

Аннотация к программе

Производственная практика (научно-исследовательская работа)

Направление подготовки: 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Направленность (профиль): 13.04.01 Водородная и электрохимическая энергетика. Автономные энергетические системы

Квалификация выпускника: магистр

Цель практики: Целью производственной практики по научно-исследовательской работе (НИР) магистранта является закрепление теоретических знаний и овладение навыками работы над научной или технической проблемой в области водородной и электрохимической энергетике, сбор, обработка и анализ материала для магистерской диссертации, а также подготовка к ее защите.

Тип практики: Производственная

Способ проведения практики: выездная, стационарная

Форма проведения практики: дискретно (по периодам проведения практик)

Объем практики: Общая трудоемкость дисциплины составляет 27 зачетных (ые) единиц(ы) (ЗЕ), всего 972 часов.

Продолжительность практики: 18 недель

Семестр: 3 семестр

Продолжительность практики: 10 недель

Семестр: 4 семестр

Краткое содержание основных этапов практики:

№ п/п раздела	Основные этапы практики	Краткое содержание этапов практики
1	Подготовительный	Проведение собрания студентов, выдача индивидуальных заданий на практику; инструктаж по охране труда и пожарной безопасности
2	Производственный	Изучение организационной структуры предприятия (учреждения), его подразделений; изучение производственных и технологических процессов, оборудования, характеристик и показателей работы; изучение научно-исследовательской деятельности предприятия (учреждения); изучение методов планирования; знакомство с оборудованием и оснасткой рабочего места практиканта; изучение должностных и иных

		инструкций применительно к конкретному рабочему месту практиканта. Выполнение работы по индивидуальному заданию.
3	Заключительный	Обработка и анализ полученной информации; заполнение дневника практики; подготовка отчета по практике.
4	Итоговая аттестация	Промежуточная аттестация -зачет с оценкой.

Форма отчетности:

№ п/п	Перечень отчетной документации
1	Копия распорядительного документа о назначении руководителя практики из числа работников профильной организации
2	Утвержденное индивидуальное задание с графиком (планом) на практику, согласованное с руководителем практики
3	Дневник практики с подписями руководителей практики от профильной организации и КГЭУ, с отметкой о прохождении вводного инструктажа по технике безопасности и инструктажа по технике безопасности на рабочем месте
4	Отчет обучающегося по практике, составленный в соответствии с требованиями
5	Копия договора о практике обучающегося
6	Отзыв с оценкой руководителя практики от профильной организации, заверенный подписью и печатью

Форма контроля – зачет с оценкой