

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Аннотации практик

Учебная (ознакомительная) практика - Б2.О.01(У).....	2
Учебная (профилирующая) практика - Б2.О.02(У)	3
Производственная практика - Б2.В.01(П).....	4
Преддипломная практика - Б2.О.03(Пд).....	5

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

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

Цель практики:

Знакомство с историей электроэнергетики России и МЭИ, его структурой, адаптация студентов-первокурсников к учебному процессу, вовлечение их в социальную, воспитательную и общественную работу.

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Знакомство со структурой и историей МЭИ	Обзор, анализ литературы	8
	Подготовка отчёта по этапу 1	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
2.	Изучение истории развития электроэнергетики России	Обзор, анализ литературы	10
	Подготовка отчёта по этапу 2	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
3.	Изучение истории развития московской энергосистемы	Обзор, анализ литературы	8
	Подготовка отчёта по этапу 3	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
4.	Подготовка отчёта по учебной практике	Оформление по предъявляемым требованиям презентации Публичный доклад перед аудиторией	4
Итого:			36

Учебная (профилирующая) практика - Б2.О.02(У)

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

Цель практики:

Введение в специализацию. Изучение основных сфер будущей профессиональной деятельности по направлению подготовки студентов. Знакомство с научными исследованиями и разработками кафедры.

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Знакомство со структурой электроэнергетики России	Обзор, анализ литературы	6
	Подготовка отчёта по этапу 1	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
2.	Изучение основных принципов функционирования рынков электроэнергии и мощности в российской электроэнергетике	Обзор, анализ литературы	8
	Подготовка отчёта по этапу 2	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
3.	Изучение основных нормативно-правовых документов, регулирующих взаимоотношения между субъектами электроэнергетики России	Обзор, анализ литературы	12
	Подготовка отчёта по этапу 3	Написание и оформление по предъявляемым требованиям реферата	2
4.	Подготовка отчёта по учебной практике	Оформление по предъявляемым требованиям презентации Публичный доклад	4
Итого:			36

Производственная практика - Б2.В.01(П)

Трудоемкость в зачетных единицах:	39	6, 7 семестры
--	-----------	----------------------

Цель практики:

Закрепление и углубление теоретической подготовки, приобретение практических навыков, практическом применении теоретических знаний по профессиональным дисциплинам, изучению 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 практики и изучение действующей в организации нормативно-технической документации	Обзор. анализ литературы	72
	Сдача экзамена по технике безопасности и охране труда	Прохождение аттестации	8
2.	Знакомство с базой производственной практики, выбор направления профессиональной деятельности	Изучение	420
	Подготовка отчёта по этапу 2	Написание и оформление по предъявляемым требованиям отчёта	40
3.	Подготовка материалов для выполнения индивидуального задания по выбранному направлению профессиональной деятельности	Поиск, сбор и анализ первоисточников	800
	Подготовка отчёта по этапу 3	Написание и оформление по предъявляемым требованиям отчёта	40
4.	Подготовка презентации и доклада по результатам практики, выбор и согласование в организации тематики выпускной квалификационной работы	Написание и оформление по предъявляемым требованиям презентации Публичный доклад	24
Итого:			1 404

Преддипломная практика - Б2.О.03(Пд)

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

Цель практики:

Формирование студентом объема исходных данных для написания выпускной квалификационной работы, а также поиск и изучение возможных методов обработки и анализа результатов, полученных в процессе исследования.

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Сбор исходных данных по теме исследования	Поиск и анализ первоисточников	20
	Подготовка отчёта по этапу 1	Написание и оформление по предъявляемым требованиям отчёта	7
2.	Изучение теоретической части в рамках предмета исследования	Обзор, анализ литературы	50
	Подготовка отчёта по этапу 2	Написание и оформление по предъявляемым требованиям отчёта	15
3.	Выбор и применение программного комплекса и разработка расчётной модели	Поиск, освоение программного комплекса и реализация в нём расчётной модели	100
	Подготовка отчёта по этапу 3	Написание и оформление по предъявляемым требованиям отчёта	30
4.	Анализ результатов моделирования объекта исследования	Обработка, написание и оформление полученных результатов	24
	Подготовка итогового отчёта	Написание и оформление по предъявляемым требованиям итогового отчёта	6
Итого:			252