

**Аннотация практики**  
**Учебная практика №1 - Б2.У.1**

**Цель практики:** состоит в знакомстве с историей и традициями Университета (МЭИ), его структурой, адаптация к учебному процессу, вовлечение в социальную, воспитательную и общественную работу студентов - первокурсников.

**Место практики в структуре ОПОП:** Практика относится к вариативной части блока 2 практик по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника. Количество зачетных единиц - 1.

**Содержание разделов:**

История МЭИ. Структура Университета. Институт электротехники в составе МЭИ. Организация учебного процесса в МЭИ. Внеучебная жизнь МЭИ. Возможности и правила пользования научно-технической библиотекой МЭИ. Подготовка коллективного проекта на заданную тему.

**Аннотация практики**  
**Учебная практика №2 – Б2.У.2**

**Цель практики:** введение в профессию, формирование у обучающихся понимания области, объектов, видов и задач профессиональной деятельности, выбор вариативной части дисциплин по выбору студента, получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

**Место практики в структуре ОПОП:** Практика относится к вариативной части блока 2 практик по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника. Количество зачетных единиц - 1.

**Содержание разделов:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Этап лекционного обучения	Организационная и ознакомительная лекция директора ИЭТ	2
2	Этап лекционного обучения	Ознакомительная лекция заведующих выпускающих кафедр ИЭТ	4
3	Ознакомление с лабораториями выпускающих кафедр	Экскурсии на выпускающие кафедры ИЭТ	20
4	Анализ полученной информации	Подготовка к аттестации по практике	4
5	Собеседование со студентами	Аттестация по практике	6

**Аннотация практики**  
**Учебная практика №3 – Б2.У3**

**Цель практики:** развитие системного мышления и приобретение практических навыков работы на компьютере с использованием пакетов прикладных программ; овладение персональным компьютером на пользовательском уровне.

**Место практики в структуре ОПОП:** Практика относится к вариативной части блока 2 практик по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника. Количество зачетных единиц - 2.

**Содержание разделов:**

В процессе прохождения практики студенты приобретают и совершенствуют практические навыки работы в Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel, Microsoft OfficePowerPoint.

Методические указания и задания по учебной практике, расположены в электронном виде в дисплейных классах, где проводится практика.

**Аннотация практики**  
**Производственная практика – Б2.П.1**

**Цель практики:** закрепление и углубление теоретической подготовки, практическое применение теоретических знаний по профессиональным дисциплинам, изучение технологического режима работы компании или предприятия, которое является базой производственной практики, а также получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

**Место производственной практики в структуре ООП:** Практика относится к вариативной части блока 2 практик по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электротехника и электротехника. Количество зачетных единиц - 5.

**Содержание разделов:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Подготовительный этап		
1.1	Инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета к процедуре защиты (на кафедре)	Лекция-беседа	4
1.2	Инструктаж по технике безопасности (на предприятии)	Лекция-беседа	2
2	Рабочий этап		
2.1	Знакомство с базой производственной практики	Лекция-беседа. Ознакомительная экскурсия	10
2.2	Участие в деятельности предприятия. Выполнение индивидуального задания. Сбор информации для выпускной работы.	Практическая деятельность.	150
3	Отчетный этап		
3.1	Подготовка отчета и презентации к защите	Самостоятельная работа	12
3.2	Зачет	Презентация результатов работы	2
	Всего		180

**Аннотация практики**  
**Преддипломная практика – Б2.П.2**

**Цель практики:** систематизация теоретических и практических результатов, полученных во время обучения, являющихся достаточными для успешного выполнения выпускной квалификационной работы, а также её непосредственное оформление и представление к защите.

**Место практики в структуре ОПОП:** Практика относится к вариативной части блока 2 практик по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника. Количество зачетных единиц - 6.

**Содержание разделов:**

<b>№ п/п</b>	<b>Разделы (этапы) практики</b>	<b>Виды учебной деятельности на практике</b>	<b>Трудоемкость (в часах)</b>
1	Подготовительный этап		
1.1	Консультация с руководителем выпускной квалификационной работы	Лекция-беседа	8
2	Самостоятельная работа		
2.1	Систематизация собранной научно-практической информации по теме выпускной квалификационной работы	Самостоятельная работа	100
2.2	Составление пояснительной записки выпускной квалификационной работы	Самостоятельная работа	106
2.3.	Зачёт	Самостоятельная работа	2
	Всего		216