

KZ88RYS00372140

05.04.2023 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:

Акционерное общество "Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение", 111500, Республика Казахстан, Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный, улица Ленина, строение № 26, 920240000127, НАПОЛЬСКИХ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 8 (71431) 3-16-52; 3-17-81; 3-17-62, Gulmira. Mukusheva@erg.kz

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) Рассматриваемый объект Раздел «Охраны окружающей среды» (ООС) к проекту рекультивации нарушенных земель на участке площадью 98,0714 га Алексеевского доломитового месторождения АО «ССГПО». Рассматриваемый объект классифицируется согласно пп. 2.10 п.2 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. В настоящий момент, рассматриваемый проектом земельный участок, занятый большей частью действующим карьером (с северной стороны от участка – действующим Отвалом №1, часть отвала попадает в границы рассматриваемого участка; с южной стороны – Отвалами №2, №3), используется Алексеевским доломитовым рудником – филиалом АО «ССГПО». АО «ССГПО» продлил срок аренды земельного участка согласно постановления А-10/477 от 03.10.2022 г. О предоставлении акционерному обществу «ССГПО» права временного возмездного долгосрочного землепользования для целей недропользования, в соответствии с которым необходимо в шестимесячный срок разработать проект рекультивации нарушенных земель и по окончании работ привести земли в состояние, пригодное для дальнейшего использования. Согласно «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель» (далее Инструкции) проект рекультивации нарушенных земель согласовывается при получении положительного заключения государственной экологической и санитарно-эпидемиологической экспертизы. Срок выполнения рекультивационных работ запланирован на последний год аренды земельного участка, а именно на 2040 год. Так как в соответствии с «Правилами выдачи экологических разрешений, представления декларации о воздействии на окружающую среду, а также форм бланков экологического разрешения на воздействие и порядка их заполнения» экологические разрешения на воздействие для объектов II категории выдаются на срок до десяти лет, то с целью соблюдения требований Земельного Кодекса и Инструкции настоящий проект может пройти государственную экологическую экспертизу как «иной проект, не требующий экологического разрешения, но для которого законами РК предусмотрено обязательное наличие положительного заключения государственной экологической экспертизы». В связи с вышеизложенным данный проект

согласно п. 2 статьи 88 подлежит государственной экологической экспертизе, осуществляемой местными исполнительными органами. При наступлении срока, возможного для выдачи экологического разрешения, данный проект будет повторно подан на проведение процедуры скрининга с последующим прохождением государственной экологической экспертизы в рамках получения экологического разрешения на воздействие для объектов II категории..

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) В отношении намечаемой деятельности ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду;

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) В отношении намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Алексеевское месторождение доломитов расположено в 33 км к северу от г. Кокшетау Республики Казахстан. В административном отношении район месторождения входит в состав Кокшетауского района Северо-Казахстанской области (в настоящее время Зерендинского района Акмолинской области). Обоснование места выбора – акт на земельный участок № 101202200051386 от 26.10.2022 года, выданный АО «ССГПО», и договор аренды земельного участка площадью 98,0714 га № 28 от 10.10.2022 года. Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 98,0714 га Алексеевского доломитового месторождения АО «ССГПО» в 2040 году. Адрес земельного участка: РК, Акмолинская область, Зерендинский район, в административных границах поселка Алексеевка. Срок аренды: до 7 июня 2040 года. Целевое назначение земельного участка: для проведения работ по добыче доломитов Алексеевского месторождения. Кадастровый номер земельного участка 01-160-032-1154. Ближайшие населенные пункты расположены - пос. Доломитовый в 1 км к югу от района месторождения, село Алексеевка - в 0,5 км западнее, на левом берегу реки Чаглинка. Месторождение разрабатывается с 1964 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В данном проекте выбрано направление рекультивации нарушенных земель – санитарно-гигиеническое. Рекультивация будет проводиться в два этапа: технический и биологический. Технический этап рекультивации включает в себя выполнение следующих работ: определение объемов земляных работ, определение потребности в технике, организация производства работ, составление рабочих чертежей по производству работ; затопление карьера; выполаживание откоса верхнего уступа карьера с восточной стороны; разработка грунта в отвалах экскаватором с погрузкой на автосамосвалы, перевозка автосамосвалами, организация ограждающего вала, планировки поверхности, нанесение плодородного слоя (ПСП); прикатывание поверхности восстановленной территории. Биологический этап рекультивации предусматривает вспашку земель; погрузочно-разгрузочные работы семян; перевозку воды, предпосевное прикатывание; посев многолетних трав; прикатывание посевов; боронование, внесение удобрений..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Настоящим проектом рекультивации нарушенных земель предусматривается после окончания работ привести земли в состояние, пригодное для дальнейшего использования. Земли, примыкающие к участку, в настоящее время используются (с северной стороны от участка – действующий Отвал №1, часть отвала попадает в границы рассматриваемого участка; с южной стороны – Отвалы №2, №3), в перспективе могут быть использованы как место обитания млекопитающих, птиц, рептилий и др. На земельном участке, занятым большей частью карьером, выявлено: 1. Площадь карьера составляет – 74,3 га, площадь при выполаживании уступа карьера – 1,7 га. Планируется самозатопление карьера с выполаживанием откоса верхнего уступа карьера с восточной стороны (площадь выполаживания – 1,7 га), также предполагается организация ограждающего вала по контуру карьера с восточной стороны (с южной и северной стороны карьера вплотную располагаются отвалы) длиной ориентировочно 800 м для исключения попадания в карьер диких животных; 2. Площадь Отвала №1, находящейся в границах рассматриваемого участка – 7 га. В основном на рассматриваемый участок попадают откосы отвала. В связи с расположением отвала №1 вплотную к карьере, предусматривается оставить откосы под самозарастание без выполаживания откосов

(технически невыполнимо); 3. Площадь Отвала №3, находящейся в границах рассматриваемого участка – 2, 23 га. В основном на рассматриваемый участок попадают откосы отвала. В связи с расположением отвала № 3 вплотную к карьеру, предусматривается оставить откосы под самозаращение без выполаживания откосов (технически невыполнимо); 4. Площадь нарушенных земель, требующих восстановления (рекультивации) - 7 ,6 га. 5. Площади не требующих рекультивации и прочие участки – 5,2414 га. 6. Обследуемые участки локально частично покрыты травянистой растительностью, кустарниками. Технический этап рекультивации включает в себя выполнение следующих работ: определение объемов земляных работ, определение потребности в технике, организация производства работ, составление рабочих чертежей по производству работ; планировка поверхностей; выполаживание откоса верхнего уступа карьера с восточной стороны; затопление карьера; возведение оградительного вала из вскрышных пород; выполаживание откосов отвалов ; нанесение плодородного слоя (ПСП) (по результатам лабораторных исследований). Биологическим этапом рекультивации в 2040 году предусматривается посев многолетних трав в объеме донник желтый 159,0455 кг, эспарцет песчаный 384,7875 кг, житняк гребенчатый 128,2624 кг..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности запланирован на последний год аренды земельного участка, а именно на 2040 год. Завершение работ в 2040 году. Продолжительность рекультивационных работ до 180 дней в теплое время года..

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 Имеется акт на земельный участок № 101202200051386 от 26.10.2022 года, выданный АО «ССГПО», и договор аренды земельного участка площадью 98,0714 га № 28 от 10.10.2022 года. Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 98,0714 га Алексеевского доломитового месторождения АО «ССГПО» в 2040 году. Адрес земельного участка: РК, Акмолинская область, Зерендинский район, в административных границах поселка Алексеевка. Срок аренды: до 7 июня 2040 года. Целевое назначение земельного участка: для проведения работ по добыче доломитов Алексеевского месторождения. Кадастровый номер земельного участка 01-160-032-1154.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 Водоснабжение на питьевые цели и для полива – привозная. Вода для питьевых целей будет доставляться в бутылках, для полива – на поливочной машине из центрального водоснабжения поселка Алексеевка. Согласно Постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» для реки Чаглинка в Зерендинском районе установлены ширина водоохранной зоны – 500 м, ширина водоохранной полосы – 35-100 м. Предусмотренные проектом работы по рекультивации будут проводиться на восточном борту Алексеевского карьера на расстоянии 950 м от реки Чаглинки за пределами установленных водоохранных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода. Водоснабжение для полива – не питьевая вода;

объемов потребления воды Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода в объеме 18 м3. Вода для полива при проведении биологического этапа рекультивации в объеме 2052,2 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение на питьевые цели, вода для полива при проведении биологического этапа рекультивации;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Кадастровый номер земельного участка 01-160-032-1154 площадью 98,0714 га, с целевым назначением – для проведения работ по добыче доломитов Алексеевского месторождения. Адрес земельного участка: РК, Акмолинская область, Зерендинский район, в административных границах поселка Алексеевка. Срок аренды: до 7 июня 2040 года. Координаты участка: 1) 53°30'30.63262", 69°33'23.67263"; 2) 53°30'21.02271", 69°33'20.93119"; 3) 53°30'16.31611", 69°32'42.93044"; 4)

53°30'15.70241" , 69°32'21.22004"; 5) 53°30'20.26882", 69°31'58.16329"; 6) 53°30'21.79500", 69°31'56.46416"; 7) 53°30'27.89469", 69°32'00.54392"; 8) 53°30'30.13304", 69°31'59.11776"; 9) 53°30'36.06970", 69°32'01.79255"; 10) 53°30'39.60863", 69°32'05.72238"; 11) 53°30'44.52331", 69°32'07.69135"; 12) 53°30'45.04037", 69°32'14.04699"; 13) 53°30'30.63262", 69°33'23.67263";

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 Согласно акту обследования земель, обследуемые участки локально частично покрыты травянистой растительностью, кустарниками. В степной зоне, где расположен Алексеевский доломитовый рудник, преобладает разнотравно-злаковая растительность (ковыли, типчак, тонконог, овсец, степная тимopheевка, волоснец, полыни), а в поймах рек – костровые и пырейные луга. Отдельными островками разбросаны берёзовые (с примесью осины) рощицы-колки. Фоновыми экосистемами изучаемой территории являются зональные сухие дерновинно-злаковые степи. Территория в ботанико-кормовом отношении представляет собой мало – и средне продуктивные пастбищные угодья, которые могут быть использованы в качестве весенне-летне-осенних и весенне-осенних пастбищ для всех видов скота. Эндемичные и редкие охраняемые виды растений, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан – отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром В Зерендинском районе в злаковом разнотравье обычны мыши малютки. Птицы такие как: серая цапля из отряда голенастых, полевой и луговой луни из отряда хищных птиц, серая и белая куропатки из отряда куриных, серый журавль из отряда журавлей, лебедь-шипун, лебедь-кликун, турпан из отряда пластинчатоклювых. В районе встречаются крупные млекопитающие: косуля (проходной вид), барсук, лисица, волк, хорь, ондатра, заяц. Среди пресмыкающихся в районе наиболее обычны: разноцветная ящурка или прыткая ящерица, узорчатый полоз, водяной и обыкновенный ужи. Территория намечаемой деятельности представлена техногенным ландшафтом. Природный ландшафт района в результате деятельности предприятия подвергался интенсивному изменению. В процессе отработки Алексеевского месторождения произошло вытеснение животных, ранее обитавших на данном участке, за пределы мест их обитания. Этому способствует сокращение кормовой базы за счет изъятия части земель под промышленные объекты и сооружения. В связи с этим, на момент проведения намечаемой деятельности – рекультивационных работ, воздействие на животный мир не предполагается. Пользование животным миром не предусматривается. В свою очередь, после рекультивационных мероприятий данные участки в перспективе могут быть использованы как место обитания млекопитающих, птиц, рептилий и др.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для рекультивации планируется использовать потенциально-плодородные породы и плодородный слой почвы с существующих складов: Склад ПСП №1 – 25,6 тыс. м3; Склад ПСП №2 – 67,8 тыс. м3; Склад ПСП №3 – 9,2 тыс. м3; Склад ПСП №4 – 25,6 тыс. м3.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не выявлены.

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) Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 3,4 тонн/период проведения рекультивационных работ. Основными источниками загрязнения атмосферы являются: выполаживание откоса верхнего уступа карьера;погрузочные-разгрузочные работы грунта и ПСП;

организация ограждающего вала; бульдозерные работы по планировке территории; нанесение плодородного слоя почвы; транспортные работы; сжигание топлива в ДВС. Ориентировочный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: азота (IV) диоксид (2 класс опасности), азота (II) оксид (3 класс опасности), углерод (сажа) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин, взвешенные частицы (3 класс опасности), пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 20-70% (3 класс опасности). Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, углерод (сажа)..

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 При осуществлении намечаемой деятельности не предусматривается сброс сточных вод в водные объекты, на рельеф местности и поля фильтрации..

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 Предполагаемый ориентировочный объем образования отходов 0,15 тонн. В процессе намечаемой производственной деятельности при рекультивационных работах предполагается образование следующих отходов производства и отходов потребления: Наименование отхода – смешанные коммунальные отходы (вид отхода – неопасные; операции, в результате которых они образуются – в непромышленной сфере деятельности персонала при рекультивационных работах). Отходы временно накапливаются в емкость, по мере накопления вывозятся с территории и передаются специализированной организации по договору. Наименование отхода – ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами (вид отхода – опасные; операции, в результате которых они образуются – ремонт автотранспорта). Отходы временно накапливаются в металлический ящик, по мере накопления вывозятся с территории и передаются специализированной организации по договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласно Инструкции согласование проекта рекультивации нарушенных земель, находящихся в составе земельного участка, предоставленного (предоставляемого) исполнительным органом области (города республиканского значения, столицы), осуществляется уполномоченным органом по земельным отношениям области (города республиканского значения, столицы), а в остальных случаях - уполномоченным органом по земельным отношениям района (города) по месту расположения нарушенных земель. Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается при получении положительного заключения государственной экологической и санитарно-эпидемиологической экспертизы..

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) В настоящий время, рассматриваемый проектом земельный участок, занятый большей частью действующим карьером, используется Алексеевским доломитовым рудником – филиалом АО «ССГПО», действующее разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II, III категории № KZ62 VCZ01223803 от 23.07.2021 г. На объекте выполняются природоохранные мероприятия, проводится производственный экологический контроль, превышения ПДК загрязняющих веществ на границе СЗЗ отсутствуют. Также был составлен акт обследования нарушаемых земель, подлежащих рекультивации от 17.03.2023 г. с представителями: Алексеевского доломитового рудника филиала АО «ССГПО», уполномоченного органа по земельным отношениям района по месту нахождения земельного участка и отдела экологического регулирования ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области». На момент проведения рекультивационных работ в 2040 году,

все работы по отработке месторождения будут завершены. Атмосферный воздух. На данный момент источниками выделения ЗВ на рассматриваемой территории являются вскрышные, добычные, буровые и взрывные работы, транспортные работы, ремонтные работы, функционирование ДСФ и ДСК-1, обслуживание и эксплуатация транспортных средств, погрузочно-разгрузочные работы. Мониторинг эмиссий проводится непосредственно у источника выброса в атмосферный воздух проводятся 1 раз в год согласно графику контроля соблюдения НДВ; в 1ом квартале 2023 года превышений не зафиксировано. Поверхностные водные ресурсы. Река Чаглинка является основной водной артерией описываемой территории. В бассейне р. Чаглинка промыслового рыболовства нет. Отбор проб поверхностных вод производится ежеквартально. Не зафиксировано резкого увеличения концентраций ЗВ в сравнении с прошлым периодом. Мониторинг эмиссий проводится непосредственно у сброса. Периодичность контроля нормативов НДС – 1 раз в квартал. Превышений не зафиксировано. Подземные водные ресурсы. Гидрогеологические условия месторождения определяются наличием двух водоносных горизонтов: – водоносный горизонт аллювиальных средне- четвертичных современных отложений (аQIII-IV); водоносный горизонт трещинных вод рифей-средне-верхнеордовикских пород (R3+O2-3). Отбор проб подземных вод, согласно Программе ПЭК, проводится раз в год согласно плану-графику. Не зафиксировано резкого увеличения концентраций ЗВ в сравнении с прошлым периодом. Земли лесного фонда. Место проведения работ по рекультивации находится за пределами земель лесного фонда. Особо-охраняемые природные территории. Место проведения работ по рекультивации не располагается на территории особо-охраняемых природных территорий. Почвы. Изучаемую площадь занимают чернозёмные почвы, занятые на нераспаханных участках разнотравно-красноковыльной растительностью. Равнинные степи и степные участки в значительной мере распаханы; целинные массивы используются под сенокосы и выгоны. Прилегающие к участку земли представлены черноземами обыкновенными южными средне- и маломощными. Почвы формировались под типчакowo-ковыльной растительностью в южной части степной зоны. Почвообразование происходит на лёссах и лёссовидных породах, на бурых и красно-бурых тяжелых суглинках, на сыртовых суглинках, содержащих до 5% карбонатов и легкорастворимые соли, на коренных породах (известняках) и продуктах разрушения коренных и осадочных пород. Отбор проб почв, согласно Программе ПЭК, проводился в 3 квартале 2022 года. Превышения ПДК не зафиксировано..

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 С учетом обязательного строгого соблюдения технологии при проведении рекультивационных работ, строгом, ожидаемые воздействия на компоненты окружающей среды не будут выходить за пределы низкого уровня негативных последствий. В целом данный комплекс рекультивационных работ направлен на восстановление нарушенных земель и прилегающих земельных участков, полностью или частично утративших свою ценность в результате отрицательного воздействия нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ с соседними государствами.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух К планировочным мероприятиям, влияющим на уменьшение воздействия выбросов загрязняющих веществ, относятся: - содержание в чистоте территории, своевременный вывоз отходов производства и потребления; - размещение въезжающего автотранспорта и спецтехники в специально отведенных местах – автостоянках. Мероприятия по снижению воздействия на поверхностные и подземные воды Для защиты от загрязнения поверхностных и подземных вод проектом предусматриваются следующие мероприятия: - контроль технического состояния автотранспорта, исключающий утечки горюче-смазочных материалов; - слив отработанного масла от спецтехники в емкости в установленном месте с исключением проливов; - соблюдение графика работ и транспортного движения, чтобы исключить аварийные ситуации (например, столкновение) и последующее загрязнение (возможный разлив топлива); - установка автономных туалетных кабин с водонепроницаемым септиком, с периодической откачкой и вывозом на очистку и утилизацию по договору; Мероприятия по снижению воздействия на животный мир Предусматриваются следующие мероприятия: - не допускать привлечения, прикармливания или содержания животных на производственных участках; - контроль

скоростного режима движения автотранспорта с целью предупреждения гибели животных; - инструктаж рабочих и служащих, занятые при проведении работ, о недопустимости охоты на животных, бесцельном уничтожении пресмыкающихся и т.д.; - ограничение доступа животных к местам хранения производственных и бытовых отходов; - сведение к минимуму проливов нефтепродуктов; - проведение просветительской работы экологического содержания; - запрещение кормления и приманки диких животных ; Мероприятия по снижению воздействия на почвы и растительность Предусматриваются следующие мероприятия: - не допускать захламления и загрязнения территории отходами, - организовывать сбор жидких и твердых отходов на специально отведенных площадках и своевременную передачи отходов сторонним организациям; - не допускать разливов топлива и смазочных материалов. Мероприятия по снижению объемов образования отходов и снижению воздействия на окружающую среду - размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях - вывоз отходов производства и потребления специализированными машинами, для исключения пыления и рассыпания мусора на почвы.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты не рассматриваются..

- 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):
Дворниченко А.А.

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



