

Базисный учебный план (БУП) по специальности

15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

Квалификация: Специалист индустрии красоты **2023**  
Форма обучения – очная **ОСАТП-191**  
Нормативный срок обучения - 2 года 10 месяцев

Индекс	Наименование дисциплины	Количество часов
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>1476</b>
ОУП	Основные учебные предметы	1158
ОУП.01	Русский язык	61
ОУП.02	Литература	117
ОУП.03	Иностранный язык	117
ОУП.04 (У)	Математика	256
ОУП.05	История	78
ОУП.06	Физическая культура	117
ОУП.07	ОБЖ	39
ОУП.08	Астрономия	39
ОУП.09	Родная литература	39
ОУП.10 (У)	Информатика	156
ОУП.11 (У)	Физика	139
ДУПК	Дополнительные учебные предметы, курсы	318
ДУК.01	Основы финансовой грамотности	40
ДУК.02	Право	62
ДУК.03	География с основами экологии	68
ДУК.04	Техника бесконфликтного общения	40
ДУК.05	Основы научной исследовательской деятельности	68
ДУК.06	Введение в специальность	40
	<b>Обязательная часть учебных циклов ШПСЗ</b>	<b>2736</b>
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468
ОГСЭ.01	Основы философии	48
ОГСЭ.02	История	70
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	175
ОГСЭ.04	Физическая культура	175
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144
ЕН.01	Математика	64
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	48
ЕН.03	Экологические основы природопользования	32
ОП	Общепрофессиональный цикл	618
ОП.01	Технологии автоматизированного машиностроения	48
ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация	32
ОП.03	Технологическое оборудование и приспособления	32
ОП.04	Инженерная графика	48
ОП.05	Материаловедение	30
ОП.06	Программирование ЧПУ для автоматизированного оборудования	30
ОП.07	Экономика организации	32
ОП.08	Охрана труда	30
ОП.09	Техническая механика	72
ОП.10	Процессы формообразования и инструменты	32
ОП.11	САПР технологических процессов и информационные технологии в профессиональной деятельности	32
ОП.12	Моделирование технологических процессов	52
ОП.13	Основы электротехники и электроники	44
ОП.14	Основы проектирования технологической оснастки	36
ОП.15	Безопасность жизнедеятельности	68
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	
МДК.01.01	Осуществление анализа решений для выбора программного обеспечения в целях разработки и тестирования модели элементов систем автоматизации на основе технического задания	87
МДК.01.02	Тестирование разработанной модели элементов систем автоматизации с формированием пакета технической документации	108
ПМ.02	Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	
МДК.02.01	Осуществление выбора оборудования, элементной базы, монтажа и наладки модели элементов систем автоматизации на основе разработанной технической документации	110
МДК.02.02	Испытания модели элементов систем автоматизации в реальных условиях и их оптимизация	130
ПМ.03	Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации	
МДК.03.01	Планирование материально-технического обеспечения работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации	146
МДК.03.02	Разработка, организация и контроль качества работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации	184
ПМ.04	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	
МДК.04.01	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	138
МДК.04.02	Организация работ по устранению неполадок и отказов автоматизированного оборудования	119
ПМ.05	Выполнение работ по рабочей профессии 18494 Слесарь по контрольно – измерительным приборам и автоматике	
ВМДК.05.01	Технология сборки, регулировки и ремонта контрольно-измерительных приборов и систем автоматике	70
ВМДК.05.02	Технология выполнения слесарных и слесарно-сборочных работ	97
ВПМ.06	Выполнение работ по рабочей профессии 14901 Наладчик автоматов и полуавтоматов	
ВМДК.06.06.01	Устройства автоматов и полуавтоматов	118
ВМДК.06.02	Технология работ по наладке автоматов и полуавтоматов	55
<b>УП.00</b>	<b>Учебная и производственная (по профилю специальности) практики</b>	<b>612</b>
<b>ПП.00</b>	<b>Производственная практика (по профилю специальности)</b>	<b>828</b>
	<b>Руководство ДП</b>	<b>750</b>
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>	<b>216</b>
<b>ГИА.01</b>	<b>Демонстрационный экзамен</b>	
	<b>Всего</b>	<b>6618</b>