

Рисунок 15.2 - Карта-схема участка проектирования с нанесенными источниками выбросов в атмосферу на период эксплуатации

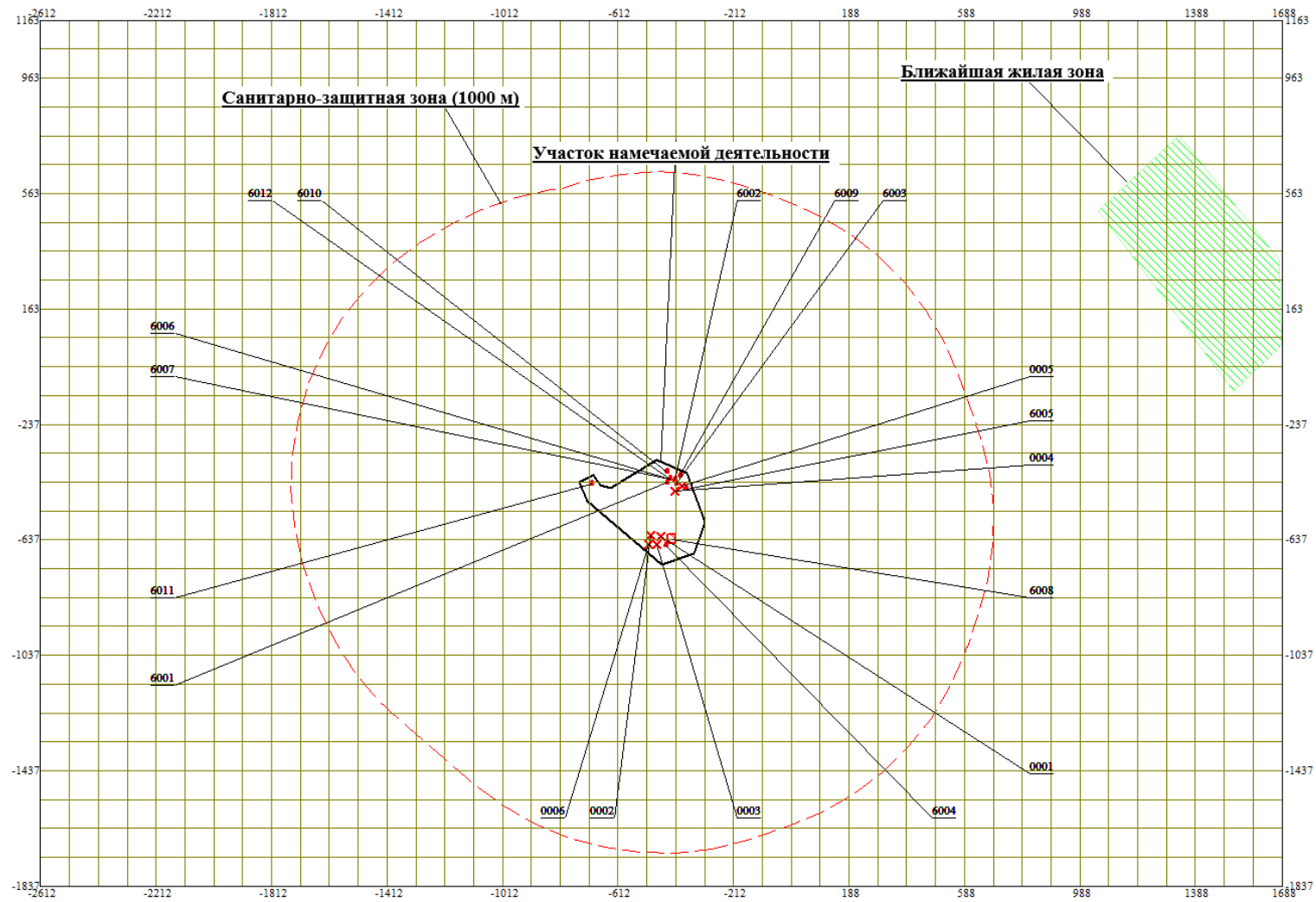
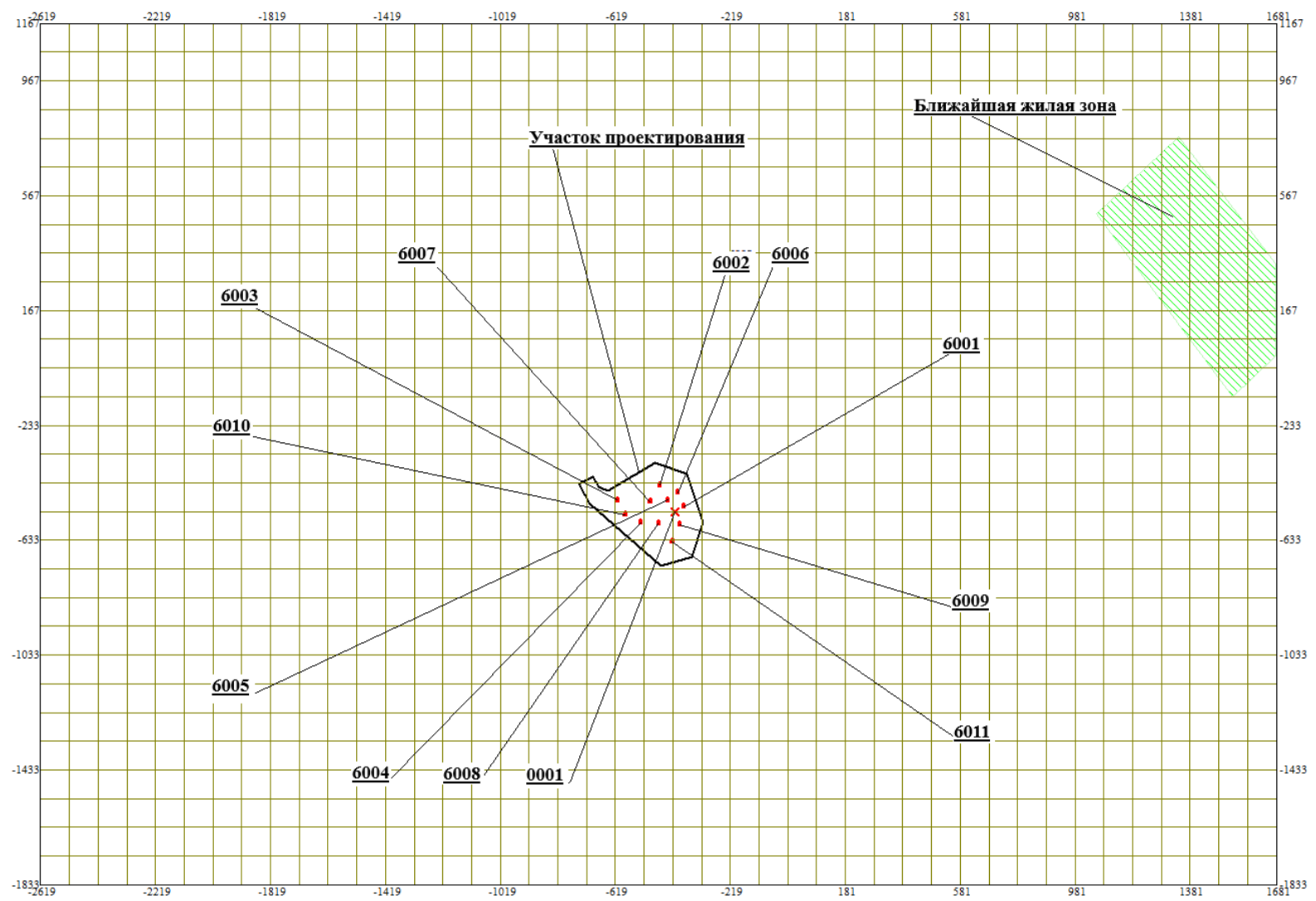


Рисунок 15.3 - Карта-схема участка проектирования с нанесенными источниками выбросов в атмосферу на период СМР



15.2 Описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов

В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в ВКО, Шемонаихинском районе.

Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности:

- 50°34'36,55" северной широты;
- 81°50'23.08" восточной долготы.

Административный центр области – г. Усть-Каменогорск (основан в 1720 году), удаленный от столицы Республики – г. Астана на 1084 км. Область расположена на востоке страны и граничит с одной областью Казахстана, с одним регионом Китая и с двумя регионами России: на западе — с областью Абай; на востоке — с Синьцзян-Уйгурским автономным районом Китая; на севере — с Алтайским краем и Республикой Алтай Российской Федерации.

В состав области входит 9 районов и 2 города областного подчинения (Риддер и Усть-Каменогорск). Население (по состоянию на 2021 год) составляет 717 тыс. человек. Плотность населения в среднем по области на 1 кв.км – 7,33 человек. Этнический состав населения представлен в следующем соотношении: казахи – 60,56%, русские – 36,02%, другие национальности – 3,42%.

ВКО является развитым индустриально-аграрным регионом страны. Промышленность региона, кроме доминирующей отрасли – цветной металлургии, также представлена предприятиями машиностроения, производством строительных материалов, химической, деревообрабатывающей, легкой, пищевой промышленности и энергетики.

Районы специализируются на выпуске продукции животноводства и растениеводства. Область обладает уникальным туристическим потенциалом.

Население района по состоянию на 2019 год составило 39 178 человек, из них 72,08 % казахи, 25,35% русские и 2,57% другие национальности.

15.2.1 Участок размещения объектов намечаемой деятельности: описание, оказываемые негативные воздействия на окружающую среду

В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в ВКО, Шемонаихинском районе.

Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности:

- 50°34'36,55" северной широты;
- 81°50'23.08" восточной долготы.

Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь

земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В.

Согласно предоставленному акту земельный участок, на котором планируется осуществление намечаемой деятельности, граничит со следующими смежными земельными участками:

- 05-080-003-123;
- 05-080-022-104;
- 05-080-022-106;
- 05-080-022-107.

Расстояние от участка реализации намечаемой деятельности до ближайшей жилой зоны (с.Половинка) составляет 1,6 км в северо-восточном направлении.

В предполагаемом составе выбросов ожидается наличие 10 наименований загрязняющих веществ. Уточняется при разработке ПСД.

Общее количество источников выбросов на период эксплуатации – 18 источников из них 12 неорганизованных и шесть организованных источников. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на источниках выбросов загрязняющих веществ предусматривается установка пылеулавливающих агрегатов с эффективностью пылеочистки 85%. Уточняется при разработке ПСД.

Общий предельный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период СМР составит: 21.2857893214 т/год, в том числе твердые – 2.68638064923 т/год, жидкие и газообразные – 18.5994086722 т/год. Уточняется при разработке ПСД.

Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.

Всего в период эксплуатации будет образовываться 8 видов отходов, из них два опасных и шесть неопасных. Общий предельный объем образования отходов составит – 778,7406 т/год, в том числе опасных – 1,8906 т/год, неопасных – 776,85 т/год. Уточняется при разработке ПСД.

Всего в период СМР будет образовываться 9 видов отходов, из них два опасных и семь неопасных. Общий предельный объем образования отходов составит – 27,5711 т/год, в том числе опасных – 2,2 т/год, неопасных – 25,3711 т/год. Уточняется при разработке ПСД.

Захоронение отходов на участке размещения объектов намечаемой деятельности не предусмотрено.

На участке размещения объекта намечаемой деятельности будет располагаться технологическое оборудование, которое обуславливает наличие физических воздействий: шумового, электромагнитного, теплового.

Возможные виды воздействий на растительный мир – механическое нарушение, химическое загрязнение, отложение пыли на поверхности растений. Также воздействие на растительность может оказываться в процессе образования, хранения отходов.

Строительно-монтажные работы носят эпизодический, кратковременный характер, поэтому по их окончанию воздействия на атмосферный воздух не ожидается.

Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата (заключение №KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 г. представлено в приложении А), по заявлению о намечаемой деятельности №KZ61RYS01004387 от 18.02.2025 г.), в соответствии с требованиями пункта 25 Главы 3 Инструкции, указал следующие возможные воздействия:

1. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
2. Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;
3. Осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель.

На основании выполненных расчетов, их анализа, а также учитывая принятые технологические решения, негативное воздействие на окружающую среду всех возможных факторов, способных возникнуть в результате осуществления намечаемой деятельности, будет ограничено СЗЗ и не выйдет за ее пределы.

15.3 Наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные

Объект: «Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха».

Наименование юридического лица (ЮЛ) оператора объекта: ТОО «Римейк ЛТД».

Адрес места нахождения ЮЛ: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Шемонаихинский район, город Шемонаиха, улица Повстанческая, дом 74, кв. 4

БИН: 170140028363.

Директор: Догадкина Н.А.

Почтовый индекс: 071800

Телефон: +7 775 503 9656.

15.4 Краткое описание намечаемой деятельности

15.4.1 Вид деятельности

Намечаемая деятельность: строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха.

15.4.2 Объект, необходимый для ее осуществления, его мощность, габариты (площадь занимаемых земель, высота), производительность, физические и технические характеристики, влияющие на воздействия на окружающую среду

Для целей реализации намечаемой деятельности предусматривается строительство следующих зданий и сооружений:

- дробильно-сортировочная установка;
- асфальтобетонный завод;
- бытовые вагончики;
- санузел на 2 очка;
- очистные сооружения ливневых стоков;
- технологические площадки, проезды;
- открытые склады готовой продукции;
- наружное освещение территории.

Предполагаемая производительность ДСУ 192 тыс. т/год, асфальтобетонного завода 5000 т/год.

Проектом предусмотрено озеленение площадки: устройство газонов.

Основные показатели участка реализации намечаемой деятельности предоставлены в таблице 15.1

Таблица 15.1 - Основные показатели участка реализации намечаемой деятельности:

№	Наименование	Площадь, м ²
1	Площадь земельного участка в границах подсчета объемов работ согласно правоустанавливающему документу	81088,0
2	Площадь участка в границах благоустройства	81088,0
3	Площадь застройки	3195,0
4	Площадь покрытий в том числе:	18163,0
5	- грунтовые покрытия	18163,0
6	Озеленение проектируемое	623,0
7	Оставшаяся территория	78810,7

Дробильно-сортировочная установка

Дробильно-сортировочная установка (ДСУ) производительностью 120 т/час предназначена для производства щебня фракцией от 40 мм до 0 мм. Получение щебня осуществляется дроблением природного камня фракцией до 580 мм.

Период работы ДСУ – 200 дней в году, в одну смену продолжительностью 8 ч. Общий объем перерабатываемого камня составит 192 тыс. т/год, из них:

- фракция 20-40 – 67200 т/год;
- фракция 10-20 – 48000 т/год;
- фракция 5-10 – 48000 т/год;
- фракция 0-5 – 28800 т/год.

Общее количество работающих – 12 человек.

В состав ДСУ входит следующее технологическое оборудование: питатель с грохотом (производительность 120 т/ч), щековая дробилка (производительность 120 т/ч), роторная дробилка (производительность 90 т/ч), ленточные транспортеры шириной 0,8 м, 0,5 м.

Питатель (модель 1149) предназначен для подачи сырья на щековую дробилку PE-750x1060. Подача в питатель осуществляется погрузчиками или грузовым автотранспортом. Загруженный материал в черпак питателя (10 м³) под действием силы вибрации (грохота) передается на первый этап дробления.

Щековая дробилка PE-750x1060 предназначена для первичной переработки камня грубого и среднего дробления с прочностью не более 320 МПа. Поступающий в приемную воронку дробильной установки материал передается на подвижную щеку, где осуществляется дробление материала. Выход дробленного камня осуществляется снизу дробильной установки через выходное отверстие. Выход продукта осуществляется на ленточный транспортер.

Роторная дробилка PF-1214 предназначена для вторичной переработки камня. Доставленный ленточным транспортером щебень фракцией не более 350 мм поступает в воронку исходного сырья (стойка брикет), откуда подается на узел измельчения. Выход продукта осуществляется из нижней зоны измельчителя. Готовый продукт поступает на ленточный транспортер и доставляется на вибросито. В процессе вибрации происходит отсев некондиционного материала.

Вибросито ЗУК-1848 предназначено для просева и разделения готового продукта на фракции 0-5 мм, 5-10 мм, 10-20 мм, 20-40 мм. Щебень поступает в камеру вибросита, откуда подается на просев. Просев осуществляется на трех ситах. Сортировка осуществляется просевом продукта под действием силы вибрации. Конечный продукт с сита подается в точки, расположенные под грохотом, откуда ссыпается на ленточные транспортеры и подается на открытые склады хранения. Продукт фракцией 0-5 мм поступает вниз вибросита с последующим отводом на ленточный транспортер.

При выгрузке из бункера, при работе щековой и роторной дробилок, при работе вибросита, при выгрузке надрешетного и подрешетного материала, в местах пересыпок рудного материала на конвейер в окружающий воздух выделяется рудная пыль, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. В местах пыления предусмотрено устройство вытяжных зонтов с выходом на циклон марки ЦН15-500х4УП. Проектный КПД очистки пылеочистного оборудования 85%. Удаление очищенного воздуха осуществляется пылевым вентилятором марки ВР120-45 №6,3.

Общая площадь склада хранения песка и щебня состоит из следующих технологических площадок:

1. Площадки под транспортерной лентой (ссыпка фракций):
 - склад временного хранения готовой продукции фракции 20-40 – 28 м²;
 - склад временного хранения готовой продукции фракции 10-20 – 28 м²;
 - склад временного хранения готовой продукции фракции 5-10 – 28 м²;
 - склад временного хранения готовой продукции фракции 0-5 – 28 м²;
2. Склад временного хранения готовой продукции фракции 3574,0 м².
3. Склад временного хранения исходного материала – 2165,0 м².

Асфальтобетонный завод БМЗ-80

Период работы асфальтобетонного завода БМЗ-80 – 144 дня в году, в одну смену продолжительностью 8 ч. Производительность завода составит 33 т/смену (5000 т/год). КПД очистки составит 85%. Вид топлива для сушилки АБЗ - 7,5 т/год мазута.

При загрузке дозирующих бункеров инертными материалами (щебнем и гравием), они в определенных пропорциях поступают в сушильный барабан, где посредством нагрева от горелки происходит их просушка и нагрев до 160 °С.

Образовавшаяся пыль и выхлопные газы через систему воздухопроводов попадают в фильтровальную установку, где отделяется пыль и фильтруются выхлопные газы. Отделенная пыль дозируется и используется для получения асфальтобетона. После прогрева инертные материалы по элеватору поступают в грохот. Грохот в свою очередь разделяет материалы по фракциям и отделяет негабаритные инертные, которые в дальнейшем утилизируются.

Разделенные по фракциям горячие материалы поступают в накопительные бункера горячих инертных материалов. Каждая их фракций взвешиваются на весовом дозаторе и в определенных пропорциях (заданных исходя из рецептуры асфальтобетона) попадают в смесительный барабан. Перед смесительным барабаном также установлены дозаторы минерального порошка и битума. Минеральный порошок из силоса подается в дозатор, взвешивается и направляется в сушильный барабан.

В этом же дозаторе взвешивается пыль, которая фильтруется в фильтровальной установке и используется по мере накопления ее в силосе

пыли. Битум разогревается до 150°C в битумном хранилище, по обогреваемой магистрали поступает в дозатор, проходит взвешивание и насосами подается в смеситель. Изначально в смесителе замешиваются сухие материалы (щебень, гравий, минеральный порошок), после подачи битума происходит окончательный замес, который длится не более 20 сек. Готовый асфальтобетон поступает из смесительного барабана непосредственно в кузов грузового автомобиля.

Для проживания рабочего персонала на территории проектируемого объекта будет предусмотрена установка бытовых вагончиков.

В период эксплуатации, для бытовых нужд рабочих, на территории предусматривается надворная уборная с водонепроницаемым выгребом, стоки из которого, по мере необходимости, будут вывозиться по договору со специализированной организацией на ближайшие очистные сооружения.

Для водоснабжения объекта намечаемой деятельности в период его эксплуатации предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения, на договорной основе со специализированной организацией.

Для водоотведения дождевых стоков в период эксплуатации будет предусмотрена дождевая канализация. С территории промплощадки поверхностный сток будет поступать в дождеприемный колодец ДК-1 и далее на проектируемые очистные сооружения.

Теплоснабжение на период эксплуатации предусматривается от электрокалориферов.

Электроснабжение на период эксплуатации предусматривается путем подключения к существующим сетям на договорной основе.

На период строительства численность рабочих, задействованных в ходе проведения строительных работ составит 20 человек. Ориентировочный период проведения строительных работ составит 4 месяца (88 рабочих дней). Данные показатели будут уточнены по результатам разработки проектно-сметной документации.

Для бытового обслуживания рабочих на строительной площадке предусматривается установка передвижного бытового вагончика, оборудованного всем необходимым, в том числе, медицинскими аптечками.

Для водоснабжения в период СМР также будет применяться привозная вода. Потребность в питьевой воде планируется осуществлять за счет привозной питьевой и технической в емкостях и бутилированной воды из ближайших сетей или объектов торговли на договорной основе со специализированными организациями.

Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков на период строительства предусматривается в биотуалеты либо уборные с водонепроницаемыми выгребами. Стоки, по мере накопления, будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Потребление воды на технологические нужды – безвозвратное.

Электроснабжение от существующих сетей.

Медицинское обслуживание персонала будет осуществляться в ближайшей амбулатории в г.Шемонаиха.

Управление и материально-техническое обеспечение, подвоз продуктов и т.п. будет осуществляться из г.Шемонаиха.

В период эксплуатации и СМР на территории проведения работ не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка осуществляется на специализированной площадке, на территории существующих городских АЗС.

15.4.3 Сведения о производственном процессе, в том числе об ожидаемой производительности предприятия, его потребности в энергии, природных ресурсах, сырье и материалах

Режим работы ДСУ объекта – 200 дней в году, в одну смену продолжительностью 8 часов. Общее количество рабочих – 12 человек.

Период работы асфальтобетонного завода БМЗ-80 – 144 дня в году, в одну смену продолжительностью 8 ч.

Предполагаемая производительность ДСУ 192 тыс. т/год, асфальтобетонного завода 5000 т/год.

Теплоснабжение на период эксплуатации предусматривается от электрокалориферов.

Электроснабжение на период эксплуатации предусматривается путем подключения к существующим сетям на договорной основе.

Период СМР составит 4 месяца.

Для бытового обслуживания рабочих на строительной площадке предусматривается установка передвижного бытового вагончика с электрическим отоплением на время холодного периода, оборудованного всем необходимым, в том числе, медицинскими аптечками.

Медицинское обслуживание персонала будет осуществляться в ближайшей амбулатории в г.Шемонаиха.

Управление и материально-техническое обеспечение, подвоз продуктов и т.п. будет осуществляться из г.Шемонаиха.

В период эксплуатации и СМР на территории проведения работ не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка осуществляется на специализированной площадке, на территории существующих городских АЗС.

15.4.4 Примерная площадь земельного участка, необходимого для осуществления намечаемой деятельности

В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в ВКО, Шемонаихинском районе.

Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105.

Информация о земельном участке намечаемой деятельности представлена в таблице 15.2. Акт на земельный участок №2024-2899951 предоставлен в приложении В.

Таблица 15.2 – Информация о земельном участке намечаемой деятельности

№ п/п	Показатель	Значение
1	Кадастровый номер земельного участка	05-080-022-105
2	Адрес земельного участка, регистрационный код	обл.Восточно-Казахстанская, Шемонаихинский район (в 4,0 км юго-западнее села Октябрьское (участок №2))
3	Вид права на земельный участок	Временное возмездное долгосрочное землепользование
4	Срок и дата окончания аренды	До 03.02.2054 г.
5	Площадь земельного участка, гектар	8,0
6	Категория земель	Земли сельскохозяйственного назначения
7	Ограничения в использовании и обременения земельного участка	Соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе
8	Делимость (делимый/неделимый)	Делимый

15.4.5 Краткое описание возможных рациональных вариантов осуществления намечаемой деятельности и обоснование выбранного варианта

Под возможным рациональным вариантом осуществления намечаемой деятельности понимается вариант осуществления намечаемой деятельности, при котором соблюдаются в совокупности следующие условия:

1) Отсутствие обстоятельств, влекущих невозможность применения данного варианта, в том числе вызванную характеристиками предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности и другими условиями ее осуществления.

2) Соответствие всех этапов намечаемой деятельности, в случае ее осуществления по данному варианту, законодательству Республики Казахстан, в том числе в области охраны окружающей среды.

3) Соответствие целям и конкретным характеристикам объекта, необходимого для осуществления намечаемой деятельности.

4) Доступность ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности по данному варианту.

5) Отсутствие возможных нарушений прав и законных интересов населения затрагиваемой территории в результате осуществления намечаемой деятельности по данному варианту.

При рассмотрении альтернативных вариантов намечаемой деятельности с целью защиты поверхностных и подземных вод, а также

снижения действия физических факторов на селитебные территории, учитывая то, что намечаемая деятельность планируется в границах горного отвода действующего месторождения, заказчиком было принято решение передвинуть объект.

По результатам расчетов принято решение реализации заявленных в рамках данного отчета проектных решений, как наиболее рационального варианта.

Выбор предлагаемых вариантов осуществления намечаемой деятельности прежде всего основан на проведенных технико-экономических расчетах, обосновывающих максимальную экономическую эффективность при условии соблюдения промышленной и экологической безопасности производства, отвечающего современным казахстанским требованиям и передовому мировому опыту.

15.4.5.1 Варианты осуществления намечаемой деятельности

Как варианты осуществления намечаемой деятельности, при подготовке данного отчета и заявления о намечаемой деятельности были рассмотрены:

- 1) Различные сроки осуществления деятельности или ее отдельных этапов.
- 2) Различные виды работ, выполняемых для достижения одной и той же цели.
- 3) Различная последовательность работ.
- 4) Различные технологии, машины, оборудование, материалы, применяемые для достижения одной и той же цели.
- 5) Различные способы планировки объекта (включая расположение на земельном участке зданий и сооружений, мест выполнения конкретных работ).
- 6) Различные условия доступа к объекту (включая виды транспорта, которые будут использоваться для доступа к объекту).
- 7) Различные варианты, относящиеся к иным характеристикам намечаемой деятельности, влияющие на характер и масштабы антропогенного воздействия на окружающую среду.

При рассмотрении альтернативных вариантов намечаемой деятельности с целью защиты поверхностных и подземных вод, а также снижения действия физических факторов на селитебные территории, учитывая то, что намечаемая деятельность планируется в границах горного отвода действующего месторождения, заказчиком было принято решение передвинуть объект.

По результатам рассмотрения всех вышеперечисленных вариантов осуществления намечаемой деятельности, из всех возможных, были выбраны наиболее оптимальные, которые и рассматриваются в рамках данного отчета как проектные.

15.4.5.2 Возможный рациональный вариант осуществления намечаемой деятельности

По результатам расчетов принято решение реализации заявленных в рамках данного отчета проектных решений, как наиболее рационального варианта.

Все объекты намечаемой деятельности проектируются в строгом соответствии с нормативными документами и полностью соответствуют всем условиям пункта 5 Приложения 1 к «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 03.08.2021 г., при которых вариант намечаемой деятельности характеризуется как рациональный.

15.5 Краткое описание существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, включая воздействия на следующие природные компоненты и иные объекты

15.5.1 Жизнь и (или) здоровье людей, условия их проживания и деятельности

Целью лечебно-профилактических учреждений Шемонаихинского района является укрепление здоровья населения, обеспечение качества услуг, реализация национальной политики и дальнейшее развитие инфраструктуры здравоохранения на основе современных информационных и коммуникационных технологий для обеспечения устойчивого социально-экономического развития страны. Сеть медицинских учреждений районной больницы Шемонаихинского района состоит из поликлиники, стационара, 11 врачебных амбулаторий, 4 фельдшерско-акушерских пункта, 12 медицинских пунктов.

По статистическим данным за 4 месяца 2023 года в районе родились 125 человек против 131 за аналогичный период 2022 года (меньше на 6 человек), умерли 231 человек против 230 (больше на 1 человека). Зарегистрировано 2 случая младенческой смертности, показатель 10,3 на 1000 родившихся живыми (2022 год – 3 случая). Случаев материнской смертности не зарегистрировано.

Заболеваемость туберкулезом 9 случаев или 21,3 на 100 тысяч населения (2022 год – 12 случаев, 28,3 на 100 тысяч населения). Зарегистрирован 1 случай смертности от туберкулеза (2022 год – 1 случай), показатель 2,4 на 100 тысяч населения.

Заболеваемость злокачественными новообразованиями составила 63 случая или 169,3 на 100 тысяч населения (2022 год – 84 случая), зафиксировано 47 случаев смертности от злокачественных новообразований (2022 год – 31 случаев) или 110,3 на 100 тысяч населения.

Среднемесячная номинальная заработная плата составила 300 240 тенге, 117,8% к уровню прошлого года.

По состоянию на 01 июля 2023 года официально зарегистрированных безработных -442 человека, что на 45% выше уровня 2022 года (на 01 июля 2022 года 305 человек). За анализируемый период создано 509 постоянных рабочих мест (2022 год -239). Трудоустроено 610 безработных, уровень трудоустройства по району от числа обратившихся в службу занятости составил 74,1% (на 1 июля 2022 года – 85,8%).

На оплачиваемые общественные работы привлечено 283 человека, направлены на молодежную практику 13 человек, на социальные рабочие места 30 человек.

За январь-июнь 2023 года 119 заявителям (485 человек) назначена и выплачена адресная социальная помощь на сумму 27,5 млн. тенге, 8 получателям выплачена жилищная помощь на сумму 0,05 млн. тенге.

Функционируют 23 государственные и 1 частная общеобразовательные школы, с контингентом 5190 учащихся, 2 учреждения дополнительного образования с охватом 750 детей, 12 детских садов и 12 мини-центров с охватом 1 378 детей.

Охват детей детским дошкольным образованием в возрасте от 3 до 6 лет – 100%, от 2 до 6 лет – 97,3%.

Очередность в ДДО в возрасте от 2 до 3 лет составляет 135 детей.

За январь-июнь 2023 года на территории района зарегистрировано 114 преступлений, что ниже аналогичного периода 2022 года на 41,8% (2022 года -196). Общая раскрываемость преступлений составила 82,6% (2022 год – 83,2%).

В текущем году совершено 8 ДТП, в которых 18 человек пострадали, погибших нет (2022 год -10 ДТП, 17 пострадавший, 0 погибло).

Реализация намечаемой деятельности окажет положительное влияние на развитие экономики региона и социально-экономическое благополучие населения.

Для населения района будут созданы дополнительные рабочие места.

Негативного влияния на здоровье населения оказываться не будет, т.к. на основании проведенных расчетов, превышений предельных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере на границе с жилой зоной не обнаружено. За пределы границ объекта негативное влияние не распространиться.

Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность не предусмотрены.

Реализация намечаемой деятельности является необходимой, обоснованной, своевременной и перспективной, поскольку позволит создать новые рабочие места, позволит пополнить бюджет государства, что будет способствовать укреплению национальной безопасности и ускорению социально-экономического развития.

15.5.2 Биоразнообразие (в том числе растительный и животный мир, генетические ресурсы, природные ареалы растений и диких животных, пути миграции диких животных, экосистемы)

В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в Шемонаихинском районе, Восточно-Казахстанской области.

Сверхнормативного воздействия на видовой состав, численность фауны, ее генофонд, среду обитания, условия размножения, пути миграции и места концентрации животных в процессе осуществления намечаемой деятельности оказываться не будет.

Риски нарушения целостности естественных сообществ, сокращение их видового многообразия в зоне воздействия намечаемой деятельности минимальны (см. раздел 1.8.5).

Согласно сведениям Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (сводная таблица предложений и замечаний по ЗОНД представлена в приложении А), участок намечаемой деятельности расположен за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области.

Согласно информации Восточно-Казахстанского общественного объединения охотников и рыболовов (сводная таблица предложений и замечаний по ЗОНД представлена в приложении А), участок намечаемой деятельности ТОО «Римейк ЛТД» находится на территории охотничьего хозяйства «Шемонаихинское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен: заяц, лисица, волк, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана, нет.

В заключении об определении сферы охвата №KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 года (предоставлено в приложении А), возможные воздействия на растительный и животный миры не указаны.

Наиболее интенсивное воздействие на фауну рассматриваемой территории будет оказываться в период эксплуатации, т.к. осуществление проектного замысла связано с концентрацией на ограниченной площади большого числа людей, различных машин и механизмов, активным воздействием на почвенно-растительный покров. Особенно сильно в этот период проявляется фактор беспокойства.

СМР носят эпизодический, кратковременный характер, поэтому по их окончанию воздействия на атмосферный воздух не ожидается.

В ходе эксплуатации объекта намечаемой деятельности основными факторами, воздействующими на животных, являются следующие:

Группа I – факторы косвенного воздействия.

1. Шумовое воздействие при работе техники, транспорта и технологического оборудования. Этот фактор один из главных и его воздействие определяется непосредственно шумовым уровнем. Влияние фактора распространяется как на крупных, так и на мелких млекопитающих,

а также на птиц. Основным источником шумового воздействия - автотранспорт, перевозящий исходный материал и готовую продукцию, и погрузочная техника. Уровень создаваемого шумового воздействия не превышает допустимый для человека, но является отпугивающим фактором для животных.

2. Фактор беспокойства в целом. Присутствие людей и техники, строительство новых объектов и дорог окажет влияние на перемещения животных и характер их распределения.

3. Загрязнение атмосферного воздуха и поверхности прилегающих территорий выбросами в результате транспортировки исходного материала и готовой продукции и работы техники. Проявление этого фактора возможно путем вовлечения в трофические цепи загрязняющих веществ.

4. Сокращение площадей местообитаний за счет отторжения их части под строительство новых объектов.

Группа II – факторы прямого воздействия.

Из факторов прямого воздействия выделены следующие:

1. Вылов рыбы в результате любительского рыболовства;
2. Уничтожение мелких млекопитающих, некоторых видов птиц и их гнезд, в результате производства земляных работ, при передвижении транспорта;

Негативные воздействия на представителей животного мира на территории расположения объектов намечаемой деятельности будут заметно смягчены при их безаварийной эксплуатации, а также при условии выполнения всех предусмотренных в данном отчете природоохранных мероприятий.

В период эксплуатации и СМР мероприятия по сохранению животного мира предусмотрены следующие:

- установка дорожных знаков, предупреждающих о вероятности столкновения с животными при движении автотранспорта для предупреждения гибели последних;
- складирование и вывоз отходов в соответствии с принятыми в плане решениями, что позволит избежать образования неорганизованных свалок, которые могут стать причинами ранений или болезней животных, а также возникновения пожаров;
- перемещение техники только в пределах специально обустроенных внутриплощадочных и межплощадочных дорог, что предотвратит возможность гибели представителей животного мира, а также нарушение почвенно-растительного покрова территории;
- рациональное использование территории, предусматривающее минимальное уничтожение и нарушение растительного покрова, исключение вырубок древесной и кустарниковой растительности;
- исключение вероятности возгорания участков на территории, прилегающей к хозяйственному объекту, строго соблюдая правила противопожарной безопасности;

- установка информационных табличек в местах ареалов обитания животных;

- установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт в целях снижения акустического воздействия.

В процессе эксплуатации и проведения СМР необходимо:

- не допускать нерегламентированную добычу животных, предупреждать случаи любого браконьерства со стороны рабочих;

- проводить профилактические инструктажи персонала и соблюдать строгую регламентацию посещения прилегающих территорий;

- строго регламентировать содержание собак на хозяйственных объектах, свободное содержание их крайне нежелательно ввиду возможной гибели представителей животного мира;

- обязательное соблюдение работниками природоохранных требований и правил.

При стабильной работе объектов намечаемой деятельности и неизменной или более совершенной технологии, прогнозировать сколько-нибудь значительных отклонений в степени воздействия его на животный мир, по-видимому, оснований нет.

Кроме того, уровень (за границами расчетной (предварительной) СЗЗ и на границе с ближайшей жилой зоной) загрязнения компонентов окружающей среды под влиянием намечаемой производственной деятельности будет в пределах ПДК.

В соответствии со ст. 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира», несмотря на минимальное воздействие, для снижения негативного влияния на животный мир в целом, необходимо выполнение следующих мероприятий:

- поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;

- исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети;

- снижение активности передвижения транспортных средств ночью;

- запрещается охота и отстрел животных и птиц;

- запрещается разорение гнезд;

- предупреждение возникновения пожаров.

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 (ст. 17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира»), также будут отражены и детализированы в составе плана мероприятий по охране окружающей среды. Там же будут предусмотрены средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп. 2, 5 п. 2 ст. 12 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

Возможные виды воздействий на растительный мир – механическое нарушение, химическое загрязнение, отложение пыли на поверхности растений. Также воздействие на растительность может оказываться в процессе образования и хранения отходов.

При осуществлении намечаемой деятельности такие виды воздействия, как лесопользование, использование нелесной растительности не предполагаются. Снос зеленых насаждений на участках проведения работ не предусматривается. Необходимость в растительности в период функционирования объекта отсутствует.

В период эксплуатации и проведения СМР проектом предусматриваются следующие мероприятия по уменьшению механического воздействия на растительный покров:

- ведение всех строительных работ и движение транспорта строго в пределах участков работ, запрещение движения транспорта за пределами автодорог;
- обеспечение мер по максимальному сохранению почвенно-растительного покрова.

Для уменьшения воздействия на растительный покров, связанного с возможностью химического загрязнения почвенного покрова и повреждения растительности, предусматривается:

- исключение проливов и утечек, сброса сточных вод на рельеф;
- раздельный сбор и складирование отходов в специальные контейнеры или ёмкости с последующим вывозом их на оборудованные полигоны или на переработку;
- техническое обслуживание транспортной и строительной техники на организованных станциях за пределами участка;
- организация мест хранения строительных материалов на территории, недопущение захламления зоны проведения работ отходами, загрязнения горюче-смазочными материалами.

Мероприятия по сохранению растительных сообществ включают:

- обеспечение сохранности зеленых насаждений;
- недопущение незаконных деяний, способных привести к повреждению или уничтожению зеленых насаждений;
- недопущение загрязнения зеленых насаждений производственными и строительными отходами, сточными водами;
- исключение движения, остановки и стоянки автомобилей и иных транспортных средств на участках, занятых зелеными насаждениями;
- поддержание в чистоте территории площадки и прилегающих площадей;
- озеленение участков промплощадки, свободных от производственных объектов.

Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» оператор объекта обязуется:

- 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов;
- 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений;
- 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия;
- 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов;
- 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром;
- 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

При проведении любых видов работ обязательно будут выполняться мероприятия по недопущению нарушений природоохранного законодательства в отношении видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана, а именно: изъятие из природы, уничтожение, повреждение растений, их частей и мест их произрастания.

15.5.3 Земли (в том числе изъятие земель), почвы (в том числе включая органический состав, эрозию, уплотнение, иные формы деградации)

В заключении об определении сферы охвата №KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 г. (предоставлено в приложении А), как возможные указаны следующие типы воздействий на земельные ресурсы и почвы:

3. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

4. Осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель.

В целях снижения негативного влияния на земельные ресурсы и почвы перед началом работ на отработываемых участках будет сниматься ПРС. Общий объем снятого ПРС составит 3632,6 тыс.м³.

Временное хранение снятого плодородного слоя почвы предусматривается в укрытом состоянии, исключая пыление. По завершению производства строительных работ, снятый плодородный слой почвы в объеме 93,4 м³ будет использоваться для озеленения участка намечаемой деятельности. Озеленение предусмотрено ассортиментом газонных трав. Невостребованный снятый плодородный слой в объеме 3 539,2 м³ будет передан в места, согласованные с местными органами ЖКХ.

При соблюдении норм и правил эксплуатации и проведения СМР, использовании исправной техники, соблюдении методов накопления и временного хранения отходов, а также при своевременном использовании и вывозе отходов потребления с территории площадки не произойдет нарушения и загрязнения почвенного покрова и земельных ресурсов рассматриваемого района.

Такие виды воздействия как опустынивание, водная и ветровая эрозии, сели, подтопления, заболачивание, вторичное засоление, иссушение, уплотнение и влияние на состояние водных объектов, при строгом соблюдении всех проектных решений, признаются невозможными. Невозможность данных видов воздействия обусловлена отсутствием планируемых технологических процессов, способных повлиять на их возникновение.

15.5.4 Воды (в том числе гидроморфологические изменения, количество и качество вод)

В период эксплуатации объектов намечаемой деятельности вода будет использоваться на хозяйственно-бытовые нужды. Для водоснабжения объекта намечаемой деятельности в период его эксплуатации предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения, на договорной основе со специализированной организацией.

Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды объекта намечаемой деятельности составит: 1,62 м³/сут, 324 м³/год. Общий расход воды технического качества 2260 м³ воды. Уточняется при разработке ПСД.

В период эксплуатации, для бытовых нужд рабочих, на территории предусматривается надворная уборная с водонепроницаемым выгребом, стоки из которого, по мере необходимости, будут вывозиться по договору со специализированной организацией на ближайшие очистные сооружения.

Качество питьевой воды должно соответствовать СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества».

Ливневые и талые воды в объеме 4 531,26 м³/год будут поступать в дождеприемный колодец ДК-1 и далее на проектируемые очистные сооружения.

В период строительства объектов намечаемой деятельности, вода потребуется на хозяйственно-бытовые и технические нужды. Предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения, на договорной основе со специализированной организацией.

Общий расход воды на хозяйственно-бытовые нужды в процессе проведения строительных работ составит: 0,5 м³/сут, 44 м³/год.

Общий расход воды на технологические нужды (пылеподавление и т.д.) составит: 11,36 м³/сут, 1000 м³/год. Уточняется при разработке ПСД.

Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков на период строительства предусматривается в биотуалеты либо уборные с водонепроницаемыми выгребами. Стоки, по мере накопления, будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Потребление воды на технологические нужды – безвозвратное.

Качество питьевой воды должно соответствовать СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества». Качество технической воды должно соответствовать СТ РК 2506-2014 «Вода техническая. Технические условия».

Эксплуатация объектов намечаемой деятельности не окажет негативного воздействия на водные ресурсы за счет гидродинамических нарушений, т.к. изъятие водных ресурсов не предусматриваются.

По территории рассматриваемого участка протекает руч. Без названия.

Минимальное расстояние от объектов проектирования до ближайшего водного объекта протоки руч. Без названия составит 94 м в западном направлении.

Согласно письму №ЗТ-2025-00262076 от 30.01.2025 г. РГУ «Ертысская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» (предоставлено в приложении О), Постановлением Восточно-Казахстанского областного Акимата: №122 (1099) от 24.05.2024г. установлены границы водоохраных зон и водоохраных полос р.Уба и руч. Без названия.

Таким образом планируемые работы по устройству дробильно-сортировочного узла и асфальтобетонного завода будут проводиться в водоохранной зоне за пределами водоохранной полосы.

Размещение каких-либо объектов, временных и постоянных зданий и сооружений, проведение каких-либо работ в пределах водоохраных полос водных объектов не предусматривается.

Кроме того, в целях охраны поверхностных и подземных вод, на период эксплуатации и проведения СМР, предусматривается ряд следующих водоохраных мероприятий:

1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка.

2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов.

3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию.

4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.

5. Будут приняты запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов на участках проведения работ.

6. Будут приняты меры по исключению мойки автотранспорта и других механизмов на участках работ.

При эксплуатации и проведении СМР не будут использоваться химические реагенты, все механизмы обеспечиваются масло улавливающими поддонами. В период эксплуатации и СМР на территории проведения работ не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка осуществляется на специализированной площадке, на территории существующих городских АЗС.

Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах. Данные решения исключают образование неорганизованных свалок.

Таким образом, с учетом заложенных проектом природоохранных мероприятий, отрицательные последствия от прямого воздействия на водные ресурсы будут исключены.

Отрицательные последствия от косвенного воздействия в пространственном охвате будут, при должном выполнении всех предусмотренных природоохранных мероприятий, также исключены.

Риски загрязнения водной среды будут находиться в пределах низкой значимости, чему поспособствуют рекомендуемые природоохранные мероприятия.

15.5.5 Атмосферный воздух

Основным фактором неблагоприятного воздействия на окружающую среду, в ходе осуществления намечаемой деятельности, могут являться выбросы в атмосферу разнообразных загрязняющих веществ, которые прямо или косвенно могут влиять практически на все компоненты окружающей среды – почву, атмосферу, гидросферу, биоту, социальные условия.

Следует отметить, что СМР носят эпизодический, кратковременный характер, поэтому по их окончании воздействия на атмосферный воздух не ожидается.

Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования на состояние атмосферного воздуха, снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу предусматривается комплекс технологических мероприятий.

Технологические мероприятия включают:

- обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ;
- регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования;
- применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации;
- техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования;

- ежемесячная регулировка двигателей внутреннего сгорания машин и механизмов;
- гидропылеподавление в сухой и теплый период на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении транспортных работ, (эффективность 80%);
- в целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на источниках выбросов загрязняющих веществ предусматривается установка пылеулавливающих агрегатов с эффективностью пылеочистки 85%.
- применение укрытия автотранспорта при транспортировке пылящих материалов;
- использование оборудования и машин, двигатели которых оборудованы системой очистки дымовых газов (оснащены каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов).

15.5.6 Сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем

Здоровые экосистемы играют важнейшую роль в содействии адаптации и повышению сопротивляемости людей к изменению климата за счет обеспечения ресурсами, стимулирования процесса формирования почвы и циркуляции питательных веществ, а также предоставления услуг рекреационного и духовного характера.

В этой связи сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем определяется как способность социальных, экономических и экологических систем справляться с опасным событием, тенденцией или препятствием за счет реагирования или реорганизации таким образом, при котором сохранялись бы их основные функции, самобытность и структура при одновременном сохранении возможностей адаптации, обучения и преобразования.

Изменение климата оказывает влияние на экосистемные функции, их способность регулировать водные потоки и круговорот питательных веществ, а также на основополагающую базу, которую они создают для обеспечения благополучия людей и средств к существованию. Экосистемы уже затронуты наблюдаемыми изменениями климата и оказываются уязвимыми к сильной жаре, засухе, наводнениям, циклонам и лесным пожарам.

Во многих случаях одно из последствий изменения климата может негативно отразиться на функционировании экосистемы, подорвав способность этой экосистемы защищать общество от ряда климатических факторов стресса.

Сопротивляемость к изменению климата экологических и социально-экономических систем, непосредственно в районе расположения объектов намечаемой деятельности, учитывая локальный характер воздействия, характеризуется как высокая.

Изменение климата, района расположения объектов намечаемой деятельности, деградации его экологических и социально-экономических систем не прогнозируется.

15.5.7 Материальные активы, объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические), ландшафты

Объекты историко-культурного наследия (в том числе архитектурные и археологические) на участке намечаемой деятельности отсутствуют.

При проведении СМР, оператору объекта необходимо проявить бдительность и осторожность. В случае обнаружения остатков древних сооружений, артефактов, костей и иных признаков материальной культуры, необходимо остановить все работы и сообщить о данном факте в КГУ «Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия».

Согласно сведениям Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира (сводная таблица предложений и замечаний по ЗОНД представлена в приложении А), участок намечаемой деятельности расположен за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Восточно-Казахстанской области.

15.5.8 Взаимодействие указанных объектов

Взаимодействие всех указанных в данном разделе объектов плотно пересекается.

Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса), но в связи с локальным и кратковременным характером воздействий на все компоненты окружающей среды, существующие схемы взаимодействия нарушены не будут.

15.6 Информация о предельных количественных и качественных показателях эмиссий, физических воздействий на окружающую среду, предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности

В данном разделе приводится обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, а именно выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, т.к. другие эмиссии (сбросы) технологией производства не предусмотрены.

15.6.1 Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий

В предполагаемом составе выбросов ожидается наличие 10 наименований загрязняющих веществ. Уточняется при разработке ПСД.

Общее количество источников выбросов на период эксплуатации – 18 источников из них 12 неорганизованных и шесть организованных источников. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на источниках выбросов загрязняющих веществ предусматривается установка пылеулавливающих агрегатов с эффективностью пылеочистки 85%. Уточняется при разработке ПСД.

Общий предельный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период СМР составит: 21.2857893214 т/год, в том числе твердые – 2.68638064923 т/год, жидкие и газообразные – 18.5994086722 т/год. В предполагаемом составе выбросов ожидается наличие 27 наименований загрязняющих веществ. Уточняется при разработке ПСД.

Общее количество источников выбросов на период СМР – 12, из них 11 неорганизованных источников и один организованный источник.

Полный перечень предельных количественных эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух, их качественные характеристики представлены в таблице 15.3-15.4.

Количество эмиссий определено расчетным методом. Все расчеты выполнены по действующим, утвержденным в Республике Казахстан расчетным методикам и представлены в разделе 5.1.

Максимальные приземные концентрации на границе нормативной санитарно-защитной зоны (1000 м) в период эксплуатации, по результатам расчета рассеивания выбросов, составили:

- 0.0613589 ПДК (0301_Азота диоксид);
- 0.0258665 ПДК (0214_Кальций дигидроксид);
- 0.0049863 ПДК (0304_Азота оксид);
- 0.0040793 ПДК (0328_Углерод);
- 0.0047636 ПДК (0330_Сера диоксид);
- 0.0091201 ПДК (0337_Углерод оксид);
- 0.0005205 ПДК (2704_Бензин);
- 0.002601 ПДК (2732_Керосин);
- 0.0085983 ПДК (2754_Алканы C12-19);
- 0.9015832 ПДК (2908_Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния %: 70-20).

Максимальные приземные концентрации на границе жилой зоны в период СМР, по результатам расчета рассеивания выбросов, составили:

- 0.0876476 ПДК (0301_Азота диоксид);
- 0.0071214 ПДК (0304_Азота оксид);
- 0.0058297 ПДК (0328_Углерод);
- 0.0066399 ПДК (0330_Сера диоксид);
- 0.0325663 ПДК (0337_Углерод оксид);

- 0.0897106 ПДК (0616_Диметилбензол);
- 0.0250972 ПДК (2732_Керосин);
- 0.0220388 ПДК (2752_Уайт-спирит);
- 0.0056773 ПДК (2902_Взвешенные частицы);
- 0.0052037 ПДК (2908_Пыль неорганическая содержащая двуокись кремния %: 70-20).

Анализируя результаты проведенного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, можно сделать вывод, что превышений ПДК ЗВ на границе СЗЗ не будет, концентрации на границе не превышают допустимых норм. Максимальные уровни загрязнения создаются на площадке проведения работ или в непосредственной близости.

Код	Наименование	ЭНК,	ПДК	ПДК		Класс	Выброс	Выброс	Значение
ЗВ	загрязняющего вещества	мг/м3	максимальная разовая, мг/м3	среднесуточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	опасности ЗВ	вещества с учетом очистки, г/с	вещества с учетом очистки, т/год (М)	М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0214	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304)		0.03	0.01		3	0.01284	0.0515	5.15
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	0.0933474	0.5540234	13.850585
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)		0.4	0.06		3	0.0151716	0.09003294	1.500549
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)		0.15	0.05		3	0.00979	0.046028	0.92056
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)		0.5	0.05		3	0.018716	0.16289949	3.2579898
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	0.38714	1.28255	0.42751667
2704	Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60)		5	1.5		4	0.01964	0.005819	0.00387933
2732	Керосин (654*)				1.2		0.02362	0.14431	0.12025833
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10)		1			4	0.126	0.523	0.523
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494)		0.3	0.1		3	29.6663876	133.5596534	1335.59653
	В С Е Г О :						30.3726526	136.41981623	1361.35087

Примечания: 1. В колонке 9: "М" - выброс ЗВ, т/год; при отсутствии ЭНК используется ПДКс.с. или (при отсутствии ПДКс.с.) ПДКм.р. или (при отсутствии ПДКм.р.) ОБУВ 2. Способ сортировки: по возрастанию кода ЗВ (колонка 1)

Таблица 15.4 - Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу на период СМР

Шемонаихинский район, Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и др

Код ЗВ	Н а и м е н о в а н и е загрязняющего вещества	ЭНК, мг/м3	ПДК максималь- ная разо- вая, мг/м3	ПДК среднесу- точная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опас- ности ЗВ	Выброс вещества с учетом очистки, г/с	Выброс вещества с учетом очистки, т/год (М)	Значение М/ЭНК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) (в пересчете на алюминий) (20)			0.01		2	0.00000833	0.00000000023	0.00000002
0123	Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)			0.04		3	0.0067	0.13354682	3.3386705
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)		0.01	0.001		2	0.0002736	0.011739227	11.739227
0168	Олово оксид (в пересчете на олово) (Олово (II) оксид) (446)			0.02		3	0.000003094	0.000000557	0.00002785
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на		0.001	0.0003		1	0.00000564	0.000001015	0.00338333
0214	Кальций дигидроксид (Гашеная известь, Пушонка) (304)		0.03	0.01		3	0.001492	0.000389	0.0389
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)		0.2	0.04		2	0.452213	2.0437427029	51.0935676
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)		0.4	0.06		3	0.07348455	0.33213170927	5.53552849
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный) (		0.15	0.05		3	0.049791	0.269682	5.39364
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)		0.5	0.05		3	0.077082	0.257471	5.14942
0337	Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584)		5	3		4	2.922247	7.5230513	2.50768377
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617)		0.02	0.005		2	0.0001292	0.00523079	1.046158
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия		0.2	0.03		2	0.000458	0.02300085	0.766695

[illegible]

15.6.2 Обоснование предельных физических воздействий на окружающую среду

К физическим воздействиям относятся: шум, вибрация, электромагнитные поля, ионизирующее излучение радиоактивных веществ, тепловое излучение, ультрафиолетовое и видимое излучения, возникающие в результате хозяйственной деятельности.

Шумом принято называть звуковые колебания, выходящие за рамки звукового комфорта. Шум может восприниматься ухом человека в пределах частот от 16 до 20000 Гц (ниже - инфразвук, выше - ультразвук).

По физической природе шумов могут иметь следующее происхождение:

- механическое, связанное с работой машин, вследствие ударов в сочленениях, вибрации роторов и т.п.;

- аэродинамическое, вызванное колебаниями в газах;

- гидравлическое, связанное с колебаниями давления и гидроударами в жидкостях;

- электромагнитное, вызванное колебаниями элементов электромеханических устройств под действием переменного электромагнитного поля или электрических разрядов.

На территории объекта намечаемой деятельности возможен лишь первый вид шумового воздействия - механический. Основным источником шума является транспорт.

Уровни шума на площадке проведения работ находятся в диапазоне звуковых частот от 63 до 8000 Гц и изменяются в зависимости от активности работ в течение суток.

Санитарные нормы устанавливают предельно допустимые уровни (ПДУ) звука (звукового давления) для различных зон и в разное время суток. Согласно усредненным мировым санитарным нормам для непостоянного шума нормируется эквивалентный и максимальный уровни одновременно.

На периоды эксплуатации и строительства были проведены расчеты уровня шумового воздействия с использованием программного комплекса «Эра-Шум» 4.0 на ПЭВМ.

Согласно санитарным правилам /5/, производство асфальтобетона относится к I классу опасности. Размер расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны составит 1000 метров.

Расчет уровня шумового воздействия на период эксплуатации был проведен на границе расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны (1000 метров). Превышения ПДУ звука (звукового давления) отсутствуют.

Расчет уровня шумового воздействия на период эксплуатации, а также результаты расчёта уровня шумового воздействия в графическом виде на период эксплуатации представлены в приложении К.

Согласно Санитарным правилам /5/, площадка строительства не классифицируется, установление санитарно-защитной зоны или санитарного разрыва для неё не требуется.

Расчет уровня шумового воздействия на период строительства был проведен на границе ближайшей жилой зоны. Превышения ПДУ звука (звукового давления) отсутствуют.

Расчет уровня шумового воздействия на период строительства, а также результаты расчёта уровня шумового воздействия в графическом виде на период строительства представлены в приложении Л.

Анализируя проведенные расчеты на периоды эксплуатации и строительства объектов намечаемой деятельности можно сделать вывод, что превышений предельно-допустимого уровня звукового давления на границе расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны, а также на границе с ближайшей жилой зоной отсутствуют. Шумовое воздействие объектов намечаемой деятельности находится в пределах допустимых норм, сверхнормативного воздействия на компоненты окружающей среды в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.

Для борьбы с шумом и повышения звукоизоляции ограждающих конструкций предусмотрены (где необходимо), перегородки со звукопоглощающей прослойкой, виброизолирующие фундаменты.

Кроме того, необходимо предусмотреть ряд мероприятий по ограничению шума и вибрации:

- обеспечение персонала противозумными наушниками или шлемами;
- прохождение обслуживающим персоналом медицинского осмотра не реже 1-го раза в год.

Уровни звукового давления и уровни звука на рабочих местах определяются по фактическим замерам, выполняемыми специалистами СЭС при комплексном опробовании участков проведения работ.

При осуществлении строительно-монтажных работ по объектам намечаемой деятельности предусматриваются следующие шумозащитные мероприятия, позволяющие снизить уровни шумности основных источников - транспортных и производственных.

1. Функциональное зонирование строительной площадки намечаемой деятельности обеспечивает пространственную оптимизацию размещения источников акустических воздействий и создает предпосылки для локализации, экранирования и использования технических средств защиты от шума.

2. Персонал на рабочих местах, где превышаются гигиенические нормативы для рабочей зоны, применяет индивидуальные средства защиты.

Шумозащитные мероприятия на период эксплуатации:

1. Проведение регулярного мониторинга уровня шума и недопущение превышения ПДУ.

2. Проведение регулярного технического обслуживания, с целью предотвращения появления шумных элементов или неисправностей, которые могут привести к увеличению шума.

Другим источником физического воздействия является электромагнитное загрязнение среды. Термин «электромагнитное загрязнение среды» введен Всемирной организацией здравоохранения.

Электромагнитное загрязнение возникает в результате изменений электромагнитных свойств среды, приводящих к нарушениям работы электронных систем и изменениям в тонких клеточных и молекулярных биологических структурах.

В последнее время, в связи с широчайшим развитием электронных систем управления, передач, связи, электроэнергетических объектов, на первый план вышло антропогенное электромагнитное загрязнение - создание искусственных электромагнитных полей (ЭМП).

В целом можно отметить, что неионизирующие электромагнитные излучения радио диапазона от радиотелевизионных средств связи, мониторов компьютеров приводят к значительным нарушениям биологических функций человека и животных. По обобщенным данным трудовой статистики, у работающих за мониторами от 2 до 6 часов в сутки нарушения центральной нервной системы происходят в 4,6 раза чаще, чем в контрольных группах, сердечно-сосудистые заболевания - в 2 раза и т.п. Постоянная работа с дисплеями может вызвать астенопию (зрительный дискомфорт), проявляющийся в покраснении век и глазных яблок, затуманивании зрения, утомлении, появлении нервно-психических нарушений и др.

Источниками электромагнитного излучения на территории объектов намечаемой деятельности будут являться линии, а также их элементы.

Специфика намечаемой деятельности не предусматривает наличие источников значительного электромагнитного излучения, способных повлиять на уровень электромагнитного фона района их размещения. Сверхнормативное электромагнитное воздействие объектов намечаемой деятельности на электромагнитный фон вне границ размещения исключается.

В глобальном плане тепловое загрязнение сопутствует выбросам веществ, вызывающих парниковый эффект в атмосфере. По оценкам экспертов ООН, антропогенный парниковый эффект на 57% обусловлен добычей топлива и производством энергии, на 20 % - промышленным производством, не связанным с энергетическим циклом, но потребляющим топливо, на 9% - исчезновением лесов, на 14% - сельским хозяйством.

Тепловое воздействие при реализации намечаемой деятельности оценивается незначительными величинами, и обуславливается работой двигателей автотранспортной техники, строительным оборудованием. Объемы выхлопных газов при работе техники (с учетом значительности площади, на которой проводятся работы) крайне незначительны и не могут повлиять на природный температурный уровень района.

Тепловое воздействие на водные объекты при реализации намечаемой деятельности исключается, так как сброс сточных вод не предусматривается. В связи с отсутствием открытых высокотемпературных процессов, сверхнормативного влияния на микроклимат района размещения объектов намечаемой деятельности осуществляться так же не будет.

Оценка радиационного воздействия осуществляется на основе изучения аспектов воздействия ионизирующих излучений (радиации) на компоненты окружающей среды.

Ионизирующее излучение - излучение, которое способно разрывать химические связи в молекулах живых организмов, вызывая тем самым биологически важные изменения. К ионизирующему излучению относятся: ультрафиолетовое излучение с высокой частотой, рентгеновское излучение, гамма-излучение.

С учетом специфики намечаемой деятельности при реализации проектных решений источники рационального воздействия отсутствуют. Радиационный фон, присутствующий на рассматриваемой территории, является естественным, сложившимся для данного района местности. Согласно Закону Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения» № 219-І от 23 апреля 1998 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.02.2021 г.) хозяйственная деятельность на данной территории по радиационному фактору не ограничивается.

Для снижения физических факторов воздействия на окружающую среду при эксплуатации объектов намечаемой деятельности, будут учтены мероприятия по снижению уровня такого воздействия. Снижение шума возможно за счет улучшения конструкций машин и оптимизации эксплуатационных режимов. Применение металлов с высоким коэффициентом звукопоглощения (магниево-никелевые сплавы), использование звукоизолирующих материалов обеспечивают пути снижения шума. Создание мал шумных машин обеспечивает не только акустический комфорт, но и снижение потерь энергии на шумообразование.

Исходя из вышесказанного, а также учитывая принятые технологические решения, источники сверхнормативных физических воздействий на природную среду (шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды) будут отсутствовать.

Воздействие физических факторов, как на период проведения строительно-монтажных работ, так и во время эксплуатации, будет ограничено площадкой размещения объектов намечаемой деятельности и не выйдет за ее пределы.

15.6.3 Информация о предельном количестве накопления отходов, а также их захоронения, если оно планируется в рамках намечаемой деятельности

Согласно ст. 320 ЭК РК /1/, под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 ст. 320 ЭК РК /1/, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Согласно п. 2, ст. 320 ЭК РК /1/, места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.

Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов производства и потребления, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

Согласно п. 3, ст. 320 ЭК РК /1/, 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).

Согласно п. 4, ст. 320 ЭК РК /1/, запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 ст.320, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий) или объемов накопления отходов, указанных в декларации о воздействии на окружающую среду (для объектов III категории).

Всего в период эксплуатации будет образовываться 8 видов отходов, из них два опасных и шесть неопасных. Общий предельный объем образования отходов составит – 778,7406 т/год, в том числе опасных – 1,8906 т/год, неопасных – 776,85 т/год. Уточняется при разработке ПСД.

Всего в период СМР будет образовываться 9 видов отходов, из них два опасных и семь неопасных. Общий предельный объем образования отходов составит – 27,5711 т/год, в том числе опасных – 2,2 т/год, неопасных – 25,3711 т/год. Уточняется при разработке ПСД.

Срок накопления смешанных коммунальных отходов, отходов уборки улиц в контейнерах при температуре 0°C и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток (Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утверждены приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020).

Все остальные виды отходов будут накапливаться на месте образования, в специально установленных местах на площадке с бетонным, водонепроницаемым покрытием. Временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям), в соответствии с требованиями п.2 статьи 320 Экологического кодекса Республики Казахстан /1/. **Смешивание отходов исключено.**

Для опасных отходов будут разработаны паспорта, в соответствии с требованиями ст. 343 Экологического кодекса РК.

15.7 Информация о вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления

Для повышения надежности работы и предотвращения аварийных ситуаций проектирование и эксплуатация объектов намечаемой деятельности будет выполнено в строгом соответствии с действующими нормами.

Оптимальное управление объектами намечаемой деятельности создает условия наиболее благоприятного получения заданного практического результата – обеспечения безаварийной работы.

Одна из главных проблем оценки экологического риска является правильное прогнозирование возникновения и развития непредвиденных обстоятельств, заблаговременное их предупреждение. Очень важно разработать меры по локализации аварийных ситуаций с целью сужения зоны разрушений, оказания своевременной помощи.

Осуществление производственной программы проведения работ требует оценки экологического риска как функции вероятного события.

Оценка вероятности возникновения аварийных ситуаций используется для определения или оценки следующих явлений:

- потенциальные события или опасности, которые могут привести к аварийным ситуациям, а также к вероятным катастрофическим воздействиям на окружающую среду при осуществлении конкретного проекта;
- вероятность и возможность наступления такого события;
- потенциальная величина или масштаб экологических последствий, которые могут быть причинены в случае наступления такого события.

Борьба с осложнениями и авариями требует больших затрат материальных и трудовых ресурсов, ведет к потере времени, что снижает производительность, повышает затраты, вызывает увеличение продолжительности простоев и ремонтных работ. Поэтому знание причин аварий, своевременная разработка мероприятий по их предупреждению, быстрая ликвидация возникших осложнений приобретают большое практическое значение.

Потенциальные опасности, связанные с риском проведения работ могут возникнуть в результате воздействия, как природных, так и антропогенных факторов.

Вероятность возникновения стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него обусловлена воздействием природных факторов.

Под природными факторами понимаются разрушительные явления, вызванные природно-климатическими условиями, которые не контролируются человеком. При возникновении природной чрезвычайной ситуации возникает опасность саморазрушения окружающей среды. За последние 20 лет стихийные бедствия унесли более 3 млн. человеческих жизней.

Для уменьшения природного риска следует разработать адекватные методы планирования и управления. При этом гибкость планирования и управления должна быть основана на правильном представлении о риске, связанном с природными факторами.

К природным факторам относятся:

- землетрясения;

- неблагоприятные метеоусловия (ураганные ветры).

Сейсмическая активность. Землетрясения возникают неожиданно и, хотя продолжительность главного толчка не превышает нескольких секунд, его последствия бывают очень трагическими. Предупредить начало землетрясения точно в настоящее время еще невозможно. Прогноз его оправдывается в 80 случаях и носит ориентировочный характер.

Населенные пункты, расположенные в районе расположения объектов намечаемой деятельности, находятся в зоне возможного возникновения очагов землетрясений с магнитудой 6 баллов.

Землетрясения с магнитудами 6 и более баллов могут вызвать на поверхности земли остаточные деформации, разрушительные эффекты типа обвалов, оползней, селей. Поэтому проектирование объектов в сейсмоопасном районе следует проводить в соответствии с нормативными актами, разработанными специально по строительству и эксплуатации в сейсмических районах (СП РК 2.03-30-2017 и др.).

Неблагоприятные метеоусловия. В результате неблагоприятных метеоусловий, таких как сильные ураганные ветры, повышенные атмосферные осадки, могут произойти частичные повреждения оборудования, кабельных линий электричества (ЛЭП).

Климат района, находящегося в глубине Евразийского материка, является резко континентальным, с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой.

Для летнего периода работ характерна вероятность возникновения пожароопасных ситуаций. Как показывает анализ подобных ситуаций, причиной возникновения пожаров являются не только природные факторы, но и неосторожное обращение персонала с огнем и нарушение правил техники безопасности. Характер воздействия: кратковременный.

Вероятность возникновения данных чрезвычайных ситуаций незначительная. Необходимо соблюдать правила техники безопасности.

15.7.1 Информация о возможных существенных вредных воздействиях на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений

Авария – это разрушение зданий, сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ (Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 24.11.2021 г.)).

Под антропогенными факторами понимаются быстрые разрушительные изменения окружающей среды, обусловленные деятельностью человека или созданных им технических устройств и производств. Как правило, аварийные ситуации возникают вследствие нарушения регламента работы оборудования или норм его эксплуатации.

К антропогенным факторам относятся факторы производственной среды и трудового процесса.

Возможные техногенные аварии, которые могут быть при проведении работ на проектируемом производстве, можно разделить на следующие категории:

- аварийные ситуации с технологическим оборудованием;
- аварийные ситуации, связанные с автотранспортной техникой.

Эксплуатация объектов намечаемой деятельности в соответствии с технологическими инструкциями исключает возможность залповых и аварийных выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и в гидросферу.

Безопасность персонала и безаварийная работа электроустановок обеспечивается соблюдением в проектах требований нормативных документов.

Анализ сценариев наиболее вероятных аварийных ситуаций констатирует о возможности возникновения локальной по характеру аварии, которая не приведет к катастрофическим или необратимым последствиям. Своевременное применение запроектированных мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварийных ситуаций позволит дополнительно уменьшить их возможные негативные влияния на окружающую среду, снизить уровни экологического риска.

15.7.2 Информация о мерах по предотвращению аварий и опасных природных явлений и ликвидации их последствий, включая оповещение населения

Основными мерами по предупреждению аварийных ситуаций является строгое соблюдение технологической и производственной дисциплины, выполнение проектных решений и оперативный контроль.

В целях предотвращения аварийных ситуаций разработаны специальные мероприятия:

- все работы планировать с учетом сейсмических нагрузок;
- строгое соблюдение противопожарных мер;
- проведение плановых осмотров и ремонтов технологического оборудования.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций - комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, сохранение здоровья и жизни людей, снижение размеров ущерба и материальных потерь.

Ликвидация чрезвычайных ситуаций - спасательные, аварийно-восстановительные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении чрезвычайных ситуаций и направленные на спасение жизни людей и сохранение их здоровья, снижение размеров ущерба и материальных потерь, а также на локализацию зон чрезвычайных ситуаций.

Основными принципами защиты населения, окружающей среды и объектов хозяйствования при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера являются:

- информирование населения и организаций о прогнозируемых чрезвычайных ситуациях, мерах по их предупреждению и ликвидации;
- заблаговременное определение степени риска и вредности деятельности организаций и граждан, если она представляет потенциальную опасность, обучение населения методам защиты и осуществление мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций;
- обязательность проведения спасательных, аварийно-восстановительных и других неотложных работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций, оказание экстренной медицинской помощи, социальная защита населения и пострадавших работников, возмещение вреда, причиненного вследствие чрезвычайных ситуаций здоровью, имуществу граждан, окружающей среде и объектам хозяйствования;
- участие сил гражданской обороны в мероприятиях по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Организации, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, обязаны в области чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

- планировать и проводить мероприятия по повышению устойчивости своего функционирования и обеспечению безопасности работников и населения;
- обучать работников методам защиты и действиям при чрезвычайных ситуациях в составе невоенизированных формирований, создавать и поддерживать в постоянной готовности локальные системы оповещения о чрезвычайных ситуациях;
- проводить защитные мероприятия, спасательные, аварийно-восстановительные и другие неотложные работы по ликвидации

чрезвычайных ситуаций на подведомственных объектах производственного и социального назначения и на прилегающих к ним территориях в соответствии с утвержденными планами;

- в случаях, предусмотренных законодательством, обеспечивать возмещение ущерба, причиненного вследствие чрезвычайных ситуаций работникам и другим гражданам, проводить после ликвидации чрезвычайных ситуаций мероприятия по оздоровлению окружающей среды, восстановлению хозяйственной деятельности, организаций и граждан.

Участники ликвидации чрезвычайных ситуаций от общественных объединений должны иметь специальную подготовку, подтвержденную государственной аттестацией.

Настоящим проектом сброса сточных вод не предусматривается.

Анализ предусматриваемых проектом технических решений по организации и эксплуатации предприятия, в сочетании с возможными «непроизвольными» условиями, приводящими к возникновению аварийных ситуаций, показал, что проведение работ не связано с возникновением аварийных ситуаций.

В процессе реализации проектируемых работ производство всех работ должно выполняться в строгом соответствии с проектной документацией и действующими нормами и правилами по технике безопасности.

15.8 Краткое описание мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) /2/ выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности.

Согласно требованиям пункта 26 Инструкции, в целях оценки существенности воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду инициатор намечаемой деятельности при подготовке заявления о намечаемой деятельности, а также уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата, выявляют возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, руководствуясь пунктом 25 Инструкции. Если воздействие, указанное в

пункте 25 Инструкции, признано возможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата краткое описание возможного воздействия.

Если любое из воздействий, указанных в пункте 25 Инструкции, признано невозможным, инициатор намечаемой деятельности или уполномоченный орган в области охраны окружающей среды указывает соответственно в заявлении о намечаемой деятельности, в заключении о результатах скрининга или в заключении об определении сферы охвата причину отсутствия такого воздействия.

Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности.

Воздействие на окружающую среду **признается существенным во всех случаях, кроме** случаев соблюдения в совокупности следующих условий:

1) воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления, кумулятивного характера и других параметров, а также с учетом указанных в заявлении о намечаемой деятельности мер по предупреждению, исключению и снижению такого воздействия и (или) по устранению его последствий:

-не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы;

-не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности;

-не приведет к ухудшению состояния территорий и объектов, указанных в подпункте 1) пункта 25 Инструкции; не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду;

-не приведет к последствиям, предусмотренным пунктом 3 статьи 241 Экологического кодекса РК.

Инициатором намечаемой деятельности, было подготовлено заявление о намечаемой деятельности (далее - ЗОНД) (№KZ61RYS01004387 от 18.02.2025 г.), в рамках которого в соответствии с требованиями п. 26 и п. 27 Инструкции по организации и проведению экологической оценки /2/, были определены все типы возможных воздействий и дана оценка их существенности.

Так, согласно данных ЗОНД, **как возможные** были определены **три типа воздействий** из 27, согласно критериев п.26 Инструкции /2/, а именно:

1. Размещение объекта намечаемой деятельности в пригородной зоне;
2. Образование опасных отходов;
3. Объект намечаемой будет являться источником физических воздействий на природную среду (шума).

Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата (заключение №KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 г. представлено в приложении А), по заявлению о намечаемой деятельности №KZ61RYS01004387 от 18.02.2025 г.), в соответствии с требованиями пункта 25 Главы 3 Инструкции, указал **следующие возможные воздействия**:

7. Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

8. Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

9. Осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель.

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

В соответствии с заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду инициатором намечаемой деятельности был подготовлен настоящий отчет о возможных воздействиях.

Меры по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду приведены в таблице 15.4.

Таблица 15.4 – Меры по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

№	Выявленное воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду	Меры по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных воздействий
1	Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ	С целью предотвращения попадания загрязняющих веществ в почву, подземные и поверхностные водные объекты предусмотрено использование маслоулавливающих поддонов. В период эксплуатации и СМР на территории проведения работ не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка осуществляется на специализированной площадке, на территории существующих АЗС. Техническое обслуживание техники, мойка автотранспорта и другого оборудования будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию, приняты запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов производства и потребления на участках проведения работ. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. Исключение любого сброса сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность. Предусматривается водонепроницаемое основание выгреба. При выполнении вышеперечисленных мероприятий, намечаемая деятельность не будет создавать риски загрязнения земель или водных объектов.
2	Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды	На период эксплуатации и СМР был проведен расчет уровня шумового воздействия с использованием программного комплекса «Эра-Шум» 4.0 на ПЭВМ на границе ближайшей жилой зоны и на границе СЗЗ (1000 м). На территории объектов намечаемой деятельности возможен лишь первый вид шумового воздействия - механический. В период строительства и эксплуатации основными источниками шума будут являться транспорт. Согласно проведенному расчету шумового воздействия (представлен в приложении Л), превышения ПДУ звука (звукового давления) на границе ближайшей жилой зоны и СЗЗ (1000 м) отсутствуют. С целью предотвращения физических воздействий на природную среду, при осуществлении СМР

		по объектам намечаемой деятельности предусматриваются следующие шумозащитные мероприятия, позволяющие снизить уровни шумности основных источников - транспортных и производственных: 1. Функциональное зонирование строительной площадки намечаемой деятельности обеспечивает пространственную оптимизацию размещения источников акустических воздействий и создает предпосылки для локализации, экранирования и использования технических средств защиты от шума. 2. Персонал на рабочих местах, где превышаются гигиенические нормативы для рабочей зоны, применяет индивидуальные средства защиты. Заложенные в проект планировочные и технические решения отвечают требованиям шумозащиты. Шумность источников, заложенная в проект, может быть принята за ПДУ. При выполнении вышеперечисленных мероприятий, намечаемая деятельность не будет оказывать сверхнормативное физические воздействия.
3	Осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель	При осуществлении намечаемой деятельности на неосвоенной территории, которая может включать в себя застройку или использование ранее неиспользуемых земель, предусматривается ряд мероприятий для предотвращения, сокращения и смягчения возможного воздействия на окружающую среду и социальную инфраструктуру: - Осуществление регулярного мониторинга состояния окружающей среды во время осуществления намечаемой деятельности. - Соблюдение природоохранного законодательства. Защита уязвимых экосистем и видов. - Соблюдение стандартов безопасности и здоровья. - Предусмотреть озеленение территории и объектов намечаемой деятельности. - Применение современных технологий и методов для сокращения энергопотребления. - Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК). - Исключить проведение любых видов работ в водоохранных полосах водных объектов. - Соблюдать экологические требования по охране атмосферного воздуха при производстве и эксплуатации транспортных и иных передвижных средств, в соответствии со статье 208 ЭК РК. - Соблюдать гигиенические нормативы вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства. - Соблюдать Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому

		водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов». - Использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан. - Работы по реализации намечаемой деятельности проводить в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности и т.д. При выполнении вышеперечисленных мероприятий, намечаемая деятельность не будет оказывать сверхнормативное воздействие.
5	Размещение объекта намечаемой деятельности в пригородной зоне	В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в, Шемонаихинском районе, Восточно-Казахстанской области. Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности: - 50°34'36,55" северной широты; - 81°50'23.08" восточной долготы. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В. Согласно пп.4 п.14 раздела 4 приложения 1 к санитарным правилам /3/, для проектируемого асфальтобетонного завода (производство асфальтобетона) устанавливается нормативная санитарно-защитная зона 1000 м, объект имеет I класс опасности. Данное расстояние до ближайшей жилой зоны (с. Половинка) выдерживается. В рамках настоящего отчета ОВВ был проведен расчет рассеивания загрязняющих веществ на периоды эксплуатации и строительства. Анализируя результаты проведенного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, выполненные на период эксплуатации, можно сделать вывод, что превышений ПДК ЗВ на границе с расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоной радиусом 1000 м не будет, максимальные уровни загрязнения создаются на промышленной площадке предприятия или в непосредственной близости. Анализируя результаты проведенного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере на период

		строительства, можно сделать вывод, что превышений ПДК ЗВ на границе с жилой зоной не будет, максимальные уровни загрязнения создаются на площадке СМР или в непосредственной близости. В целях предотвращения пыления на период строительства проектом предусмотрено гидропылеподавление в сухой и теплый период на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении транспортных работ (эффективность 80%). На территории объектов намечаемой деятельности возможен лишь первый вид шумового воздействия - механический. В периоды строительства и эксплуатации основным источником шума будет являться транспорт. Согласно проведенному расчету звукового давления максимальный уровень шума - 39 дБА, Анализируя результаты расчета, следует вывод, что превышений нормативов допустимого уровня шума в периоды эксплуатации и строительства на территории жилой зоны не наблюдается, следовательно, шумовое воздействие оказывать не будет. С целью предотвращения воздействий в черте пригородной зоны, при осуществлении СМР по объектам намечаемой деятельности предусматриваются следующие шумозащитные мероприятия, позволяющие снизить уровень шумности основного источника (транспорт): 1. Функциональное зонирование строительной площадки намечаемой деятельности обеспечивает пространственную оптимизацию размещения источников акустических воздействий и создает предпосылки для локализации, экранирования и использования технических средств защиты от шума. 2. Персонал на рабочих местах, где превышаются гигиенические нормативы для рабочей зоны, применяет индивидуальные средства защиты. Заложенные в проект планировочные и технические решения отвечают требованиям шумозащиты. Шумность источников, заложенная в проект, может быть принята за ПДУ. При выполнении вышеперечисленных мероприятий, намечаемая деятельность не будет оказывать сверхнормативное воздействие в черте населенного пункта или его пригородной зоне.
4	Образование опасных отходов	В рамках осуществления намечаемой деятельности захоронение отходов производства и потребления не предусматривается. Площадку для временного хранения отходов располагают на территории производственного объекта с подветренной стороны. Площадку покрывают твердым и непроницаемым материалом. На площадке предусматривают защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и ветра. Количество перевозимых отходов должно соответствовать грузовому объему транспортного средства. При транспортировке отходов

		производства не допускается загрязнение окружающей среды в местах их заправки, перевозки, погрузки и разгрузки. При перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом. Смешивание отходов запрещено. Все образующиеся в период строительства отходы производства и потребления будут накапливаться на месте образования, в специально установленных местах на специально организованных площадках. Временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям), в соответствии с требованиями п.2 статьи 320 Экологического кодекса Республики Казахстан /1/. Для смешанных коммунальных отходов срок накопления – не более трёх суток. Смешивание отходов исключено. Для опасных отходов будут разработаны паспорта, в соответствии с требованиями ст. 343 Экологического кодекса РК. В период строительства объекта в части обращения с отходами производства и потребления проектом предусмотрены специальные защитные мероприятия: - организация мест и площадок для сбора и временного хранения всех видов отходов; - передача отходов, согласно соответствующим контрактам, специализированным организациям для последующей утилизации. При выполнении всех мероприятий и соблюдении норм и правил проведения строительных работ, использовании исправной техники, соблюдении методов накопления и временного хранения отходов, а также при своевременном использовании и вывозе отходов потребления с территории площадки не произойдет нарушения и загрязнения почвенного покрова рассматриваемого района.
	Объект намечаемой будет являться источником физических воздействий на природную среду (шума)	На период эксплуатации и СМР был проведен расчет уровня шумового воздействия с использованием программного комплекса «Эра-Шум» 4.0 на ПЭВМ на границе ближайшей жилой зоны и на границе СЗЗ (1000 м). На территории объектов намечаемой деятельности возможен лишь первый вид шумового воздействия - механический. В период строительства и эксплуатации основными источниками шума будут являться транспорт. Согласно проведенному расчету шумового воздействия (представлен в приложении Л), превышения ПДУ звука (звукового давления) на границе ближайшей жилой зоны и СЗЗ (1000 м) отсутствуют. С целью предотвращения физических воздействий на природную среду, при осуществлении СМР

	по объектам намечаемой деятельности предусматриваются следующие шумозащитные мероприятия, позволяющие снизить уровни шумности основных источников - транспортных и производственных: 1. Функциональное зонирование строительной площадки намечаемой деятельности обеспечивает пространственную оптимизацию размещения источников акустических воздействий и создает предпосылки для локализации, экранирования и использования технических средств защиты от шума. 2. Персонал на рабочих местах, где превышаются гигиенические нормативы для рабочей зоны, применяет индивидуальные средства защиты. Заложенные в проект планировочные и технические решения отвечают требованиям шумозащиты. Шумность источников, заложенная в проект, может быть принята за ПДУ.
--	---

Анализ таблицы 15.4 показывает, что при реализации всех предусмотренных мероприятий, выявленные возможные воздействия объектов намечаемой деятельности на окружающую среду будут незначительными.

15.8.1 Краткое описание мер по компенсации потерь биоразнообразия, если намечаемая деятельность может привести к таким потерям

Согласно требованиям пункта 2 статьи 240 ЭК РК /1/, при проведении оценки воздействия на окружающую среду, должны быть:

- 1) выявлены негативные воздействия намечаемой деятельности на биоразнообразие;
- 2) предусмотрены мероприятия по предотвращению, минимизации негативных воздействий на биоразнообразие, смягчению последствий таких воздействий;
- 3) в случае выявления риска утраты биоразнообразия – проведена оценка потери биоразнообразия и предусмотрены мероприятия по их компенсации.

Согласно пункту 2 статьи 241 ЭК РК /1/, в случае выявления риска утраты биоразнообразия, компенсация потери биоразнообразия должна быть ориентирована на постоянный и долгосрочный прирост биоразнообразия и осуществляется в виде:

- 1) восстановления биоразнообразия, утраченного в результате осуществленной деятельности;
- 2) внедрения такого же или другого, имеющего не менее важное значение для окружающей среды вида биоразнообразия на той же территории (в акватории) и (или) на другой территории (в акватории), где такое биоразнообразие имеет более важное значение.

Мероприятия по предотвращению, минимизации негативных воздействий на биоразнообразие, смягчению последствий таких воздействий, в соответствии с требованиями пункта 2 статьи 240 ЭК РК, приведены ниже:

- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт;
- регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей;
- сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы;
- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира;

-ведение работ на строго ограниченной территории, предоставляемой под размещение производственных и хозяйственных объектов предприятия, а также максимально возможное сокращение площадей механических нарушений земель в пределах отвода;

-выполнение ограждения территории предприятия во избежание захода и случайной гибели представителей животного мира в результате попадания в узлы производственного оборудования и техники;

-рациональное использование территории, предусматривающее минимальное уничтожение и нарушение растительного покрова, исключение вырубок древесной и кустарниковой растительности;

-перемещение техники только в пределах специально обустроенных внутриплощадочных и межплощадочных дорог, что предотвратит возможность гибели представителей животного мира, а также нарушение почвенно-растительного покрова территории;

-установка дорожных знаков, предупреждающих о вероятности столкновения с животными при движении автотранспорта для предупреждения гибели последних;

-складирование и вывоз отходов производства и потребления в соответствии с принятыми в проекте решениями, что позволит избежать образования неорганизованных свалок, которые могут стать причинами ранений или болезней животных, а также возникновения пожаров;

-исключение загрязнения почвенного покрова и водных объектов нефтепродуктами и другими загрязнителями (сбор и очистка всех образующихся сточных вод, обустройство непроницаемым покрытием всех объектов, где возможны проливы и утечки нефтепродуктов и других химических веществ, тщательная герметизация всего производственного оборудования и трубопроводов и т.д.);

-исключение вероятности возгорания участков на территории, прилегающей к объектам намечаемой деятельности, строго соблюдая правила противопожарной безопасности;

-своевременная рекультивация нарушенных земель;

-хранение отходов производства и потребления должным образом, в специально оборудованных местах, своевременный вывоз отходов;

При ведении работ не допускается:

-захламление прилегающей территории строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами;

-загрязнение прилегающей территории химическими веществами;

-проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

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 (ст. 17 Закона РК “Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира”), также

будут отражены и детализированы в составе плана мероприятий по охране окружающей среды.

Во исполнение требований п. 3 статьи 17 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593-ІІ «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» при дальнейшей разработке ПСД предусмотреть средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп.2, 5, п.2 ст. 12 вышеуказанного Закона, а именно:

- сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира.

Дополнительная информация по сохранению биоразнообразия представлена в разделе 1.8.5 настоящего отчета.

15.8.2 Краткое описание возможных необратимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и причин, по которым инициатором принято решение о выполнении операций, влекущих таких воздействия

Анализ возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах, в рамках данного отчета, свидетельствует об отсутствии возможных необратимых воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности. Предпосылок к потере устойчивости экологических систем района размещения объектов, в рамках намечаемой деятельности, не установлено.

Кроме того, **форм возможных необратимых воздействий**, в ходе реализации намечаемой деятельности, при проведении скрининга воздействий намечаемой деятельности и определении сферы охвата (заключение №KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 г. представлено в приложении А), по заявлению о намечаемой деятельности № KZ61RYS01004387 от 18.02.2025 г., так же **не выявлено**.

15.8.3 Краткое описание способов и мер восстановления окружающей среды в случаях прекращения намечаемой деятельности

Прекращение намечаемой деятельности не предусматривается, так как проект имеет социально-экономическое значение для района его размещения и ВКО в целом.

В связи повышением спроса на строительные материалы в регионе, реализация строительства дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода окажет положительное влияние на развитие экономики региона и социально-экономического благополучия населения. В районе размещения объекта, начиная с периода строительства объекта и в период производственной деятельности, будут созданы дополнительные рабочие места и создана развитая инфраструктура.

Производство сырья (щебня и песка) положительно отразится на социально-экономическом развитии области в сфере строительства, чем и обоснована необходимость реализации намечаемой деятельности, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены.

Реализация проекта окажет положительное влияние на развитие экономики региона и социально-экономическое благополучие населения, будут созданы дополнительные рабочие места.

На основании вышесказанного, способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, в рамках данного отчета, не приводятся.

15.9 Список источников информации, полученной в ходе выполнения оценки воздействия на окружающую среду

Полный список источников информации, полученной в ходе выполнения оценки воздействия на окружающую среду, представлен в таблице 15.5.

Таблица 15.5 - Полный список источников информации, полученной в ходе выполнения оценки воздействия на окружающую среду

1	Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан» (с изменениями и дополнениями от 27.12.2021 г.).
2	Инструкция по организации и проведению экологической оценки (с изменениями и дополнениями от 26.10.2021 г.). Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809.
3	Информационный бюллетень РГП «Казгидромет» о состоянии окружающей среды ВКО и Абайской области за февраль 2025 года.
4	Методика расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий (приложение № 12 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө).
5	Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.
6	Классификатор отходов, утвержденный приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.
7	Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63.
8	Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников. Приложение №8 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө.
9	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов. Приложение 11 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18 апреля 2008 года №100-п.
10	СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических зонах» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 21.10.2021 г.)
11	Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека».
12	Правила ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля. Утверждены приказом Министра экологии,

	геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 208. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 июля 2021 года № 23659.
13	Методические указания расчета выбросов от предприятий, осуществляющих хранение и реализацию нефтепродуктов (нефтебазы, АЗС) и других жидкостей и газов. Утверждены приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 29.07.2011 № 196-п.
14	Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утверждены приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020
15	Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления», утвержденная приказом Министра охраны окружающей среды №100-п от 18.04.2008 года.
16	Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 24.11.2021 г.)
17	https://www.gov.kz/
18	СТ РК 1.56-2005 (60300-3-9:1995, MOD) «Управление рисками. Система управления надежностью. Анализ риска технологических систем».
19	Правила проведения послепроектного анализа и формы заключения по результатам послепроектного анализа, утвержденные приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 1 июля 2021 года № 229.
20	Закон Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № 396-VI «О техническом регулировании» (с изменениями от 27.12.2021 г.)
21	Земельный кодекс Республики Казахстан № 442-II от 20 июня 2003 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 08.01.2022 г.).
22	Водный кодекс Республики Казахстан №481-II ЗРК от 9 июля 2003 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.01.2022 г.).
23	Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI «О здоровье народа и системе здравоохранения» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 11.01.2022 г.).
24	"Оценка риска воздействия на здоровье населения химических факторов окружающей среды" (Методические рекомендации) утверждены Минздравом РК от 19 марта 2004 года.
25	Методические рекомендации по проведению оценки риска здоровью населения от воздействия химических факторов (приложение 1 к приказу Председателя Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 13 декабря 2016 года № 193-ОД).

26	Закон Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 24.11.2021 г.).
27	Закон Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения» № 219-І от 23 апреля 1998 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.02.2021 г.).
28	Закон Республики Казахстан от 7 июля 2006 года № 175-ІІІ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.07.2021 г.)
29	Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VІ «О недрах и недропользовании» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 08.01.2022 г.)
30	Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246.
31	Правила установления водоохранных зон и полос. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446.

16 МЕРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКЛЮЧЕНИЯ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ СФЕРЫ ОХВАТА ПРИ ПОДГОТОВКЕ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ

Заключение (№KZ38VWF00316955 от 20.03.2025 г.) Департамента экологии ВКО по сфере охвата отчета о возможных воздействиях, выданное по результатам скрининга заявления о намечаемой деятельности №KZ61RYS01004387 от 18.02.2025 г. представлено в приложении А.

В таблице 16.1 представлены требования согласно Заклчению по определению сферы охвата при подготовке отчета о возможных воздействиях и меры, направленные на их выполнение.

Таблица 16.1 - Меры, направленные на выполнение требований согласно Заклчению по сфере охвата

№	Выводы Заключения:	Принятые меры
1. ГУ «Аппарат акимат Шемонаихинского района»		
	не поступили замечания и предложения	
2. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области»		
	не поступили замечания и предложения	
3. ГУ «Отдел земельных отношений Шемонаихинского района»		
	не поступили замечания и предложения	
4. РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»		
Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (письмо № 04-02-05/383 от 07.03.2025 г.) представленные географические координатные точки ТОО «Римейк ЛТД» расположены в Восточно- Казахстанской области, находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Предоставить информацию о расположении участка ТОО «Римейк ЛТД» относительно заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон не предоставляется возможным, виду отсутствия актуальной информации о границах этих ООПТ и охранных зон. Согласно информации Восточно-Казахстанского общественного объединения охотников и рыболовов (письмо № 66 от 07.03.2025 г.) участок намечаемой деятельности ТОО «Римейк ЛТД» находится на территории охотничьего хозяйства «Шемонаихинское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен: заяц, лисица, волк, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана, нет. Исходя из вышеизложенного, Инспекция сообщает, что в соответствии со статьей 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) должны разрабатываться и осуществляться мероприятия,		<u>Замечание принято и учтено</u> В разделах 1.8.5, 4.2, 9, 16 отчета ОВВ предоставлен ряд природоохранных мероприятий, по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечению неприкосновенности участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. В случае обнаружения на участке проведения работ редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу РК, необходимо, согласно Закону РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, обеспечить их сохранность в соответствии с законодательством РК. При проведении любых видов работ обязательно будут выполняться мероприятия по недопущению нарушений природоохранного законодательства в отношении видов растений, занесенных в Красную книгу Казахстана, а именно: изъятие из природы, уничтожение, повреждение растений, их частей и мест их произрастания. Обязательства инициатора намечаемой

обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных. 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 (п. 1 ст. 12 Закона). Также согласно подпункта 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 Рег.№ 2616 Рег.дата 11.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:12. Версия СЭД: Documentolog 7.22.2. Положительный результат проверки ЭЦП обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 Закона. Кроме того, отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.	деятельности о соблюдении требований ст.17 Закона РК “Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира”, о соблюдении требования п.2 ст.7, ст. 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК закреплены в разделе 5.4 настоящего отчета и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
6.ГУ «Шемонаихинская районная территориальная инспекция КВК и Н МСХ РК	
На земельном участке Шемонаихинского района с кадастровым номером 05:080:022:105;-05:080:022:106, объекта ветеринарно-санитарного контроля и надзора -сибиреязвенного захоронения, скотомогильников не имеется.	-
7.РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»	
По территории участка протекает руч.Без названия, участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия и за пределами установленной водоохранной полосы и зоны р.Уба (до р.Уба составляет около 750м)	Замечание принято и учтено В период эксплуатации объектов намечаемой деятельности вода будет использоваться на хозяйственно-бытовые нужды. Для водоснабжения объекта

(Основание: Постановление Восточно-Казахстанского областного акимата №122 от 24.05.2024г.). Замечания и предложения- сведения о земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080:022:105; 05:080:022:106 в базе ЕГКН отсутствует. - Соблюдать ограниченный и специальный режим хозяйственной деятельности в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия. Данный режим нормативно отражены в п.1, п.2 ст. 125 Водного кодекса РК; Проект Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);- в разделе (ОВОС) отразить всех имеющихся водных объектов в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК); - исключить строительство в пределах водоохранной полосы водных объектов;- исключить использования воды питьевого качества для технических нужд - указано что техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды, необходимо представить точную информацию, откуда будет осуществляться техническое водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с предоставлением технических условий на забор воды или договора намерения на водопотребление. В случае отсутствия подтверждающих документов на водопользование, необходимо в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК оформить Разрешение на специальное водопользование.	намечаемой деятельности в период его эксплуатации предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения, на договорной основе со специализированной организацией. Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды объекта намечаемой деятельности составит: 1,62 м3/сут, 324 м3/год. Общий расход воды технического качества 2260 м3 воды. Уточняется при разработке ПСД. Данная информация предоставлена в разделах 1.8.1, 4.4, 15.5.4 настоящего отчета оВВ. Непосредственного забора воды из поверхностных и подземных источников, а также сброса сточных вод, при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, осуществляться не будет. В случае намерений использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников, будет оформлено разрешение на специальное водопользование. В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период эксплуатации и проведения СМР, предусматривается ряд водоохранных мероприятий предоставлены в разделах 4.4, 15.5.4 настоящего отчета оВВ. Размещение каких-либо объектов, временных и постоянных зданий и сооружений, проведение каких-либо работ в пределах минимальных размеров водоохранных полос водных объектов не предусматривается. Обязательства оператора намечаемой деятельности о получении согласование РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» рабочего проекта «Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха» отражены в разделе 5.4 настоящего отчета оВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
8. РГУ «Департамент Комитета промышленной безопасности по ВКО»	
Не поступили замечания и предложения	
ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	

1	По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем: 1) в пределах испрашиваемого участка расположена часть контура месторождения строительного камня «Сельковское», запасы которого утверждены Протоколом ТКЗ № 5 от 1961 г. 2) что согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.	Замечание принято и учтено Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В. Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности: - 50°34'36,55" северной широты; - 81°50'23.08" восточной долготы. Реализация намечаемой деятельности будет осуществляться за пределами границ месторождения строительного камня «Сельковское», ввиду того что месторождение «Сельковское» располагается в границах участка с кадастровым номером 05-080-022-106, данный земельный участок является смежным к участку реализации намечаемой деятельности. Ситуационная карта-схема участка мечаемой деятельности относительно к землям недропользования согласно официального сайта Единая платформа недропользователя Министерства промышленности и строительства РК minerals.e-qazyna.kz предоставлена в приложении П настоящего отчета оВВ. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о получении согласования с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»		
2	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.

	- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.	
Общественность		
Замечаний и предложений не поступало		
РГУ «Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области»		
3	Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. Указать расположение ближайших водных объектов	Замечание принято и учтено Согласно пп.4 п.14 раздела 4 приложения 1 к санитарным правилам /3/, для проектируемого асфальтобетонного завода (производство асфальтобетона) устанавливается нормативная санитарно-защитная зона 1000 м, объект имеет I класс опасности. Данное расстояние до ближайшей жилой зоны (с. Половинка) выдерживается. Объекты, запрещенные пп 48,49 параграфа 2 СП от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, не попадают и не располагаются в границах СЗЗ. Ситуационная карта-схема участка намечаемой деятельности представлена на рисунке 1.1
4	Согласно информации Ертисской бассейновой инспекции участок намечаемой деятельности расположен на водоохранной территории, что не соответствует требованиям Водного и Экологического Кодексов РК. Необходимо предусмотреть иной альтернативный вариант размещения участка намечаемой деятельности.	Замечание принято и учтено Проведение работ по намечаемой деятельности на землях водного фонда не предусматривается. Обязательства оператора намечаемой деятельности о получении согласование РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов» рабочего проекта «Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха» отражены в разделе 5.4 настоящего отчета оВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования. В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период эксплуатации и проведения СМР, предусматривается ряд водоохраных мероприятий предоставлены в разделах 4.4, 15.5.4 настоящего отчета оВВ.
5	Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий,	Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования на состояние атмосферного воздуха,

		снижения их приземных концентраций и предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу предусматривается комплекс технологических мероприятий. Технологические мероприятия включают: - обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ; - регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования; - применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации; - техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования; - ежемесячная регулировка двигателей внутреннего сгорания машин и механизмов; - гидропылеподавление в сухой и теплый период в процессе проведения строительства на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении транспортных работ (эффективность 80%); - использование оборудования и машин, двигатели которых оборудованы системой очистки дымовых газов (оснащены каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов); - в целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на источниках выбросов загрязняющих веществ предусматривается установка пылеулавливающих агрегатов с эффективностью пылеочистки 85%. Данная информация предоставлена в разделах 1.8.2, 4.5, 5 настоящего отчета ОВВ.
6	Включить информацию об наличии либо отсутствии пылегазоулавливающих системах при реализации намечаемой деятельности, указать их КПД очистки.	Замечание принято и учтено Данная информация предоставлена в разделах 1.8.2, 4.5, 5 настоящего отчета ОВВ.
7	Включить в ОВОС полный водохозяйственный баланс.	Замечание принято и учтено Баланс водопотребления и водоотведения в процессе эксплуатации объектов намечаемой деятельности приведен в приложении Е настоящего отчета ОВВ. Баланс водопотребления и водоотведения в процессе строительства объектов намечаемой деятельности приведен в приложении Е настоящего отчета ОВВ.

8	В ОВОС включить информацию об проектной и планируемой мощности оборудования намечаемой деятельности,	Дробильно-сортировочная установка (ДСУ) производительностью 120 т/час предназначена для производства щебня фракцией от 40 мм до 0 мм. Получение щебня осуществляется дроблением природного камня фракцией до 580 мм. Период работы ДСУ – 200 дней в году, в одну смену продолжительностью 8 ч. Общий объем перерабатываемого камня составит 192 тыс. т/год, из них: - фракция 20-40 – 67200 т/год; - фракция 10-20 – 48000 т/год; - фракция 5-10 – 48000 т/год; - фракция 0-5 – 28800 т/год. Общее количество работающих – 12 человек. В состав ДСУ входит следующее технологическое оборудование: питатель с грохотом (производительность 120 т/ч), щековая дробилка (производительность 120 т/ч), роторная дробилка (производительность 90 т/ч), ленточные транспортеры шириной 0,8 м, 0,5 м. Асфальтобетонный завод БМЗ-80 Период работы асфальтобетонного завода БМЗ-80 – 144 дня в году, в одну смену продолжительностью 8 ч. Производительность завода составит 33 т/смену (5000 т/год). КПД очистки составит 85%. Вид топлива для сушилки АБЗ - 7,5 т/год мазута. Данная информация представлена в разделах 1, 3, 5, 15 настоящего отчета ОВВ.
9	Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов).	Замечание принято и учтено План действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) предоставлен в разделе 7 настоящего отчета ОВВ.
10	Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия.	Замечание принято и учтено На период эксплуатации и СМР был проведен расчет уровня шумового воздействия с использованием программного комплекса «Эра-Шум» 4.0 на ПЭВМ на границе ближайшей жилой зоны и на границе СЗЗ (1000 м). На территории объектов намечаемой деятельности возможен лишь первый вид шумового воздействия - механический. В период строительства и эксплуатации основными источниками шума будут являться транспорт. Согласно проведенному расчету шумового воздействия (представлен в

		приложении Л), превышения ПДУ звука (звукового давления) на границе ближайшей жилой зоны и СЗЗ (1000 м) отсутствуют. С целью предотвращения физических воздействий на природную среду, при осуществлении СМР по объектам намечаемой деятельности предусматриваются следующие шумозащитные мероприятия, позволяющие снизить уровни шумности основных источников - транспортных и производственных: 1. Функциональное зонирование строительной площадки намечаемой деятельности обеспечивает пространственную оптимизацию размещения источников акустических воздействий и создает предпосылки для локализации, экранирования и использования технических средств защиты от шума. 2. Персонал на рабочих местах, где превышаются гигиенические нормативы для рабочей зоны, применяет индивидуальные средства защиты. Заложенные в проект планировочные и технические решения отвечают требованиям шумозащиты. Шумность источников, заложенная в проект, может быть принята за ПДУ. Данная информация представлена в разделах 1, 2, 4, 5, 8, 15 настоящего отчета ОВВ.
11	Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса); обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения	Замечание принято и учтено Во исполнение требований ст.238 Экологического Кодекса РК на основании п.50 главы 2 СанПиН (СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40 % площади) оператором намечаемой деятельности будет предусмотрено обязательное проведение озеленения территории объекта. Настоящим проектом будет предусмотрено озеленение участка проектирования общей площадью 623 м². Озеленение предусмотрено ассортиментом газонных трав. Данная информация указана в разделах 1.8.3, 4.3, 15.5.3 настоящего отчета ОВВ. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о выполнении экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса) отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.

12	Необходимо учесть выполнение замечания ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра», а именно, Согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.	В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в Шемонаихинском районе, Восточно-Казахстанской области. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В. Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности: - 50°34'36,55" северной широты; - 81°50'23.08" восточной долготы. Реализация намечаемой деятельности будет осуществляться за пределами границ месторождения строительного камня «Сельковское», ввиду того что месторождение «Сельковское» располагается в границах участка с кадастровым номером 05-080-022-106, данный земельный участок является смежным к участку реализации намечаемой деятельности. Ситуационная карта-схема участка мечаемой деятельности относительно к землям недропользования согласно официального сайта Единая платформа недропользователя Министерства промышленности и строительства РК minerals.e-qazyna.kz предоставлена в приложении П настоящего отчета оВВ. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о получении согласования с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
13	Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи	Замечание принято и учтено В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности

	участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков.	расположен в Шемонаихинском районе, Восточно-Казахстанской области. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В. Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности: - 50°34'36,55" северной широты; - 81°50'23.08" восточной долготы. Согласно предоставленному акту земельный участок, на котором планируется осуществление намечаемой деятельности, граничит со следующими смежными земельными участками: - 05-080-003-123; - 05-080-022-104; - 05-080-022-106; - 05-080-022-107. Данная информация предоставлена в таблице А раздел 1.8.3 настоящего отчета оВВ. Ситуационная карта-схема смежных земельных участков прилегающих к участку намечаемой деятельности предоставлена в приложении Д.
14	Согласно информации МГПР РК «Востказнедра» в пределах испрашиваемого участка расположена часть контура месторождения строительного камня «Сельковское», запасы которого утверждены Протоколом ТКЗ № 5 от 1961 г. Необходимо обосновать участок намечаемой деятельности в рамках требований земельного Кодекса РК и предусмотреть иной альтернативный вариант расположения участка.	Замечание принято и учтено В административном отношении участок осуществления намечаемой деятельности расположен в Шемонаихинском районе, Восточно-Казахстанской области. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 05-080-022-105. Вид права на земельный участок - временное возмездное долгосрочное землепользование. Площадь земельного участка – 8,0 га. Категория земель - земли сельскохозяйственного назначения. Ограничения в использовании и обременения земельного участка: соблюдение установленных требований к режиму хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и водоохранной

		полосе. Делимость земельного участка: делимый. Акт на право частной собственности на земельный участок предоставлен в приложении В. Координаты центра участка реализации намечаемой деятельности: - 50°34'36,55" северной широты; - 81°50'23.08" восточной долготы. Реализация намечаемой деятельности будет осуществляться за пределами границ месторождения строительного камня «Сельковское», ввиду того что месторождение «Сельковское» располагается в границах участка с кадастровым номером 05-080-022-106, данный земельный участок является смежным к участку реализации намечаемой деятельности. Ситуационная карта-схема участка мечаемой деятельности относительно к землям недропользования согласно официального сайта Единая платформа недропользователя Министерства промышленности и строительства РК minerals.e-qazyna.kz предоставлена в приложении II настоящего отчета оВВ. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о получении согласования с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
15	Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями.	Замечание принято и учтено В настоящее время специализированная организация не может быть определена, так как для заключения договора необходимо предоставить паспорт отходов услугодателю. Для заключения договора на предоставление услуг необходимы конкретизированные данные по количеству и составу отходов производства и потребления. Нормативы эмиссий (лимиты накопления отходов) будут рассчитаны и обоснованы на следующей стадии проектирования, в составе экологической документации на получение экологического разрешения на воздействия для объектов II категории, в соответствии с п.1, ст.120 ЭК РК. Учитывая вышесказанное, на данном этапе проектирования, специализированная организация,

		осуществляющая операции по управлению отходами не указывается. Дополнительно сообщаем, что обязательства инициатора намечаемой деятельности по управлению отходами, а именно по передаче отходов специализированной организации на договорной основе закреплены в разделе 5.4 настоящего отчета ОБВ, а также будут отражены в программе управления отходами и разделе «Охрана окружающей среды», разработанных в составе проектной документации в целях получения экологического разрешения. Соблюдение данных обязательств регламентируется ЭК РК. Во исполнение ст. 320 Экологического кодекса РК, накопление отходов будет осуществляться только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Смешивание отходов запрещено, каждый вид отхода будет храниться в отдельно стоящем контейнере. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям (пп. 1 п. 2 ст. 320 ЭК РК). Данная информация указана в разделе 4.4, разделе 5.3, разделе 6, разделе 15.5.4 настоящего отчета ОБВ.
16	Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод	Замечание принято и учтено В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период проведения строительных работ, предусматривается ряд следующих водоохраных мероприятий: 1. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. 2. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горюче-смазочных материалов из агрегатов механизмов. 3. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию. 4. Будет исключен любой сброс сточных или других вод в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на

		земную поверхность. 5. Будут приняты запретительные меры по свалкам бытовых и строительных отходов, металлолома и других отходов на участках проведения работ. 6. Будут приняты меры по исключению мойки автотранспорта и других механизмов на участках работ. При производстве планируемых работ не будут использоваться химические реагенты, все механизмы обеспечиваются маслоулавливающими поддонами. В периоды эксплуатации и проведения строительно-монтажных работ на территории не предусматривается заправка автотранспорта и временное хранение ГСМ. Заправка будет осуществляться на специализированных площадках, на территории существующих городских АЗС. Сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность, в ходе осуществления намечаемой деятельности (как на период строительства, так и во время эксплуатации), не предусмотрены. Данная информация предоставлена в разделе 1.8.1 настоящего отчета оВВ.
17	Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему.	Замечание принято и учтено Согласно ст. 122 ЭК РК, программа производственного экологического контроля разрабатывается в составе документации для получения экологического разрешения на воздействие в привязке к соответствующей проектной документации. Информация о систематическом мониторинге за состоянием компонентов окружающей среды будет отражена в программе производственного экологического контроля на соответствующем этапе проектирования.
18	Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан: 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию;	Замечание принято и учтено В рамках осуществления намечаемой деятельности захоронение отходов производства и потребления не предусматривается. Площадку для временного хранения отходов располагают на территории производственного объекта с подветренной стороны. Площадку покрывают твердым и непроницаемым материалом. На площадке предусматривают защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и

	3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению. Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации.	ветра. По мере накопления отходы передаются специализированным организациям на договорной основе. Количество перевозимых отходов должно соответствовать грузовому объему транспортного средства. При транспортировке отходов производства не допускается загрязнение окружающей среды в местах их заправки, перевозки, погрузки и разгрузки. При перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом. Смешивание отходов запрещено. Обязательства инициатора намечаемой деятельности по управлению отходами, а именно по передаче отходов специализированной организации на договорной основе закреплены в разделе 5 настоящего отчета ОВВ, будут отражены в программе управления отходами и разделе «Охрана окружающей среды», разработанных в составе проектной документации в целях получения экологического разрешения. Соблюдение данных обязательств регламентируется ЭК РК.
19	Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
20	Предусмотреть пылеподавление в период эксплуатации работ	Замечание принято и учтено Для уменьшения влияния работающего технологического оборудования на состояние атмосферного воздуха, снижения их приземных концентраций и

		предотвращения сверхнормативных и аварийных выбросов вредных веществ в атмосферу предусматривается комплекс технологических мероприятий. Технологические мероприятия включают: - обучение персонала правилам техники безопасности, пожарной безопасности и соблюдению правил эксплуатации при выполнении работ; - регулярные технические осмотры оборудования, замена неисправных материалов и оборудования; - применение материалов, оборудования и арматуры, обеспечивающих надежность эксплуатации; - техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, а также контроль токсичности выбросов, что обеспечивается плановыми проверками оборудования; - ежемесячная регулировка двигателей внутреннего сгорания машин и механизмов; - гидропылеподавление в сухой и теплый период в процессе проведения строительства на пылящих поверхностях, автодорогах при проведении транспортных работ (эффективность 80%); - использование оборудования и машин, двигатели которых оборудованы системой очистки дымовых газов (оснащены каталитическими нейтрализаторами выхлопных газов); - в целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, на источниках выбросов загрязняющих веществ предусматривается установка пылеулавливающих агрегатов с эффективностью пылеочистки 85%. Данная информация предоставлена в разделах 1.8.2, 4.5, 5 настоящего отчета ОБВ.
21	Включить информацию, откуда на основании экологических разрешений и заключений предусмотрено по указанному объему и на указанный период привозить материал для переработки. Конкретизировать, что именно предусмотрено использовать на намечаемой установке дробления. Также необходимо включить информацию, куда в последующем будет направляться переработанный материал.	Замечание принято и учтено Проведение добычных работ в рамках намечаемой деятельности не предусматривается. Исходный привозной материал необходимый для переработки дробильно-сортировочного комплекса и асфальтобетонного завода, будет приобретаться у сторонних организаций на договорной основе. на договорной основе. В последующем будет передаваться организациям которые осуществляют ремонт дорог. Данная информация предоставлена в разделе 1.8.4 настоящего отчета ОБВ.
РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской		

области»		
1	Уточнить координаты земельного участка под строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений.	Угловые координаты участка реализации намечаемой деятельности предоставлены в разделе 1.1 настоящего отчета оВВ.
2	Исключить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающая среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намечаемой деятельности) попадание земельного участка объекта намечаемой деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года №25151).	Замечание принято и учтено Согласно сведениям ГУ «Шемонаихинская районная территориальная инспекция КВК и Н МСХ РК (сводная таблица предложений и замечаний по ЗОНД представлена в приложении А), на земельных участках с кадастровыми номерами 05:080:022:105;-05:080:022:106, объекты ветеринарно-санитарного контроля и надзора - сибиреязвенного захоронения, скотомогильников не имеются. Данная информация предоставлена в разделах 1, 15, приложение А настоящего отчета оВВ.
	- В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений намечаемой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксгаляции (выделения) радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1 С0).	Замечание принято и учтено В проекте отчета о возможных воздействиях (разделы 1.8.6, 5.2) указано: Согласно данным Информационного бюллетеня РГП «Казгидромет» о состоянии окружающей среды ВКО за 2024 год: радиационный фон, присутствующий на рассматриваемой территории, является естественным, сложившимся для данного района местности. Согласно Закону Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения» № 219-І от 23 апреля 1998 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.02.2021 г.) хозяйственная деятельность на данной территории по радиационному фактору не ограничивается.
	-При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности о соблюдении санитарно-гигиенических и иных специальных

действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: 1) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151). 2) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447). 3) «Кадастр стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002 гг.»; 4) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); 5) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационным объектам», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204); 6) Приказ МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года №29012); 7) Приказу Министра здравоохранения республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № МЗ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, воздействующим на человека» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции	требований (норм, правил, нормативов) при осуществлении намечаемой деятельности отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме.
---	--

	Республики Казахстан 17 февраля 2022 года №26831); 8) Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 21 апреля 2021 года № КР ДСМ-32 «Об утверждении Гигиенических нормативов к безопасности среды обитания» (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2021 года №2259).	
3	1) Предусмотреть, согласно требований главы 6 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № КР ДСМ-72 и санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемностям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов, утвержденных приказом Министра национальной экономики Республик Казахстан от 16 марта 2015 года №209, сведения о существующих сетях водоснабжения и водоотведения, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности воды, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд. 2) В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие воды, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования). 3) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения; - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемностям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра национальной	Замечание принято и учтено Для водоснабжения объекта намечаемой деятельности в период его эксплуатации предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения, на договорной основе со специализированной организацией. Для водоснабжения в период СМР также будет применяться привозная вода. Потребность в питьевой воде планируется осуществлять за счет привозной питьевой и технической в емкостях и бутилированной воды из ближайших сетей или объектов торговли на договорной основе со специализированными организациями. Качество питьевой воды должно соответствовать СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества». Качество технической воды должно соответствовать СТ РК 2506-2014 «Вода техническая. Технические условия». Данная информация приведена в разделах 1.8.1, 4.4 настоящего отчета ОВВ. Подтверждение соответствия привозной питьевой воды в емкостях и бутилированной воды из ближайших сетей или объектов торговли в настоящее время является нецелесообразным и будет получено при заключении договора с поставщиками, непосредственно перед началом работ. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о соблюдении санитарно-гигиенических и иных специальных требований (норм, правил, нормативов) при осуществлении намечаемой деятельности отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме.

	экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2015 года № 10774). - Гигиенические нормативы № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».	
6	При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447). - Приказ МЗ РК № КР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».	Замечание принято и учтено Согласно п.5 ст. 39 ЭК РК, «Нормативы эмиссий для намечаемой деятельности, в том числе при внесении в деятельность существенных изменений, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа – проекта нормативов эмиссий (проекта нормативов допустимых выбросов, проекта нормативов допустимых сбросов), который разрабатывается в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом». Проект нормативов допустимых выбросов для намечаемой деятельности будет разработан на следующем этапе проектирования. Обязательства инициатора намечаемой деятельности по разработке проекта нормативов допустимых выбросов представлены в разделе 1.8.1 отчета. Обязательства инициатора намечаемой деятельности о получении санитарно-эпидемиологическое заключение на проект (нормативов) предельно-допустимых выбросов отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ. Также, обязательства инициатора намечаемой деятельности о соблюдении гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и селитебной территории с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ.
7	- При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности по управлению отходами, а именно по передаче отходов специализированной организации на договорной основе закреплены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ, а также будут

	эпидемиологического благополучия населения; - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению. Отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. Приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204);	отражены в программе управления отходами и разделе «Охрана окружающей среды», разработанных в составе проектной документации в целях получения экологического разрешения. Соблюдение данных обязательств регламентируется ЭК РК. Во исполнение ст. 320 Экологического кодекса РК, накопление отходов будет осуществляться только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Смешивание отходов запрещено, каждый вид отхода будет храниться в отдельно стоящем контейнере. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям (пп. 1 п. 2 ст. 320 ЭК РК). Данная информация указана в разделах 4.4, 5.3, 6, 15.5.4 настоящего отчета оВВ.
8	Согласовать проект строительства в РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза»).	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности о необходимости согласования проекта строительства с РГП на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РГП на ПХВ «Госэкспертиза») отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.
9	Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.	Замечание принято и учтено Обязательства инициатора намечаемой деятельности о предоставлении уведомления о начале проведения работ отражены в разделе 5.4 настоящего отчета ОВВ и будут выполнены в полном объеме на соответствующем этапе проектирования.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1	Кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI «Экологический кодекс Республики Казахстан» (с изменениями и дополнениями от 27.12.2021 г.).
2	Инструкция по организации и проведению экологической оценки (с изменениями и дополнениями от 26.10.2021 г.). Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809.
3	Информационный бюллетень РГП «Казгидромет» о состоянии окружающей среды ВКО и Абайской области за февраль 2025 года.
4	Методика расчета концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе от выбросов предприятий (приложение № 12 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө).
5	Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.
6	Классификатор отходов, утвержденный приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.
7	Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63.
8	Методика расчета нормативов выбросов от неорганизованных источников. Приложение №8 к приказу Министра окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан от 12 июня 2014 года № 221-Ө.
9	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству строительных материалов. Приложение 11 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18 апреля 2008 года №100-п.
10	СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических зонах» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 21.10.2021 г.)
11	Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека».
12	Правила ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля. Утверждены приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года №

	208. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 июля 2021 года № 23659.
13	Методические указания расчета выбросов от предприятий, осуществляющих хранение и реализацию нефтепродуктов (нефтебазы, АЗС) и других жидкостей и газов. Утверждены приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 29.07.2011 № 196-п.
14	Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утверждены приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020
15	Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления», утвержденная приказом Министра охраны окружающей среды №100-п от 18.04.2008 года.
16	Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 года № 188-V «О гражданской защите» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 24.11.2021 г.)
17	https://www.gov.kz/
18	СТ РК 1.56-2005 (60300-3-9:1995, MOD) «Управление рисками. Система управления надежностью. Анализ риска технологических систем».
19	Правила проведения послепроектного анализа и формы заключения по результатам послепроектного анализа, утвержденные приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 1 июля 2021 года № 229.
20	Закон Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № 396-VI «О техническом регулировании» (с изменениями от 27.12.2021 г.)
21	Земельный кодекс Республики Казахстан № 442-II от 20 июня 2003 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 08.01.2022 г.).
22	Водный кодекс Республики Казахстан №481-II ЗРК от 9 июля 2003 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.01.2022 г.).
23	Кодекс Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI «О здоровье народа и системе здравоохранения» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 11.01.2022 г.).
24	«Оценка риска воздействия на здоровье населения химических факторов окружающей среды» (Методические рекомендации) утверждены Минздравом РК от 19 марта 2004 года.
26	Методические рекомендации по проведению оценки риска здоровью населения от воздействия химических факторов (приложение 1 к приказу Председателя Комитета по защите прав потребителей Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 13 декабря 2016 года № 193-ОД).
27	Закон Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (с изменениями и

	дополнениями по состоянию на 24.11.2021 г.).
28	Закон Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения» № 219-І от 23 апреля 1998 года (с изменениями и дополнениями по состоянию на 25.02.2021 г.).
29	Закон Республики Казахстан от 7 июля 2006 года № 175-ІІІ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 01.07.2021 г.)
30	Кодекс Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VІ «О недрах и недропользовании» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 08.01.2022 г.)
31	Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246.
32	Правила установления водоохранных зон и полос. Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446.
33	https://minerals.e-qazyna.kz/ru/contracts-map

ПРИЛОЖЕНИЕ А

« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRILIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memleketтік mekemesi



Номер: KZ38VWF00316955
Дата: 20.03.2025
Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 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 «Римейк ЛТД»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: ТОО «Римейк ЛТД» на проект «Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха»

Материалы поступили на рассмотрение KZ61RYS01004387 от 18.02.25 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Административно участок намечаемой деятельности, площадью 8 га, расположен в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области, на земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080:022:105; - 05:080:022:106. Адрес земельного участка, с кадастровым номером 05:080:022:105 – обл. Восточно-Казахстанская, р-н Шемонаихинский (в 4,0 км югозападнее села Октябрьское (участок №2)). Расстояние от участка реализации намечаемой деятельности до ближайшей жилой зоны (с.Половинка) составляет 1,6 км в северо-восточном направлении.

Производительность дробильно-сортировочного комплекса составит 165 000 тонн/год. Продолжительность строительства составит 3 месяца. Предположительная дата пост утилизации объекта – 2054 год

Намечаемая деятельность соответствует пп. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

Основной деятельностью намечаемой деятельности является проведение работ по переработке нерудных полезных ископаемых для использования в дорожном и других видах строительства. Общая площадь участка реализации намечаемой деятельности составит 8,1088 га. На территории предусмотрено устройство следующих зданий и сооружений: - дробильно-сортировочный комплекс; - асфальтобетонный завод; - операторная; - контрольно-пропускной пункт; - бытовые вагончики; - надворная уборная с водонепроницаемым выгребом; - автовесы; - трансформаторная подстанция и др. Также, с территории реализации намечаемой деятельности предусмотрено отведение



поверхностного дождевого стока в дождеприемный колодец и, далее, на проектируемые очистные сооружения. Ориентировочная производительность дробильно-сортировочного комплекса составит 165 000 тонн/год готовой продукции (щебень, песок), асфальтобетонного завода - 5000 тонн/год. Предполагаемая площадь складов хранения песка и щебня, а также исходного сырья, составит: -склад временного хранения готовой продукции фракции 20-40 – 600 м²; -склад временного хранения готовой продукции фракции 8-20 – 600 м²; -склад временного хранения готовой продукции фракции 0-8 – 600 м²; -склад временного хранения песчаногравийно-валунной смеси – 600 м².

Дробильно-сортировочный комплекс (ДСК) предназначен для производства щебня фракцией от 8 до 20 мм, от 20 до 40 мм и песка фракцией от 0 до 8 мм. Получение щебня и песка осуществляется дроблением песчано-гравийно-валунной смеси фракцией до 300 мм. Материал доставляется автотранспортом и выгружается на склад. Погрузчиком подается в приемный бункер, откуда через вибрационный питатель поступает в щековую дробилку для грубого и среднего дробления. Дробленый материал подается на ленточный конвейер. Конвейер транспортирует материал на вибрационный грохот, который сортирует и песок. Металломагнитные примеси удаляются железоотделителем. Фракции свыше 40 мм направляются в конусную дробилку среднего дробления и возвращаются на повторную сортировку. При необходимости задействуется дробилка мелкого дробления для увеличения объема песка. Готовая продукция (щебень и песок) хранится на складах и, по мере необходимости, используется для приготовления бетонных смесей. Асфальтобетонный завод представляет собой полный комплект оборудования для массового производства асфальтобетонных смесей. Инертные материалы загружаются в бункеры дозатора и подаются в сушильный барабан, где нагреваются горелкой. Затем материал проходит через вибрационный грохот, разделяется на фракции и поступает в систему дозирования. В миксере фракции, минеральный порошок, битум и добавки смешиваются до однородного состояния. Готовая смесь направляется в бункер-накопитель или сразу на отгрузку. Режим работы рассматриваемого объекта – 252 рабочих дня в год, по 8 часов в сутки.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем выбросов в период эксплуатации составит – 160 т/год. Предполагаемый объем выбросов в период строительства составит – 26 т/год.

Водоснабжение объекта намечаемой деятельности в период эксплуатации предусматривается привозной водой. Водоснабжение на строительной площадке предусматривается, также, за счет привозной воды.

Период эксплуатации: - хозяйственно бытовые нужды – 24 м³/год. Период строительства: - хозяйственно бытовые нужды – 50 м³/год; - технические нужды – 1000 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период эксплуатации водоснабжение потребуется в следующих целях: использование для питья и других бытовых целей (вода питьевого качества). В период строительства водоснабжение потребуется в следующих целях: пылеподавление (вода технического качества), использование для питья и других бытовых целей.

Согласно информации Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов по территории участка протекает руч. Без названия, участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия и за пределами установленной водоохранной полосы и зоны р.Уба (до р.Уба составляет около 750м). В рамках требований Водного Кодекса РК не допускаются работы на водоохранной территории, на основании чего необходимо рассмотреть иной альтернативный вариант участка намечаемой деятельности.

В период эксплуатации будет образовываться 12 видов отходов, из них 4 опасных и 8 неопасных видов: - Частицы и пыль - 300 т/год. Образуются в процессе эксплуатации



аспирационных систем предприятия. Код: 10 12 03 (неопасные). - Опилки и стружка черных металлов - 165 т/год. Образуются в процессе улова металлических примесей в песчано-гравийно-валунной смеси. Код: 12 01 01 (неопасные). - Смешанные коммунальные отходы – 1,875 т /год. Образуются в процессе жизнедеятельности и санитарно-бытового обслуживания сотрудников предприятия. Код: 20 03 01 (неопасные). - Отходы очистки сточных вод (взвешенные частицы) – 15 т/год. Образуются в процессе очистки ливневых и талых вод. Код: 19 08 16 (неопасные). - Шламы, содержащие опасные вещества – 0,9 т/год. Образуются в процессе очистки ливневых и талых вод. Код: 19 08 13* (опасные). - Отходы уборки улиц – 90,815 т/год. Образуются в процессе уборки твердых, бетонированных покрытий территории рассматриваемого объекта. Код: 20 03 03 (неопасные). - Масляные фильтры - 1 т/год. Образуются в процессе обслуживания технологического оборудования. Код: 16 01 07*. - Смешанная упаковка - 10 т/год. Образуется в результате распаковки материалов, задействованных в производстве. Код: 15 01 06 (неопасные). - Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами - 1 т/год. Образуются в процессе очистки и обтирания элементов оборудования. Код: 15 02 02* (опасные). - Трансформаторные масла - 1 т/год. Образуются в процессе обслуживания трансформаторов. Код: 13 03 10* (опасные). - Черные металлы - 15 т/год. Образуются в процессе износа элементов технологического оборудования. Код: 16 01 17 (неопасные). - Фильтровальные материалы - 10 т/год. Образуются в процессе замены фильтрующих материалов пылеулавливающего оборудования. Код: 15 02 03. В период СМР будет образовываться 11 видов отходов, из них 2 опасных и 9 неопасных видов: -Смешанные коммунальные отходы – 0,5 т/год. Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. Код: 20 03 01 (неопасные). -Отходы сварки – 1 т/год. Образуются при проведении сварочных работ. Код: 12 01 13 (неопасные). -Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – 1,4 т/год. Образуется в процессе проведения малярных работ. Код : 15 01 10* (опасные). -Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами – 0,8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 15 02 02* (опасные). - Смешанные отходы строительства - 12 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 09 04. - Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры – 3 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 03 01 05 (неопасные). - Черные металлы – 8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 16 01 17 (неопасные). - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики – 32 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 01 07 (неопасные); - Отходы пластмассы – 1,1 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 07 02 13 (неопасные). - Кабели – 0,7 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 04 11 (неопасные). - Смешанная упаковка - 4 т/год. Образуется в процессе производства. Код: 15 01 06 (неопасные). Временное хранение отходов на периоды эксплуатации и СМР - не более 6 месяцев (для СКО - не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях, на специально оборудованных гидроизолированных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе

В соответствии с требованиями Приложения 2 Экологического Кодекса РК пунктов 7.11. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год намечаемая деятельность относится ко II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к. :

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ



25.8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

20) осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель;

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

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)766432



« QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR
MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
respýblikalyq memleketтік mekemesi



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

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 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 «Римейк ЛТД»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: ТОО «Римейк ЛТД» на проект «Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха»

Материалы поступили на рассмотрение KZ61RYS01004387 от 18.02.25 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Административно участок намечаемой деятельности, площадью 8 га, расположен в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области, на земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080:022:105; - 05:080:022:106. Адрес земельного участка, с кадастровым номером 05:080:022:105 – обл. Восточно-Казахстанская, р-н Шемонаихинский (в 4,0 км югозападнее села Октябрьское (участок №2)). Расстояние от участка реализации намечаемой деятельности до ближайшей жилой зоны (с.Половинка) составляет 1,6 км в северо-восточном направлении.

Производительность дробильно-сортировочного комплекса составит 165 000 тонн/год. Продолжительность строительства составит 3 месяца. Предположительная дата пост утилизации объекта – 2054 год

Намечаемая деятельность соответствует пп. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Объем выбросов в период эксплуатации составит – 160 т/год. Предполагаемый объем выбросов в период строительства составит – 26 т/год.

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



Водоснабжение объекта намечаемой деятельности в период эксплуатации предусматривается привозной водой. Водоснабжение на строительной площадке предусматривается, также, за счет привозной воды.

Период эксплуатации: - хозяйственно бытовые нужды – 24 м³/год. Период строительства: - хозяйственно бытовые нужды – 50 м³/год; - технические нужды – 1000 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период эксплуатации водоснабжение потребуется в следующих целях: использование для питья и других бытовых целей (вода питьевого качества). В период строительства водоснабжение потребуется в следующих целях: пылеподавление (вода технического качества), использование для питья и других бытовых целей.

Согласно информации Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов по территории участка протекает руч.Без названия, участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия и за пределами установленной водоохранной полосы и зоны р.Уба (до р.Уба составляет около 750м). В рамках требований Водного Кодекса РК не допускаются работы на водоохранной территории, на основании чего необходимо рассмотреть иной альтернативный вариант участка намечаемой деятельности.

В период эксплуатации будет образовываться 12 видов отходов, из них 4 опасных и 8 неопасных видов: - Частицы и пыль - 300 т/год. Образуются в процессе эксплуатации аспирационных систем предприятия. Код: 10 12 03 (неопасные). - Опилки и стружка черных металлов - 165 т/год. Образуются в процессе улова металлических примесей в песчано-гравийно-валунной смеси. Код: 12 01 01 (неопасные). - Смешанные коммунальные отходы – 1,875 т /год. Образуются в процессе жизнедеятельности и санитарно-бытового обслуживания сотрудников предприятия. Код: 20 03 01 (неопасные). - Отходы очистки сточных вод (взвешенные частицы) – 15 т/год. Образуются в процессе очистки ливневых и талых вод. Код: 19 08 16 (неопасные). - Шламы, содержащие опасные вещества – 0,9 т/год. Образуются в процессе очистки ливневых и талых вод. Код: 19 08 13* (опасные). - Отходы уборки улиц – 90,815 т/год. Образуются в процессе уборки твердых, бетонированных покрытий территории рассматриваемого объекта. Код: 20 03 03 (неопасные). - Масляные фильтры - 1 т/год. Образуются в процессе обслуживания технологического оборудования. Код: 16 01 07*. - Смешанная упаковка - 10 т/год. Образуется в результате распаковки материалов, задействованных в производстве. Код:15 01 06 (неопасные). - Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами - 1 т/год. Образуются в процессе очистки и обтирания элементов оборудования. Код: 15 02 02* (опасные). - Трансформаторные масла - 1 т/год. Образуются в процессе обслуживания трансформаторов. Код: 13 03 10* (опасные). - Черные металлы - 15 т/год. Образуются в процессе износа элементов технологического оборудования. Код: 16 01 17 (неопасные). - Фильтровальные материалы - 10 т/год. Образуются в процессе замены фильтрующих материалов пылеулавливающего оборудования. Код: 15 02 03. В период СМР будет образовываться 11 видов отходов, из них 2 опасных и 9 неопасных видов: -Смешанные коммунальные отходы – 0,5 т/год. Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. Код: 20 03 01 (неопасные). -Отходы сварки – 1 т/год. Образуются при проведении сварочных работ. Код: 12 01 13 (неопасные). -Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – 1,4 т/год. Образуется в процессе проведения малярных работ. Код : 15 01 10* (опасные). -Ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами – 0,8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 15 02 02* (опасные). - Смешанные отходы строительства - 12 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 09 04. - Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры – 3 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 03 01 05 (неопасные). - Черные металлы – 8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 16 01 17 (неопасные). - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики – 32 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 01 07 (неопасные); - Отходы пластмассы – 1,1 т/год.



Образуются в процессе производства СМР. Код: 07 02 13 (неопасные). - Кабели – 0,7 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 04 11 (неопасные). – Смешанная упаковка - 4 т/год. Образуется в процессе производства. Код: 15 01 06 (неопасные). Временное хранение отходов на периоды эксплуатации и СМР - не более 6 месяцев (для СКО - не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях, на специально оборудованных гидроизолированных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться специализированным организациям на договорной основе

В соответствии с требованиями Приложения 2 Экологического Кодекса РК пунктов 7.11. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год намечаемая деятельность относится ко II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Возможные воздействия намечаемой деятельности, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются и признаются возможным, т.к. :

п. 25.9) создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ

25.8) является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

20) осуществляется на неосвоенной территории и повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель;

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

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

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов и общественности согласно сводного протокола, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>, а также в настоящем заключении.

Приложение: Сводная таблица предложений и замечаний

И.о. Руководителя Департамента

А.Тауырбеков

исп. Гожеман Н.Н., тел: 8(7232)908985



**Сводная таблица предложений и замечаний
по Заявлению о намечаемой деятельности ТОО «Римейк ЛТД» на проект
«Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и
других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха»**

Дата составления протокола: 12.03.25.

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

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:
Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Заявление поступило в адрес Департамента KZ61RYS01004387 от 18.02.25

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов: 19.03.25 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных
государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 19.02.2025 г.-
11.03.25 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение
1	ГУ «Аппарат акима Шемонаихинского района»	не поступили замечания и предложения
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно- Казахстанской области	не поступили замечания и предложения
3	ГУ «Отдел земельных отношений Шемонаихинского района»	не поступили замечания и предложения
4	Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира	Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (письмо № 04-02-05/383 от 07.03.2025 г.) представленные географические координатные точки ТОО «Римейк ЛТД» расположены в Восточно- Казахстанской области, находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица. Предоставить информацию о расположении участка ТОО «Римейк ЛТД» относительно заказников, заповедных зон, памятников природы и охранных зон не предоставляется возможным, ввиду отсутствия актуальной информации о границах этих ООПТ и охранных зон. Согласно информации Восточно-Казахстанского общественного объединения охотников и рыболовов (письмо № 66 от 07.03.2025 г.) участок намечаемой деятельности ТОО «Римейк ЛТД» находится на территории охотничьего хозяйства «Шемонаихинское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен: заяц, лисица, волк, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Животных, занесенных в Красную Книгу Казахстана, нет. Исходя из вышеизложенного, Инспекция сообщает, что в соответствии со статьей 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных. 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 (п. 1 ст. 12 Закона). Также согласно подпункта 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 Рег.№ 2616 Рег.дата 11.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:12. Версия СЭД: Documentolog 7.22.2. Положительный результат проверки ЭЦП обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 Закона. Кроме того, отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.
5	Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Шемонаихинского района	замечания и предложения указаны в Приложении
6	«Шемонаихинская районная территориальная инспекция КВК и Н МСХ РК	На земельном участке Шемонаихинского района с кадастровым номером 05:080:022:105;-05:080:022:106, объекта ветеринарно-санитарного контроля и надзора -сибиреязвенного захоронения, скотомогильников не имеется.

7	Ертысская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	По территории участка протекает руч. Без названия, участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия и за пределами установленной водоохранной полосы и зоны р.Уба (до р.Уба составляет около 750м) (Основание: Постановление Восточно- Казахстанского областного акимата №122 от 24.05.2024г.). Замечания и предложения- сведения о земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080:022:105; 05:080:022:106 в базе ЕГКН отсутствует.- Соблюдать ограниченный и специальный режим хозяйственной деятельности в пределах установленной водоохранной зоны и полосы руч. Без названия. Данный режим нормативно отражены в п.1, п.2 ст. 125 Водного кодекса РК; Проект Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений в районе г. Шемонаиха с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертысскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);- в разделе (ОВОС) отразить всех имеющихся водных объектов в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК); - исключить строительство в пределах водоохранной полосы водных объектов;- исключить использования воды питьевого качества для технических нужд - указано что техническое водоснабжение будет осуществляться за счет привозной воды, необходимо представить точную информацию, откуда будет осуществляться техническое водоснабжение (поверхностные или подземные воды) с предоставлением технических условий на забор воды или договора намерения на водопотребление. В случае отсутствия подтверждающих документов на водопользование, необходимо в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК оформить Разрешение на специальное водопользование
8	Департамент Комитета промышленной безопасности по ВКО	Не поступили замечания и предложения
9	ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра»	по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем: 1)в пределах испрашиваемого участка расположена часть контура месторождения строительного камня «Сельковское», запасы которого утверждены Протоколом ТКЗ № 5 от 1961 г. 2) что согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.
10	РГУ «Инспекция транспортного контроля по ВКО»	- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке; - обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.
11	Общественность	Замечаний и предложений не поступало

12	Департамент экологии Восточно- Казахстанской области	по 1. Включить информацию по СЗЗ планируемого объекта и возможность его размещения относительно всех ближайших жилых комплексов, в том числе с учетом розы ветров. Указать расположение ближайших водных объектов 2. Согласно информации Ертисской бассейновой инспекции участок намечаемой деятельности расположен на водоохранной территории, что не соответствует требованиям Водного и Экологического Кодексов РК. Необходимо предусмотреть иной альтернативный вариант размещения участка намечаемой деятельности. 3. Предусмотреть мероприятия по снижению эмиссий, 4. Включить информацию об наличии либо отсутствии пылегазоулавливающих систем при реализации намечаемой деятельности, указать их КПД очистки. 5. Включить в ОВОС полный водохозяйственный баланс. 6. В ОВОС включить информацию об проектной и планируемой мощности оборудования намечаемой деятельности, 7. Предусмотреть план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов). 8. Включит расчет физического воздействия на окружающую среду и население от планируемых работ и предусмотреть меры по защите окружающей среды и населения от физического воздействия. 9. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса); обязательное проведение озеленения территории, обустройство территории под сооружения 10. Необходимо учесть выполнение замечания ВК МДГ МГПР РК «Востказнедра», а именно, Согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки. 11) Необходимо включить анализ о наличии ближайших земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка намечаемой деятельности и меры по предотвращению неблагоприятного воздействия на деятельность ближайших участков. 12. Согласно информации МГПР РК «Востказнедра» в пределах испрашиваемого участка расположена часть контура месторождения строительного камня «Сельковское», запасы которого утверждены Протоколом ТКЗ № 5 от 1961 г.. Необходимо обосновать участок намечаемой деятельности в рамках требований земельного Кодекса РК и предусмотреть иной альтернативный вариант расположения участка.
----	--	---

		13). Необходимо предусмотреть обустройство мест для временного накопления отходов и договор на вывоз и утилизацию отходов специализированными организациями. 14) Предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных и поверхностных вод 15). Включить информацию о мониторинговых точках контроля и нанести их на карта-схему. 16). Согласно п.1 ст.329 ЭК РК, образователи и владельцы отходов должны применять следующую иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан: 1) предотвращение образования отходов; 2) подготовка отходов к повторному использованию; 3) переработка отходов; 4) утилизация отходов; 5) удаление отходов. При осуществлении операций, предусмотренных подпунктами 2)-5) части первой настоящего пункта, владельцы отходов вправе при необходимости выполнять вспомогательные операции по сортировке, обработке и накоплению. Необходимо учесть указанные требования и предусмотреть мероприятия по их реализации 17) Предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним: - использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза 18) Предусмотреть пылеподавление в период эксплуатации работ. 19) Включить информацию, откуда на основании экологических разрешений и заключений предусмотрено по указанному объему и на указанный период привозить материал для переработки. Конкретизировать, что именно предусмотрено использовать на намечаемой установке дробления. Также необходимо включить информацию, куда в последующем будет направляться переработанный материал.
--	--	--

Исх. № 01/307 от 11.03.2025, Вход № 2662 от 12.03.2025

Исх. № 06-27/2087-И от 20.02.25 года.

Исх. № 06-27/2087-И от 20.02.25 года.

Исх. № 06-27/2087-И от 20.02.25 года.

Приложение

№	Исх. № 06-27/2087-И от 20.02.25 года.
1	Результаты запроса с уполномоченного органа в сфере экологии
2	Результаты заявления о намеренной деятельности
3	Результаты физического лица или юридического лица
4	Общее описание видов намеренной деятельности или описание существенных изменений, вносимых в такие виды деятельности
5	Сведения о предполагаемом месте осуществления намеренной деятельности

Наименование деятельности – строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений предусматривается в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области, на земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080-022:105; - 05:080-022:106. Адрес земельного участка, с кадастровым номером 05:080-022:105 – обл. Восточно-Казахстанская, р-н Шемонаихинский (в 4,0 км юго-западнее села Октябрьское (участок №2)). Вид права на земельный участок – временное возмездное долгосрочное землепользование. Срок и дата окончания аренды – 30 лет, до 03.02.2054. Площадь земельного участка – 32 га. Категория земель – Земли сельскохозяйственного назначения. Предполагаемое целевое назначение земельного участка – производство строительных материалов. Начало проведения работ ориентировочно предусматривается на 2 квартал 2025 года. Предполагаемая продолжительность строительства составит 3 месяца.

Строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений предусматривается в Шемонаихинском районе Восточно-Казахстанской области, на земельных участках с кадастровыми номерами: - 05:080-022:105; - 05:080-022:106. Расстояние от участка реализации намеренной деятельности до ближайшей жилой зоны (с.Подольники) составляет 1,6 км в северо-восточном направлении. Согласно сведениям РТУ «Ертісқазақ басқарушық инспекциясы» по регулированию, охране и



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық сауда қызметі туралы» заңымен 7-бабы, 1-тармағына сәйкес қолма қол жазбалы түрдегі құжат болып табылады. Электрондық құжат www.elcis.kz порталында құрылды. Электрондық құжат тұтынушысы www.elcis.kz порталында тоқсан аласты. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elcis.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elcis.kz.

использованию водных ресурсов», расстояние от границы земельного участка с кадастровым номером 05-080-022-105 до руч. Без названия составляет около 35 м, и принакает к ее водоохранной полосе. Расстояние от границы земельного участка с кадастровым номером 05-080-022-106 до р. Уба составляет около 125 м, до руч. Без названия составляет около 60 м. Постановлением Восточно-Казахстанского областного Акмата: №122 (1099) от 24.05.2024 г. установлены границы водоохраных зон и водоохраных полос р. Уба и руч. Без названия. Учтывая вышеказанное, земельные участки расположены в пределах установленной водоохранной зоны указанных водных объектов. Координаты участка проектирования (система координат WGS 84, северная широта/восточная долгота): 1.50°34'41.13"С/81°50'22.31"В; 2. 50°34'37.15"С/81°50'10.59"В; 3. 50°34'29.45"С/81°50'24.17"В; 4. 50°34'30.99"С/81°50'28.43"В; 5. 50°34'34.40"С/81°50'29.59"В; 6. 50°34'39.97"С/81°50'27.09"В. Размещение проектируемых сооружений предусмотрено с учетом оптимальной логистики, в связи с чем, альтернативные варианты размещения объекта не рассматривались. Точная дата начала проведения строительно-монтажных работ по объекту проектирования будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно – 2 квартал 2025 года. Предполагаемая продолжительность строительства составит 3 месяца. Предполагаемая дата поступления объекта – 2054 год.		
Замечания и предложения по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия, а также по устранению его последствий:		
№	Оцениваемые параметры	Замечания
1	Земельные ресурсы (почва)	Общая площадь участка реализации намечаемой деятельности составит 8,1088 га. На территории предусмотрено устройство следующих зданий и сооружений: - дробильно-сортировочный комплекс; - асфальтобетонный завод; - операторная; предусмотрено отделение поверхностного дождевого стока в дождеприемный колодец и, далее, на проектируемые очистные сооружения. Ориентировочная производительность дробильно-сортировочного комплекса составит 165 000 тонн/год готовой продукции (щебень, песок), асфальтобетонного завода - 5000 тонн/год. Предполагаемая площадь складов хранения песка и щебня, а также исходного сырья, составит: -
		Уточнить координаты земельного участка под строительство дробильно-сортировочного комплекса, асфальтобетонного завода и других вспомогательных сооружений.

Без учета КР 2003 годичный 7 контингентов «Электронная книга» же электронные сведения для книги могут быть записаны в 7 ббл., а тарнования снейке книг бетидет изменен тое.



Рис. № 2662 Пер дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 Версия СЭД: DocumentInfoDoc 7.2.2.7. Положительный результат	склад временного хранения готовой продукции фракции 20-40 – 600 м2; - склад временного хранения готовой продукции фракции 8-20 – 600 м2; - склад временного хранения готовой продукции фракции 0-8 – 600 м2; - склад временного хранения песчано-глинисто-каустической смеси – 600 м2. Замечание: Даны не верные (не точные) сведения о предположаемом направлении сироповых объектов, а именно в одном случае указан близлежащий населенный пункт с. Павловка, в другом с. Октябрьское.	2 Успешное и соблюдение санитарно-защитной зоны (СЗЗ). - Нет данных о земельном участке объекта намеренной деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-защитной по сибирской язве неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язве, согласно «Кадестру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151); - нет сведений о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и экологическая ситуация) земельного участка объекта намеренной деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. Исполнить в уполномоченном органе в области ветеринарии, либо в территориальном подразделении государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту затрагиваемой территории (в пределах которой окружающей среда и население могут быть подвержены существенным воздействиям намеренной деятельности) подавание земельного участка объекта намеренной деятельности в санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язве, согласно «Кадестру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемиологических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151); - В соответствии со ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности
--	---	---

Вся купленная продукция имеет гарантию от производителя. Электронные документы имеют юридическую силу в соответствии с законодательством РФ. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ФЗ от 7 января 2003 года «Об электронной подписи» и электронной цифровой подписи равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.eisloves.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.eisloves.kz.



Рег. № 2662 Рег. дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:13. Версия СЭД: Documentolog 7.22.2. Положительный результат проверки

	20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и Приказа МЗ РК № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».	населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» при отводе земельных участков для строительства зданий производственного назначения и сооружений наемческой деятельности подтвердить соответствие земельного участка требованиям радиационной безопасности (провести замеры уровня радиационного фона и исследования эксхалации (выделения) радона из почвы (при температуре воздуха не ниже +1 С°). - При выполнении наемческой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность почв с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: 1) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 15 ноября 2021 года № 25151); 2) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); 3) «Кадастр стационарно-неблаготворных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.»; 4) Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020
--	---	---

Был создан КР 2003 июля 7 10:13:13. Электронный документ создан в системе электронного документооборота (СЭД) 10:13:13. 1. Проверка подписи: документ подписан корректно. Электронный документ www.elicense.kz порталами курган. Электронный документ туркестан. Электронный документ www.elicense.kz порталами таскере алатай. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



3	Воинские ресурсы, в т.ч. эмиссии (сброши) в окружающую среду (подосны)	Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недр или на земную поверхность.	Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
		Замечание: нет сведений о существующих сетях водоснабжения, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности водн, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд. Необходимо подтвердить соответствие водн, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести	Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;
			Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822;

Вся информация размещенная на Портале является интеллектуальной собственностью ООО «Сиснекс» и охраняется законодательством Российской Федерации. Любое использование информации, размещенной на Портале, без письменного разрешения ООО «Сиснекс» является нарушением законодательства Российской Федерации. Данный документ согласно пункту 1 статьи 739 ГК РФ от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.sisnecx.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.sisnecx.kz.



Проверка ЭПД
Рег. № 2662 Рег. дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:13. Версия СЭД: Документобор 7.22.2. Подлинный результат

	Санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования).	использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта и безопасности людей, потребляемой для хозяйственно-питьевых нужд. 2) В соответствии со ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» для питьевых нужд объекта намечаемой деятельности подтвердить соответствие вод, используемой для питьевых целей требованиям безопасности (провести санитарно-химические, радиологические и бактериологические исследования). 3) При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водопользованию, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 16 марта 2015 года № 209 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 22 апреля 2015 года № 10774); - Гигиенические нормативы № КР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».
4	Водопользователи (места водозабора (поверхностные и подземные воды) для хозяйственно-питьевых целей), хозяйственно-питьевое водоснабжение и места культурно-бытового водопользования	Нет сведений
5	Установление и соблюдение зон санитарной охраны (ЗСО) для источников питьевого водоснабжения	Нет сведений
6	Атмосферный воздух, в т.ч. эмиссия (выбросы) в окружающую среду	Предложения: При выполнении намечаемой деятельности обеспечить соблюдение гигиенических нормативов вредных веществ в воздухе рабочей зоны и границе СЗЗ и санитарной территории с соблюдением

Был создан КР 2003 жылдан 7 қантардан бері. Электрондық құжат және электрондық қолжазбалары туралы мәліметтер: www.eby.gov.kz порталында толықтырылған.
Электрондық құжат www.eby.gov.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.eby.gov.kz порталында тексеріңіз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» является документом на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.eby.gov.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.eby.gov.kz.



опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в реестр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения реестра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения реестра выбросов и переноса загрязнителей) Предпологаемый объем выбросов в период эксплуатации составит – 160 т/год. Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: азота диоксида (2 к/о), азота оксид (3 к/о), сера диоксида (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), керосин (н/к), мазутная зола (2 к/о), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 к/о), углерод (3 к/о), бензин (4 к/о), алканы с12-19 (4 к/о). Предпологаемый объем выбросов в период строительства составит – 26 т. Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: железа оксиды (3 к/о), калиций хлорид (4 к/о) кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), ксинол (3 к/о), толуол (3 к/о), хлорэтилен (1 к/о), этанол (4 к/о), бутилцетат (4 к/о), ацетон (4 к/о), бензин (4 к/о), уайт-спирит (н/к), алканы с12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о), пыль абразивная (н/к), пыль (неорганическая) гипсового вяжущего (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), азота диоксида (2 к/о), сера диоксида (3 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), фториды неорганические плохо	требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 11 января 2022 года № 26447); - Приказ МЗ РК № КР ДСМ-70 от 2 августа 2022 года «Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций».
--	--

Буде крајат КР 2003 жасалын 7 кезипарынтан «Электрондык крајат асине электрондык сандык код кыла» суралы тарап 7 били, 1 тарапалына сыйкы кыла бетиндегі шартын тоң. Электрондык крајат www.e-gov.kz порталында кырылат. Электрондык крајат туралы сыйкы www.e-gov.kz порталында тоңкере аласыз. Дыйын документ солгоно пункту 1 статья 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» размещенный документу на буюжыном носители. Электронный документ сформирован на портале www.e-gov.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.e-gov.kz.



7	Сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления	растворимые (2 к/о). Намечаемая деятельность не входит в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.	-При выполнении намечаемой деятельности обеспечить сбор, использование, применение, обезвреживание, транспортировка, хранение и захоронение отходов производства и потребления с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обеспечению радиационной безопасности», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № КР ДСМ-275/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 20 декабря 2020 года № 21822); - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к радиационно-опасным объектам», утв. приказом и.о. Министра национальной экономики Республики Казахстан от 27 марта 2015 года № 260 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 июня 2015 года № 11204).
---	---	---	---

Вся информация, размещенная на сайте, является интеллектуальной собственностью ее владельца. Любое использование информации, размещенной на сайте, без предварительного письменного разрешения владельца является нарушением. Вся информация, размещенная на сайте, является интеллектуальной собственностью ее владельца. Любое использование информации, размещенной на сайте, без предварительного письменного разрешения владельца является нарушением.

	вытравливания, загрязненные опасными материалами - 1 т/год. Образуются в процессе очистки и обтирания элементов оборудования. Код: 15 02 02* (опасные). - Трансформаторные масла - 1 т/год. Образуются в процессе обслуживания трансформаторов. Код: 13 03 10* (опасные). - Черные металлы - 15 т/год. Образуются в процессе износа элементов технологического оборудования. Код: 16 01 17 (неопасные). - Фильтровальные материалы - 10 т/год. Образуются в процессе замены фильтрующих материалов пылеулавливающего оборудования. Код: 15 02 03. В период СМР будет образовываться 11 видов отходов, из них 2 опасных и 9 неопасных видов: -Смешанные коммунальные отходы - 0,5 т/год. Образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. Код: 20 03 01 (неопасные). -Отходы сварки - 1 т/год. Образуются при проведении сварочных работ. Код: 12 01 13 (неопасные). -Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами - 1,4 т/год. Образуются в процессе проведения малярных работ. Код : 15 01 10* (опасные). -Ткани для вытравливания, загрязненные опасными материалами - 0,8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 15 02 02* (опасные). - Смешанные отходы строительства - 12 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 09 04. - Опилки, стружка, обрезки, дерево, ДСП и фанеры - 3 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 03 01 05 (неопасные). - Черные металлы - 8 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 16 01 17 (неопасные). - Смеси бетона, кирпича, черепицы и керамики - 32 т/год.	
--	--	--

Рег. № 26662 Рег. дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:13. Версия СЭД: Документобог 7.22.2. Подписанный результат проверки ЭЦП



Рег. № 2662 Рег. дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:13. Версия СЭД: Documentlog 7.22.2. Позволяющий результат проверки ЭЦП

		Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 01 07 (неопасные); - Отходы пластмассы - 1,1 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 07 02 13 (неопасные); - Кабели - 0,7 т/год. Образуются в процессе производства СМР. Код: 17 04 11 (неопасные); - Смешанная упаковка - 4 т/год. Образуются в процессе производства. Код: 15 01 06 (неопасные). Временное хранение отходов на периоды эксплуатации и СМР - не более 6 месяцев (для СКО - не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях, на специально оборудованных гидроизолированных площадках. По мере накопления отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, отсутствует.
8	Проектирование, строительство, реконструкция, переоборудование, перепланировка и расширение, ремонт и ввод в эксплуатацию объектов	Согласовать проект строительства в РПТ на ПХВ «Госэкспертиза» Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (РПТ на ПХВ «Госэкспертиза»).
9	Разрешительные и уведомительные процедуры	Направить (при его отсутствии) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения по месту запрашиваемой территории уведомление о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации), в порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан.

Был создан КР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қойылу туралы» заңының 7-бабы, 1 тармағының ескірісіне қол қойылған тарап.

Электрондық құжат www.econsent.kz порталында құрылған. Электрондық құжат www.econsent.kz порталында тексеріледі.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.econsent.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.econsent.kz.



Тип документа	Входящий документ
Номер и дата документа	№ 2662 от 12.03.2025 г.
Организация/отправитель	ШЕМОНАИХИНСКОЕ РАЙОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ДЕПАРТАМЕНТА САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Получатель (-и)	ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
Электронные цифровые подписи документа	

Рег.№ 2662 Рег.дата 12.03.2025 Копия электронного документа. Дата: 20.03.2025 10:13. Версия СЭД: Documentolog 7.22.2. Положительный результат проверки ЭЦП

