

Характеристика основной профессиональной образовательной программы Высшего образования
по направлению (специальности) подготовки
44.03.04. Профессиональное обучение (по отраслям).
«Машиностроение и материалообработка»
Профиль «Компьютерные технологии в машиностроении»

Факультет: инженерно-технологический

Форма обучения: очная/заочная

Получаемая квалификация: бакалавр

Нормативный срок обучения: 4/5 лет

Срок действия государственной аккредитации до: 25.09.2021

Направление профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника включает: подготовку обучающихся по профессиям и специальностям в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы профессионального, среднего профессионального и дополнительного профессионального образования, учебно-курсовой сети предприятий и организаций, в центрах по подготовке, переподготовке и повышению квалификации рабочих, служащих и специалистов среднего звена, а также в службе занятости населения.

Объектами профессиональной деятельности являются:

участники и средства реализации целостного образовательного процесса по профессиям и специальностям, в образовательных организациях среднего профессионального и дополнительного профессионального образования, включающие учебно-курсовую сеть предприятий и организаций по подготовке, переподготовке и повышению квалификации рабочих, служащих и специалистов среднего звена, а также службу занятости населения.

По требованиям работодателей и согласно требованиям соответствующих профессиональных стандартов наиболее необходимыми являются следующие объекты профессиональной деятельности: разработка и совершенствование технологических процессов обработки и управляющих программ для станков с ЧПУ с использованием современных информационных систем, процессы наладки, настройки и эксплуатации металлорежущего оборудования, проектирование технологической оснастки, процессы оценки влияния технологических факторов на качество детали, контроль точности изделий механосборочного производства.

Виды профессиональной деятельности выпускника:

-учебно-профессиональная.

Цель ОПОП

В области воспитания данная ОПОП имеет своей целью развитие у студентов следующих личностных качеств: целеустремленности, организованности, ответственности, коммуникабельности.

В области обучения целями ОПОП являются:

- удовлетворение потребностей общества и государства в фундаментально образованных и гармонически развитых специалистах, владеющих современными технологиями в области профессиональной деятельности и соответствующих требованиям профессиональных стандартов в соответствующих областях деятельности;
- удовлетворение потребности личности в овладении социальными, культурными и профессиональными компетенциями, позволяющими ей быть востребованной на рынке труда и в обществе, способствующими социальной и профессиональной мобильности.