

Преддипломная практика
(наименование практики)

АННОТАЦИЯ
К ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-36 01 03 – Технологическое оборудование машиностроительного производства

	Форма получения высшего образования
	Очная (дневная)
Курс	4
Семестр	8
Всего часов по практике / зачетных единиц	162/5

1. Краткое содержание программы практики (цели и задачи практики)

Основной целью и важнейшей задачей преддипломной практики является сбор и изучение исходных материалов для дипломного проектирования на местах реального производства и эксплуатации металлорежущих станков и инструментальных систем.

Задачей преддипломной практики является конкретизация темы дипломного проектирования на базе реальных разработок и объектов производства в результате более глубокой проработки обучающимися поставленных вопросов, а также получение практических навыков по проектированию, изготовлению и исследованию металлорежущих станков и инструментальных систем в производственных условиях.

2. Результаты обучения

знать: технологический процесс изготовления инструмента или детали со станка с целью исследования возможностей его улучшения; техпроцесс сборки станка или его узлов, подлежащих подробной разработке;

уметь: проектировать станок, обеспечивающий необходимые характеристики обрабатываемой детали;

владеть: навыками разработки технологических процессов изготовления инструмента или детали.

3. Формируемые компетенции

СК-16 – Осуществлять поиск, систематизацию и анализ информации по перспективным направлениям развития технологического оборудования, инновационным технологиям, проектам и решениям.

4. Форма текущей аттестации.

– устно-письменная: дифференцированный зачет.