

Средства обучения по специальностям и профессиям

Наименование профессии/ специальности	Наличие кабинетов	Наличие лабораторий	Наличие участков мастерских
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))	Общепрофессиональных дисциплин технической графики Безопасности жизнедеятельности и охраны труда Теоретических основ сварки и резки металлов	Материаловедения Электротехники и сварочного оборудования	Слесарная Сварочная для сварки металлов Сварочная для сварки неметаллических материалов
15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики	Основ автоматизации технологических процессов Технических измерений Безопасности жизнедеятельности Иностранного языка	Электротехники и электроники Монтажа, наладки и технического обслуживания контрольно-измерительных приборов и систем автоматики	Слесарная Электромонтажная.
15.01.32 Оператор станков с программным управлением	Материаловедения Технической графики Безопасности жизнедеятельности Технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах	Программного управления станками с ЧПУ Материаловедения Тренажеры по демонстрации и имитации работ на металлорежущих станках	Металлообработка
15.01.33 Токарь на станках с числовым программным управлением	Технической графики и технических измерений Безопасности жизнедеятельности Технического иностранного языка Технологии металлообработки	Материаловедения Программного управления станками	Мастерская механообработки
15.01.34 Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением	Материаловедения; Технической графики; Безопасности жизнедеятельности; Автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ Технологии металлообработки	Тренажерный комплекс	Мастерская металлообработки
15.01.35 Мастер слесарных работ	Материаловедение Техническая графика	Материаловедение Лаборатория	Слесарные и слесарно-сборочные работы

	Безопасность жизнедеятельности Английский язык Слесарные и слесарно-сборочные работы	информационных технологий	
24.01.01 Слесарь-сборщик авиационной техники	Профессиональной подготовки слесарей-сборщиков	Технологии сборки самолетов	Слесарной обработки материалов
08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Технологии электромонтажных работ электротехника Безопасность жизнедеятельности Монтаж осветительных электропроводок и оборудования Монтаж кабельных сетей Монтаж распределительных устройств и вторичных цепей	Технологии электромонтажных работ	Слесарных работ, электромонтажная
09.02.02 Компьютерные сети	Социально-экономических дисциплин Иностранного языка (лингвфонный) Математических дисциплин Естественнонаучных дисциплин Основ теории кодирования и передачи информации Математических принципов построения компьютерных сетей Безопасности жизнедеятельности Метрологии и стандартизации	Вычислительной техники Архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств Электрических основ источников питания Эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры Программно-аппаратной защиты объектов сетевой инфраструктуры Программного обеспечения компьютерных сетей Программирования и баз данных Организации и принципов построения компьютерных систем Информационных ресурсов	Монтажа и настройки объектов сетевой инфраструктуры

<p>09.02.04 Информационные системы (по отраслям)</p>	<p>Социально-экономических дисциплин Иностранного языка (лингвистический) Математических дисциплин Безопасности жизнедеятельности Метрологии и стандартизации Программирования и баз данных</p>	<p>Архитектуры вычислительных систем Технических средств информатизации Информационных систем Компьютерных сетей Инструментальных средств разработки</p>	<p>Разработки бизнес-приложений Проектирования информационных систем</p>
<p>09.02.07 Информационные системы программирование</p>	<p>Социально-экономических дисциплин; Иностранного языка (лингвистический); Математических дисциплин; Естественнонаучных дисциплин; Информатики; Безопасности жизнедеятельности; Метрологии и стандартизации.</p>	<p>Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств; Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем; Программирования и баз данных;</p>	
<p>13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)</p>	<p>Социально-экономических дисциплин Иностранного языка Математики Экологических основ природопользования Информационных технологий в профессиональной деятельности Инженерной графики Технической механики Материаловедения Правовых основ профессиональной деятельности Электробезопасности и охраны труда Безопасности жизнедеятельности Технического регулирования и контроля качества</p>	<p>Автоматизированных информационных систем (АИС) Электротехники и электронной техники Электрических машин Электрических аппаратов Метрологии, стандартизации и сертификации Электрического и электромеханического оборудования Технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования Электроснабжения;</p>	<p>Слесарно-механические, электромонтажные</p>

		Технологии и оборудования производства электрических изделий		
15.02.09 Аддитивные технологии		социально-экономических и гуманитарных дисциплин; иностранного языка; математики; информатики; инженерной графики; электротехники и электроники; мехатроники и автоматизации; технологии машиностроения; безопасности жизнедеятельности и охраны труда	метрологии и стандартизации; технической механики; материаловедения; лаборатория бесконтактной оцифровки; электротехники и электроники	слесарная; участок аддитивных установок; участок механообработки
15.02.10 Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)		социально-экономических дисциплин; русского языка и культуры речи; иностранного языка; математики; информатики; экономики и менеджмента; инженерной графики; метрологии, стандартизации и сертификации; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; мехатронных робототехнических комплексов	электронной и вычислительной техники; электрических машин; пневматики и гидравлики; лаборатория мехатроники (автоматизации производства); мобильной робототехники; программируемых логических контроллеров	слесарные; электромонтажные; модульных производственных систем
15.02.11 Техническая эксплуатация роботизированного производства		Основы автоматизации производства Безопасность жизнедеятельности Средства измерений и контрольно-измерительных приборов Метрология, стандартизация и сертификация Контрольно-	Электротехника и электроника Технические измерения Гидравлика и пневматика Монтаж, наладка, ремонт и эксплуатация систем автоматизации Основы метрологии Монтаж, наладка и	Слесарно-механическая мастерская Радиомонтажная Механообрабатывающая

	<p>измерительные приборы и автоматика Основы философии; Иностраннй язык Математики Основы компьютерного моделирования Вычислительная и микропроцессорная техника</p>	<p>техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов и систем автоматизи Промышленная робототехника Детали машин и механизмов Материаловедения</p>	
<p>15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)</p>	<p>истории и философии; иностранного языка в профессиональной деятельности; математики; информатики; инженерной графики; электротехники и электроники; технической механики; метрологии, стандартизации и сертификации; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; экономики отрасли; монтажа, технической эксплуатации и ремонта промышленного оборудования; экологических основ природопользования.</p>	<p>электротехники и электроники; материаловедения.</p>	<p>слесарная; монтажа, наладки, ремонта и эксплуатации промышленного оборудования с участком грузоподъемного оборудования.</p>
<p>15.02.15 Технология металлообрабатывающего производства</p>	<p>Основы философии История Иностраннй язык Математика Информационные технологии в профессиональной деятельности Инженерная графика Компьютерная графика Техническая механика Материаловедение Метрология стандартизация и сертификация Процессы формообразования и инструменты</p>	<p>Автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ Информационные технологии Метрология стандартизация и сертификация Процессы формообразования и инструменты Технологическое оборудование и оснастка</p>	<p>Слесарная Участок станков с ЧПУ Участок аддитивных установок»</p>

	<p>Технологическое оборудование и оснастка Технология машиностроения Программирование для автоматизированного оборудования Экономика Правовые основы профессиональной деятельности Охрана труда Безопасность жизнедеятельности</p>		
15.02.16 Технология машиностроения	<p>русского языка и литературы истории основ безопасности жизнедеятельности физики и астрономии иностранного языка математики, информатики, программирования, черчения технических измерений; материаловедения; электротехники; технической графики; безопасности жизнедеятельности;</p>	<p>Лаборатория измерительная. Лаборатория программного управления станками с ЧПУ</p>	<p>Мастерская слесарная, Мастерская станочная (участок станков с программным управлением)</p>
18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов	<p>Социально-экономических дисциплин Иностранного языка Математики Информационных технологий Инженерной графики Электротехники и электроники Химических дисциплин Метрологии, стандартизации и сертификации Экономики Экологии природопользования Охраны труда Безопасности жизнедеятельности</p>	<p>Электротехники и электроники Материаловедения Органической химии Аналитической химии Физической и коллоидной химии Химического анализа Органического синтеза Процессов и аппаратов Технологии переработки композитных материалов Технологии производства композитных материалов</p>	<p>Учебно-производственные</p>

	<p>деятельности; экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда; расчета и проектирования сварных соединений; технологии электрической сварки плавлением; метрологии, стандартизации и сертификации.</p>		
<p>24.02.01 Производство летательных аппаратов</p>	<p>Социально- экономических дисциплин Иностранного языка Математики Информатики и информационных технологий Инженерной графики Экономики отрасли Менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности Экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда</p>	<p>Технической механики Электротехники и электроники Материаловедения Метрологии, стандартизации и сертификации Гидравлических и пневматических систем Управления техническими системами Конструкции и проектирования летательных аппаратов Производства и технологии сборки летательных аппаратов Системы автоматизированного проектирования в производстве летательных аппаратов Учебно- лабораторный комплекс "CAD/CAM - технологии для моделирования узлов и деталей"</p>	<p>Слесарные Механообрабатывающи е</p>
<p>25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и</p>	<p>Социально- экономических дисциплин</p>	<p>Материаловедение Электротехники и электроники</p>	<p>Производственная сборка изделий авиационных техники</p>

пилотажно-навигационных комплексов	Иностранный язык в профессиональной деятельности Экономики, менеджмента и правового обеспечения Математики Информатики Инженерная графика Техническая механика Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	Метрология, стандартизация и подтверждение качества Конструкции и проектирования летательных аппаратов	Электромонтаж летательных аппаратов
38.02.04 Коммерция (по отраслям)	Социально-экономических дисциплин; Иностранного языка Математики Экономики организации Статистики Менеджмента Маркетинга Документационного обеспечения управления Правового обеспечения профессиональной деятельности Бухгалтерского учета Финансов, налогов и налогообложения Стандартизации, метрологии и подтверждения соответствия Безопасности жизнедеятельности Организации коммерческой деятельности и логистики Междисциплинарных курсов	Информационных технологий в профессиональной деятельности Технического оснащения торговых организаций и охраны труда Товароведения	
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	социально-экономических дисциплин; иностранный язык; математики; экологических основ природопользования; экономики организации; документационного обеспечения	информационных технологий в профессиональной деятельности; учебная бухгалтерия.	

	управления; финансов, денежного обращения и кредита; бухгалтерского учета, налогообложения и аудита; основ предпринимательской деятельности; анализа финансово-хозяйственной деятельности; безопасности жизнедеятельности.		
--	--	--	--