

KZ37RYS01170592

28.05.2025 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 "Астана-Өріс", С10М2Х1, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АҚМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СТЕПНОГОРСК Г.А., БЕСТОБИНСКАЯ П.А., П.БЕСТОБЕ, улица Абу Шахмана Халфе, дом № 76, Квартира 1, 091040016252, , 87012274191, Erbol-1979@inbox.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) Приложение-1, раздел 2, пункт 2.3 «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Проектируемый объект «План разведки на участке «Бестобе-2» на 2025-2030 гг.» относится к твердым полезным ископаемым. 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) 29.10.2024г. было получено разрешение на воздействие №: KZ92VCZ03771647 сроком с 01.11.2024 года по 22.07.2025 года. Лимиты на 2024-2025 гг. составляли 1,35084 т/год. В результате намечаемой деятельности лимиты на 2025-2030 гг. составят 1,20278 т/год. Существенных изменений в виды деятельности не будет осуществляться. Согласно Отчета по геологоразведочным работам ТОО «Астана-Өріс» за 2023г. (стр. 4 Отчета за 2023г.) было пройдено 1259 п.м. разведочных каналов, количество каналов – 7. В 2024 году общий объем выполненных работ составил: - по коренным отложениям — 2000 погонных метров бурения; 17 скважин на среднюю глубину 118 м (стр. 9 Отчета за 2024г.). По результатам исследований проб обнаружены участки минерализации, что в свою очередь говорит о необходимости дальнейшего продолжения проведения более детальной геологоразведки на данных площадях геологических блоков. ;

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) 29.10.2024г. было получено разрешение на воздействие №: KZ92VCZ03771647 сроком с 01.11.2024 года по 22.07.2025 года. Лимиты на 2024-2025 гг. составляли 1,35084 т/год. В результате намечаемой деятельности лимиты на 2025-2030 гг. составят 1,20278 т/год. Существенных изменений в виды деятельности не будет осуществляться. Согласно Отчета по геологоразведочным работам ТОО «Астана-Өріс» за 2023г. (стр. 4 Отчета за 2023г.) было пройдено 1259 п.м. разведочных каналов, количество каналов – 7. В

2024 году общий объем выполненных работ составил: - по коренным отложениям — 2000 погонных метров бурения; 17 скважин на среднюю глубину 118 м (стр. 9 Отчета за 2024г.). По результатам исследований проб обнаружены участки минерализации, что в свою очередь говорит о необходимости дальнейшего продолжения проведения более детальной геологоразведки на данных площадях геологических блоков. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок разведки «Бестобе-2» частично находится в Ерейментауском районе Акмолинской области на границе восточного фланга золоторудного месторождения Бестобе. В 20-40 км западнее участка проходит железнодорожная ветка Ерейментау-Тургай-Аксу-Степногорск; в 40 км южнее – железнодорожная линия Астана-Ерейментау-Павлодар. Ближайшая селитебная зона – пос. Бестобе расположен в 500 м от участка ведения работ. Ближайшие крупные населенные пункты – города Ерейментау, Тургай, Степногорск и рудники Аксу. Координаты лицензионной площади участка «Бестобе-2»: 1) 73°07'00" С.Ш., 52°31'00" В.Д.; 2) 73°12'00" С.Ш., 52°31'00" В.Д.; 3) 73°12'00" С.Ш., 52°29'00" В.Д.; 4) 73°08'00" С.Ш., 52°29'00" В.Д.; 5) 73°08'00" С.Ш., 52°30'00" В.Д.; 6) 73°07'00" С.Ш., 52°30'00" В.Д. Площадь участка - 19,44 км<sup>2</sup>. Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2025г. Срок завершения: IV квартал 2030 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 №190-EL от 22 июля 2019 года (Переоформление лицензии от «23» апреля 2025 года) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан сроком на 6 лет (до 22.07.2025г.). В настоящее время проводится комплекс мероприятий по продлению действующей лицензии на разведку ТПИ. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС). ПРС мощностью 0,2 м. Общий объем ПРС – 2276,7 м<sup>3</sup> (в 2025-2029 гг. – 455,34 м<sup>3</sup>/год). Снятие ПРС производится бульдозером ХСМГ TY230S. ПРС складывается в виде вала высотой до 10 м. Планом разведки предусматривается проходка канав по 10 000 п.м. в год, средняя глубина 2,0 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора. Объем перемещаемой горной массы – 20 000 м<sup>3</sup>/год. (2025-2030гг.). Проектом предусматривается наклонное колонковое бурение скважин. Расчетный объем бурения составляет 5000 п.м/год, средняя глубина скважин – 300 м, общее количество - 83 скважины. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. На участке работ организуется полевой лагерь, предназначенный для проживания рабочих. Режим работы на участке - вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов. Штатное расписание геологоразведочной вахты 25 человек. Для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельный генератор (ДЭС 250). Расход топлива составляет 0,9 л в час, время работы – 5 часов в сутки. Ориентировочный расход дизтоплива– 5л/сут\*7мес\*30дней=1050 л/год (0,807 т/год). На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м<sup>3</sup>. Склад ГСМ не предусматривается. Ориентировочный расход дизтоплива для спецтехники – 200 т/год (260 м<sup>3</sup>/год). Заправка ГСМ будет производиться на специализированных заправочных станциях в селе Бестобе..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом разведки предусматривается комплекс геологоразведочных работ, включающий в себя геологические маршруты, бурение скважин, горные работы, опробование, оценочное сопоставление исследований по определению масштаба оруденения с ранее выполненными геологоразведочными работами, на основе этих данных проведение более детальных геологоразведочных работ с последующим выявлением объектов, перспективных на промышленную добычу, и подсчет запасов полезных ископаемых по промышленным категориям: В, С1, С2; с определением параметров и показателей для проектирования и ведения промышленной добычи полезных ископаемых. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС). ПРС мощностью 0,2 м. Общий объем ПРС – 2276,7 м<sup>3</sup> (в 2025-2029 гг. – 455,34 м<sup>3</sup>/год). Снятие ПРС производится бульдозером ХСМГ TY 230S. ПРС складывается в виде вала высотой до 10 м. Планом разведки предусматривается проходка канав по 10 000 п.м. в год, средняя глубина 2,0 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора. Объем перемещаемой горной массы – 20 000 м<sup>3</sup>/год. (2025-2030гг.). Проектом предусматривается наклонное колонковое бурение скважин. Расчетный объем бурения составляет 5000 п.м/год, средняя глубина скважин – 300 м, общее количество - 83 скважины. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. На участке работ организуется полевой лагерь, предназначенный для проживания рабочих. Режим работы на участке -

вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов. Штатное расписание геологоразведочной вахты 25 человек. Для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельный генератор (ДЭС 250). Расход топлива составляет 0,9 л в час, время работы – 5 часов в сутки. Ориентировочный расход дизтоплива –  $5\text{л/сут} * 7\text{мес} * 30\text{дней} = 1050\text{ л/год}$  (0,807 т/год). По окончании бурения скважины проектом предусматривается ликвидировать путем тампонажа густым глинистым раствором с удалением обсадных труб. Используемое оборудование: гусеничный экскаватор XCMG HE305D – 1 шт., бульдозер XCMG TY230S – 1 шт., погрузчик фронтальный SHANTUI SL30WN – 1 шт., грузовые автосамосвалы SHACMAN X3000 – 2 шт., буровой станок HUANGHAI HYDX-6 - 1 шт., топливозаправщик КАМАЗ 53215 - 1 шт., подвижная энергетическая установка ДЭС 250 - 1 шт..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период с 2025 по 2030 гг. Срок начала – I квартал 2025г., срок завершения - IV квартал 2030г. Проектные работы планируется проводить с I квартала 2025г. Земляные работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. .

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 «Астана-Өріс» был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Министерством индустрии и инфраструктурного развития. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензия № 190-EL от 22 июля 2019 года. Переоформление лицензии от «23» апреля 2025 года). Предполагаемый срок использования до 22.07.2025г. В настоящее время проводится комплекс мероприятий по продлению действующей лицензии на разведку ТПИ. Координаты лицензионной площади участка «Бестобе-2»: 1)  $73^{\circ}07'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}31'00''$  В.Д.; 2)  $73^{\circ}12'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}31'00''$  В.Д.; 3)  $73^{\circ}12'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}29'00''$  В.Д.; 4)  $73^{\circ}08'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}29'00''$  В.Д.; 5)  $73^{\circ}08'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}30'00''$  В.Д.; 6)  $73^{\circ}07'00''$  С.Ш.,  $52^{\circ}30'00''$  В.Д. Площадь участка - 19,44 км<sup>2</sup>. Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2025г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. Проектные работы планируется проводить с I квартала 2025г. Земляные работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. 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 особоохраняемых 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 Гидрографическая сеть района разведки представлена рекой Силеты, и его притоками, не имеющего сплошного водного потока, в 3,8 км на юго-восток от участка разведки. Участок разведки находится за пределами водоохранных зон и полос. Отсутствует необходимость установления водоохранных зон и полос. Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из пос. Бестобе, находящегося в 500 м от участка «Бестобе-2». Для технических целей (буровых работ - 10800 м<sup>2</sup> и пылеподавления – 581,4 м<sup>2</sup>) потребуется вода в объеме  $11381,4\text{ м}^2 * 0,2\text{л/м}^2 = 2276,3\text{ м}^3$ . Период работ – 7 месяцев в году. Количество работников – 25 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют:  $25\text{ чел.} * 0,025\text{ м}^3/\text{сут} * 7\text{мес} * 30\text{дн} = 131,25\text{ м}^3/\text{год}$ . 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) - общее, - питьевая, - непитивая. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора. 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 – 131,25 м<sup>3</sup>/год, объем воды для технических нужд – 2276,3 м<sup>3</sup>/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из пос. Бестобе, находящегося в 500 км от участка «Бестобе-2». Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок недр ТОО «Астана-Өріс» был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Министерством индустрии и инфраструктурного развития. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензия № 190-EL от 22 июля 2019 года. Переоформление лицензии от «23» апреля 2025 года). Предполагаемый срок использования - до 22.07.2025г. В настоящее время проводится комплекс мероприятий по продлению действующей лицензии на разведку ТПИ. Координаты лицензионной площади участка «Бестобе-2»: 1) 73°07'00" С.Ш., 52°31'00" В.Д. ; 2) 73°12'00" С.Ш., 52°31'00" В.Д.; 3) 73°12'00" С.Ш., 52°29'00" В.Д.; 4) 73°08'00" С.Ш., 52°29'00" В.Д.; 5) 73°08'00" С.Ш., 52°30'00" В.Д.; 6) 73°07'00" С.Ш., 52°30'00" В.Д. Площадь участка - 19,44 км<sup>2</sup>. Срок начала реализации намечаемой деятельности: I квартал 2025г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. Проектные работы планируется проводить с I квартала 2025г. Земляные работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. ;

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 Степная растительность представлена ковылем, типчаком, тонконогом, грудницей, различными видами полыни, степными кустарниками – спиреей и карагаником. Такая же растительность покрывает склоны и шлейфы мелкосопочника. На засоленных почвах произрастает солянко-пырейно-полынная растительность с типчаком, лебедой солончаковой и др. На солонцовых комплексах преобладают полынь узкодольчатая, шренка тонковатая, кермек. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. 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, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных 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;

б) 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. Работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение– за счет дизельгенератора. Дизельное топливо в общем объеме 200,8 т/год приобретается на АЗС пос. Бестобе. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ;

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 выброс в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов по веществам: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3)– 1,13075 т/год, 0,14722 г/сек; алканы C12-19 (класс опасности 4)- 0,01488 т/год, 0,20347 г/сек; сероводород (класс опасности 2)- 0,000015 т/год, 0,00001 г/сек; диоксид азота (класс опасности 2) - 0,02586 т/год, 0,00053 г/сек; оксид азота (класс опасности 3)- 0,0042 т/год, 0,00009 г/сек; углерод (сажа) (класс опасности 3)- 0,00162 т/год, 0,03472 г/сек; сера диоксид (класс опасности 3)- 0,00404 т/год, 0,08333 г/сек; бензапирен (класс опасности 1)– 0,00000004 т/год, 0,000001 г/сек; формальдегид (класс опасности 2) 0,0004 т/год, 0,00833 г/сек; оксид углерода (класс опасности 4)- 0,02101 т/год, 0,43056 г/сек. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025-2030гг. – 1,20278 т/год, 0,90826 г/сек. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра 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 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 гидроизоляционную яму, объемом 15м<sup>3</sup>. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторской 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.

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, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 1,875 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 0,683 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 0,508 т/год. Общий объем образования отходов составит 3,066 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 Акмолинской 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) По данным Информационного бюллетеня по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы о состоянии окружающей среды на территории Акмолинской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. 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. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. 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, 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 соответствие 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.

- 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):

Оразбеков Е.Б.

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



