

Б2.У Аннотация учебной дисциплины «Учебная практика»

1.Цель и задачи дисциплины

Целью учебной практики является знакомство студентов с производственными процессами и действующим оборудованием, а также получение первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

Задачами практики являются:

- осознание мотивов и ценностей в избранной профессии;
- ознакомление и усвоение методологии и технологии решения профессиональных задач;
- ознакомление с научно-исследовательской, инновационной, маркетинговой и менеджерской деятельностью организаций, являющихся базами практики;
- изучение других сторон профессиональной деятельности: социальной, правовой, гигиенической, технической, технологической, экономической и т.д.

2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

Учебная практика способствует формированию следующих компетенций, предусмотренных ФГОС ВО:

Общекультурные компетенции (ОК):

- способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6);
- способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

Профессиональные компетенции (ПК):

- готовностью определять параметры оборудования объектов профессиональной деятельности (ПК-5);
- способностью использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда (ПК-10).

В результате прохождения практик студент должен:

знать: методы организации и ведения ремонтных работ электроэнергетического оборудования, защиты людей и окружающей среды от электромагнитного излучения;

уметь: работать с научной литературой, проводить сбор, обработку, анализ и систематизацию научной информации;

владеть: методами электротехнических расчетов и решения задач производственного содержания.

3. Содержание дисциплины. Основные разделы (модули)

Содержание практики включает следующие разделы:

- подготовительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности, общее ознакомление с предприятием (подразделением);
- технологический этап (изучение технологии производства, энергетического и электрического оборудования, организации производства);
- заключительный этап, в том числе *обработка и анализ полученной информации, подготовка отчета по практике.*

В результате прохождения практики студент должен:

Трудоемкость: 3 зачетные единицы (108 часа).

Объем занятий:

Практические занятия – 108 ч.

Формы отчетности: дифференцированный зачет.