

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



Номер: KZ64VWF00611270
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ЧК «Red Metal Group Ltd»

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ29RYS01789111 от 19.06.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

План горных работ месторождения Аксоран. Деятельность заключается в отработке запасов месторождения. Разработку месторождения предусматривается вести открытым способом, с нарушением дневной поверхности в пределах земельного отвода. Паралельно с началом добычных работ предусматривается проведение комплекса геологоразведочных работ, направленных на уточнение геологического строения месторождения, подтверждение запасов полезного ископаемого, изучение инженерно-геологических и гидрогеологических условий участка.

Намечаемая деятельность будет проводится на территории месторождения Аксоран, расположенного в Шетском районе Карагандинской области Республики Казахстан в границах географических координат:

№ п/п	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	47	47	14.61	73	28	34.39
2	47	47	14.62	73	29	43.29
3	47	46	26.85	73	29	43.30
4	47	46	26.89	73	29	2.94
5	47	46	42.74	73	29	2.00
6	47	46	42.79	73	28	34.97

Площадь месторождения более 25 га.

В пределах географических координат геологического отвода, а также на территории участка водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Ближайшая река Ащыозек расположена на расстоянии 3.5 км от границы участка работ.

Выбор места осуществления намечаемой деятельности обусловлен расположением полезных ископаемых непосредственно в пределах месторождения Аксоран. Альтернативные места для осуществления деятельности отсутствуют.

Краткое описание намечаемой деятельности

В рамках Плана горных работ месторождения Аксоран паралельно предусматривается выполнение комплекса буровых геологоразведочных работ в пределах проектного контура карьера. Необходимость их проведения обусловлена тем, что основная оценка запасов месторождения была выполнена в 1952 году, а исходная геологическая информация сформирована по материалам исторического бурения. Для выполнения указанных задач проектом предусматривается бурение в объеме 22 875 п.м. Дополнительно предусматривается резерв в размере 5% от основного объема бурения для уточнения глубин скважин, добуривания продуктивных интервалов и корректировки объемов по фактическим геологическим условиям.



С учетом указанного резерва общий расчетный объем буровых работ составляет 24 018,75 п.м., округленно — 24 019 п.м.

Их основными задачами являются уточнение литологического расчленения разреза, выделение интервалов нарушенности, зон трещиноватости, выветривания и окисления, уточнение положения минерализованных интервалов, а также контроль фактической геометрии ствола скважин.

Добычные работы.

Падение рудных тел и незначительная глубина карьера (до 350 м) предопределили применение системы разработки с перевозкой вскрыши на внешние отвалы для отработки месторождения.

Режим работы горного предприятия предусматривает круглогодичное функционирование с организацией двух рабочих смен.

Годовая производительность открытых горных работ оценивается исходя из объемов добычи товарной руды. Добыча руды начнется с первого года в количестве 450,0 тыс.т/г с достижением максимальной производительности на девятый год в 1 650,0 тыс.т/г.

Согласно разработанного Плана горных работ срок службы предприятия составляет 18 лет. Полезным ископаемым является полиметаллическая руда месторождения Аксоран, содержащая свинец и попутные полезные компоненты. Добытая руда будет транспортироваться для дальнейшей переработки на действующую обогатительную фабрику ТОО «Nova Цинк». Строительство обогатительной фабрики на территории месторождения не предусматривается.

Вскрышные породы будут размещаться на внешних отвалах.

Для уточнения геологического строения месторождения, положения рудных тел и гидрогеологических условий участка на начальном этапе эксплуатации выполняется комплекс геологоразведочных, инженерно-геологических и гидрогеологических исследований.

Для бурения скважин будут использованы установки колонкового бурения, укомплектованными буровым снарядом «Лонгир» (или аналогами, равноценными по техническим характеристикам). В качестве рекомендуемого диаметра бурения принимается НQ, поскольку данный диаметр обеспечивает получение представительного кернового материала, достаточного как для геологического опробования, так и для отбора образцов на инженерно-геологические исследования. выход керна по каждому рейсу не менее 95%.

Используемая техника при проведении геологоразведочных работ: экскаватор, бульдозер, водовоз, и буровые станки.

Площадка для установки агрегата и размещения оборудования подготавливается бульдозером. Почвенный слой складывается отдельно для последующей рекультивации.

Бурение предусматривается с промывкой. В качестве промывочной жидкости будет использован глинистый раствор, а техническое водоснабжение будет обеспечиваться из ближайших гидрогеологических скважин. С целью уменьшения затрат воды на промывку скважин предусмотрена проходка зумфов размерами 1,5 x 1,5 x 2,0 м. Проходка зумфов производится механизированным способом. Сначала вручную снимается почвенно-растительный слой, объем которого при средней мощности 0,2 м составит 0,8 м³. Объем вынутого грунта составит 6,0 м³. Почвенный слой и грунт размещается вблизи выработки. Дно зумфа, для уменьшения водопотерь, выстилается водонепроницаемой пленкой.

По завершении бурения разведочные скважины, не предназначенные для дальнейшего использования, подлежат ликвидации путем тампонирования глинистым раствором либо цементно-глинистой смесью в соответствии с требованиями по ликвидации горных выработок. Скважины, сохраняемые для последующих наблюдений, гидрогеологических исследований или технических нужд, оборудуются обсадной трубой с укреплением оголовка и цементацией затрубного пространства. После завершения работ зумфы засыпаются с восстановлением нарушенного участка.

Разработка месторождения предусматривается открытым способом с применением буровзрывной подготовки горной массы, экскаваторной выемки и автомобильной транспортировки вскрышных пород и руд.

На вскрышных и добычных работах предполагается использовать высокоэффективное горное оборудование, а именно гидравлические экскаваторы Komatsu PC1250-8 с емкостью ковша 5 м³.

Эксплуатация горной массы (вскрыша и руда) будет осуществляться гидравлическими экскаваторами марки Komatsu PC1250-8 с емкостью ковша 5 м³. Площади карьеров и отвалов в плане составляют:

Северный карьер – 444 963 м², Южный карьер – 24 513 м².

Юго-западный отвал – 465 121 м², Восточный отвал – 261 074 м², Рудный склад – 18 850 м².

Уклоны автодорог в карьерах и на отвалы составляют 80%.

В летнее время в целях для снижения пыления при эксплуатации очистные забои будут орошаться карьерной водой, автодороги в карьере и на отвалы также будут поливаться карьерной водой.

Вскрышные породы планируется вывозить на внешние отвалы автосамосвалами марки SKT90S грузоподъемностью 60 тонн.

Подготовку горных пород к выемке предусматривается осуществлять при помощи буровзрывных работ. Для рыхления будет использоваться скважинная отбойка горной массы. На бурении взрывных скважин планируется использовать буровые станки, диаметром 160 мм марки ROC L8(30) (фирмы «Atlas Copco»). Периодичность взрывов принимается исходя из условий обеспечения годовой производительности по добыче руды, а также технологических возможностей.

При подходе к проектным контурам карьера будет применяться контурная технология буровзрывных скважин, обеспечивающая сохранность берм и откосов уступов.



Отвальные дороги профилируются бульдозерами и укатываются катком без дополнительного покрытия.

На этапе проведения геологоразведочных работ и начальном этапе эксплуатации месторождения размещение административно-бытового комплекса не предусматривается. Для размещения работников планируется использование арендованного жилья в ближайшем населенном пункте Акжал, расположенном на расстоянии около 35 км от месторождения.

Обеспечение работников питьевой водой будет осуществляться путем доставки бутилированной питьевой воды или специализированным автотранспортом, имеющим санитарно-эпидемиологическое заключение на перевозку питьевой воды.

Для кратковременного отдыха персонала на территории производства работ предусматривается размещение передвижных бытовых вагончиков.

Для санитарно-бытовых нужд работников предусматривается использование мобильных биотуалетов. По мере накопления отходов их обслуживание и вывоз будут осуществляться специализированной организацией по договору с передачей отходов на соответствующие объекты размещения или очистки.

Строительство административно-бытового комплекса, систем водоснабжения и водоотведения настоящим проектом не рассматривается и будет определено отдельной проектной документацией на последующих этапах освоения месторождения.

Начало реализации намечаемой деятельности планируется в 2027 году с выполнения комплекса геологоразведочных работ, включая бурение разведочных скважин, отбор кернового материала и проведение инженерно-геологических и гидрогеологических исследований. Продолжительность геологоразведочного этапа составляет ориентировочно 2 года.

Начало открытой разработки месторождения планируется с 2028 года. На начальном этапе будут выполняться вскрышные работы и формирование горнотехнических сооружений. Дальнейшая эксплуатация месторождения предусматривается в течение 18 лет с поэтапным наращиванием производственной мощности.

После завершения отработки запасов месторождения предусматривается проведение мероприятий по ликвидации последствий операции по недропользованию и рекультивации нарушенных земель в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан и проектной документацией, разрабатываемой на завершающем этапе эксплуатации месторождения.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Техническое водоснабжение планируется осуществлять за счет карьерных вод месторождения, представленных атмосферными осадками. При необходимости на пылеподавление автодорог от рудника до обогащательной фабрики возможно будет использоваться техническая вода от водозаборных сооружений обогащательной фабрики.

Обеспечение работников питьевой водой будет осуществляться путем доставки бутилированной питьевой воды или специализированным автотранспортом, имеющим санитарно-эпидемиологическое заключение на перевозку питьевой воды. Строительство административно-бытового комплекса, систем водоснабжения и водоотведения настоящим проектом не рассматривается и будет определено отдельной проектной документацией на последующих этапах освоения месторождения.

В пределах географических координат геологического отвода, а также на территории участка водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Ближайшая река Ащыозек расположена на расстоянии 3.5 км от границы участка работ. Ближайшие ручьи не менее 500 м от границы участка.

Предполагаемый объем водопотребления составляет: для пылеподавления 23 500 м³/год на орошение дорог и пылеподавление на отвалах и в забоях карьера.

Пылеподавление на отвалах и в забоях карьера, а также автомобильных дорог на промплощадке в теплое время года предусматривается осуществлять специальной поливочной машиной водой.

Питьевое водоснабжение персонала предусматривается за счет привозной бутилированной воды. Объем водопотребления на хозяйственно - питьевые нужды составит ориентировочно 0,5 м³/сут (182,5 м³/год) на этапе геологоразведочных работ и 3,58 м³/сут (1304,9 м³/год) на этапе эксплуатации месторождения.

Операций, для которых планируется использование водных ресурсов: Питьевое водоснабжение персонала. Пылеподавление в забое и автомобильных дорог на промплощадке в теплое время года.

Растительность увлажненных временных водотоков напоминает пойменную и представлена комплексами разнотравных, разнотравнозлаковых и злаковых луговых и луговостепных сообществ с зарослями караганы, часто совместно со спиреей. Редки, но очень своеобразны луговины делювия и пролювия гранитов, в флористический состав которых входят кровохлебка, горечавка, бубенчики, васильки, горошек и т.п. Среди низкорослой растительности наиболее распространенными злаками являются киркигзский ковыль и типчак, тырса. Для карбонатных кор выветривания характерен арчовый стланник.

Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

Животный мир исследуемой территории представляет собой типичный набор видов степной фауны. Особенно характерны для данного района грызуны. Уникальных, редких и особо ценных животных



сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. Участок проектируемых работ находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

Электроснабжение промышленной площадки месторождения Аксоран предусматривается от дизельной электростанции. Для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала применяются мобильные передвижные дизельные осветительные мачты, оснащенные четырьмя прожекторами с металлогалогенными лампами мощностью 1000 Вт.

Риски не прогнозируются.

Основные источники выбросов при разведочных работах: буровой станок (ДВС), дизельгенератор, топливозаправщик, экскаватор (ДВС, пыление), бульдозер (ДВС, пыление), автотранспорт, дизельгенератор. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при проведении разведочных работ являются: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности, 6,8468 т/год); Азот (II) оксид (3 класс опасности, 6,13823 т/год); Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности, 1,37827 т/год); Сера диоксид (3 класс опасности, 2,2842 т/год); Сероводород (2 класс опасности, 0,000015204 т/год); Углерод оксид (4 класс опасности, 7,4257 т/год); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс опасности, 0,162 т/год); Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности, 0,162 т/год); Керосин (0,7918 т/год); Алканы C12–19 (в пересчете на C) (4 класс опасности, 1,625414796 т/год); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70–20% (3 класс опасности, 3,1766 т/год).

Предполагаемые объемы выбросов при разведочных работах составят: 2027-2028 гг. 30,0 т/год. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Карьерные работы: вскрышные работы (выемочно-погрузочные, разгрузочные работы), добычные работы (выемочно-погрузочные, разгрузочные работы), карьерный транспорт, буро-взрывные работы.

Отвалообразование. (складирование вскрышных пород, руд, ПРС).

Вспомогательные работы: передвижная ремонтная мастерская, заправка техники топливом, работы ДЭС.

Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при проведении добычных работ являются: Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности, 0,004885 т/год); Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (2 класс опасности, 0,001415 т/год); Азота (IV) диоксид (2 класс опасности, 8,7156 т/год); Азот (II) оксид (3 класс опасности, 9,512535 т/год); Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности, 6,45 т/год); Сера диоксид (3 класс опасности, 6,9 т/год); Сероводород (2 класс опасности, 0,0022596 т/год); Углерод оксид (4 класс опасности, 8,27475 т/год); Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) (2 класс опасности, 0,0002 т/год); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс опасности, 0,108 т/год); Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности, 0,108 т/год); Алканы C12–19 (в пересчете на C) (4 класс опасности, 1,8847404 т/год); Взвешенные частицы (3 класс опасности, 0,0216 т/год); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70–20% (3 класс опасности, 1230,0 т/год); Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (0,01404 т/год).

Предполагаемые максимальные объемы выбросов по добыче составят: 2028-2037 г. 1273,0 т/год. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Сброс карьерных вод в рамках данного проекта не предусматривается в связи с тем, что на этапе проведения геологоразведочных работ и начальном этапе эксплуатации месторождения, включая первые два года ведения горных работ и проведение геологоразведочных исследований образование карьерных вод ожидается преимущественно за счет атмосферных осадков (дождевых и талых вод), поступающих в выработанное пространство карьера. Значительных притоков подземных вод в карьер не ожидается. Это обусловлено расположением месторождения на возвышенном участке рельефа, а также гидрогеологическими условиями района, характеризующимися слабой обводненностью пород.

Сбор поступающих вод будет осуществляться в водосборном зумпфе (резервуаре) в пониженной части карьера с последующим использованием на технологические нужды предприятия, в том числе для пылеподавления на карьерных дорогах, в забоях и на отвалах.

В связи с отсутствием значительных притоков подземных вод, а также предусмотренным обратным использованием собираемых вод, сброс сточных и карьерных вод в поверхностные водные объекты, на рельеф местности или в накопители сточных вод на данном этапе проектом не предусматривается. Вопросы водоотведения и возможного обращения с карьерными водами будут уточняться по мере развития горных работ и при необходимости рассматриваться в рамках отдельной проектной документации.

Для санитарно-бытовых нужд предусматривается использование мобильных биотуалетов. Образующиеся хозяйственно-фекальные стоки будут аккумулироваться в герметичных накопителях мобильных санитарных кабин и по мере накопления вывозиться специализированной организацией. Сброс



хозяйственно-фекальных сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не предусматривается. Ориентировочный объем хоз-фекальных стоков: ГРП — около 60.0 м³/год; добыча — около 430.0 м³/год.

При проведении разведочных работ от колонкового бурения ожидается образование 2027-2028 гг.: ТБО 0,8 т/год, обтирочного материала (ветошь) 0,02 т/год, бурового шлама составит 125,0 т/год. Отбираемый для исследований керн, утилизируется по месту проведения исследований в лаборатории за пределами участков проведения геологоразведочных работ. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется.

Вскрышные породы согласно календарного графика ПГР: 2028-2032 гг.- 2 760 000 тонн/год, 2033-2037 гг.- 10 500 000 тонн/год.

Ориентировочные объемы образования отходов по добыче на 2028-2037 гг.: ТБО 11,0 т/год, Отработанные масла 22,0 т/год, фильтры масляные 1,13 т/год, шины 10,0 т/год, аккумуляторы 1,0 т/год, ветошь 1,0 т/год, лом цветных металлов 6,0 т/год, отработанные лампы освещения 2 шт (0,006 т/год), Тара из-под взрывчатых веществ-5,0 т/год, Лом черных металлов-3,0 т/год. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется.

Согласно Приложению 2 к Экологическому кодексу РК и (или) приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» намечаемая деятельность относится к объектам I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25,29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, 29 Главы 3 Инструкции:

3) приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

6) приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

27) факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Также, согласно данным представленным от РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:

- данная территория относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

И.о.руководителя

А.А.Байтлеуов

Бекен Д.Е.
41-08-71



Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ29RYS01789111 от 19.06.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

План горных работ месторождения Аксоран. Деятельность заключается в отработке запасов месторождения. Разработку месторождения предусматривается вести открытым способом, с нарушением дневной поверхности в пределах земельного отвода. Параллельно с началом добычных работ предусматривается проведение комплекса геологоразведочных работ, направленных на уточнение геологического строения месторождения, подтверждение запасов полезного ископаемого, изучение инженерно-геологических и гидрогеологических условий участка.

Намечаемая деятельность будет проводится на территории месторождения Аксоран, расположенного в Шетском районе Карагандинской области Республики Казахстан в границах географических координат:

№ п/п	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	47	47	14.61	73	28	34.39
2	47	47	14.62	73	29	43.29
3	47	46	26.85	73	29	43.30
4	47	46	26.89	73	29	2.94
5	47	46	42.74	73	29	2.00
6	47	46	42.79	73	28	34.97

Площадь месторождения более 25 га.

В пределах географических координат геологического отвода, а также на территории участка водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Ближайшая река Ащыозек расположена на расстоянии 3.5 км от границы участка работ.

Выбор места осуществления намечаемой деятельности обусловлен расположением полезных ископаемых непосредственно в пределах месторождения Аксоран. Альтернативные места для осуществления деятельности отсутствуют.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Техническое водоснабжение планируется осуществлять за счет карьерных вод месторождения, представленных атмосферными осадками. При необходимости на пылеподавление автодорог от рудника до обогащательной фабрики возможно будет использоваться техническая вода от водозаборных сооружений обогащательной фабрики.

Обеспечение работников питьевой водой будет осуществляться путем доставки бутилированной питьевой воды или специализированным автотранспортом, имеющим санитарно-эпидемиологическое заключение на перевозку питьевой воды. Строительство административно-бытового комплекса, систем водоснабжения и водоотведения настоящим проектом не рассматривается и будет определено отдельной проектной документацией на последующих этапах освоения месторождения.

В пределах географических координат геологического отвода, а также на территории участка водоохранные зоны и полосы отсутствуют. Ближайшая река Ащыозек расположена на расстоянии 3.5 км от границы участка работ. Ближайшие ручьи не менее 500 м от границы участка.

Предполагаемый объем водопотребления составляет: для пылеподавления 23 500 м³/год на орошение дорог и пылеподавление на отвалах и в забоях карьера.

Пылеподавление на отвалах и в забоях карьера, а также автомобильных дорог на промплощадке в теплое время года предусматривается осуществлять специальной поливочной машиной водой.

Питьевое водоснабжение персонала предусматривается за счет привозной бутилированной воды. Объем водопотребления на хозяйственно - питьевые нужды составит ориентировочно 0,5 м³/сут (182,5 м³/год) на этапе геологоразведочных работ и 3,58 м³/сут (1304,9 м³/год) на этапе эксплуатации месторождения.

Операций, для которых планируется использование водных ресурсов: Питьевое водоснабжение персонала. Пылеподавление в забое и автомобильных дорог на промплощадке в теплое время года.

Растительность увлажненных временных водотоков напоминает пойменную и представлена комплексами разнотравных, разнотравнозлаковых и злаковых луговых и луговостепных сообществ с зарослями караганы, часто совместно со спиреей. Редки, но очень своеобразны луговины делювия и пролювия гранитов, в флористический состав которых входят крокошляк, горечавка, бубенчики, васильки,



горошек и т.п. Среди низкогорной растительности наиболее распространенными злаками являются киргизский ковыль и типчак, тырса. Для карбонатных кор выветривания характерен арчовый стланник.

Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

Животный мир исследуемой территории представляет собой типичный набор видов степной фауны. Особенно характерны для данного района грызуны. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. Участок проектируемых работ находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

Электроснабжение промышленной площадки месторождения Аксоран предусматривается от дизельной электростанции. Для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала применяются мобильные передвижные дизельные осветительные мачты, оснащенные четырьмя прожекторами с металлогалогенными лампами мощностью 1000 Вт.

Риски не прогнозируются.

Основные источники выбросов при разведочных работах: буровой станок (ДВС), дизельгенератор, топливозаправщик, экскаватор (ДВС, пыление), бульдозер (ДВС, пыление), автотранспорт, дизельгенератор. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при проведении разведочных работ являются: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности, 6,8468 т/год); Азот (II) оксид (3 класс опасности, 6,13823 т/год); Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности, 1,37827 т/год); Сера диоксид (3 класс опасности, 2,2842 т/год); Сероводород (2 класс опасности, 0,000015204 т/год); Углерод оксид (4 класс опасности, 7,4257 т/год); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс опасности, 0,162 т/год); Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности, 0,162 т/год); Керосин (0,7918 т/год); Алканы C12–19 (в пересчете на C) (4 класс опасности, 1,625414796 т/год); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70–20% (3 класс опасности, 3,1766 т/год).

Предполагаемые объемы выбросов при разведочных работах составят: 2027-2028 гг: 30,0 т/год. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Карьерные работы: вскрышные работы (выемочно-погрузочные, разгрузочные работы), добычные работы (выемочно-погрузочные, разгрузочные работы), карьерный транспорт, буро-взрывные работы.

Отвалообразование. (складирование вскрышных пород, руд, ПРС).

Вспомогательные работы: передвижная ремонтная мастерская, заправка техники топливом, работы ДЭС.

Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при проведении добычных работ являются: Железо (II, III) оксиды (3 класс опасности, 0,004885 т/год); Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (2 класс опасности, 0,001415 т/год); Азота (IV) диоксид (2 класс опасности, 8,7156 т/год); Азот (II) оксид (3 класс опасности, 9,512535 т/год); Углерод (Сажа, Углерод черный) (3 класс опасности, 6,45 т/год); Сера диоксид (3 класс опасности, 6,9 т/год); Сероводород (2 класс опасности, 0,0022596 т/год); Углерод оксид (4 класс опасности, 8,27475 т/год); Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор) (2 класс опасности, 0,0002 т/год); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс опасности, 0,108 т/год); Формальдегид (Метаналь) (2 класс опасности, 0,108 т/год); Алканы C12–19 (в пересчете на C) (4 класс опасности, 1,8847404 т/год); Взвешенные частицы (3 класс опасности, 0,0216 т/год); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70–20% (3 класс опасности, 1230,0 т/год); Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (0,01404 т/год).

Предполагаемые максимальные объемы выбросов по добыче составят: 2028-2037 г: 1273,0 т/год. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности.

Сброс карьерных вод в рамках данного проекта не предусматривается в связи с тем, что на этапе проведения геологоразведочных работ и начальном этапе эксплуатации месторождения, включая первые два года ведения горных работ и проведение геологоразведочных исследований образование карьерных вод ожидается преимущественно за счет атмосферных осадков (дождевых и талых вод), поступающих в выработанное пространство карьера. Значительных притоков подземных вод в карьер не ожидается. Это обусловлено расположением месторождения на возвышенном участке рельефа, а также гидрогеологическими условиями района, характеризующимися слабой обводненностью пород.

Сбор поступающих вод будет осуществляться в водосборном зумпфе (резервуаре) в пониженной части карьера с последующим использованием на технологические нужды предприятия, в том числе для пылеподавления на карьерных дорогах, в забоях и на отвалах.

В связи с отсутствием значительных притоков подземных вод, а также предусмотренным оборотным использованием собираемых вод, сброс сточных и карьерных вод в поверхностные водные объекты, на



рельеф местности или в накопители сточных вод на данном этапе проектом не предусматривается. Вопросы водоотведения и возможного обращения с карьерными водами будут уточняться по мере развития горных работ и при необходимости рассматриваться в рамках отдельной проектной документации.

Для санитарно-бытовых нужд предусматривается использование мобильных биотуалетов. Образующиеся хозяйственно-фекальные стоки будут аккумулироваться в герметичных накопителях мобильных санитарных кабин и по мере накопления вывозиться специализированной организацией. Сброс хозяйственно-фекальных сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не предусматривается. Ориентировочный объем хоз-фекальных стоков: ГРП — около 60.0 м³/год; добыча — около 430.0 м³/год.

При проведении разведочных работ от колонкового бурения ожидается образование 2027-2028 гг.: ТБО 0,8 т/год, обтирочного материала (ветошь) 0,02 т/год, бурового шлама составит 125,0 т/год. Отбираемый для исследований керн, утилизируется по месту проведения исследований в лаборатории за пределами участков проведения геологоразведочных работ. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется.

Вскрышные породы согласно календарного графика ПГР: 2028-2032 гг.- 2 760 000 тонн/год, 2033-2037 гг.- 10 500 000 тонн/год.

Ориентировочные объемы образования отходов по добыче на 2028-2037 гг.: ТБО 11,0 т/год, Отработанные масла 22,0 т/год, фильтры масляные 1,13 т/год, шины 10,0 т/год, аккумуляторы 1,0 т/год, ветошь 1,0 т/год, лом цветных металлов 6,0 т/год, отработанные лампы освещения 2 шт (0,006 т/год), Тара из-под взрывчатых веществ-5,0 т/год, Лом черных металлов-3,0 т/год. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

№1. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса (далее - Кодекс), при проведении работ учесть экологические требования при использовании земель:

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

2. 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.

3. 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.

4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

1) характер нарушения поверхности земель.

2) природные и физико-географические условия района расположения объекта.

3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды.

4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства.

5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения.

6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка.

7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены.

8) обязательное проведение озеленения территории.

№2. Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Кодексу.

№3. Соблюдать требования п.1 и п.3 ст.320 Кодекса:



1. Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

3. Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

№4. Соблюдать требования ст.331 Кодекса:

Принцип ответственности образователя отходов

Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

№5. При передаче опасных отходов необходимо соблюдать требования ст.336 Кодекса: Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

№6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

№7. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.

№8. Необходимо соблюдать требования ст.397 Кодекса, экологические требования при проведении операций по недропользованию.

№9. Соблюдать требования ст.25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании»: Территории, ограниченные для проведения операций по недропользованию.

1. Если иное не предусмотрено настоящей статьей, запрещается проведение операций по недропользованию:

1) на территории земель для нужд обороны и национальной безопасности;

2) на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров;

3) на территории земельного участка, занятого действующим гидротехническим сооружением, не являющимся объектом размещения техногенных минеральных образований горно-обогатительных производств, и прилегающей к нему территории на расстоянии четырехсот метров;

4) на территории земель водного фонда;

5) в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;

6) на расстоянии ста метров от могильников, могил и кладбищ, а также от земельных участков, отведенных под могильники и кладбища;

7) на территории земельных участков, принадлежащих третьим лицам и занятых зданиями и сооружениями, многолетними насаждениями, и прилегающих к ним территориях на расстоянии ста метров – без согласия таких лиц;

8) на территории земель, занятых автомобильными и железными дорогами, аэропортами, аэродромами, объектами аэронавигации и авиатехнических центров, объектами железнодорожного транспорта, мостами, метрополитенами, тоннелями, объектами энергетических систем и линий электропередачи, линиями связи, объектами, обеспечивающими космическую деятельность, магистральными трубопроводами;

9) на территориях участков недр, выделенных государственным юридическим лицам для государственных нужд;

10) на других территориях, на которых запрещается проведение операций по недропользованию в соответствии с иными законами Республики Казахстан.

№10. Согласно Приложению 4 к Кодексу, предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

№11. Необходимо учесть требования ст.329 Кодекса.

№12. Необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан. Также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

№13. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.

№14. Согласовать участок при проведении работ с РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».

№15. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии объектов историко-культурного наследия.

№16. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается



осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

№17. Проект необходимо разработать в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

Намечаемая деятельность ТОО «Red Metal Group Ltd», разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

По заявлению намечаемой деятельности № KZ29RYS01789111 от 19.06.2026г., намечаемая деятельность будет проводится на территории месторождения Аксоран, расположенного в Шетском районе Карагандинской области. Площадь месторождения более 25 га.

Техническое водоснабжение планируется осуществлять за счет карьерных вод месторождения.

Отсутствует ситуационная схема земельного участка относительно водного объекта с указанием водоохранной зоны и полосы (при наличии), в связи, с этим, не представляется возможным определить возможного попадания земельного участка на территории водоохранных зон и полос водных объектов (при наличии).

В соответствии п.2 ст.86 Водного кодекса Республики Казахстан, на поверхностных водных объектах запрещаются: проведение операций по недропользованию, за исключением поисково-оценочных работ на подземные воды и их забора, операций по разведке или добыче углеводородов в казахстанском секторе Каспийского моря, а также старательства, добычи соли поваренной, лечебных грязей; загрязнение и засорение радиоактивными и токсичными веществами, твердыми бытовыми и производственными отходами, ядохимикатами, удобрениями, нефтяными, химическими продуктами в твердом и жидком виде; сброс сточных вод, не очищенных до нормативов допустимых сбросов; забор и (или) использование вод без утвержденного водного режима и разрешения на специальное водопользование; купание и санитарная обработка сельскохозяйственных животных; проведение работ, связанных со строительной деятельностью, сельскохозяйственными работами, бурением скважин, санацией поверхностных водных объектов, и иных работ без согласования с бассейновой водной инспекцией; захоронение выведенных из эксплуатации (поврежденных) судов и иных плавучих средств, транспортных средств (их механизмов и частей); в пределах водоохранных полос запрещаются любые виды хозяйственной деятельности, а также предоставление земельных участков для ведения хозяйственной и иной деятельности, за исключением: строительства и эксплуатации: водохозяйственных сооружений и их коммуникаций; мостов, мостовых сооружений; причалов, портов, пирсов и иных объектов инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, охраны рыбных ресурсов и других водных животных, рыболовства и аквакультуры; рыбоводных прудов, рыбоводных бассейнов и рыбоводных объектов, а также коммуникаций к ним; детских игровых и спортивных площадок, пляжей, аквапарков и других рекреационных зон без капитального строительства зданий и сооружений; пунктов наблюдения за показателями состояния водных объектов; берегоукрепления, лесоразведения и озеленения; деятельности, разрешенной п.п.1 п.1 настоящей статьи.

В соответствии п.1,2 ст.92 Водного кодекса Республики Казахстан «Физические и юридические лица, хозяйственная деятельность которых может оказать отрицательное влияние на состояние подземных вод, обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод. На месторождениях и участках подземных вод, запасы которых утверждены для питьевого водоснабжения, должны соблюдаться требования к зонам санитарной охраны, установленные законодательством Республики Казахстан в области здравоохранения и экологическим законодательством Республики Казахстан.

В соответствии ст.45 Водного кодекса РК, к специальному водопользованию относятся: забор водных ресурсов непосредственно из поверхностного водного объекта; забор подземных вод; использование дренажных вод или попутно забранных подземных вод при проведении операций по недропользованию, а также строительной деятельности; сброс очищенных сточных вод в поверхностные водные объекты, недра, накопители сточных вод и на рельеф местности; регулирование поверхностного стока, то есть при использовании водных ресурсов необходимо оформить разрешения на специальное водопользование (РСВП).

Согласно Водного законодательства РК строительные, дноуглубительные и взрывные работы, добыча полезных ископаемых и других ресурсов, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, рубка леса, буровые и иные работы на водных объектах или водоохранных зонах, влияющие на состояние водных объектов, производятся по согласованию с бассейновыми инспекциями.

2. РГУ «Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»:



Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (далее - Инспекция), рассмотрев заявление о намеряемой деятельности ТОО «Red Metal Group Ltd» от 19.06.2026 г., № KZ29RYS01789111 сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 (далее — Перечень), Инспекция не располагает.

В то же время, для определения наличия на запрашиваемой территории растений и животных, входящих в Перечень, рекомендуем обратиться в научные организации: по растениям — в РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоиндустрии», по животному миру — в РГП на ПХВ «Институт зоологии» и в РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Между тем, данные территории относятся к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, и к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее – Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений, являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьями 339 и 339-1 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

Кроме того, согласно статье 45 Закона Республики Казахстан «О растительном мире», в случаях удаления дикорастущих растений (безвозвратной утраты) на земельных участках всех категорий земель, переводимых в другие категории для целей недропользования, строительства (реконструкции) зданий, сооружений, дорог, трубопроводов и иных объектов в соответствии с проектной документацией на такие объекты, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы, а также принудительного отчуждения земельного участка для государственных нужд, физические и юридические лица обязаны возместить потери растительного мира.

Нормативы возмещения потерь растительного мира утверждены приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 февраля 2023 года №60.

Потери растительного мира подлежит возмещению в шестимесячный срок с момента принятия решения о предоставлении права на земельный участок.

В этой связи, в оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) необходимо указать размеры возмещения потерь растительного мира.

3. ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:



Управление ветеринарии, ЧК «Red Metal Group Ltd», рассмотрев в пределах своей компетенции указанные координаты в поступившем заявлении, доводит до сведения, что на расстоянии 1000 метров отсутствуют скотомогильники (биотермические ямы).

И.о.руководителя

А.А.Байтлеуов

*Бекен Д.Е.
41-08-71*

И.о. руководителя департамента

Байтлеуов Алишер Асылжарович

