

Ознакомительная практика

(наименование практики)

АННОТАЦИЯ

К ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-40 05 01 – Информационные системы и технологии (по направлениям)

Направление специальности 1-40 05 01-01 – Информационные системы и технологии (в проектировании и производстве)

	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная
Курс	1	2
Семестр	2	4
Дифференцированный зачет, семестр	2	4
Всего часов по практике / зачетных единиц	108/3	

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

Целью ознакомительной практики является подготовка базы для лучшего освоения в дальнейшем дисциплин «Основы автоматизации конструирования», «Программирование технологического оборудования», «Информационные системы и технологии», «Компьютерные системы конечноэлементных расчетов», «Компьютерное моделирование гидродинамических и тепловых процессов», «Автоматизация проектирования механизмов технологического оборудования», «Автоматизация управления проектированием»; расширение знаний о будущей специальности; приобретение практических навыков для дальнейшего обучения в университете.

2. Результаты обучения

знать:

- общие принципы построения ЭВМ;
- основы управления персональным компьютером;
- основы работы в одном из прикладных программных пакетов;

уметь: пользоваться технической и справочной литературой;

владеть: основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации с использованием компьютерной техники.

3. Формируемые компетенции

УК-5 – Обладать навыками саморазвития и совершенствования в профессиональной деятельности; СК-2 – Применять информационные технологии в машиностроительном производстве.

4. Форма текущей аттестации.

– устно-письменная: дифференцированный зачет.