

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика)

по направлению подготовки: 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

по профилю/программе: «Электроснабжение»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: Электротехники и энергообеспечения предприятий

Кафедра-разработчик рабочей программы: Электротехники и энергообеспечения предприятий

1. Цели освоения учебной практики

- а) получение первичных профессиональных умений и навыков,
- б) формирование первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

2. Содержание учебной практики

Учебная практика (ознакомительная практика) проходит в форме индивидуальной самостоятельной работы под руководством научного руководителя с прикреплением к конкретной лаборатории и дисциплине кафедры ЭТЭОП. Учебная практика представляет собой разработку реферата по заданной теме, либо методических указаний по указанной руководителем лабораторной работе, либо практикума по закреплённой дисциплине. Для каждого бакалавра научным руководителем разрабатывается план работы, с указанием основных ее этапов, сроков проведения и вида отчетных документов.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) методы анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода;
- б) основные методики оценки своих ресурсов и потребностей, способы самосовершенствования и траектории образования в течение всей жизни;
- в) требования к оформлению документации (ЕСКД, ЕСДП, ЕСТД) и умеет выполнять чертежи простых объектов;
- г) основные законы естественнонаучных дисциплин, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;


2) Уметь:

- а) находить и применять информацию, необходимую для критического анализа проблемных ситуаций;
- б) определить приоритеты личной и профессиональной эффективности на основе самооценки, построить индивидуальную стратегию профессионально-личностного развития в течении всей жизни;
- в) применять средства информационных технологий для поиска, хранения, обработки, анализа и представления информации;
- г) использовать основные методы естественнонаучных дисциплин, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;

3) Владеть:

- а) навыками выработки стратегии действий по решению проблемных ситуаций в профессиональной сфере;
- б) навыками управления собственной профессиональной деятельностью, основанной на адаптации к мобильному рынку труда, индивидуальной стратегии профессионально-личностного развития в течение всей жизни;
- в) алгоритмами решения задач и реализует алгоритмы с использованием программных средств;
- г) навыками практического использования законов естественнонаучных дисциплин, методов анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

Зав.кафедрой ЭТЭОП



Тумаева Е.В.