

Аннотации практик

Оглавление

<i>Учебная (ознакомительная) практика</i>	2
<i>Учебная (профилирующая) практика</i>	3
<i>Производственная практика (проектная)</i>	4
<i>Преддипломная практика</i>	5

Учебная (ознакомительная) практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	1	1 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: мотивация студентов-первокурсников к развитию универсальных компетенций, адаптация к учебному процессу, вовлечение в общественную активность и работу по реализации социально значимых проектов.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
	Подготовительный этап Организация образовательного процесса в МЭИ; Знакомство с кампусом МЭИ; Знакомство с правилами внутреннего распорядка обучающихся в МЭИ; Знакомство с внеучебной деятельностью и студенческими организациями МЭИ	Лекция, Групповое решение ситуационных задач (кейс-метод)	4
	Проектный этап Поисковый этап проектной деятельности; Возможности и правила пользования НТБ МЭИ; Аналитический этап проектной деятельности; Практический этап проектной деятельности	Лекция, Групповые консультации	21
	Итоговый этап Подготовка индивидуального отчета и презентации коллективного проекта; Презентация и защита коллективного проекта; Промежуточная аттестация по практике	Самостоятельная работа в группе, Презентация и защита коллективного проекта, Защита индивидуальных отчетов	11

Учебная (профилирующая) практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	1	4 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: ознакомить студентов с профилями подготовки Института электроэнергетики по направлению Электроэнергетика и электротехника для осознанного выбора профиля своей подготовки и развития мотивации для изучения общепрофессиональных и профессиональных дисциплин.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Знакомство с профилями подготовки Института электроэнергетики	Лекция, Семинар	10
2	Знакомство с возможными местами трудоустройства выпускников Института электроэнергетики	Лекция	8
3	Выполнение индивидуального задания.	Самостоятельная работа	6
4	Подготовка отчета и презентации к защите.	Самостоятельная работа	12

Производственная практика (проектная)

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	6 семестр
--	----------	------------------

Цель практики: состоит в закреплении и углублении теоретической подготовки, приобретение практических навыков, практического применения теоретических знаний по профессиональным дисциплинам, изучение технологического режима работы компании или предприятий отрасли, которое является базой производственной практики, а также получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Инструктаж по программе производственной практики	Лекция, семинар, самостоятельная работа	4
2	Инструктаж по технике безопасности (на предприятии).	Лекция, семинар	4
3	Знакомство с базой производственной практики.	Экскурсия	16
4	Выполнение индивидуального задания.	Самостоятельная работа	100
5	Подготовка отчета и презентации к защите.	Самостоятельная работа	108

Преддипломная практика

Трудоемкость в зачетных единицах:	7	8 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: состоит в проведении необходимых расчетов, опытов и исследований по месту будущей работы, которые помогут завершить работу над выпускной квалификационной работой бакалавра.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Знакомство с базой преддипломной практики	Экскурсия	8
2	Выполнение индивидуального задания	Самостоятельная работа	160
3	Подготовка отчета и презентации к защите	Самостоятельная работа	84