

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

### Аннотации практик

#### Оглавление

<i>Б2.Б.01(П) Производственная практика: преддипломная практика .....</i>	<i>2</i>
<i>Б2.В.01(У) Учебная практика: ознакомительная практика .....</i>	<i>3</i>
<i>Б2.В.02(У) Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.....</i>	<i>4</i>
<i>Б2.В.03(У) Учебная практика: профилирующая практика .....</i>	<i>5</i>
<i>Б2.В.04(П) Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности .....</i>	<i>6</i>
<i>Б2.В.05(П) Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика.....</i>	<i>7</i>

**Б2.Б.01(П) Производственная практика: преддипломная практика**

Трудоемкость в зачетных единицах:	6	10 семестр
-----------------------------------	---	------------

Цель практики: систематизация, обобщение, закрепление и углубление теоретических знаний и умений, приобретенных студентами при освоении основной образовательной программы, на основе изучения опыта работы организации различных организационно-правовых форм, в которых они проходят практику, а также подготовка выпускной квалификационной работы.

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.	<b>Подготовительный этап:</b> Получение индивидуального задания и выбор объекта практики, инструктаж по программе преддипломной практики	Консультация.	2
2.	<b>Рабочий этап:</b> Практическая разработка содержания квалификационной работы бакалавра.	Разработка выпускной квалификационной работы	180
	<b>Отчетный этап:</b> Подготовка отчета и презентации к защите; Подготовка отчета по преддипломной практике к промежуточной аттестации	Презентация результатов работы. Предварительная защита ВКР	66
3	Зачет	Защита отчета по преддипломной практике	4
	Всего		252

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

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>1</b>	<b>3 семестр</b>
--	----------	------------------

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.

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 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.В.02(У) Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности***

Трудоемкость в зачетных единицах:	2	4 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: получить практические навыки по обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения, а также умения логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь, публично представлять собственные и известные научные результаты, а также осуществлять подбор, изучение и обобщение научно-технической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам обеспечения информационной безопасности.

Основные разделы практики:

№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности	Трудоемкость (в часах)	
			Контактная работа	Самостоятельная работа студентов
1	2	3	4	5
1.	Анкетирование	Самостоятельная работа	5	32
2.	Разработка Эссе	Самостоятельная работа	0,5	34
3.	Промежуточная аттестация по учебной практике	Презентация результатов работы	0,5	-
	<b>Всего:</b>		<b>6</b>	<b>66</b>

**Б2.В.03(У) Учебная практика: профилирующая практика**

<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>1</b>	<b>6 семестр</b>
--	----------	------------------

Цель практики: представить траекторию своего развития, сделав осознанный выбор направленности (профиля) дальнейшего обучения.

Основные разделы практики:

№ пп	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности	Трудоемкость (в часах)	
			Контактная работа	Самостоятельная работа студентов
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.	Тестирование знаний и умений студентов	Самостоятельная работа	5	5
2.	Разработка отчета по практике	Самостоятельная работа	0,5	25
3.	Промежуточная аттестация по учебной практике	Презентация результатов работы	0,5	-
	<b>Всего:</b>		<b>6</b>	<b>30</b>

**Б2.В.04(П) Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности**

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

Цель практики: ориентирование на профессионально-практическую подготовку обучающихся, знакомство студентов с организацией работ на предприятиях отрасли на примере предприятия, предоставившего возможность прохождения практики, приобретение практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
	<b>Подготовительный этап:</b> Подготовка документов, подтверждающих факт направления на практику.		
1.1	Выбор темы исследования, получение задания от руководителя практики. Производственный инструктаж. Инструктаж по технике безопасности	Самостоятельная работа	2
1.2	<b>Рабочий этап:</b> Сбор обработка и систематизация практического материала для выполнения задания по практике. Анализ собранных материалов, проведение расчетов, составление графиков, диаграмм. Представление руководителю собранных материалов.	Самостоятельная работа	38
2.1	Участие в решении конкретных профессиональных задач. Обсуждение с руководителем проделанной части работы. Выработка на основе проведенного исследования выводов и предложений	Самостоятельная работа	104
2.2	Выполнение производственных заданий.	Самостоятельная работа	60
3.1	<b>Отчетный этап:</b> Подготовка отчетной документации по итогам практики. Оформление отчета по практике. Сдача и защита отчета о практике на кафедре.	Самостоятельная работа	8
3.2	Зачет	Презентация отчета по практике	4
	Всего		216

**Б2.В.05(П) Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика**

Трудоемкость в зачетных единицах:	5	7 семестр
-----------------------------------	---	-----------

Цель практики: формирование у студентов профессиональных компетенций конечного уровня по основным видам проектной деятельности в области бизнес-информатики, получение опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Практика реализуется в форме практической деятельности.

Основные разделы практики:

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной деятельности на практике	Трудоемкость (в часах)
1.1	<b>Подготовительный этап:</b> Инструктаж по программе производственной практики, подготовке отчета и процедуре защиты (на кафедре)	Лекция-беседа	2
1.2	<b>Рабочий этап:</b> Инструктаж по технике безопасности (на предприятии)	Лекция-беседа	2
2.1	Знакомство с базой производственной практики	Самостоятельная работа	104
2.2	Выполнение индивидуального задания	Самостоятельная работа	60
3.1	<b>Отчетный этап:</b> Подготовка отчета и презентации к защите	Самостоятельная работа	8
3.2	Зачет	Презентация отчета по практике	4
	Всего		180