

«МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ СТРУКТУРЫ МЕТАЛЛА»

Цель реализации программы

Целью реализации программы является формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области разрушающих видов испытаний основного металла, сварных соединений металлических материалов и наплавленного металла.

Планируемые результаты обучения

В ходе обучения слушатели приобретают теоретические знания и практические навыки в области разрушающих видов испытаний, результатом получения которых будет совершенствование необходимых компетенций для выполнения должностных обязанностей.

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

Срок обучения – 80 часов.

Форма обучения – очная

Режим занятий – не более 40 часов в неделю.

Наименование раздела (темы)	Всего часов
1. Теоретическая подготовка	56
1.1. Основы металловедения	35
1.2. Макро- и микроструктурный анализ сталей	20
1.3. Требования безопасности и охраны труда	1
2. Практическая подготовка	20
3. Итоговая аттестация	4
Всего часов	80

Слушателям, успешно закончившим курс, выдается удостоверение о повышении квалификации.