



070003, Óskemen qalasy,  
Potanin kóshesi, 12  
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz  
№

070003, город Усть-Каменогорск,  
ул. Потанина, 12  
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «ГРК МЛД»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское» ТОО «ГРК МЛД» №KZ73RYS00837137 от 28 октября 2024 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

**Общие сведения**

Основной вид деятельности ТОО «ГРК МЛД» – добыча и переработка смеси руд Центрального и Северо-Восточного участков месторождения Карчигинское. На предприятии имеются следующие разрешительные документы: - экологическое разрешение на воздействие для объектов I категории №: KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022г.

Данным проектом предусматривается «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское».

Координаты расположения реконструируемых зданий и сооружений: 1) 48°30'11.43782"C; 85°11'33.56849"B.2) 48°30'11.63210"C; 85°11'34.15199"B. 3) 48°30'11.16849"C; 85°11'34.50155"B. 4) 48°30'10.97420"C; 85°11'33.91805"B.

Ближайшими населенными пунктами являются село Акбулак, находящееся в 20 километрах юго-западнее, и поселок Карой – в 20 километрах юго-восточнее месторождения. Ближайшая железнодорожная станция – Бухтарма, расположенная в 300 км к северо-западу, речная пристань – п. Куйган – в 140 км к западу от месторождения, областной центр – г. Усть-Каменогорск, находящийся в 400 км на северо-запад от месторождения. Завод по производству катодной меди Карчигинского месторождения расположен в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области и данный район представляет собой среднегорную местность, приуроченную к южному склону Курчумского хребта с рельефом, который отличается резкой расчленённостью.

Намечаемая деятельность согласно п.10.29 Раздел 2 Приложения 1 Экологического Кодекса места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.



### **Краткое описание намечаемой деятельности**

Объектом проектирования является расширение действующего склада серной кислоты, путём установки двух дополнительных ёмкостей под её хранение, на заводе по выпуску катодной меди Карчигинского месторождения. Карчигинское месторождение расположено в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области по 70 м<sup>3</sup>-3500 т/год каждая для обеспечения бесперебойной работы Завода.

При производстве катодной меди при переработке руды используется серная кислота в количестве 8240 т/год. Данным проектом увеличение годового расхода используемой серной кислоты в производстве не предусматривается. В проекте рассмотрены вопросы расширения действующего склада серной кислоты путём установки 2х дополнительных ёмкостей под хранение серной кислоты. Действующий склад серной кислоты на Заводе по производству катодной меди месторождения Карчигинское используется для приема и хранения концентрированной серной кислоты технической 1-й сорт. Слив серной кислоты с автотранспорта производится самотеком с помощью автоэстакады в приемную ёмкость, вместимостью 9,5 м<sup>3</sup>. После открытия запорной арматуры кислота поступает в приемную емкость с установленными на емкости полупогружными насосами. При достижении заданного верхнего уровня в приемной емкости, насос автоматически включается и ведется перекачка серной кислоты в один из резервуаров хранения. Хранение серной кислоты осуществляется в двух емкостях, вместимостью 70 м<sup>3</sup>. Резервуары расположены на фундаментах в специально изготовленном из кислотостойких материалов поддоне. При опорожнении (снижении уровня) в емкости наружный воздух поступает в емкость через осушитель воздуха, предварительно контактируя с серной кислотой, которая является поглотителем влаги. Серная кислота в осушителе воздуха каждый раз обновляется при загрузке емкости, тем самым сохраняя необходимую концентрацию. Подача серной кислоты на производственные нужды осуществляется двумя группами насосов, расположенных в насосной станции серной кислоты. Завод по производству катодной меди Карчигинского месторождения расположен в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области и данный район представляет собой среднегорную местность, приуроченную к южному склону Курчумского хребта с рельефом, который отличается резкой расчленённостью. В связи с чем, в зимнее время при неблагоприятных климатических условиях значительно затрудняется своевременная доставка автотранспортом подрядных организаций серной кислоты на участок. Для обеспечения бесперебойной работы Завода, при несвоевременной доставке на месторождение серной кислоты, необходимо увеличить общую ёмкость её хранения как минимум в два раза. Для решения данной задачи настоящим проектом предусмотрена установка на действующем складе серной кислоты 2х дополнительных резервуаров хранения, вместимостью 70 м<sup>3</sup>. 3) Увеличение площади нарушаемых земель или подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности: Намечаемая деятельность не предусматривает дополнительного отвода земель и изменения площади и целевого назначения территории. 4) Иным образом изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов: После реализации намечаемой деятельности технология и управление производственным процессом деятельности остаются без изменений.

На территории строительной площадки устанавливаются контейнеры под мусор, с дальнейшей их транспортировкой на полигон складирования твердых бытовых отходов, расположенного на территории района. Площадь земельного участка в условных границах проектирования - 250 м<sup>2</sup>, площадь под застройку - 220 м<sup>2</sup>. Снятие ПРС не требуется, т.к. при строительстве Катодного Завода на данном участке были произведены все подготовительные работы.

Для защиты площадки реконструкции от ливневого и снегового стоков со стороны высотных отметок рельефа устраиваются водоотводные каналы. Водоотводные каналы шириной по дну 0.6 м и глубиной от 0,8 до 1,0 м.



Для организации пешеходного движения предусматриваются пешеходные дорожки. К площадке реконструкции обеспечен подъезд пожарных машин. На территории строительной площадки устанавливаются контейнеры под мусор, с дальнейшей их транспортировкой на полигон складирования твердых бытовых отходов, расположенного на территории района.

Площадь земельного участка в условных границах проектирования - 250 м<sup>2</sup>, площадь под застройку - 220 м<sup>2</sup>. Предположительный срок реализации – с 01.01.2025 г. по 31.11.2025г.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Всего в атмосферу при проведении строительных работ будет выбрасываться 15 ингредиентов в количестве 0.12601589 т/год (0.8460517 г/с).

#### **Период эксплуатации**

Согласно действующему экологическому разрешению на воздействие № KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022 г., нормативный объем выбросов составляет: - 2022 год – 352,8075860198 т/год, - 2023 год – 430,8187163838 т/год, - 2024 год – 404,6216463838 т/год, - 2025 год – 360,4449863838 т/год.

При реализации намечаемой деятельности по проекту «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское» на период эксплуатации будут добавлены новые источники №6315 и №6316 (Склады серной кислоты).

Всего в атмосферу от источников №6315 и №6316 (Склады серной кислоты) будет выбрасываться серная кислота в количестве 0,0001042 т/год.

Перечень ЗВ от источников №6315 и №6316 (Склады серной кислоты) (эксплуатация): Серная кислота -0,0001042т/год.

В процессе строительства прогнозируется образование следующих видов отходов:

-коммунальные отходы образуются в результате производственной деятельности обслуживающего персонала – 0,37 т/год, не опасный, 200301.

-огарки сварочных электродов – отход образуется в результате сварочных работ – 0,000405 т/год, не опасный, 120113 .

-тара из-под лакокрасочных материалов – отход образуется в результате проведения покрасочных работ – 0,0032 т/год, опасный, 080111\*.

Намечаемая деятельность по установке газоочистного оборудования не предусматривает наличие мест захоронения отходов. Отходы, образуемые в процессе строительных работ, предполагается передавать сторонним организациям по договору. Лимиты накопления образующихся отходов будут установлены в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан с условием соблюдения сроков временного накопления (не более 6 месяцев). При реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации производства изменение видового и количественного состава отходов не предусматривается (экологическое разрешение на воздействие № KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022г. Дополнительных объемов образования отходов и сбросов, проблем с их размещением в окружающей среде при реализации данного проекта не планируется.

Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты или на рельеф местности на время строительных работ не предусматриваются. Хозяйственно-бытовое обслуживание рабочего персонала предусмотрено в существующих бытовых помещениях предприятия. При реализации проектных решений исключается изменение количественно-качественных параметров существующей схемы сбора, очистки и удаления сточных вод предприятия, изменение объемов сброса сточных вод не предусматривается.

В период строительных работ прогнозируется использование воды на хозяйственно-питьевые нужды для персонала подрядной организации в объеме ориентировочно 450,0 м<sup>3</sup>/год (3,75 м<sup>3</sup>/сут).

Согласно письма ВКО общественного объединения охотников и рыболовов №231 от 07.11.2024 г проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» ВКО. Видовой состав животных: заяц, лисица, волк, тетерев, куропатка, лось, медведь, кабан, марал, косуля, рысь, корсак, норка, горностай, росомаха, соболь, солонгой,



хорь, белка, глухарь. Пути миграции отсутствуют. Животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана нет.

Согласно ответа РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» №04-02-05/1535 от 15.11.2024 г предприятие находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица.

Согласно письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция» №28-3-06-08/1469 от 22.11.2024г рассматриваемый участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны руч. Без названия 1(до руч.Без названия 1 около 200м) (Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата №215(позиция 864) от 29.08.2024г.).

Согласно п. 3.1 раздела 1 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан предприятие относится к объектам I категории оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

**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 возможными, т.к.

**пп.25.9.** Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ - рассматриваемый участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны руч. Без названия 1(до руч.Без названия 1 около 200м.

а также:

**п.25.7** факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения, а именно изучение вероятного нанесения вреда при планируемых работах, размножение, сохранность животного и растительного мира близ расположенных природных территорий (Проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» Восточно-Казахстанской области.

**Вывод: 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). Следовательно, намечаемый вид воздействия и объект воздействия требуют детального изучения, **имеется необходимость проведения обязательной оценки на окружающую среду.**

В отчете о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов которые указаны в сводной таблице.

**И.о. Руководителя Департамента**

**А. Тауырбеков**

*Исп.: Қизатолда С.Қ.  
тел.: 766432*





070003, Óskemen qalasy,  
Potanin kóshesi, 12  
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz  
№ \_\_\_\_\_

070003, город Усть-Каменогорск,  
ул. Потанина, 12  
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62  
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «ГРК МЛД»

## Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское» ТОО «ГРК МЛД» №KZ73RYS00837137 от 28 октября 2024 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Основной вид деятельности ТОО «ГРК МЛД» – добыча и переработка смеси руд Центрального и Северо-Восточного участков месторождения Карчигинское. На предприятии имеются следующие разрешительные документы: - экологическое разрешение на воздействие для объектов I категории №: KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022г.

Данным проектом предусматривается «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское».

Координаты расположения реконструируемых зданий и сооружений: 1) 48°30'11.43782"С; 85°11'33.56849"В.2) 48°30'11.63210"С; 85°11'34.15199"В. 3) 48°30'11.16849"С; 85°11'34.50155"В. 4) 48°30'10.97420"С; 85°11'33.91805"В.

Ближайшими населенными пунктами являются село Акбулак, находящееся в 20 километрах юго-западнее, и поселок Карой – в 20 километрах юго-восточнее месторождения. Ближайшая железнодорожная станция – Бухтарма, расположенная в 300 км к северо-западу, речная пристань – п. Куйган – в 140 км к западу от месторождения, областной центр – г. Усть-Каменогорск, находящийся в 400 км на северо-запад от месторождения. Завод по производству катодной меди Карчигинского месторождения расположен в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области и данный район представляет собой среднегорную местность, приуроченную к южному склону Курчумского хребта с рельефом, который отличается резкой расчленённостью.

Намечаемая деятельность согласно п.10.29 Раздел 2 Приложения 1 Экологического Кодекса места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота,



углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Всего в атмосферу при проведении строительных работ будет выбрасываться 15 ингредиентов в количестве 0.12601589 т/год (0.8460517 г/с).

#### **Период эксплуатации**

Согласно действующему экологическому разрешению на воздействие № KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022 г., нормативный объем выбросов составляет: - 2022 год – 352,8075860198 т/год, - 2023 год – 430,8187163838 т/год, - 2024 год – 404,6216463838 т/год, - 2025 год – 360,4449863838 т/год.

При реализации намечаемой деятельности по проекту «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское» на период эксплуатации будут добавлены новые источники №6315 и №6316 (Склады серной кислоты).

Всего в атмосферу от источников №6315 и №6316 (Склады серной кислоты) будет выбрасываться серная кислота в количестве 0,0001042 т/год.

Перечень ЗВ от источников №6315 и №6316 (Склады серной кислоты) (эксплуатация): Серная кислота -0,0001042т/год.

В процессе строительства прогнозируется образование следующих видов отходов:

-коммунальные отходы образуются в результате производственной деятельности обслуживающего персонала – 0,37 т/год, не опасный, 200301.

-огарки сварочных электродов – отход образуется в результате сварочных работ – 0,000405 т/год, не опасный, 120113 .

-тара из-под лакокрасочных материалов – отход образуется в результате проведения покрасочных работ – 0,0032 т/год, опасный, 080111\*.

Намечаемая деятельность по установке газоочистного оборудования не предусматривает наличие мест захоронения отходов. Отходы, образуемые в процессе строительных работ, предполагается передавать сторонним организациям по договору. Лимиты накопления образующихся отходов будут установлены в соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан с условием соблюдения сроков временного накопления (не более 6 месяцев). При реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации производства изменение видового и количественного состава отходов не предусматривается (экологическое разрешение на воздействие № KZ60VCZ01816606 от 01.07.2022г. в приложении 5). Дополнительных объемов образования отходов и сбросов, проблем с их размещением в окружающей среде при реализации данного проекта не планируется.

Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты или на рельеф местности на время строительных работ не предусматриваются. Хозяйственно-бытовое обслуживание рабочего персонала предусмотрено в существующих бытовых помещениях предприятия. При реализации проектных решений исключается изменение количественно-качественных параметров существующей схемы сбора, очистки и удаления сточных вод предприятия, изменение объемов сброса сточных вод не предусматривается.

В период строительных работ прогнозируется использование воды на хозяйственно-питьевые нужды для персонала подрядной организации в объеме ориентировочно 450,0 м3/год (3,75 м3/сут).

Согласно письма ВКО общественного объединения охотников и рыболовов №231 от 07.11.2024 г проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» ВКО. Видовой состав животных: заяц, лисица, волк, тетерев, куропатка, лось, медведь, кабан, марал, косуля, рысь, корсак, норка, горностай, росомаха, соболь, солонгой,



хорь, белка, глухарь. Пути миграции отсутствуют. Животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана нет.

Согласно ответа РГКП «Казахское лесохозяйственное предприятие» №04-02-05/1535 от 15.11.2024 г предприятие находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Предприятию необходимо согласовать расположение участка с ближайшим лесовладельцем государственного лесного учреждения на предмет изменений границ произошедших с момента последнего лесохозяйства. Предоставить информацию относительно заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон не предоставляется возможным, ввиду отсутствия актуальной информации о границах этих ООПТ и охранных зон.

Согласно письма РГУ «Ертісская бассейновая инспекция» №28-3-06-08/1469 от 22.11.2024г рассматриваемый участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны руч. Без названия 1(до руч.Без названия 1 около 200м) (Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата №215(позиция 864) от 29.08.2024г.).

Согласно п. 3.1 раздела 1 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан предприятие относится к объектам I категории оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

**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 возможными, т.к.

**пп.25.9.** Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ - рассматриваемый участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны руч. Без названия 1(до руч.Без названия 1 около 200м.

а также:

**п.25.7** факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения, а именно изучение вероятного нанесения вреда при планируемых работах, размножение, сохранность животного и растительного мира близ расположенных природных территорий (Проектируемый участок находится на территории охотничьего хозяйства «Курчумское» Восточно-Казахстанской области.

**Вывод: 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). Следовательно, намечаемый вид воздействия и объект воздействия требуют детального изучения, **имеется необходимость проведения обязательной оценки на окружающую среду.**

В отчете о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов которые указаны в сводной таблице. В том числе ОВОС разработать с учетом сферы охвата воздействия поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, среду обитания животного и растительного мира.

Приложение: сводная таблица

**И.о. Руководителя Департамента**

**А. Тауырбеков**

Исп.: Қызатолда С.Қ.  
тел.: 766432



**Сводная таблица предложений и замечаний по Заявлению о намечаемой деятельности на ТОО «ГРК МЛД» «Реконструкция Склада Серной Кислоты на Заводе по производству катодной меди методом селективной экстракции и электролиза (SX-EW) месторождения Карчигинское»**

Дата составления протокола: 19.11.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности № KZ73RYS00837137 от 28.10.2024г

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

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 29.10.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 29.10-18.11.2024 г.

**Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов**

| № | Заинтересованные государственные органы и общественность                                                                   | Замечание или предложение                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Аппарат акима Курчумского района ВКО                                                                                       | Замечания и предложения не представлены                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2 | Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области                                          | Замечания и предложения не представлены                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3 | Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов<br>№ 28-3-06-08/1469 от 22.11.2024 | <p>Рассматриваемый участок расположен <b>в пределах установленной водоохранной зоны руч. Без названия 1</b>(до руч.Без названия 1 около 200м) (Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного Акимата №215(позиция 864) от 29.08.2024г.).</p> <p><b>В пределах водоохранных зон запрещаются:</b></p> <p>1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохранных зон и полос;</p> <p>2) проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами;</p> <p>3) размещение и строительство складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания, мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники, механических мастерских, устройство свалок бытовых и промышленных отходов, площадок для заправки аппаратуры пестицидами, взлетно-посадочных</p> |



|   |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                                                                                      | <p>полос для проведения авиационно-химических работ, а также размещение других объектов, отрицательно влияющих на качество воды;</p> <p>4) размещение животноводческих ферм и комплексов, накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям), а также других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения поверхностных и подземных вод;</p> <p>5) выпас скота с превышением нормы нагрузки, купание и санитарная обработка скота и другие виды хозяйственной деятельности, ухудшающие режим водоемов;</p> <p>6) применение способа авиаобработки пестицидами и авиаподкормки минеральными удобрениями сельскохозяйственных культур и лесонасаждений на расстоянии менее двух тысяч метров от уреза воды в водном источнике;</p> <p>7) применение пестицидов, на которые не установлены предельно допустимые концентрации, внесение удобрений по снежному покрову, а также использование в качестве удобрений необезвреженных навозосодержащих сточных вод и стойких хлорорганических пестицидов.</p> <p><b>Замечания и предложения</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- исключение проведения работ в пределах установленной водоохранной зоны руч.Без названия 1;</li> <li>- исключить проведение работ на землях водного фонда в т.ч. в пределах водоохранной полосы водных объектов;</li> </ul> <p>В случае отсутствия подтверждающих документов на водопользование, необходимо в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК оформить Разрешение на специальное водопользование.</p>                                                                                                                                 |
| 4 | <p>Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира</p> <p>04-13/1147 от 15.11.2024</p> | <p>В соответствии с координатами, указанными в заявлении и приложении к Вашему письму, инспекцией направлен запрос в РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие», имеющий доступ в качестве секретных материалов к Ведомостям координат земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.</p> <p>Согласно ответу «Казахского лесоустроительного предприятия» №04-02-05/1535 от 15.11.2024 года ТОО «ГРК МЛД» заявляет, что планируемые участки расположены вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица.</p> <p>При построении границ участка координаты угловых точек пересчитывались из системы координат градусов, минут, секунд в десятичную систему координат WGS 84.</p> <p>Согласно прилагаемой картограмме необходимо согласовать местоположение участка ТОО «ГРК МЛД» с лесовладельцем, находящимся в непосредственной близости, на предмет изменения границ, имевших место с момента последнего лесоустройства.</p> <p>Предоставление информации о расположении участка ТОО «ГРК МЛД» в отношении заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон невозможно ввиду отсутствия актуальной информации о ООПТ и границах охранных зон.</p> <p>Инспекция сообщает, что в соответствии с пунктом 3 «Правил проведения работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием в государственном лесном фонде», утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 марта 2020 года № 85, проводит строительные работы в государственном лесном фонде, добычу общераспространенных полезных ископаемых, прокладку</p> |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>коммуникаций и иные мероприятия, не связанные с ведением лесного хозяйства и лесопользованием выполнение работ, если для этого не требуется перевод земель государственного лесного фонда в другие категории и (или) их изъятие, то при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы осуществляется на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом.</p> <p>Для согласования производства работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием в государственном лесном фонде, заявитель направляет в адрес уполномоченного органа копии следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) письменное согласие лесного учреждения;</li> <li>2) письменное согласие лесного учреждения;</li> <li>3) акт о выборе земельного участка государственного лесного фонда;</li> <li>4) копия лесной карты (планшета) масштаба 1:10000 от лесоустроительного проекта с указанием границ запрашиваемого земельного участка;</li> <li>5) письменное согласие государственного органа, на рассмотрение которого относится лесное учреждение;</li> <li>6) письменное согласие территориального подразделения ведомства уполномоченного органа;</li> <li>7) экологическая экспертиза проектов строительства объектов II, III и IV категорий в соответствии с правилами оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации), утвержденными приказом министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 305.</li> </ol> <p>Вместе с тем, отметим, что в соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК «О растительном мире» (далее-Закон), под охраной подлежат растительный мир и места произрастания растений. В соответствии с пунктом 2 статьи 7 закона физические и юридические лица обязаны:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) не допускать уничтожения дикорастущих растений, их части и дериваты, их незаконного сбора;</li> <li>2) соблюдать требования Правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений;</li> <li>3) не нарушать целостность природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия;</li> <li>4) не допускать ухудшения состояния иных природных объектов в процессе использования растительного мира;</li> <li>5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром;</li> <li>6) не нарушать прав иных лиц при осуществлении использования растительного мира.</li> </ol> <p>В соответствии с письмом РГКП «Охотзоопром ПО» от 13 ноября 2024 года №13-12/1718 ТОО «ГРК МЛД» сообщает, что в географических координатных точках, куда был направлен запланированный участок деятельности, не встречаются пути выпаса</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|   |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                  | <p>и места перемещения редких и исчезающих диких копытных животных.</p> <p>Согласно письму Восточно-Казахстанского областного объединения охотников и рыболовов от 07 ноября 2024 года №231, географические координатные точки, по которым допущен участок планируемой деятельности ТОО «ГРК МЛД», расположены на территории охотничьего хозяйства «Курчум».</p> <p>Предлагаются следующие виды диких животных: заяц, лиса, волк, тетерев (куропатка), лось, медведь, свинья, марал, косуля, рысь, карсак, бобр, горностай, соболь, солонгой, хорь, белка, глухарь. У диких животных нет путей выпаса. Животных, занесенных в Красную книгу, нет.</p> <p>Вместе с тем, в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года N 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», при 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.</p> <p>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 (п1. статья 12 Закона).</p> <p>Также в соответствии с подпунктом 1 пункта 3 статьи 17 Закона, субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.</p> |
| 5 | Общественность                                                   | Замечаний и предложений не поступало                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6 | Инспекция транспортного контроля по ВКО 02-11/3090 от 31.10.2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;</li> <li>- 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;</li> <li>- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 7 | Департамент Комитета                                             | В соответствии с Положением Департамента (приказ Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



|    |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | промышленной безопасности<br>22-16/1107/1593 от<br>11.11.2024 | <p>октября 2020 года № 16), Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».</p> <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  | МД<br>«ВОСТКАЗНЕДРА»<br>26-9-1370 от<br>06.11.2024            | РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ73RYS00837137 от 28.10.2024г. ТОО «ГРК МЛД» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9  | ГУ «Управление сельского хозяйства ВКО» 324 от<br>05.11.2024  | В пределах санитарно-защитной зоны (1000 метров) объектов ветеринарно-санитарного контроля; скотомогильники, сибиреязвенные захоронения нет.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10 | Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области        | <p>1. Согласно пп.1) п.4 ст.72 Кодекса предоставить информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, разделить валовые выбросы ЗВ: с учетом и без учета транспорта, указать количество источников (организованные, неорганизованные) в периоды строительства и эксплуатации.</p> <p>2. Представить расчет рассеивания ЗВ с учетом розы ветров на границе СЗЗ предприятия и границе жилой застройки.</p> <p>3. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, мест размещения отходов.</p> <p>4. Предоставить информацию о наличии земель особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения объекта.</p> <p>5. Указать источник воды для технических и хозяйственно-бытовых нужд, объемы водопотребления и водоотведения на период строительства и эксплуатации.</p> <p>6. Согласно ст. 329 Кодекса 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: 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов.</p> <p>7. Необходимо привести компонентно-качественную характеристику вариантов воздействия объектов и сооружений намечаемой деятельности при возможных аварийных ситуациях вариантов разработки месторождения (источники, виды, степень и зоны воздействия, в том числе вид, состав, ориентировочные объемы загрязняющих веществ, характер образующихся отходов производства и потребления - вид, объем, уровень опасности).</p> |



|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>8. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).</p> <p>9. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных субъектами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, для проведения геологоразведочных работ, добычи полезных ископаемых в соответствии со статьей 237 Экологического кодекса РК и требованиями статьи 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», также должно быть обеспечено неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.</p> <p>10. Согласно п. 6 статьи 92 Кодекса, в отчете о возможных воздействиях необходимо предоставить карту-схему расположения объекта с указанием на ней расстояния относительно ближайшей жилой зоны, с указанием границ санитарно-защитной зоны, до ближайших лесных, водоохраных объектов, рекреационных и охранных зон.</p> <p>11. При пересечении через водоохраные зоны и полосы реки соблюдать требования пунктов 2, 3 статьи 125 Водного Кодекса Республики Казахстан и режим хозяйственной деятельности использования этих зон и полос;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- строительные работы производить с соблюдением требований водного законодательства Республики Казахстан;</li> <li>- при пересечении оросительных каналов необходимо согласование эксплуатационными организациями, на балансе которых находятся эти каналы;</li> <li>- в целях предотвращения истощения, загрязнения и деградации малых водных объектов предусмотреть комплекс мероприятий по их защите и восстановлению;</li> <li>- после завершения земляных работ необходимо произвести рекультивацию земель водного фонда малых рек;</li> <li>- для предотвращения или минимизации возможного негативного влияния на поверхностные воды во время строительства необходимо соблюдать технологии строительства, содержать строительные машины в исправном состоянии, содержать территорию земель водного фонда в надлежащем санитарном состоянии.</li> <li>- подрядчиком должны соблюдаться требования по предотвращению загрязнения, засорения, истощения водного объекта, сохранения экологической устойчивости окружающей среды и режима хозяйственной деятельности.</li> <li>- при заборе воды из подземных и поверхностных источников Вам необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в уполномоченном органе водного фонда.</li> </ul> <p>12. Указать информацию, где предусмотрены ремонтные работы техники и заправка автотранспортных средств.</p> <p>13. Предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды при ремонте и заправке автотранспорта.</p> <p>14. Включить расчет физического воздействия на окружающую среду (транспорт).</p> <p>15. Необходимо предусмотреть мероприятия по исключению пыления и снижения физического фактора (шумового) воздействия и мероприятия</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>по охране среды обитания красно книжных животных. Соблюдать данные мероприятия. Постоянно проводить пылеподавление и исключить пыление при передвижении техники и проводимых работах.</p> <p>16. Предоставить мероприятия по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).</p> <p>17. Включить обоснование о возможности размещений в рамках требований статьи 223 Кодекса. предусмотреть меры по наличию согласования с уполномоченным органом в области охраны водного фонда (необходимо приложить к ОВОС).</p> |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**И.о. руководителя департамента**

**А. Тауырбеков**

*Исп. Қизатолда С.Қ.  
Тел.:87232766432*

И.о. руководителя департамента

Тауырбеков Азамат Нурланович

