

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету қағидаларына 1-қосымша

KZ63RYS01518257

19-жел-25 ж.

## Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:  
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;  
заңды тұлға үшін:

"Росса" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 010000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АСТАНА ҚАЛАСЫ, НҰРА АУДАНЫ, Е 418 көшесі, № 8 ғимарат, 241240012369, КАРАБАЕВ ТУЛЕГЕН АРОНОВИЧ, 87079803526, rocca.minerals@gmail.com

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы 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». Намечаемая деятельность Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО «Росса» - «План разведки твердых полезных ископаемых на блоках М-43-118-(10d-5b-5), М-43-118-(10d-5b-10), М-43-118-(10e-5a-1), М-43-118-(10e-5a-2), М-43-118-(10e-5a-3) - частично, М-43-118-(10e-5a-6), М-43-118-(10e-5a-7), М-43-118-(10e-5a-8) - частично, М-43-118-(10e-5a-9) - частично участка «Бестамак». Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых выдана № 3370-EL от 19 июня 2025г. Участок ранее не разведывался и не разрабатывался, подсчет запасов не производился. Согласно п.7.12, раздел -2, приложение 2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории..

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) 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.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) 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. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок «Бестамак» расположен в Каркаралинском районе Карагандинской области. Село Татан находится в 13,5 км к юго-западу от участка Бестамак, село Томар 23,8 км к северо-западу. Географические координаты участка «Бестамак»: 1)76° 49' 00" В.Д. 48° 50' 00" С.Ш; 2)76° 51' 00" В.Д. 48° 50' 00" С.Ш; 3)76° 53' 00" В.Д. 48° 48' 44" С.Ш. 4)76° 54' 00" В.Д. 48° 49' 00" С.Ш; 5)76° 54' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш; 6)76° 49' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш. Площадь участка- 17, 4 км². Сро

начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2031 г. Возможность выбора другого места отсутствует, так как Лицензия на разведку ГПИ выдана именно на этот участок. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3370-EL от 19 июня 2025года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан сроком на 6 лет. Проектом предусмотрено проведение следующих основных видов геологоразведочных работ: подготовительный период и проектирование; организация полевых работ; поисково-разведочные маршруты; топографические работы; геохимические работы; подготовка площадок, подъездных путей, снятие ПРС; проходка горных выработок (канал); проходка горных выработок (шурф); буровые работы; документация, горных выработок на участке работ; отбор и пробоподготовка проб, включая сокращение и ликвидацию керна; рекультивация горных выработок и каналов и шурфов; камеральные работы, в том числе подсчет запасов в соответствии с Кодексом; отчет по результатам поисково-съёмочных работ и разработка окончательного Отчета с подсчетом запасов по всему участку с утверждением согласно Кодекса KAZRC. На лицензионном участке работ «Бестамак» будет создана производственная площадка, включающий в себя объекты временного строительства бытового и производственного назначения. Количество работников, одновременно занятых на геологоразведочных работах в одной смене – 13 человек. Полевые работы будут производиться в период с марта по ноябрь месяц включительно, камеральный период – декабрь – февраль месяцы. Установленный режим труда на полевых работах: количество смен/сутки – 1, 11 часов труда, включая перерыв 1 час на обед, 11 часов отдыха, с 15-дневным вахтовым методом. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок, промплощадок и при заложении дорог. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,00000408 км<sup>2</sup>, что составляет 0,0094% от всей площади разведки в 18 км<sup>2</sup>. Общий объем снимаемого ПРС 416 м. Геологоразведочных работ с извлечением горной массы и перемещением почв для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых производиться не будет, после опробования и извлечения керна геологоразведочные каналы и буровые площадки будут рекультивированы, горная масса и ПРС подлежат возврату на первоначальное место залегания. Склад ПРС формировать не планируется. Планом планируется проходка каналов. Предусматривается проходка 40 каналов длиной по 20 м каждая, общей протяжённостью 800 погонных метров. Ширина каналов – 1,4 м. Общий объём извлекаемой горной массы при проходке каналов составит:  $20 \times 1,4 \times 2,0 \times 40 = 2\,240$  м<sup>3</sup>. Метод – экскаваторная проходка с последующим опробованием. Также, запланировано проходка шурфов механическим способом при помощи экскаватора XCMG XE305D с глубиной выемки до 3,0 метров. Планируется проходка 40 разведочных шурфов размером 2,0 × 2,0 м по устью, глубиной 3,0 м. Общий объём шурфов, составляет 480 м<sup>3</sup> Планом запланировано бурение скважин глубиной от 100 до 300 м и одной скважины глубиной 500 м с общим объемом 2 000 п.м. Угол наклона скважин 70°. Конструкция буровых скважин предусматривает бурение с изменяемым диаметром: начальный диаметр скважины составляет 112 мм, с последующим переходом на конечный диаметр 97 мм, с которым осуществляется бурение до проектной глубины, прогнозное количество скважин – 16 скважин/год. Буровые работы будут проводиться с интенсивной промывкой скважин и не являются источником загрязнения.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Целевым назначением работ на период недропользования является изучение промышленного потенциала, входящего в лицензионную территорию рудопроявления Бестамак и поиски новых рудных объектов в ее пределах с подсчетом, в случае положительных результатов, запасов руд и металлов категории С2 и прогнозных ресурсов. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок, промплощадок и при заложении дорог. ПРС мощностью 0,2 м, прогнозная площадь обнажения около 0,00000408 км<sup>2</sup>, что составляет 0,0094% от всей площади разведки в 18 км<sup>2</sup>. Общий объем снимаемого ПРС 416 м. Геологоразведочных работ с извлечением горной массы и перемещением почв для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых производиться не будет, после опробования и извлечения керна геологоразведочные каналы и буровые площадки будут рекультивированы, горная масса и ПРС подлежат возврату на первоначальное место залегания. Склад ПРС формировать не планируется. Планом планируется проходка каналов. Предусматривается проходка 40 каналов длиной по 20 м каждая, общей протяжённостью 800 погонных метров. Ширина каналов – 1,4 м. Общий объём извлекаемой горной массы при проходке каналов составит:  $20 \times 1,4 \times 2,0 \times 40 = 2\,240$  м<sup>3</sup>. Метод – экскаваторная проходка с последующим опробованием. Также, запланировано проходка шурфов механическим способом при помощи экскаватора XCMG XE305D с глубиной выемки до 3,0 метров. Планируется проходка 40 разведочных шурфов размером 2,0 × 2,0 м по устью, глубиной 3,0 м. Общий

объем шурфов, составляет 480 м<sup>3</sup>. Планом запланировано бурение скважин глубиной от 100 до 300 м и одной скважины глубиной 500 м с общим объемом 2 000 п.м. Угол наклона скважин 70°. Конструкция буровых скважин предусматривает бурение с изменяемым диаметром: начальный диаметр скважины составляет 112 мм, с последующим переходом на конечный диаметр 97 мм, с которым осуществляется бурение до проектной глубины прогнозируемое количество скважин – 16 скважин/год. Буровые работы будут проводиться с интенсивной промывкой скважин и не являются источником загрязнения. При производстве геологоразведочных работ будет использоваться следующая специальная техника и оборудование: - Экскаватор XCMG XE335C с навесным оборудованием ковш/ гидромолот - проходка канав, разработка; - Бульдозер XCMG TY230S – разработка, рекультивация канав, буровых площадок; - Топливозаправщик КАМАЗ 53215 - транспортировка, заправка ГСМ; - Тойота Hilux - перевозка персонала с базы на участок; по участку; - УАЗ-452 / 3909 с дизельным двигателем - перевозка персонала с базы на участок Бестамак; - Дизельный генератор WEIFANG 100 кВт - для использования в качестве автономного источника питания; -Водополивочная машина на базе КАМАЗ-65115 - для выполнения различных задач по обслуживанию городских и магистральных дорог. - Voart Longyeag со съёмным кернаприемником – Бурение геологоразведочных скважин. Работы планируется проводить в период действия лицензии с II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2031 г. На участке проведения работ заправка дизельным топливом спецтехники будет осуществляться арендуемым топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м<sup>3</sup> (10000 литров дизельного топлива). Склад ГСМ не предусматривается. Ориентировочный расход дизтоплива для спецтехники – 200 т/год (260 м<sup>3</sup>/год). Энергоснабжение полевого лагеря предусматривается осуществлять на основании договору с электроснабжающей Компанией региона. Стоянка для автотранспорта и спецтехники, техническо-хозяйственные объекты будут оборудованы на территории участка 50 м от административно-бытовых объектов..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2031 г. Согласно Приложению к приказу от 30 марта 2020 года № 167 Правила оказания государственной услуги "Выдача решения на проведение комплекса работ по деградации объектов (снос строений)", после завершения работ территория нарушенных земель будет рекультивирована»..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың аяндарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Участок проведение работ ТОО «Росса». был выдан для разведки твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 9 геологических блоков. Лицензия № 3370-EL от 19 июня 2025 года. Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2031 г. Географические координаты участка «Бестамак»: 1)76° 49' 00" В .Д. 48° 50' 00" С.Ш; 2)76° 51' 00" В.Д. 48° 50' 00" С.Ш; 3)76° 53' 00" В.Д. 48° 48' 44" С.Ш. 4)76° 54' 00" В.Д. 48° 49' 00" С.Ш; 5)76° 54' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш; 6)76° 49' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш. Площадь участка- 17, 4км<sup>2</sup>. В непосредственной близости от участка проведения работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Гидрогеографическая сеть развита слабо. Наиболее крупны и подтоками в районе являются Курозек, Куруозек, Дегандели. Сарнозек, Толькубас, Карасу. Все они имеют истоки в горах и сонида в большинстве случаев верховья характе-ризуются постолинния водотоками. Ниже по течению, по выходу из низкогорья, водоток прекращается, отмечается цепь прерывающихся бочагов. Средний уклон русла 0.1-0.02. Преобладающее направление речных долин субмеридиональное. Долины слабо заболоче кызасолонии, парина их до 2-5 км. Вода солоноватая, для питья малоприспособная. В дождливые паводковые периоды реки наполняются, долины их становятся трудно преодолеваемым. Питьевое водоснабжение – привозное, привозимая питьевая вода - бутилированная, из торговой сети ближайшего населенного пункта. Количество работников – 13 чел. Расчетный расходы питьевых нужд составляют: 13чел\*25 л/1000 = 0,325 \* 270 дн = 87,75 м<sup>3</sup>/в год. Пылеподавление при проходке канав, шурфов, бульдозерных работах и на подъездных путях предусматривается орошением водой с помощью поливомоечных машин. Завоз

технической воды – проектом предусматривается автоцистерной для технических нужд по Договору с водоснабжающей Компанией региона. Общая прогнозная годовая потребность в технической воде на пылеподавление составляет: При площади 1 000 000 м<sup>2</sup>, норме расхода 0,3 л/м<sup>2</sup> при поливе 2 раза в сутки, суточный расход составляет: 1 000 000 м<sup>2</sup> × 0,3 л/м<sup>2</sup> × 2 = 600 000 л/сутки (600 м<sup>3</sup>/сутки). При продолжительности тёплого периода 180 дней, годовой расход технической воды составляет: 600 м<sup>3</sup>/сутки × 180 дней = 108 000 м<sup>3</sup>/год. среднегодовой расход составляет 18 000 м<sup>3</sup>/год. При сроке работ 6 лет общий расход технической воды составит: 108 000 м<sup>3</sup>/год × 6 лет = 648 000 м<sup>3</sup>. 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. Сточные воды будут вывозиться специализированной организацией по Договору. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Качества необходимой воды питьевая для хозяйственно-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.;

суды тұтыну көлемі Питьевая – 87,75 м<sup>3</sup>/год, объем воды для технических нужд – 648 000 м<sup>3</sup>/год.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Водоснабжение проектируемого участка привозное бутилированное. Снабжение полевых лагерей технической и питьевой водой: проектом предусматривается завоз бутилированной покупной воды. Завоз технической воды автоцистерной по Договору с водоснабжающей организацией района.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО «Росса». был выдан для проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Министерством промышленности и строительства РК в пределах 9 геологических блоков. Ввиду отсутствия горного отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Географические координаты участка «Бестамак»: 1)76° 49' 00" В.Д. 48° 50' 00" С.Ш; 2)76° 51' 00" В.Д. 48° 50' 00" С.Ш; 3)76° 53' 00" В.Д. 48° 48' 44" С.Ш. 4)76° 54' 00" В.Д. 48° 49' 00" С.Ш; 5)76° 54' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш; 6)76° 49' 00" В.Д. 48° 48' 00" С.Ш. Площадь участка- 17,4 км<sup>2</sup>. Срок начала реализации намечаемой деятельности: II квартал 2026г. Срок завершения: IV квартал 2031 г.;

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген Растительность скудная, представлена разнотравьем, покрывающим не сплошным покровом долины и склоны сопки. Редкие бочаги водотоков частично заросли осокой и тростником; здесь, а также на небольших озерах различные виды солянок. В широких долинах и на пологих склонах сопки распространены полынь, типчак, реке ковыль; в увлажненных участках - ирис сибирский, таволга (водолистная осока вилюйская. В скалистых расщелинах и в верховьях долин произрастают красный и чёрный шиповник, степная акация, карагач, дикая клубника; встречаются низкорослые березовые и осиновые колки и заросли кустарников. Редкие и исчезающие растения, занесённые в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория намечаемых работ не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі 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.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі При реализации намечаемой

деятельности пользование животным миром не предусматривается;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Энергоснабжение полевого лагеря предусматривается осуществлять на основании договору с электроснабжающей Компанией региона. Для обеспечения электроснабжения бурового станка предусматривается использование дизельного генератора WEIFANG мощностью 100 кВт. Генераторная установка обеспечивает автономную подачу электроэнергии и соответствует требованиям по надежности и безопасной эксплуатации в полевых условиях. Доставка грузов и персонала партии к участку разведки и к местам работ предусматривается автомобильным транспортом по существующим дорогам. Заправка автотранспорта будет производиться на специализированных заправочных станциях в городе Каркаралинск, спецтехники спецавтотранспортом-топливозаправщиком;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) не возобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют...

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 11 наименований. Объем выбросов по веществам: пыль неорганическая: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) – 0.34215878062 т/год; пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) (493) – 0.0274 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 1.46405215356 т/год; Формальдегид (Метаналь) (609) – 0.061 т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.00000671 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 3.172 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (518) – 0.00000014644 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.61 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 0.244 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.6344 т/год; Азота (IV) диоксид (Азотадиоксид) (4) – 3.904 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026-2031гг. – 10.4590177906 т/год, Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер 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 сточные воды от рабочего персонала будут собираться в специальные герметичные ёмкости, предназначенные для накопления и последующей утилизации. Вывоз и утилизация бытовых стоков будут осуществляться специализированной организацией согласно заключённому договору, с применением ассенизационных (илососных) машин. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер 1) Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся

твёрдо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах для отдельного сбора, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объём образования 0,975 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 приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код отхода – 16 01 17. Предполагаемый объём 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 приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – опасные. Код отхода – 16 07 08 \*. Предполагаемый объём образования 0,261 т/год. Общий объём образования отходов составит 1,691 т/год. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области».

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) 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 Карагандинской 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 отдельного сбора, установленных на специальной площадке, с

последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау 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. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничное воздействие отсутствует.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар 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. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Карабаев Т.О.

---

колы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)

