

Специальность 15.02.07 «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»

Нормативный срок освоения 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов (МДК) и практик
0.00	<i>Общеобразовательный цикл</i>
БД	<i>Базовые дисциплины</i>
БД.01	Русский язык
БД.02	Иностранный язык
БД.03	История
БД.04	Обществознание (включая экономику и право)
БД.05	Химия
БД.06	Экология
БД.07	Физическая культура
БД.08	Основы безопасности жизнедеятельности
БД.09	Литература
БД.10	Астрономия
ПД	<i>Профильные дисциплины</i>
ПД.01	Математика (включая алгебру и начала математического анализа, геометрию)
ПД.02	Физика
ПД.03	Информатика
ПД.04	Технология
	<i>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</i>
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык

ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи
	<i>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</i>
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Компьютерное моделирование
ЕН.03	Информационное обеспечение профессиональной деятельности
ЕН.04	Экологические основы природопользования
	<i>Общепрофессиональные дисциплины</i>
ОП.01	Техническая механика
ОП.02	Инженерная графика
ОП.03	Электротехника
ОП.04	Основы электроники
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Охрана труда
ОП.08	Правовое обеспечение профессиональной деятельности
ОП.09	Основы электропривода
ОП.10	Инженерная графика
ОП.11	Электротехника
ОП.12	Техническая механика
ОП.13	Охрана труда
	<i>Профессиональные модули</i>
ПМ.01	Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации
МДК.01.01	Технология формирования систем автоматического управления типовых технологических процессов, средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем.
МДК.01.02	Методы осуществления стандартных и сертификационных испытаний, метрологических проверок средств измерений

МДК.01.03	Теоретические основы контроля и анализа функционирования систем автоматического управления
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02	Организация работ по монтажу, ремонту и наладке систем автоматизации, средств измерений и мехатронных систем
МДК.02.01	Теоретические основы организации монтажа, ремонта, наладки систем автоматического управления и средств измерений, мехатронных систем
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03	Эксплуатация систем автоматизации
МДК.03.01	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации автоматических и мехатронных систем управления
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04	Разработка и моделирование несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.04.01	Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.04.02	Теоретические основы разработки и моделирования отдельных несложных модулей и мехатронных систем
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05	Проведение анализа характеристик и обеспечение надежности систем автоматизации (по отраслям)
МДК.05.01	Теоретические основы обеспечения надежности систем автоматизации и модулей мехатронных систем
МДК.05.02	Технология контроля соответствия и надежности устройств и функциональных блоков мехатронных и автоматических устройств и систем управления
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.06.01	Организация работы слесаря по контрольно-измерительным приборам

УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПДП	Преддипломная практика