

KZ96RYS01417947

22.10.2025 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Сары Казна", M10E1F3, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, БАЛХАШ Г.А., Г.БАЛХАШ, улица Жүніс Әбугалиев, дом № 4, 060240015312, КОЗГАМБАЕВ РАУЛАН БОЛАТБЕКУЛЫ, 8(71036)45065, ALLEB@SARYKAZNA.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 участка техногенных минеральных образований (отвалы) Коунрадского рудника, ТОО «Сары Казна», кадастровые номера земельных участков: 09-108-007-1088, 09-108-007-1089». Рассматриваемый объект классифицируется согласно пп. 2.10 п.2 «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» раздела 2 приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК. ГУ «Аппарат акима Карагандинской области» предоставило ТОО «Сары Казна» земельные участки площадью 0.5146 га и 3.6384 га для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника), сроком до 20 августа 2034 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 – два Постановления Акимата (№34/08 от 23.06.2025 г. и №34/07 от 23.06.2025 г.) по предоставлению земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089 ТОО «Сары Казна». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель площадью 1.1985 га, свободных от ТМО, на участках (с кадастровыми номерами 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) общей площадью 4.153 га в 2034 году. Адрес земельных участков: РК, Карагандинская область, г. Балхаш. Срок аренды: до 20 августа 2034 года. Целевое назначение земельных участков – для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника). Кадастровые номера земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089. В настоящий момент, рассматриваемые проектом земельные участки, используются ТОО «Сары Казна». Согласно Решению по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на ОС № 07292, выданному Департаментом экологии по Карагандинской области, предприятие ТОО «Сары Казна» относится ко 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 Настоящим проектом рекультивации предусматривается восстановление нарушенных земель, свободных от ТМО, на земельных участках площадью 0.5146 га и 3.6384 га с кадастровыми номерами: 09-108-007-1088, 09-108-007-1089. Медное месторождение Коунрад расположено в Карагандинской области в 12 км на север от города Балхаш. ТОО «Сары Казна» проводит работы на данных ТМО на основании Контракта №2447 от 20.08.2007г. на разведку и добычу меди из техногенных минеральных образований. В районе объекта ТОО «Сары Казна» на смежных территориях находится действующий карьер рудника Конырат ТОО «Корпорация Казахмыс». Южнее карьера рудника расположен отдельно стоящий микрорайон города Балхаш – Конырат. Складированные в отвалы вскрышные и вмещающие породы по фракционному составу представлены преимущественно щебнисто-глыбовым, пылеватым и глинистым материалом, который заполняет на поверхности отвала промежутки между крупными фракциями. Участок рекультивации находится вне жилой зоны, вдали от поверхностных водных источников (в 18 км от оз. Балхаш). Ближайшим городом является город Балхаш, ближайшим населенным пунктом является микрорайон Конырат. Лесов, сельскохозяйственных угодий, заповедников и рекреационных зон, граничащих с рассматриваемым участком, нет. Угловые координаты участка рекультивации площадью 0,5146 га: 1) 46°57'54.89"C; 74°58'17.02"B; 2) 46°57'55.60"C; 74°58'19.95"B; 3) 46°57'56.37"C; 74°58'22.65"B; 4) 46°57'52.59"C; 74°58'19.50"B. Угловые координаты участка рекультивации площадью 3,6384 га: 1) 46°58'36.47"C; 74°58'39.66"B; 2) 46°58'36.48"C; 74°58'40.19"B; 3) 46°58'32.41"C; 74°58'40.12"B; 4) 46°57'57.36"C; 74°58'31.23"B; 5) 46°57'55.04"C; 74°58'30.25"B; 6) 46°57'55.07"C; 74°58'28.97"B; 7) 46°57'56.10"C; 74°58'26.96"B; 8) 46°57'57.32"C; 74°58'29.58"B; 9) 46°58'26.49"C; 74°58'36.59"B; 10) 46°58'32.55"C; 74°58'39.77"B. Обоснование места выбора – два Постановления Акимата (№34/08 от 23.06.2025 г. и № 34/07 от 23.06.2025 г.) по предоставлению земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089 ТОО «Сары Казна». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель площадью 1.1985 га, свободных от ТМО, на участках (с кадастровыми номерами 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) общей площадью 4.153 га в 2034 году. Адрес земельных участков: РК, Карагандинская область, г. Балхаш. Срок аренды: до 20 августа 2034 года. Целевое назначение земельных участков – для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника). Кадастровые номера земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089..

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. В результате обследования участков (с кадастровыми номерами 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) общей площадью 4.153 га выявлено: а) Площадь нарушенных земель 2.9545 га, тип нарушенных земель – отвал вскрышных пород рудника Коунрад (ТМО); форма техногенного рельефа – плоские; относительная высота – от 30 до 32 м; крутизна склонов – обрывистые (до 45°); характер увлажнения – сухой; б) Площадь нарушенных земель 0.1234 га, тип нарушенных земель – участки ЛЭП и технологической автодороги; форма техногенного рельефа – горизонтальная поверхность; характер увлажнения – сухой. в) Площадь нарушенных земель 1.0751 га, тип нарушенных земель – участки, свободные от ТМО; форма техногенного рельефа – горизонтальная поверхность; относительная высота –до 1 м; характер увлажнения – сухой. Рекультивации подлежат участки, свободные от ТМО, т.к. в дальнейшем участки с ТМО могут быть использованы для добычи и доизвлечения полезных компонентов; Суммарная площадь рекультивации составляет 1.1985 га. Технический этап включает в себя работы по погрузке, разгрузке и планированию грунта на участке, не отведенном под добычу полезных ископаемых, планировку

технологических автодорог и участков, отведённых под ЛЭП, покрытие спланированной поверхности слоем ПРС мощностью до $t=0,2$ м с уплотнением..

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, потребность в технике, организация производства работ (календарный график), составление рабочих чертежей по производству работ, работы по погрузке, разгрузке и планированию грунта на участке, не отведенном под добычу полезных ископаемых, планировку технологических автодорог и участков, отведённых под ЛЭП, покрытие спланированной поверхности слоем ПРС (дресвы) мощностью до $t=0,2$ м с уплотнением. Земельный участок с кадастровым номером 09-108-007-1088: 1. Обследуемая территория – 0.5146 га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации– 0.5146 га; 3. Разработка грунта II кат. Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 20 метров, засыпка выемок (прудков, траншей и т.п.) на участке, свободном от ТМО – 1138.02 м³; 4. Разработка грунта II кат. Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 20 метров, засыпка выемок (Участки, отведенные под ЛЭП и технологические дороги) – 769 м³; 5. Планировка грунта бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. – 0.5146 га; 5. Погрузка дресвы погрузчиком в автотранспорт - автосамосвалы – 1029.2 м³; 6. Перевозка дресвы автотранспортом - автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн– 2778.84 тонн; 7. Нанесение дресвы на спланированные участки. Разработка дресвы Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 10 метров – 1029.2 м³; 8. Уплотнение дресвы самоходным вибрационным катком 2,2 тонны на глубину 0,1 м – 0.5146 га (514.6 м³). Земельный участок с кадастровым номером 09-108-007-1089: 1. Обследуемая территория – 3.6384га; 2. Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации– 0.6839 га; 3. Разработка грунта II кат. Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 20 метров, засыпка выемок (прудков, траншей и т.п.) на участке, свободном от ТМО – 1657.24 м³; 4. Разработка грунта II кат. Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 20 метров, засыпка выемок (Участки, отведенные под ЛЭП и технологические дороги) – 465 м³; 5. Планировка грунта бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. – 0.6839га; 5. Погрузка дресвы погрузчиком в автотранспорт - автосамосвалы – 1367.8 м³; 6. Перевозка дресвы автотранспортом - автосамосвалами грузоподъёмностью свыше 10 тонн– 3693.06 тонн; 7. Нанесение дресвы на спланированные участки. Разработка дресвы Бульдозером Т-170 мощностью 121 кВт. с перемещением на 10 метров – 1367.8 м³; 8. Уплотнение дресвы самоходным вибрационным катком 2,2 тонны на глубину 0,1 м – 0.6839 га (683.9 м³)..

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 2034 год. Завершение работ в 2034 году. Продолжительность рекультивационных работ до 150 дней в теплое время года. ГУ «Аппарат акима Карагандинской области» предоставило ТОО «Сары Казна» земельные участки площадью 0.5146 га и 3.6384 га для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника), сроком до 20 августа 2034 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, свободных от ТМО, на земельных участках площадью 0.5146 га и 3.6384 га с кадастровыми номерами: 09-108-007-1088, 09-108-007-1089, строительство и эксплуатация объекта не рассматривается. Постутилизация объекта (рекультивационные работы нарушенных земель суммарной площадью 1.1985 га, свободных от ТМО, на земельных участках площадью 0.5146 га и 3.6384 га с кадастровыми номерами: 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) предусматривает следующие этапы: 1. Подготовительный период – апрель 2034 г.; 2. Основной период – май-август 2034 г.; 3. Завершение работ – до 20 августа 2034 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 этап рекультивации..

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 Обоснование места выбора – Постановления Акимата (№34/08 от 23.06.2025 г. и №34/07 от 23.06.2025 г.) по предоставлению земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089 ТОО «Сары Казна». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель площадью 1.1985 га, свободных от ТМО, на участках (с кадастровыми номерами 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) общей площадью 4.153 га в 2034 году. Адрес земельных участков: РК, Карагандинская область, г. Балхаш. Срок аренды: до 20 августа 2034 года. Целевое назначение земельных участков – для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника). Кадастровые номера земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089.;

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 (доставляется поливмоечной машиной). Водоохранных зон и полос не установлено. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. Водоснабжение на питьевые цели в 2034 году в период рекультивационных работ – привозная вода в объеме 30 м3. Водоснабжение на полив и орошение дорог и увлажнения забоя при экскавации (технические нужды) – 414 м3.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Не предусмотрено.;

объемов потребления воды Водоснабжение на питьевые и хозяйственно-бытовые цели – привозная вода в объеме 30 м3. Водоснабжение на полив и орошение дорог и увлажнения забоя при экскавации (технические нужды) – 414 м3.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение в 2034 году в период рекультивационных работ на питьевые, хозяйственно-бытовые и технические цели.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Обоснование места выбора – два Постановления Акимата (№34/08 от 23.06.2025 г. и №34/07 от 23.06.2025 г.) по предоставлению земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089 ТОО «Сары Казна». Предусматриваются рекультивационные работы нарушенных земель площадью 1.1985 га, свободных от ТМО, на участках (с кадастровыми номерами 09-108-007-1088, 09-108-007-1089) общей площадью 4.153 га в 2034 году. Адрес земельных участков: РК, Карагандинская область, г. Балхаш. Срок аренды: до 20 августа 2034 года. Целевое назначение земельных участков – для добычи меди из техногенных минеральных образований (отвалов Коунрадского рудника). Кадастровые номера земельных участков 09-108-007-1088, 09-108-007-1089. Угловые координаты участка рекультивации площадью 0,5146 га: 1) 46°57'54.89"C; 74°58'17.02"B; 2) 46°57'55.60"C; 74°58'19.95"B; 3) 46°57'56.37"C; 74°58'22.65"B; 4) 46°57'52.59"C; 74°58'19.50"B. Угловые координаты участка рекультивации площадью 3,6384 га: 1) 46°58'36.47"C; 74°58'39.66"B; 2) 46°58'36.48"C; 74°58'40.19"B; 3) 46°58'32.41"C; 74°58'40.12"B; 4) 46°57'57.36"C; 74°58'31.23"B; 5) 46°57'55.04"C; 74°58'30.25"B; 6) 46°57'55.07"C; 74°58'28.97"B; 7) 46°57'56.10"C; 74°58'26.96"B; 8) 46°57'57.32"C; 74°58'29.58"B; 9) 46°58'26.49"C; 74°58'36.59"B; 10) 46°58'32.55"C; 74°58'39.77"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. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории проведения рекультивационных работ отсутствует. Растительный покров непосредственно на месторождении Коунрад отсутствует, на сопредельной с ним территории характеризуется однородной пространственной структурой, бедностью флоры и низким уровнем биоразнообразия, что обусловлено природно-климатическими особенностями и современным хозяйственным освоением региона (Кубанская, 1980; Флора и растительность, 1975). Особенности состава флоры и растительного покрова находятся в прямой связи с суровыми природными условиями территории – засушливостью климата, резкими колебаниями температуры, большим дефицитом влажности и высокой степенью засоленности почв. Характерная черта растительного покрова – однообразие преобладающих по площадям растительных сообществ и относительно небогатый состав флоры сосудистых растений. Растительный мир рассматриваемого района уже претерпел ряд изменений в результате хозяйственной деятельности. Непосредственно в районе промышленной площадки (ТМО) не зафиксировано видов растительного мира, занесенных в красную Книгу Казахстана или внесенных в списки редких и исчезающих растений.;

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

объемов пользования животным миром Непосредственно на месте проведения работ и прилегающих территориях из-за ранее проводимой интенсивной промышленной деятельности животный мир крайне скуден, краснокнижные животные отсутствуют. На момент проведения намечаемой деятельности – рекультивационных работ, воздействие на животный мир не предполагается. Пользование животным миром не предусматривается. ;

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 Используется для рекультивации дресвяный грунт в объеме 2397 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 без передвижных источников (подлежит нормированию) – 1.416317 тонн/период проведения рекультивационных работ (с учетом передвижных источников – 17.594847 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; Выбросы токсичных веществ при работе транспортного оборудования. Ориентировочный перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу: азота (IV) диоксид (2 класс опасности) – 3.8568 т/год, азота (II) оксид (3 класс опасности) – 0.62673 т/год, углерод (сажа) (3 класс опасности) – 0.4815 т/год, сера диоксид (3 класс опасности) – 0.936 т/год, сероводород (2 класс опасности) – 0.0000028476 т/год, углерод оксид (4 класс опасности) – 9 т/год, керосин – 1.2775 т/год, алканы C12-19 (4 класс опасности) – 0.0010141524 т/год, пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 20-70% (3 класс опасности) – 1.4153 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 (20 03 01) образуются в результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала. Предполагаемый объем образования составляет 0.2466 тонн/год; объем накопления отходов 0.2466 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. Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла) (13 02 06*) – опасные отходы, образуются после истечения срока годности в процессе эксплуатации транспорта, замены масел в оборудовании. Предполагаемый объем образования составляет 0.3368 тонн/год; объем накопления отходов 0.3368 тонн. По мере образования накапливаются в специальных емкостях на площадке складирования отходов. По мере накопления отработанные масла передаются специализированному предприятию на переработку по договору. Свинцовые аккумуляторы (Отработанные аккумуляторы) (16 06 01*) – опасные отходы, образуются после истечения срока годности при эксплуатации транспорта и оборудования. Предполагаемый объем образования составляет 0.016 тонн/год; объем накопления отходов 0.016 тонн. Временно накапливаются на поддонах на открытой площадке. По мере накопления передаются специализированным организациям по договору. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (15 02 02*) – опасные отходы, образуются в процессе использования текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования. Предполагаемый объем образования составляет 0.0368 тонн/год; объем накопления отходов 0.0368 тонн. По мере образования промасленная ветошь накапливается в специально отведенные емкости. В дальнейшем промасленная ветошь передается специализированным организациям по договору. Отработанные шины (16 01 03) – неопасные отходы, образуются после истечения срока годности в процессе эксплуатации автотранспорта. Предполагаемый объем образования составляет 0.2122 тонн/год; объем накопления отходов 0.2122 тонн. По мере образования временно складироваться на площадке. В дальнейшем передаются специализированной организации. 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). Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Балхаш проводятся на 4 постах наблюдения, в том числе на 3 постах ручного отбора проб и на 1 автоматической станции. В целом по городу определяется до 12 показателей: 1) взвешенные частицы (пыль); 2) диоксид серы; 3) оксид углерода; 4) диоксид азота; 5) оксид азота; 6) аммиак; 7) сероводород, 8) кадмий, 9) медь, 10) мышьяк, 11)

свинец, 12) хром. Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха г. Балхаш за 2024 год. По данным стационарной сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как низкий, он определялся значением СИ=5,7 (высокий уровень) в районе поста №2 СКАТ по сероводороду и НП=2% (повышенный уровень) по диоксиду серы в районе поста №3, по индексу загрязнения атмосферного воздуха ИЗА=2 (низкий уровень). *Согласно РД 52.04.667-2005, если ИЗА, СИ и НП попадают в разные градации, то степень загрязнения атмосферы оценивается по ИЗА. Максимально-разовых концентраций превышения ПДК зафиксированы по взвешенным частицам (пыль) – 1,4 ПДКм.р., диоксиду серы – 4,9 ПДКм.р., сероводороду – 5,7 ПДКм.р. концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Среднесуточные концентрации загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Состояние загрязнения почв тяжёлыми металлами В городе Балхаш в пробах почвы, отобранных в различных районах, содержание цинка находилось в пределах 184,5-820,4 мг/кг, хрома – 0,67-15,4 мг/кг, свинца – 5,54-1010,0 мг/кг, меди – 6,12-526,7 мг/кг, кадмия – 0,27-61,4 мг/кг. Наиболее загрязнена почва в районе Балхашского горно-металлургического комбината (БГМК): концентрация меди составила 76,2 ПДК, свинца – 8,9 ПДК, цинка – 27,3 ПДК, хром – 1,5 ПДК; в районе пересечения ул.Ленина и ул. Алимжанова - меди 67,3 ПДК, свинца – 13,1 ПДК, цинка – 10,8 ПДК; в районе парковой зоны - меди 72,2 ПДК, свинца – 9,7 ПДК и цинка – 16,9 ПДК. В остальных районах города превышения содержания тяжелых металлов ПДК составили: - в районе поликлиники БГМК: концентрация меди составили 35,2 ПДК, свинца – 2,5 ПДК, цинка – 19,1 ПДК, хром – 1,6 ПДК; - в районе ТЭЦ концентрация меди 35,5 ПДК, свинца – 4,2 ПДК, цинка – 18,3 ПДК. Планируемые работы по рекультивации участка в 2034 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, 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 антропогенного воздействия, 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 ввиду 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; - орошение дорог и увлажнение забоя при экскавации грунта; - 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; - исключить проливы 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):

Есенжолов Азамат Серикбекович

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



