

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ11RYS01734048

19.05.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "GMK KZ", M02E1P4, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ. КАЗЫБЕК БИ, улица Таттимбета, дом № 15, Квартира 2, 231040000861, ШОРАГУЛОВ АЯН СЕРИКОВИЧ, 87014466624, kmeugamhan@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) После завершения операций по добыче гипса на месторождении «Кок-Домбак» на основании Лицензии на добычу ОПИ №85 от 26.08.2024 г. и проведения работ по рекультивации, земельный участок возвращается государству в составе прежних угодий .

Рекультивационные работы будут проводиться с целью восстановления их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение земель в хозяйственный оборот. Рекомендована технология рекультивации путем проведения технической и биологической рекультивации нарушенных земель, такая технология выбрана с учетом возможности дальнейшего использования земель в сельскохозяйственных целях, в данном случае как пастбище. Классификация: Пункт 2.10 Раздел 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК: проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно участок земель, нарушенных горными работами при разработке гипса на карьере «Кок-Домбак» площадью 290 га, расположен на землях

Актогайского района Карагандинской области. Ближайшим к карьере населенным пунктом является г. Балхаш, расположенный на расстоянии 45 км к северо-западу от участка. Ближайший водный объект: озеро Балхаш в 33 км юго-восточнее от месторождения. Объектом рекультивации является земельный участок общей площадью 290 га, на праве временного возмездного долгосрочного землепользования, сроком до 26.08.2034 года, для добычи гипса общей площадью 290 га (кадастровый номер 09:102:040:1778), расположенный в административных границах Тасаралского сельского округа, на основании Лицензии на добычу ОПИ №85 от 26.08.2024 года и договора временного возмездного долгосрочного землепользования. Площадь земель, подлежащая нарушению, составит 290 га. На период землепользования данные земли переведены из категории земель запаса в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности, зоны ядерной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Строений и лесонасаждений, подлежащих сносу или вырубке, на отведённой территории нет. Добыча полезного ископаемого будет неизбежно сопровождаться нарушениями почвенного покрова в полосе отвода земель, производимым горно-транспортным оборудованием. Согласно Рабочей программе годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет 240,0 тыс.м³. Карьер по добыче гипса «Кок-Домбак» рекультивируется, возвращается государству в составе прежних угодий. Настоящим Проектом рекомендована технология рекультивации путем проведения технической и биологической рекультивации нарушенных земель, такая технология выбрана с учетом возможности дальнейшего использования земель в сельскохозяйственных целях, в данном случае как пастбище. Реализация мероприятий по рекультивации нарушенных земель в результате недропользования позволит ликвидировать последствия производственной деятельности предприятия на месторождении «Кок-Домбак». Учитывая вышеизложенное, другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются, выбор других мест не планируется.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Нарушенная площадь месторождения по добыче гипса «Кок-Домбак» открытыми горными работами составит 290 га в координатах участка, предоставленного на основании Постановления Акимата Карагандинской области №04/01 от 23.01.2025 года и договора на право временного возмездного долгосрочного землепользования сроком до 26.08.2034 года (кадастровый номер 09:102:040:1778), расположенный в административных границах Тасаралского сельского округа и на основании Лицензии на добычу ОПИ №85 от 26.08.2024 года. Месторождение по добыче гипса «Кок-Домбак» рекультивируется, возвращается государству в составе прежних угодий. Рекультивация – комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и хозяйственной ценности нарушенных земель, а также улучшение условий окружающей среды в соответствии с интересами общества. Объектом рекультивации является почвенный покров, нарушенный в результате производственной деятельности предприятия при добыче гипса «Кок-Домбак» в Актогайском районе Карагандинской области. Вскрышные породы отсутствуют. Подстилающими породами являются глинистые и песчано-глинистые образования. Поскольку рассматриваемые земли до нарушения относились к категории земель запаса, проектом определено сельскохозяйственное направление рекультивации нарушаемых земель. По истечении права землепользования рекультивированные земли должны быть возвращены государству для использования по целевому назначению (земли запаса). Площадь технического и биологического этапа рекультивации земель на момент полной отработки запасов месторождения составит 290 га – сельскохозяйственное направление рекультивации.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Земли, подлежащие нарушению площадью 290 га, рекультивируются и возвращаются землепользователю в составе прежних угодий. Предусмотренная рекультивация должна осуществляться в два последовательных этапа: технического и биологического. При проведении технического этапа рекультивации будут проведены следующие основные работы: - участки под нарушенными землями предварительно будут освобождены от горнотранспортного оборудования; - планировка поверхности земельного участка; - нанесение плодородного слоя почвы на спланированную поверхность; В целях частичного восстановления исходного состояния земель, необходимо произвести выполаживание бортов карьеров до угла 150. Учитывая, что в процессе проведения добычных работ производилось погашение откосов бортов карьеров до угла 300, расчет площади треугольника выполаживания вычисляется от этого угла. Выполаживание будет производиться методом срезки и обратной засыпки породы путем доведения угла откоса до 150. Протяженность бортов карьера по периметру – 7 665 м, средняя глубина карьера – 5 м, средняя площадь треугольника выполаживания – 6,25 м². Режим работы на техническом этапе

рекультивации принят аналогичный режиму работы карьера в эксплуатационный период. Работы по рекультивации выполняются теми же механизмами, которые использовались на горных работах в карьере. Общий объем работ по вывозу до 150 бортов карьеров (объем земляных масс) – 47,9 тыс.м³. Объем необходимого ПРС 28243,3 м³ планируется завозить, так как в контуре добычи с самого начала почвенно-растительный слой отсутствовал. Общая площадь планировки бортов и дна выработок по карьере составляет 2938481,9 м². Количество смен, затрачиваемых на планировочные работы, составит 123. Продолжительность проведения работ по техническому этапу рекультивации нарушенных земель определена в календарном графике работ с учетом последовательного завершения производственного цикла на месторождении «Кок-Домбак». Общее затрачиваемое время на рекультивационные работы составит 190 смен. После полного завершения технического этапа будет проведен биологический этап рекультивации, включающий в себя мероприятия по восстановлению плодородия нарушенных земель. Данные мероприятия предусматривают посев многолетних трав на нарушенной территории. После посева многолетних трав будет произведено прикатывание слоя почвы легкими катками в целях предупреждения ветровой эрозии. Завершающим этапом восстановления плодородия нарушенных (подлежащих нарушению) земель является биологическая рекультивация, включающая в себя мероприятия, направленные на восстановление продуктивности рекультивируемых земель и предотвращению развития ветровой и водной эрозии. На сельскохозяйственном этапе рекультивации на прибрежной полосе участка предусматривается посев многолетних трав для предотвращения водно-ветровой эрозии почв. Учитывая природно-климатические условия района рекультивации, рекомендаций по научной системе сельского хозяйства для залужения рекомендуется люцерна. Люцерна представляет большую ценность как улучшатель естественных пастбищ и угодий. Благодаря мощно развитой мочковатой корневой системе, является прекрасным пластообразователем. Люцерна не требовательна к плодородию почвы, довольна засухоустойчива. Обладает хорошей устойчивостью в травостое, может держаться в полевых условиях 3-5 лет. Норма посева семян принята 13,0 кг/га (с учетом увеличения на 30% для участков, не покрытых почвой). Проектом предусматривается проведение основной обработки почвы с одновременным посевом. Посев трав принят сеялкой СТС-2. С целью повышения биологической способности нарушенных земель проектируется внесение минеральных удобрений в количестве: - аммиачная селитра - 1,0 ц/га; - суперфосфат – 2,0 ц/га; в период ухода за посевами: - аммиачная селитра - 0,5 ц/га; - суперфосфат – 1,0 ц/га. В течение мелиоративного периода (3-х лет) предусматривается ежегодно 2-х кратное снегозадержание на площади 14 ,1 га, внесение минеральных удобрений, уборка сорняков, кошение трав. В случае ги.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начала и окончания работ: технический этап рекультивации – 2 квартал 2034 г. (апрель, май, июнь); биологический этап рекультивации – 2 квартал 2034 г. (июнь). Постутилизация: на территории месторождения не предусматривается строительство зданий и сооружений, в связи с чем не предусматриваются мероприятия по их постутилизации.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования. Нарушенная площадь выемки открытыми горными работами составляет 290 га. Целевое назначение: добыча гипса на месторождении «Кок-Домбак». Предполагаемый срок использования: на время рекультивации. Сроки работ: начало работ II квартал 2034 год (май, июнь); окончание работ II квартал 2034 год (июнь). Общая продолжительность работ (технический и биологический этапы) составит 190 смен. Строительство не предусматривается. Эксплуатация (рекультивация): 2 квартал 2034 г. Постутилизация объектов: на территории месторождения не предусматривается строительство зданий и сооружений, в связи с чем не предусматриваются мероприятия по их постутилизации;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Предполагаемый источник водоснабжения: питьевая вода будет привозиться из г.Балхаш (45 км) по мере необходимости. Качество питьевой воды должно

соответствовать СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» от 20 февраля 2023 года №26. Питьевая вода на рабочие места (карьер) доставляется бутилированная 19 л. Для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха предусматривается полив дорог технической водой с помощью поливочной машины ПМ-130, емкостью цистерны 5 м³. Сведения о наличии водоохранных зон и полос. Озеро Балхаш расположено в 33 км к юго-востоку от карьера. Месторождение по добыче гипса «Кок-Домбак» расположено вне водоохранных полос и зон водных объектов, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Учитывая отдаленность участка от поверхностного водного объекта, установление водоохранной зоны и полосы отсутствуют. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые, технические нужды; объемов потребления воды Предполагаемый объем потребления питьевой воды – 10 м³/год; технической воды на пылеподавление – 0,1155 тыс.м³, технической воды на полив травяной растительности – 0,3465 тыс.м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода питьевого назначения будет использоваться только для хозяйственно-бытовых нужд рабочего персонала. Для использования технической воды (не питьевого назначения) для пылеподавления и полива будет заключаться договор со специализированной организацией, занимающейся поставкой воды, необходимой для технических нужд;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Объектом рекультивации является земельный участок общей площадью 290 га. Вид недропользования – добыча общераспространенных полезных ископаемых. Право недропользования – Лицензия на добычу ОПИ №85 от 26.08.2024 г. Срок лицензии: со дня ее выдачи. Географические координаты месторождения «Кок-Домбак», 1. 47° 0' 30", 74° 24' 0"; 2. 47°0' 31", 74° 23' 30"; 3. 47°0' 38", 74° 23' 23"; 4. 47° 0' 48", 74° 23' 29"; 5. 47° 1' 0", 74° 23' 30"; 6. 47° 1' 18", 74° 23' 50"; 7. 47° 1' 29", 74° 24' 16"; 8. 47° 1' 40", 74° 24' 32"; 9. 47° 1' 29", 74° 25' 0"; 10. 47° 1' 29", 74° 25' 18"; 11. 47° 1' 7", 74° 25' 31"; 12. 47°0' 57", 74° 25' 3"; 13. 47° 1' 0", 74° 24' 45"; 14. 47° 0' 55", 74° 24' 29"; 15. 47° 0' 45", 74° 24' 10";

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Приобретение растительных ресурсов не планируется и иные источники приобретения не предусматриваются, зеленые насаждения на участке проведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при рекультивации месторождения использоваться не будут;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при рекультивации

месторождения использоваться не будут;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при рекультивации месторождения использоваться не будут; операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при рекультивации месторождения использоваться не будут;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Рекультивационные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - В период 2034 г. ГСМ ежедневно будет завозиться автозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. Предполагаемый объем потребления ГСМ составит 0,5 м³ (500 л). Договор на поставку ГСМ будет заключен во время проведения рекультивационных работ, т.е. в 2034 году. -В период 2034 г. отопление объектов не предусмотрено ввиду сезонности работ в теплый период года. -В период 2034 г. ремонтные работы будут производиться на СТО в ближайшем населенном пункте;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риск истощения природных ресурсов, обусловленных их дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью, отсутствует.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). На период рекультивации месторождения в 2034 г. объект представлен одной производственной площадкой, с 3-мя неорганизованными источниками выбросов в атмосферу. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения рекультивационных работ (2034 год) составят: от стационарных источников загрязнения – 0,749086 т/год, выбросы от автотранспорта – 0,0792305 т/год. В выбросах, отходящих от стационарных источников промплощадки, содержится одно загрязняющее вещество, для которого в рамках настоящего Проекта разработаны нормативы ПДВ. При эксплуатации автотранспорта (передвижных источников) в атмосферный воздух выделяются следующие загрязняющие вещества: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. Согласно ст.202 ЭК РК нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются (плата за выбросы от передвижных источников взимается по фактически израсходованному количеству топлива). Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2034 год: азота диоксид (2 класс опасности) – 0.337438 т/г, азота оксид (3 класс опасности) – 0.0548517 т/г, углерод (сажа) (3 класс опасности) – 0.037607 т/г, сера диоксид (3 класс опасности) – 0.0588972 т/г, углерод оксид (4 класс опасности) – 0.502279 т/г, керосин (класс опасности не определен) – 0.0881576 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности) – 0.749086 т/г. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период рекультивации не имеется. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, планируется отводить в биотуалет, который ежедневно дезинфицируется хлорной известью.

Стоки объемом 0,75 м³ в сутки из биотуалета будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на платной основе без договора, по факту выполнения услуг, и вывозиться в места, указанные районной СЭС. Образующиеся стоки по составу загрязнений нетоксичны и не требуют очистки. Так как намечаемой деятельностью на период рекультивации сброс сточных вод не предусматривается, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не требуются.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. На период рекультивации месторождения прогнозируется образование ТБО (код отхода 20 03 01). Образование иных отходов производства не прогнозируется. В период рекультивационных работ не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Также будут отсутствовать ремонтные мастерские базы по обслуживанию техники, склады ГСМ, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории участка. Объем образования отходов на период рекультивации: твердые бытовые отходы – 0,375 т/год. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы: ТБО. Зеркальные отходы: отсутствуют. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО образуются в непромышленной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Карагандинской области» (разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории).

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. По масштабам распространения загрязнения атмосферного воздуха выбросы относятся к относительно локальному типу загрязнения, который характеризуется повышенным содержанием загрязняющих веществ лишь в производственной зоне. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости. Негативного воздействия на жилую, селитебную зону, здоровье граждан предприятие не окажет, с учетом их удаленности. Гидрографию района представляет озеро Балхаш, которое находится в 33 км к юго-востоку от месторождения, вне водоохраных полос и зон водных объектов. Таким образом, рекультивируемый карьер не расположен в пределах водоохранной полосы и водоохранной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Месторождений подземных вод на планируемом участке работ не обнаружено. Прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Воздействие на земельные ресурсы носит допустимый характер при соблюдении всех проектных требований. Отмечено положительное влияние работ по посеву многолетних трав на участках, поскольку посев трав обеспечивает сохранность почвенно-растительного слоя, корнеобитаемый слой предотвращает эрозию почв. На территории месторождения не предусмотрено устройство ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, полевого

лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В необходимости проведения полевых исследований нет необходимости, т.к. ранее на участке были проведены разведочные работы. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В границах лицензионной территории исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Воздействие на природные водные объекты Район намечаемой деятельности располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохраных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Рекультивация объекта будет осуществляться в границах территории лицензии. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при рекультивации объекта, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта – удаленность от территорий, находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок. Мероприятия по охране водных ресурсов – выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; – осуществление постоянного контроля за возможным загрязнением подземных вод. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций – регулярные инструктажи по технике безопасности; – готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; – постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; – соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов – своевременный вывоз образующихся отходов; – соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира – очистка территории и прилегающих участков; – использование экологически безопасных техники и горюче-смазочных материалов; – своевременное проведение работ по рекультивации земель. Мероприятия по снижению социальных воздействий □ проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в

результате работ по рекультивации; обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рекультивационные работы будут проводиться с целью восстановления их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение земель в хозяйственный оборот. Объектом рекультивации является почвенный покров, нарушенный в результате производственной деятельности предприятия при добыче гипса на месторождении «Кок-Домбак». В соответствии с ГОСТ 17.5.1.02-85 проектом предусматривается после завершения операций по недропользованию проведение планировочных работ по всей площади карьера и нанесение почвенно-растительного слоя с последующей посадкой травосмеси на биологическом этапе. Поскольку рассматриваемые земли до нарушения относились к категории земель сельскохозяйственного назначения (пастбища), проектом определено сельскохозяйственное направление рекультивации нарушаемых земель. Выбранный вариант работ предусматривает минимальные негативные воздействия на окружающую среду. Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Шорагулов А.С.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



