

Нетехническое резюме

Проект «Нормативов эмиссии в окружающую среду» (ПНЭ) существующего объекта для Товарищества с ограниченной ответственностью «База № 3» расположенного по адресу: город Алматы, улица Спасская, участок 105/4 Турксибский район выполнен в связи с окончанием ранее разработанного проекта ОВОС.

Основная деятельность предприятия – производством асфальтных смесей для ремонта дорог города Алматы и Алматинской области.

Проектом 2025 года было выявлено 18 источников, загрязняющих атмосферный воздух ингредиентами 15 наименований

Класс опасности загрязняющих веществ :

1 класс опасности – 1 вещество (Бензапирен)

2 класс опасности – 4 веществ (марганец, азота диоксид, фтористые газообразные соединения, сероводород),

3 класс опасности – 7 веществ (железо, азота оксид, серы диоксид, взвешенные вещ-ва, пыль неорганическая 20-70%, пыль неорганическая более 70%, пыль неорганическая до 20%)

4 класса опасности - 2 вещества (углерода оксид, Алканы C12-19),

ОБУВ – 1 веществ (кальций оксид).

Предполагаемый выброс составит 27,9078553 т/год.

Товарищества с ограниченной ответственностью «База № 3» расположено город Алматы, улица Спасская, участок 105/4 Турксибский район.

Площадка производственного объекта расположена в промышленном районе на расстоянии до жилой зоны:

- С северной стороны - лог, канализационные очистные сооружения, далее Капчагайская трасса, жилая зона на расстоянии более 2000 метров отсутствует от крайнего источника №6002 склад щебня;
- С северо-восточной стороны – лог, жилая зона на расстоянии 1930 метров от крайнего источника № 6006 высыпка инертных материалов в бункер на АСУ-2;
- С восточной стороны – лог, далее жилая зона на расстоянии 1670 метров от крайнего источника № 0011 печь для прогрева масла;
- С юго-восточной стороны – лог, на расстоянии 375 метров кладбище, далее жилая зона 775 метров от крайнего источника № 0013 асфальтосмеситель-1;
- С южной стороны – ТОО «Асар Строй Сервис», далее кладбище на расстоянии 225 м за кладбищем 16 военный городок на расстоянии 900 метров от крайнего источника № 6017 ремонтная мастерская;
- С юго-западной стороны - ТОО «Асар Строй Сервис» далее кладбище на расстоянии 225 м далее жилые дома 500 м от крайнего источника № 6025 лаборатория;
- С западной стороны – предприятие ТОО «Ак жол бетон» далее на расстоянии 675 м Капчагайская трасса за ней Первомайка на расстоянии 925 м от крайнего источника № 6001 склад щебня

- С северо-западной стороны – ТОО Азия Алинт», далее Капчагайская трасса, жилой район Первомайка на расстоянии 757 метров от крайнего источника № 6001 склад щебня

Предполагаемое количество работников – 5 человек, из них рабочих-3 человек, ИТР и МОП – 2 человека.

В соответствии с Актом на право частной собственности на земельный участок кадастровый номер земельного участка 20-317-005-137 площадь землеотвода составляет 0,5984 га. (приложение 1.2)

Основные показатели по генеральному плану:

- Площадь участка – 0,5984 га;
- Площадь застройки – 0,0015 га
- Проезд гравийная территория – 0,0029
- Склады инертных материалов – 0,5890 га;
- Зеленные насаждения – 0,005 га.



Категория и класс опасности объекта

Согласно санитарно-эпидемиологического заключения № 337/05-232 от 14.07.2016 года выданного ТОО «АБЗ Актас» расположенного по адресу г.Алматы, улица Спасская, участок 105/4 Турксибский район установлены предварительные расчетные размеры санитарно-защитной зоны по границы территории земельного участка от крайних источников выбросов

Стороны света	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Принимаемый размер СЗЗ м.	429	488	453	440	467	490	492	409

Охраняемых природных зон, заповедных территорий, курортно-санаторных учреждений и домов отдыха в районе расположения площадки нет.