

ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА
АННОТАЦИЯ
К ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-36 01 04 – «Оборудование и технологии высокоэффективных процессов обработки материалов»

	Форма получения высшего образования
	Очная (дневная)
Курс	
Семестр	8
Всего часов по практике / зачетных единиц	162 / 4

1. Краткое содержание практики (цели и задачи)

Целью практики является развитие у студентов навыков самостоятельной работы по анализу существующих и разработке новых технологических процессов изготовления изделий машиностроительного производства.

Задачами практики являются изучение служебного назначения выпускаемого изделия, его характеристик и технико-экономических показателей, структуры предприятия и его цехов, вопросов подготовки, экономики и организации производства.

2. Результаты обучения

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен **знать** служебное назначение сборочной единицы и деталей в изделии, условия их работы и конструктивные особенности;

уметь осуществлять анализ существующих и разработку новых технологических процессов изготовления изделий машиностроительного производства;

владеть навыками совершенствования имеющихся технологических процессов.

3. Формируемые компетенции:

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
БПК-20	Владеть знаниями о производственных и технологических процессах в машиностроении, уметь под руководством опытных специалистов проектировать эффективные технологические процессы изготовления деталей и сборки машин
	Работать с научной, нормативно-справочной и специальной литературой в области автоматизации

4. Форма текущей и промежуточной аттестации

Текущая и промежуточная аттестация проводится в письменной форме посредством подготовки отчетов, а также проведением устных зачетов.