« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ81VWF00454018
Лата: 04 11 2025
Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 20-89-86, faks 8(7232) -
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-Каменогорск, ул. Потанина,12 тел. 20-89-86, факс 8(7232) vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№	

TOO "DK Proekt"

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

На рассмотрение представлены: «добыча строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом».

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ81RYS01385916</u> от $03.10.2025 \, \Gamma$.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «добыча строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом» Участок Айтас-2 расположеного в 11 км на юго-запад от г. Усть-Каменогорска — областного центра Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, в 3,5 км юго-восточнее пос. К. Кайсенов — районный центр Уланского района ВКО1.

Географические кординаты Точка. Северной широты 49°51'56.39"/Восточной Долготы 82°33'5.89" 2 Точка. Северной широты 49°51'56.25"/ Восточной Долготы 82°33'48.95" 3 Точка. Северной широты 49°51'37.26"/Восточной Долготы 82°33'50.10" 4 Точка. Северной широты 49°51'37.42"/Восточной Долготы 82°33'6.17".

Площадь лицензионного участка на горизонтальную плоскость 50,4 га. Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2026-2035 год.

Намечаемая деятельность входит : согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (далее – ЭК



РК) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Краткое описание намечаемой деятельности

Для содержания на месте срочного ремонтного запаса для горнооборудования транспортного предусматривается установка административно-бытовой и стояночной площадке зданий легкого типа (вагончиков). Учет и контроль объемов поступающей на ДСУ горной массы будет осуществляться на автовесовой при ДСУ. Для питания последнего, а также для освещения забоя, рабочих площадок, транспортных путей, отвалов в темное время суток, предусматривается применение передвижной карьерной ПТП-10/0,4 кВ, от которой питаются силовые токоприемники бурового станка и мобильные осветительные приборы. Пылевыделение в виде неорганизованных выбросов на вскрышных и добычных работах будет происходить: при перемещении пород внутренней вскрыши, при бурении взрывных скважин и производстве взрывов, при погрузке разрыхленной горной массы в транспортные средства и ее транспортировке, при движении транспортных средств по внутрикарьерным дорогам. Для снижения мероприятия: пылеобразования предусматриваются следующие систематическое водяное забоя, орошение внутрикарьерных междуплощадочных автодорог, отвалов, пылеулавливание при бурении скважин, предупреждение перегруза автосамосвалов исключения просыпов горной массы, снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной.

Разработка полезного ископаемого проводится с применением работ открытым способом. Мощность буровзрывных строительного камня колеблется от 23,7 м до 40,8 м. Абсолютные отметки рельефа карьерного поля варьируют от +407,0 до +430,0 м. Отметки кровли строительного камня изменяются от +383,0 м. Отметки подошвы находятся на уровне +392,0 - +383,0 м. Временное подтопление вероятно только при ливневых дождях и весеннем снеготаянии. Объемная масса строительного камня составляет 2,49-2,90 г/м3. Инженерно-геологические условия разработки месторождения относятся к простым. Разработке подлежат образования внешней вскрыши. К внешней вскрыше маломощные (до 0.25 Mсовременные элювиальноделювиальные отложения, по которым развит почвенно-растительный слой.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Из числа перечисленных, наиболее мощными источниками пылевыделения (по суммарному количеству) будут служить забои при погрузо-разгрузочных операциях, неблагоустроенные автодороги, отвалы. Другие горно-технологические операции, либо объекты, в силу их кратковременности (производство взрывов) и характера основания (внутрикарьерные дороги), бурение скважин и т.д. не относятся к сильно пылящим.



Суммарные выбросы загрязняющих веществ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться: Дробилка Щековая Ленточный конвейер №1, Ленточный конвейер №2, Ленточный конвейер №3, Ленточный конвейер №4, Ленточный конвейер №5, Ленточный конвейер №6, Дробилка Роторная, Грохот, Взрывные работы, Снятие ПРС, Разгрузка породы из автосамосвалов в приемный бункер ДСК, Экскавация стр.камня экскаватором", Перевозка на ДСУ, Пересыпка в бункер, Склад готовой Отвал ПРС, Работа автотранспорта, продукции, базе Топливозаправщик Γ А3-53(ДТ), "Перевозка на породы автосамосвалом на дробильное отделение, Буровой станок".

Общий объем выбросов на период эксплуатации составляет : 13,92771607г/сек, 35,80418276тонн/год.

При проведении образуются следующие виды отходы: - твердобытовые отходы; (1,725тонн/год), Код опасности отхода: 20 03 99. Твердобытовые отходы будут складироваться в металлический контейнер временного хранения, установленный на асфальтобетонном покрытие. Вывоз отходов осуществляется по договору со спец. организацией. Ветошь промасленная (0,2275 тонн/год). Код опасности отхода: (15 02 02*). Для временного размещения предусматривается специальная металлическая ёмкость с крышкой. По мере накопления сдаётся на специализированное предприятие.

В период намечаемой деятельности источник водоснабжение — (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), объемов потребления воды нормы для расчета объема хозяйственнопитьевого водопотребления на нужды персонала принимается 25 л/сут. на 1 человека (СН РК 4.01-02-2011), а также на технологические нужды. Объем потребления 209м3.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На питьевые и технологические нужды.

Вырубка зеленых насаждении не предусматривается. Редких, исчезающих, занесенных в Красную книгу, растений и животных в районе проведения работ нет. Пути миграции диких животных отсутствуют. По использованию объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизтопливо – около 200 м.куб/год.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 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 и признается возможным, т.к.:

- 25.3 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;
- 25.8 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.
- 25.9 создаёт риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 25.17 оказывает воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест;
- 25.21 оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;
- 25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории п.
- 25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

исп. Сейфолла Т.А тел:87778802555



« QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR
MINISTRLIGINIŃ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŃ
SHYĞYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



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

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 12 tel. 20-89-86, faks 8(7232) vko-ecodep@ecogeo.gov.kz 070003, город Усть-Каменогорск, ул. Потанина,12 тел. 20-89-86, факс 8(7232) vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

No

TOO "DK Proekt"

Заключние

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: «добыча строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом».

Материалы поступили на рассмотрение: <u>KZ81RYS01385916</u> от $03.10.2025~\Gamma$.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается «добыча строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом» Участок Айтас-2 расположеного в 11 км на юго-запад от г. Усть-Каменогорска — областного центра Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, в 3,5 км юго-восточнее пос. К. Кайсенов — районный центр Уланского района ВКО1.

Географические кординаты Точка. Северной широты $49^{\circ}51'56.39"/$ Восточной Долготы $82^{\circ}33'5.89"$ 2 Точка. Северной широты $49^{\circ}51'56.25"/$ Восточной Долготы $82^{\circ}33'48.95"$ 3 Точка. Северной широты $49^{\circ}51'37.26"/$ Восточной Долготы $82^{\circ}33'50.10"$ 4 Точка. Северной широты $49^{\circ}51'37.42"/$ Восточной Долготы $82^{\circ}33'6.17"$.



Площадь лицензионного участка на горизонтальную плоскость 50,4 га. Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2026-2035 год.

Намечаемая деятельность входит : согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (далее — ЭК РК) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Из числа перечисленных, наиболее мощными источниками пылевыделения (по суммарному количеству) будут служить забои при погрузо-разгрузочных операциях, неблагоустроенные автодороги, отвалы. Другие горно-технологические операции, либо объекты, в силу их кратковременности (производство взрывов) и характера основания (внутрикарьерные дороги), бурение скважин и т.д. не относятся к сильно пылящим.

Суммарные выбросы загрязняющих веществ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться: Дробилка Щековая Ленточный конвейер №1, Ленточный конвейер №2, Ленточный конвейер №3, Ленточный конвейер №4, Ленточный конвейер №5, Ленточный конвейер №6, Дробилка Роторная, Грохот, Взрывные работы, Снятие ПРС, Разгрузка породы из автосамосвалов в приемный бункер ДСК, Экскавация стр.камня экскаватором", Перевозка на ДСУ, Пересыпка в бункер, Склад Отвал готовой продукции, ПРС, Работа автотранспорта, Топливозаправщик базе ГАЗ-53(ДТ), "Перевозка породы автосамосвалом на дробильное отделение, Буровой станок".

Общий объем выбросов на период эксплуатации составляет : 13,92771607г/сек, 35,80418276тонн/год.

При проведении образуются следующие виды отходы: - твердобытовые отходы; (1,725тонн/год), Код опасности отхода: 20 03 99 . Твердобытовые отходы будут складироваться в металлический контейнер временного хранения, установленный на асфальтобетонном покрытие. Вывоз отходов осуществляется по договору со спец. организацией. Ветошь промасленная (0,2275 тонн/год). Код опасности отхода: (15 02 02*). Для временного размещения предусматривается специальная металлическая ёмкость с крышкой. По мере накопления сдаётся на специализированное предприятие.

В период намечаемой деятельности источник водоснабжение — (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), объемов потребления воды нормы для расчета объема хозяйственнопитьевого водопотребления на нужды персонала принимается 25 л/сут. на 1 человека (СН РК 4.01-02-2011), а также на технологические нужды. Объем



потребления 209м3.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На питьевые и технологические нужды.

Вырубка зеленых насаждении не предусматривается. Редких, исчезающих, занесенных в Красную книгу, растений и животных в районе проведения работ нет. Пути миграции диких животных отсутствуют. По использованию объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.

Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизтопливо – около 200 м.куб/год.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 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 и признается возможным, т.к.:

- 25.3 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;
- 25.8 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.
- 25.9 создаёт риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 25.17 оказывает воздействие на маршруты или объекты, используемые людьми для посещения мест отдыха или иных мест;
- 25.21 оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;
- 25.22 оказывает воздействие на населенные или застроенные территории п.
- 25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (изучение относительно загрязнения воздушной среды, почв, животный и растительный мир).

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая



параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента и заинтересованных госорганов: указанных в сводном протоколе от размещённом на едином экологическом портале и в данном заключении:

И.о. Руководителя Департамента

А. Сулейменов

исп. Сейфолла Т.А тел:87778802555

Сводная таблица предложений и замечаний

по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО "DK Proekt" Заявление о намечаемой деятельности по «добыча строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом. Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, в 3,5 км юго-восточнее пос. К. Кайсенов — районный центр Уланского район».

Дата составления протокола:28.10.2025.

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

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: <u>Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР</u>

Заявление поступило в адрес Департамента KZ81RYS01385916 от $03.10.2025 \ \Gamma$.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:06.10.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 06.10.2025 г.- 24.10.2025 г.



Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов.

№	Заинтересованные	Замечание или предложение
	государственные	F 5,7,00000
	органы и	
	общественность	
1	Государственное Учреждение отдел земельных отношений Восточно	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
	Казахстанской области	
2	Управление Государственного Архитектурно- строительного Контроля восточно- Казахстанской области	Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале производства строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.
3	Восточно Казахстанское Областное учреждение по охране историко- Культурного наследия	Сообщаем, что в соответствии с пунктом 1 статьи 30 и подпунктом 1) пункта 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года «О защите и использовании объектов историко-культурного наследия», до выделения земельных участков при освоении территорий необходимо проведение археологических работ по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Предупреждаем, что в соответствии с пунктом 4 статьи 145 Кодекса Республики Казахстан об административных правонарушениях от 5 июля 2014 года № 235-V, в случае нарушения законодательства Республики Казахстан о защите и использовании объектов историко-культурного наследия путём непроведения археологических работ, производство работ будет приостановлено, виновные лица будут привлечены к административной ответственности и на них будет наложен штраф в порядке, установленном законом.
4	Восточно- Казахстанская областная территориальная инспекция лесного	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
	инспекции леспого	



	V	
	хозяйства и животного	
	мира	
5	Глубоковское районное Управление санитарно- эпидемиологического контроля Департамента санитарно эпидемиологического контроля ВКО Комитета санитарно- эпидемиологического контроля M3 PK.	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
6	Республиканское ГУ Ертисская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов министерства водных ресурсов и ирригации РК	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
7	ГУ "Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"	В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование». Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере. Вместе с тем намечаемая деятельность физических и юридических лиц, связанная со строительством, расширением, реконструкцией, модернизацией, консервацией и ликвидацией опасных производственных объектов должна проводиться в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.



8	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ81RYS01385916 от 03.10.2025 г. ТОО «DK Proekt» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем, согласно п. 2 ст. 196 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» после получения экологического разрешения или положительного заключения государственной экологической экспертизы, копию Плана разведки твердых полезных ископаемых по лицензии № 1551-ЕL необходимо представить в уполномоченный орган в области твердых полезных ископаемых (МПС РК) и в МД «Востказнедра»
9	Управление ветеринарии по ВКО	На момент составление протокола не поступили
10	Управление Сельского хозяйства Восточно- Казахстанской области	замечания и предложения Предложений и замечаний к проекту не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.
11	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольнопропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13	Департамент экологии по Восточно- Казахстанской области	1. Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. Указать расположение ближайших водных объектов, дорог общего пользования. 2. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий.



- 3. Предусмотреть систему очистки пыли и газа.
- 4. Включить в OBOC полный водохозяйственный баланс.
- 5. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по

недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения

- окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).
- 6. Предусмотреть меры по снижению физического воздействия (вибрация, шум) на ближайшие населенные пункты и дороги общего пользования.
- 7.Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса):; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения.
- 8. Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков.
- 9. Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями.
- 10. Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод.
- 11. Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему.
- 12. Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан:
- соблюдать законные права и обязанности участников



перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольнопропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

- 13. Предусмотреть меры по исключению вырубки деревьев.
- 14. Осуществлять мероприятия по охране среды обитания животных и растительности.
- 15. Предусмотреть специальные в емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передавать в специализированные организации на переработку и утилизацию.
- 16. Предусмотреть меры по защите дорог общественного пользования от разрушения, учесть мероприятия по их восстановлению в случае разрушения, в том числе на территории населенного пункта.
- 17. Конкретизировать информацию о местоположении, обустройстве полевого лагеря.
- 18. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности.
- 19. Касательно буровзрывных работ
- обосновать применение наиболее безопасного взрывчатого вещества;
- определить природно-климатические условия направления и скорости ветра для безопасного проведения взрывных работ по отношению к ближайшим населенным пунктам, жилым домам;
- определить нормативы физических воздействий (шума, вибрации, сейсмических проявлений) с учетом максимальной загрузки взрывчатых веществ и возможного одновременного проведения взрывных работ.
- 20. Включить информацию объемов добычи и анализ возможности осуществления планируемой деятельности, согласно утвержденных запасов месторождения.



- 21. Указать мощность планируемой дробильной установки, систему аспирации, описать обустройство площадки.
- 22. исключить сбросы неочищенных стоков на рельеф местности и водные объекты. Предусмотреть устройство ливневых канализации и систему очистки стоков.
- 23. Включить информацию о водопритоке и обустройстве гидроизоляции для приема карьерных вод.
- 24. Указать расстояние до ближайшего водного объекта. Предусмотреть меры по исключению работ на режимной территории.
- 25. Включить информацию об установленной водоохранной территории и ее наличие, согласование намечаемой деятельности с Ертисской бассейновой инспекции.
- 26.Предусмотреть мероприятие по охране водного объекта.
- 27. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности.
- 28. Включить подробный анализ воздействия при буровзрывных работах. Дополнить информацией с указанием радиуса разлета взрывного материала и безопасного расстояния. Указать взрывчатый материал, массу, частоту и периодичность планируемых взрывов.
- 29. Предусмотреть меры по исключению передвижения через населенные пункты.
- 30. Указать источники водопотребление, предусмотреть разрешительные документы на забор воды и водопользования.
- 31.Предусмотреть выполнение рекультивации территории. Описать технологический и биологический этапы.
- 32. Указать предусмотрены ли технологические дороги. Учесть оценку воздействии на окружающую среду при их обустройстве указать транспортную схему расположения технологических дорог.



И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович



