

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

KZ87RYS00951636

08.01.2025 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 "Qarmet", M28D4G7, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТЕМИРТАУ Г.А., Г.ТЕМИРТАУ, Проспект Республики, строение № 1, 95114000042, БАСИН ВАДИМ БОРИСОВИЧ, 8 7213 965199, madina.kuantayeva@qarmet.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 «Проект рекультивации нарушенных земель для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская (1 земельный участок) Угольного департамента АО «Qarmet» Рассматриваемый объект классифицируется согласно пп. 2.10 п.2 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, указанных в настоящем разделе» раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК. ГУ «Управление земельных отношений Карагандинской области» предоставило земельный участок площадью 823,2383 га АО «Qarmet» для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская в Карагандинской области, сроком до 21 января 2042 года. В соответствии со ст. 140 Земельного Кодекса РК собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия, направленные на рекультивацию нарушенных земель, восстановления их плодородия и своевременное вовлечение её в хозяйственный оборот. Согласно пункта 5 главы 2 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утверждённой Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, при предоставлении земельного участка, связанного с нарушением земель, необходима разработка проекта рекультивации земель. Обоснование места выбора – акт на земельный участок № 2307191220863611 от 19.07.2022 года, выданный АО «Qarmet». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га в 2041 году. Адрес земельного участка: РК, Карагандинская область, район Бухар-Жырауский, с.о . Каражарский. Срок аренды: до 21 января 2042 года. Целевое назначение земельного участка для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская. Кадастровый номер земельного участка 09-140-086-151 . В настоящий момент, рассматриваемый проектом земельный участок, используется Угольным департаментом АО «Qarmet»..

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 Настоящим проектом рекультивации предусматривается восстановление нарушенных земель на земельном участке площадью 823,2383 га с кадастровым номером 09-140-086-151. Ближайшая селитебная зона – поселок Шахан – находится в северо-восточном направлении от шахты на расстоянии 3,5 км, город Шахтинск – в южном направлении на расстоянии 5,7 км. Лесов, сельскохозяйственных угодий, заповедников и рекреационных зон, граничащих с рассматриваемым участком, нет. Угловые координаты участка рекультивации: 1) 49°46'22.43"C; 72°33'52.74"В; 2) 49°46'42.37"C; 72°33'7.79"В; 3) 49°47'51.58"C; 72°33'25.56"В; 4) 49°48'21.75"C; 72°32'56.50"В; 5) 49°48'47.40"C; 72°33'31.90"В; 6) 49°48'52.58"C; 72°33'54.77"В; 7) 49°49'32.68"C; 72°34'55.01"В; 8) 49°49'29.71"C; 72°35'26.91"В; 9) 49°47'37.32"С; 72°34'25.82"В; 10) 49°47'26.75"C; 72°34'25.30"В; 11) 49°47'17.91"C; 72°33'52.56"В; 12) 49°46'54.77"C; 72°33'42.26"В; 13) 49°46'25.97"C; 72°33'55.85"В. Обоснование места выбора – акт на земельный участок № 2307191220863611 от 19.07.2022 года, выданный АО «Qarmet». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га в 2041 году. Адрес земельного участка: РК, Карагандинская область, район Бухар-Жырауский, с.о. Каражарский. Срок аренды: до 21 января 2042 года. Целевое назначение земельного участка для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская. Кадастровый номер земельного участка 09-140-086-151..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 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, в перспективе могут быть использованы как место обитания млекопитающих, птиц, рептилий и др. На земельном участке, выявлено: 1. Промплощадка – площадь участка составляет – 6.72 га. Планируется после демонтажа зданий и ограждений произвести планировку территории с последующей рекультивацией; 2. Площадь территории промышленной площадки 2 – 0.27 га. Планируется после демонтажа зданий и ограждения произвести планировку территории с последующей рекультивацией; 3. Площадь породного отвала – 55.01 га. Планируется после достижения проектных контуров отвала произвести выколачивание откосов с последующей рекультивацией поверхности. 4. Площадь нарушенных земель, требующих восстановления (подъездные дороги) – 5.03 га. 5. Площадь нарушенных земель, требующих восстановления (пруд-испаритель) – 32.5 га. 6. Площади не требующих рекультивации и прочие участки – 723.7083 га. 7. 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;  нанесение плодородного слоя (ПСП) (по результатам лабораторных исследований). Для рекультивации использовать потенциально-плодородные породы и плодородный слой почвы с участков: Склад ПСП..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 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; разработка грунта в отвалах экскаватором с погрузкой на автосамосвалы, перевозка автосамосвалами, 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. Промплощадка 1: 1. Обследуемая территория – 6.72 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому и биологическим этапам рекультивации – 6.72 га; 3. Планировка грунта бульдозером – 6.72 га; 4. Разработка ППС I кат. экскаватором с ёмкостью ковша 1 м<sup>3</sup> с погрузкой в автотранспорт – 13440 м<sup>3</sup>; 5. Перевозка ППС автосамосвалами

грузоподъёмностью свыше 10 тонн – 18816 тонн; 6. Разработка грунта I кат. бульдозером С перемещением на 10 метров (ППС) – 13440 м<sup>3</sup>; 7. грунта самоходным вибрационным катком – 6.72 га (16800 м<sup>3</sup>); 8. Посев и прикатывание многолетних трав – 6.72 га; Промплощадка 2: 1. Обследуемая территория – 0.27 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации – 0.27 га; 3. Планировка грунта бульдозером – 0.27 га; 4. Разработка ППС I кат. экскаватором с ёмкостью ковша 1 м<sup>3</sup> с погрузкой в автотранспорт – 540 м<sup>3</sup>; 5. Перевозка ППС автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн – 756 тонн; 6. Разработка грунта I кат. бульдозером С перемещением на 10 метров (ППС) – 540 м<sup>3</sup>; 7. Уплотнение грунта самоходным вибрационным катком – 0.27 га (675 м<sup>3</sup>); 8. Посев и прикатывание многолетних трав – 0.27 га; Породный отвал: 1. Обследуемая территория – 55.01 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации – 55.01 га; 3. Разработка грунта II кат. Бульдозером. с перемещением на 50 метров (выполаживание) – 7021.724363 м<sup>3</sup>; 4. Планировка грунта Бульдозером. – 55.01 га; 5. Разработка грунта I кат. экскаватором с ёмкостью ковша 1м<sup>3</sup> с погрузкой в автотранспорт - автосамосвалы (ППС) – 110020 м<sup>3</sup>; 6. Перевозка грунта автотранспортом - автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн – 154028 тонн; 7. Разработка грунта I кат. Бульдозером. с перемещением на 10 метров (ППС) – 110020 м<sup>3</sup>; 8. Уплотнение грунта самоходным вибрационным катком – 55.01 га (137525 м<sup>3</sup>); 9. Посев и прикатывание многолетних трав – 55.01 га; Подъездные дороги: 1. Обследуемая территория – 5.03 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации – 5.03 га; 3. Планировка грунта Бульдозером. – 5.03 га; 4. Разработка ППС I кат. экскаватором с ёмкостью ковша 1 м<sup>3</sup> с погрузкой в автотранспорт – 10060 м<sup>3</sup>; 5. Перевозка ППС автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн – 14084 тонн; 6. Разработка грунта I кат. Бульдозером. с перемещением на 10 метров (ППС) – 10060 м<sup>3</sup>; 7. Уплотнение грунта самоходным вибрационным катком – 5.03 га (12575 м<sup>3</sup>); 8. Посев и прикатывание многолетних трав – 5.03 га; Пруд-испаритель (3 карты): 1. Обследуемая территория – 32.5 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации – 32.5 га; 3. Планировка грунта Бульдозером. – 32.5 га; 4. Укладка и сварка геомембраны по поверхности пруда-испарителя – 264000 м<sup>2</sup>; 5. Разработка грунта I кат. экскаватором с ёмкостью ковша 1м<sup>3</sup> с погрузкой в автотранспорт - автосамосвалы (ППС) – 97500 м<sup>3</sup>; 6. Перевозка грунта автотранспортом - автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн – 136500 тонн; 7. Разработка грунта I кат. Бульдозером. с перемещением на 10 метров (ППС) – 97500 м<sup>3</sup>; 8. Уплотнение грунта самоходным вибрационным катком – 32.5 га (81250 м<sup>3</sup>); 9. Посев и прикатывание многолетних трав – 32.5 га;

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности (рекультивационных работ) – Срок реализации намечаемой деятельности запланирован на последний год аренды земельного участка, а именно на 2041 год. Завершение работ в 2041 году. Продолжительность рекультивационных работ до 150 дней в теплое время года. ГУ «Управление земельных отношений Карагандинской области» предоставило земельный участок площадью 823,2383 га АО «Qarmet» для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская в Карагандинской области, сроком до 21 января 2042 года. В соответствии со ст. 140 Земельного Кодекса РК собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия, направленные на рекультивацию нарушенных земель, восстановления их плодородия и своевременное вовлечение её в хозяйственный оборот. Согласно пункта 5 главы 2 «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утверждённой Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, при предоставлении земельного участка, связанного с нарушением земель, необходима разработка проекта рекультивации земель. С учетом специфики намечаемой деятельности, а именно восстановление нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га, строительство и эксплуатация объекта не рассматривается. Постутилизация объекта (рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га) предусматривает следующие этапы: 1. Подготовительный период – май 2041 г.; 2. Основной период – июнь-сентябрь 2041 г.; 3. Завершение работ – 30 сентября 2041 г.; В подготовительный период выполняются работы, обеспечивающие начало производства основных работ по рекультивации и условия для ритмичного ведения производства, в том числе: - изучение проектно-сметной документации; - детальное ознакомление с условиями проведения работ; -разработку, утверждение и ознакомление рабочих с паспортами производства рекультивационных работ и их частей с учетом природоохранных требований, и требований по безопасности труда; - сдачу-приемку разбивочной основы; - организация подъездов, площадок для разворота; -геодезическая разбивка территории; В основной период выполняются работы, непосредственно связанные с рекультивацией, включающие технический и биологический этапы рекультивации..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая

строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 № 2307191220863611 от 19.07.2022 года, выданный АО «Qarmet». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га в 2041 году. Адрес земельного участка: РК, Карагандинская область, район Бухар-Жырауский, с.о. Каражарский. Срок аренды: до 21 января 2042 года. Целевое назначение земельного участка для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская. Кадастровый номер земельного участка 09-140-086-151.;

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: питьевое и хозяйственно-бытовое – привозное, на технические нужды и полив – привозная техническая вода. Водоохранных зон и полос не установлено. Все предусмотренные проектом работы будут проводится за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. Водоснабжение на питьевые цели в 2041 году в период рекультивационных работ – привозная вода в объеме 45 м3. Вода на технические нужды (гидрообеспыливание) в 2041 году в период рекультивационных работ - в объеме 531 м3. Вода для полива при проведении биологического этапа рекультивации в 2041 году в период рекультивационных работ - в объеме 19906 м3.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Не предусмотрено.;

объемов потребления воды Водоснабжение на питьевые цели – привозная вода в объеме 45 м3. Вода на технические нужды (гидрообеспыливание) в объеме 531 м3. Вода для полива при проведении биологического этапа рекультивации в объеме 19906 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение в 2041 году в период рекультивационных работ на питьевые цели, техническая вода для технужд, вода для полива при проведении биологического этапа рекультивации.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Имеется акт на земельный участок № 2307191220863611 от 19.07.2022 года, выданный АО «Qarmet». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель на участке площадью 823,2383 га в 2041 году. Адрес земельного участка: РК, Карагандинская область, район Бухар-Жырауский, с.о. Каражарский. Срок аренды: до 21 января 2042 года. Целевое назначение земельного участка для добычи каменного угля и метана на полях шахты Тентекская. Кадастровый номер земельного участка 09-140-086-151. Угловые координаты участка рекультивации: 1) 49°46'22.43"C; 72°33'52.74"B; 2) 49°46'42.37"C; 72°33'7.79"B; 3) 49°47'51.58"C; 72°33'25.56"B; 4) 49°48'21.75"C; 72°32'56.50"B; 5) 49°48'47.40"C; 72°33'31.90"B; 6) 49°48'52.58"C; 72°33'54.77"B; 7) 49°49'32.68"C; 72°34'55.01"B; 8) 49°49'29.71"C; 72°35'26.91"B; 9) 49°47'37.32"C; 72°34'25.82"B; 10) 49°47'26.75"C; 72°34'25.30"B; 11) 49°47'17.91"C; 72°33'52.56"B; 12) 49°46'54.77"C; 72°33'42.26"B; 13) 49°46'25.97"C; 72°33'55.85"B.;

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 Обследуемые участки локально частично покрыты травянистой растительностью, кустарниками. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории проведения рекультивационных работ отсутствует. Обследуемая территория расположена в пределах мелкосопочника и приурочена к вершинам и склонам сопок, низкогогорьями и их склонам. Житняково-люцерновая растительность с примесью полыни австрийской сохранилась только на луговых и темно-каштановых почвах. На солонцах лугово-каштановых средних и мелких люцерна полностью выпала из травостоя, а ее место заняли полыни и частично типчак. На рассматриваемой территории распространены следующие виды растительности: Карагана, Люцерна Траутфеттера, Солодка Коржинского, Овсец пустынный, Типчак, овсяница бороздчатая, Ковыль восточный, Грудница мохнатая. Редкие и особо ценные дикорастущие

растения в рассматриваемом районе не отмечаются. 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 В районе расположения предприятия водится около 10 видов млекопитающих, не менее 20 видов птиц, 5 видов рептилий. В последние годы повсеместно отмечается повышение численности таких хищных млекопитающих, как лиса и корсак. Широко распространенным видом в районе является степной хорек. Предпочитает селиться в открытых ландшафтах. Для хоря характерны перемещения в поисках кормовых участков. Имеет небольшое значение как объект пушного промысла. Из рептилий широко распространены ящерица прыткая, гадюка степная, из амфибий – жаба зеленая, лягушка остромордая. Среди птиц распространены приуроченные к пригородной зоне голуби, ворона обыкновенная, синица европейская, также встречаются овсянка белошапочная, иволга. После малоснежных, несуровых зим достигает высокой численности куропатка серая. Летом по лугам и луговым степям встречается перепел. Из птиц самым крупным и редким в лесостепи является орел-могильник. Зимой встречаются чечетки, снегири обыкновенный и длиннохвостый, синицы, гаички и др. Список охотничьих и промысловых птиц включает 24 вида. Наиболее ценные из них это различные благородные и нырковые утки, а также перепел, различные виды голубей и горлиц. Животные занесенные в Красную Книгу, на рекультивируемой территории отсутствуют. В процессе отработки месторождения происходит 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 В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В рамках намечаемой деятельности использование объектов животного мира 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 Использовать для рекультивации потенциально-плодородные породы и плодородный слой почвы с существующих складов: Склад ПРС – 199,06 тыс. м<sup>3</sup>;;

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 с учетом передвижных источников 62.1017 тонн/период проведения рекультивационных работ. Основными источниками загрязнения атмосферы являются: Пыление при проведении бульдозерных работ; Пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании; Пыление при планировочных работах; Посев семян многолетних трав; Выбросы токсичных веществ при работе транспортного оборудования. Ориентировочный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 2,561 т/год, азота (II) оксид (3 класс опасности) – 0,4161 т/год, углерод (сажа) (3 класс опасности) – 0,3212 т/год, сера диоксид (3 класс опасности) – 0,3069 т/год, углерод оксид (4 класс опасности) – 2,648 т/год, хлорэтилен (1 класс опасности) – 0,00000039 т/год, керосин – 0,6365 т/год, пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70% (3 класс опасности) – 55.212 т/год. 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. Смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. Предполагаемый объем образования составляет 0.7705 тонн/год; объем накопления отходов 0.7705 тонн. Наименование отхода – смешанные коммунальные отходы (вид отхода – неопасные; операции, в результате которых они образуются – в непроизводственной сфере деятельности персонала при рекультивационных работах). Отходы временно накапливаются в емкость, по мере накопления вывозятся с территории и передаются специализированной организации по договору. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

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). Согласно данным ГУ «Департамента Экологии по Карагандинской области» в Карагандинской области действует 332 предприятия, осуществляющих эмиссию в окружающую среду. Фактические суммарные выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников составляют 585 тысяч тонн. Основными источниками загрязнения являются предприятия ТОО «Корпорация Казахмыс», АО «АрселорМиттал Темиртау» и ХМЗ АО «ТЭМК», автомобильный транспорт, полигоны твердо-бытовых отходов, теплоэлектроцентраль, литейно-механический завод, предприятие железнодорожного транспорта, автотранспортные предприятия. Планируемые работы по рекультивации участка площадью 823,2383 га в 2041 году носят локальный и временный характер (не более 5 месяцев), что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ, а наоборот данные мероприятия направлены на восстановление рассматриваемого участка и исключения дальнейшего влияния на состояния компонентов окружающей среды. Согласно требований «Инструкции по разработке проектов рекультивации нарушенных земель», утверждённой Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 2 августа 2023 года № 289, в период подготовительных работ производятся камеральные работы, заключающиеся в подборе планово-картографических материалов, изучении почвенных и почвенно-мелиоративных изысканий, материалов инвентаризации земель для проведения полевого обследования земельного участка, подлежащего рекультивации. На основании этого будут проводиться обследования земель с составлением акта обследования..

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 захламливания 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) (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) Альтернативные варианты не рассматриваются.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Басин В.Б.

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



