

Аннотация к программе практики
Производственная практика (научно-исследовательская работа)

Направление подготовки: 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): 13.04.01 Эксплуатация и оптимизация теплоэнергетических систем

Квалификация выпускника: магистр

Цель практики:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплин общенаучного и профессионального циклов;
- приобретение опыта научно-исследовательской работы;
- совершенствование практических навыков в сфере профессиональной научно-исследовательской деятельности.

Тип практики:

Способ проведения практики: стационарная

Форма проведения практики: непрерывно

Объем практики: 27 зачетных единиц, 972 часа

Продолжительность практики: 29 недель

Семестр: 3,4

Краткое содержание основных этапов практики:

№ п/п раздела	Основные этапы практики	Краткое содержание этапов практики
1	Подготовительный этап	Прохождение инструктажа по программе практики, формированию комплекта документов, оформлению дневника практики, подготовке и процедуре защиты отчета по практике. Выбор направления исследования с учетом рекомендации кафедры, на которой проводится НИР, анализ ее актуальности.
2	Исследовательский этап	Сбор, обработка, анализ систематизация научно-технической информации по теме работе, составление обзора литературы, постановка задачи. Участие в создании экспериментальных установок, отработке методики измерений и проведении научных исследований по теме работы. Участие в создании экспериментальных установок, отработке методики измерений и проведении научных исследований по теме работы
3	Заключительный этап	Участие в составлении отчета (разделы отчета) по теме или ее разделу, подготовка доклада и тезисов доклада на конференции, подготовка материалов к публикации. Подготовка отчета по практике

Форма отчетности:

№ п/п	Перечень отчетной документации
1.	Утвержденное индивидуальное задание с графиком (планом) на практику
2.	Дневник практики с подписью руководителя практики КГЭУ, с отметкой о прохождении вводного инструктажа по технике безопасности и инструктажа по технике безопасности на рабочем месте
3.	Отчет обучающегося по практике, составленный в соответствии с требованиями
4.	Аттестационный лист (листы)

Форма контроля – зачет с оценкой