

Аннотация рабочей программы
дисциплины Б1.В. ДВ.5.1 Эксплуатац. обслуживание и контроль СУ

Цель освоения дисциплины: изучением методов эксплуатационного обслуживания и контроля систем управления.

Формирование компетенций в области: 27.03.04 Управление в технических системах.

Формируемые компетенции:

ПК – 14 Способность участвовать в монтаже, наладке, настройке, проверке и сдаче опытных образцов программно-аппаратных средств и комплексов автоматизации и управления

ПК – 15 Способность настраивать управляющие средства и комплексы и осуществлять их регламентное эксплуатационное обслуживание с использованием соответствующих инструментальных средств

ПК – 16 Готовность осуществлять проверку технического состояния оборудования, производить его профилактический контроль и ремонт заменой модулей

ПК – 18 Способность разрабатывать инструкции для обслуживающего персонала по эксплуатации используемых технического оборудования и программного обеспечения

ПК – 10 Готовность к участию в работах по изготовлению, отладке и сдаче в эксплуатацию систем и средств автоматизации и управления

ПК – 11 Способность организовать метрологическое обеспечение производства систем и средств автоматизации и управления

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 з.е. 144 часа. Программой дисциплины предусмотрены лекционные (25 часов), практические (25 часов), лабораторные (17 часов), 58 часов самостоятельной работы студента.