



150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Арад»

Заклучение

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «АРАД»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ46RYS01853504 от 03.08.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности – добыча общераспространенных ископаемых.

Куйбышевское месторождение кирпичных суглинков расположено в Кызылжарском районе Северо-Казахстанской области на территории блока N-42-54-(10b-5a-9). Ближайшими населенными пунктами являются с.Боголюбово – в 2,0 км к южнее от месторождения. с.Боголюбово связано асфальтированной дорогой с районным и областным центрами. Участком работ - полевыми дорогами. Дорожная сеть представлена межклеточными и проселочными дорогами, труднопроходимыми в весенне-осеннюю распутицу и в снежные зимы.

Координаты угловых точек месторождения «Куйбышевское»

1. 54°38'46.00" 68°43'43.00"
2. 54°38'40.00" 68°43'57.00"
3. 54°38'25.00" 68°43'34.50"
4. 54°38'31.40" 68°43'22.00"

Краткое описание намечаемой деятельности

Годовая производительность карьера составит в 2027 году – 10 000 м³, с 2028 по 2030 год – 20 000 м³, с 2031 по 2033 год – 30 000 м³, с 2034 по 2036 год – 35 000 м³.

На промышленной площадке карьера будут размещены следующие объекты: административно – бытовые помещения упрощенного типа – передвижные инвентарные вагончики. Помещение для приема пищи не предусмотрено ввиду близкого расположения основной промышленной площадки (не более 3 км). Отопление вагончиков отсутствует. Освещение вагончиков предусмотрено светодиодными лампами от аккумуляторов



Основными горнотехническими и горно-геологическими условиями, определившими способ вскрытия и разработки месторождения, явились следующие показатели:

- продуктивная толща месторождения «Куйбышевское» представлена суглинками, средняя мощность по месторождению составляет 5,2 м;

- вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем, средняя мощность по месторождению составляет 0,5 м.

Разработку месторождения осадочных пород «Куйбышевское» в Кызылжарском районе Северо-Казахстанской области предполагается осуществить открытым способом, одним уступом высотой, не превышающей – 5,7 м.

Начало разработки месторождения планируется с севера с последующим продвижением на юг. Для перемещения пород вскрыши в бурты будут использоваться автосамосвалы Shaanxi-MAN F3000 с грузоподъемностью 30 т.

Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать ПРС во временные бурты на расстояние 15-20 м и погрузчиком грузится в автосамосвалы и вывозится на склад хранения ПРС на расстояние до 0,3 км, в среднем 0,15 км.

Добычные работы будут производиться экскаватором Komatsu pc220-8 с погрузкой в автосамосвалы Shaanxi-MAN с последующим складированием на временные накопители. Размер временных накопителей (передвигаются по мере добычи) в пределах лицензионной площади 20×20 метров.

Формирование, планирование склада ПРС и отвалов пород вскрыши будет производиться бульдозером SD-16.

Разгрузка автосамосвала должна производиться за пределами призмы обрушения на расстоянии 5 м от бровки отвала. По всему фронту разгрузки устраивается берма, имеющая уклон внутрь отвала не менее 3° и породную отсыпку высотой 0,7 м и шириной 1,5 м.

Отвал будет состоять из двух участков по фронту разгрузки. На первом участке будет происходить разгрузка, на втором будут производиться планировочные работы.

Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором Komatsu PC220-8с ковшом вместимостью 1,0 м³.

Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы Shaanxi-MAN F3000 грузоподъемностью 30 тонн и вывозиться на промплощадку. При разработке полезного ископаемого принимается следующая схема: экскаватор - автосамосвал – временные накопители -заказчик, либо экскаватор - автосамосвал – заказчик.

Для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1 – 1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной ПМ-130Б.

Заправка горного оборудования будет осуществляться на рабочих местах с помощью 50 литровых канистр, привозимых с ближайших АЗС.

Ремонтные работы спецтехники и автотранспорта будут проводиться специальными подрядными организациями на промышленной базе для



обслуживания спецтехники, которая расположена в селе Боголюбово Кызылжарского района Северо-Казахстанской области.

Начало реализации намечаемой деятельности: май-октябрь 2027-2036 года.
Окончание – октябрь 2036 года

Для осуществления намечаемой деятельности необходимо топливо для заправки транспорта на 2027 год - 12 т/год, расход на 2028-2030 годы – 24 т/год, на 2031-2033 годы – 36 т/год, на 2034-2036 годы – 42 т/год.

Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2027 год:

1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 0.66923488 т/год.
2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.108750708 т/год.
3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.024803999 т/год.
4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.04995444 т/год.
5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.36187 т/год.
6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год.
7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год.
8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год.
9. Керосин (654*) – 0.0865 т/год.
10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год.
11. 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) – 4.5019092 т/год.

Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 5.811044034 тонн.

Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2028-2030 год:

1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 1.33323488 т/год.
2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.216650708 т/год.
3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.049283999 т/год.
4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.09795444 т/год.
5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.63787 т/год.
6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год.
7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год.
8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год.
9. Керосин (654*) – 0.173 т/год.
10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год.
11. 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) – 8.9208128 т/год.



Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 11,436827634 тонн.

Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2031-2033 год:

1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 1.998834888 т/год.
2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.324850708 т/год.
3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.073763999 т/год.
4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.14595444 т/год.
5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.91487 т/год.
6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год.
7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год.
8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год.
9. Керосин (654*) – 0.26 т/год.
10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год.
11. 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) – 13.3547276 т/год.

Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 17,081022434 тонн.

Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2034-2036 год:

1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 2.33 т/год.
2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.38 т/год.
3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.08568 т/год.
4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.168 т/год.
5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.968 т/год.
6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год.
7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год.
8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год.
9. Керосин (654*) – 0.303 т/год.
10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год.
11. 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) – 15,53119 т/год.

Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 19,867124834 тонн

Потребность в водных ресурсах на период строительства и эксплуатации объекта намечаемой деятельности будет обеспечиваться за счет привозной воды.

Питьевая вода бутилированная. Водоснабжение технической водой будет осуществляться по договору со специализированными организациям в



г.Петропавловск или Кызылжарском районе. На период эксплуатации годовая норма потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды составит 30 м³, производственные нужды (пылеподавление) – 50 м³/год

Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 2500 м-озеро Большое Белое).

Сбросы загрязненных промышленных вод на предприятии на период эксплуатации непосредственно в водные объекты, на рельеф местности и в накопители сточных вод не будут осуществляться.

На период эксплуатации водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрено в установленный биотуалет с последующей их откачкой ассенизационными машинами и вывозом специализированной организацией по договору. Уборная с выгребной ямой, обсаженными железобетонными плитами, на дне – утрамбованный слой щебня. Уборная дезинфицируется. Объёмы водоотведения 30 м³

Основными источниками образования отходов на предприятии в период эксплуатации будут являться такие технологические процессы, как жизнедеятельность персонала, удовлетворение хозяйственно-бытовых нужд рабочих. От вышеперечисленных технологических процессов и оборудования будут образовываться следующие виды отходов:

1. Твёрдые бытовые отходы (20 03 01) – 0,19 т/год.
2. СИЗ и спец. одежда (15 02 03) – 0,00952 т/год.
3. Промасленная ветошь (15 02 02*) – 0,0127 т/год.

СИЗ и спец. одежда образуется в виде пришедшей в негодность спецодежды, спецобуви и СИЗ, которые подлежат списанию, согласно норм. Сбор и хранение отхода будет осуществляется в контейнерах. Срок хранения отхода будет составлять не более шести месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации.

Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом ящике. Срок хранения отхода будет составлять не более шести месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации.

Твёрдые бытовые отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в стальном контейнере, расположенном на специальной заасфальтированной площадке. В связи с тем, что согласно ст. 351 ЭК РК на полигонах запрещается принимать ряд отходов, в т.ч. входящих в состав твердых бытовых отходов (отходы пластмасс, пластика и полиэтилена, полиэтилентерефталатная упаковка; макулатура, картон и отходы бумаги; стеклобой; пищевые отходы и др.), необходимые компоненты извлекаются из общей массы твердых бытовых отходов и передаются сторонним специализированным организациям. Исходя из вышеизложенного, на предприятии будет производиться сортировка и отдельный сбор отходов. Срок



хранения твердых бытовых отходов, а также входящих в их состав компонентов будет составлять не более шести месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации.

Пользование животным миром не предполагается.

Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.

Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие объекты, трансграничное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельный участок, на котором запланировано эксплуатация объекта намечаемой деятельности, располагается на освоенной территории промышленного назначения, где отсутствуют ценные сельскохозяйственные земли, особо охраняемые объекты и ценные природные комплексы, водозаборы хозяйственного питьевого назначения, зоны отдыха, санатории, курорты, а также пути миграционных перемещений наземных животных. При этом в случае нахождения на пути миграций перелетных птиц объект намечаемой деятельности не сможет оказать на них какое-либо влияние в виду отсутствия высотных источников выбросов.

В районе расположения объекта намечаемой деятельности РГП «Казгидромет» осуществляются исследования фоновое загрязнения атмосферного воздуха. Фоновые концентрации определяются для пяти загрязняющим веществам: азота диоксид – $0,0888 \text{ мг/м}^3$, диоксид серы – $0,085 \text{ мг/м}^3$, углерода оксид – $2,5268 \text{ мг/м}^3$, взвешенные вещества – $0,094 \text{ мг/м}^3$, азота оксид – $0,0108 \text{ мг/м}^3$.

Источниками электромагнитных излучений на период эксплуатации могут являться личные средства сотовой связи работников предприятия. Однако они не оказывают негативного воздействия на прилегающие жилые зоны, поскольку данный вид товаров (сотовые телефоны, аппараты УЗДИ) проходит обязательную сертификацию при поступлении в продажу и разрешены к использованию в частных целях.

Источники радиационного излучения на территории предприятия на период строительства и эксплуатации отсутствуют.

В связи с тем, что в пределах территории и (или) акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, можно сделать вывод, что текущее состояние компонентов окружающей среды в ходе осуществления намечаемой деятельности не изменится, соответственно, необходимость проведения полевых исследований отсутствует.



Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 2500 м-озеро Большое Белое).

Почвенный покров участка работ представлен черноземами обыкновенными. Мощность плодородного слоя почвы, подлежащего снятию, составляет 50 см.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения атмосферного воздуха будут: техника и транспорт (выхлопные газы карьерной техники), погрузочно-разгрузочные операции и складирование (образование пыли при погрузке, разгрузке и перемещении горной массы, пылеобразование при складировании ПРС на временных складах). Общий масштаб загрязнения атмосферы характеризуется локальным распределением в пределах карьера и прилегающей санитарно-защитной зоны.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения поверхностных вод будет: возможность загрязнения при разливе ГСМ.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения почвенно-растительного покрова будет: нарушение слоя при движении техники.

Также при движении техники будет шумовое воздействие.

Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие объекты, негативное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму.

В целях охраны окружающей среды на предприятии должна быть организована система сбора, накопления хранения и вывоза отходов, в рамках которой необходимо выполнение следующих мероприятий: осуществление раздельного сбора различных видов отходов; использование для временного хранения отходов специальных контейнеров или другой специальной тары, установленной на специальных площадках; перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах; осуществление сбора, транспортировки и захоронения отходов согласно требованиям законодательства РК; отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов на территории предприятия и т.д.

Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от воздействия шума при проведении карьерных работ: использование современного оборудования с низким уровнем шума, ограничение работы в ночное время.

Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от выбросов в атмосферный воздух при проведении карьерных работ: для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1 – 1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной ПМ-130Б

Намечаемая деятельность: «Добыча общераспространенных ископаемых» на основании пп. 7.11 п. 7 раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса РК (далее – ЭК РК) от 02.01.2021 г № 400-VI относится к объектам II категории.

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



В связи с тем, что возможны воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция), а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

Обязательность проведения обусловлена следующими причинами:

- оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами;
- оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);
- имеются факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующую изучения;
- оценка воздействия на окружающую среду признается обязательной, если намечаемая деятельность планируется в пределах природных ареалов редких или находящихся под угрозой исчезновения видов растений или животных (в том числе мест произрастания, обитания, размножения, миграции, добычи корма, концентрации)

Согласно п.5 ст. 65 ЭК РК запрещается реализация намечаемой деятельности, в том числе выдача экологического разрешения для осуществления намечаемой деятельности, без предварительного проведения оценки воздействия на окружающую среду, если проведение такой оценки является обязательным для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями ЭК РК





150000, Петропавлқаласы, К.Сүтішев көшесі, 58 үй,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

150000, г.Петропавловск, ул.К.Сутюшева, 58,
тел: 8(7152) 46-18-85,
sko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «АРАД»

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «АРАД»

Материалы поступили на рассмотрение: KZ46RYS01853504 от 03.08.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемый вид деятельности – добыча общераспространенных ископаемых.

Куйбышевское месторождение кирпичных суглинков расположено в Кызылжарском районе Северо-Казахстанской области на территории блока N-42-54-(10b-5a-9). Ближайшими населенными пунктами являются с.Боголюбово – в 2,0 км к южнее от месторождения. с.Боголюбово связано асфальтированной дорогой с районным и областным центрами. Участком работ - полевыми дорогами. Дорожная сеть представлена межклеточными и проселочными дорогами, труднопроходимыми в весенне-осеннюю распутицу и в снежные зимы.

Координаты угловых точек месторождения «Куйбышевское»

1. 54°38'46.00" 68°43'43.00"
2. 54°38'40.00" 68°43'57.00"
3. 54°38'25.00" 68°43'34.50"
4. 54°38'31.40" 68°43'22.00"

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельный участок, на котором запланировано эксплуатация объекта намечаемой деятельности, располагается на освоенной территории промышленного назначения, где отсутствуют ценные сельскохозяйственные земли, особо охраняемые объекты и ценные природные комплексы, водозаборы хозяйственного питьевого назначения, зоны отдыха, санатории, курорты, а также пути миграционных перемещений наземных животных. При этом в случае нахождения на пути миграций перелетных птиц объект намечаемой деятельности не сможет оказать на них какое-либо влияние в виду отсутствия высотных источников выбросов.

В районе расположения объекта намечаемой деятельности РГП «Казгидромет» осуществляются исследования фонового загрязнения атмосферного воздуха. Фоновые концентрации определяются для пяти



загрязняющим веществам: азота диоксид – 0,0888 мг/м³, диоксид серы – 0,085 мг/м³, углерода оксид – 2,5268 мг/м³, взвешенные вещества – 0,094 мг/м³, азота оксид – 0,0108 мг/м³.

Источниками электромагнитных излучений на период эксплуатации могут являться личные средства сотовой связи работников предприятия. Однако они не оказывают негативного воздействия на прилегающие жилые зоны, поскольку данный вид товаров (сотовые телефоны, аппараты УЗДИ) проходит обязательную сертификацию при поступлении в продажу и разрешены к использованию в частных целях.

Источники радиационного излучения на территории предприятия на период строительства и эксплуатации отсутствуют.

В связи с тем, что в пределах территории и (или) акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, можно сделать вывод, что текущее состояние компонентов окружающей среды в ходе осуществления намечаемой деятельности не изменится, соответственно, необходимость проведения полевых исследований отсутствует.

Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 2500 м-озеро Большое Белое).

Почвенный покров участка работ представлен черноземами обыкновенными. Мощность плодородного слоя почвы, подлежащего снятию, составляет 50 см.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения атмосферного воздуха будут: техника и транспорт (выхлопные газы карьерной техники), погрузочно-разгрузочные операции и складирование (образование пыли при погрузке, разгрузке и перемещении горной массы, пылеобразование при складировании ПРС на временных складах). Общий масштаб загрязнения атмосферы характеризуется локальным распределением в пределах карьера и прилегающей санитарно-защитной зоны.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения поверхностных вод будет: возможность загрязнения при разливе ГСМ.

В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения почвенно-растительного покрова будет: нарушение слоя при движении техники.

Также при движении техники будет шумовое воздействие.

Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие объекты, негативное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму.

В целях охраны окружающей среды на предприятии должна быть организована система сбора, накопления хранения и вывоза отходов, в рамках которой необходимо выполнение следующих мероприятий: осуществление раздельного сбора различных видов отходов; использование для временного



хранения отходов специальных контейнеров или другой специальной тары, установленной на специальных площадках; перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах; осуществление сбора, транспортировки и захоронения отходов согласно требованиям законодательства РК; отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов на территории предприятия и т.д.

Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от воздействия шума при проведении карьерных работ: использование современного оборудования с низким уровнем шума, ограничение работы в ночное время.

Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от выбросов в атмосферный воздух при проведении карьерных работ: для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1 – 1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливовой машиной ПМ-130Б

Намечаемая деятельность: «Добыча общераспространенных ископаемых» на основании пп. 7.11 п. 7 раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса РК (далее – ЭК РК) от 02.01.2021 г № 400-VI относится к объектам II категории.

Вывод

В связи с тем, что возможны воздействия при реализации намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК № 280 от 30.07.2021 г. (далее Инструкция), а также на основании п.п. 4 п.29 Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным.

При подготовке проекта отчета о возможных воздействиях необходимо предусмотреть:

1. По данным РГУ «Северо-Казахстанская областная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитете лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» испрашиваемый участок расположен на территории охотничьего хозяйства «Кондратовское» (далее - Охотхозяйство) Кызылжарского района Северо-Казахстанской области.

По результатам учетов диких животных, на территории Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно лесная куница, серый журавль. Во время весенне-осенних миграций лебедь-кликун, серый журавль и краснозобая казарка.

Из охотничьих видов животных, на территории Охотхозяйства встречаются: лось, сибирская косуля, кабан, лисица, корсак, енотовидная собака, зайцы (беляк и русак), степной хорь, барсук, ондатра, голуби, перепел, тетерев, белая и серая куропатки, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики).

На основании вышеизложенного, необходимо провести оценку воздействия намечаемой деятельности на животный мир и разработать мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также необходимо обеспечить



неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных, согласно положений ст. 12, 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593.

2. Ввиду отсутствия информации о подземных водных объектах на участке геологического отвода и в связи с наличием неопределенности воздействия на подземные воды, необходимо представить информацию уполномоченного органа о наличии/отсутствии подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на территории осуществления намечаемого вида деятельности в соответствии с Водным кодексом РК.

3. Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224, 225 ЭК РК.

4. По данным КГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Северо-Казахстанской области», согласно указанных координат, указанный участок намечаемой деятельности находится в пределах 1000 метров от населенного пункта.

При осуществлении намечаемой деятельности необходимо учесть требования ст. 25 Кодекса РК «О недрах и недропользований», согласно которой запрещается проведение операций по недропользованию на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров.

5. Провести классификацию всех видов отходов в соответствии с «Классификатором отходов», утвержденным Приказом и. о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. В соответствии с п.3, 4 ст. 320 ЭК РК накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

6. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. Необходимо учесть все виды отходов образующие при эксплуатации.

Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 ЭК РК.

7. На основании ст.336 и ст.337 ЭК РК необходимо предусмотреть заключение договоров на выполнение работ (оказание услуг):

- по обращению с опасными отходами, с субъектами предпринимательства, имеющих лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»;



-по обращению с неопасными отходами, с субъектами предпринимательства подавшими уведомление о начале деятельности в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

8. В отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны и водного объекта.

9. Предусмотреть мероприятия по озеленению согласно требований экологического законодательства.

10. С учетом намечаемой деятельности необходимо предусмотреть соблюдение требований нормативно-правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

11. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст. 238 ЭК РК.

12. На основании пп.3 п.2 ст. 238 ЭК РК предусмотреть мероприятия по рекультивации.

13. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей-пылеподавление. Необходимо исключить использование для вышеуказанных целей воды питьевого качества. В случае пользования поверхностными или подземными водными ресурсами непосредственно из водных объектов, необходимо предусмотреть наличие разрешения на специальное водопользование согласно Водного кодекса РК.

14. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, почв, подземных вод, радиационной безопасности.

15. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск негативного воздействия на воды, в том числе подземные, атмосферный воздух, почву, животный и растительный мир.

16. На основании пп.8 п. 4 ст. 72 ЭК РК необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды.

17. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность.



18. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности.

19. Необходимо рассмотреть трансграничные воздействия намечаемой деятельности.

20. Предусмотреть соблюдение требований ст.30 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» от 26.12.2019 г. № 288-VI ЗРК.

21. Необходимо исключить расположение объекта в пределах селитебных территорий, на территориях лесопарковых, курортных, лечебно-оздоровительных, рекреационных зон, на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения, а также на территориях, отнесенных к объектам историко-культурного наследия.

В соответствии со ст. 72 ЭК РК, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом МЭГПР РК от 30 июля 2021 года №280.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола (сводной таблицы) предложений и замечаний.



Протокол
(сводная таблица) предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой
деятельности по объекту ТОО «АРАД»

Дата составления протокола: 01.09.2026 г.

Место составления протокола: Департамент экологии по СКО КЭРК МЭПР

РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по СКО КЭРК МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 05.08.2026 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 05.08.2026-25.08.2026 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечание или предложение
1	КГУ «Аппарат акима Кызылжарского района»	Не представлено
2	КГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования акимата СКО»	Предложения и замечания к заявлению о намечаемой деятельности ТОО «АРАД»: 1. В соответствии с п.3, 4 ст. 320 Экологического Кодекса РК (далее - Кодекс) накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий). Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 2. Выполнение операций в области управлению отходами необходимо проводить с учетом принципов государственной экологической политики ст.328-331 Кодекса. 3. Согласно ст.238 Кодекса предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель при выполнении операций по недропользованию. 4. На основании пп.8 п.4 ст.72 Кодекса необходимо включить информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом



		возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды. 5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.
3	РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Северо-Казахстанской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан»	При осуществлении намечаемой деятельности необходимо предусмотреть требования следующих нормативно-правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КД ДСМ-2 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека»; - Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», - Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 июня 2021 года № КД ДСМ - 49 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства", - Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КД ДСМ-71 «Об утверждении гигиенических нормативов радиационной безопасности», - Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № КД ДСМ- 138 «Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», - Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КД ДСМ-331/2020 года «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов



		производства и потребления», -«Санитарно-эпидемиологические требования к объектам промышленности», утв. приказом МЗ РК от 11 февраля 2022 года № КД ДСМ -13, «Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека», утв. приказом МЗ РК от 17 февраля 2022 года № КД ДСМ- 15, - «Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций», утв. приказом МЗ РК от 2 августа 2022 года №70; - СП «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ,при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров», утвержденных приказом МЗ РК от 15 октября 2020 года № К,Р ДСМ-131/2020 и другими нормативно-правовыми актами. Дополнительно сообщаем, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации, по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны И санитарно-защитным зонам <i>{далее - Проекты нормативной документации}</i>. Экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определенных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № КД ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения». Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности, не относится к экспертизе проектов нормативной документации
4	РГУ «Есильская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов» Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства	Не представлено



	водных ресурсов и ирригации РК»	
5	РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК»	Согласно предоставленных в запросе координат, испрашиваемый участок разработки месторождения добыча общераспространённых ископаемых, Расположена вблизи села Боголюбово Кызылжарского района Северо-Казахстанской области Согласно предоставленных в Заявлении географических координат, испрашиваемый участок расположенно в границах охотничьего хозяйства «Кондратовское» (далее - Охотхозяйство), вне особо охраняемых природных территорий и земель государственного лесного фонда. Согласно результатам учета диких животных, на территории Охотхозяйства встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно серый журавль, лесная куница. Во время весенне-осенних миграций лебедь-кликун, серый журавль и краснозобая казарка. Из охотничьих видов животных на территории охотхозяйства обитают: лось, сибирская косуля, кабан, лисица, корсак, енотовидная собака, зайцы (беляк и русак), степной хорь, барсук, ондатра, голуби, перепел, тетерев, белая и серая куропатки, представители отряда гусеобразных (гуси, утки), лысуха, представители отряда ржанкообразных (кулики). Так как дикие животные находятся в условиях естественной свободы, это не исключает их появления и обитания в границах испрашиваемого участка. В связи с вышеизложенным, Заявителю, при проведении работ, необходимо соблюдать требования Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года №593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон). В соответствии с требованиями статьи 12 и статьи 17 Закона, 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. Так же 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.
6	КГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Северо – Казахстанской области»	Согласно подпункту 2 пункта 1 статьи 25 Закона Республики Казахстан «О недрах и недропользовании» запрещается проведение операций по недропользованию на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров. Согласно указанных в заявлении координат, участок предположительно находится в пределах 1000 метров от населенного пункта. На основании вышеизложенного полагаем невозможным осуществление деятельности по добыче общераспространенных полезных ископаемых.
7	КГУ «Управление ветеринарии акимата Северо-Казахстанской области»	На земельном участке, где намечается деятельность ТОО «АРАД» «добыча общераспространённых ископаемых», расположенного по адресу: Северо-Казахстанская область, Кызылжарский район в границах географических координат: 1 точка 54°38'46.00" С.Ш, 68°43'43.00" В.Д., 2-точка 54°38'40.00" С.Ш, 68°43'57.00" В.Д., 3-точка 54°38'25.00" С.Ш, 68°43'34.50 В.Д., 4-точка 54°38'31.40" С.Ш, 68°43'22.00"В.Д, скотомогильники и сибиреязвенные захоронения отсутствуют.
8	КГУ «Управление предпринимательства и инновационного развития акимата Северо-Казахстанской области»	Не представлено
9	КГУ «Управление культуры, развития языков и архивного дела акимата Северо-Казахстанской области»	Согласно статьи 30 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» от 26 декабря 2019 года № 288-VI ЗРК, для обеспечения сохранности объектов историко-культурного наследия при освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться внеплановые (превентивные) археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия. По итогам которой выдается заключение историко-культурной экспертизы. Данные работы производятся организациями,



		имеющими лицензию на деятельность по осуществлению археологических работ. Физическое или юридическое лицо, проводившее историко-культурную экспертизу, уведомляет местные исполнительные органы о ее результатах путем направления копии заключения историко-культурной экспертизы в течение пяти рабочих дней со дня его выдачи. Вместе с тем, представленное заявление не содержит информации о проведенных внеплановых (превентивных) археологических работах по выявлению объектов историко-культурного наследия и подготовленного заключения историко-культурной экспертизы. Таким образом, во исполнении требований указанного выше Закона, ТОО «АРАД» необходимо предоставить в адрес Управления копию заключения историко-культурной экспертизы в течение пяти рабочих дней со дня ее выдачи, выданной по итогам проведения внеплановых (превентивных) археологических работ путем археологических разведок. На основании изложенного, вопрос о наличии либо отсутствии объектов историко-культурного наследия будет рассматриваться после предоставления заключения историко-культурной экспертизы. Одновременно информируем, что согласно статье 145 Административного кодекса Республики Казахстан непроведение при освоении территорий до отвода земельных участков археологических работ по выявлению объектов историко-культурного наследия, а также проведение работ, которые могут создавать угрозу существования объектов историко-культурного наследия влечет штраф на физических лиц в размере десяти, на должностных лиц, субъектов малого предпринимательства – в размере пятидесяти, на субъектов среднего предпринимательства – в размере ста, на субъектов крупного предпринимательства – в размере двухсот пятидесяти месячных расчетных показателей, с приостановлением производимых работ.
10	ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Северо-Казахстанской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан	Замечания и предложения отсутствуют
11	РГУ «Северо-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан «Севказнедра»	МД «Севказнедра» (далее - МД), рассмотрев вышеуказанное письмо, сообщает следующее. МД является территориальным подразделением уполномоченного органа по изучению недр. Согласно статье 64 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК, уполномоченный орган по изучению недр реализует государственную политику в области геологического изучения недр и использования пространства недр. На основании вышеизложенного, МД не является заинтересованным государственным органом для



		рассмотрения заявления о намечаемой деятельности. Вместе с тем, заявителю проекта необходимо проводить операции по недропользованию в соответствии с нормами Кодекса РК «О недрах и недропользовании».
12	КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Кызылжарского района Северо-Казахстанской области»	Не представлено
13	РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов»	1. Необходимо исключить расположение объекта в пределах селитебных территорий, на территориях лесопарковых, курортных, лечебно-оздоровительных, рекреационных зон, на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения, а также на территориях, отнесенных к объектам историко-культурного наследия. 2. В связи с отсутствием информации о подземных водных объектах на участке намечаемой деятельности и в связи с наличием неопределенности воздействия на подземные воды, необходимо представить информацию уполномоченного органа о наличии/отсутствии подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на территории осуществления намечаемого вида деятельности. 3. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. 4. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в соответствии со ст.238 ЭК РК. 5. До начала осуществления намечаемой деятельности необходимо учесть замечания КГУ «Управления сельского хозяйства и земельных отношений акимата Северо-Казахстанской области» по соблюдению требований земельного законодательства Республики Казахстан. 6. В связи с тем, что на территории намечаемой деятельности встречаются виды животных, занесенные в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения (Красная книга Республики Казахстан), а именно лесная куница, лебедь кликун, серый журавль, кудрявый пеликан, а также проходят пути миграций перелетных птиц в весенне-осенний период, в том числе занесенных в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения, а именно краснозобой казарки и лебедя-кликун., необходимо предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации



		животных, а также по обеспечению неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных с уполномоченным государственным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира согласно положений ст. 12, 17 10 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593. Необходимо предусмотреть соблюдение требований ст.257 ЭК РК. 7. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, вод, почв. 8. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 9. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 10. На основании ст.336 и ст.337 Кодекса необходимо предусмотреть заключение договоров на выполнение работ (оказание услуг): - по обращению с опасными отходами, с субъектами предпринимательства, имеющих лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»; -по обращению с неопасными отходами, с субъектами предпринимательства подавшими уведомление о начале деятельности в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды; 11. Необходимо разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды. 12. Необходимо рассмотреть возможные альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности и обосновать рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности. 13. На основании пп.3 п. 2 ст. 238 ЭК РК предусмотреть мероприятия по рекультивации. 14. Предусмотреть мероприятия по озеленению территории СЗЗ согласно требованиям законодательства. 15. Предусмотреть соблюдение требований ст.30 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» от 26.12.2019 г. № 288-VI ЗРК 16. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных
--	--	---



		форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.
14	Заинтересованная общественность	Не представлено



Руководитель департамента

Сабиев Талгат Маликович

