

Аннотация к рабочей программе
учебной дисциплины ОП. 04 Основы электротехники и электроники
для профессии 15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных
приборов и автоматики

Рабочая программа учебной дисциплины ОП. 04 Основы электротехники и электроники по профессии 15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики, входящей в состав укрупненной группы специальностей 15.00.00 Машиностроение, разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 30.11.2023 № 903.

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

- рассчитывать параметры электрических схем;
- эксплуатировать электроизмерительные приборы;
- контролировать качество выполняемых работ;
- производить контроль различных параметров;
- читать инструктивную документацию.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- методы расчета электрических цепей;
- принцип работы типовых электронных цепей;
- техническую документацию