

Наименование программы: Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Определение скорости и влажности (абсолютной и относительной) газопылевых потоков»

Код программы: ПК 25-11-2025 (ЦЛАТИ–ПРМ)

Организация, реализующая программу: ФГБУ «ЦЛАТИ по СЗФО»

Вид программы: повышение квалификации

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий

Язык обучения: русский

Трудоёмкость: 16 учебных часов

Нормативная основа: профессиональный стандарт «Специалист по метрологии», утверждённый приказом Минтруда России от 21.04.2022 № 229н; отраслевая основа — профессиональный стандарт 40.117 «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)», утверждённый приказом Минтруда России от 07.09.2020 № 569н

Цель программы: приобретение теоретических новых и дополнительных знаний в области физических характеристик газопылевых потоков, а также обеспечения точности измерений указанных параметров, необходимых для поддержания требований сертификации лабораторий согласно установленным стандартам

Содержание программы:

1. Законодательная и нормативная база определения характеристик газопылевых потоков.
2. Современные приборы и оборудование для измерения скорости и влажности газопылевых потоков.
3. Методы расчёта и статистической обработки данных измерений.

Планируемые результаты: совершенствование профессиональных компетенций в части применения законодательной и нормативной базы определения характеристик газопылевых потоков, применения современных приборов и оборудования для измерения скорости и влажности газопылевых потоков, применения методов расчёта и статистической обработки данных измерений

Итоговая аттестация: зачёт в виде тестирования

Документ по завершении: удостоверение о повышении квалификации установленного образца