

## Аннотация технологической практики

Наименование практики	Производственная
Вид практики	Технологическая
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"><li>- формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых знаний, умений и навыков практической работы студентами по направлению;</li><li>- подготовка студента к выполнению курсовых работ и проектов, путем систематизации, закрепления и углубления теоретических знаний и практических умений по направлению;</li><li>- выбор технологического оборудования, режущего инструмента, технологической оснастки, получение практических навыков по разработке технологических процессов изготовления деталей основного производства;</li><li>- приобретение профессиональных компетенций, знаний, умений и навыков для решения производственных задач;</li><li>-приобретение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.</li></ul>
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"><li>- освоить принципы выбора оборудования для изготовления деталей в соответствии с разработанным технологическим процессом;</li><li>- приобрести практические навыки организации конструкторско-технологической подготовки производства на предприятии, выбора метода получения заготовок;</li><li>- приобрести практические навыки принимать решения при выборе основных и вспомогательных материалов для изготовления деталей –</li><li>- приобрести практические навыки разработки конструкторско-технологического обеспечения процессов сборки и изготовления изделий с использованием 3D моделей и CAD/CAM/CAE систем;</li><li>- подготовка материалов для выполнения курсовых работ и проектов,</li><li>- подготовка отчета по практике, защита результатов практики.</li></ul>
Способ проведения практики	Стационарная; выездная
Формы проведения практики	Дискретно