

KZ77RYS00988482

07.02.2025 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:

Частная компания Eurasia Mining Associates Limited, 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Түркістан, дом № 34, Нежилое помещение 14, 240740901049, ШЕРИЗАТ ҚАЛИЗАТ , 87773317707, ekg2023@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) 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 твердых полезных на участке недр в пределах 24 (двадцати четырех) блоков: М-44-77-(10В-5Г-12), М-44-77-(10В-5Г-13), М-44-77-(10В-5Г-14), М-44-77-(10В-5Г-15), М-44-77-(10В-5Г-17), М-44-77-(10В-5Г-18), М-44-77-(10В-5Г-19), М-44-77-(10В-5Г-20), М-44-77-(10В-5Г-22), М-44-77-(10В-5Г-23), М-44-77-(10В-5Г-24), М-44-77-(10В-5Г-25), М-44-77-(10Е-5Б-4), М-44-77-(10Е-5Б-5), М-44-78-(10А-5В-11), М-44-78-(10А-5В-12), М-44-78-(10А-5В-16), М-44-78-(10А-5В-17), М-44-78-(10А-5В-21), М-44-78-(10А-5В-22), М-44-78-(10Г-5А-1), М-44-78-(10Г-5А-2), М-44-78-(10Г-5А-6), М-44-78-(10Г-5А-7), расположенных в Абайской области 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) 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 «Бесембай» расположен в Абайской области, Жарминского района Республики Казахстан. Ближайшие населенные пункты: г. Семей расположен в 60км от участка «Бесембай», село Жайма – в 5 км. Планируется разведка участка недр, где будет задействована спецтехника и буровое оборудование. Координаты лицензионной площади участка «Бесембай»: 1. 80°30'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 2. 80°30'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 3. 80°28'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 4. 80°28'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 5. 80°26'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 6. 80°26'00" В.Д. 49°53'00" С.Ш., 7. 80°32'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 8. 80°31'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш. Площадь участка «Бесембай» - 51,84 км². 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 №2892-EL от 16 октября 2024 года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан. Участок «Бесембай» расположен в Абайской области, Жарминского района Республики Казахстан. Ближайшие населенные пункты: г. Семей расположен в 60км от участка «Бесембай», село Жайма – в 4 км. Планируется разведка участка недр, где будет задействована спецтехника и буровое оборудование. Площадь участка «Бесембай» - 51,84 км². Программа предусматривает составление плана поисково-оценочных и разведочных работ по изучению геологического строения, выявление и оценки минеральных ресурсов золота и других полезных ископаемых на лицензионной площади. Изучение гидрогеологических и горнотехнических условий месторождения с целью подготовки его к промышленному освоению. Планом разведки предусматривается следующий комплекс разведочных работ: 1) проектирование и подготовительный период; 2) топографо-геодезические работы; 3) геофизические исследования; 4) поисково-съёмочные маршруты; 5) буровые работы; 6) геологическое сопровождение ГРП; 7) опробовательские работы; 8) гидрогеологические исследования; 9) лабораторные работы; 10) камеральные работы, 11) горные работы. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,01 км², что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 51,84 км². Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S. Общий объем снимаемого ПРС – 4560 м³(в 2025г. - 2280 м³, в 2026г. - 2280 м³), из него, 2560 м³ образуется в период заложения площадок для бурильных установок и отстойников, остальной объем образуется при снятии ПРС с площади, нарушенной горными работами – 2000 м³. Период проведения земляных работ 2025-2026гг. ПРС складывается в виде вала высотой до 10 м. Общая прогнозная площадь обваловки 600 м. Планом разведки предусматривается проходка 20-25 канав и траншей длиной от 30м до 200м, средняя глубина 0,5-1,2 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора одноковшовым гидравлическим экскаватором HYUNDAI R375 и далее зачистка вручную для документации и опробования. Объем проходки канав составит 2000 п.м. Объем перемещаемого горной массы – 2880 м³. (2025г. – 1440м³, 2026г. – 1440м³). Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. Извлечение горной массы осуществляется экскаватором XCMG XE305D и бульдозером XCMG TY230S. Общий объем извлекаемой горной массы составляет 100 000 м³. Работы планируется проводить в период с 2025 по 2026 гг. 10 % работ будут производиться бульдозером (расчистка, рыхление поверхности участка) и 90 % экскаватором. Горная масса окучивается, грузится экскаватором в самосвалы (2шт.) и перевозятся к месту дробления на производственную базу недропользователя. На участке работ организуется полевой лагерь, предназначенный для проживания и отдыха рабочих, укрытия от непогоды. Режим работы на участке - вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов с перерывом на обед 1 час. Штатное расписание геологоразведочной вахты 12 человек. Для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельный генератор (ДЭС 250). Расход топлива составляет 1 л в час, время работы – 5 часов в сутки. В соответствии со статьей 194 Кодекса РК «О недрах и недропользовании», в случае минерализации, планируется проведение опытно-промышленной добычи полезного ископаемого, в соответствии с законодательством РК. Этот вывод, а именно опытно-промышленная добыча, был сделан в связи с тем, что на данном участке недр имеются значительные запасы золота. Извлечение горной массы также планируется в целях определения экономической целесообразности дальнейшей эксплуатации месторождения и оптимальных параметров промышленной разра.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом разведки предусматривается следующий комплекс разведочных работ: 1)

проектирование и подготовительный период; 2) топографо-геодезические работы; 3) геофизические исследования; 4) поисково-съемочные маршруты; 5) буровые работы; 6) геологическое сопровождение ГРП; 7) опробовательские работы; 8) гидрогеологические исследования; 9) лабораторные работы; 10) камеральные работы, 11) горные работы. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,01 км², что составляет 0,046 % от всей площади разведки в 51,84 км². Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S. Общий объем снимаемого ПРС – 4560 м³(в 2025г. - 2280 м³, в 2026г. - 2280 м³), из него, 2560 м³ образуется в период заложения площадок для бурильных установок и отстойников, остальной объем образуется при снятии ПРС с площади, нарушенной горными работами – 2000 м³. Период проведения земляных работ 2025-2026гг. ПРС складывается в виде вала высотой до 10 м. Общая прогнозная площадь обваловки 600 м. Планом разведки предусматривается проходка 20-25 канав и траншей длиной от 30м до 200м, средняя глубина 0,5-1,2 м. Проходка канав будет проведена с применением экскаватора одноковшовым гидравлическим экскаватором HYUNDAI R375 и далее зачистка вручную для документации и опробования. Объем проходки канав составит 2000 п.м. Объем перемещаемого горной массы – 2880 м³. (2025г. – 1440м³, 2026г. – 1440м³). Предусматривается бурение поисково-оценочных (6-7 скважин с объемом 2000 п.м.), разведочных скважин (40-50 скважин общим объемом 8000 п.м.) и гидрогеологических скважин 5-10 скважин общим объемом 350 п.м. Буровые работы будут выполняться с интенсивной промывкой водой скважины, поэтому не являются источником выделения эмиссий в атмосферу. Извлечение горной массы осуществляется экскаватором XCMG HE305D и бульдозером XCMG TY230S. Общий объем извлекаемой горной массы составляет 100 000 м³. Работы планируется проводить в период с 2025 по 2026 гг. 10 % работ будут производиться бульдозером (расчистка, рыхление поверхности участка) и 90 % экскаватором. Горная масса окучивается, грузится экскаватором в самосвалы (2шт.) и перевозятся к месту дробления на производственную базу недропользователя. На участке работ организуется полевой лагерь, предназначенный для проживания и отдыха рабочих, укрытия от непогоды. Режим работы на участке - вахтовый, пересмена вахт будет производиться через 15 дней, количество смен/сутки – 2, продолжительность смены 11 часов с перерывом на обед 1 час. Штатное расписание геологоразведочной вахты 12 человек. Для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельный генератор (ДЭС 250). Расход топлива составляет 1 л в час, время работы – 5 часов в сутки. В соответствии со статьей 194 Кодекса РК «О недрах и недропользовании», в случае минерализации, планируется проведение опытно-промышленной добычи полезного ископаемого, в соответствии с законодательством РК. Этот вывод, а именно опытно-промышленная добыча, был сделан в связи с тем, что на данном участке недр имеются значительные запасы золота. Извлечение горной массы также планируется в целях определения экономической целесообразности дальнейшей эксплуатации месторождения и оптимальных параметров промышленной разработки и покрытия расходов на ведение разведочных работ в течение времени, согласно выданной лицензии. На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м³. Склад ГСМ не предусматривается. Ориентировочный расход дизтоплива для спецтехники – 200 т/год (260 м³/год). Заправка ГСМ будет производиться на АЗС нефтебазы г.Семей. Расход дизельного топлива для спецтехники на 2 года работы составит 400 тонн дизельного топлива = 520 000 л. Для энергоснабжения будет использоваться дизельгенератор ДЭС 250. Ориентировочный суммарный расход дизтоплива– 5л/сут*7мес*30дней=1050 л/год. Испол.

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. Полевые работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. Земляные работы - 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2026гг. 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 для разведки недр ЧК «Eurasia Mining Associates Limited» был выдан для проведения

геологоразведочных работ Министерством промышленности и строительства РК в пределах 24 геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензия № 2892-EL от 16 октября 2024 года. Предполагаемый срок использования - до 16.09.2030г. Координаты лицензионной площади участка «Бесембай»: 1. 80°30'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 2. 80°30'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 3. 80°28'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 4. 80°28'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 5. 80°26'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 6. 80°26'00" В.Д. 49°53'00" С.Ш., 7. 80°32'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 8. 80°31'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш. Площадь участка «Бесембай» - 51,84 км². Проектный период с 2025 по 2030 гг. Срок начала – I квартал 2025 г., срок завершения - IV квартал 2030г. Проектные работы планируется проводить с I квартала 2025г. Полевые работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. Земляные работы - 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2026гг. 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 Ближайший водный объект – река Коргамбай находится на расстоянии 1,5 км от участка ведения работ, река Сарыбулак в 2,0 км. Участок разведки находится вне пределах водоохранных зон и полос водотоков. Для технических и питьевых целей будет использоваться вода из села Жайма, находящегося в 5 км от участка «Бесембай». Для технических целей (буровых работ и пылеподавления) потребуется вода в объеме 1607 м³. Период работ – 7 месяцев в году. Количество работников – 12 чел. Расчетные расходы питьевых нужд составляют: 12 чел.* 0,025 м³/сут*7мес*30дн = 63,0 м³/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, непитьевая) - общее, - питьевая, - непитьевая Качества необходимой воды питьевая для бытовых нужд, непитьевая для технологических нужд; объемов потребления воды 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 – 63,0 м³/год, объем воды для технических нужд – 1607 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для технических целей будет использоваться вода из села Жайма, находящегося в 5 км. Техническая вода будет использоваться для бытовых нужд, пылеподавления, для обеспечения буровых работ. Техническое водоснабжение будет осуществляться водовозом. Питьевая вода будет доставляться к местам работы в бутлированном виде из села Жайма;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок для разведки недр ЧК «Eurasia Mining Associates Limited» был выдан для проведения геологоразведочных работ Министерством промышленности и строительства РК в пределах 24 геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензия № 2892-EL от 16 октября 2024 года. Предполагаемый срок использования - до 16.09.2030г. Координаты лицензионной площади участка «Бесембай»: 1. 80°30'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 2. 80°30'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 3. 80°28'00" В.Д. 49°49'00" С.Ш., 4. 80°28'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 5. 80°26'00" В.Д. 49°50'00" С.Ш., 6. 80°26'00" В.Д. 49°53'00" С.Ш., 7. 80°32'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш., 8. 80°31'00" В.Д. 49°48'00" С.Ш.

00" С.Ш. Площадь участка «Бесембай» - 51,84 км². 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. Полевые работы планируется проводить 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2030гг. Земляные работы - 7 месяцев в году (с апреля по октябрь) с 2025 по 2026гг. ;

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 караганником. 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 узкоколюччатая, 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 не;

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 животного мира, их частей, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животного мира, их частей, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных, не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности пользование животного мира, их частей, 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. Работы будут проводиться в теплое время года. Электроснабжение– за счет дизельгенераторов. Дизельное топливо в объеме 200т/год приобретается на АЗС пос. Жайма. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Планом разведки 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 11 наименований. Объем выбросов на 2025-2026 годы: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3)– 7,950833 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4)- 0,00673 т/год; сероводород (класс опасности 2)- 0,000019 т/год; диоксид азота (класс опасности 2)- 0,48538 т/год; оксид азота (класс опасности 3)- 0,07887 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3)- 0,03034 т/год; сера диоксид (класс опасности 3)- 0,07584 т/год; бензапирен (класс опасности 1)– 0,00000008 т/год; формальдегид (класс опасности 2) 0,00758

т/год; оксид углерода (класс опасности 4)- 0,39437 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025-2026 гг. составит: 3,081491 г/с, 9,211982 т/год, на 2027-2030гг. – 0,611853 г/сек., 1,296085 т/год. 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 гидроизоляционный яму, объемом 15м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной 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 0,9 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 2,091 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) 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 Абайской 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, единственную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как минимальное. 2) отходы (ТБО) 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 предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является наиболее рентабельным и экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Оразбеков Е.Б.

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



