

# Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Центр экологического образования»

614015, Россия, г. Пермь, ул. Максима Горького, 5 Тел./факс (342) 215-98-63, 215-98-76,  
ИНН 5902156090, КПП 590201001, ОГРН 1065900049720  
E-mail: [centreco@inbox.ru](mailto:centreco@inbox.ru) [www.centreco.ru](http://www.centreco.ru)

16.01.2023 г. № 007

Руководителю организации

[Коммерческое предложение]

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Центр экологического образования» (АНОДПО «ЦентрЭКО») (Лицензия Государственной инспекции по надзору и контролю в сфере образования Пермского края № 4385 от 22.09.2015 г. (серия 59Л01 № 0002242) на право ведения образовательной деятельности) планирует проведение курсов профессиональной подготовки и повышения квалификации специалистов по теме: **«Охрана атмосферного воздуха: методы и средства контроля промышленных выбросов в атмосферу» с 13 по 17 марта и с 13 по 17 ноября 2023 года.**

Обучение состоится по адресу: **г. Пермь, ул. Максима Горького, 5, учебный центр.**

#### Программа

1. Правила выбора и использования методик испытаний (измерений) промышленных выбросов в атмосферу.
2. Реализация системы менеджмента качества в испытательной лаборатории промышленных выбросов в атмосферу. Отчетность о результатах испытаний (измерений).
3. Газоочистные системы. Классификация. Устройство основных элементов. Основные физико-химические свойства пыли.
4. Методы и средства измерения температуры и давления газовых потоков.
5. Методы и средства измерения скорости и объемного расхода газовых потоков.
6. Методы и средства измерения запыленности газовых потоков.
7. Методы оценки эффективности газоочистных установок.
8. Обработка результатов измерений концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах. Расчет погрешностей выполнения измерений скорости, объемного расхода газа, концентрации загрязняющих веществ.
9. Практические занятия на аэродинамическом стенде.
10. Индивидуальные консультации.

Стоимость обучения 1 специалиста составляет **20470,00 руб.**, без НДС. НДС не облагается согласно ст. 346.11 НК РФ о применении упрощенной системы налогообложения.

Форма обучения – очная. Согласны на постоплату, но не более 30 дней после окончания обучения (при наличии Гарантийного письма и подписанного договора).

По окончании курсов всем участникам выдаётся **Удостоверение** о повышении квалификации установленного образца (**40 часов**).

#### **Контакты:**

8 (342) 215-98-76/215-98-63 – Сапарова Ирина Евгеньевна

E-mail: [centreco@inbox.ru](mailto:centreco@inbox.ru), [centreco@mail.ru](mailto:centreco@mail.ru)

Директор АНОДПО «ЦентрЭКО»



Сапарова И. Е.