

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Постановления Правительства РФ от 28.10.2013 № 966 «О лицензировании образовательной деятельности», Приказа Минобрнауки от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» с учетом квалификационных требований к профессиональным знаниям, необходимым для исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами РФ.

**Цель программы:** целью обучения слушателей при реализации настоящей программы является совершенствование компетенций, приобретение знаний работниками испытательных лабораторий, аналитических центров, экологических служб предприятий и организаций в области метрологического обеспечения при проведении отбора проб промышленных выбросов в атмосферу.

**Категория слушателей:** Руководители и специалисты санитарно-промышленных лабораторий предприятий, лабораторий осуществляющих деятельность в области экологической безопасности и охраны окружающей среды, и прочих химико-аналитических лабораторий (центров), занимающихся в процессе деятельности проведением отбора проб промышленных выбросов в атмосферу.

### **Планируемые результаты освоения программы:**

В результате обучения руководители и специалисты должны знать:  
Методы отбора проб при определении концентрации вредных веществ (газов и паров);

Требования к организации контроля и методам измерения параметров;

Требования к газоочистному и пылеулавливающему оборудованию;

Порядок подготовки к проведению измерений;

Порядок проведения измерений;

Требования к обработке результатов измерений.

В результате обучения руководители и специалисты должны уметь:

Выполнять отбор проб при определении концентрации вредных веществ в выбросах промышленных предприятий.

Применять соответствующее требованиям оборудование для отбора проб.

Оформлять протоколы по результатам отбора проб.

**Срок обучения:** 16 часов.

**Режим проведения занятий:** 8 часов в день

**Форма подготовки:** очная, с отрывом от производства; заочная с применением дистанционных образовательных технологий.

**Оценка качества освоения программы:**

- оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации: «Методы отбора проб промышленных выбросов в атмосферу. Руководство по контролю загрязнения атмосферы» проводится в форме внутреннего мониторинга качества образования.

**Итоговый документ:** удостоверение о повышении квалификации.

Итоговая аттестация заключается в проведении тестового контроля знаний, позволяющего выявлять теоретическую и практическую подготовку работников лабораторий (центров).