

« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYNSHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memlekettik mekemesi



Номер: KZ63VWF00552894
Дата: 21.04.2026
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

№

ТОО «КОМБИНАТ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ»

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

На рассмотрение представлены: «Проект горных работ Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси ТОО «Комбинат нерудных материалов» в г. Усть-Каменогорск, в районе острова Лопатино.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ33RYS01641502 от 18.03.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Планом горных работ предусматривается добыча песчано-гравийной смеси на Защитинском месторождении, расположенном на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино. Защитинское месторождение ПГС эксплуатируется с 1975 года. На значительной площади месторождения оно отработано до глубины 15-20 м. В дальнейшем работы будут продолжены до глубины разведки 25 м. И параллельно с 2030 года будет отрабатываться восточный фланг месторождения, доразведанный в 2023 году до глубины 25 м. Здесь в северо-восточной части месторождения сначала будут проведены вскрышные работы. Дальнейшая отработка на этом фланге будет продолжаться за счет разноса юго-восточного борта карьера в юго-восточном направлении до границ отвода. По мере продвижения забоя проводится техническая рекультивация восточного фланга месторождения путем выполаживания борта карьера. Разработка Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси планируется комбинированной



технологией добычи (гидромеханизированным способом (замснарядами) и экскаваторной техникой на необводненной части месторождения) в объемах от 100 до 550 тыс. м³ в год.

Месторасположение Защитинского месторождения ПГС: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, в районе острова Лопатино.

Площадь горного отвода - 203,5 га. Глубина отработки 20 метров. Координаты центра месторождения: северная широта – 49°59'53", восточная долгота – 82°31'57". Координаты угловых точек горного отвода с № 1 по № 24: 1. Северная широта – 50°00'18,39", восточная долгота – 82°32'17,91"; 2. Северная широта – 50°00' 14,38"; восточная долгота – 82°32'22,56"; 3. Северная широта – 50°00'13,70"; восточная долгота – 82°32'24,31 "; 4. Северная широта – 49°59'57,11"; восточная долгота – 82°32'43,49"; 5. Северная широта – 49°59'48,21"; восточная долгота – 82°32'19,94"; 6. Северная широта – 49°59'43,92"; восточная долгота – 82°32'18,80"; 7. Северная широта – 49°59'37,72"; восточная долгота – 82°32'22,58"; 8. Северная широта – 49°59'33,53", восточная долгота – 82°32'27,82"; 9. Северная широта – 49°59'31,99"; восточная долгота – 82°32'37,90"; 10. Северная широта – 49°59'20,41"; восточная долгота – 82°32'35,84"; 11. Северная широта – 49°59'18,15"; восточная долгота – 82°32'37,93"; 12. Северная широта – 49°59'16,64"; восточная долгота – 82°32'37,87"; 13. Северная широта – 49°59'15,90"; восточная долгота – 82°32'22,19"; 14. Северная широта – 49°59'23,59"; восточная долгота – 82°32'4,48"; 15. Северная широта – 49°59'27,89", восточная долгота – 82°31'58,11"; 16. Северная широта – 49°59'32,70"; восточная долгота – 82°31'52,42"; 17. Северная широта – 49°59'37,61"; восточная долгота – 82°31'48,67"; 18. Северная широта – 49°59'59,36"; восточная долгота – 82°31'24,65"; 19. Северная широта – 50°00'8,11"; восточная долгота – 82°31'12,05"; 20. Северная широта – 50°00'20,91"; восточная долгота – 82°31'24,82"; 21. Северная широта – 50°00'15,67"; восточная долгота – 82°31'37,10"; 22. Северная широта – 50°00'22,54", восточная долгота – 82°32'0,99"; 23. Северная широта – 50°00'30,38"; восточная долгота – 82°32'5,30"; 24. Северная широта – 50°00'19,07"; восточная долгота – 82°32'17,84". Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 10 м от границ горного отвода Защитинского месторождения и 290 м от источников выбросов (склад ПСП, ППС, временный внешний отвал вскрышных пород). ТОО «Комбинат нерудных материалов» имеется контракт на недропользование № 4 от 09.03.1998 года с дополнениями и утвержденными границами горного отвода.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (*далее- Кодекс*) «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.



Краткое описание намечаемой деятельности

Объект является действующим, деятельность Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси ТОО «Комбинат нерудных материалов» велась на основании разрешения на эмиссии в окружающую среду № KZ58VDC00074784 от 09.11.2018 года. В последующем на основании ЭРВ объекта II категории на 2025-2034 годы № KZ20VCZ14369417 от 11.08.2025 года. В связи с увеличением объема добычи ПГС с 400 тыс. м³/год до 550 тыс. м³/год соответственно произойдет увеличение объема выбросов загрязняющих веществ. Планом горных работ предусматривается внесение существенных изменений в деятельность объекта: - увеличение объема добычи ПГС с 400 тыс. м³/год до 550 тыс. м³/год; - вовлечение в разработку дополнительных запасов полезного ископаемого Восточного фланга Защитинского месторождения в количестве 1396,17 тыс. м³; - проведение вскрышных работ, снятие и складирование почвенно-растительного слоя на Восточном фланге в объеме 357,152 тыс. м³; - увеличение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при эксплуатации Защитинского месторождения с 4,7286574 до 15,7554584 т/год.

Намечаемая деятельность предусматривает разработку Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси открытым способом с применением комбинированной технологии добычи. Годовая производительность карьера по добыче ПГС на период 2026 – 2041 гг. в рамках плана горных работ составляет 100-550 тыс. м³. Разработка месторождения включает следующие основные операции: 1. Строительство и ремонт внутрикарьерной дороги; 2. Вскрышные работы на Восточном фланге; 3. Разработка ПГС земснарядом с выгрузкой на борт карьера; 4. Экскавация ПГС из карт намыва транспортировка их до дробильно-сортировочного комплекса; 5. Рекультивация карьера (по завершению добычных работ). Добыча полезного ископаемого осуществляется с учетом сезонности и технологических особенностей работ. Разработка полезного ископаемого гидромеханизированным способом проводится сезонно, с апреля по октябрь, то есть 8 месяцев с непрерывной рабочей неделей (7 дней). Добычные работы ведутся в две смены по 11 часов. Количество рабочих дней в сезоне (апрель-ноябрь) – 244. Режим работы бульдозера такой же, как у земснаряда. Погрузка ПГС фронтальным погрузчиком и перевозка ПГС производится круглый год 365 рабочих дней с непрерывной рабочей неделей в две смены по 11 часов. Вскрышные и отвальные работы проводятся в теплый период с апреля по ноябрь.. Вскрышные породы не отработаны на Восточном фланге месторождения, доразведанном в 2023 году, где они имеют среднюю мощность равную 2,0 м. Объем вскрышных пород составляет 357,152 тыс. м³, в том числе вскрыша (суглинки) 259,3 тыс. м³, плодородный слой – 33,4 тыс. м³, потенциально- плодородный слой 15,9 тыс. м³. К вскрышным породам будет отнесена зачистка кровли полезной толщи – 35,7 тыс. м³. Таким образом, объем отвала составит 392,9



тыс. м³. Общая площадь отвалов на охранном целике составит 92,3 тыс. м². Средняя мощность отвалов 2,5 м, объем 230,8 тыс. м³, из них плодородный слой почвы 46,2 тыс. м³. Еще 2,4 тыс. м² плодородного слоя наносится на выположенные борта Восточного фланга. Оставшиеся вскрышные породы и зачистка в объеме 110,4 тыс. м³, потенциально-плодородный 15,9 тыс. м³ и плодородный слой почвы 33,4 тыс. м³ будет отправлен во временный внешний отвал и храниться отдельно друг от друга. Внешний отвал вскрыши будет располагаться в 0,2-0,3 км северо-восточнее от месторождения, площадью 24,4 тыс. м², высота 5 м. Объем вскрышных пород, хранящихся на отвале на конец отработки составит 110,4 тыс. м³. Склад плодородного слоя занимает площадь 8,0 тыс. м², высотой 5 м, объем до 33,4 тыс. м³. Склад потенциально-плодородного слоя занимает площадь 6,0 тыс. м², высотой 3 м, объем до 15,9 тыс. м³. На конец отработки выработанное пространство будет иметь площадь 203,5 га, с размерами с юга на север 2400 метров, с востока на запад от 1200 до 600 метров, глубиной до 25 метров. Персонал на карьере составляет 32 человека. Доставка рабочих, а также проезд основного и вспомогательного транспорта будет осуществляться с базы предприятия, расположенной на расстоянии 2,5 км от карьера. Производственная база ТОО «Комбинат строительных материалов», находящаяся на смежной с горным отводом территории, оснащена необходимыми зданиями и сооружениями. В ее составе имеются производственное и бытовое здания с помещением для приема пищи, раздевалкой, душевыми и санитарными узлами, а также гаражи, ремонтные мастерские, склады и стоянка для автомобилей.

Добыча ПГС ведется открытым способом с применением комбинированной системы разработки. Полезная толща разрабатывается гидромеханизированным способом с поточно-циклической технологией по схеме: земснаряд – пульпопровод – карта намыва – экскаватор – автосамосвал. Используется земснаряд марки 12Э.40М.63.3. Пульпа транспортируется по пульпопроводу диаметром 600 мм. Питание водой земснаряда осуществляется из водоема, образовавшегося в отработанном пространстве карьера, сброс отработанной воды с карт намыва производится обратно в выработанное пространство. Полезное ископаемое, добываемое гидромеханизированным способом складировается и обезвоживается на межблочных целиках и берегах технологических водоемов в картах намыва (штабелях) на предварительно подготовленном гравийном основании. Подача гидросмеси через пульпопровод диаметром 600 мм обеспечивает гравитационное осаждение частиц и естественный отмыв сырья от пылеглинистых примесей, что позволяет получать продукцию высокого качества. Конструктивные параметры карт намыва (длина 140 м, ширина 100 м, высота до 17 м). В среднем объем добываемого сырья в одной карте намыва составляет 120-140 тыс. м³. С учетом сезонных условий добычных работ формируется не менее 3 карт намыва в год. Отгрузка ПГС из карт намыва осуществляется фронтальным погрузчиком



ZL-50 с погрузкой в автосамосвалы Shacman и транспортировкой на дробильно-сортировочный комплекс на расстояние в среднем 2,5 км, либо на реализацию транспортом потребителей. Плодородный слой почвы и потенциально-плодородный слой снимаются бульдозером в бурты и затем грузятся экскаватором в самосвалы и перевозятся на место рекультивации или во временные склады. Вскрышные породы не обводнены и подлежат разработке на Восточном фланге месторождения. Вскрышные работы будут проводиться в течение 10 лет с 2030-2039 гг., с ежегодным объемом 6,3-34,6 тыс. м³. Вскрышные породы (суглинки) разрабатываются с применением экскаваторно-автотранспортного способа с циклическим забойно-транспортным оборудованием: экскаватор - автосамосвал, с перемещением вскрышных пород за пределы контура карьера в целях использования их для рекультивации. Применяется колесный экскаватор CAT M318D и самосвалы марки Howo и Shacman. Весь объем вскрышных пород и плодородного слоя будут использованы для рекультивации карьера и промышленной площадки.

Срок действия контракта на недропользование № 4 от 09.03.1998 года установлен до 01.01.2041 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период добычных работ предусматривается 14 неорганизованных (ист. 6041 - 01, 6041 - 02, 6049 - 01, 6049 - 02, 6049 - 03, 6050, 6051, 6052, 6054, 6066, 6067, 6068, 6069, 6070, 6071, 6072, 6073), содержащих в общей сложности 16 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды- 0.13715 (3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.01339 (2); Медь (II) оксид (329)- 0.000026 (2); Никель оксид (420)- 0.000017 (2); Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)- 0.0036 (1); Азота диоксид (4)- 0.0498 (2); Азота оксид (6)- 0.0077 (3); Углерод (583)-0.0088 (3); Сера диоксид (516)- 0.0051 (3); Сероводород (518)- 0.000005 (2); Углерод оксид (584)- 0.211 (4); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00397 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)-0.00061 (2); Керосин (654*)- 0.026 (-); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.00169 (4); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂-15.2866004 (3); Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 15.7554584 т/год, в т.ч. твердые 15.4501934 т/год, газообразные 0.305265 т/год. Имеется 7 неорганизованных (ист. 6041 - 01, 6041 - 02, 6049 - 01, 6049 - 02, 6050, 6051, 6052, 6054, 6066) источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, нормативы выбросов составляют 4.7286574 т/год: Сероводород (518)- 0.000004 (2); Углерод оксид (584)- 0.011 (4); Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)- 0.0036 (1); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00397 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)- 0.00001 (2); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂- 4.5539004 (3); Железо оксиды- 0.13715 (3); Азота диоксид- 0.004 (2); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.00159 (4); Никель оксид (420)- 0.000017 (2); Медь (II) оксид (329)-



0.000026 (2);Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.01339 (2).

Горный отвод находится на расстоянии 57 м от русла реки Иртыш.

На хоз-бытовые нужды - привозное водопользование питьевого качества. На техническое водоснабжение на период добычных работ – использование воды из карьера Защитинского месторождения ПГС в рамках разрешения на специальное водопользование №KZ82VTE00229479 от 05.03.2024 года.; Источником водоснабжения на период добычных работ является: для питьевых нужд (0,32 м³/сут, 116,8 м³/год) бутилированная вода. Расход технической воды на период добычных работ (безвозвратное водопотребление для пылеподавления и орошения горной массы) составит – 1948 м³. В рамках разрешения на специальное водопользование допускается изъятие воды из реки Иртыш в объеме 16400 м³/год.

При добычных работах сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

В ходе СМР прогнозируется образование только ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы)(20 03 01) в ориентировочном объёме до 0,06 т/год. Обслуживание задействованной в ходе работ техники будет осуществляться вне участка проведения работ в существующих ремонтных помещениях БЦК (в связи с чем, данные отходы от обслуживания техники не будут образовываться в ходе осуществления намечаемой деятельности).

Месторождение находится за пределами территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. На территории редкие и исчезающие виды животных и пути миграции диких животных отсутствуют.

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

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 признаются возможным, т.к.:

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;

25.15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их



экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

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

А.Сулейменов

исп. Сержан Ш.С., тел:8(7232)208987



« QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABÍGI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA 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

ТОО «КОМБИНАТ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: «Проект горных работ Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси ТОО «Комбинат нерудных материалов» в г. Усть-Каменогорск, в районе острова Лопатино.

Материалы поступили на рассмотрение: KZ33RYS01641502 от 18.03.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Планом горных работ предусматривается добыча песчано-гравийной смеси на Защитинском месторождении, расположенном на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино. Защитинское месторождение ПГС эксплуатируется с 1975 года. На значительной площади месторождения оно отработано до глубины 15-20 м. В дальнейшем работы будут продолжены до глубины разведки 25 м. И параллельно с 2030 года будет отработываться восточный фланг месторождения, доразведанный в 2023 году до глубины 25 м. Здесь в северо-восточной части месторождения сначала будут проведены вскрышные работы. Дальнейшая отработка на этом фланге будет продолжаться за счет разноса юго-восточного борта карьера в юго-восточном направлении до границ отвода. По мере продвижения забоя проводится техническая рекультивация восточного фланга месторождения путем выполаживания борта карьера. Разработка Защитинского месторождения песчано-гравийной смеси планируется комбинированной технологией добычи (гидромеханизированным способом (замснарядами) и



экскаваторной техникой на необводненной части месторождения) в объемах от 100 до 550 тыс. м³ в год.

Месторасположение Защинского месторождения ПГС: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, в районе острова Лопатино.

Площадь горного отвода - 203,5 га. Глубина отработки 20 метров. Координаты центра месторождения: северная широта – 49°59'53", восточная долгота – 82°31'57". Координаты угловых точек горного отвода с № 1 по № 24: 1. Северная широта – 50°00'18,39", восточная долгота – 82°32'17,91"; 2. Северная широта – 50°00' 14,38"; восточная долгота – 82°32'22,56"; 3. Северная широта – 50°00'13,70"; восточная долгота – 82°32'24,31 "; 4. Северная широта – 49°59'57,11"; восточная долгота – 82°32'43,49"; 5. Северная широта – 49°59'48,21"; восточная долгота – 82°32'19,94"; 6. Северная широта – 49°59'43,92"; восточная долгота – 82°32'18,80"; 7. Северная широта – 49°59'37,72"; восточная долгота – 82°32'22,58"; 8. Северная широта – 49°59'33,53", восточная долгота – 82°32'27,82"; 9. Северная широта – 49°59'31,99"; восточная долгота – 82°32'37,90"; 10. Северная широта – 49°59'20,41"; восточная долгота – 82°32'35,84"; 11. Северная широта – 49°59'18,15"; восточная долгота – 82°32'37,93"; 12. Северная широта – 49°59'16,64"; восточная долгота – 82°32'37,87"; 13. Северная широта – 49°59'15,90"; восточная долгота – 82°32'22,19"; 14. Северная широта – 49°59'23,59"; восточная долгота – 82°32'4,48"; 15. Северная широта – 49°59'27,89", восточная долгота – 82°31'58,11"; 16. Северная широта – 49°59'32,70"; восточная долгота – 82°31'52,42"; 17. Северная широта – 49°59'37,61"; восточная долгота – 82°31'48,67"; 18. Северная широта – 49°59'59,36"; восточная долгота – 82°31'24,65"; 19. Северная широта – 50°00'8,11"; восточная долгота – 82°31'12,05"; 20. Северная широта – 50°00'20,91"; восточная долгота – 82°31'24,82"; 21. Северная широта – 50°00'15,67"; восточная долгота – 82°31'37,10"; 22. Северная широта – 50°00'22,54", восточная долгота – 82°32'0,99"; 23. Северная широта – 50°00'30,38"; восточная долгота – 82°32'5,30"; 24. Северная широта – 50°00'19,07"; восточная долгота – 82°32'17,84". Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 10 м от границ горного отвода Защинского месторождения и 290 м от источников выбросов (склад ПСП, ППС, временный внешний отвал вскрышных пород). ТОО «Комбинат нерудных материалов» имеется контракт на недропользование № 4 от 09.03.1998 года с дополнениями и утвержденными границами горного отвода.

Намечаемая деятельность соответствует пункту 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (*далее-Кодекс*) «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.



Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период добычных работ предусматривается 14 неорганизованных (ист. 6041 - 01, 6041 - 02, 6049 - 01, 6049 - 02, 6049 - 03, 6050, 6051, 6052, 6054, 6066, 6067, 6068, 6069, 6070, 6071, 6072, 6073), содержащих в общей сложности 16 наименований ЗВ в количестве, т/год (класс опасности): Железо оксиды- 0.13715 (3); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.01339 (2); Медь (II) оксид (329)- 0.000026 (2); Никель оксид (420)- 0.000017 (2); Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)- 0.0036 (1); Азота диоксид (4)- 0.0498 (2); Азота оксид (6)- 0.0077 (3); Углерод (583)-0.0088 (3); Сера диоксид (516)- 0.0051 (3); Сероводород (518)- 0.000005 (2); Углерод оксид (584)- 0.211 (4); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00397 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)-0.00061 (2); Керосин (654*)- 0.026 (-); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.00169 (4); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂-15.2866004 (3); Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 15.7554584 т/год, в т.ч. твердые 15.4501934 т/год, газообразные 0.305265 т/год. Имеется 7 неорганизованных (ист. 6041 - 01, 6041 - 02, 6049 - 01, 6049 - 02, 6050, 6051, 6052, 6054, 6066) источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, нормативы выбросов составляют 4.7286574 т/год: Сероводород (518)- 0.000004 (2); Углерод оксид (584)- 0.011 (4); Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)- 0.0036 (1); Фтористые газообразные соединения (617)- 0.00397 (2); Фториды неорганические плохо растворимые (615)- 0.00001 (2); Пыль неорганическая 70-20% SiO₂- 4.5539004 (3); Железо оксиды- 0.13715 (3); Азота диоксид- 0.004 (2); Алканы C12-19/в пересчете на C/- 0.00159 (4); Никель оксид (420)- 0.000017 (2); Медь (II) оксид (329)- 0.000026 (2); Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/-0.01339 (2).

Горный отвод находится на расстоянии 57 м от русла реки Иртыш.

На хоз-бытовые нужды - привозное водопользование питьевого качества. На техническое водоснабжение на период добычных работ – использование воды из карьера Защитинского месторождения ПГС в рамках разрешения на специальное водопользование №KZ82VTE00229479 от 05.03.2024 года.; Источником водоснабжения на период добычных работ является: для питьевых нужд (0,32 м³/сут, 116,8 м³/год) бутилированная вода. Расход технической воды на период добычных работ (безвозвратное водопотребление для пылеподавления и орошения горной массы) составит – 1948 м³. В рамках разрешения на специальное водопользование допускается изъятие воды из реки Иртыш в объеме 16400 м³/год.

При добычных работах сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

В ходе СМР прогнозируется образование только ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы)(20 03 01) в ориентировочном объеме до 0,06 т/год. Обслуживание задействованной в ходе работ техники будет осуществляться вне участка



проведения работ в существующих ремонтных помещениях БЦК (в связи с чем, данные отходы от обслуживания техники не будут образовываться в ходе осуществления намечаемой деятельности).

Месторождение находится за пределами территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. На территории редкие и исчезающие виды животных и пути миграции диких животных отсутствуют.

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

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.:

25.8) 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;

25.15) оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса)

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

А.Сулейменов



Приложение

**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности «Проект горных работ Защитинского
месторождения песчано-гравийной смеси ТОО «Комбинат нерудных материалов» в г. Усть-
Каменогорск, в районе острова Лопатино.**

Дата составления протокола: 15.04.2026 г.

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: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ33RYS01641502 от 18.03.2026 г.

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 19.03.26 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 19.03.2026 г.- 13.04.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1.	ГУ «Аппарат акима города Усть-Каменогорска ВКО»	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
2.	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
3.	Управление земельных отношений Восточно-Казахстанской области	<p>Согласно Геопорталу Восточно-Казахстанской области и данным Публичной кадастровой карты основная площадь лицензионной территории в представленных координатах согласно Контракту на недропользование оформлена ТОО «Комбинат нерудных материалов» для целей добычи гравийно-песчаной смеси и складирования (05-085-017-144, 05-085-017-192, 05-085-017-179, 05-085-017-182, 05-085-017-201, 05-085-017-193, 05-085-017-183, 05-085-017-184, 05-085-017-170, 05-085-017-166, 05-085-017-202, 05-085-017-173, 05-085-017-174, 05-085-017-185, 05-085-017-186, 05-085-017-167, 05-085-017-100, 05-085-017-188, 05-085-017-101, 05-085-017-090, 05-085-017-168, 05-085-017-169, 05-085-017-171, 05-085-017-019, 05-085-017-187, 05-085-017-067, 05-085-017-066, 05-085-017-041). Остальная площадь не оформлена.</p> <p>Рассматриваемое заявление о намечаемой деятельности ТОО «Комбинат нерудных материалов» в части использования и охраны земель согласовывается при условии выполнения следующих предложений:</p> <p>1. Получить от филиала НАО «ГК «Правительство для граждан» по Восточно-Казахстанской области сведения государственного земельного кадастра с указанием данных о нахождении участка в государственной собственности и информации (уточнение) по территориям, ограниченным для проведения операций по недропользованию (согласно статье 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах</p>



		и недропользовании» такими территориями являются земли обороны и национальной безопасности, территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров, на территории земель водного фонда и др.); 2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей; 3. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы); 4. Выполнить проект рекультивации нарушенных земель и сдать его на согласование согласно государственной услуге «Согласование и выдача проекта рекультивации нарушенных земель» (Правила по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений, утверждены Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301); 5. По завершению операций по добыче общераспространенных полезных ископаемых провести рекультивацию нарушенных земель и сдать земельный участок по акту ликвидации (Правила приемки результатов обследования и работ по ликвидации последствий операций по недропользованию, утвержденным совместным приказом и.о Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.08.2021 года № 458 и Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26.08.2021 года № 343).
4.	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» рассмотрев заявление о намечаемой деятельности сообщает, что замечаний и предложений нет.
5.	Усть-Каменогорское городское Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан	См. Приложение 1
6.	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
7.	ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан»	Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан (далее - Департамент) на Ваше заявление о намечаемой деятельности ТОО «Комбинат нерудных материалов», добыча песчано-гравийной смеси на Защитинском месторождении, расположенном на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино. №KZ33RYS01641502 от 18 марта 2026 года сообщает следующее. В соответствии с Положением, Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».



		<p>Более того, Департамент не является лицензиаром, осуществляющим выдачу разрешительных документов на виды деятельности в вышеназванной сфере.</p> <p>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.</p>
8.	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	<p>РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ33RYS01641502 от 18.03.2026г. ТОО «КОМБИНАТ НЕРУДНЫХ МАТЕРИАЛОВ» сообщает,</p> <p>что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.</p> <p>Дополнительно сообщаем, что испрашиваемый участок для проведения добычи общераспространенных полезных ископаемых располагается в пределах контура месторождения «Защитинское». Запасы месторождения утверждены Протоколом №147 от 28 декабря 2023г.</p>
9.	Управление ветеринарии по ВКО	<p>Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области сообщает следующее по включению земельного участка в перечень участков, предназначенных для добычи песчано-гравийной смеси. Указанный земельный участок расположен на месторождении «Защитинском», на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино.</p> <p>В соответствии с Законом Республики Казахстан от 10 июля 2002 года № 339 «О ветеринарии» и действующими санитарно-эпидемиологическими правилами, в целях предотвращения распространения инфекций вокруг объектов ветеринарного контроля, в том числе мест захоронения трупов животных и мест захоронения животных, зараженных сибирской язвой, устанавливаются санитарно-защитные зоны. Для объектов I класса опасности, к которым относятся места захоронения трупов животных и места захоронения животных, зараженных сибирской язвой, радиус санитарно-защитной зоны составляет не менее 1000 метров.</p> <p>В радиусе 1000 метров от территории планируемой деятельности объекты ветеринарного контроля отсутствуют, в том числе места захоронения трупов животных и скотомогильники сибирской язвы отсутствуют.</p>
10.	Управление хозяйства Сельского Восточно-Казахстанской области	<p>Управление сельского хозяйства на письмо от 19 марта 2026 года № 02-04/394-И рассмотрело заявление ТОО «Комбинат нерудных материалов» о возможном воздействии на окружающую среду при проведении добычи песчано-гравийной смеси на Защитинском месторождении, расположенном на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино.</p> <p>Предложений и замечаний к представленному проекту не имеем, указанный вопрос не входит в компетенцию управления.</p>



11.	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	<ul style="list-style-type: none"> - 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: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
12.	Общественность	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
13.	ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля ВКО»	<p>контроля Восточно-Казахстанской области» (далее-Управление), рассмотрев Ваше письмо за исх. № 02-04/394-И от 19 марта 2026 года,</p> <p>сообщает следующее:</p> <p>Управление осуществляет свою деятельность согласно Закону «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» (далее -Закон).</p> <p>Согласно с п.7 ст.31-1 Закона архитектурно-строительный контроль и надзор осуществляется в форме проверки и профилактического контроля, и надзора в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан.</p> <p>Вместе с тем, по объекту: «Добыча песчано-гравийной смеси на Защитинском месторождении, расположенном на территории города Усть-Каменогорска Восточно-Казахстанской области в районе острова Лопатино», Управлением проверочные мероприятия не проводились ввиду отсутствия оснований для проведения проверки в соответствии с Предпринимательским кодексом Республики Казахстан и соответственно отсутствуют сведения о ходе строительно-монтажных работ по объекту.</p> <p>Дополнительно сообщаем, что согласно сведениям из реестра субъектов уведомительного порядка, уведомление о начале строительно-монтажных работ по вышеуказанному объекту не поступало.</p>
14.	Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Восточно-Казахстанской области	На момент составление протокола не поступили замечания и предложения
15.	КГУ "Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия управления культуры Восточно-Казахстанской области"	По вашему письму от 19 марта 2026 года № 02-04/390-И материалы КГУ «ВКО учреждение по охране историко-культурного наследия» в соответствии с заявлением от 18 марта 2026 года № KZ33RYS01641502 сообщает следующее. В соответствии с пунктом 1 статьи 30 и подпунктом 1) пункта 1 статьи 36 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года" Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия " напоминаем, что при освоении территорий до выделения земельных участков в соответствии с законодательством Республики Казахстан должны проводиться археологические работы по выявлению объектов историко - культурного наследия. Примечание в соответствии с пунктом 4 статьи 145 Кодекса РК от 5 июля 2014 года № 235-V «об административных правонарушениях» доводим до сведения, что в случае нарушения законодательства РК Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия путем



		несоблюдения археологических работ производственные работы приостанавливаются, привлекаются к административной ответственности и налагаются штрафы в установленном законом порядке.
16.	Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Восточно-Казахстанской области	На момент составления протокола не поступили замечания и предложения
17.	Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области	<ol style="list-style-type: none"> 1. Необходимо включить мероприятия по пылеподавлению, в том числе по орошению пылящей дорожной поверхности и участка производства работ, складов сыпучих материалов и т.д.. 2. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). 3. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 4. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения и т.д. 5. 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, а также отобразить на топосъемке. Включить информацию по расстоянию от мест проведения работ до ближайшего жилого здания. Указать в ОВОС расположение и расстояние до ближайших водных объектов (конкретизировать до каких), до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон, дорог, сакральных объектов. 6. Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод, по очистке талых и дождевых вод, технических стоков в результате намыва карт инертных материалов. 7. 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: контрольно- пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. 8. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий. 9. Конкретизировать источник технической воды. Предусмотреть меры по исключению сбросов стоков на рельеф, поверхностные и подземные водные источники.. В случае наличия предусмотреть решения по сбору хозяйственных стоков в обустроенные сооружения с гидроизоляцией и направлением их на очистку специализированных очистных сооружений. На площадках хранения



		<p>отходов и ремонтных работ техники предусмотреть гидроизоляционные основания со сбором и очисткой стоков.</p> <p>10. Включить дополнительно меры по предотвращению дополнительного загрязнения в результате проливов, разливов ГСМ, а также меры по утилизации загрязненных почв и т.д.</p> <p>11. Включить подробную информацию по соблюдению пылеподавления в период работ, в том числе при передвижении техники.</p> <p>12. Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. <p>При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению. Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации.</p> <p>13. Указать коды отходов по видам, описание их образования и мероприятий по утилизации, передаче организациям, имеющим лицензии на операции с отходами и т.д.</p> <p>14. В ОВОС включить информацию о предусмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов (СЭС и т.д.).</p> <p>15. Конкретизировать информацию и предусмотреть выполнение биологического этапов рекультивации при намечаемой деятельности, включая осуществление контроля за проведенными озеленительными работами и восстановления ландшафта после завершения этапов рекультивации, до момента полноценного приживания растительности. Выполнить проект рекультивации нарушенных земель и сдать его на согласование согласно государственной услуге «Согласование и выдача проекта рекультивации нарушенных земель» (Правила по оказанию государственных услуг в сфере земельных отношений, утверждены Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301); По завершению операций по добыче ОПИ провести рекультивацию нарушенных земель и сдать земельный участок по акту ликвидации (Правила приемки результатов обследования и работ по ликвидации последствий операций по недропользованию, утвержденным совместным приказом и.о Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20.08.2021 года № 458 и Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26.08.2021 года № 343).</p> <p>16. Включить в ОВОС альтернативный вариант данной деятельности, с учетом специфики производства работ, возможной полной рекультивации объекта, включить анализ объемов деятельности и предполагаемых запасов..</p> <p>17. Включить информацию касательно месторождения ОПИ, текущего и будущего положения, дальнейшего использования или консервации, а также мероприятия по защите местного населения , животных от падений и т.д.</p> <p>18. Конкретизировать информацию о характеристиках намечаемой деятельности, объемов и т.д, площадок производства работ, применяемых техниках, наличии, местоположении, обустройстве полевого лагеря, складов и т.д..</p>
--	--	--



		<p>19. Предусмотреть мероприятия по исключению разрушения растительности и среды обитания животных. Необходимо исключить повреждение или уничтожение растительности.</p> <p>20. Включить в ОВОС требования, согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.</p> <p>21. В случае изменения условий пользования поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта, до начала работ переоформить разрешение на специальное водопользование, с утверждением удельных норм и водопотребления и водоотведения в Комитете по регулированию, охране и использованию водных ресурсов МВРИ РК (ст.45 Водного Кодекса РК).</p> <p>22. Включить полный водохозяйственный баланс.</p> <p>23. Включить подробную информацию каким образом организовано обеспечение водой для пылеподавления и его исполнение, техническое водоснабжение и отведение вод.</p> <p>24. Предусмотрено ли строительство специализированных технологических дорог, или планируется движение по существующим дорогам общего пользования. 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: контрольно- пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза. Предусмотреть мероприятия при перегрузке и перевозке пылящих материалов и т.д.</p> <p>25. Включить в ОВОС требования ст.271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» , по которым регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.</p> <p>26. Включить анализ выполнения требований ст. 224,228 ЭК РК в части заболачивания земель, возникновения оползней, просадки грунта и иных подобных последствий.</p> <p>27. Включить требование, по недопущению использования воды питьевого качества на технические (производственные нужды).</p> <p>28. <u>В ОВОС включить</u> информацию о рассмотрении мероприятий и разрешительных документов согласно замечаниям и предложениям, указанных от государственных органов.</p>
--	--	---



		<p>29. Предоставить расчеты согласно эмиссиям в окружающую среду, в том числе согласно действующим методическим документам в области охраны окружающей среды по Приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө и т.д.</p> <p>30. В рамках требований статьи 5 Экологического Кодекса РК по соблюдению принципа предосторожности и исправления необходимо предусмотреть анализ ущерба рыбным ресурсам и другим водным животным. Отработать с научной организацией по возмещению ущерба рыбным ресурсам и другим водным животным согласно Методике определения ставок плат за пользование рыбными ресурсами и другими водными животными и размеров возмещения вреда, причиненного нарушением законодательства Республики Казахстан в области охраны, воспроизводства и использования животного мира, а также исчисления размера компенсации вреда, нанесенного рыбным ресурсам и другим водным животным, в том числе и неизбежного, в результате хозяйственной деятельности Утверждённого приказом Министр сельского хозяйства Республики Казахстан от 23 сентября 2025 года № 320.</p> <p>31. Включить анализ о соблюдении требований статьи 25 Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» такими территориями являются земли обороны и национальной безопасности, территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров. В случае несоблюдения требований предусмотреть иной альтернативный вариант расположения.</p>
--	--	---

Приложение 1

Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:			
№	Оцениваемые параметры	Замечания	Предложения
1	Земельные ресурсы (почва)	Заявление не содержит в себе сведений о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалиция радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности.	<p>В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалиции (выделения) радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1 С0).</p> <p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован</p>



			<p>в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822);</p> <p>- Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29012);</p>
2	Установление и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ)	Заявление не содержит в себе сведений о расчетах уровня физического воздействия (шум, вибрация) в период эксплуатации на границе СЗЗ и жилой зоной.	<p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов физических факторов, а также их воздействие с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:</p> <p>- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);</p> <p>- Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 февраля 2022 года № 26831).</p>
3	Водные ресурсы, в т.ч. эмиссии (сбросы) в окружающую среду (водоемы)	-	<p>В случае попадания водоохранной территории других водных объектов в соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект предельно допустимых сбросов вредных веществ (ПДС), в порядке, утвержденном уполномоченным органом.</p>
4	Водоисточники (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	-	<p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:</p> <p>- СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года №26 и ГН « Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», утв. приказом МЗ РК от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.</p> <p>Согласно п.204 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям</p>



			<p>производственного назначения», утв. Приказом ҚР ДСМ-72 от 03.08.2021 года используемый источник водоснабжения для хозяйственно-бытовых нужд должен отвечать требованиям, предъявляемым к питьевой воде;</p> <p>В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при строительно-монтажных работах подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования); СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом МЗ РК от 20 февраля 2023 года №26 и ГН « Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», утв. приказом МЗ РК от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.</p> <p>Предусмотреть мероприятия по водоотведению в процессе производственно-хозяйственной деятельности при строительных работах согласно требованиям Главы 6 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом Министра здравоохранения РК от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 .</p>
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	-	-
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссии (выбросы) в окружающую среду	-	<p>В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно-допустимых выбросов, в порядке, утвержденном уполномоченным органом.</p> <p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории, а также воздействие физических факторов с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:</p> <p>-Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447);</p>



			- Приказ МЗ РК № КР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
7	Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	-	<p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировку, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:</p> <p>-Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934);</p> <p>-Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822);</p> <p>-Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204).</p>
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	-	<p>В соответствии со ст. 46 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» получить заключение по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны)), предназначенным для строительства эпидемиологически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы или экспертов, аттестованных в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.</p> <p>При выполнении намечаемой деятельности обеспечить строительство и ввод в эксплуатацию объектов с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p>
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	-	<p>Направить <i>(при его отсутствии)</i> в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.</p> <p>Получить <i>(после ввода в эксплуатацию и при его отсутствии)</i> в территориальном подразделении</p>



			<p>государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории санитарно-эпидемиологическое заключение на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.</p>
--	--	--	---

И.о. руководителя департамента

Сулейменов Асет Бауыржанович

