

« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ61VVX00275944
Дата: 13.12.2023
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Varsa Mining (Барса Майнинг)»

Заклучение

**по результатам оценки воздействия на окружающую среду
на Отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных
ископаемых, за исключением угля и урана на блоке: М-45-425-В-(1,2,3,16,17,18) в
2024-2026 г.г. в Восточно-Казахстанской области. Контракт регистрационный №
32-ТК от 24.03.2017 г.»»**

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Юридический адрес ТОО «Varsa Minins». Республика Казахстан, г. Алматы. Медеуский Район. Проспект Достык. 210. БИН: 150440014450. e-mail: mustafaeva-sifaimail.ru.. тел: +7 (777) 414-90-10, директор Оспанов Р.В..

Территориально намечаемая деятельность расположена в Курчумском районе, Восточно-Казахстанской области. Районным центром является населенный пункт п. Курчум. Участок находится в 4км на северо-запад от пограничной заставы Ак-Жайляу.

Предусматривается проведение геологоразведочных работ для продолжения изучения медно-цинкового месторождения с целью подтверждения имеющихся запасов и наращивания дополнительных запасов на контрактной площади ТОО «Varsa Mining». Настоящий План разведки предусматривает выбор методики продолжения разведочных работ и объемы работ на контрактной территории, финансовые расчеты разведочных работ.

Основанием для проектирования разведки является Типовой контракт регистрационный №32-ТК от 24.03.2017г. на разведку твердых полезных ископаемых, за исключением угля и урана на блоке; М-45-125-В-(1,2,3,16,17,18).Срок действия разведки: начало - 2024г, окончание - декабрь 2026г.



Геологический отвод выдан ТОО «Varsa Mining» для осуществления операций по недропользованию по блокам М-45-125-В-(1,2,3,16,17,18) на основании протокола от 17.02.2017г.

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Согласно пп. 2.3 п. 2, раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса Республики Казахстан, проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для оценки ресурсов твердых полезных ископаемых была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ64VWF00102602 от 05.07.2023) (риски воздействия на среду обитания и кормовые участники краснокнижных животных - имеются пути миграции Архара Алтайского, занесенного в Красную Книгу Республики Казахстан).

Общее описание видов намечаемой деятельности

В состав проектируемых работ включены следующие основные виды работ: геофизические, топографические работы, поисковые маршруты, проходка канав, бурение наклонных скважин мех-колонкового бурения диаметром HQ, бурение 2 гидрогеологических скважин и комплекс гидрогеологических и гидротехнических исследований, соответствующие опробовательские, лабораторные, технологические исследования, физикомеханические исследования и другие сопутствующие работы.

Так же будет проведён контроль качества по международным стандартам ГОЯС. Канавы будут пройдены в тех профилях, где предыдущими работами не были вскрыты рудные сечения. Разведочные скважины имеют цель, прирост запасов по промышленным категориям C1+C2 рудных тел 1,2,3,4 на флангах и на глубину. Глубина изучения рудных тел определена с учетом имеющихся не оконтуренных рудных сечений на глубину во всех пробуренных в 2017 году скважинах. В результате проведенных работ ожидается прирост запасов промышленных категорий руды и металлов на 25-30%. Поисковые скважины имеют цель оценить имеющийся на площади геофизические и геохимические аномалии с вероятностью открытия новых рудных зон.

Горные работы будут вестись канавами и траншеями на Юго-Восточном и Центральном участках. На Юго-Восточном участке для оценки медно-цинковых и цинково-медных руд в профилях, где историческими работами не было вскрыто оруденение и на флангах изученного участка будет пройдено 14 канав мехспособом, объемом 405 м³. Эти же канавы будут зачищены вручную до глубины 10-20 см. Объем ручной зачистки составит - 41м³. На Центральном участке для оценки рудной зоны и геохимических ореолов будет пройдено 14 канав мехспособом, объемом 405 м³. Объем ручной зачистки составит -41м³. На Юго-Восточном участке будут пройдены две траншеи для изучения сплошности оруденения, уточнения морфологии рудных тел и отбора двух крупно-кусковых технологических проб, весом по 400 кг. каждая. Траншея №1 будет пройдена от профиля III-30 до профиля I+120 м. Объем мехпроходки траншеи №1 составит 2000 м³. После мехпроходки в траншеях будут пройдены канавы шириной по 1 м для доку-



ментации и опробования через 5 м вкрест простирания рудных тел. Всего объем проходки вручную в траншеях составит по двум траншеям 200 м³.

Бурение наклонных разведочных скважин будет проведено с целью перевода прогнозных ресурсов категории Р1 в промышленные запасы категории С2. Бурение технологических скважин будет проведено с целью отбора кернового материала около 200 кг для исследования окисленных цинковых руд (макс. глубина скважин 40м). Также бурение технологических скважин кроме выполнения основной задачи, параллельно решат следующие задачи: сгущение разведочной сети до 25м по простиранию, для уточнения границ рудных тел (эксплоразведка); уточнение границ типов руд; при достаточности материала изучение физико-механических свойств.

Так же будут пробурены 2 (две) гидрогеологические скважины, общим объемом 310 п.м. Гидрогеологические скважины будут буриться специализированным предприятием с соблюдением всех требований, обеспечивающих необходимые условия для проведения гидрогеологических исследований.

Строительство дорог и площадок под буровые включает планировку подъездных путей и площадок по рыхлым грунтам, исходя из рельефа, планируется строительство для 33 скважин по 25м³ на 1 скважину -850 м³, подъездные пути -1500м³. Всего -2350 м³. Работы будут выполнены механизированным способом. Механическое воздействие на почвенно-растительный слой будет осуществляться при буровых работах и временном строительстве. Перед началом буровых работ недропользователем проводится снятие почвенно-растительного слоя на глубину 0,2м и складирование его в определенном месте для дальнейшего его восстановления.

Все лабораторные исследования предусматривается провести в аккредитованных лабораториях. Вся текущая камеральная обработка материалов будет осуществляться непосредственно в полевых условиях на участке работ.

Для работников предприятия, для АБК, кухни-столовой, бани. На территории будет обустроена стоянка для автотранспорта, туалет, выгребная яма, погреб, площадка для контейнера ТБО, установлен пожарный щит, ДЭС.

После окончания работ по Плану производится рекультивация нарушенных земель.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды воздействие на атмосферный воздух.

Все работы, сопровождающиеся эмиссиями в атмосферный воздух, будут выполняться в 2024-2025 годах.

В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных Планом разведки, предусматривается 7 неорганизованных источников и 2 организованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: проходка канав (ист. 6001); проходка траншей (ист. 6002); буровые работы (ист. 6003); организационно-планировочные работы (ист. 6004); хранение ПСП (ист. 6005); топливозаправщик (6006); резной станок (ист. 6007); ДЭС (ист. 0001); автономный пункт отопления (печь бани) (ист. 0002).

На период разведки выбросы составят без учета передвижных источников: 2024 - 9,25307 т/год; 2025 г. - 3,331367 т/год.



Учитывая грузоподъемность, тип и количество технологического автотранспорта и в целях уменьшения пылеобразования, временные автодороги на участках работ предусматривается орошать водой. Для снижения токсичности отработавших газов дизельных двигателей предусматривается регулярное проведение технического обслуживания и плановопредупредительных ремонтов, обеспечивающих нормальную работу двигателей.

воздействие на водные ресурсы

Граница рассматриваемой территории примыкает к поверхностным водным объектам - р.Деминшыц и р.Дызылащы. Все работы, предусмотренные Планом разведки, будут проводиться за пределами водоохранных полос поверхностных водных объектов.

До предоставления земельных участков для проведения добычных работ в установленном законодательством порядке предприятием будут установлены границы водоохранных зон и полос водных объектов режим их хозяйственного использования согласно требованиям ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК. А также разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов будет представлен в бассейновую Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке и подлежит утверждению Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования в соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос.

Питьевое водоснабжение будет осуществляться из скважины погранзаставы Ак-Жайлау по договору, находящейся в 4 км от полевого лагеря и на участке работ, будет храниться в специальной емкости объемом 5м³.

Средняя численность задействованного персонала составляет 40 человек. В годовом отображении для хозяйственно-питьевого водоснабжения потребуется 126 м³/год (0,6 м³/сут) и приготовления пищи - 665,28 м³/год (3,168 м³/сутки). Для бани будет использоваться вода в количестве 2,5 м³/сутки, 200 м³/год.

Потребление технической воды при бурении скважин в суммарном объеме 2465 п.м. со средним расходом 0,0325 м³ на 1 п.м. бурения составит 80м³. Для рационального использования воды в технологии бурения буровые площадки оборудованы передвижными металлическими зумпфами емкостью 2м³. В процессе бурения используется замкнутый цикл промывки скважин с использованием технической воды безвозвратно. Циркуляция промывочной жидкости будет происходить по замкнутой схеме: отстойник-скважина-циркуляционные желоба-отстойник. Остаточная вода в зумпфе испаряется, шлам используется при рекультивации.

Стоки от бани и умывальников в столовой по специальным трубопроводам сбрасываются в водонепроницаемый септик и, по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной на очистные по договору. Сброс воды в реку или на ландшафт не будет осуществляться.

К перечню действий, обязательных для исполнения, отнесены следующие водоохранные мероприятия:

Дизельные агрегаты оборудуются маслоулавливающими поддонами. Заправка машин и механизмов топливом и маслом будет осуществляться механизировано, с применением маслоулавливающих поддонов и других приспособлений, исключающих



протечки нефтепродуктов. На участке работ оборудуется септик, биотуалет, контейнеры для отходов производства и потребления. Септик устраивается с противодиффузионным водонепроницаемым экраном (глиной). Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой, которая будет по мере необходимости завозиться автоцистерной и заливаться в зумпф. Сброс сточных вод будет осуществляться в металлический отстойник объемом 2 м³, без слива сточных вод в водоемы, поэтому загрязнения поверхностных вод взвешью не будет происходить. Сброс воды в реку или на ландшафт не будет осуществляться. Согласно информации РГУ МД «Востказнедра» на участке находятся скважины № С- 1Гг, № С-2Гг с утвержденными эксплуатационными запасами дренажных подземных вод месторождения Александровское. Предприятием будет осуществляться отбор проб воды в указанных скважинах, с целью проведения мониторинга воздействия на подземные воды с периодичностью 1 раз в год (3 квартал). Горные и буровые работы производятся вне ширины водоохраных полос водотоков. В случае необходимости предприятием будет оформлено разрешение на специальное водопользование.

Отходы.

В процессе проведения разведочных работ будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО)– 1,48 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные), промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,019 т/г (образуются при мелком ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02* (опасные) и древесная зола – 0,146 т/год (образуются при отоплении бани), код 10 01 01 (неопасные). Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Животный и растительный мир

Согласно сведениям Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира, участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Вместе с тем, на проектируемом участке имеются пути миграции Архара Алтайского, занесенного в Красную Книгу Республики Казахстан

В целях сохранения состава животного мира на территории работ необходимо соблюдать следующие мероприятия:

- ограждение территории полевого лагеря и участков работ;
- строгое соблюдение разработанных и согласованных с местными органами транспортных схем и маршрутов движения транспорта;
- соблюдение правил пожарной безопасности.
- запрещается выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов и удобрений без соблюдения мер по охране животных;
- установка специальных предупредительных знаков или ограждений на транспортных магистралях в местах концентрации животных;



- не допускается применение технологий и механизмов, вызывающих массовую гибель животных;
- обязательное соблюдение границ территорий, отведенных в постоянное или временное пользование для осуществления работ;
- охрана атмосферного воздуха и поверхностных вод;
- запрещен отлов и охота на диких животных;
- контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбора яиц;
- установка информационных табличек в местах гнездования птиц;
- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- ведение работ на строго ограниченной территории, предоставляемой под размещение производственных и хозяйственных объектов предприятия, а также максимально возможное сокращение площадей механических нарушений земель в пределах отвода.

Также в качестве меры по сохранению и воспроизводству казахстанского горного барана в районе проведения разведки полезных ископаемых рекомендовано организация постоянных сезонных подкормочных площадок. В радиусе 3 км от центра участка месторождения необходимо организовать 2 подкормочные площадки. На каждой подкормочной площадке необходимо обустроить место для выкладки растительных кормов и устройства солонца из расчета: 5 кг лугового или полевого сена на 1 животное в сутки, или 900 кг сена на одно животное в течение снежного времени (180 дней x 5 кг). На каждом солонце необходимо выложить до 20-30 кг солей-лизунцов.

Для определения количества корма, необходимого для подкормки архара в снежное время, требуется проведение специальных исследований, с целью определения численности животных, обитающих на участке месторождения. Также предприятием планируется проведение мониторинга животного мира в пределах участка проведения разведки месторождения с привлечением специализированных предприятий.

Рекультивация

После проведения полного комплекса исследований (керновое, бороздовое, геохимическое, групповое, технологическое) скважины и горные выработки будут ликвидированы путём засыпки. После полного завершения работ по проекту обсадные трубы извлекаются, засыпаются при помощи бульдозера и выполняется рекультивация площадки с укладкой ППС.

Проектом также предусматриваются работы по озеленению территории в период проведения геологоразведочных работ, учитывая природно-климатические условия района работ. Озеленение территории предполагает посев многолетних трав, характерных для произрастания в районе работ, а также высадку древесных и кустарниковых насаждений на территории участка работ.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ64VWF00102602 от 05.07.2023)

2. Отчет о возможных воздействиях (вход KZ08RVX00939317 от 20.10.23).



3. Протоколы общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту отчет о возможных воздействиях от 24.11.23 г. ,

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (*условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, попуттилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности*)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Предусмотреть выполнение мероприятий, указанных территориальной инспекцией лесного хозяйства и животного мира по выполнению требований статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», и соблюдение пункта 1 статьи 12 Закона, согласно которым, субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пункте 1 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2, 5 пункта 2 статьи 12 Закона.

Согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII (далее – Закон), охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона 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.



3. Согласно ст. 78 Экологического кодекса РК Послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Учитывая условия неопределенности воздействия на окружающую среду в сфере воздействия на поверхностные воды, почвы, результатов по рекультивации объектов, необходимо предусмотреть после проектный анализ согласно сроков, предусмотренных ст. 78 Экологического кодекса РК, в сфере воздействия на поверхностные и подземные воды, почвы, животный и растительный мир, соответствие выполнения рекультивации территории.

4. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо в плане мероприятий по охране окружающей среды предусмотреть мероприятия по исключению пыления и снижения физического фактора (шумового) воздействия и мероприятия по охране среды обитания красно книжных животных. Соблюдать данные мероприятия. Постоянно проводить пылеподавление и исключить пыление при передвижении техники и проводимых работах.

5. Соблюдать экологические требования при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории. По завершению работ с соблюдением всех требований законодательства РК согласовать с местным населением завершённые работы по рекультивации.

6. Обеспечить беспрепятственный безопасный проход животных к водопою и соседним участкам пастбы скота, на границе участка предусмотреть меры по безопасному выпасу скота рядом (ограждение);

7. Обеспечить беспрепятственный проезд населению дорогами общего пользования, в том числе дорогами межхозяйственного и межселенного значения, а также предназначенными для доступа на земельные участки общего пользования, к водным объектам.

8. Предусмотреть мероприятия по исключению препятствий для деятельности ближайших хозяйств, затрудняющую их деятельность (проезд, предусмотреть исключение разрушения дорог, исключить пыление).

9.Исключить дополнительное расширение территории и разбивки дополнительных технологических дорог за пределы указанной лицензионной территории, исключить прохождение грузовой техники по дорогам населенного пункта и межселенного значения.

10. Исключить проведение работ на территории вероятной водоохраной полосы ближайших водных объектов и на самих водных объектах, выполнять предусмотренные водоохранные мероприятия

11 Соблюдать выполнение требований при проведении операций по недропользованию, указанных в ст.397 Экологического кодекса РК и ст. 21 О недрах и недропользовании РК.



12. Согласно озвученных решений на общественных слушаниях по данному объекту 22 ноября 2023 года, предусмотреть выполнение меморандум с местным населением в части социально-экономического развития.

Вывод. Представленный Отчет о возможных воздействиях к к «Плану разведки твердых полезных ископаемых, за исключением угля и урана на блоке: М-45-425-В-(1,2,3,16,17,18) в 2024-2026 г.г. в Восточно-Казахстанской области. Контракт регистрационный № 32-ТК от 24.03.2017 г.»» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.о. Руководителя

М.Бутабаев

исп. Гожеман Н.Н.тел:8(7232)766432



Приложение к заключению

по результатам оценки воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 23.10.23 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды. Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет- ресурсах уполномоченного органа 23.10.23 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 23.10.23 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаниях на казахском и русском языках: газета «Рауан Заря» №40 (8720) от 09 октября 2023 г: телеканал «ALTAI» ВКОФ АО «РТРК «Казахстан» 09 октября 2023 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- +7 (777) 414-90-10, 87774149010, почта: <mailto:mustafaeva-si@mail.ru>

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний:, 22 ноября 2023 года, регистрация участников -

14:45. начало общественных слушаний - 15:00. общественные слушания проведены в режиме офлайн в Восточно-Казахстанской области. Курчумском районе. Маркакольском с.о.. с. Акжайляу. ул. Школьная. 90. здание дома культуры,

Замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были учтены при рассмотрении материалов отчета. Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов и общественности инициатором сняты.



Приложение
Сводная таблица предложений и замечаний

на Отчет о возможных воздействиях к «Плану разведки твердых полезных ископаемых, за исключением угля и урана на блоке: М-45-425-В-(1,2,3,16,17,18) в 2024-2026 г.г. в Восточно-Казахстанской области. Контракт регистрационный № 32-ТК от 24.03.2017 г.»

Дата составления протокола: 17.11.23 г.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ08RVX00939317 от 20.10.23

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 23.10.23 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 23.10.23 до 13.11.23 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Курчумского района	Замечания или предложения не предоставлялись	-
2	Курчумское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля	Замечания и предложения отражены в Приложении к данному документу	-
3	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	не поступили письма	-
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира 04-03/631 от 15.06.23	РГКП «ПО Охотзоопром» {письмо от 06.06.23г.№ 13-12/671) сообщает, что на проектируемом участке имеются пути миграции Архара Алтайского, занесенного в Красную Книгу Республики Казахстан. В качестве меры по сохранению и воспроизводству архара в районе проведения разведки полезных ископаемых рекомендовано организация постоянных сезонных подкормочных площадок. Также предприятием планируется проведение мониторинга животного мира в пределах участка проведения разведки месторождения с привлечением специализированных	



		предприятий. В соответствии с п.п.2 п.4 ст. 15 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира» действия, которые могут привести к сокращению численности или нарушению среды обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных не допускаются, за исключением случаев, указанных в пункте 3 настоящей статьи. В этой связи, необходимо предусмотреть соблюдение пункта 1 статьи 12 Закона, а также требований подпункта 1 пункта 3 статьи 17: субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пункте 1 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2, 5 пункта 2 статьи 12 Закона. Согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII (далее -Закон), охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона 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.	
5	Отдел предпринимательства и сельского хозяйства Курчумского района	Замечаний нет	
6	Управление сельского хозяйства по ВКО	На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений	
7	Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики,	строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствие нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности	
8	Инспекция транспортного	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и	



	контроля по ВКО	безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
9	МД «Востказнедра»	1) в контуре представленных координат находятся скважины № С-1Гг, № С-2Гг с утвержденными эксплуатационными запасами дренажных подземных вод месторождения Александровское для технического водоснабжения ТОО «Varsa Mining» (Протокол № 16 ГКЭН от 30.07.2020г.); 2) согласно п. 2 ст. 196 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» после получения экологического разрешения или положительного заключения государственной экологической экспертизы, экземпляр Плана разведки твердых полезных ископаемых по контракту № 32-ТК необходимо представить в МД «Востказнедра»; 3) дополнительно сообщаем, что Отчет об оценке минеральных ресурсов по месторождению Александровское в территориальные фонды департамента не представлен.	
10	Общественность	Замечания или предложения не предоставлялись	
11	Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан Комитет геологии	Замечаний нет в рамках компетенции рассмотрения	



12	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	В представленных материалах отчета о воздействии необходимо доработать по следующим замечаниям указанным ранее в заключении по сфере охвата № KZ64VWF00102602 от 05.07.2023 А именно: 1 Включить информацию о конкретном расстоянии до ближайшего водного объекта и населенного пункта. 2. Необходимо указать общее количество проб и общий их объем и массу общую, куда предусмотрено направлять пробу на анализы. 3. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 Экологического кодекса РК): - использование отходов производства в качестве вторичных ресурсов, их переработка и утилизация, ликвидация последствий операций по недропользованию и другие методы; - по предотвращению загрязнения недр; - по предотвращению ветровой эрозии почвы, отходов производства; - для исключения перемещения (утечки) загрязняющих веществ в воды и почву должна предусматриваться инженерная система организованного накопления и хранения отходов производства с гидроизоляцией площадок . Необходимо включить информацию о соблюдении данного требования. 4. Предусмотреть мероприятия по выполнению замечаний и предложений по сохранению среды обитания животных от территориальной инспекции по лесного хозяйства и животного мира , а именно Включить мероприятия при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 Закона охроне, воспроизводстве и использовании животного мира 5. Включить информацию о предусмотрении мероприятий в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
----	--	---	--



		6. Включить информацию о предусмотрении мероприятий по защите от воздействия намечаемой деятельности месторождения подземных вод Александровское 7. предусмотреть мероприятия по защите водных объектов при намечаемой деятельности, исключить деятельность в рекомендуемой Водным кодексом РК водоохранной полосы (35 м), 8. . Необходимо предоставить сведения по планируемому объему откачки воды и включить информацию по обустройству территории для отвода откачиваемой и промываемой воды и предотвращения затопления, подтопления территории. 9. В случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Водного Кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование». Включить информацию о предусмотрении выполнения данного требования. 10. Предусмотреть требования ст.194 Кодекса о недрах и недропользований в случае превышения объема извлекаемой горной массы более 1000 м3 (получить разрешение от уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых)	
--	--	--	--

Приложение к письму Курчумского
районного управления санитарно-
эпидемиологического контроля
Департамента санитарно-
эпидемиологического контроля
Восточно-Казахстанской области

**Замечания и предложения к Проекту отчета
о возможном воздействии (далее - ПОВВ)**

1. Реквизиты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии:

Исх№06-27/1495-И от 24.10.2023г

2. Реквизиты заявления о намечаемой деятельности:

№ KZ08RVX00939317 от 20.10.2023 г.

3. Реквизиты физического лица или юридического лица: Товарищество с ограниченной ответственностью "Varga Mining (Варса Майнинг)" _____ 050000, Республика Казахстан, гАлматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом №210



4. Общее описание видов намечаемой деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности: Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

5. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: территория проведения разведки относится к Курчумскому району, Восточно-Казахстанской области. Участок находится в 4км на северо-запад от пограничной заставы Ак-Жайлау.

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

6.1 водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду: Гидрографическая сеть района представлена реками Кызыл-Ащи, Алкабек, Кальджир, Сакрама, Белезек и др. с их многочисленными притоками. Во время интенсивного снеготаяния реки сильно разливаются, исключение составляет река Кальджир, вытекающая из оз. Маркаколь и имеющая, следовательно, более постоянный сток воды. В процессе проведения разведочных работ вода потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно-питьевые нужды) и технические нужды. Стоки от бани и умывальников в столовой по специальным трубопроводам сбрасываются в водонепроницаемый септик и по необходимости, вывозятся заказываемой ассенизаторской машиной. Использование технической воды будет являться безвозвратными потерями, промывочная жидкость будет отстаиваться в передвижных металлических отстойниках, осветленная вода будет повторно применяться при бурении.; объемов потребления воды потребуется на хозяйственно-бытовые (хозяйственно - питьевые нужды) - всего 991,28 м3/год и технические нужды – 80 м3 на весь период обработки.

Замечания:

1.В ПООВ не содержит в себе сведения об установлении водоохранной полосы.

2.В ПОВВ не предусмотрен вопрос водоотведения хозяйственно-бытовых стоков, ввиду того, что в районе нет очистных сооружений

Предложения:

1) Предусмотреть согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к вод источникам, 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 согласование водоотведения хозяйственно-бытовых стоков, уполномоченным органом по управлению земельными ресурсами и территориальными подразделениями ведомства государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами.

2) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к вод источникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2015 года № 10774).

- 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 № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) (при сбросе на грунт).

6.2 водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования: Питьевое водоснабжение будет осуществляться из скважины погранзаставы Ак-Жайлау, находящейся в 4 км от полевого лагеря и на участке работ. Вода для технического водоснабжения будет осуществляться также из скважины технической воды заставы Ак-Жайлау.



Средняя численность задействованного персонала составляет 40 человек. В годовом отображении для хозяйственно-питьевого водоснабжения потребуется 126 м3/год (0,6 м3/сут) и приготовления пищи - 665,28 м3/год (3,168 м3/сутки). Для бани будет использоваться вода в количестве 2,5 м3/сутки, 200 м3/год

Замечания:

1) В ПОВВ не указаны сведения о водоотведении, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд, не подтверждено качество и соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности.

Предложения:

1) В ПОВВ предусмотреть, согласно требований главы 6 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом Министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № КР ДСМ-72 и Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, 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 сведения от какой водопроводной сети будет организован привоз воды, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд.

2) 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).

3) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2015 года № 10774).

- Гигиенические нормативы № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».

6.3 земельные ресурсы (почва), в т.ч. соблюдение санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ):

Согласно приложению 1 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения РК КР ДСМ -2 от 11.01.2022 года СЗЗ для разведочных работ не классифицируются, санитарно-защитная зона не устанавливается, для последующей работы по добыче возможность организации СЗЗ имеется, так как ближайшая жилая застройка расположена около 4 км в южном направлении от рассматриваемого участка.

Замечания:

1) ПООВ не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалация радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и Приказа МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».

2. ПООВ не подтверждены данные Управление сельского хозяйства ВКО, что на указанном земельном участке отсутствуют санитарно-неблагополучные пункты, сибиреязвенные захоронения,

не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта СНП и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру санитарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов



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

Предложения:

1) В соответствии со ст. 20, 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при выполнении намечаемой деятельности получить по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.

2) Исключить, согласно Санитарных правил «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 № КР ДСМ-2.попадание в границы СЗЗ объекта намечаемой деятельности (в том числе территории объекта, от которого устанавливается СЗЗ):

1) вновь строящейся жилой застройки, включая отдельные жилые дома;

2) ландшафтно-рекреационных зон, площадок (зон) отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха;

3) создаваемых и организующихся территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков;

4) спортивных сооружений, детских площадок, образовательных и детских организаций, лечебно-профилактических и оздоровительных организаций общего пользования;

5) объектов по выращиванию сельскохозяйственных культур, используемых в качестве продуктов питания.

3) В соответствии со ст. 20, 46 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 проект установления/изменения размера санитарно-защитной зоны для действующего объекта (через год после ввода в эксплуатацию на основании результатов годового цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетной (предварительной) СЗЗ), в порядке, утвержденном уполномоченным органом, с последующим исключением в уполномоченном органе по земельным отношениям риска попадания в границы смежных собственников земельных участков и землепользователей, а также определения обременения и сервитутов предоставляемого земельного участка.

4) 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 № КР ДСМ-114.

5) В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие



земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалации (выделения) радона из почвы *(при температуре воздуха не ниже +1 С°)*).

б) 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 № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151);

- 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 № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);

- «*Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.*»;

- Санитарные правила «*Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности*», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР 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 № КР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);

- Приказ МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «*Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);

- Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «*Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831);

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № КР ДСМ -32 «*Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания*» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2021 года № 22595).

6.4 атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду:: В период проведения геологоразведочных работ, предусмотренных настоящим Планом разведки, предусматривается 7 неорганизованных источников и 2 организованных источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: проходка канав , проходка траншей, буровые работы, организационно-планировочные работы , хранение ПСП , топливозаправщик, резной станок , ДЭС , автономный пункт отопления (печь бани) . выделение пыли неорганической 70-20 % двуокиси кремния: углерода оксид, углеводороды д/т, азота диоксид, углерод черный (сажа), серы диоксид и бенз/а/пирен. углерода оксид, углеводороды д/т, азота диоксид, углерод черный (сажа), серы диоксид и бенз/а/пирен. углерод оксид, азота оксид, азота диоксид, серы диоксид, углеводороды предельные С 12-С 19, акролеин, формальдегид, углерод черный (сажа). сероводород, углеводороды предельные С1-С5, углеводороды предельные С 6-С 10, углеводороды предельные С 12-С 19, углеводороды непредельные (по амилену), бензол, толуол, ксилол, этилбензол. пыли неорганической с содержанием SiO₂ 70-20 %. азота диоксида, углерода оксида и взвешенных частиц. Суммарные выбросы загрязняющих веществ 18 наименований составят 12,584437 тонн за весь период отработки 2024-2025 гг.

Замечания:

1) Нет

Предложения:



1) В соответствии со ст. 20 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 проект (нормативов) предельно допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом.

2) 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», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);

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

6.5 сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления: В процессе проведения разведочных работ будут образовываться смешанные коммунальные отходы – 1,726 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала), код: 200301 (неопасные), промасленная ветошь (абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами) – 0,0254 т/г (образуются при мелком ремонте и техническом обслуживании технологического оборудования и автотранспорта), код 15 02 02* (зеркальные) и древесная зола – 0,732 тн/год (образуются при отоплении бани), код 10 01 01 (неопасные). Временное хранение отходов будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Замечания:

В ПОВВ замечаний к сбору, временному хранению и захоронению отходов производства и потребления на период выполнения инициатором намечаемой деятельности - не выявлено.

Предложения:

1) 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 № КР 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 № КР 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 № КР ДСМ-90 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 августа 2022 года № 29292);



6.6 проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов, а также ликвидации, консервации и перепрофилированию объектов:

Ликвидация и консервации не предусматривается.

Замечания:

Нет.

Предложения:

1) В соответствии со ст. 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить заключение по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

2) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить строительство, реконструкцию, переоборудование, перепланировку и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов, а также ликвидацию, консервацию и перепрофилирование объектов с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

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

Замечания:

Нет

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.

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

Замечания:

Нет

Предложения:

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

6.9 содержание и эксплуатация помещений (зданий, сооружений) санитарно-бытового обслуживания, медицинского обеспечения и питания (после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

Нет

Предложения:

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

6.10 осуществление производственного контроля (после ввода в эксплуатацию):

Замечания:

Нет

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:

6.11 перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намеряемой 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 намеряемой 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 намеряемой 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».

И.о. руководителя департамента

Бутабаев Мамай Кайыртаевич

