

KZI2RYS01480181

27.11.2025 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 "Astana geology", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, дом № 29/1, 140940011656, УТЕГЕНОВ АЗАМАТ СЛАМХАНОВИЧ, 87054709866, atambaeva.am98@gmail.com

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) Намечаемая деятельность ТОО «Astana Geology» - «План разведки твердых полезных ископаемых участка «Жаркудык» блоках: М-44-65-(10b-5b-17), М-44-65-(10b-5b-18), М-44-65-(10b-5b-19), М-44-65-(10b-5b-19 в Абайской области». Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых выдана № 769-EL от 20 август 2020 года, сроком на 6 лет. Участок ранее не разведывался и не разрабатывался, подсчет запасов не производился. Данный вид деятельности относится к виду работ, предусмотренному Приложением 1, разделом 2, п. 2, пп.2.3 Экологического кодекса Республики Казахстан «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почв для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Согласно п.7.12, раздел -2, приложение 2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам 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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки 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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

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

Жанасемейском районе, в Приречном сельском округе, в 1,7 км к югу от города Семей, и в 2.5 км к югу от поселка Жаркын. Географические координаты участка «Жаркудык»: 1)50° 17' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш; 2)50° 17' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш; 3)50° 16' 00" В.Д. 80° 20' 00" С.Ш. 4)50° 16' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш. Площадь участка - 864 га. Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2026г. Срок завершения: III квартал 2026 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №769-EL от 20 августа 2020 года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан сроком на 6 лет. Участок ранее не разведывался и не разрабатывался, подсчет запасов не производился. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок. Общий объем снимаемого ПРС при мощности 0,2м, за год - 446 м³/г (580 т/г.) в 2026 г. Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S. Планом разведки предусматривается проходка канав длиной 1000 п. м, средняя глубина 2 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора и далее зачистка вручную для документации и опробования. Проходка 35 канав глубиной до 2 м с использованием экскаватора для уточнения рудопроявлений. Общий объем снимаемого ПРС с канав составит 168м³ /год. Общий объем снимаемого ПРС с шурфов составит из расчета 28м³/год. Предусматривается наклонное колонковое бурение скважин. Расчетный объем бурения составляет 2000 п. м, средняя глубина скважин – 300 м, общее количество 25 скважины/год. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. Общий объем снимаемого ПРС с буровой площадки из расчета 250 м³/год. Общий объем снимаемого ПРС за весь период проведения разведочных работ составляет 168+28+250=446 м³ /год. По окончании бурения скважины проектом предусматривается проведение ликвидационного тампонажа скважин для изоляции водоносных пластов и интервалов полезного ископаемого, в дальнейшем подлежащих разработке, от поступления в них воды по скважине и трещинам, при извлечении обсадных труб и ликвидации скважины. По мере проведения работ предусмотрена рекультивация и возврат снятого ранее почвенно-растительного слоя на прежние места. На участке работ предусмотрен полевой лагерь. Режим работы на участке - сменный, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов. Штатное расписание геологоразведочной смены 15 человек. На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м³. (10000 литров дизельного топлива). Склад ГСМ не предусматривается. Ориентировочный расход дизтоплива для спецтехники – 240 т/год (285 м³/год). Заправка ГСМ будет производиться на специализированных заправочных станциях в городке Семей. Для ТБО и мусора предусматривается установить контейнер под мусор на расстоянии 50 м от лагеря. Раз в неделю контейнер будет чиститься, а мусор вывозиться в места захоронения мусора согласно Договора с мусороперерабатывающей Компанией. Лагерь также оборудуется биотуалетом, умывальниками. Туалет периодически (раз в декаду) будут обрабатываться хлорной известью, специализированными обслуживающими организациями содержимое биотуалетов будет вывозиться согласно Договору со специализированной Компанией по графику..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Намечаемая деятельность представляет собой комплекс работ, который включает в себя следующие блоки: 1. Полевые работы — проведение геологических, геофизических и топографо-геодезических изысканий на площади 8,64 км², направленных на изучение геологического строения участка, выявление разломов, зон минерализации и отбор проб для последующего анализа. Планируется отбор порядка 6157 проб с GPS-привязкой. 2. Горнопроходческие и буровые работы — проходка 35 канав глубиной до 2 м с использованием экскаватора для уточнения рудопроявлений, а также выполнение колонкового бурения скважин, включая 25 скважин глубиной от 100 до 300 м. Объем снятия почвенно-растительного слоя на буровых площадках составляет около 250 м³. Общий объем снятого почвенно-растительного слоя — 446 м³ 3. Вспомогательные работы — проведение опробования и химико-аналитических исследований керна, камеральная обработка и систематизация полученных данных, лабораторные анализы и подготовка отчетных материалов. 4. Постутилизационные мероприятия — ликвидация временных выработок, обратная засыпка канав и скважин, выравнивание рельефа, восстановление почвенно-растительного слоя и рекультивация нарушенных земель с целью полного восстановления природного состояния территории и минимизации воздействия на окружающую среду. Бурение колонковых скважин будет выполняться круглосуточно, остальные полевые работы - в светлое время суток; без выходных дней, вахтовым методом. Полевая камеральная обработка будет вестись на производственной базе недропользователя.

Предусматривается, что буровые работы будут выполняться буровым станком «Fully hydraulic core drillings». Проходка канав и шурфов будет выполняться при выявлении зон минерализации и рудопроявлений для уточнения геологического строения и опробования пород. Канавы пройдут вкрест простирания пород для определения контуров и направления минерализованных зон. Перед началом работ снимается и складывается плодородный слой почвы для последующей рекультивации. Засыпка и выколаживание откосов бортов горных выработок будет производиться бульдозером, в труднодоступных местах – вручную после проведения геологической документации и комплекса опробовательских работ. После отбора проб и геологического описания канавы и шурфы будут засыпаны вскрытой породой с послойным уплотнением и возвратом плодородного слоя. Работы направлены на минимизацию нарушений и подготовку территории к рекультивации. Проходка геологоразведочных выработок будет выполняться экскаватором XCMG HE305D и бульдозером XCMG TY230S с I квартала 2026 года по III квартал 2026 года. 10 % работ будут производиться бульдозером (расчистка, рыхление поверхности участка) и 90 % экскаватором. Используемое оборудование: бульдозер XCMG TY230S – 1 шт., экскаватор XCMG HE335C с навесным оборудованием – 1 шт., буровой станок «Fully hydraulic core drillings» – 1 шт., топливозаправщик КАМАЗ 53215 – 1 шт., дизельный генератор WEIFANG 100 кВт., УАЗ-452 / 3909 с дизельным двигателем., Toyota Hilux., водополивочная машина на базе КАМАЗ-65115..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период -2026 г. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - III квартал 2026 г. Работы планируется проводить 6 месяцев в году (с марта по август). Согласно Приложению к приказу от 30 марта 2020 года № 167 Правила оказания государственной услуги "Выдача решения на проведение комплекса работ по постутилизации объектов (снос строений)", после завершения работ территория нарушенных земель будет рекультивирована.

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 Участок недр ТОО «Astana Geology» был выдан для разведки твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 4 геологических блоков. Лицензия № 769-EL от 20 августа 2020 года. Координаты лицензионной площади участка «Жаркудык»: В.Д. 1)73° 53' 00" В.Д. 45° 05' 00" С.Ш; 2)73° 56' 00" В.Д. 45° 05' 00" С.Ш; 3)73° 56' 00" В.Д. 45° 04' 00" С.Ш. 4)73° 59' 00" В.Д. 45° 04' 00" С.Ш; 5)73° 59' 00" В.Д. 45° 03' 00" С.Ш; 6)73° 55' 00" В.Д. 45° 03' 00" С.Ш; 7)73° 55' 00" В.Д. 45° 04' 00" С.Ш; 8)73° 53' 00" В.Д. 45° 04' 00" С.Ш. С.Ш. Площадь участка - 864га. Проектный период -2026 г. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - III квартал 2026 г. Работы планируется проводить 6 месяцев в году (с марта по август). В непосредственной близости от участка проведения работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.;

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 Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из города Семей, находящегося в 1,7 км к участку «Жаркудык». Для технических целей: Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой (за исключением бурения по рыхлым отложениям, в зонах дробления и повышенной трещиноватости), которая по мере необходимости будет завозиться к буровой установке автоцистерной, техническая вода будет заливаться в прицеп-ёмкость, откуда насосом, при необходимости в буровую скважину будет подаваться промывочная жидкость. Загрязнение атмосферы пылеобразующими частицами при проходке горных выработок незначительно. Для снижения загрязнения атмосферы пылеобразующими частицами при снятии ПРС на площади 864 га будут проводиться мероприятия по пылеподавлению. Рекомендуемая норма расхода воды

составляет 0,3 литра на 1 м² каждом поливе, что поможет эффективно снизить запыленность на территории горных работ и обеспечить безопасность рабочих и рабочее место. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалет, который будет установлен на участке работ. При проведении работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при извлечении горной массы не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора. Период работ – 6 месяцев в году. Количество работников – 15 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют $P_{сут} = 25 \text{ л/сут} \times 25 / 1000 = 0,67 \text{ м}^3/\text{сутки}$, в год $= 25 \text{ сут} \times 15 \times 180 / 1000 = 67,5 \text{ м}^3/\text{год}$. Техническое водоснабжение при пылеподавлении $17,82 \text{ м}^3/\text{сутки} \times 180 \text{ дней} = 3207 \text{ м}^3 + 1080 \text{ м}^3$ (расход установки для бурения) $= 4287 \text{ м}^3/\text{в год}$ Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды. В местах планируемого строительства полевых лагерей естественных водотоков и водоемов нет, а подземные воды отсутствуют. Сам участок находится за пределами водоохранных зон и полос. В пределах водоохранных зон и полос водотоков (рек, озер) буровые и горные работы проводиться не будут. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное бутилированная. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут.; объемов потребления воды Питьевая – 67,5 м³/год, объем воды для технических нужд – 4287м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Снабжение на участке «Жаркудык» питьевой водой: ежедневно, персонал обеспечивается 1.0-1,5 литровой негазированной водой, покупаемой в магазине г. Семей. Завоз технической воды для технических нужд на участок «Жаркудык» осуществляется автоцистерной согласно Договору, с водоснабжающей организацией района.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок для разведки недр Astana Geology был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 4 геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. до 20.08.2026г. Координаты лицензионной площади участка «Жаркудык»: 1)50° 17' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш; 2)50° 17' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш; 3)50° 16' 00" В.Д. 80° 20' 00" С.Ш. 4)50° 16' 00" В.Д. 80° 16' 00" С.Ш. Площадь участка - 864 га. Проектный период -2026 г. Срок начала – I квартал 2026г., срок завершения - III квартал 2026 г. Работы планируется проводить 6 месяцев в году (с марта по август).;

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 Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности использование объектов

животного мира не предусматривается.; ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных 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 Теплоснабжение участка работ– не предусматривается. Снабжение электроэнергией будет осуществляться на основании договора с электрическими сетями АО «ОЭСК». В случае отключения электроэнергии предусмотрено использование резервной дизельной электростанции. Расход топлива составляет 17 л в сутки. Ориентировочный расход дизтоплива– $17 \text{ л/сут} * 6 \text{ мес} * 30 \text{ дней} = 3060 \text{ л/год}$ (2,57 т/год).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют..

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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов: диоксид азота (класс опасности 2) – 0.213333333 г/с, 0.08224 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.034666667 г/с, 0.013364 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) – 0.013888889 г/с, 0.00514 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0.033333333 г/с, 0.01285 т/год; сероводород (Дигидросульфид) (518) (класс опасности 2) – 0.000007952 г/с 0.00000014644 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 0.172222222 г/с, 0.06682 т/год; бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (класс опасности 1) – 0.000000333 г/с 0.000000141 т/год; формальдегид (Метаналь) (609) (класс опасности 2) – 0.003333333 г/с 0.001285 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) – 0.083387604 г/с, 0.03089215356 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – 0.00388576 г/с, 0.07818873856 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025-2031гг. в год составит: 0.558059426 г/с, 0.29078017956 т/год. В соответствии с Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей утвержденный Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, участок «Жаркудык» не входит в вид деятельности, на которое распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переносе загрязнителей и в перечень загрязнителей для отчетности по отраслям промышленности. .

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 Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционный яму, объемом 15м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Объем водоотведения равен объему водопотребления, соответственно, объем сточных хоз-бытовых стоков составляет 4287 м³/период. .

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 1)Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах для раздельного сбора, установленных на специальной

площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 1,125 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2) Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код отхода – 16 01 17. Предполагаемый объем образования 0,455 т/год. 3) Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Состав: тряпье – 73%, масло – 12%, влага – 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код отхода – 16 07 08 *. Предполагаемый объем образования 0,310 т/год. Общий объем образования отходов составит 1,89 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра 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 в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай»..

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) Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при строительстве геологоразведочных скважин. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах раздельного сбора, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.

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 рассматриваемом участке будут пробурены разведочные скважины, а также работать спецтехника. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как минимальное. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие отсутствует. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: земляные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматриваются. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Утегенов Азамат Сламханович

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



