрытием;
- 4) обеспечить строгий контроль за карбюраторной и масло-гидравлической системой работающих механизмов и машин;
- 5) исключить перезаполнения выгребов туалета, и попадание сточных вод на почвы и водные источники;
- 6) складирование бытовых отходов в металлическом контейнере на площадке для сбора мусора, а также своевременный вывоз отходов.

Земельные ресурсы, почвы

Разработка и перемещение ПРС в бурты производится бульдозером SD-23. Среднее расстояние перемещения 25 м, откуда погрузчиком будет грузиться в автосамосвал и вывозиться на склад ПРС. Весь объем ПРС

вывозится на внешний отвал, расположенный к востоку от карьера. Отвал ПРС будет располагаться к востоку, расстояние транспортировки 400 м.



Отвал будет отсыпаться в 1 ярус, высотой 6 м, углы откосов приняты 400. Из части объема ПРС будет сформирован въезд на отвал. Объем ПРС 25012 м³ (47522,8 тонн, при плотности 1,9 т/м³) складывается в отвал. Площадь, занимаемая отвалом ПРС, складывается из въезда на отвал и непосредственно самого отвала составит 0,5 га.

Природоохранные мероприятия:

- вести строгий контроль за правильностью использования производственных площадей по назначению;
- правильно организовать дорожную сеть, что позволит свести к минимуму количество подходов автотранспорта по бездорожью, а именно свести воздействие на почвенный покров к минимуму;
- не допускать утечек ГСМ;
- не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д. производить регулярное техническое обслуживание техники;
- полив автодорог водой в теплое время года – два раза в смену;
- проведение разъяснительной работы среди рабочих и служащих;
- не оставлять без надобности работающие двигатели автотракторной техники;
- регулярный вывоз отходов с территории предприятия.

Растительный и животный мир

Редких видов деревьев и растений, занесенных в Красную книгу, которые могут быть подвергнуты отрицательному влиянию в ходе намечаемой деятельности и эксплуатации объекта, не выявлено.

Редких видов животных, занесенных в Красную книгу, которые могут быть подвергнуты отрицательному влиянию в ходе намечаемой деятельности, не выявлено.

Природоохранные мероприятия:

- соблюдение установленных норм и правил природопользования;
- сведение к минимуму передвижения транспортных средств ночью;
- полное исключение случаев браконьерства и любых видов охоты;
- проведение просветительской работы экологического содержания.
- запрещение кормления и приманки диких животных;
- использование техники, освещения, источников шума должно быть ограничено минимумом.

Отходы производства и потребления

При проведении работ образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы. Количество образованных отходов за период рекультивации составит 0,06 тонн в 2029 году, 0,01 тонн в 2030 году. Количество закапываемых отходов на площадке строительства составит 0,06 тонн в 2029 году, 0,01 тонн в 2030 году.



более 0,06 тонн неопасных отходов, опасные отходы не образуются. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев.

Твердые бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности обслуживающего персонала, а также при уборке помещений. Необходимо предусмотреть отдельный сбор ТБО, с обязательным разделением отходов на пищевые, пластик, бумага/картон, стекло, в целях соблюдения п.2 статьи 320 Экологического Кодекса РК. ТБО складироваться в специальном металлическом контейнере (1 шт.), с водонепроницаемым покрытием на специально отведенной площадке для сбора мусора, огражденной с трех сторон бетонной сплошной стеной 1,5x1,5 м, высотой 15 см от поверхности покрытия. По мере накопления сдаются на полигон ТБО.

Мероприятия по снижению воздействия отходов на окружающую среду:

- хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов;
- транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

- Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за KZ61VWF00070937 от 15.07.2022г.;

- Отчет о возможных воздействиях «к проекту рекультивации месторождения песка Кызылжар (Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области»;

- Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету о возможных воздействиях «к проекту рекультивации месторождения песка Кызылжар (Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области», расположенного в Целиноградском районе, Акмолинской области» от 01.12.2022г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. Согласно ст.238 Экологического кодекса РК (далее- Кодекс): при выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть

учтены обязательное проведение орошения территории, а также в соответствии с п.70 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к



санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2: СЗЗ для объектов IV и V классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 60 процентов (далее – %) площади, СЗЗ для объектов II и III классов опасности – не менее 50 % площади, СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт) и площади озеленения (в га).

2. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов: 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. 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 вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) 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 трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) 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;

4) 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.

Необходимо соблюдать вышеуказанные требования Кодекса.

3. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.

4. Согласно ст. 78. Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет. Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 статьи 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

5. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету о возможных воздействиях «к проекту рекультивации месторождения – дэска, Кызылжар (Карабидай), расположенного в



Целиноградском районе Акмолинской области», расположенного в Целиноградском районе, Акмолинской области» от 01.12.2022г.

6. При проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса:

Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

1) характер нарушения поверхности земель;

2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;

3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;

4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;

5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под цели, указанные



хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;

6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;

7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;

8) обязательное проведение озеленения территории.

В целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по:

1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий;

2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесьем, а также от иных видов ухудшения состояния земель;

3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления;

4) сохранению достигнутого уровня мелиорации;

5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

7. При проведении работ соблюдать требования ст.397 Кодекса:

Проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать следующие меры, направленные на охрану окружающей среды:

1) применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель (в том числе опережающее до начала проведения операций по недропользованию строительство подъездных автомобильных дорог по рациональной схеме, применение кустового способа строительства скважин, применение технологий с внутренним отвалообразованием, использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, прогрессивная ликвидация последствий операций по недропользованию и других методов) в том числе, в которой это предусмотрено с технической точностью.



экологической и экономической точек зрения, что должно быть обосновано в проектном документе для проведения операций по недропользованию;

2) по предотвращению техногенного опустынивания земель в результате проведения операций по недропользованию;

3) по предотвращению загрязнения недр, в том числе при использовании пространства недр;

4) по охране окружающей среды при приостановлении, прекращении операций по недропользованию, консервации и ликвидации объектов разработки месторождений в случаях, предусмотренных Кодексом Республики Казахстан "О недрах и недропользовании";

5) по предотвращению ветровой эрозии почвы, отвалов вскрышных и вмещающих пород, отходов производства, их окисления и самовозгорания;

6) по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения;

7) по предотвращению истощения и загрязнения подземных вод, в том числе применение нетоксичных реагентов при приготовлении промывочных жидкостей;

8) по очистке и повторному использованию буровых растворов;

9) по ликвидации остатков буровых и горюче-смазочных материалов экологически безопасным способом;

10) по очистке и повторному использованию нефтепромысловых стоков в системе поддержания внутрипластового давления месторождений углеводородов.

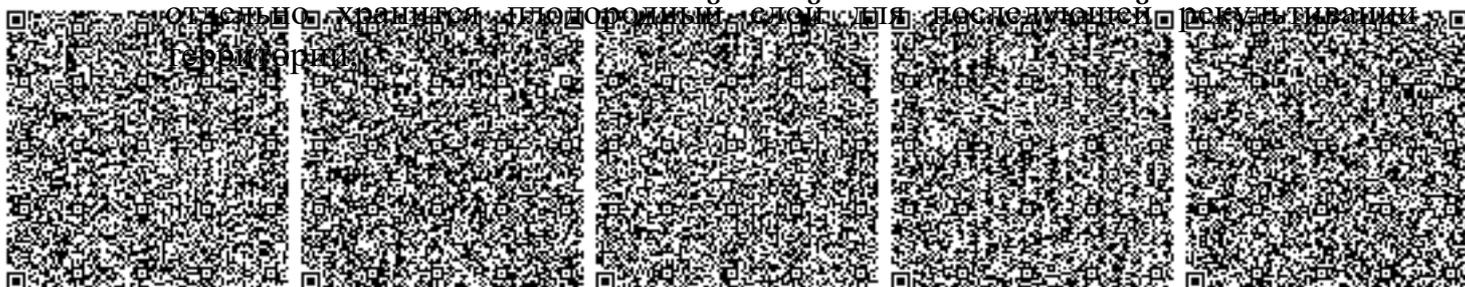
2. При проведении операций по недропользованию недропользователи обязаны обеспечить соблюдение решений, предусмотренных проектными документами для проведения операций по недропользованию, а также следующих требований:

1) конструкции скважин и горных выработок должны обеспечивать выполнение требований по охране недр и окружающей среды;

2) при бурении и выполнении иных работ в рамках проведения операций по недропользованию с применением установок с дизель-генераторным и дизельным приводом выброс неочищенных выхлопных газов в атмосферный воздух от таких установок должен соответствовать их техническим характеристикам и экологическим требованиям;

3) при строительстве сооружений по недропользованию на плодородных землях и землях сельскохозяйственного назначения в процессе проведения подготовительных работ к монтажу оборудования снимается и

отдельно хранится плодородный слой для последующей рекультивации территории;



4) для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок;

5) в случаях строительства скважин на особо охраняемых природных территориях необходимо применять только безамбарную технологию;

6) при проведении операций по разведке и (или) добыче углеводородов должны предусматриваться меры по уменьшению объемов размещения серы в открытом виде на серных картах и снижению ее негативного воздействия на окружающую среду;

7) при проведении операций по недропользованию должны проводиться работы по утилизации шламов и нейтрализации отработанного бурового раствора, буровых, карьерных и шахтных сточных вод для повторного использования в процессе бурения, возврата в окружающую среду в соответствии с установленными требованиями;

8) при применении буровых растворов на углеводородной основе (известково-битумных, инвертно-эмульсионных и других) должны быть приняты меры по предупреждению загазованности воздушной среды;

9) захоронение пиррофорных отложений, шлама и керна в целях исключения возможности их возгорания или отравления людей должно производиться согласно проекту и по согласованию с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и местными исполнительными органами;

10) ввод в эксплуатацию сооружений по недропользованию производится при условии выполнения в полном объеме всех экологических требований, предусмотренных проектом;

11) после окончания операций по недропользованию и демонтажа оборудования проводятся работы по восстановлению (рекультивации) земель в соответствии с проектными решениями, предусмотренными планом (проектом) ликвидации;

12) буровые скважины, в том числе самоизливающиеся, а также скважины, не пригодные к эксплуатации или использование которых прекращено, подлежат оборудованию недропользователем регулирующими устройствами, консервации или ликвидации в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан;

13) бурение поглощающих скважин допускается при наличии положительных заключений уполномоченных государственных органов в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.



по изучению недр, государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, выдаваемых после проведения специальных обследований в районе предполагаемого бурения этих скважин;

14) консервация и ликвидация скважин в пределах контрактных территорий осуществляются в соответствии с законодательством Республики Казахстан о недрах и недропользовании.

3. Запрещаются:

1) допуск буровых растворов и материалов в пласты, содержащие хозяйственно-питьевые воды;

2) бурение поглощающих скважин для сброса промышленных, лечебных минеральных и теплоэнергетических сточных вод в случаях, когда эти скважины могут являться источником загрязнения водоносного горизонта, пригодного или используемого для хозяйственно-питьевого водоснабжения или в лечебных целях;

3) устройство поглощающих скважин и колодцев в зонах санитарной охраны источников водоснабжения;

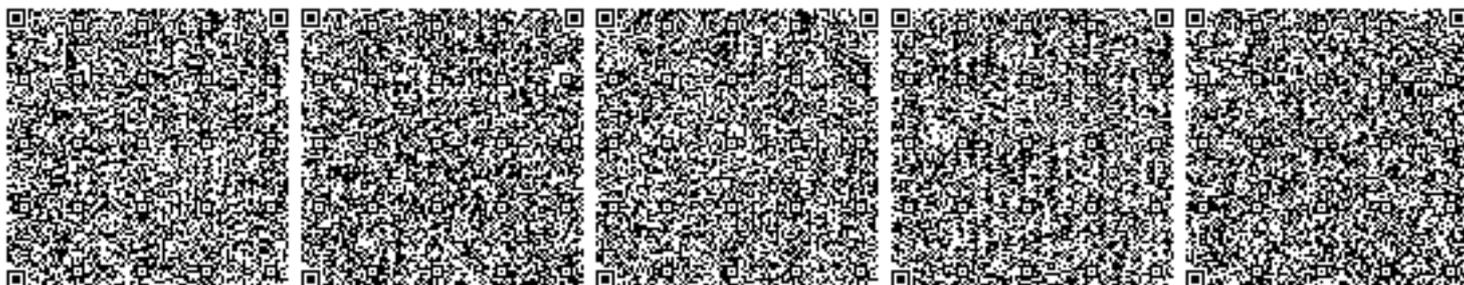
4) сброс в поглощающие скважины и колодцы отработанных вод, содержащих радиоактивные вещества.

Вывод: Представленный отчет о возможных воздействиях «к проекту рекультивации месторождения песка Кызылжар (Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

Исп. С. Тишкамбаева



1. Представленный отчет о возможных воздействиях «к проекту рекультивации месторождения песка Кызылжар (Карабидай), расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 01.11.2022г.

3. Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: «Вестник Акмола» №42 от 28.10.22 г., «Esil-Nura» №42 от 28.10.22 г., телеканал «Kokshe» (стоп-кадр) от 26.10.2022г.

4. Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности: kazexpert@inbox.ru и по телефону 87074429145.

5. 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 - [akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz.](mailto:akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz), s.tishkambaeva@ecogeo.gov.kz

6. Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены в Акмолинская область, Целиноградский район, с.о.Кабанбай батыра, улица Бейбитшилик, 19А 01.12.2022 года, присутствовали 8 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



