

KZ69RYS01640078

17.03.2026 г.

## Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "As-Kar-S", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЬАРКА, Проспект Нұрғиса Тілендиев, здание № 10/1, 180440036703, КАМАЛИДЕНОВ АСКАР КАИРДЕНОВИЧ, 87771111455, Arai1986-86@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) ТОО «As-Kar-S» планирует разведку твердых полезных ископаемых на участке недр по 4 блокам по Лицензии №3120-EL от 10.02.2025 года расположенные в Ерейментауском районе Акмолинской области. Согласно плану разведки, предусматривается извлечение горной массы (проходка канав, шурфов) и перемещение почвы в бурты. В соответствии с Разделом 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан, данная деятельность не подлежит обязательной оценке воздействия на окружающую среду. В соответствии с Разделом 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу РК, указанная деятельность подпадает под процедуру скрининга: 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. В соответствии с Разделом 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК, указанная деятельность подпадает под вид деятельности, указанный в п.7, пп. 7.12. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых. Вид деятельности, 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено;

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

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок расположен в Акмолинской области,

Ерейментауский район. Ближайший населенный пункт село Акжар (село Приречное до 2023 года), расположено в 9 км в юго-западном направлении. Выбора места: Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3120-EL от 10.02.2025 г. Площадь участка 8,5 км<sup>2</sup>. Географические координаты геологического отвода: Угловые точки Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота градус мин сек градус мин сек 1 51 40 0,0 71 58 0,0 2 51 40 0,0 72 00 0,0 3 51 38 0,0 72 00 0,0 4 51 38 0,0 71 58 0,0  
Возможность выбора других мест: отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции  
Наименование недропользователя: ТОО "As-Kar-S". Границы территории участка недр (блоков): 4 (четыре) М-42-24-(10в-56-4), М-42-24-(10в-56-5), М-42-24-(10в-56-9), М-42-24-(10в-56-10). Срок действия лицензии: с 10.02.2025 - 10.02.2031г. Для решения поставленных задач предлагается следующий комплекс разведочных работ: Проектирование, подготовительные работы (полевые работы, буровые работы, горнопроходческие работы) - 2026 – 2029 год. Организация и ликвидация полевых работ (5%) - 2026 – 2029 год. Полевые работы (маршрутное исследование, топографо-геодезические работы, буровые работы, горнопроходческие работы, отбор и обработка проб) - 2026 – 2029 год. Полевое довольствие (8% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Транспортировка грузов и персонала (10% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Лабораторные работы - 2027 – 2030 год. Камеральные работы (составление отчета, экспертиза отчета) - 2031 год. Согласно плану разведки, предусматривается извлечение горной массы (проходка канав, шурфов) и перемещение почвы в бурты. Буровые работы будут проводится в 2027 году, 2028 году, горнопроходческие работы 2029 году. Перед началом горных работ недропользователем проводится снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,2м и складирование его в складах ПРС для дальнейшего его восстановления. Объем снятия ПСП и перемещение в бурты для последующей рекультивации в объеме 181,25 м<sup>3</sup> в 2027 году. Объем буровых работ: 2400 п.м в 2027 году, 1280 п.м в 2028 году. Объем горнопроходческих работы, проходка канав 2700 м<sup>3</sup>, проходка шурфов 80 п.м в 2029 год. Бурение поисковых скважин. Учитывая большую площадь участка, планом предусмотрено бурение 480 поисковой скважины (2400 п.м.) на всей площади по сети 100x200 м мощностью 5м для проведения геохимических поисков, дополнительные геофизические работы не предусматриваются. Бурение оценочных скважин. На участках выявленных ореолов рассеивания предусматривается бурение оценочных скважин глубиной до 40 м колонкового бурения по сети 80-120 метров для подсчета запасов по категории. Бурение оценочных скважин колонковое, диаметром 76 мм. Предусматривается бурение по коренным породам складчатого фундамента 20 м. Предусмотрено бурение 32 скважин глубиной до 40 м. по трем профилям. Объем бурения по данным скважинам составит – 1280п. м. Скважины предназначаются для изучения профиля коры выветривания, вскрытия опробования рудных тел на глубине, изучения их вещественного состава, взаимоотношении с вмещающими породами и геометризации в плане и разрезе. Бурение скважин будет производится буровыми установками оборудованными станками СКБ-4. Скважины вертикального бурения с использованием твердосплавных буровых наконечников диаметром 76мм твердосплавных и алмазных коронок. Геологическая документация керна скважин. Предусматривается геологическая документация керна пород всех 512 скважин проектным объемом 3680 п.м. Камеральная отработка будет проводиться как в полевой, так и в камеральные периоды. В процессе камеральных работ будет составлен геологический отчет с подсчетом запасов по выявленным промышленным объектам благородных металлов. Вспомогательные работы. Снабжение участка геологическим снаряжением и оборудованием, другими необходимыми материалами будет осуществляться с базы исполнителя работ. Персонал, задействованный в производстве геологоразведочных работ, и все грузы будут доставляться автомобильным транспортом. В затраты на транспортировку входит перегон автомобиля к месту работ и перемещение его по участку. Перегон буровых агрегатов к месту работ и обратно. Заправка техники будет производится топливозаправщиком ЗИЛ-131. Общая численность задействованных работников на полевых работах составит 54 человек, при вахтовом методе максимальная численность работающих 35 человек..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для решения поставленных задач предлагается следующий комплекс разведочных работ: Проектирование, подготовительные работы (полевые работы, буровые работы, горнопроходческие работы) - 2026 – 2029 год. Организация и ликвидация полевых работ (5%) - 2026 – 2029 год. Полевые работы (маршрутное исследование, топографо-геодезические работы, буровые работы, горнопроходческие работы, отбор и обработка проб) - 2026 – 2029 год. Полевое довольствие (8% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Транспортировка грузов и персонала (10% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Лабораторные работы - 2027 – 2030 год. Камеральные работы (составление отчета, экспертиза отчета) -

2031 год. Согласно плану разведки, предусматривается извлечение горной массы (проходка канав, шурфов) и перемещение почвы в бурты. Буровые работы будут проводиться в 2027 году, 2028 году, горнопроходческие работы 2029 году. Перед началом горных работ недропользователем проводится снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,2м и складирование его в складах ПРС для дальнейшего его восстановления. Объем снятия ПСП и перемещение в бурты для последующей рекультивации в объеме 181, 25 м<sup>3</sup> в 2027 году. Объем буровых работ: 2400 п.м в 2027 году, 1280 п.м в 2028 году. Объем горнопроходческих работы, проходка канав 2700 м<sup>3</sup>, проходка шурфов 80 п.м в 2029 год. Характеристика источников загрязнения: 0001 Дизельная электростанция Olympian GEP13,5-4 (7,3 т/год). 0002 Компрессор ПР (3,86 т/год). 0003 Электростанция ДЭС-60 (5,32 т/год). 6001 Снятие ПРС (бульдозер Т-170). 6002 Склад ПРС. 6003 Бурение поисковых скважин (буровая установка СКБ-4 на базе УРАЛ-1112-41). 6004 Бурение оценочных скважин глубиной 40 м (буровая установка СКБ-4 на базе УРАЛ-1112-41). 6005 Проходка канав (экскаватор DOOSAN 420- LC). 6006 Бурты складирования грунта. 6007 Засыпка горных выработок (экскаватор DOOSAN 420- LC). 6008 Обратная засыпка ПРС (бульдозер Т-170). 6009 Проходка ствола шурфа (кран КШ 2М). 6010 Водовоз ЗИЛ-131. 6011 Электросварочный аппарат (электроды МР-4 30 кг/год). 6012 Вахтовая машина УАЗ. 6013 ЗИЛ-131 (топливозаправщик 45 м<sup>3</sup>). 6014 Бортовая машина КАМАЗ-65117 – 2 ед. 6015 Вахтовая машина ГАЗ-3309. 6016 Автомашину Toyota Hilux 2.4. Обслуживание техники будет производиться в специализированных пунктах технического обслуживания. Заправка техники будет производиться топливозаправщиком ЗИЛ-131..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок действия лицензии: с 10.02.2025 - 10.02.2031г. Строительство: В связи с сезонным режимом работ, строительство капитальных зданий и сооружений не проектируется. Все технологические здания и сооружения будут сборно-разборного, каркасного типа, либо расположены в контейнерах или вагончиках. Эксплуатация: Полевые работы по плану предусматривается проводить в течении 6 полевых сезонов в объеме 24 месяца в теплое время года вахтовым методом, по 15 дней, в одну смену продолжительностью 8 часов. Все полевые работы будут проводить специализированные подрядные организации. Для решения поставленных задач предлагается следующий комплекс разведочных работ: Проектирование, подготовительные работы (полевые работы, буровые работы, горнопроходческие работы) - 2026 – 2029 год. Организация и ликвидация полевых работ (5%) - 2026 – 2029 год. Полевые работы (маршрутное исследование, топографо-геодезические работы, буровые работы, горнопроходческие работы, отбор и обработка проб) - 2026 – 2029 год. Полевое довольствие (8% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Транспортировка грузов и персонала (10% от стоимости полевых работ) - 2026 – 2029 год. Лабораторные работы - 2027 – 2030 год. Камеральные работы (составление отчета, экспертиза отчета) - 2031 год. При организации базового лагеря будут предусмотрены административные, производственные, бытовые, жилые и складские помещения в минимально необходимых объемах, которые будут определяться производственной необходимостью, требованиями охраны труда и техники безопасности, промышленной санитарии и гигиены, численностью персонала, объемами работ и сезонной работой. Постутилизация: 2031 год..

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 Площадь участка 8,5 км<sup>2</sup>. Участок расположен в Акмолинской области, Ерейментауский район. Ближайший населенный пункт село Акжар (Приречное до 2023 года), расположено в 9 км в юго-западном направлении. Выбора места: Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3120-EL от 10.02.2025 г. Географические координаты геологического отвода: Угловые точки Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота градус мин сек градус мин сек 1 51 40 0,0 71 58 0,0 2 51 40 0,0 72 00 0,0 3 51 38 0,0 72 00 0,0 4 51 38 0,0 71 58 0,0;

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 Вода привозится из с. Акжар (село Приречное), находящегося на расстоянии 9 км от участка разведочных работ. Техническая вода привозится водовозом с

емкостью объемом 6м<sup>3</sup>, питьевая вода в передвижных емкостях объемом 900л. Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды. Норма расхода воды питьевой и на хозяйственные нужды (столовая, душевая) составит 0,025 м<sup>3</sup>/сутки (25л/сутки) на 1 человека или 157,5 м<sup>3</sup>/год (из расчета обеспечения 35 человек в течение 180 дней в году). Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м<sup>3</sup> и используется только по назначению. Качество водоснабжения соответствует Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Для охлаждения буровых снарядов используется привозная вода, расход составляет 400 л (0.4 м<sup>3</sup>) на одну скважину (количество пробуренных скважин 512), 204,8 м<sup>3</sup> на все скважины (1 год – 192 м<sup>3</sup>, 2 год – 12,8 м<sup>3</sup>). Учитывая, что используемые воды загрязнены только шламами бурения, представленными измельченными частицами поверхностного слоя почвы и горных пород, являющихся фоновыми составляющими грунтов рассматриваемого района, используемые при бурении воды не окажут значимого негативного воздействия на поверхностные и подземные воды рассматриваемого района. Ближайшими водным объектом является река Селеты расположенная в юго-восточном направлении на расстоянии 3,4 км от участка. Участок не расположен в пределах водоохранной зоны и полос, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает нормам и требованиям водного и экологического законодательства Республики Казахстан. Подземные воды на участке отсутствуют, в том числе питьевого качества. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения буровых работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Таким образом, участок обработки не окажет негативного воздействия на водоохранную зону и полосу, что исключает засорение, загрязнение и истощение водного объекта. Проведение работ соответствует требованиям санитарно-гигиенического законодательства, а также положениям статей 75-77 и 85-86 Водного кодекса Республики Казахстан.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение: общее Вода привозится из с. Акжар (село Приречное), находящегося на расстоянии 9 км от участка разведочных работ. Техническая вода привозится водовозом с емкостью объемом 6м<sup>3</sup>, питьевая вода в передвижных емкостях объемом 900л. Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды. Предполагаемый объем воды питьевой и на хозяйственные нужды (столовая, душевая) составит 0,025 м<sup>3</sup>/сутки (25л/сутки) на 1 человека или 157,5 м<sup>3</sup>/год (из расчета обеспечения 35 человек в течение 180 дней в году). Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м<sup>3</sup> и используется только по назначению. Качество водоснабжения соответствует Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Для охлаждения буровых снарядов используется привозная вода, предполагаемый расход составляет 400 л (0.4 м<sup>3</sup>) на одну скважину (количество пробуренных скважин 512), 204,8 м<sup>3</sup> на все скважины (1 год – 192 м<sup>3</sup>, 2 год – 12,8 м<sup>3</sup>). Учитывая, что используемые воды загрязнены только шламами бурения, представленными измельченными частицами поверхностного слоя почвы и горных пород, являющихся фоновыми составляющими грунтов рассматриваемого района, используемые при бурении воды не окажут значимого негативного воздействия на поверхностные и подземные воды рассматриваемого района.;

объемов потребления воды Вода привозится из с. Акжар (село Приречное), находящегося на расстоянии 9 км от участка разведочных работ. Техническая вода привозится водовозом с емкостью объемом 6м<sup>3</sup>, питьевая вода в передвижных емкостях объемом 900л. Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды. Предполагаемый объем воды питьевой и на хозяйственные нужды (столовая, душевая) составит 0,025 м<sup>3</sup>/сутки (25л/сутки) на 1 человека или 157,5 м<sup>3</sup>/год (из расчета обеспечения 35 человек в течение 180 дней в году). Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м<sup>3</sup> и используется только по назначению. Для охлаждения буровых снарядов используется привозная вода, предполагаемый расход составляет 400 л (0.4 м<sup>3</sup>) на одну скважину (количество пробуренных скважин 512), 204,8 м<sup>3</sup> на все скважины (1 год – 192 м<sup>3</sup>, 2 год – 12,8 м<sup>3</sup>).

Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;  
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды для хоз.питьевых и производственных нужд (бурение). ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Лицензия выдана ТОО «As-Kar-S» и предоставляет право на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании» (далее – Кодекс). Площадь участка 8,5 км<sup>2</sup>. Участок расположен в Акмолинской области, Ерейментауский район. Ближайший населенный пункт село Акжар (Приречное до 2023 года), расположено в 9 км в юго-западном направлении. Выбора места: Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №3120-EL от 10.02.2025 г. Географические координаты геологического отвода: Угловые точки Координаты угловых точек Северная широта Восточная долгота градус мин сек градус мин сек 1 51 40 0,0 71 58 0,0 2 51 40 0,0 72 00 0,0 3 51 38 0,0 72 00 0,0 4 51 38 0,0 71 58 0,0;

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 Участок расположен в Акмолинской области, Ерейментауский район. Ближайший населенный пункт село Акжар (Приречное). На лицензионном участке предусмотрено проводить буровые работы, добычные работы на участке данным заявлением не рассматриваются. Растительность является главным источником органических веществ, поступающих в почву и преобразуемых в перегной. В зависимости от характера растительности, произрастающей на почве, общее количество гумуса и его состав сильно меняются. Неоднородность и расчлененность рельефа, а также разнообразие почвенного покрова создаёт определенную пестроту растительного покрова. На территории, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих, в районе объекта в целом не найдено. В пределах рассматриваемой территории нет природных заповедников. Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира на Ваш запрос сообщает, что участок по разведке твердых полезных ископаемых, расположенный в Ерейментауском районе согласно предоставленных координат не располагается на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Дикие животные, которые согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года № 1034 входят в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных на указанном участке не обитают. Данный участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Камыстыкольское», в связи с чем при производстве работ Оператор обязуется соблюдать требования статей 12, 17 Закона Республики Казахстан « Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (11.03.2026 №3Т-2026-01041664). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Пользование растительным миром не предусмотрено.;

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

объемов пользования животным миром Участок расположен в Акмолинской области, Ерейментауский район. Ближайший населенный пункт село Акжар (Приречное). На лицензионном участке предусмотрено проводить буровые работы, добычные работы на участке данным заявлением не рассматриваются. Наиболее крупные и ценные виды животных давно мигрировали на более отдаленные от города места еще пригодные для их жизни. Класс млекопитающие - MAMMALIA. В настоящее время в число постоянно живущих млекопитающих на прилегающей территории относятся: малый суслик, полевка обыкновенная, мышь пылевая, заяц, и др. Класс птицы-AVES. К оседло живущим птицам относятся грач, серая ворона, сорока, воробей и т.д. Класс насекомых. На территории встречаются падальные мухи. Наиболее обычными представителями являются виды рода *Lucilia* (зеленые и синие падальные мухи). С насекомыми - сапрофагами связаны хищники: жуки жужелицы, жуки стафилины, карапузики, муравьи и некоторые другие насекомые. На прилегающих территориях обитает большое количество водных (точнее, амфибионтных насекомых), среди которых немало кровососов: комаров, мошек, мокрецов, слепней и др. Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира на Ваш запрос сообщает, что

участок по разведке твердых полезных ископаемых, расположенный в Ерейментауском районе согласно предоставленных координат не располагается на землях особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Дикие животные, которые согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года № 1034 входят в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных на указанном участке не обитают. Данный участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Камыстыкольское», в связи с чем при производстве работ Оператор обязуется соблюдать требования статей 12, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (11.03.2026 №ЗТ-2026-01041664). Соблюдать требования статей 12, 15, 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира». Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объемов пользования животным миром нет; отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На промплощадке будут размещены следующие объекты: для отдыха и проживания на участке, планом предусмотрены административно-бытовые помещения упрощенного типа - инвентарные вагоны. Предусмотрено 3 жилых вагончика (1 вагон с размещением 8 чел.). Каждый жилой вагончик должен состоять из 2-х комнат и тамбура с внутренней и наружной отделкой. Жилые вагончики должны быть обеспечены необходимой мебелью, отопительными приборами (масляные радиаторы), для обогрева в холодный период, холодильником, электроплитами для приготовления пищи, умывальником. Также должно быть предусмотрено обеспечение вагончиков медицинскими аптечками и огнетушителями. Также предусмотрен один вагончик для административных нужд и один для бытовых нужд. В вагончике будет храниться аптечка, средства для индивидуальной защиты от вредных воздействий (респираторы, при необходимости средства от поражения людей электрическим током и пр.). Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрен умывальник. Техника: Автомобиль КамАЗ 65117 1 ед, Автомобиль Toyota Hilux 2.4 1 ед, Топливозаправщик ЗИЛ-131 1 ед, Вахтовый автомобиль на базе ГАЗ-3309 1 ед, Дизельная электростанция 1 ед, Буровой станок СКБ-4 1 ед, Экскаватор DOOSAN 420– VL-C 1 ед, Бульдозер Т-170 1 ед, кран шурфопроходческий КШ 2М в комплекте 1 ед, компрессор ПР 12 1 ед, скреперная лебедка ЛС 17 (комплект) 1 ед, автомобиль КАМАЗ 1 ед, автомобиль УАЗ 1 ед, водовоз ЗИЛ 131 1 ед, перфоратор ручной ПП 30 1 ед, вентилятор СВЦ -78 1 ед, электросварочный аппарат 1 ед. Количество рабочих – 35 человек. Вентиляция в вагончике естественная Энергоснабжение вагончиков будет осуществляться от дизель-генератора Olympian GEP 13,5-4 мощностью 10кВт. Расход дизельного топлива -45 м<sup>3</sup>, бензина – 3,4 м<sup>3</sup>, смазочный материал – 1,41 м<sup>3</sup>. Работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: предполагаемый объем воды питьевой и на хозяйственные нужды (столовая, душевая) составит 0,025 м<sup>3</sup>/сутки (25л/сутки) на 1 человека или 157,5 м<sup>3</sup>/год (из расчета обеспечения 35 человек в течение 180 дней в году). Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Расход на производственные нужды, 204,8 м<sup>3</sup> за период (1 год – 192 м<sup>3</sup>, 2 год – 12,8 м<sup>3</sup>). Вода привозится из п. Акжар (Приречное), находящегося на расстоянии 9 км от участка разведочных работ. машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. На участке предусматривается 2 биотуалета на одно очко каждый, на расстоянии 100-150 м от административно-бытовых вагончиков. Обслуживание техники будет производиться в специализированных пунктах технического обслуживания ближайшего населенного пункта. Ремонтные работы на участке не проводятся. Другие виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются.

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) В ходе буровых работ в течении трех лет будут выбрасываться 15 наименований загрязняющих веществ от 3 организованных, 16 неорганизованных источников выброса (Источник № 0001-003, 6001-6016): Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) 3 класс опасности: 0,001375 г/сек, 0,000297 т/год. Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) 2 класс опасности: 0,0001528 г/сек, 0,000033 т/год. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 класс опасности: 0,34085566667 г/сек, 0,95145768 т/год. Азот (II) оксид (Азота оксид) 3 класс опасности: 0,32368426667 г/сек, 1,210780623 т/год. Углерод (Сажа, Углерод черный) 3 класс опасности: 0,05200611111 г/сек, 0,15742437 т/год. Сера диоксид 3 класс опасности: 0,09229092223 г/сек, 0,3124471 т/год. Сероводород (Дигидросульфид) 2 класс опасности: 0,0000009772 г/сек, 0,0000034272 т/год. Углерод оксид (Окись углерода) 4 класс опасности: 0,59237555556 г/сек, 0,8470376 т/год. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ 2 класс опасности: 0,0000556 г/сек, 0,000012 т/год. Проп-2-ен-1-аль 2 класс опасности: 0,00943466667 г/сек, 0,03714 т/год. Формальдегид 2 класс опасности: 0,00943466667 г/сек, 0,03714 т/год. Бензин 4 класс опасности: 0,043176 г/сек, 0,007415 т/год. Керосин 0 класс опасности: 0,027733 г/сек, 0,00595785 т/год. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ 4 класс опасности: 0,09469468947 г/сек, 0,3726205728 т/год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 1,39034 г/сек, 0,333039 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на период 2027 год– 0,6005833 г/сек, 1,129288358 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на период 2028 год– 0,5322773 г/сек, 1.123298773 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на период 2029 год– 2,84489192225 г/сек, 2,464307138 т/год. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении буровых работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения буровых работ не имеется. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. Отвод хоз.бытовых стоков предусмотрен в биотуалеты в объеме 157,5 м<sup>3</sup>/год. Сброс стоков из умывальника и моечного отделения будет производиться в подземную емкость. Внутренняя сеть канализации от умывальника до подземной емкости будет выполнена из канализационных чугунных труб диаметром 100 мм по ГОСТ 22689.2-89\*. Дезинфекция подземной емкости будет периодически производиться хлорной известью, вывозка стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. На участке предусматривается 2 биотуалета на одно очко каждый, на расстоянии 100-150 м от административно-бытовых вагончиков. Для охлаждения буровых снарядов используется привозная вода, расход составляет 400 л (0.4 м<sup>3</sup>) на одну скважину (количество пробуренных скважин 512), 204,8 м<sup>3</sup> на все скважины (1 год – 192 м<sup>3</sup>, 2 год – 12,8 м<sup>3</sup>). Вода в производственных целях используется для охлаждения алмазных и твердосплавных коронок буровой установки и транспорта бурового шлама, образуемого в процессе бурения из скважин. Промывочная жидкость (вода) через всасывающий шланг подается насосом из емкости для воды и нагнетается к забою скважины через нагнетательный (гибкий) шланг и колонну бурильных труб. Из скважины жидкость вместе с буровым шламом, представляющим собой измельченные частицы пород осаждаются подаются в отстойник, и очищенная жидкость далее перекачивается в другой отстойник, затем в (емкость для воды), откуда вновь нагнетается в скважину. То есть, предложенная система представляет собой оборотный цикл производственной воды с системой грубой очистки. После выполнения геологического задания скважиной (завершения бурения) шлам, образовавшийся в результате бурения, закачивается обратно в ствол скважины. Поскольку состав шлама идентичен составу поверхностного слоя почвы и буримой горной массы, являющихся фоновыми составляющимися грунтов рассматриваемого района, учитывая, что в качестве охлаждающего и транспортного агента используется чистая вода, а не эмульсия или другие искусственные буровые растворы. После того как скважина пересчет полезное ископаемое (или достигнет проектной глубины) и врежется в пустые породы лежащего бока, бурение прекращают, скважину подвергают

геофизическому исследованию и проводят ликвидационное тампонирующее скважины (ее забивку), т.е. непосредственно процесс бурения не окажет негативного воздействия на качество почвенных ресурсов. Таким образом, при бурении будет использоваться привозная вода из производственно-технических подземных вод, часть из которой испарится. Большая же часть используемых вод просочится в поверхностный слой почвы и породы тела скважины. Учитывая, что используемые воды загрязнены только шламами бурения, представленными измельченными частицами поверхностного слоя почвы и горных пород, являющихся фоновыми составляющими грунтов рассматриваемого района, используемые при бурении воды не окажут значимого негативного воздействия на поверхностные и подземные воды рассматриваемого района. В качестве профилактических природоохранных мероприятий предлагается: - по возможности более полное повторное использование оборотной воды в технологическом процессе, с целью уменьшения забора свежей воды; - содержание всех используемых агрегатов в исправном (герметичном) состоянии, с целью недопущения попадания нефтепродуктов в используемые и оборотные воды. На период проведения буровых работ сброс не предусматривается, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не требуются..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В процессе буровых работ предполагается образование следующих отходов: твердо-бытовые отходы, отходы сварки, буровой шлам. Коммунальные отходы: предполагаемый объем образования отхода – 2,625 тонн/год. Согласно классификатору отходов, отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 20 03 01. Хранение отхода будет на специализированной площадке в контейнере с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будет вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непромышленной сфере жизнедеятельности персонала. Отходы сварки: предполагаемый объем образования отхода – 0,00045 тонн/год. Согласно классификатору отходов, отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 12 01 13. Хранение отхода будет на специализированной площадке в контейнере с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будет вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются при сварочных работах. Срок временного складирования на объекте: не более 6 месяцев, согласно подпункта 1 пункта 2 статьи 320 ЭК РК «временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению». Буровой шлам. Выбуренная порода (размер частиц до 15 мм), отделенная от буровой промывочной жидкости. Образуется при проведении спускоподъемных операций, когда промывочная жидкость вытекает из поднятой над стволом ротора свечи, при мытье циркуляционной системы, рабочей площадки у ротора, самого ротора, бурильной колонны, трубопроводов. Промывочная жидкость (вода) через всасывающий шланг подается насосом из емкости для воды и нагнетается к забою скважины через нагнетательный (гибкий) шланг и колонну бурильных труб. Из скважины жидкость вместе с буровым шламом, представляющим собой измельченные частицы пород осаждаются подаются в отстойник, и очищенная жидкость далее перекачивается в другой отстойник, затем в (емкость для воды), откуда вновь нагнетается в скважину. То есть, предложенная система представляет собой оборотный цикл производственной воды с системой грубой очистки. После выполнения геологического задания скважиной (завершения бурения) шлам, образовавшийся в результате бурения, закачивается обратно в ствол скважины. Поскольку состав шлама идентичен составу поверхностного слоя почвы и буримой горной массы, являющихся фоновыми составляющимися грунтов рассматриваемого района, учитывая, что в качестве охлаждающего и транспортного агента используется чистая вода, а не эмульсия или другие искусственные буровые растворы. Классификатора отходов: буровой шлам относится к неопасным отходам и имеет код - 01 05 99. Предполагаемый объем образования бурового шлама в 2027 объем бурового шлама – 20,48 тонн; в 2028 объем бурового шлама – 1,28 тонн; Обслуживание техники будет производиться за пределами площадки в специализированных пунктах технического обслуживания (ближайший населенный пункт село Акжар (Приречное). Превышения пороговых значений накопления отходов на объекте не предусматривается, по мере накопления отходы будут вывозиться сторонней организацией на основании договора. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии,

геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории. Необходимость получения каких-либо согласований с различными государственными органами будут определены скринингом..

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) 1. Климат района резко континентальный с большой амплитудой колебания годовых и суточных температур и незначительным количеством атмосферных осадков. Морозный период длится 5,5 месяцев и держится устойчиво с конца октября до середины апреля. Средняя температура зимних месяцев - 15-18<sup>о</sup>, а в единичных случаях достигает – 45<sup>о</sup>. Наиболее теплый месяц июль (средняя температура которого +19<sup>о</sup>). В наиболее жаркие дни температура воздуха повышается до +40<sup>о</sup>. Среднегодовая температура составляет +0,9<sup>о</sup>. Глубина снежного покрова составляет 2-41 мм, средняя глубина промерзания почвы – 2,2 м. Количество выпадающих осадков за теплый период года составляет 120-200мм. Среднегодовое количество осадков не превышает 280 мм. Отмечаются, в основном, ветры средней силы (от 4 до 8 м/сек), иногда скорости ветра достигают 10-15 м/сек. Преобладающее направление ветров западное и юго-западное. К неблагоприятным факторам климата здесь следует отнести поздние весенние и ранние осенние заморозки, а также пыльные бури. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. 2. Ближайшими водным объектом является река Селеты расположенная в юго-восточном направлении на расстоянии 3,4 км от участка. Участок не расположен в пределах водоохраной зоны и полос, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает нормам и требованиям водного и экологического законодательства Республики Казахстан. Подземные воды на участке проведения работ в том числе питьевого качества не обнаружены. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения буровых работ на участке сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. 3. Почвы района на равнинных участках представлены преимущественно черноземами южными, малогумусными солонцеватыми с солонцами, карбонатными и черноземами обыкновенными среднегумусными солонцеватыми с солонцами. На целинных участках произрастают засухоустойчивые травы: ковыль, типчак, тонконог, овсец. В период проведения работ влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Механическое воздействие будет осуществляться на следующих площадях: подъездные дороги; горные выработки; площадки буровых скважин. При проходке канав, будет сниматься и складироваться верхний ПСП. После окончания работ будет проведена планировка территории с восстановлением почвенного слоя. Значительных последствий негативного воздействия на почвы не ожидается 4. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. Так как добычные работы на участке не проводятся, проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. 5. В границах территории исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется. 6. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Акмолинская область, Ерейментауский район выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. 7. В границах

географических координат: в радиусе 1000 метров известных (установленных) сибирезвенных захоронений и скотомогильников нет. .

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Ближайшими водным объектом является река Селеты расположенная в юго-восточном направлении на расстоянии 3,4 км от участка. Участок не расположен в пределах водоохраной зоны и полос, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает нормам и требованиям водного и экологического законодательства Республики Казахстан. Участок не расположен в пределах водоохраной зоны и полос, что исключает засорение и загрязнение водного объекта и отвечает нормам и требованиям водного и экологического законодательства Республики Казахстан. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения буровых работ на участке сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы. Буровые работы будут осуществляться в границах земельного участка. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения буровых работ. Механическое воздействие на поверхностный слой почв и грунтов будет осуществляться на следующих площадях: подъездные дороги; горные выработки; площадки буровых скважин. После окончания работ будет проведена планировка территории с восстановлением почвенного слоя. Значительных последствий негативного воздействия на почвы не ожидается. Воздействие оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы в основном окажут временное, негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 7. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ без предварительного согласования с контролирующими органами. 8. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: - пылеподавления дорог; - оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории промплощадок, за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загрузки применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Мероприятия по охране водных ресурсов: внедрение технически обоснованных норм водопотребления; хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора; запрещена парковка тяжелой техники на водосборной площади, а так же на территории водоохраной полосы и зон; обеспечить строжайший контроль за карбюраторной и маслогидравлической системой работающих механизмов; Обслуживание техники осуществлять только в

специализированных местах; выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; применение нетоксичных промывочных жидкостей; Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов. Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов; соблюдать требования статей 75-77 и 85-86 Водного кодекса Республики Казахстан. Таким образом, участок отработки не окажет негативного воздействия на водоохранную зону, что исключает засорение, загрязнение и истощение водного объекта. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций – регулярные инструктажи по технике безопасности; – готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; – постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; – соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов – своевременный вывоз образующихся отходов; – соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира – очистка территории и прилегающих участков; – использование экологически безопасных техники и горюче-смазочных материалов; – своевременное проведение работ по рекультивации земель. Соблюдать требования пункта 1 статьи 54 Лесного кодекса Республики Казахстан от 8 июля 2003 года № 477 и требований статей 12, 15, 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира». Мероприятия по снижению социальных воздействий - проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в результате работ по строительству; обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется. Обоснование выбора места намечаемой работы определено Лицензией на разведку твердых полезных ископаемых №3120-EL от 10.02.2025, в связи с чем выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности не предоставляется возможным..

- 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):

Камалиденов А.К.

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



