



№ _____

Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахстанская Рудная Компания».

Материалы поступили на рассмотрение: KZ48RYS01778875 от 15.06.2026 года.

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахстанская Рудная Компания», 010000, Республика Казахстан, г. Астана, район Есиль, Жилой массив Тельман ул. Аккемер, дом 12/3, 170440024341, Гриценко Антон Александрович, info@qrq.kz.

Намечаемая деятельность.

Месторождение Сарыбулак по горнотехническим условиям предусмотрено обрабатывать открытым способом с предварительным рыхлением горных пород с помощью буровзрывных работ, с последующей погрузкой взорванной горной массы экскаваторами в автосамосвалы и транспортировкой вскрышных пород во внешние отвалы, а руды на рудный склад.

Проведение работ планируется в пределах геологического отвода для осуществления операций по недропользованию на площади Сарыбулак, рег. №942-Р-ТПИ от 12.12.2017 г.

В соответствии с подпунктом 2.2 разделам 1 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) намечаемая деятельность относится к объектам «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га», в отношении которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Месторождение Сарыбулак предусмотрено обрабатывать открытым способом, отработка запасов золотосодержащих руд будет вестись отдельными карьерами, площадь проведения работ составляет 503,7 га.

При выборе способа разработки месторождения учитывались следующие факторы:

- морфологическая характеристика рудных тел;
- небольшая глубина отработки;
- горнотехнические особенности участка;
- технико-экономические показатели разработки.

При внесении существенных изменений в виды деятельности: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду:

Добыча золотосодержащих руд на месторождении Сарыбулак ранее не осуществлялась, т.е. месторождение является проектируемым объектом.



Оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) для месторождения Сарыбулак ранее не проводилась.

Район расположения намечаемой деятельности (по информации ЗНД):

Площадь Сарыбулак расположена в Аягозском районе области Абай Республики Казахстан. Оформление земельного участка будет осуществляться на основании лицензии на добычу твердых полезных ископаемых (ТПИ). Предприятием начата процедура оформления лицензии на добычу твердых полезных ископаемых (ТПИ). После оформления лицензии на добычу ТПИ будет оформлено право землепользования на весь период добычных работ (2027-2041 гг.)

Целевое назначение земельного участка - добыча твердых полезных ископаемых на месторождении Сарыбулак площадью лицензионной территории - 5,037 км² (503,7 га).

Ближайший крупный населенный пункт (районный центр и ж.д. станция) - г. Аягоз, находится в 270 км к востоку от участка работ. В долине р. Баканас, в 90 км к юго-востоку от участка, находится бывший районный центр Чубартауского района - пос. Баршатас. Самыми близкими населенными пунктами являются: с. Карабулак - бывшее отделение совхоза имени Чокана Валиханова - 4,6 км; бывший совхоз Алгабас - 45 км. Областной центр - г. Семей находится в 580 км, г. Усть-Каменогорск - в 540 км к северо-востоку от участка работ.

В топографическом отношении территория участка проектируемых работ занимает часть южного склона Чингизских гор.

Ближайший поверхностный водный объект - река Дагандалы, расположен на расстоянии 5,6 км от месторождения Сарыбулак.

Географические координаты участка:

1) 48°14'56"СШ, 77°46'31"ВД; 2) 48°14'56"СШ, 77°47'2"ВД; 3) 48°14'35"СШ, 48'16"ВД; 4) 48°14'31"СШ, 77°51'8"ВД; 5) 48°14' 9"СШ, 77°51'8"ВД; 6) 48°14'14"СШ, 77°48'10"ВД; 7) 48°14'4"СШ, 77°47'39"ВД. 8) 48°14'5"СШ, 77°47'8"ВД; 9) 48°14'20"СШ, 77°46'28"ВД.

Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.

По информации ЗНД при реализации намечаемой деятельности растительные ресурсы не затрагиваются. Согласно письму ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Аягозского района области Абай» (исх.№ЗТ-2026-01862842 от 22.05.2026 г.) на участке намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют.

Сроки реализации: Годы отработки - с 2027 года по 2041 год (15 лет): - отработка Западной зоны - с 2027 года по 2040 включительно; - отработка Восточной зоны - 2040 года по 2041 год включительно.

Начало реализации намечаемой деятельности - 1 квартал 2027 года, завершение - 4 квартал 2041 года.

Режим горных работ принимается круглогодичный, вахтовым методом с непрерывной рабочей неделей: на вскрышных работах в две смены, на добыче руды в одну смену, продолжительность смены - 11 часов, число рабочих дней - 240.

Срок выполнения горно-капитальных (ГКР) и горно-подготовительных работ (ГПР) – 1,2 кварталы 2027 года.

Ликвидацию последствий недропользования на месторождении Сарыбулак планируется осуществить в период 2042-2043 гг. Проведение мероприятий по восстановлению нарушенных земель предусматривается проводить в два этапа: - первый – технический этап рекультивации земель, - второй - биологический этап рекультивации земель.

Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности;

- территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира;
- согласование бассейновой инспекцией на размещение предприятий и других сооружений, взрывных, буровых и иных работ в водоохранной зоне водных объектов;
- разрешение на специальное водопользование по забору подземных вод, сброс вод;
- согласование с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты (Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК);



- заключение историко-культурной экспертизы;
- согласование размещения намечаемой деятельности с органами санитарно - эпидемиологического надзора.

Для реализации намечаемой деятельности в ходе дальнейшей экологической оценки необходимо определить полный перечень разрешительных документов и согласований, предусмотренных экологическим, санитарным и иным законодательством Республики Казахстан, а также подтвердить соответствие намечаемой деятельности требованиям уполномоченных государственных органов.

Иные ресурсы (тепловая, электрическая энергия, материалы и др.):

Основные сырьевые материалы: дизельное топливо для основного оборудования и технологического транспорта - 636,6 т/год; дизельное топливо для общерудничного транспорта - 94,5 т/год; бензин для общерудничного транспорта - 5,0 тонн/год; гидравлическое масло - 4,99 т/год; моторное масло - 27,68 т/год; смазочные масла - 2,56 т/год; взрывчатое вещество граммонит 79/21 (гранулированное в мешках), гранулит Э и аммонит 6 ЖВ (в патронах диаметром 32 мм и порошок) - 275,8 т/год. Сырьевые материалы закупаются у местных поставщиков на договорной основе. Электроснабжение потребителей месторождения Сарыбулак осуществляется от подстанции АО «ОЭСК», направление энергосети Баршата - Карабулак - Емелтау. Резервное электроснабжение осуществляется от дизель-электростанции ДЭС-100 кВт. Расход дизельного топлива - 2,5 тонн/год. Освещение территории ведения горных работ в карьере и на отвале предусматривается с помощью дизельных осветительных мачт Atlas Copco QLT M10 (или аналог) высотой 9,5 метров и мощностью каждой лампы 1 кВт. Расход дизельного топлива - 3,5 тонн/год. Отопление вагон-домов прикарьерной площадки электрическое, с помощью электрических конвекторов заводского исполнения.

Краткое описание технологии (по информации ЗНД):

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча золотосодержащих руд на месторождении Сарыбулак. Оработку запасов золотосодержащих руд предусматривается вести открытым способом, с нарушением дневной поверхности горнотранспортным оборудованием в пределах лицензионной территории. Месторождение условно разделено на Западную и Восточную зону. Основные рудные тела расположены в Западной зоне. Учитывая расположение рудных тел относительно друг друга, обработка запасов будет вестись отдельными карьерами. Глубина разработки месторождения определена с учетом вовлечения запасов руд Западного участка на глубину от 20 до 50 м, Восточного участка на глубину от 5 до 10 м от поверхности. Подземные воды на месторождении формируются за счет инфильтрации атмосферных осадков в горные породы. Источниками водопритоков в карьер являются подземные трещинные воды, а также атмосферные осадки. Вскрытие месторождения осуществляется въездной траншеей внешнего заложения с рельефа местности. Траншея проходится в карьере, с наиболее пониженной части рельефа. По мере углубления карьера траншея переходит в наклонный транспортный съезд. В соответствии с горнотехническими условиями месторождения принята транспортная система разработки с транспортировкой руды на рудный склад, а вскрышных пород во внешние отвалы.

Основные технологические процессы: на вскрыше:

Выемочно-погрузочные работы осуществляются экскаваторами Hitachi, оборудованными обратной лопатой с емкостью ковша 2,0 м³, или аналогом; - транспортировка вскрышных пород во внешние отвалы осуществляется автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 25 тонн, или аналогом; - бурение взрывных скважин производится буровыми станками Kaishan KG940A или аналогом, подступом высотой 5 м; - формирование отвалов вскрышных пород осуществляется бульдозером SD-32, или аналогом.

На добыче: - выемочнопогрузочные работы осуществляются экскаваторами Hitachi, оборудованными обратной лопатой с емкостью ковша 1,5 м³, или аналогом; - транспортировка полезного ископаемого до рудного склада осуществляется автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 25 тонн, или аналогом; - бурение взрывных скважин производится буровыми станками Kaishan KG940A или аналогом, подступом высотой 5 м; - зачистка рабочих площадок,



карьерных и технологических дорог осуществляется бульдозером SD-32 и автогрейдером GR165, или аналогами.

По состоянию на 01.01.2025 г. эксплуатационные запасы месторождения Сарыбулак составляют 1843,2 тыс. тонн. Годовая производительность по добыче золотосодержащих руд определена: 2027 г. - 70,0 тыс.т/год; 2028 г. - 150,0 тыс.т/год; 2029-2030 гг. - 200,0 тыс.т/год; 2031-2032 гг. - 250,0 тыс.т/год; 2033 г. - 200,0 тыс.т/год; 2034-2036 гг. - 100,0 тыс.т/год; 2037-2039 гг. - 50,0 тыс.т/год; 2040 г. - 43,24 тыс.т/год; 2041 г. - 30,0 тыс.т/год. Исходя из горнотехнических условий месторождения подготовку к выемке скальных пород и руды в соответствии с их физико-механическими свойствами и производительностью карьера, предусматривается осуществлять при помощи буровзрывных работ. В рамках намечаемой деятельности для проведения горных работ на месторождении Сарыбулак запроектированы следующие основные объекты: карьеры; отвалы вскрышных пород; отвалы ПСП; усреднительный рудный склад; пруд-отстойник; ВЛ и КТПН; насосные станции (ЦНС); площадка стоянки и заправки техники; при карьерная площадка. Объем вскрышных пород, подлежащих выемке, на конец отработки месторождения Сарыбулак составит 3 516,6 тыс. м³, в том числе: - Западная зона - 3 334,7 тыс.м³ (в том числе ПСП - 41,0 тыс.м³); - Восточная зона - 181,9 тыс.м³ (в том числе ПСП - 7,5 тыс.м³). Часть вскрышных пород будет использована из отвала Западного участка на нужды предприятия (обустройство оградительного вала карьера, обустройство технологических дорог и технологических площадок) в объеме 50,0 тыс.м³. Объем вскрышных пород, подлежащий складированию в отвалы вскрышных пород (за вычетом ПСП и объема пород на нужды предприятия), на конец отработки составит: - Породный отвал №1 (Западная зона) - 3 243,7 тыс.м³; - Породный отвал №2 (Восточная зона) - 174,4 тыс.м³. Общий объем снимаемого ПСП - 97,5 тыс.м³.

Размещение породных отвалов предусмотрено в северных частях соответствующих зон: отвал №1 - в Западной зоне (севернее карьера №1, площадь отвала - 16,92 га), отвал №2 - в Восточной зоне (севернее карьера №2, площадь отвала - 2,62 га). Снимаемый ПСП с участков проведения работ складировается в отдельные отвалы (склады) ПСП, расположенные с северных сторон от Карьера №1 Западной зоны (отвал ПСП №1, площадь отвала - 2,33 га) и Карьера №2 Восточной зоны (отвал ПСП №2, площадь отвала - 0,58 га). Характеристика отвалов: по местоположению - внешние; по числу ярусов - одноярусные и двухъярусные; по рельефу местности - равнинные; по обслуживанию вскрышных участков - отдельные; способ отвалообразования - бульдозерный. Рудный склад для усреднения качества окисленной руды расположен в 1,2 км на северо-запад от карьера №1 Западной зоны размерами в плане 150x250 м, площадью 3,75 га.

До ввода в эксплуатацию месторождения Сарыбулак необходимо выполнить следующие горно-капитальные (ГКР) и горно-подготовительные работы (ГПР): - устройство капитальных въездных траншей и наклонных съездов на рабочие горизонты; - разноска бортов карьеров для вскрытия рудного тела; - обустройство предохранительного вала по периметру карьеров и отвалов; - планировка территории под прикарьерную промплощадку; - планировка территории под площадки стоянки и заправки техники; - планировка территории под рудный склад.

Проживание и административно-бытовое обслуживание персонала предусматривается в вахтовом поселке, расположенном в 1,0 км на северо-запад от месторождения.

Использование водных ресурсов:

Источник питьевого водоснабжения - привозная бутилированная вода из г. Аягоз. В вагон-домах прикарьерной площадки будут установлены диспенсеры (кулеры). Источник производственного водоснабжения - карьерные, ливневые и подотвальные воды из пруда-отстойника. На производственные нужды вода используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды от вагон-домов прикарьерной площадки поступают в туалет с выгребной ямой подземного исполнения с бетонированными стенками и днищем. Выгребная яма своевременно очищается по заполнению не более двух трети от объема, дезинфицируется. Периодичность вывоза хозяйственно-бытовых сточных вод из выгребной ямы составляет 1 раз в 2-е суток согласно полезной емкости выгребной ямы по договору со специализированной организацией. Договор на вывоз хозяйственно-бытовых сточных вод будет заключен на момент



начала горных работ. Речка Даганделы огибает участок с севера, северо-востока и востока в 2-4 км. Протяженность ее в пределах карты составляет 95 км. Она течет с северо-запада на юго-восток и впадает в р.Баканас за пределами площади Сарыбулак (в районе пос.Мадениет). Вода пресная, вполне пригодная для бытовых нужд населения. Встречающиеся родники имеют незначительный дебит, большая часть их к июлю пересыхает.

Объемы потребления воды: - Хозяйственно-питьевые нужды. Численность персонала на горных работах составит 40 человек в сутки. Норма расхода воды на 1 человека составит 12 литров в сутки (0,012 м³/сутки). Число рабочих дней - 240 суток.

Итого: 2027-2041 гг. - 0,012 м³/сутки x 40 чел. = 0,48 м³/сутки, 0,048 м³/сутки x 240 суток = 115,2 м³/год.

Производственное водоснабжение. Норма расхода воды на полив технологических дорог, рабочих площадок карьеров и отвалов составляет 1,0 л/м² 3 раза в смену, т.е. при двухсменном режиме работы норма расхода воды составит 6 л/м² в сутки. Водопотребление на технические нужды принято из расчета 150 дней в году.

Площадь технологических дорог - 28000 м², рабочих площадок карьеров - 5000 м², рабочих площадок отвалов - 2500 м², в целом 35500 м² (28000 м²+ 5000 м²+ 2500 м²).

Увлажнение взорванной горной массы экскаваторных забоев составляет 40 л/м² 1 раз в сутки. Площадь взорванной увлажняемой горной массы - 2083 м². ИТОГО: 2027- 2041 гг. - полив технологических дорог, рабочих площадок карьеров и отвалов 6 л/м² в сутки x 35500 м² = 213000 литров в сутки или 213 м³/сутки, 213 м³/сутки x 150 суток = 31950 м³/год; увлажнение взорванной горной массы экскаваторных забоев 40 л/м² в сутки x 2083 м² = 83320 литров в сутки или 83,3 м³/сутки, 83,3 м³/сутки x 150 суток = 12495 м³/год.

Для которых планируется использование водных ресурсов - хозяйственно-питьевое водоснабжение рабочего персонала, производственное водоснабжение (полив технологических дорог, пылеподавление на рабочих площадках карьеров и отвалов, увлажнение взорванной горной массы экскаваторных забоев).

По информации ЗНД при реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается. В рассматриваемом районе редко можно встретить архаров, сайгаков, волков, рыжих лис, корсаков и зайцев. Из пернатых встречаются коршуны, дрофы, бульдуруки. В летнее время по рекам гнездятся утки. Повсеместно распространены грызуны, а в долине р.Баканас водится рыба. В рассматриваемом районе ценные виды растений, естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют, редкие или вымирающие виды флоры. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы:

Ожидаемые нормируемые выбросы ЗВ (без учета авто) составят: 2027 г. - 23,40881 т; 2028 г. - 37,31484 т; 2029 г. - 38,59844 т; 2030 г. - 39,40582 т; 2031 г. - 48,38562 т; 2032 г. - 47,2218 т; 2033 г. - 39,84542 т; 2034 г. - 22,25924 т; 2035 г. - 32,98033 т; 2036 г. - 41,40114 т; 2037 г. - 21,79122 т; 2038 г. - 21,77106 т; 2039 г. - 14,14503 т; 2040 г. - 13,33753 т; 2041 г. - 11,83352 т.

Основные ЗВ: азота (IV) диоксид (2 кл. опас-ти); азот (II) оксид (3 кл. опас-ти); сера диоксид (3 кл. опас-ти); углерод (3 кл. опас-ти); углерод оксид (4 кл. опас-ти); бенз(а)пирен (1 кл. опас-ти); формальдегид (2 кл. опас-ти); сероводород (2 кл. опас-ти); углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ (4 кл. опас-ти); пыль неорганическая, сод. SiO₂ в %: 70-20 (3 кл. опас-ти); пыль неорганическая, сод. SiO₂ в %: более 70 (3 кл. опас-ти).

Ожидаемые количественные показатели выбросов по источникам загрязнения (без учета авто): - ист.6001: 2027 г. - 15,38972 т, 2028 г. - 30,43687 т, 2029 г. - 30,36317 т, 2030 г. - 30,56575 т, 2031-2032 гг. - 38,20855 т/год, 2033 г. - 30,56575 т, 2034 г. - 13,64065 т, 2035 г. - 3,15804 т, 2036 г. - 0,03347 т; - ист.6002: 2035 г. - 19,7918 т, 2036 г. - 30,29712 т, 2037 г. - 11,39967 т, 2038 г. - 4,07235 т; - ист.6003: 2035 г. - 0,04564 т, 2038 г. - 7,32816 т, 2039 г. - 2,89934 т, 2040 г. - 0,26555 т.

Перечень выбрасываемых ЗВ по ист.6001, 6002, 6003: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20, пыль неорг., сод. SiO₂ в %: более 70, углерод оксид, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид,



углеводороды предельные C12-C19, углерод, сера диоксид, формальдегид, бенз(а)пирен. - ист.6004: 2027 г. - 2,26884 т, 2028 г. - 2,32148 т, 2029 г. - 2,96772 т, 2030 г. - 3,67864 т, 2031 г. - 4,84904 т, 2032 г. - 5,73776 т, 2033 г. - 6,17078 т, 2034 г. - 5,8429 т, 2035 г. - 6,8404 т, 2036 г. - 7,98532 т, 2037 г. - 7,47292 т, 2038 г. - 7,76146 т, 2039 г. - 8,6366 т; - ист.6005: 2027 г. - 1,78514 т, 2028 г. - 1,49842 т, 2029 г. - 2,15866 т, 2030-2031 гг. - 2,05254 т/год, 2035 г. - 0,36876 т, 2036-2037 гг. - 0,30954 т/год; - ист.6006: 2027 г. - 0,03402 т;

Перечень выбрасываемых ЗВ по ист.6004, 6005, 6006: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20. - ист.6007: 2040 г. - 4,9807 т; - ист.6008: 2040 г. - 3,08265 т; - ист.6009: 2040 г. - 0,6515 т, 2041 г. - 1,44645 т; - ист.6010: 2040 г. - 0,04088 т, 2041 г. - 5,64396 т.

Перечень выбрасываемых ЗВ по ист.6007, 6008, 6009, 6010: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20, пыль неорг., сод. SiO₂ в %: более 70, углерод оксид, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углеводороды предельные C12-C19, углерод, сера диоксид, формальдегид, бенз(а)пирен. - ист.6011: 2040 г. - 1,07352 т, 2041 г. - 1,61196 т; - ист.6012: 2040 г. - 0,65632 т, 2041 г. - 0,5887 т. Перечень выбрасываемых ЗВ по ист. 6011, 6012: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20. - ист.6013: 2027 г. - 1,31432 т, 2028 г. - 1,4497 т, 2029-2030 гг. - 1,6163 т/год, 2031-2032 гг. - 1,7829 т/год, 2033 г. - 1,6163 т, 2034-2036 гг. - 1,2831 т/год, 2037-2039 гг. - 1, 1165 т/год, 2040 г. - 1,09382 т, 2041 г. - 1,04986 т; - ист.6014: 2027 г. - 1,11384 т.

Перечень выбрасываемых ЗВ по ист.6013, 6014: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20, пыль неорг., сод. SiO₂ в %: более 70. - ист.6015: 2027 г. - 0,04105 т, 2028-2041 гг. - 0,03588 т/год (пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20, углеводороды предельные C12-C19, сероводород); - ист.6016: 2027 г. - 0,00517 т (пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20); - ист. 6017: 2027-2041 гг. - 1,16726 т/год; - ист.0001: 2027-2041 гг. - 0,28945 т/год. Перечень выбрасываемых ЗВ по ист.6017, 0001: пыль неорг., сод. SiO₂ в %: 70-20, углерод оксид, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углеводороды предельные C12-C19, углерод, сера диоксид, формальдегид, бенз(а)пирен.

Сбросы:

По информации ЗНД водоотведение карьерных, ливневых и подотвальных вод планируется производить в пруд-отстойник. Пруд-отстойник предназначен для сбора, аккумуляции и очистки воды от взвешенных частиц (путем естественного отстаивания взвеси под действием силы тяжести) и нефтепродуктов (с использованием боновых заграждений). Вода из пруда-отстойника используется на технические нужды: полив технологических дорог, рабочих площадок карьера и отвала, орошение взорванной горной массы. В конструкции пруда-отстойника предусматривается использование полиэтиленовой геомембраны поверх глинистой подушки, что устраняет проникновение воды в грунт и защищает подземные воды от загрязнения. Строительство пруда-отстойника будет рассмотрено в составе отдельного рабочего проекта, в котором будут более подробно представлены технические характеристики пруда-отстойника (конструкция, физические параметры, водный баланс и т.п.) с указанием места сброса, конструктивные особенности выпуска, а также расчет нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ.

Предполагаемый максимальный годовой объем сброса загрязняющих веществ в пруд-отстойник составит 542,1814 тонн.

Планом горных работ к намечаемой деятельности определены водоприитоки в карьер за счет подземных трещинных вод и атмосферных осадков, а также подотвальных вод с площади породных отвалов (отвалов вскрышных пород) за счет атмосферных осадков. Максимальный водоприток в карьер за счет трещинных подземных вод и атмосферных осадков (дождь, ливень, снег) - 107,9 тыс.м³/год. Годовой приток подотвальных вод с Породного отвала №1 Западной зоны - 0,1 тыс.м³/год, с Породного отвала №2 Восточной зоны - 0,02 тыс.м³/год.

Водоотведение карьерных, ливневых и подотвальных вод планируется производить в пруд-отстойник. Размеры пруда-отстойника составляют: 80х80 м, глубина до 4 м. Данный размер пруда позволяет очистить поступающую воду от взвесей и примесей. Чаша пруда-отстойника выполнена подушкой из глинистого грунта толщиной 0,8 м с послойным уплотнением каждые 0,2 м, обеспечивая при этом гидроизолирующий экран поддона. Устройство дамб обвалования путем уплотнения каждые 0,2 м, с запасом по высоте не менее 0,3-0,5 м выше расчетного уровня воды в пруду-отстойнике.



Отходы:

В результате деятельности предприятия образуются следующие виды отходов: - Смешанные коммунальные отходы (ТБО), 200301 (неопасный). Объем образования - 2,76 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в контейнеры с последующей передачей спец. организации по договору. Операция по управлению: накопление отходов на месте образования - сбор - транспортировка - вспомогательная операция по сортировке и выделению из состава отходов пластмассы, стеклобоя, картона и бумаги; Отработанные шины (Старые пневматические шины), 160103 (неопасный). Объем образования - 29,294 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется на площадке временного хранения с последующей передачей спец. организации по договору. - Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла (Отработанные масла), 130208* (опасный). Объем образования - 10,04 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в герметичные емкости с последующей передачей сторонней организации по договору. - Черные металлы (Лом черных металлов), 160117 (неопасный). Объем образования - 3,0584 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в специально отведенном месте (крупногабаритный лом на площадке, мелкогабаритный в контейнерах) с последующей передачей сторонней организации по договору. - Свинцовые аккумуляторы (Батареи свинцовых аккумуляторов отработанные, с не слитым электролитом), 160601* (опасный). Объем образования - 1,3359 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в контейнеры с последующей передачей сторонней организации по договору. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Промасленная ветошь), 150202* (опасный). Объем образования - 0,889 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в емкость с последующей передачей сторонней организации по договору. - Масляные фильтры (Отработанные промасленные фильтры), 160107* (опасный). Объем образования - 0,0655 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в контейнере с последующей передачей спец. организации по договору. - Другие осадки на фильтрах и использованные абсорбенты (Отработанный фильтрующий материал (нефтесорбирующие боны)), 070110* (опасный). Объем образования - 0,56 т/год (2027-2041 гг.). Сбор и временное накопление осуществляется в контейнер с последующей передачей сторонней организации по договору. - Шламы осветления сточных вод (Шлам пруда-отстойника), 190902, (неопасный). Объем образования - 68,04 т/год (2027-2041 гг.).

Взвешенные вещества и примеси (шлам), оставшиеся на дне первой секции пруда-отстойника, по мере их накопления будут откачиваться ассенизационной машиной, и вывозиться по договору со спец. организацией. Отходы 160103, 130208*, 160117, 160601*, 150202*, 160107*, 070110*, 190902 по мере накопления подлежат передаче сторонней организации с соблюдением принципа ответственности образователя отходов за обеспечение надлежащего управления отходами с момента их образования до момента передачи во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению отходов.

- Отходы от разработки металлоносных полезных ископаемых (Вскрышные породы), 010101, уровень опасности – неопасный. Объем образования вскрышных пород составит: 2027 г. - 424008 т; 2028 г. - 890030 т; 2029 г. - 788242 т; 2030 г. - 840010 т; 2031-2032 гг. - 1050010 т/год; 2033 г. - 840010 т; 2034 г. - 363170 т; 2035 г. - 651144 т; 2036 г. - 941040 т; 2037-2038 гг. - 340000 т/год; 2039 г. - 45890 т; 2040 г. - 240682 т; 2041 г. - 212840 т. Вскрышные породы складироваться во внешние отвалы (Западный и Восточный породные отвалы), операция по управлению – удаление (захоронение) отходов.

Мероприятия по охране окружающей среды:

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению неблагоприятного воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду включают: - при проведении работ исключается сброс сточных вод в водные объекты; - для сбора воды с водоносной зоны открытой трещиноватости и ливневых вод (атмосферных осадков) в пониженной части дна карьера



предусматривается аккумулирующая емкость – водосборник с зумпфом отстойником, вода из которых откачивается в пруд-отстойник; - для сбора дождевых и талых вод по периметру отвалов предусматривается водоотводная канава с водосборниками, расположенными в пониженной части. Вода по мере накопления откачивается из водосборников специализированной машиной и вывозится в пруд-отстойник. - заправка механизмов на участках горных работ топливом и маслом предусматривается топливозаправщиком, оборудованным специальными наконечниками на наливных шлангах, с применением маслоулавливающих поддонов, а также установкой специальных емкостей для опускания в них шлангов во избежание утечки горючего; - в качестве противофильтрационного элемента в основании пруда-отстойника предусматривается применение полиэтиленовой геомембраны поверх глинистой подушки; - технический осмотр техники будет производиться на специальной площадке с использованием мер по защите территории от загрязнения и засорения; - буровая техника, бульдозеры, экскаваторы и автотранспорт оборудуются специальными металлическими поддонами, исключающими утечки и проливы ГСМ на почву и предотвращающие загрязнение подземных вод нефтепродуктами; - сбор всех видов образующихся отходов в специальные ёмкости или контейнеры с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями; - проведение мониторинга за качеством подземных вод; - складирование вскрышных пород во внешние отвалы; - снятие плодородного слоя почвы при обустройстве объектов и хранение его в отдельных отвалах для последующего использования при рекультивации; - механизированная уборка мусора, полив водой летом и очистка от снега зимой проезжей части автомобильных дорог, проездов; - после отработки проектных запасов золотосодержащих руд предусматриваются мероприятия по восстановлению нарушенных земель (технический этап рекультивации земель, биологический этап рекультивации земель); - обеспечение рациональной организации движения автотранспорта; - технология проведения работ должна быть разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду; - проведение работ на значительном расстоянии от водных объектов, за пределами водоохранных полос и зон данных водных объектов, что исключает засорение и загрязнения водного объекта; - запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду.

Трансграничное воздействие на окружающую среду - отсутствует.

Выводы:

На основании статьи 72 Кодекса для намечаемой деятельности необходимо проведение оценки воздействия на окружающую среду с разработкой Отчета о возможных воздействиях и его последующим рассмотрением в установленном законодательством порядке.

В отчете о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. Согласно пп.1) п.4 ст.72 Кодекса предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные) в период эксплуатации.

2. Согласно пп.2 п. 4 ст. 72 Кодекса для дальнейшего составления отчета необходимо представить рациональный вариант, наиболее благоприятный с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды, в том числе отказ от намечаемой деятельности.

3. В соответствии с пп.5 п. 4 ст. 72 Кодекса представить обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду (тепло, шум, вибрация, ионизирующее излучение, напряжение электромагнитных полей и иных физических воздействий), обоснование предельного количества накопления отходов по их видам, обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности.

4. Для всех видов отходов указать класс отхода в соответствии с приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов от 06.08.2021 года №314 «Об утверждении Классификатора отходов». А также, необходимо указать объемы образования всех видов отходов, в том числе образование отходов от образующихся в результате эксплуатации техники и оборудования, заправки и хранения ГСМ. 5. При выполнении операций с отходами учитывать



принцип иерархии согласно ст.329 и ст.358 Кодекса, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.

6. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо соблюдать следующие мероприятия: - исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ; - организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей; – при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020.

7. Включить информацию относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия к жилой зоне, розы ветров, СЗЗ для объекта в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения. Необходимо предоставить карту - схему расположения объекта с указанием расстояния от объекта до ближайшей жилой зоны.

8. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери, согласно пункта 1 статьи 238 Кодекса.

9. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

10. Согласно п. 2 статьи 216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

11. В соответствии статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух).

12. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи, необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

13. Предусмотреть соблюдения экологических требований при возникновении неблагоприятных метеорологических условий, по охране атмосферного воздуха и водных объектов при авариях, при проектировании, при вводе в эксплуатацию и эксплуатации зданий, сооружений и их комплексов, предусмотренные статьями 210, 211, 223, 224, 227, 345, 393, 394, 395 Кодекса.

14. По твердо-бытовым отходам предусмотреть сортировку отходов по морфологическому составу согласно подпункта б) пункта 2 статьи 319, статьи 326 Кодекса, а также учесть приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года № 482 «Об утверждении Требований к раздельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному раздельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности». Также указать, то что оператор объекта должен заключать договора, согласно пункта 1 статьи 336 Кодекса с субъектами предпринимательства для выполнения работ



(оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов, имеющих лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды. Учесть, что запрещается смешивание отходов, подвергнутых разделному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами, согласно пункта 5 статьи 321 Кодекса.

Необходимо предусмотреть соблюдение пункта 2 статьи 321 Кодекса - лица, осуществляющие операции по сбору отходов, обязаны обеспечить отдельный сбор отходов в соответствии с требованиями настоящего Кодекса.

Под отдельным сбором отходов понимается сбор отходов отдельно по видам или группам в целях упрощения дальнейшего специализированного управления ими.

Так же, согласно пункта 5 Требований к отдельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному отдельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 не допускается смешивание отходов, подвергнутые отдельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

15. Обоснование предельного количества накопления и захоронение отходов по их видам выполнено с учета приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206 и приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 года № 261 и статьи 320 Кодекса.

16. Оценки воздействия на атмосферный воздух путем моделирования рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ выполнить с учетом области воздействия с учетом эксплуатации действующего производства и намечаемой деятельности, при этом оценить виды воздействия (прямые, косвенные, кумулятивные) согласно статьям 66, 202 Кодекса.

17. Согласно пункта 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п.2 ст. 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

18. В соответствии с п. 2 ст. 238 Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

19. Согласно пункта 3 статьи 238 Кодекса при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается: 1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ; 2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам. 21. В случае использования земельных участков для накопления, хранения, захоронения промышленных отходов согласно пункта 5 статьи 238 Кодекса, они должны отвечать следующим требованиям: 1) соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам проектирования, строительства и эксплуатации полигонов захоронения промышленных отходов; 2) иметь слабофильтрующие грунты при стоянии грунтовых вод не выше двух метров от дна емкости с уклоном на местности 1,5 процента в сторону водоема,



сельскохозяйственных угодий, лесов, промышленных предприятий; 3) размещаться с подветренной стороны относительно населенного пункта и ниже по направлению потока подземных вод; 4) размещаться на местности, не затопляемой паводковыми и ливневыми водами; 5) иметь инженерную противофильтрационную защиту, ограждение и озеленение по периметру, подъездные пути с твердым покрытием; 6) поверхностный и подземный стоки с земельного участка не должны поступать в водные объекты.

20. Согласно пункта 8 статьи 238 Кодекса в целях охраны земель собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия по: 1) защите земель от водной и ветровой эрозий, селей, оползней, подтопления, затопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, уплотнения, загрязнения радиоактивными и химическими веществами, захламления, биогенного загрязнения, а также других негативных воздействий; 2) защите земель от заражения карантинными объектами, чужеродными видами и особо опасными вредными организмами, их распространения, зарастания сорняками, кустарником и мелкоколесом, а также от иных видов ухудшения состояния земель; 3) ликвидации последствий загрязнения, в том числе биогенного, и захламления; 4) сохранению достигнутого уровня мелиорации; 5) рекультивации нарушенных земель, восстановлению плодородия почв, своевременному вовлечению земель в оборот.

21. Согласно пункта 4 статьи 245 Кодекса поведение взрывных и других работ, которые являются источником повышенного шума, в местах размножения животных ограничивается законодательством Республики Казахстан.

22. При проектировании, строительстве (реконструкции), эксплуатации и управлении объектом складирования отходов горнодобывающей промышленности (вскрышные породы) должны согласно пункта 2 статьи 359 Кодекса соблюдаться следующие требования: 1) при выборе места расположения объекта складирования отходов учитываются требования настоящего Кодекса, а также геологические, гидрологические, гидрогеологические, сейсмические и геотехнические условия; 2) в краткосрочной и долгосрочной перспективах: обеспечение предотвращения загрязнения почвы, атмосферного воздуха, грунтовых и (или) поверхностных вод, эффективного сбора загрязненной воды и фильтрата; обеспечение уменьшения эрозии, вызванной водой или ветром; обеспечение физической стабильности объекта складирования отходов; 3) обеспечение минимального ущерба ландшафту; 4) принятие мер для закрытия (ликвидации) объекта складирования отходов и рекультивации почвенного слоя; 5) должны быть разработаны планы и созданы условия для регулярного мониторинга и осмотра объекта складирования отходов квалифицированным персоналом, а также для принятия мер в случае выявления нестабильности функционирования объекта складирования отходов или загрязнения вод или почвы; 6) должны быть предусмотрены мероприятия на период мониторинга окружающей среды после закрытия объекта складирования отходов.

23. Вскрываемые при проведении операций по недропользованию подземные водные объекты должны быть обеспечены надежной изоляцией, предотвращающей их загрязнение, согласно пункта 2 статьи 225 Кодекса.

24. Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно - территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы.

25. Проект отчета о возможных воздействиях необходимо направить согласно статьи 72 Кодекса, в рамках государственной услуги «Выдача заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду» в соответствии с приложением 4 к Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды утвержденной приказом МЭГПР РК от 02.06.2020 г. № 130 (далее – Правила).

Согласно Правил необходимо представить:



- 1) заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности;
- 2) проект отчета о возможных воздействиях;
- 3) сопроводительное письмо с указанием предлагаемых мест, даты и времени начала проведения общественных слушаний, согласованных с местными исполнительными органами соответствующих административно-территориальных единиц; Общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях проводятся согласно статьи 73 Кодекса, а также главы 3 Правил проведения общественных слушаний, утвержденных приказом МЭГПР РК от 03.08.2021г. № 286 (измен. Приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 марта 2024 года № 58).

Управление ветеринарии области Абай

Абай облысының ветеринария басқармасы, «Казахстанская Рудная Компания» ЖШС-15.06.2026 жылғы №KZ48RYS01778875 өтініші бойынша ұсыныстар мен ескертулер жөкекендігін хабарлайды.

Сонымен қатар, Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 «Адамның өмір сүру ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы бұйрығының 11-бөлімінің 45.т. 9-тармақшасына сәйкес, сібір жарасы көмінділері мен мал қорымдары – I сыныпқа жатады және санитариялық-қорғау аймағы кемінде – 1000 метрді құрайтынын жеткіземіз.

Департамент по чрезвычайным ситуациям области Абай

Департамент по чрезвычайным ситуациям области Абай МЧС РК, рассмотрев Ваше письмо сообщает, что намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай, в соответствии с пунктом 9 статьи 68 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению ТОО «Казахстанская Рудная Компания» о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем что, ТОО «Казахстанская Рудная Компания» не имеет лицензий и контрактов на недропользование по общераспространенным полезным ископаемым по области Абай.

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай

В соответствии с Вашим письмом от 17 июня 2026 года №24-5191 рассмотрены материалы по намечаемой деятельности ТОО «Казахстанская Рудная Компания» по объекту «Открытая разработка золотоносных руд месторождения Сарыбулак», расположенного в Аягозском районе области Абай, в пределах компетенции Управления.

По результатам рассмотрения просим учесть следующие замечания и предложения:

- при проведении буровзрывных работ предусмотреть меры по снижению воздействия шума, вибрации, пылегазовых выбросов и разлета горной массы;
- рассмотреть возможность проведения работ по озеленению ближайшего населенного пункта.

Департамент экологии по области Абай

1. В отчете необходимо предоставить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, подземных вод, почв.

2. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования (пп.9 п.1 приложения 4 к Экологическому кодексу РК, далее – ЭК РК).



3. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 ЭК РК:

- содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;
- до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;
- проводить рекультивацию нарушенных земель.
- при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;
- обязательное проведение озеленения территории.

4. Предусмотреть применение наилучших доступных техник согласно требованию приложения 3 ЭК РК.

5. В последующем этапе проектирования необходимо учесть требования п.2 ст.320 ЭК РК к местам накопления отходов предназначенные для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

6. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

7. Касательно биотуалета не указана система защиты в виде использования геомембраны или герметичной емкости как средство защиты от антропогенного воздействия. Соответственно необходимо применить как наиболее лучшую степень защиты т.е. применение герметичных емкостей.

8. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать экологические, санитарно - гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

Республиканское государственное учреждение «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Абай»

5. Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:

6. Водоемники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования:

Замечания:

Заявление не содержит сведения о безопасности воды для хозяйственно-питьевой цели.

Предложения:

В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой



деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).

Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемным, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26.

6.1 земельные ресурсы (почва), в т.ч. соблюдение СЗЗ:

Предложения:

Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики

Казахстан 1948-2002гг.» и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);

- «Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.»; в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);

6.2 атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду:

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);

- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».

6.3 сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления:

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики



Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934);

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822);

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 августа 2022 года № ҚР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);

6.4 Содержание и эксплуатация производственных помещений (зданий, сооружений) оборудования и транспортных средств(после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

Заявление не содержит в себе сведений об условиях содержания и эксплуатации производственных помещений (зданий, сооружений) оборудования и транспортных средств в ходе осуществления намечаемой деятельности)

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить содержание и эксплуатацию производственных помещений (зданий, сооружений) оборудования и транспортных средств с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

6.5 содержание и эксплуатация жилых помещений (зданий, сооружений), (после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

- Заявление не содержит в себе сведений об условиях проживания рабочих в ходе осуществления намечаемой деятельности;

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить содержание и эксплуатацию жилых помещений (зданий, сооружений) с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

6.6 осуществление производственного контроля (после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

Заявление не содержит в себе сведений об осуществлении после ввода в эксплуатацию производственного контроля, включая автоматическую систему мониторинга и контроля за состоянием компонентов окружающей среды)

Предложения:

В соответствии со ст. 51 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» обеспечить разработку, документальное оформление, внедрение и поддержание в рабочем состоянии эффективной системы производственного контроля (комплекса мероприятий,

в том числе лабораторных исследований и испытаний производимой продукции, работ и услуг, выполняемых индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, направленных на обеспечение безопасности и (или) безвредности для человека и среды обитания) на объектах, подлежащих контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения (после ввода в эксплуатацию), в порядке, утвержденном уполномоченным органом:

6.7 перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности:

В соответствии со ст. 24 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» направить в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) уведомление (при его



отсутствии) о начале осуществления деятельности(для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

В соответствии со ст. 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии) (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

Заместитель председателя

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

