

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР  
МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ  
КОМИТЕТІНІҢ  
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ  
ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ПО ОБЛАСТИ АБАЙ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ  
РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы көшесі,  
19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,  
кеңсе (факс): 8(722) 52-32-78  
abaioibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан Момышұлы,  
дом 19А  
пр.тел: 8(722) 252-32-78,  
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,  
abaioibl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№ \_\_\_\_\_

## ЖАНУЗАКОВ АСХАТ ОРАЛОВИЧ

### Заклучение по результатам оценки воздействия на окружающую среду по Отчету о возможных воздействиях к проекту «Установка и эксплуатации дробильно - сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) ИП Жанузаков А.О.»

- 1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:** Физическое лицо: ИП Жанузаков А.О. Адрес: РК, Область Абай, г.Семей, 15 мкр., д. 22б, кв. 36. ИИН 670706301400. тел. 8 708 860 35 66. e-mail: tootmdqurylys@gmail.com.
- 2. Описание видов операций, предусмотренных в рамках намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан:**

Проектируемый объект располагается в г. Семей, область Абай.

Координаты земельного участка:

- 50°23'23"С 80°9'7"В;
- 50°23'24"С 80°9'20"В;
- 50°23'32"С 80°9'18"В;
- 50°23'30"С 80°9'7"В.

Установка и эксплуатация дробильно-сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) предусматривается на земельном участке с кадастровым номером 23-252-038-996, площадью 6,8224 га., по адресу область Абай, г. Семей, ул. Западный Пром. Узел, здание 131.

На расстоянии 207м от дробильно-сортировочного комплекса расположена граница территории военного городка. Казарменные помещения расположены на расстоянии более 1 км от территории ДСК.

Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п. 2.5 – «добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс. тонн в год» входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным.

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 Экологический кодекс РК от 02.01.2021 года №400-VI (далее - ЭК РК) - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год - относится к объектам II категории.

Намечаемая деятельность предусматривает установку и эксплуатацию дробильно-сортировочного комплекса на земельном участке с кадастровым номером 23-252-038-996



площадью 6,8224 га, предназначенного для переработки песчано-гравийной смеси с целью получения щебня используемого в строительстве. В рамках реализации проекта предполагается выполнение строительно-монтажных работ по установке технологического оборудования и его последующая эксплуатация.

В состав дробильно-сортировочного комплекса входит ударная дробилка PF1210 производительностью 70–130 т/ч с размером загрузочного отверстия 400×1080 мм, мощностью электродвигателя 110 кВт и габаритными размерами 2680×2160×2800 мм, два вибрационных грохота типа ЗУК1860 производительностью 65–586 т/ч с тремя уровнями сит, мощностью электродвигателя 22 кВт и габаритными размерами 7150×2800×1800 мм, а также семь ленточных конвейеров различных типоразмеров. Для транспортирования материала используются ленточные конвейеры типов В800×22, В800×18 и В650 различных длин с шириной ленты 800 и 650 мм, мощностью электродвигателей от 7,5 до 15 кВт, диаметром пассивных барабанов 273 мм и приводных барабанов от 320 до 500 мм. Производительность дробильного оборудования составляет 70–130 т/ч.

Годовой объём переработки песчано-гравийной смеси составляет 417 200 тонн. В результате работы дробильно-сортировочного комплекса производится продукция в виде песчано-гравийной смеси и щебня фракций 0–5 мм, 5–10 мм и 5–20 мм, предназначенных для дальнейшей реализации.

Проведение строительно-монтажных работ на территории предприятия предполагается в течении 30 рабочих дней в 2026 году, эксплуатация с 2026 года.

**3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: -**

**4. Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:**

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за №KZ45VWF00518977 от 25.02.2026 г.

Отчет о возможных воздействиях к «Установка и эксплуатации дробильно-сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) ИП Жанузаков А.О.».

Протокол общественных слушаний, проведенных офлайн, а также в формате ZOOM по отчету о возможных воздействиях «Установка и эксплуатации дробильно-сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) ИП Жанузаков А.О.» от 13.04.2026 г.

**5. Вывод о возможных существенных воздействиях на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, сведения о характере таких воздействий, а также компонентах природной среды и иных объектах, которые могут быть подвержены таким воздействиям:**

## Атмосферный воздух

### Период строительства

#### *Сварочные работы*

Для проведения сварочных работ будет использоваться электросварочный аппарат с использованием штучных электродов марки МР-3 – 0,06 тонн. При проведении сварочных работ в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Фтористые газообразные соединения (источник №б101).

#### *Газорезательные работы*



При проведении газорезательных работ будут использоваться: баллон с пропан-бутановой смесью 50л и кислородом 90л. При проведении газорезательных работ в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Углерод оксид, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу будет происходить неорганизованно (источник №6102)

#### *Покрасочные работы*

При проведении покрасочных работ будут использоваться следующие ЛКМ: эмаль ПФ-115– 0,0045 тонн, грунтовка Гф-021 – 0,0045 тонн. Покрасочные работы будут производиться вручную. При производстве покрасочных работ в атмосферу будут выделяться следующие загрязняющие вещества: Диметилбензол, Уайт- спирт. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу будет происходить неорганизованно (источник №6103).

#### *Автотранспорт*

При выполнении строительно-монтажных работ на территории объекта будет задействовано две единицы автотранспортной техники: фронтальный погрузчик и автомобиль КамАЗ-55102. При работе автотехники будут выделяться следующие вещества: Углерод оксид, Керосин, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Бенз/а/пирен. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу будет происходить неорганизованно (источники №6104-№6105).

В целом на период строительно-монтажных работ будет действовать 5 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 8-ми наименований (без учета выбросов от двигателей используемой техники). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при проведении строительных работ составят 0.03822978 т/год.

#### Период эксплуатации

Загрузка в приемный бункер (ист. №6006).

ПГС, доставляемая автосамосвалом с карьера, выгружается в приемный бункер. Годовое количество перерабатываемой ДСК ПГС составляет 417200 т/год. При загрузке горной массы выделяется пыль неорганическая с содержанием SiO<sub>2</sub> 70-20 %. Источник выбросов неорганизованный (ист. 6006).

Дробильно-сортировочный комплекс (ист. №6001, №6002 01, №6002 02, №6007, №6008 01, №6008 02, №6003 01, №6003 02, №6004, №6005).

ПГС из приемного бункера по ленточному конвейеру В800×22 (ист. №6001) транспортируется в ударную дробилку PF1210 (ист. №6007), где при производительности 70–130 т/ч осуществляется дробление гравийной составляющей. Дроблёный материал по ленточным конвейерам В800×18 (ист. выделения №6002-01, №6002-02) поступает на первый вибрационный экран ЗУК1860 (ист. №6008-01), на котором отделяется мелкая фракция 0–5 мм.

Оставшийся материал направляется на второй вибрационный экран ЗУК1860 (ист. № 6008-02), где производится окончательная сортировка с получением фракций 5– 10 мм и 5–20 мм. Готовые фракции транспортируются ленточными конвейерами №4-7 В650 (ист. №6003 01, №6003 02, №6004, №6005) соответствующих типоразмеров в зону складирования. При дроблении и сортировке ПГС в атмосферу выделяется пыль неорганическая с содержанием SiO<sub>2</sub> 70-20 %.

Склад ПГС и погрузочные работы (ист. №6009).



ПГС поступает на склад по конвейерам. Склад представляет собой прямоугольную площадку ( $S = 2000 \text{ м}^2$ ) открытую со всех сторон. Отгрузка ПГС потребителям со складов хранения осуществляется погрузчиком. При отгрузке и хранении в атмосферу выделяется пыль неорганической с содержанием  $\text{SiO}_2$  70-20 % (ист. №6009)

#### *Автотранспорт*

При эксплуатации ДСК будет задействовано две единицы автотранспортной техники: погрузчик и самосвал. При работе автотехники будут выделяться следующие вещества: Углерод оксид, Керосин, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Углерод, Сера диоксид, Бенз/а/пирен. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу будет происходить неорганизованно (источники №6010-№6011).

В целом на ДСК будет действовать 14 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В атмосферу будет выбрасываться загрязняющее вещество пыль неорганическая с содержанием  $\text{SiO}_2$  70-20 %.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при эксплуатации ДСК составят 7.9680011 т/год (без учета выбросов от двигателей используемой техники).

## **Водные ресурсы**

### *Поверхностные воды*

Ближайший водный объект река Иртыш, находится на расстоянии 6 км к востоку территории ДСК.

Проведение строительно-монтажных работ планируется осуществлять за пределами водоохранной зоны.

Забор воды из поверхностного водотока не предусматривается. Воздействие на гидрологический режим поверхностных водотоков исключается.

### *Подземные воды*

Вскрытия подземных вод при проведении проектируемых работ не предусматривается, загрязнение подземных вод исключается.

Влияние объекта в период строительства и эксплуатации на качество и количество подземных вод, вероятность их загрязнения отсутствуют.

### *Производственно-техническое водоснабжение и водоотведение*

Для технических нужд на период проведения СМР вода не требуется. В период эксплуатации в теплый период времени года будет организовано пылеподавление привозной водой в объеме 432м<sup>3</sup>/год на основании договора со специализированной организацией ПК «ОЗОН-93».

### *Хозяйственно-питьевое водоснабжение и водоотведение*

Для питьевого водоснабжения в период СМР применяется привозная бутилированная вода.

Доставка привозной питьевой воды осуществляется в промаркированных плотно закрывающихся емкостях, исключающих вторичное загрязнение воды, в оборудованных изотермических емкостях (цистернах), специально предназначенных для этих целей транспортных средств.



Расход воды на питьевые нужды для рабочего персонала на период проведения строительно-монтажных работ 3,75 м<sup>3</sup>/период.

Сбор и отвод сточных вод предусматривается в герметичную накопительную емкость, выполненную из железобетонных колец, с герметизацией стыков и устройством гидроизоляции, исключающей фильтрацию в грунт. Вывоз хозяйственно-бытовых сточных вод предусматривается по мере накопления на основании договора со специализированной организацией.

Для хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации пробурена скважина.

Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала 29,8 м<sup>3</sup>/год.

Объем водопотребления на хозяйственные нужды (3 душевые сетки) составит 894 м<sup>3</sup>/год.

Общий объем водопотребления на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды составит 923,8 м<sup>3</sup>/год.

Водоотведение – предусматривается в водонепроницаемый септик, с последующим вывозом стоков по договору со специализированной организацией.

### **Воздействие на почвы**

Работы в период строительства предусматривается выполнить без использования, каких-либо химических реагентов, загрязнение почв исключено.

С целью снижения потерь и сохранения качественных и количественных характеристик почвенного покрова необходимо соблюдение следующих мер:

- вести строгий контроль за правильностью использования производственных площадей по назначению;
- правильно организовать дорожную сеть, что позволит свести к минимуму количество подходов автотранспорта по бездорожью, а именно свести воздействие на почвенный покров к минимуму;
- заправку техники осуществлять на АЗС города.
- не допускать к работе механизмы с утечками ГСМ.
- производить регулярное техническое обслуживание техники.
- проведение разъяснительной работы среди рабочих и служащих по ООС.

На основании планируемых мер по защите почв можно сделать вывод о том, что при соблюдении надлежащей технологии выполнения работ, воздействие на почвы будет незначительным.

В целях обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, в рамках своих компетенции предлагает следующее:

- обязательное укрытие кузовов транспортных средств тентами при перевозке сыпучих, пылящих и мелкодисперсных материалов;
- 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.

### **Воздействие на недра**

Минеральные и сырьевые ресурсы на территории рассматриваемого объекта отсутствуют.



В период строительно-монтажных работ потребность объекта в минеральных и сырьевых ресурсах отсутствует.

На период эксплуатации требуется песчано-гравийная смесь, которая будет доставляться с месторождения ПГС.

Операций по недропользованию, добыче и переработке полезных ископаемых не предусматривается.

### **Растительный и животный мир**

Влияние планируемой деятельности на растительный мир отсутствует.

Изменения в растительном покрове района в зоне воздействия проектируемых работ при реализации проектных решений не прогнозируются.

Проведение проектируемых работ на рассматриваемой территории не приведет к изменению существующего видового состава растительного мира района.

Животный мир окрестностей сохранится в существующем виде, характерном для района. Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются.

Следовательно, при соблюдении всех правил эксплуатации, существенного негативного влияния на животный мир и изменения генофонда не произойдет.

Общее воздействие намечаемой деятельности на животный мир оценивается как незначительное. Мониторинг животного мира в процессе осуществления намечаемой деятельности не требуется.

Основные мероприятия по минимизации отрицательного антропогенного воздействия и охрана животного мира:

1. Не допускаются любые действия, которые могут привести к гибели сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира.
2. Проводится инструктаж персонала о недопустимости охоты на животный мир, уничтожение пресмыкающихся.
3. Запрещается кормление и приманка диких животных и их изъятие.
4. Запрещен любой вид охоты и браконьерство.
5. Запрещено внедорожное перемещение автотранспорта и спецтехники.
6. Запрещено уничтожение животных, разрушение их гнёзд, нор, жилищ.
7. Запрещено уничтожение растительности и иные действия, ухудшающие условия среды обитания животных.
8. Недопущение проливов нефтепродуктов и других реагентов, а в случае их возникновения оперативная ликвидация.
9. Запрещается под кроной деревьев складировать материалы и ставить машины, технику.
10. Обязательное поддержание в чистоте территории промплощадки и прилегающих площадей, отходы потребления и производства хранить в контейнерах с крышками на оборудованных площадках.
11. Обязательное соблюдение границ территорий, отведенных в постоянное или временное пользование для осуществления производственной деятельности.
12. Обеспечение соответствия используемой техники экологическим требованиям (по токсичности отработанных газов, по шумовым характеристикам).



## Физические воздействия

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

Для уменьшения шума применяются следующие основные методы:

- ✓ устранение причин шума в источнике его образования;
- ✓ изменение направленности излучения;
- ✓ рациональная планировка предприятий и цехов;
- ✓ звукоизоляция;
- ✓ звукопоглощение;
- ✓ применение средств индивидуальной и коллективной защиты.

Наиболее действенным способом борьбы с шумом является уменьшение его в источнике образования путем применения технологических и конструктивных мер, организации правильной наладки и эксплуатации оборудования. К конструктивным и технологическим мерам, позволяющим создать механизмы и агрегаты с низким уровнем шума, относят совершенствование кинематических схем. Своевременная смазка, тщательная регулировка, подтягивание болтовых соединений, замена изношенных частей, негодных фланцев и резиновых прокладок также приводят к уменьшению шума. В борьбе с вредным действием шума на производстве большое значение имеет правильная организация периодических перерывов в работе.

Источником электромагнитных полей (ЭМП), излучаемых во внешнее пространство, является любое техническое устройство, использующее либо вырабатывающее электрическую энергию. Источниками электромагнитного излучения являются электростанции. Специфика намечаемой деятельности не предусматривает наличие источников значительного электромагнитного излучения, способных повлиять на уровень электромагнитного фона.

Источниками теплового воздействия при осуществлении намечаемой деятельности на участке работ будут являться работа двигателей используемого оборудования и техники. Тепловое воздействие при реализации намечаемой деятельности оценивается незначительными величинами. Объемы выхлопных газов при работе техники и оборудования предприятия крайне незначительны и не могут повлиять на природный температурный уровень района.

Тепловое воздействие на водные объекты при реализации намечаемой деятельности исключается ввиду отсутствия эмиссий в водную среду.

Источники радиационного воздействия.

Проведение проектируемых работ на рассматриваемой территории не приведет к изменению существующего уровня радиационной обстановки района, в связи с отсутствием источников радиационного воздействия в процессе реализации намечаемой деятельности.

### **6. Основные аргументы и выводы, послужившие основой для вынесения заключения:**



Проект отчета о возможных воздействиях к «Установка и эксплуатации дробильно-сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) ИП Жанузаков А.О.» выполнен в соответствии с требованиями ст.72 ЭК РК, Инструкции по организации и проведению экологической оценки (приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280).

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты, что соответствует ст.76 ЭК РК.

**7. Информация о проведении общественных слушаний:**

1) дата размещения проекта отчета на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа – 20.03.2026 г.;

2) дата размещения проекта отчета на официальных интернет-ресурсах местных исполнительных органов – 09.04.2026 г

3) наименование газеты (газет), в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний – газета «Семей» №18 (2124) от 06.03.2026 г.

4) дата распространения объявления о проведении ОС через теле- или радиоканал (каналы) – бегущая строка на тв канале Семей от 06.03.2026 г.

5) электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – Физическое лицо: ИП Жанузаков А.О. Адрес: РК, Область Абай, г.Семей, 15 мкр., д. 22б, кв. 36. ИИН 670706301400. тел. 8 708 860 35 66. e-mail: tootmdqurylys@gmail.com.

ТОО «ВостокЭКОпроект», Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина 12, БИН 090440015246, тел.: 8 (7232) 76-82-15; 76-82-76 (факс); e-mail: vostok-ep@mail.ru.

6) электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - 071400, г. Семей, улица Б. Момышулы, дом 19А, e-mail: abaiobl-ecoder@ecogeo.gov.kz;

7) сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания состоялись 13 апреля 2026 года в 11:00, по адресу: область Абай, г.Семей, 15 мкр.,д.22б, кв.36 и в режиме онлайн посредством видеоконференции на платформе ZOOM.

Осуществлялась видеозапись проведенных общественных слушаний, которая размещена на

<https://youtu.be/y1CFaOIZIU0?si=GFB7VXXm53zbf8MT>

8) Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, были сняты.

**8. Обобщение информации, полученной в результате консультаций с заинтересованными государственными органами, проведения общественных слушаний, оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения), рассмотрения проекта отчета о возможных воздействиях экспертной комиссией, с**



**пояснением о том, каким образом указанная информация была учтена при вынесении заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду:**

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов, предоставленные в соответствии с требованиями п.10 ст.72 ЭК РК, а также внесенные в сводную таблицу замечания общественности, рассмотренные в ходе проведения общественных слушаний, были учтены при разработке проектной документации.

**9. Условия, при которых реализация намечаемой деятельности признается допустимой:**

*1) условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности:*

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв при проведении планируемых работ;

2. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 ЭК РК, (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются 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) ПУО, ПЭК, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

3. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

4. В соответствии со ст. 77 ЭК РК составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.

*2) информация о необходимых мерах, направленных на обеспечение соблюдения условий, указанных в подпункте 1) настоящего пункта, которую уполномоченным государственным органам необходимо учитывать при принятии решений, связанных с намечаемой деятельностью;*

К мерам обязательным для исполнения относятся:

1. Соблюдение предельных качественных и количественных (технологических) показателей эмиссий, образования и накопления отходов согласно проектным техническим решениям и материальных балансов в соответствии с Паспортами установок и оборудования.

2. Соблюдение технологических регламентов при эксплуатации установок и оборудования.

3. Осуществление производственного экологического контроля.

4. Получение экологического разрешения на воздействие.



5. Соблюдение мероприятий по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду, указанных в данном заключении.

3) *предельные количественные и качественные показатели эмиссий, физических воздействий на природную среду:*

Всего эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ на период строительно-монтажных работ составят: 2026 год (30 рабочих дней) – 0.03822978 т/год (0.2005007 г/сек);

на период эксплуатации с 2026 года, эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ составят – 7.9680011 т/год (0.5435889 г/сек).

4) *предельное количество накопления отходов по их видам;*

Объем образования отходов по намечаемой деятельности: в период строительства: 2026 год – 0,5353958 т/период;

период эксплуатации - с 2026 года – 0,897946 т/год.

№ п/п	Наименование отхода	Код идентификации отхода	Вид отхода	Объем образования отходов, т/год
<b>Период строительства</b>				
1	Ветошь промасленная	150202*	Опасный	0,0019558
2	Тара из-под лакокрасочных материалов	080111*	Опасный	0,00129
3	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный	0,0009
5	Металлолом	170405	Неопасный	0,5
6	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный	0,03125
<b>Период эксплуатации</b>				
1	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный	0,245
2	Металлолом	170405	Неопасный	0,2
3	Резинотехнические отходы (конвейерные ленты)	160216	Неопасный	0,4502902
4	Отработанные светодиодные лампы	190816	Неопасный	0,0007
5	Ветошь промасленная	150202*	Опасный	0,0019558

5) *предельное количество захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках реализации намечаемой деятельности: -*

б) *в случае установления в отчете о возможных воздействиях необходимости проведения послепроектного анализа: цели, масштабы и сроки его проведения, требования к его содержанию, сроки представления отчетов о послепроектном анализе в уполномоченный орган и, при необходимости, другим государственным органам: -;*

7) *условия и необходимые меры, направленные на предупреждение аварий, ограничение и ликвидацию их последствий:*

Для предотвращения и минимизации последствий аварийных ситуаций и опасных природных явлений предусматриваются организационные и технические меры, включающие применение сертифицированного оборудования, регулярное техническое обслуживание, использование автоматических систем защиты и аварийного отключения, проведение мероприятий по пылеподавлению, выполнение противопожарных мероприятий и систему оповещения персонала

В рамках эксплуатации объекта предусматривается наличие и актуализация планов по локализации и ликвидации последствий аварийных и чрезвычайных ситуаций, а также разработка регламентов и инструкций, определяющих порядок действий персонала при



возникновении инцидентов, аварий и опасных природных явлений. В состав мероприятий входят оперативные меры по сбору, вывозу и утилизации загрязнённых материалов и грунтов, восстановлению нарушенных участков территории и предотвращению дальнейшего негативного воздействия на окружающую среду. Для обеспечения эффективного реагирования предусматривается взаимодействие с профильными аварийно-спасательными и экстренными службами.

*8) обязанности инициатора по предотвращению, сокращению и (или) смягчению негативных воздействий на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности, включая меры по сохранению биоразнообразия, а также устранению возможного экологического ущерба, если реализация намечаемой деятельности может стать причиной такого ущерба:*

#### Атмосферный воздух.

В предлагаемых проектных решениях предусмотрены мероприятия по охране атмосферного воздуха: проведение пылеподавления при пересыпке пылящих инертных материалов.

#### Поверхностные воды.

В соответствии со ст. 86 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК в пределах водоохранных зон запрещаются:

- 1) ввод в эксплуатацию новых и реконструированных объектов, не обеспеченных сооружениями и устройствами, предотвращающими загрязнение и засорение поверхностных водных объектов, водоохранных зон и полос;
- 2) размещение и строительство автозаправочных станций, складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического осмотра, обслуживания, ремонта и мойки транспортных средств и сельскохозяйственной техники;
- 3) размещение и строительство складов и площадок для хранения удобрений, пестицидов, ядохимикатов, навоза и их применение. При необходимости проведения вынужденной санитарной обработки в водоохранной зоне допускается применение мало- и среднетоксичных нестойких пестицидов;
- 4) размещение и устройство свалок твердых бытовых и промышленных отходов;
- 5) размещение кладбищ;
- 6) выпас сельскохозяйственных животных с превышением нормы нагрузки, размещение животноводческих хозяйств, убойных площадок (площадок по убою сельскохозяйственных животных), скотомогильников (биотермических ям), специальных хранилищ (могильников) пестицидов и тары из-под них;
- 7) размещение накопителей сточных вод, полей орошения сточными водами, а также других объектов, обуславливающих опасность радиационного, химического, микробиологического, токсикологического и паразитологического загрязнения поверхностных и подземных вод.

#### Почвы

В соответствии с п.1 ст. 238 ЭК РК: Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

В предлагаемых проектных решениях предусмотрено выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК) направленные на:



1) содержание занимаемых земельных участков в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению.

В этих целях предусмотрены следующие мероприятия:

- вести строгий контроль за правильностью использования производственных площадей по назначению;
- правильно организовать дорожную сеть, что позволит свести к минимуму количество подходов автотранспорта по бездорожью, а именно свести воздействие на почвенный покров к минимуму;
- заправку техники осуществлять на АЗС города.
- не допускать к работе механизмы с утечками ГСМ.
- производить регулярное техническое обслуживание техники.
- проведение разъяснительной работы среди рабочих и служащих по ООС. В

В целях обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, в рамках своих компетенции предлагает следующее:

- обязательное укрытие кузовов транспортных средств тентами при перевозке сыпучих, пылящих и мелкодисперсных материалов;
- 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.

#### Отходы

К мероприятиям по управлению отходами относятся:

- заключение договоров на вывоз отходов производства и потребления;
- на участках производства работ накопление отходов в специальный контейнер и на специальной площадке;
- ежедневную уборку территорию во избежание распространения отходов за пределами площадок временного накопления;
- обеспечение регулярного вывоза отходов.

#### Растительный и животный мир

В соответствии с п.2 ст.15, п.1 ст.17 Закона РК «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» к мероприятиям по предотвращению воздействия на животный мир и растительность относятся:

- Не допускаются любые действия, которые могут привести к гибели сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира;
- Запрещается кормление и приманка диких животных и их изъятие;
- Запрещен любой вид охоты и браконьерство;
- Запрещено уничтожение животных, разрушение их гнезд, нор, жилищ;
- Запрещено уничтожение растительности и иные действия, ухудшающие условия среды обитания животных;
- Запрещено внедорожное перемещение автотранспорта и спецтехники;
- Проводится инструктаж персонала о недопустимости охоты на животный мир, уничтожение пресмыкающихся;
- Недопущение проливов нефтепродуктов и других реагентов, а в случае их возникновения оперативная ликвидация;
- Запрещается под кроной деревьев складировать материалы и ставить машины, технику;



- Обязательное поддержание в чистоте территории промплощадки и прилегающих площадей, отходы потребления и производства хранить в контейнерах с крышками на оборудованных площадках;
- Обязательное соблюдение границ территорий, отведенных в постоянное или временное пользование для осуществления производственной деятельности;
- Обеспечение соответствия используемой техники экологическим требованиям (по токсичности отработанных газов, по шумовым характеристикам).

9) информация о результатах оценки трансграничных воздействий (в случае ее проведения): -

**10. Вывод о допустимости реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении:**

Представленный отчет о возможных воздействиях к «Установка и эксплуатации дробильно -сортировочного комплекса для песчано-гравийной смеси (ПГС) ИП Жанузаков А.О.» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

**Руководитель**

**С.Сарбасов**

*Исп.Болатханова С.Е.  
Тел.:8 (7222) 52-19-03*

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

