

KZ72RYS01700940

24.04.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

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

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

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "НК Capital Group", 070600, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, ЖАРМИНСКИЙ РАЙОН, КАЛБАТАУСКИЙ С.О., С.КАЛБАТАУ, улица Адильбаева, дом № 19, 200340009104, ҚАЙНЕМОВ РҮСТЕМ АМАНГЕЛДІҰЛЫ, 8 705 553 6297, yfedosseev@mail.ru
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность ТОО «НК Capital Group» - «ПЛАН ГОРНЫХ РАБОТ на добычу россыпного золота на месторождении «Китай-гора», добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых». Согласно пп.3.1, п. 3, раздел - 1, приложение 2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам I 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 В административном отношении территория для добычи расположена в Жарминском районе области Абай. Ближайший населённый пункт — село Кызылсу, расположено в 5,5 км севернее участка. Также к северу расположены села Койтас на расстоянии 10,5 км, село Шымылдык — в 18 км и село Сулусор — в 23,5 км. К западу от участка расположено село Калбатау на расстоянии 36 км. В юго-западном направлении расположено село Ортабулак — в 22 км, озеро Шар — в 26

км и село Каратобе — в 19 км. К югу от участка расположены село Кентарлау на расстоянии 23,5 км и село Эди — в 15 км. Географические координаты угловых точек участка: 1 49°23'40" С.Ш. 82°05'22" В.Д. 2 49°23'44"С.Ш. 82°05'26" В.Д. 3 49°23'50"С.Ш. 82°05'33" В.Д. 4 49°23'51"С.Ш. 82°05'37" В.Д. 5 49°23'50"С.Ш. 82°05'43" В.Д. 6 49°23'45"С.Ш. 82°05'39" В.Д. 7 49°23'42"С.Ш. 82°05'34" В.Д. 8 49°23'39"С.Ш. 82°05'29" В.Д. 9 49°23'38"С.Ш. 82°05'25" В.Д. Площадь участка – 0,0788 км² (7,88 га). Срок начала реализации намечаемой деятельности I квартал 2027г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Ранее изученная площадь участка «Китай-гора» расположена в верхней части реки Жанама. Общая продуктивная площадь россыпи 78 359 м² = 0,0788 км² = 7,88 га. Ширина золотоносного контура от 112 м до 174 м, в среднем 143 м. До начала проведения работ на месторождении необходимо выполнить следующие горно-подготовительные работы: 1. Устройство водозаборного прудка планируется произвести механизированным способом при помощи экскаватора и бульдозера. Объем ПРС (плодородный слой почвы – 30 м³, объем песчано-гравийной смеси (ПГС) – 870 м³, всего 900 м³. 2. Устройство прудка-отстойника планируется провести перед полигонами механизированным способом при помощи экскаватора и бульдозера. Объем ПРС (плодородный слой почвы – 80 м³, объем песчано-гравийной смеси (ПГС) – 2320 м³, всего 2400 м³. 3. Обязательно формируется водоотливная канавка, для аварийного сброса накопившихся вод в прудке-отстойнике. Водоотливная канавка соединяет прудок отстойник с водозаборным прудком. Водоотливная канавка проходится экскаватором, сечением 1×1 м, длиной 20 м, объёмом ПРС 20 м³. При разработке россыпи будет применяться бульдозерно-экскаваторно-автомобильный способ разработки, не требующий больших капитальных вложений. Почвенно-растительный слой (плодородный слой почвы), снимаемый при устройстве водозаборного прудка, прудка-отстойника и канавы помещается в отвал ПРС для сохранения и дальнейшего использования при рекультивации. Водозаборный прудок, прудок-отстойник будут оборудованы противодиффузионным экраном из геомембраны LDPE. Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с поверхности мест заложения горных выработок на участке добычи. Объем снимаемого ПРС (плодородный слой почвы): - водозаборный прудок – 30 м³; - прудок-отстойник – 80 м³; - канавка – 20 м³; - зумпф – 30 м³. Объем снимаемой ПГС: - водозаборный прудок – 870 м³; - прудок-отстойник – 2320 м³; Количество используемой породы составляет: 01 – ПРС (плодородный слой почвы) – 110 м³ (при плотности 1,2 т/м³= 132 т). 02 – ПГС – 3190 м³ (при плотности 1,7 т/м³= 5423т). Общий объем ПРС – 15 814 м³, весь объем ПРС снимается в первый год отработки. Общая площадь обваловки – 3900м * 10м = 39 000 м². Объем ПГС – 3 190 м³. Общая площадь обваловки 10×10 м (100 м²). На участке работ организуется полевой лагерь, предназначенный для проживания и отдыха рабочих, укрытия от непогоды, оборудованный средствами оказания первой медицинской помощи и противопожарным инвентарем. Горные работы планируется проводить сезонно, с заездами сотрудников вахтами. Срок вахты 15 дней, межвахтового отдыха – 15 дней, то есть в среднем 180 дней в году. Количество работников, занятых на горных работах, составляет 29 человек. На участке проведения работ заправка спецтехники будет осуществляться топливозаправщиком КАМАЗ 53215 объемом 10 м³. Склад ГСМ не предусматривается. Заправка автотранспорта будет производиться на специализированных заправочных станциях в ближайших населенных пунктах..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Добыча руды осуществляется экскаватором CAT 655 (или его аналогом) и бульдозером Shantui SD32 (или его аналогом). Общий объем товарной руды составляет 108 078 тонн. - на 2027 год – 29 287 тонн; - на 2028-2030 гг. – 29 284 тонн. Объем рудного склада принят на полумесячный запас руды. При сменной промывке руды в 150 тн, объем рудного склада (полумесячный запас) составит 2 250 тонн в массиве. Размеры рудного склада с учетом проездов и размещения погрузочной техники составляют 20×50 м, площадь – 1000 м². На расстоянии 100 м от промывочного комплекса, руда на промывку подается погрузчиком в бункер с рудного склада, при большем расстоянии руда окучивается, грузится погрузчиком в автосамосвалы и перевозятся к месту промывки. Общий объем транспортируемой руды 117 140 тонн ×70 % = 81 998 тонн. По годам: - на 2027 год – 29 287 т/год ×70 % = 20 500 т/год; - на 2028 – 2030 гг. – 29 284 т/год ×70 % = 20 499 т/год; Промывочный комплекс, в том числе СБ-100 располагается в непосредственной близости с усреднительным рудным складом. Общий объем руды перерабатываемой руды составляет 117 140 тонн /1,7т/м³= 68 906 м³. По годам: - на 2027 год – 17 228 м³/год (при плотности 1,7 т/м³= 29 287 т/год); - на 2028 -2030 гг. – 17 226 м³/год (при плотности 1,7 т/м³= 29 284 т/год); Также галя, состоящая из галечника и булыжников, проходя через промприбор, омывается мощной струей воды и выбивается в галечный отвал. Галя, состоящая из галечника и булыжников, проходя через промприбор, омывается мощной

струей воды и выбивается в галечный отвал. Размер отвала в плане 100×100 м (10 000 м²). Галя составляет 80% от общего объема перерабатываемых песков, по годам: - на 2027 год – 29 287 т×80% = 23 430 т/год (при плотности 1,1 т/м³ = 13 782 м³/год); - на 2028-2030 гг. – 29 284 т×80% = 23 427 т/год (при плотности 1,1 т/м³ = 13 780 м³/год); Добычные работы будут производиться с применением следующей техники: 1. Экскаватор САТ 336 (или его аналог) – 2 ед, 2. Погрузчик SEM 655 – (или его аналог) 2 ед, 3. Погрузчик САТ 434 – (или его аналог) 2 ед, 4. Бульдозер sd-32- (или его аналог) 2 ед, 5. Автосамосвал HOWO – (или его аналог) 1 ед, 6. Поливомоечная машина SHACMAN SX5164 GSSJ L461 (или его аналогом) – 1 ед.; Для промывки золотосодержащих песков будут применены: 1. Скрubber-бутара- 100; 2. Грохот ГИС-62; 3. ДЭС-200кВт..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Проектный период -2027 -2030 г. Срок начала реализации намечаемой деятельности I квартал 2027г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. 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 Территория для добычи территория расположена в Жарминском районе области Абай. Ближайший населённый пункт — село Кызылсу, расположено в 5,5 км севернее участка. Географические координаты угловых точек участка: 1 49°23'40" С.Ш. 82°05'22" В.Д. 2 49°23'44"С.Ш. 82°05'26" В.Д. 3 49°23'50"С.Ш. 82°05'33" В.Д. 4 49°23'51"С.Ш. 82°05'37" В.Д. 5 49°23'50"С.Ш. 82°05'43" В.Д. 6 49°23'45"С.Ш. 82°05'39" В.Д. 7 49°23'42"С.Ш. 82°05'34" В.Д. 8 49°23'39"С.Ш. 82°05'29" В.Д. 9 49°23'38"С.Ш. 82°05'25" В.Д. Площадь участка – 0,0788 км² (7,88 га). Срок начала реализации намечаемой деятельности I квартал 2027г. Срок завершения: IV квартал 2030 г. В непосредственной близости от участка проведения работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особо охраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности К северу от участка протекает река Кызылсу и в 500 метрах юго-западнее имеется приток реки Жанама. Привозимая питьевая вода - бутилированная. Основным источником технического водоснабжения будет приток реки Жанама расположенное в 0,5 км юго-западнее участка проведения работ. Для этих целей будет оформлено разрешение на специальное водопользование. Необходимое количество воды 158 400 м³ в год. При промывке проб для технологических нужд предусматривается использовать воду из притока реки Жанама. Вода после промывки проб будет поступать в пруд-отстойник объемом 24 м³, оборудованный глиняным экраном мощностью 0,2 м. После отстаивания вода будет использоваться в технологическом процессе (оборотное водоснабжение). После окончания предусматриваемых работ незначительное количество воды будет отстаиваться в отстойнике и испаряться. Забор воды будет осуществляться в установленном порядке, в течение всего производственного сезона, с соблюдением требований водного законодательства Республики Казахстан, а также природоохранных и водоохранных ограничений. Водоснабжение промывочного комплекса предусматривается преимущественно по замкнутой оборотной схеме через гидроотстойник, при этом забор свежей воды из реки будет производиться только для первоначального заполнения системы и последующего восполнения технологических потерь на испарение, фильтрацию и удержание воды в хвостах. Проведение работ на участке непродолжительное время не нарушат первоначальный режим поверхностных вод. Для обеспечения санитарно-бытовых условий персонала предусматривается установка выгребных ям. Обслуживание

биотуалетов, откачка и вывоз их содержимого будут выполняться специализированной лицензированной организацией на договорной основе. Содержимое биотуалетов подлежит вывозу с дальнейшим обезвреживанием и утилизацией на специализированных объектах, предназначенных для приема и обработки сточных вод и жидких бытовых отходов. Сброс содержимого биотуалетов на рельеф проектом не предусматривается. 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) Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное на основе договора. На основании данных СП РК 4.01-101-2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений» /5/ сделаны расчеты основных показателей водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды рабочих, которые составят: $Q = N \times n / 1000$, где N – количество работающих; n – норма расхода воды, (л/сут)/чел, ($n=25$ – для цехов). $Q = 29 \times 25 / 1000 = 0,73$ м³/сут, Расход за год (180 дней): $0,75$ м³/сут \times 180 = 131,4 м³/год (год) Основным источником технического водоснабжения будет приток реки Жанама. Для этих целей будет оформлено разрешение на специальное водопользование. Необходимое количество воды 158 400 м³ в год. Общая средняя длина орошаемых внутриплощадочных и технологических автодорог, отвалов вскрыши, составит 4,2 км. Расход воды при поливе автодорог - 0,5 л/м². Общая площадь орошаемой территории: $S_{об} = 4200 \text{ м} \times 20 \text{ м} = 84\,000 \text{ м}^2$ где: 20 м - ширина поливки поливочной машины. Площадь автодороги, орошаемой одной машиной за смену: $S_{см} = Q \times K / q = 10000 \times 5 / 0,5 = 100000 \text{ м}^2$ где: $Q = 10000$ л - емкость цистерны; $K = 5$ - количество заправок; $q = 0,5$ л/м² - расход воды на поливку. Потребное количество поливочных машин SHACMAN SX5164 GSSJ L461: $N = (S_{об} / S_{см}) \times n = (84\,000 / 100000) \times 1 = 0,84$ шт где: $n = 1$ кратность обработки автодороги. Планом горных работ принята 1 поливочная машина SHACMAN SX5164 GSSJ L 461, с учетом использования на орошении горной массы на экскавации и полива горной массы, складированной в отвал и склады.). В местах планируемого строительства полевых лагерей естественных водотоков и водоемов нет, а подземные воды отсутствуют. Само месторождение находится за пределами водоохранных зон и полос.

Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) *: В пределах водоохранных зон и полос водотоков (рек, озер) буровые и горные работы проводиться не будут. Предусматривается: питьевое водоснабжение, водоснабжение для пылеподавления и технических нужд. Водоснабжение проектируемого участка привозное бутилированная. Все работники должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требованиям ГОСТа «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Расход воды на одного работающего не менее 25л/сут.;

объемов потребления воды Хоз.бытовые нужды - 131,4 м³/год (год), годовой расход воды пылеподавление - 7 560 м³, техническое водоснабжение - 158 400 м³ в год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником технического водоснабжения будет приток реки Жанама. Для этих целей будет оформлено разрешение на специальное водопользование. Для питьевого водоснабжения проектом предусматривается завоз бутилированной питьевой воды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Территория для добычи территория расположена в Жарминском районе области Абай. Географические координаты угловых точек участка: 1 49°23'40" С.Ш. 82°05'22" В.Д. 2 49°23'44"С.Ш. 82°05'26" В.Д. 3 49°23'50"С.Ш. 82°05'33" В.Д. 4 49°23'51"С.Ш. 82°05'37" В.Д. 5 49°23'50"С.Ш. 82°05'43" В.Д. 6 49°23'45"С.Ш. 82°05'39" В.Д. 7 49°23'42"С.Ш. 82°05'34" В.Д. 8 49°23'39"С.Ш. 82°05'29" В.Д. 9 49°23'38"С.Ш. 82°05'25" В.Д. Площадь участка – 0,0788 км² (7,88 га). Срок начала реализации намечаемой деятельности I квартал 2027г. Срок завершения: IV квартал 2030 г.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет.;

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

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

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

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

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. Для обеспечения освещения промплощадки будет использоваться дизельный генератор ДЭС-200кВт типа SDMO VX 180/4DE. ;

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 на 2027-2030 гг., предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (класс опасности 2) - 0,157013333 г/с, 4 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (класс опасности 3) - 0,025514667 г/с, 0,65 т/год; Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (класс опасности 3) - 0,010222222 г/с, 0,25 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (класс опасности 3) - 0,024533333 г/с, 0,625 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (518) (класс опасности 2) - 0,000000014476 г/с, 0,00000014644 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (класс опасности 4) - 0,126755556 г/с, 3,25 т/год; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (класс опасности 1) - 0,000000245 г/с, 0,000006875 т/год; Формальдегид (Метаналь) (609) (класс опасности 2) - 0,002453333 г/с, 0,0625 т/год; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) (класс опасности 4) - 0,05929404452 г/с, 1,50005215356 т/год; 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) (класс опасности 3) - 0,359184 г/с, 5,023168704 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027-2030 гг. ежегодно составит по 0,764970748 г/с, 15,36072788 т/год. В соответствии с Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей утвержденный Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, месторождение «Китай - гора» не входит в вид деятельности, на которое распространяются требование о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переносе загрязнителей и в перечень загрязнителей для отчетности по отраслям промышленности. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет. Обслуживание биотуалетов, откачка и вывоз их содержимого будут выполняться специализированной лицензированной организацией на договорной основе. Сброс

содержимого биотуалетов на рельеф местности, в почву, водотоки, водоемы и на несанкционированные площадки строго запрещён и проектом не допускается..

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 приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах для раздельного сбора, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 2,175 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 объем образования 0,986 т/год. 3) Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз сторонней организацией согласно заключенному договору. Согласно приложению 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– опасные. Код отхода– 15 2 02*. Предполагаемый объем образования 2,184 т/год. Предпогаемый общий объем образования отходов на 2027-2030 гг. составит по 5,345 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 Комплексное экологическое разрешение в РГУ «Департамент экологии по области Абай»..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при строительстве геологоразведочных скважин. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки

отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах раздельного сбора, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

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

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В 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 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..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
ҚАЙНЕМОВ РҮСТЕМ АМАНГЕЛДҰЛЫ

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

