

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: технологическая (проектно-технологическая) практика</i>	<i>5</i>
<i>Б2.В.02(П) Производственная практика: научно-исследовательская работа</i>	<i>6</i>

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

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

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

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	«День знаний», ознакомительная лекция-беседа в рамках праздника	Участие в праздновании, лекция-беседа	2
2	Организация учебного процесса в Университете	Лекция-беседа	2
3	История НИУ «МЭИ» и ИнЭИ	Лекция-беседа	2
4	Внеучебная жизнь в НИУ «МЭИ»	Лекция-беседа	4
5	Экскурсия по НТБ НИУ «МЭИ»	Лекция-беседа	2
6	Посвящение в студенты НИУ «МЭИ»	Участие в традиционном мероприятии	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

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	5 семестр
--	----------	------------------

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

Основные разделы практики

№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	2	3	4
1	Анкетирование	Самостоятельная работа	2
2	Тестирование знаний и умений студентов	Самостоятельная работа	35
3.	Разработка Эссе	Самостоятельная работа	34,5
4.	Промежуточная аттестация по учебной практике	Презентация результатов работы	0,5
	Всего:		72

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

Трудоемкость в зачетных единицах:	4	10 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.	Составление задания практики, обсуждение плана реализации программы практики.	Консультация.	2
2.	Практическая разработка содержания квалификационной работы бакалавра.	Разработка выпускной квалификационной работы	138
3	Зачет	Презентация результатов работы. Предварительная защита ВКР	4
	Всего		144

Б2.В.01(П) Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика

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

Цель практики: закрепление и углубление знаний, полученных студентами в процессе теоретического обучения, практическое приобретение необходимых профессиональных компетенций, умений и навыков по избранной специальности по основным видам профессиональной деятельности.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.1	Инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре)	Лекция-беседа	2
1.2	Инструктаж по технике безопасности (на предприятии)	Лекция-беседа	2
2.1	Знакомство с базой производственной практики	Самостоятельная работа	120
2.2	Выполнение индивидуального задания	Самостоятельная работа	80
3.1	Подготовка отчета и презентации к защите	Самостоятельная работа	8
3.2	Зачет	Презентация отчета по практике	4
	Всего		216

Б2.В.02(П) Производственная практика: научно-исследовательская работа

Трудоемкость в зачетных единицах:	7	8 семестр – 3 10 семестр - 4
-----------------------------------	---	---------------------------------

Цель практики: сформировать у студента профессиональные компетенции по обработке, анализу информации и эффективной презентации результатов учебно-исследовательской работы с использованием современных информационных технологий.

Основные разделы практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1	Постановка индивидуального задания на выполнение научно-исследовательской работы	Контактная работа	8 семестр - 1 10 семестр - 1
2	Анализ задач с руководителем НИР, определение списка источников для выполнения задач НИР	Контактная работа; Самостоятельная работа	8 семестр - 8 10 семестр - 8
3	Уточнение цели работы и задач НИР. Выбор методов для решения поставленных задач, на основе материалов, приведенных в Интернет, и литературы, имеющейся в библиотеках	Контактная работа; Самостоятельная работа	8 семестр - 8 10 семестр - 8
4	Изучение выбранных методов.	Самостоятельная работа	8 семестр - 36 10 семестр - 36
5	Разработка новых методов для решения поставленных задач.	Контактная работа; Самостоятельная работа	8 семестр - 58 10 семестр - 94
6	Практическая разработка и защита отчета по НИР.	Контактная работа; Самостоятельная работа	8 семестр - 2 10 семестр - 2
7	Зачет	Презентация отчета по практике	8 семестр - 1 10 семестр - 1
	Всего		252