

Аннотация

Рабочая программа учебной дисциплины ОП. 03 Основы автоматизации технологических процессов по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии СПО 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики /С.В. Терентьева; БУ «Когалымский политехнический колледж». – Когалым, 2019.

Рабочая программа разработана на основе требований ФГОС СПО по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики.

Рабочая программа определяет место учебной дисциплины в структуре ОПОП по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики, раскрывает цели, задачи, требования к результатам освоения дисциплины «Основы автоматизации технологических процессов», ее объем, тематическое содержание, условия реализации, требования к минимальному материально-техническому и информационному обеспечению, особенности организации контроля и оценки результатов освоения учебной дисциплины.

Программа учебной дисциплины «Основы автоматизации технологических процессов» предназначена для организации ознакомления студентов с основными понятиями управления технологическими процессами, принципами действия систем автоматического регулирования и управления, аппаратными средствами систем автоматики и телемеханики на промышленных предприятиях, основными элементами и звеньями САУ, их функциями и параметрами в профессиональных образовательных организациях, реализующих основную профессиональную образовательную программу подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики.