

## Техническое задание

на выполнение работ по разработке проекта «Оснащение дымовых труб котельных №№1, 2, 3 ООО «Омсктехуглерод» системами автоматического контроля выбросов».

**1. Контактное лицо по организационным вопросам:** Руководитель группы по тендерной работе Лаврова Наталья Ивановна тел. (3812) 91-05-89, tender@omskcarbon.com  
**Контактное лицо по всем техническим вопросам:** главный метролог Коптев Максим Владимирович, (3812) 409-649, maksim.koptev@omskcarbon.com

### 2. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:

**А. Требования к месту выполнения работ:**

1. Работы производятся в цехе № 15 ООО «Омсктехуглерод», г. Омск, ул. Барабинская, 20.

**Б. Требования к срокам выполнения работ:**

Дата начала работ – 15.05.2024 г.

Дата завершения работ – 15.07.2024 г.

**В. Краткое описание работ:**

Выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации «Оснащение дымовых труб котельных №№1, 2, 3 ООО «Омсктехуглерод» системами автоматического контроля выбросов с площадками обслуживания» в соответствии с ФЗ-7 от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды» (в действующей редакции) и ФЗ-195 от 26.07.2019 г. «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в части снижения загрязнения атмосферного воздуха» (в действующей редакции), Постановление Правительства Российской Федерации от 22.01.2024 г. № 39 «Об особенностях создания и эксплуатации систем автоматического контроля, указанных в Федеральном законе "Об охране окружающей среды", на квотируемых объектах в части контроля выбросов приоритетных загрязняющих веществ»

В объеме работ:

1. Предпроектное обследование.
2. Выполнение инструментального контроля параметров выбросов.
3. Выполнение инженерных изысканий:
  - инженерно-геодезических;
  - инженерно-геологических;
4. Моделирование потока газо-воздушного потока с целью установления дополнительной погрешности измерения расхода при отсутствии достаточного прямолинейного участка.
5. Получение технических условий на проектирование, разработку и согласование с Заказчиком технических решений. Уточнение исходных данных на проектирование;
6. Разработка проектной документации на оснащение дымовых труб системами автоматического контроля выбросов с площадками обслуживания;
7. Разработка рабочей документации на оснащение дымовых труб системами автоматического контроля выбросов с площадками обслуживания и прохождение экспертизы промышленной безопасности;
8. Авторский надзор и сопровождение рабочей документации.
9. Все необходимые обследования и т.п.

### 3. Требования к составу конкурсного предложения участника

Обязателен опыт проектирования аналогичных объектов на промышленных предприятиях.

Участник должен предоставить следующие заверенные им документы:

- выписка из реестра СПО на дату подачи заявки на участие в отборе.

Участник должен предоставить информацию о кадровых ресурсах для выполнения работ.

Участник должен предоставить информацию об аналогичных проектах, выполненных ранее.

## Приложения:

- Задание на проектирование «Оснащение дымовых труб котельных №№1, 2, 3 системами автоматического контроля выбросов» - 1 экз. на 4 листах;
- Техническое задание на разработку системы автоматического контроля выбросов («под ключ») дымовой трубы котельной №1 цеха №15 ООО «Омсктехуглерод» - 1 экз. на 33 листах;
- Техническое задание на разработку системы автоматического контроля выбросов («под ключ») дымовой трубы котельной №2 цеха №15 ООО «Омсктехуглерод» - 1 экз. на 33 листах;
- Техническое задание на разработку системы автоматического контроля выбросов («под ключ») дымовой трубы котельной №3 цеха №15 ООО «Омсктехуглерод» - 1 экз. на 33 листах.

Инициатор закупки:

Главный метролог

Технический директор



М.В. Коптев



А.М. Дмитриев