

# Аннотации практик

## **Оглавление**

<i>Учебная практика: ознакомительная практика</i> .....	2
<i>Учебная практика: профилирующая практика</i> .....	3
<i>Производственная практика: производственная практика</i> .....	4
<i>Производственная практика: преддипломная практика</i> .....	5

**Учебная практика: ознакомительная практика**

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 з.е.	1 семестр
-----------------------------------	--------	-----------

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

**Содержание разделов:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1.	Организация образовательного процесса в МЭИ. Знакомство с правилами внутреннего распорядка обучающихся в МЭИ. Знакомство с кампусом МЭИ	4	2
2.	Знакомство с ЭИОС МЭИ	4	2
3.	Знакомство с внеучебной деятельностью и студенческими организациями МЭИ	2	1
4.	Возможности и правила пользования НТБ МЭИ	2	1
5.	Командная работа	7,5	10
6.	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	<b>Всего:</b>	<b>20</b>	<b>16</b>

### Учебная практика: профилирующая практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	1 з.е.	4 семестр
-----------------------------------	--------	-----------

**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.

#### Содержание разделов:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1.	Направленности (профили) направления подготовки (объекты и задачи профессиональной деятельности) Электроэнергетика и электротехника	2	4
2.	Профильные организации	2	2
3.	Направления исследований, учебные и научные лаборатории кафедр Института электротехники и электрификации	11,5	14
4.	Промежуточная аттестация по практике	0,5	-
	<b>Всего:</b>	<b>16</b>	<b>20</b>

### *Производственная практика: производственная практика*

Трудоемкость в зачетных единицах:	6 з.е.	6 семестр
-----------------------------------	--------	-----------

**Цель практики:** закрепление и углубление теоретической подготовки, практическое применение теоретических знаний по профессиональным дисциплинам, участие в деятельности по эксплуатации электрохозяйства предприятия, организации или учреждения, которое является базой производственной практики, получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

#### **Содержание разделов:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
<b>1</b>	<b>Подготовительный этап</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
1.1	Инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре)	2	
1.2	Инструктаж по технике безопасности (по месту прохождения практики)	2	
<b>2</b>	<b>Рабочий этап</b>	<b>103,5</b>	<b>88</b>
2.1	Знакомство с базой производственной практики	103,5	
2.2	Выполнение индивидуального задания		88
<b>3</b>	<b>Отчетный этап</b>	<b>0,5</b>	<b>20</b>
3.1	Подготовка отчета и презентации к защите		20
3.2	Промежуточная аттестация по практике	0,5	
	<b>Всего:</b>	<b>108</b>	<b>108</b>

### **Производственная практика: преддипломная практика**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>7 з.е.</b>	<b>8 семестр</b>
--	---------------	------------------

**Цель практики:** систематизация теоретических и практических результатов, полученных во время обучения, являющихся достаточными для успешного выполнения выпускной квалификационной работы, получение навыков по проектированию системы электроснабжения выбранного объекта, оформление выпускной квалификационной работы и подготовка к ее защите.

#### **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 практики	Лекция-беседа	8
2	Самостоятельная работа		
2.1	Систематизация собранной научно-практической информации по теме выпускной квалификационной работы	Самостоятельная работа	80
2.2	Получение навыков по проектированию системы электроснабжения выбранного объекта	Консультации с руководителем практики, самостоятельная работа	90
2.3.	Составление пояснительной записки выпускной квалификационной работы	Самостоятельная работа	56
	Зачёт	Самостоятельная работа	18
	Всего		252