

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по разработке проектов санитарно-защитных зон (СЗЗ)
для котельных [REDACTED]

1. Основание для проведения работ:

- Федеральный закон от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями и дополнениями от 13 июля 2020г.);
- Федеральный закон от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями от 9 марта 2021г.);
- Федеральный закон от 04.05.1999г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями от 8 декабря 2020г.);
- СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (с изменениями и дополнениями от 25 апреля 2014г.);
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018г. №222 «Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

2. Объекты для разработки проектов санитарно-защитных зон:

3. Этапы разработки и утверждения проекта СЗЗ:

1 этап – Инвентаризация источников выбросов загрязняющих веществ (ЗВ) и источников шума

исходных данных, обязательный выезд на объекты, составление плана источников воздействия (выбросы в атмосферу, шум, вибрация, электромагнитное излучение).

2 этап – Разработка проекта СЗЗ

Заказ справок о фоновых концентрациях и климатических характеристиках места расположения объекта в ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», проведение расчета выбросов всех веществ со всех источников, расчет шума и электромагнитного излучения; разработка проекта СЗЗ и программы проведения лабораторных и инструментальных исследований окружающей среды в зоне влияния производственных объектов для подтверждения устанавливаемого расчета СЗЗ.

3 этап – Экспертиза проекта СЗЗ

Получение экспертного заключения на проект СЗЗ в ФБУЗ «Центре гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»;

Получение санитарно-эпидемиологического заключения по проекту СЗЗ в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю.

Срок выполнения: август 2021г.

4 этап – Проведение инструментальных исследований

Проведение инструментальных исследований согласно программе лабораторных исследований по контролю загрязнения атмосферного воздуха и уровней шума с привлечением аккредитованной лаборатории.

5 этап – Проведение кадастровых работ и установление границ СЗЗ

Текстовое и графическое описание местоположения границ СЗЗ. Получение технического отчета от кадастрового инженера с нанесением границ СЗЗ в системе МСК 23 и получение XML-файла с границами СЗЗ для утверждения границ.

Составление пояснительной записки с проведением анализа результатов инструментальных и натурных согласно программе.

Формирование документов для подачи в Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю.

Получение решения Главного государственного санитарного врача РФ или субъекта РФ об установлении окончательной границы санитарно-защитной зоны.

Срок выполнения: октябрь 2021г.

4. Состав работ:

- составление, согласование с Заказчиком и утверждение индивидуально программы и графика проведения обследования котельных;

...работка предложений по планировочной организации территорий,
...печивающих снижение негативного воздействия производственных объектов
на жилую застройку до установления гигиенических нормативов;
- расчет рассеивания загрязняющих веществ.

Результатом обследования котельных являются:

Проекты установления санитарно-защитных зон для каждого объекта МУП «СТЭ», согласованные в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю. Разработка проектов СЗЗ производится в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», СанПиН 2.2.1./2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», Постановлением Правительства Российской Федерации от 03.03.2018г. №222 «Об утверждении правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

Проект СЗЗ должен содержать следующие основные разделы:

- введение, общие сведения о предприятии, для которого разрабатывается проект;
- краткая физико-географическая характеристика района размещения объектов;
- технологическая характеристика объектов;
- воздействие производства на состояние окружающей среды;
- схемы расположения источников загрязнения атмосферы и шумового воздействия по всем объектам;
- расчеты выбросов загрязняющих веществ от основных источников загрязнения;
- карты рассеивания загрязняющих веществ;
- расчет рассеивания загрязняющих веществ;
- сведения о границах санитарно-защитной зоны (наименование административно-территориальных единиц и графическое описание местоположения границ такой зоны);
- обоснование размеров и границ СЗЗ в соответствии с требованиями законодательства в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в том числе с учетом расчетов рассеивания выбросов вредных веществ в атмосферном воздухе, физического воздействия на атмосферный воздух и оценки риска для здоровья человека.

В графической части проекта СЗЗ представить:

- схему размещения источников шума и зоны их воздействия;
- схему по установлению СЗЗ;
- схему размещения постов санитарно-гигиенического контроля;
- схему размещения источников выбросов и загрязнения атмосферного воздуха.