

**Аннотация к программе практики
Производственная практика (проектная)**

Направление подготовки: 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): Проектирование теплоэнергетических систем предприятий и ЖКХ

Квалификация выпускника: магистр

Цель практики: Целью производственной (проектной) практики является :

– получение умений и навыков в проведении обоснования проектных расчетов;

– получение умений и навыков в управлении проектом на всех этапах жизненного цикла;

– получение умений и навыков при расчетах схем и параметров элементов оборудования, расчетов режимов работы объектов профессиональной деятельности, контроля режимов работы технологического оборудования;

– получение умений и навыков по разработке и модернизации теплоэнергетических систем.

Тип практики:

Способ проведения практики: выездная /стационарная

Форма проведения практики: непрерывная, дискретная

Объем практики: 6 ЗЕ/215

Продолжительность практики: 4

Семестр: 2

Краткое содержание основных этапов практики:

№ п/п раздела	Основные этапы практики	Краткое содержание этапов практики
1	Подготовительный этап	Посещение организационного собрания, получение индивидуального задания на практику. Производственный инструктаж, изучение техники безопасности и инструктаж на рабочем месте. Ознакомительная (установочная) лекция на предприятии.
2	Производственный этап	Изучение структуры предприятия, его подразделений, цехов, отделов. Сбор, обработка и систематизация фактического материала.
3	Заключительный этап	Анализ проделанной работы, подготовка отчетной документации, презентации отчета к защите. Промежуточная аттестация по практике.

Форма отчетности -

- а) отчет по практике;
- б) дневник практики.

Форма контроля – зачет с оценкой