

**Пояснительная записка
(нетехническое резюме)
ТОО «МТП Семиречье»
Область Жетісу
г.Талдыкорган**

Раздел «Охраны окружающей среды» разработан для ТОО «МТП Семиречье», с целью оценки влияния объекта на окружающую среду и установления нормативов эмиссий.

Раздел разрабатывается в связи с окончанием срока действия предыдущего проекта.

Ранее в 2015 году разрабатывался проект «Нормативы допустимых выбросов», на который было получено разрешение на эмиссии № KZ85VDD00114375 от 14.03.2019г.

Территория ТОО «МТП Семиречье» расположено в южной промзоне г.Талдыкорган, по ул. Абая 372.

На территории объекта выявлены 6 источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Из них 2 организованных и 4 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу.

Всего в атмосферный воздух выделяются вредные вещества 9 наименований – оксид железа, пыль абразивная, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сернистый ангидрид, пыль древесная, бенз(а)пирен, пыль неорганическая 20-70% и пять веществ обладающие группой суммации: диоксид азота + сернистый ангидрид и группа суммации по пыли приведенной к ПДК 0,5 .

Суммарный выброс загрязняющих веществ составляет 3,4658380566т/год, из них твердые – 1,2504980566т/год, газообразные – 2,21534т/год.

Объем водопотребление для предприятия составят:

Всего 0,5108м³/сут или 106,444м³/год из них: на хоз. бытовые нужды – 0,375 м³/сут или 101,25м³/год, полив зеленых насаждений – 0,125м³/сут или 3,25м³/год, полив твердого покрытия – 0,0108м³/сут или 1,944м³/год.

Водоотведение составит: всего 0,375м³/сут, 101,25м³/год, из них хозбытовые нужды – 0,375м³/сут, 101,25м³/год.

Количество отходов составляет 12,09226м³/год из них: твердо-бытовые отходы- 0,8321т/год, промасленная ветошь - 0,01016 т/год, отходы золошлака- 11,25м³/год, промасленная ветошь – 0,01016м³/год.

Основанием для разработки проекта являются:

- Справка о государственной перерегистрации юридического лица БИН 1960940001247;
- Разрешение на эмиссии в окружающую среду KZ85VDD00114375 от 14.03.2019г.
- Акт на право частной собственности на земельный участок. Кадастровый номер земельного участка: 03-268-016-117.;
- Договор на предоставления услуг водоснабжения и (или) водоотведения №44140, от 03.01.2024г.;
- Справка Филиала РГП «Казгидромет» от 04.01.2025г.;
- Ситуационная карта схема;
- Результаты скрининга №KZ55VWF00282602 от 16.01.2025г.;
- Генплан.

Территория ТОО «МТП Семиречье» расположено в южной промзоне г.Талдыкорган, по ул. Абая 372.

Основным видом деятельности ТОО «МТП Семиречье» является ремонт и техническое обслуживание автотранспорта.

- с северной стороны от территории предприятия расположено СТО, далее через улицу Тынышбаева проходят железнодорожные пути;
- с восточной стороны через ул.Абая расположена территория бывшего завода ЖБИ;
- с южной стороны территория предприятия граничит с ТОО «Картехпласт». Ближайшая селитебная зона находится на расстоянии 184 м от границы предприятия в северо-восточном направлении.

Ближайший водный источник (р.Каратал) расположен на расстоянии 1988м в восточном направлении от территории предприятия.

Основными источниками выделений вредных веществ в атмосферу являются:

Административное здание

Источник 0001 - Отопительная печь

Топочная цехов

Источник 0002 - Отопительная печь

Ремонтный цех

Источник 6003 – Заточной станок

Столярный участок

Источник 6004 – Деревообрабатывающий станок

Территория предприятия

Источник 6005 - Пост разгрузки угля

Источник 6006 - Пост разгрузки шлака от котла, открытая поверхность хранения шлака, пост погрузки шлака на автотранспорт

1.Разгрузка шлака

2.Открытая поверхность хранения шлака

3.Погрузка шлака

Инженерное обеспечение:

Водоснабжение и канализация

Водоснабжение предусмотрено от существующих городских сетей.

Вода используется в следующих назначениях:

- хозяйственно-питьевые нужды;
- полив твердого покрытия;
- полив зеленых насаждений.

Канализация – предусмотрено от существующих городских сетей.

В результате деятельности образуются хозяйственные стоки. Возможных источников загрязнения канализационных стоков не выявлено. Канализационные стоки по качеству соответствуют бытовым и сбрасываются в существующие городские сети.

Теплоснабжение

Отопление административного здания осуществляется от отопительной печи, расход угля 20тн/год.

Отопление цехов осуществляется от отопительной печи, расход угля 25тн/год.

Электроснабжение

Электроснабжение предприятия предусмотрено от существующих сетей электроснабжения.