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

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

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

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ЧК «Asia United Resources Group Corporation 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 №KZ72RYS01881748 от 24.08.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусмотрена реализация плана горных работ по добыче железных руд на месторождение Тогай-2 в Карагандинской области.

Месторождение Тогай-2 расположено в Каркаралинском районе Карагандинской области, в пределах Кентобе-Тогайского рудного поля, на площади которого расположены железорудные мсторождения Кентобе, Тогай 1, Тогай 2. От станции Карагайлы к руднику проложена железнодорожная ветка; вдоль юго - западной границы земельного отвода рудника проходит автомагистраль Караганда – Кайнар – Актогай. Ближайшие поселки Буркутты и Бакты находятся на расстоянии 14,6 и 14,2 км от участка работ соответственно. Координаты угловых точек контура карьера, в пределах которого предусматривается проведение добычных работ по добыче железной руды. 1 Точка СШ 49°24'22.53" ВД 76° 3'20.44" ; 2 Точка СШ 49°24'22.58"/ ВД 49°24'22.58"; 3 Точка СШ 49°24'12.60"/ВД 76° 3'20.25"; 4 Точка СШ 49°24'12.36"/ ВД 76° 3'49.53". Площадь -0,19 км2.

Краткое описание намечаемой деятельности

Настоящим планом горных работ предусматривается отработка железных руд на месторождения Тогай-2 в Карагандинской области. Годовая производительность (проектная мощность-8 лет) по отработке запасов железных руд задана Техническим заданием на проектирование и составляет 100 тыс.тонн. Железорудные месторождения Тогайской группы и месторождение Тогай-2 в частности, расположено в Каркаралинском районе Карагандинской области Республики Казахстан, в 225 км к востоку от г.Караганды. Месторождение Тогай-2 вытянуто в субширотном направлении на 200м при максимальной ширине выхода рудной залежи на западном фланге, равной 60 м. Глубина распространения руды от поверхности до 140 м. Ближайший крупный населенный пункт – пос.Карагайлы отстоит в 30 км на юго--запад от месторождения Тогай-2. В пос.Карагайлы расположен горно-обогатительный комбинат, действующий на базе Карагайлинского баритполиметаллического месторождения. Ближайшей железнодорожной станцией является ст.Карагайлы, которая связана железнодорожной веткой с месторождением Кентобе, обладающим погрузочной площадкой. Непосредственно через месторождение проходит грейдерная дорога Караганда-Актогай. К разрабатываемому месторождению Кентобе, что в 3 км к востоку, подведена ЛЭП-10кв. Ближайшие поселки Буркутты и Бакты находятся на расстоянии 14,6 и 14,2 км от участка работ соответственно. Настоящий План горных работ по добыче железных руд на место-

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

рождении Тогай-2 в Карагандинской области разработан с целью получения лицензии на добычу для проведения промышленной отработки месторождения.

Перед началом горных работ производится срезка ПРС и его складирование в специальный склад временного хранения. Складированный ПРС в дальнейшем будет использован при ликвидации последствий добычи и рекультивации нарушенных земель. Срезка ПРС производится с площадей, подлежащей нарушению земной поверхности: карьера, внешнего отвала вскрышных пород, рудного склада с ДСУ, промплощадки, вахтового поселка и автомобильных дорог. Принимая во внимание физикомеханические свойства горных пород месторождения, вскрышные и добычные работы будут производиться с частичным предварительным рыхлением горной массы. Экскавация горной массы производится гидравлическими обратными мехлопатами с погрузкой в транспортные средства. Вскрышные породы автосамосвалами транспортируются на внешний отвал, а полезное ископаемое на рудный склад. На внешнем отвале приемка вскрышных пород выполняется гусеничными бульдозерами. На рудном складе поступающая руда формируется в штабели фронтальными погрузчиками. Подача руды на дробильно-сортировочную установку и отгрузка товарной продукции потребителям осуществляется также фронтальными погрузчиками. Содержание автомобильных дорог, технологических площадок осуществляется с применением строительно-дорожных машин. Для перевозки людей, обеспечения ремонта и технического обслуживания машин и оборудования, осуществление горнотехнического надзора предусмотрено использование грузовых, пассажирских и специальных машин. Отработку запасов месторождения предусматривается вести с применением современного выемочно-погрузочных, транспортных, строительных - дорожных машин и оборудования. Экскавацию ПРС и горной массы с ее погрузкой в автосамосвалы предусматривается вести с использованием экскаватора CAT-330D с емкостью ковша 2,5м3. Перевозка ПРС и горной массы производится автосамосвалами HOWO- ZZ3327N3847D грузоподъемностью 25 т. Для приемки ПРС на складе временного хранения применяется фронтальный погрузчик SEM 668D с емкостью ковша 3,0 м3. Приемка вскрышных пород на внешнем отвале осуществляется гусеничным бульдозером среднего тягового класса SHANTUI SD-16. Первичная переработка полезных ископаемых включает в себя дробление, сортировку и магнитную сепарацию добытых железных руд. Дробильно-сортировочная установка расположена на территории рудного склада. Погрузка и переэскавация руды и продуктов переработки предусматривается фронтальным погрузчиком SEM 668D с емкостью ковша 3,0 м3. Содержание автомобильных дорог и технологических площадок осуществляется бульдозером SHANTUI SD-16. Для пылеподавления путем полива автодорог и технологических площадок применяется специальная поливооросительная машина типа АПМ-10,0 с емкостью цистерны 10 м3 на базе автомобиля КамАЗ-65115. Расчеты производительности основного технологического оборудования приводятся в соответствующих разделах настоящего Плана горных работ. Карьер по добыче железной руды месторождения Тогай-2 представляет собой горную выработку, имеющую овальную форму, вытянутую в субширотном направлении, имеющую почти прямоугольную форму, вытянутую в субширотном направлении. Линейные размеры карьера по поверхности 480 х 280 м. Глубина карьера достигает 117 м, генеральный угол погашения борта карьера составляют 47 градуса. Объем горной массы в контуре карьера составляет 1 160,33 тыс. м3, площадь карьера поверху на конец отработки составит 6,3 га. На выбор схемы вскрытия карьерного поля основное влияние оказали рельеф местности и залегание рудных тел. В настоящее время карьер вскрыт четырями горизонтами постоянной траншеей внешнего заложения. Положение въездных траншей при отработке карьеров определены расположением внешнего отвала вскрышных пород для обеспечения минимального расстояния перевозки вкрышных пород и полезного ископаемого. Разработка вскрышных и добычных уступов ведется горизонтальными слоями высотой, равной оптимальной глубине черпания экскаваторов: на вскрыше - 10,0 м с применением БВР и без БВР, на добыче двумя подуступами по 5,0 м. В общем случае вскрытие карьерного поля начинают на участках, где залежь выходит на поверхность, или в зоне наименьшей мощности покрывающих пород.

Срок эксплуатации карьера (2027-2034 год).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Координаты угловых точек контура карьера, в пределах которого предусматривается проведение добычных работ по добыче железной руды. 1 ТочкаСШ 49°24'22.53" ВД76° 3'20.44" ; 2 Точка СШ49°24'22.58"/ ВД49°24'22.58"; 3 Точка СШ49°24'12.60"/ВД76° 3'20.25"; 4 Точка СШ49°24'12.36"/ ВД76° 3'49.53". Площадь -0,19 км2.Срок эксплуатации карьера (2027-2034 год) и предусматривает отработку всех балансовых запасов марганцевых руд до гор.760 м.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Питьевая вода доставляется в спецмашине. На рабочих местах питьевая вода хранится в специальных термосах емкостью 30 л. Аварийная емкость для хранения воды (V=15 м3) обрабатывается и хлорируется один раз в год.

Общий объем водопотребления составит 500м3 в год.Питьевые нужды и обеспыливание в летнее время.

В полупустынном поясе Карагандинской области растут типчак, ковыль и другие травы и эфемеры. На каменистых склонах холмов преобладает полынь. В межхолмистых впадинах произрастают различные кустарники. На увлажненных участках растут древесные виды, такие как клен, карагач, тополь, акация, лох обыкновенный. При намечаемой деятельности не планируется приобретение растительных ресурсов, не планируется вырубка зеленых насаждений.

На территории рассматриваемого региона обитают грызуны: суслики, тушканчики, сурки, зайцы, пеструшки, полевые мыши. Могут встречаться хищники (волк, лисица, корсак. Из представителей насекомоядных встречаются ежи и землеройки. Из пресмыкающихся широко распространены ящерицы и змеи.При намечаемой деятельности не планируется использование животного мира.

Освещение территории промплощадки предусматривается от осветительной мачты, оборудованной ксеноновыми светильниками, приобретённые за счет собственных средств, зарубежных производителей. Электроснабжение объектов промплощадки осуществляется от дизельной электростанции ДЭС-200 кВт №2.Срок использования планируется, до конца эксплуатации карьера.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться: Вскрышные работы 6001, Взрывные работы 6002,Экскавация породы 6003,Внешний отвал вскрышных пород 6004,Автотранспорт 6005,Состав ДСУ Вибропитатель 0001, Грохот 0002, Щековая дробилка 0003,Конусная дробилка 0004,Виброгрохот 0005,Магнитный сепаратор 0006,Ленточный конвейер 6006,Ленточный конвейер 6007,Ленточный конвейер 6008,Дизельэлектрическая станция 0007.

Общий объем выбросов составляет 115,6349501г/сек, 30,00833664тонн/год.

Из них: Код ЗВ 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"23,43078667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,7844888 ;

Код ЗВ 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"3,854906667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,80997943 ;

Код ЗВ 0328 Углерод (Сажа,Углерод черный) (583) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,014604444 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,1014493 ;

Код ЗВ 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,026428889 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,2024716 ;

Код ЗВ 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0000051744;

Код ЗВ 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 33,47452222 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,762137 ;

Код ЗВ 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,001666667 " Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,024 ;

Код ЗВ 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,001666667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,024 ;

Код ЗВ 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Классопасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,01022 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,002277;

Код ЗВ 2732 Керосин (654*) Класс опасности ЗВ "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,01022 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,001897 ;

Код ЗВ 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,016666667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,2418428256;

Код ЗВ 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)Класс опасности ЗВ 3 "Выбро-

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

свещества с учетом очистки, г/с" 54,79326117 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 27,05378851.

Сбросов не предусмотрено .

При проведении образуются следующие виды отходы:

1. Смешанные бытовые отходы 20 03 01.Бытовые отходы образуются в результате жизнедеятельности персонала, будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками. Вывоз будет осуществляться по мере накопления, организацией, на спец. предприятие по договору. Срок хранения отхода не более 6 месяцев.

2. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (загрязненная ветошь) – 15 02 02* .Процесс, при котором происходит образование отхода: различные вспомогательные работы, эксплуатация и ремонт оборудования, спецтехники и автотранспорта. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для вытирания рук. Ветошь содержит до 20% нефтепродуктов. Имеет состав: тряпье 73 %, масло I2 %, влага 15%.Представляет собой твёрдые вещества, огнеопасна, не растворима в воде, взрывобезопасна, химически неактивна. Для временного размещения предусматривается специальная металлическая ёмкость с крышкой. По мере накопления сдаётся на специализированное предприятие.Общий объем образования 1,5775тонн в год.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК и приказа 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» данный вид намечаемой деятельности 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 ответу, Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира данные территории относится к местам обитания Казахстанского горного барана (архар).

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

Руководитель **Б.Сапаралиев**

Бекен Д.Е.
41-08-71

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

ЧК «Asia United Resources Group Corporation Ltd»

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 №KZ72RYS01881748 от 24.08.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусмотрена реализация плана горных работ по добыче железных руд на месторождение Тогай-2 в Карагандинской области.

Месторождение Тогай-2 расположено в Каркаралинском районе Карагандинской области, в пределах Кентобе-Тогайского рудного поля, на площади которого расположены железорудные мсторождения Кентобе, Тогай 1, Тогай 2. От станции Карагайлы к руднику проложена железнодорожная ветка; вдоль юго - западной границы земельного отвода рудника проходит автомагистраль Караганда – Кайнар – Актогай. Ближайшие поселки Буркутты и Бакты находятся на расстоянии 14,6 и 14,2 км от участка работ соответственно. Координаты угловых точек контура карьера, в пределах которого предусматривается проведение добычных работ по добыче железной руды. 1 Точка СШ 49°24'22.53" ВД 76° 3'20.44" ; 2 Точка СШ 49°24'22.58"/ ВД 49°24'22.58"; 3 Точка СШ 49°24'12.60"/ВД 76° 3'20.25"; 4 Точка СШ 49°24'12.36"/ ВД 76° 3'49.53". Площадь -0,19 км2.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Координаты угловых точек контура карьера, в пределах которого предусматривается проведение добычных работ по добыче железной руды. 1 ТочкаСШ 49°24'22.53" ВД76° 3'20.44" ; 2 Точка СШ49°24'22.58"/ ВД49°24'22.58"; 3 Точка СШ49°24'12.60"/ВД76° 3'20.25"; 4 Точка СШ49°24'12.36"/ ВД76° 3'49.53". Площадь -0,19 км2.Срок эксплуатации карьера (2027-2034 год) и предусматривает отработку всех балансовых запасов марганцевых руд до гор.760 м.

Питьевая вода доставляется в спецмашине. На рабочих местах питьевая вода хранится в специальных термосах емкостью 30 л. Аварийная емкость для хранения воды (V=15 м3) обрабатывается и хлорируется один раз в год.

Общий объем водопотребления составит 500м3 в год.Питьевые нужды и обеспыливание в летнее время.

В полупустынном поясе Карагандинской области растут типчак, ковыль и другие травы и эфемеры. На каменистых склонах холмов преобладает полынь. В межхолмистых впадинах произрастают различные кустарники. На увлажненных участках растут древесные виды, такие как клен, карагач, тополь, акация, лох обыкновенный. При намечаемой деятельности не планируется приобретение растительных ресурсов, не планируется вырубка зеленых насаждений.

На территории рассматриваемого региона обитают грызуны: суслики, тушканчики, сурки, зайцы, пеструшки, полевые мыши. Могут встречаться хищники (волк, лисица, корсак. Из представителей насекомоядных встречаются ежи и землеройки. Из пресмыкающихся широко распространены ящерицы и змеи.При намечаемой деятельности не планируется использование животного мира.

Освещение территории промплощадки предусматривается от осветительной мачты, оборудованной ксеноновыми светильниками, приобретённые за счет собственных средств, зарубежных производителей. Электроснабжение объектов промплощадки осуществляется от дизельной электростанции ДЭС-200 кВт №2.Срок использования планируется, до конца эксплуатации карьера.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период эксплуатации будут являться: Вскрышные работы 6001, Взрывные работы 6002,Экскавация породы 6003,Внешний отвал вскрышных пород 6004,Автотранспорт 6005,Состав ДСУ Вибропитатель 0001, Грохот 0002, Щековая дробилка 0003,Конусная дробилка 0004,Виброгрохот 0005,Магнитный сепаратор 0006,Ленточный конвейер 6006,Ленточный конвейер 6007,Ленточный конвейер 6008,Дизельэлектрическая станция 0007.

Общий объем выбросов составляет 115,6349501г/сек, 30,00833664тонн/год.

Из них: Код ЗВ 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"23,43078667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,7844888 ;

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

Код ЗВ 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"3,854906667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,80997943 ;

Код ЗВ 0328 Углерод (Сажа,Углерод черный) (583) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,014604444 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,1014493 ;

Код ЗВ 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,026428889 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,2024716 ;

Код ЗВ 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0000051744;

Код ЗВ 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 33,47452222 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,762137 ;

Код ЗВ 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,001666667 " Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,024 ;

Код ЗВ 1325 Формальдегид (Метаналь) (609)Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,001666667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,024 ;

Код ЗВ 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) Классопасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,01022 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,002277;

Код ЗВ 2732 Керосин (654*) Класс опасности ЗВ "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,01022 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,001897 ;

Код ЗВ 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,016666667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,2418428256;

Код ЗВ 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)Класс опасности ЗВ 3 "Выбросвещества с учетом очистки, г/с" 54,79326117 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 27,05378851.

Сбросов не предусмотрено .

При проведении образуются следующие виды отходы:

1. Смешанные бытовые отходы 20 03 01.Бытовые отходы образуются в результате жизнедеятельности персонала, будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками. Вывоз будет осуществляться по мере накопления, организацией, на спец. предприятие по договору. Срок хранения отхода не более 6 месяцев.

2. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (загрязненная ветошь) – 15 02 02* .Процесс, при котором происходит образование отхода: различные вспомогательные работы, эксплуатация и ремонт оборудования, спецтехники и автотранспорта. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для вытирания рук. Ветошь содержит до 20% нефтепродуктов. Имеет состав: тряпье 73 %, масло I2 %, влага 15%.Представляет собой твёрдые вещества, огнеопасна, не растворима в воде, взрывобезопасна, химически неактивна. Для временного размещения предусматривается специальная металлическая ёмкость с крышкой. По мере накопления сдаётся на специализированное предприятие.Общий объем образования 1,5775тонн в год.

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:

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

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 Приложению 4 к Кодексу.

№3. 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.

№4. 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».

№5. Соблюдать требования ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан: накопление отходов допускается только в специально оборудованных местах и в установленные сроки.

№6. Согласно Приложение 4 Кодекса предусмотреть мероприятия по сохранению животного и растительного мира.

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

№8. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложению 4 к Кодексу.

№9. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложению 4 к Кодексу.

№10. Соблюдать требования ст. 397 Экологического кодекса Республики Казахстан при проведении операций по недропользованию.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

№11. 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.

№12. Обеспечить минимизацию негативного воздействия на ближайшие селитебные зоны в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями. Представить карту-схему с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайшей жилой застройки.

№13. Представить ситуационную схему в масштабе с указанием расположения земельного участка относительно водных объектов.

№14. Необходимо учесть требования ст.329 Кодекса.

№15. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы о расположений данного объекта вне пределах водоохранных зон и полос. В случае попадания намечаемой деятельности водоохранные зоны и полосы необходимо получение согласования от уполномоченного органа. В соответствии статьи 7, 8 Водного кодекса Республики Казахстан земли водного фонда и водный фонд находится в исключительной государственной собственности, право владения, пользования и распоряжения водным фондом осуществляет Правительство Республики Казахстан.

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

№17. 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 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

№18. Проект необходимо разработать в соответствие 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.ГУ «Управление ветеринарии Карагандинской области»:

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

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

2. КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»:

Рассмотрев Ваше обращение, поступившее на имя КГУ «Центр по сохранению историко-культурного наследия» управление культуры, архивов и документации Карагандинской области, сообщаем следующее:

На указанной Вами территории (для реализации плана горных работ по добыче железных руд на месторождении Тогай-2 в Карагандинской области) зарегистрированных памятников историко-культурного значения не имеются.

В соответствии Законом РК от 26.12.2019г. «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» № 288-VI ЗРК при проведении работ необходимо проявлять бдительность и осторожность, в случае обнаружения объектов, имеющих историческую, научную, художественную и иную культурную ценность, физическим и юридическим лицам необходимо приостановить дальнейшее ведение работ и в течение трех рабочих дней сообщить о находках в местный исполнительный орган.

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

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира рассмотрев представленные координаты к заявлению о намечаемой деятельности Частная компания Asia United Resources Group Corporation Ltd от 25.08.2026 г., сообщает следующее.

Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находятся 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 не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги, однако относится 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.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

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 растении и животных, их частей или дериватов, а также растении 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.

Руководитель **Б.Сапаралиев**

Бекен Д.Е.
41-08-71

Руководитель департамента Сапаралиев Бегали Сапаралыулы

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.