



Специальность 36 01 01 *Технология машиностроения*
Квалификация инженер
Специализация 36 01 01 01 *Технология механосборочных производств*



Заведующий кафедрой – кандидат технических наук, доцент Кульгейко Михаил Петрович

Технология машиностроения – совокупность методов обработки, изготовления, изменения состояния, свойств, формы материала или полуфабриката, осуществляемых в процессе производства продукции машиностроения.



Оборудование машиностроения – совокупность металлорежущих станков, станочных систем, приспособлений, режущих инструментов, приборов, средств автоматизации, механизмов, необходимых для осуществления процесса производства продукции машиностроения.



Назначение специалиста

Специалист предназначен для работы в цехах, конструкторских и технологических подразделениях машиностроительных предприятий, в отделах механика и ремонтных цехах предприятий других отраслей народного хозяйства; в вычислительных центрах, научно-исследовательских организациях; в высших, средних и профессионально-технических учебных заведениях.



Сфера профессиональной деятельности:

- проектирование технологических процессов изготовления деталей и сборки машин;
- организация производственного процесса изготовления машин как на стадии подготовки производства, так и на стадии его функционирования;
- проектирование технологического оборудования, технологической оснастки и режущего инструмента;
- выполнение проектно-конструкторских работ по автоматизации производственных процессов машиностроения.



