

## Аннотации практик

### Оглавление

<i>Б2.О.01(У) Учебная практика: ознакомительная практика .....</i>	<i>2</i>
<i>Б2.О.02(У) Учебная практика: профилирующая практика .....</i>	<i>3</i>
<i>Б2.О.03(П). Производственная практика: преддипломная практика .....</i>	<i>4</i>
<i>Б2.В.01(П) Производственная практика: проектная практика .....</i>	<i>5</i>

**Б2.О.01(У) Учебная практика: ознакомительная практика**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>1</b>	<b>1 семестр</b>
--	----------	------------------

Цель практики: адаптация студентов первого курса к условиям жизни и учебы в НИУ «МЭИ», ИЭВТ и учебной группе и обеспечение студентам условий для всестороннего развития их личности. Таким образом, данная учебная практика является ознакомительной.

Основные разделы практики

<b>№ п/п</b>	<b>Разделы (этапы) практики</b>	<b>Виды учебной деятельности на практике</b>	<b>Трудоемкость (в часах)</b>
1	«День знаний», ознакомительная лекция-беседа в рамках праздника	– участие в торжественной церемонии поздравления студентов 1 курса; – экскурсия на выпускающую кафедру; знакомство со структурой института, его руководством; получение студенческих билетов	2
2	Организация учебного процесса в Университете	Лекция-беседа: – знакомство организацией учебного процесса в вузе; – виды занятий, основные формы контроля в вузе; – особенности организации зачетной и экзаменационной сессий студентов	2
3	История НИУ «МЭИ» и ИЭВТ	Лекция-беседа: – знакомство с краткой историей развития	2
4	Внеучебная жизнь в НИУ «МЭИ»	Лекция-беседа: – студенческое самоуправление; – права и обязанности студентов; – Нормы и правила поведения студентов; – Правила внутреннего распорядка	4
5	Экскурсия по НТБ НИУ «МЭИ»	Экскурсия для ознакомления со структурой библиотеки, ее возможностями. Презентация о работе с электронным каталогом и поиске нужной литературы	2
6	Посвящение в студенты НИУ «МЭИ»	Участие в традиционном мероприятии «Посвящении в студенты»	10
7	Коллективный групповой проект (в рамках конкурса «Лучшая учебная группа учебного года)	Личное участие в разработке и реализации проекта	12
8	Защита коллективного проекта (зачет)	Презентация проекта	2
	Всего:	-	36

**Б2.О.02(У) Учебная практика: профилирующая практика**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>1</b>	<b>4 семестр</b>
--	----------	------------------

Цель практики: осознанный выбор объекта и вида будущей профессиональной деятельности.

Задача профилирующей практики:

– ознакомление с объектами профессиональной деятельности профилей, в рамках направления подготовки бакалавров и научно-исследовательскими направлениями деятельности и научными школами кафедр института, реализующих основные профессиональные образовательные программы по соответствующим профилям подготовки.

Основные разделы практики

№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	2	3	4
1	Подготовительный этап	Знакомство со структурой направления подготовки бакалавров "Теплоэнергетика и теплотехника": – объекты профессиональной деятельности, – виды деятельности, – профили подготовки и кафедры их реализующие.	4
2	Рабочий этап	Получение информации: – об основных профессиональных компетенциях, приобретаемые выпускниками при освоении ОПОП, реализуемых кафедрами. – о возможности продолжения обучения на следующих уровнях: магистратура и аспирантура. – о трудоустройстве выпускников.	14
3		Знакомство с материально-техническими условиями, информационным и кадровым обеспечением образовательного процесса на кафедрах	14
4	Отчетный этап	Составление и защита отчета о практике	4
	Всего:		36

**Б2.О.03(П). Производственная практика: преддипломная практика**

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	8 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: подготовка выпускной квалификационной работы бакалавра.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	Подготовительный этап	- инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте (на предприятии).	4
2.	Рабочий этап	- оформление материалов выпускной квалификационной работы; - подготовка электронной презентации и графического материала выпускной квалификационной работы; - подготовка обобщающего доклада по выпускной квалификационной работе.	204
3	Отчетный этап	- подготовка отчета и презентации к защите. - зачет с оценкой в 8 семестре	8
	Всего		216

### ***Б2.В.01(II) Производственная практика: проектная практика***

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>6</b>	<b>6 семестр</b>
--	----------	------------------

Цель практики: закрепление и углубление теоретической подготовки, приобретение практических навыков; практическое применение теоретических знаний по профессиональным дисциплинам; изучение технологического режима работы компании или предприятия отрасли, которое является базой производственной практики, а так же получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности, введение в профессию; формирование у обучающихся понимания видов и объектов профессиональной деятельности

#### **Практика реализуется в форме практической подготовки**

##### Основные разделы практики

<b>№ п/п</b>	<b>Разделы (этапы) практики</b>	<b>Виды учебной деятельности на практике</b>	<b>Трудоемкость (в часах)</b>
1	Подготовительный этап	- инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре) - инструктаж по технике безопасности на рабочем месте (на предприятии).	4
2	Рабочий этап	- знакомство с базой производственной практики. - выполнение индивидуального задания по практике.	204
3	Отчетный этап	- подготовка отчета и презентации к защите. - зачет с оценкой в 6 семестре.	8
	Всего		216