



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
«КОЛЛЕДЖ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ имени Героя Советского Союза М.Ф. Панова»

15.01.19 Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики

О профессии:

Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики — профессия, связанная со средствами измерений и предназначенная для получения значений измеряемой физической величины в установленном диапазоне. Приборы помогают следить за работоспособностью оборудования, регулировать расход воды, вести журналы изменений характеристик: уровней, расхода воды, аварийных ситуаций.

Область профессиональной деятельности:

выполнение работ по монтажу и техническому обслуживанию приборов и инструментов для измерения, контроля, испытания и регулирования технологических процессов.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- приборы, схемы, системы, применяемые в аппаратуре контроля, регулирования и управления автоматизированными процессами;
- техническая документация;
- технологические процессы обслуживания приборов, систем автоматики;
- метрологическое обеспечение технологического контроля.

Обучающийся готовится к следующим видам деятельности:

- выполнение монтажа приборов и электрических схем различных систем автоматики.
- проведение наладки электрических схем и приборов автоматики.
- техническое обслуживание приборов и систем автоматики.

Трудоустройство:

В нашей стране очень много производственных предприятий различного направления, где используется разнообразная сложная техника. В должностные обязанности таких специалистов входит: настройка релейной защиты; определение дефектов в приборах; испытание электродинамических устройств; регулировка сложной электромагнитной аппаратуры; установка теплоизмерительных датчиков; настройка расчетных устройств; ремонт сложной телемеханической аппаратуры; выполнение слесарной обработки деталей; расчет относительной погрешности в работе программируемого оборудования; настройка электроавтоматических узлов; работа с авторегуляторами.

Вузы-партнеры:

ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «Московский энергетический институт (МЭИ)»; ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики» (МГТУ МИРЭА); ФГБОУ ВО «Московский государственный университет технологий и управления имени Г.К. Разумовского (ПКУ)» (МГУТУ).

Обучение по профессии 15.01.19 «Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики» осуществляется по адресу:

УК №6 «Хибинский» м. ВДНХ Хибинский проезд, д.6 корп. 1
Срок обучения:

На базе 9 класса – 3 года 10 месяцев

Квалификация – Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики, Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике.

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

Тел.: 8-499-188-08-83
Хибинский проезд, д.10 м. ВДНХ, ав.136, 172, 375, 544, 244, трол.76 до остановки «Ярославское шоссе д.12» или жд/ст Лосиноостровская

