

KZ54RYS01335768

03.09.2025 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 "UNISERV", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Достык, здание № 20, Нежилое помещение 15, 020140002290, САТБАЕВ ДИНМУХАМЕД КАЙРАТОВИЧ, 87071564471, UNISERV_URALSK@MAIL.RU

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Данной намечаемой деятельностью предусматривается «Добыча глинистых пород на месторождении Солянка, расположенного в Акжайыкском районе Западно-Казахстанской области.» Данная намечаемая деятельность согласно приложению 1 ЭК РК, раздел 2 п.2 пп.2.5 относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Также согласно Экологического Кодекса РК (приложение 2 раздела 2 п. 7.11) объект относится ко II категории (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год)..

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) Глинистые породы с месторождения будут использоваться для капитального ремонта автомобильной дороги Барбастау-Акжайык-Индер 93-145 км (52 км). Существенных изменений в виды деятельности объектов не определено. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Результаты оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась..;

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) Глинистые породы с месторождения будут использоваться для капитального ремонта автомобильной дороги Барбастау-Акжайык-Индер 93-145 км (52 км). Существенных изменений в виды деятельности объектов не определено. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Результаты оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок Солянка

расположен в Конекеткенском с/о Акжаикского района Западно – Казахстанской области. Ближайшим населенным пунктом для участка является с. Камыстыколь расположенное в 4,2 км западнее участка. Ближайшим водным объектом для участка является река Солянка расположенная в 4,3 км северо-западнее участка. Месторождение было разведано в 2025 г в пределах географических координат, указанных в Разрешении на разведку №31 от 15.08.2025 года. В результате выполненных геологоразведочных работ, было разведано и выявлено месторождение глинистых пород Солянка Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Предполагаемые размеры: Площадь для разработки карьера на месторождении Солянка составляет 6,46 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 2,5 м. Срок отработки составит 2 года (2026-2027гг.). Производительность: Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается: Годовой объем на месторождении глинистых пород Солянка принимается в 2026 г. – 94,2 тыс. м³, 2027 г. – 40,4 тыс. м³, Максимальная глубина отработки месторождения – 2,5 м. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения глинистых пород Солянка. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. За выемочную единицу разработки принимается карьер. Средняя мощность почвенно-растительного слоя на месторождении Солянка составил 0,1 м. Средняя мощность полезной толщи на месторождении Солянка составил 2,4 м. Характеристика продукции: Полезная толща участка Солянка на разведанную глубину до 2,5 м, представлена суглинком тяжелым пылеватым (4 скважины), суглинком легким пылеватым (1 скважина) и супесью пылеватой (1 скважина). Вскрытая мощность глинистых пород, вошедшей в оценку ресурсов, участка Солянка составила 2,4 м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем мощностью 0,1 м. Покрывающие породы месторождения глинистых пород Солянка представлены почвенно-растительным слоем. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером – ДЗ-170 и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 15 м от бортов карьера в компактные отвалы (бурты). Общий объем снятого почвенно-растительного слоя составит 6,5 тыс. м³. Режим работы карьера принимается круглогодичный, с 6-дневной рабочей неделей, 1 смена в сутки продолжительностью 8 часов в день. Число рабочих дней в году - 312 .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно-растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. Для выполнения годовых объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор ЭО 3323 А – 1ед; - автосамосвал КАМАЗ 6520 – 5ед; - бульдозер ДЗ-170 – 1ед. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения глинистых пород Солянка. За выемочную единицу разработки принимается карьер. Выемка полезного ископаемого предусматривается без проведения предварительного рыхления. Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО «UNISERV» горнотранспортным оборудованием: а) добычные работы: - экскаватором ЭО 3323 А, с емкостью ковша – 0,65м³. б) вскрышные работы: - бульдозером ДЗ-170. Для безопасности съездов и карьерных дорог необходимо предусмотреть ограждающий вал по краям дороги. Покрывающие породы месторождения глинистых пород Солянка представлены почвенно-растительным слоем. Почвенно-растительный слой по карьеру будет срезан бульдозером – ДЗ-170 и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 15 м от бортов карьера в компактные отвалы (бурты). Общий объем снятого почвенно-растительного слоя составит 6,5 тыс. м³. Планом горных работ предусматривается валовая выемка полезного ископаемого. Забой находится ниже уровня стояния экскаватора. Выемка глинистых пород производится боковыми проходками. Глубина копания экскаватора ЭО 3323 А – 5,4м. Доставка полезного ископаемого осуществляется автосамосвалами марки КАМАЗ 6520. Для снятия ПРС предусмотрены бульдозеры ДЗ-170. Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер ДЗ-170. Исходя из годовых объемов горных работ, в карьере на вскрышных работах используется бульдозер ДЗ-170. На добычных работах используется экскаватор ЭО 3323 А и автосамосвалы КАМАЗ 6520

грузоподъемностью 20т (объем платформы 16,0м³). Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер ДЗ-170. На месторождении глинистых пород Солянка покрывающие породы представлены почвенно-растительным слоем, средней мощностью 0,1м. Почвенно-растительный слой будет срезан бульдозером ДЗ-170 и перемещен за границу карьерного поля, в компактные отвалы (бурты). Общий объем снятия почвенно-растительного слоя, снимаемого и складированного в 2026г – 6,5тыс. м³. На участке для складирования ПРС на расстоянии 15м от карьера будут сформированы бурты ПРС Средняя мощность почвенно-растительного слоя на месторождении Солянка составил 0,1 м. Средняя мощность полезной толщи на месторождении Солянка составил 2,4 м. Учитывая небольшие размеры и мощности карьера, на добычном уступе планируется в работе один добычной блок. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором ЭО 3323 А. Забой находится ниже уровня стояния экскаватора. Выемка глинистых пород производится боковыми проходками. Глубина копания экскаватора ЭО 3323 А – 5,4м. Проект рекультивации будет разработан отдельным проектом.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок существования карьера составляет 2 года. Срок начало реализации - январь 2026 г., конец реализации - Декабрь 2027 г. Срок постутилизации объекта 2028 г..

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
Целевое назначение: добыча глинистых пород на месторождении Солянка, расположенного в Акжаикском районе Западно-Казахстанской области 1) Площадь для разработки карьера на месторождении Солянка составляет 6,46 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 2,5 м. Срок отработки карьера составляет 2 года (2026-2027 гг.);

2) водных ресурсов с указанием:
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности В административном отношении участок Солянка расположен в Конекеткенском с/о Акжаикского района Западно – Казахстанской области. Ближайшим населенным пунктом для участка является с. Камыстыколь расположенное в 4,2 км западнее участка. Ближайшим водным объектом для участка является река Солянка расположенная в 4,3 км северо-западнее участка. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжение – вода будет доставляться из ближайших поселков по согласованию с местным исполнительным органом. Водоотведение. Удаление сточных вод предусматривается вручную в уличный биотуалет. Количество удаленных сточных вод принимаем в объеме 70% от хозяйственно-питьевых нужд (с учетом потерь 30%). Для сбора сточно-бытовых вод работников карьера на промплощадке предусмотрен уличный биотуалет с накопительным бочком объемом до 0,2 м³ (200 л.) на расстоянии 25 метров от бытового вагончика (нарядной). Содержимое бочка по мере заполнения откачивается и вывозится в места, установленные санитарными службами подрядной организацией на договорной основе. При необходимости недропользователем будет предусмотрено оформление специального водопользования.;

объемов потребления воды Объем потребления на хозяйственно-питьевые нужды– 93,6 м³/год; Объем воды для технических нужд – 832,5 м³/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м³/год Общий объем водопотребления составляет 976,1 м³/год. Пылеподавление при экскавации горной массы, вскрышных и бульдозерных работах предусматривается орошением водой. Для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах рекомендуется орошение водой. Применение воды существенно позволит снизить пылеобразование на карьерных дорогах. Для предотвращения сдувания пыли с

поверхности склада ПРС предусматривается орошение водой. В настоящем проекте предусматриваются следующие мероприятия по борьбе с загрязнением окружающей природной среды при работе автотранспорта: - очистка от просыпей автодорог; - обработка водой. Орошение автодорог водой намечено производить в течение 1 смены в сутки поливочной машиной Суточный расход воды на орошение автодорог и забоев составит- 4,5м³. Количество дней на орошение пылящих поверхностей -185. Водоотведение. Удаление сточных вод предусматривается вручную в уличный биотуалет. Количество удаленных сточных вод принимаем в объеме 70% от хозяйственно-питьевых нужд (с учетом потерь 30%). Для сбора сточно-бытовых вод работников карьера на промплощадке предусмотрен уличный биотуалет с накопительным бочком объемом до 0,2 м³ (200 л.) на расстоянии 25 метров от бытового вагончика (нарядной). Содержимое бочка по мере заполнения откачивается и вывозится в места, установленные санитарными службами подрядной организацией на договорной основе. Если 93,6 м³/год — это хозяйственно-питьевые нужды, то сточные воды составят: $\text{сток} = 0,7 \times 93,6 = 65,52 \text{ м}^3/\text{год}$ Количество удаляемых сточных вод = 65,52 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование с водных ресурсов не предусмотрено.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек месторождения 1) 50°11'16.72" С.Ш. 51°23'59.94"В.Д. 2) 50°11'19.67" С.Ш. 51°24'09,28" В.Д 3) 50°11'10.97" С.Ш. 51°24'16,61" В.Д 4) 50°11'07.69" С.Ш. 51°24'07,36" В.Д Предположительный срок начала работ: январь 2026 г. Предположительный срок окончания работ: Декабрь 2027 г.;

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 Растительный покров. Участок работ расположен в полупустынном районе с бедным растительным покровом. Во избежание нанесения какого-либо вреда растительному покрову, передвижение автотранспорта будет осуществляться по существующим дорогам. Там же, где дороги отсутствуют - по бездорожью, свободному от растительного покрова. На севере — типчаково-ковыльные степи, на севере, вдоль реки Урал и дорог созданы лесозащитные полосы — тополь, ива, дуб, берёза, вяз и др. На юго-западе и севере также выращивают сосны Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром В регионе водятся лоси, косули, кабаны, сайгаки, лисы, хорьки, волки, зайцы, бобры, выхухоль, ондатры, суслики и др. На территории области имеются гнездовья лебедей, серых гусей, пеликанов, журавлей, куликов, куропаток, орланов, коршунов, ястребов, ласточек, скворцов и др Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствует. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. При проектировании и осуществлении хозяйственной и иной деятельности будут учтены требования статьи 12, 15, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира».;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих

веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: Добычные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - заправка горнотранспортного оборудования дизельным топливом будет производиться на ближайших АЗС в предположительном объеме – 1000 м³ в год; Отопление проектом не предусмотрено. Освещение карьера будет осуществляться с помощью осветительных приборов горнотранспортного оборудования;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера будет осуществляться в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Загрязнение, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли и воздух) происходить не будет. Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: - азота диоксид (2 класс опасности – 4.805 г/с, 0,03 т/год), - азота оксид (3 класс опасности – 0.7814 г/с, 0,05 т/год), - Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности) - 0.63566 г/с, 0,1 т/год - сера диоксид (3 класс опасности) – 1.21896 г/с, 0,03 т/год; - углерод оксид (4 класс опасности) – 12.6224 г/с, 0,06 т/год; - Керосин (отсутствует кл. о.) 1.80622 г/с, 0,1 т/год - сероводород (2 класс опасности) – 0.0000009772 г/с, 0,000602 т/год; - алканы C12-19 (4 класс опасности) – 0.0003480228 г/с, 0,0002 т/год; - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 19.659 г/с, 30 т. Предполагаемое количество выбросов на 2026-2027 гг. -30т. Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. Согласно приложения 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождения не превышает пороговые значения. Намечаемый вид деятельности не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применяемые пороговые значения. В связи с чем, ЗВ в ожидаемых выбросах не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ предположительно будут меньше. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик..

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 Сброс загрязняющих веществ не предусмотрено.

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 В целях охраны окружающей среды на предприятии организована система сбора, накопления, хранения и вывоза отходов. Наименования отходов и предполагаемые объемы образования – смешанные коммунальные отходы (вид – неопасный, код - 200301) – 2026-2027 гг. – 0,9 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: Смешанные коммунальные отходы образуются в процессе деятельности работников. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения

пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Производственные отходы не образуются. В период отработки месторождения строительство капитальных и временных цехов, ремонтных мастерских не планируется. Текущий и капитальный ремонт основного горнотранспортного и вспомогательного оборудования будет производиться на договорной основе в специализированных станциях технического обслуживания (СТО), за пределами промплощадки карьера и предприятия. Замазученный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

- 1) Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдаваемой РГУ «Департамент экологии по Западно-Казахстанской области комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан
- 2) Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду выдаваемой РГУ «Департамент экологии по Западно-Казахстанской области комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан
- 3) Разрешение на воздействие для объектов II категории выдаваемой ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области».

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 административном отношении участок Солянка расположен в Конекеткенском с/о Акжаикского района Западно – Казахстанской области. Ближайшим населенным пунктом для участка является с. Камыстыколь расположенное в 4,2 км западнее участка. Ближайшим водным объектом для участка является река Солянка расположенная в 4,3 км северо-западнее участка. Экономика Акжаикского района Западно-Казахстанской области, как и всей области, в основном базируется на сельском хозяйстве и нефтегазовой промышленности. Район специализируется на зерновом хозяйстве и животноводстве, а также на добыче нефти и газа. Основные направления экономики Акжаикского района: Сельское хозяйство: Зерновое хозяйство: Акжаикский район является частью региона, специализирующегося на выращивании зерновых культур. Животноводство: Развито скотоводство, птицеводство и другие отрасли. Нефтегазовая промышленность: Район обладает месторождениями нефти и газа, что является важным фактором для экономики региона. Другие отрасли: В Акжаикском районе также развиты пищевая промышленность, стройиндустрия и другие отрасли. Степень обнаженности территории различна. Акжаикский район Западно-Казахстанской области характеризуется степной растительностью и богатым животным миром, типичным для региона. Встречаются такие животные, как лоси, косули, кабаны, сайгаки, лисы, волки, зайцы, а также водоплавающие птицы, включая лебедей, гусей, пеликанов, журавлей и других. Растительность: Основной тип растительности - степная, с характерными для нее видами трав и кустарников. Встречаются также участки различных видов растительности, связанные с речными поймами и другими водными объектами. Животный мир: Млекопитающие: Лоси, косули, кабаны, сайгаки, лисы, хорьки, волки, зайцы, а также водоплавающие: бобры, выхухоль, ондатры, суслики. Птицы: Лебеди, серые гуси, пеликаны, журавли, кулики, куропатки, а также хищные птицы, такие как орланы, коршуны, ястребы, и другие птицы, включая ласточек, скворцов. Среднегодовая температура воздуха по многолетним данным (30 лет) составляет 4,9°C, наиболее холодным месяцем является январь, среднемесячная температура воздуха которого составляет минус 13,9°C, абсолютный минимум минус 41°C. Наиболее жаркий месяц – июль, абсолютный максимум за многолетние данные достигает +42,0°C. Среднемесячная температура воздуха составляет 22,5°C. Переход температуры воздуха через 0°C происходит в конце третьей декады марта, а через +5°C во второй декаде апреля. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники

культуры отсутствуют. Месторождение не расположенное в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические памятники, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры: - применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта путем орошения дорог поливомоечным автомобилем; - снятие и сохранение поверхностного слоя почвы при добычных работах отдельно в буртах, с дальнейшим применением в рекультивации; - бурты ПРС использовать в качестве ограждения карьера; - обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; - рекультивация карьера после отработки запасов полезных ископаемых; - осуществлять горно-капитальные работы в пределах отвода земельного участка; - замазученный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных работ является пыление при ведении горных работ на карьере. В целях уменьшения выбросов пыли неорганической в атмосферу предусмотрено пылеподавление. С целью снижения негативного воздействия на почву проектными решениями предусматриваются следующие мероприятия: - подъездные пути и инженерные коммуникации между участками работ проводить с учетом существующих границ и т.п., с максимальным использованием имеющейся дорожной или инженерной сети; - с целью охраны от загрязнения почвы бытовые и производственные отходы необходимо складировать в контейнерах, с последующим вывозом в места, определяемые районной СЭС; - почвенный слой, пропитанный нефтехимическими продуктами снимать, вывозить; - осуществлять приведение земельных участков в безопасное состояние в соответствии с законодательством РК; - производить засыпку выгребных ям и т.п., ликвидацию скважин, очистку территории от металлолома, ГСМ, планировку площадок, вывозку керна, восстановление почвенно-растительного слоя. Принятые решения, обеспечат соблюдение допустимых нормативов воздействия предприятия на окружающую среду. С целью снижения негативного воздействия на водные ресурсы проектными решениями предусматриваются следующие мероприятия: - сбор хозяйственно-бытовых стоков в герметичный выгреб, с последующей откачкой и вывозом в места, согласованные с районной СЭС; - планировка территории с целью организованного отведения ливневых стоков с площадки предприятия. Предприятие не осуществляет сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не оказывает. Также после окончания работ будет произведена рекультивация нарушенных участков. Рекультивации подлежат: нарушенная территория и прилегающие земельные участки, вовлеченные в работы. Рекультивация земель является составной частью технологических процессов, обслуживающих

нарушение земель.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений на разработку карьера открытым способом отсутствует..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Сатбаев Д.К.

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



