

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»
Филиал ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» в г. Волжском

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Программа бакалавриата: Экономика и инвестиции в электроэнергетике

Уровень образования: бакалавр

Форма обучения: очная

Рабочая программа практики

ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА

Блок	Блок 2 «Практика»
Часть образовательной программы	Обязательная
Индекс дисциплины по учебному плану	Б2.О.01(У)
Трудоемкость в зачетных единицах	1 семестр – 1
Часов (всего) по учебному плану	36 часов
Контактная работа по практике	1 семестр – 20 часов
Иные формы работы по практике	1 семестр – 16 часов

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Заведующий кафедрой Энергетики,
к.т.н., доцент

(должность, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

Е.Г. Зенина

(расшифровка подписи)

Руководитель образовательной программы Экономика и инвестиции в электроэнергетике

Заведующий кафедрой Энергетики,
к.т.н., доцент

(должность, ученая степень, ученое звание)



(подпись)

Е.Г. Зенина

(расшифровка подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Энергетики,
к.т.н., доцент

(название кафедры)



(подпись)

Е.Г. Зенина

(расшифровка подписи)

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Цель практики состоит в формировании представлений о современном состоянии электроэнергетики и возможностях профессионального развития в этой области, адаптации студентов первого курса к условиям обучения в филиале «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.

Задачами практики являются:

1. адаптация к новому окружению, условиям обучения в филиале, предъявляемым требованиям, своим обязанностям;
2. знакомство со сферой электроэнергетики и перспективами профессионального роста;
3. формирование положительного отношения к выбранной профессии и мотивации к дальнейшему обучению.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по практике, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1 Эффективно планирует собственное время	знать: <ul style="list-style-type: none">– инфраструктуру филиала «НИУ «МЭИ» в г. Волжском;– основные принципы организации образовательного процесса в филиале «НИУ «МЭИ» в г. Волжском; уметь: <ul style="list-style-type: none">– организовать собственную учебную и внеучебную деятельность в соответствии с требованиями нормативных документов по вопросам организации и осуществления образовательной деятельности в филиале
	УК-6.2 Планирует траекторию своего профессионального развития и предпринимает шаги по её реализации	знать: <ul style="list-style-type: none">– основные направления развития области электроэнергетики;– основные объекты электроэнергетической отрасли уметь: <ul style="list-style-type: none">– планировать траекторию своего профессионального развития в текущем семестре и на период обучения в вузе и предпринимать шаги по её реализации

2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Практика базируется на уровне среднего общего образования. Результаты обучения, полученные при прохождении практики, необходимы для социальной адаптации первокурсников к жизни в филиале, успешного освоения основной образовательной программы, активного участия в общественной жизни МЭИ, формирования мотивации к освоению профессии электроэнергетика.

3. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Практика проводится в 1 семестре. По способу проведения практика относится к стационарной. Практика проводится в филиале «НИУ «МЭИ» в г. Волжском. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов место прохождения практики учитывает особенности их психофизического развития, индивидуальные возможности, состояние здоровья и требования по доступности.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 1 зачетную единицу, 36 академических часов.

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость, ак. часов	
		Контактная работа	Иные формы работы
1.	Организация образовательного процесса в филиале МЭИ. Знакомство с правилами внутреннего распорядка обучающихся в филиале МЭИ. Знакомство с кампусом	4	6
2.	Знакомство с внеучебной деятельностью и студенческими организациями филиала МЭИ	3	2
3.	Знакомство с областью электроэнергетики, основными электроэнергетическими объектами, находящимися в Волгоградской области, их назначением и общими принципами функционирования	12	8
4.	Промежуточная аттестация по практике	1	-
	Всего:	20	16

5. ТИПОВОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРАКТИКУ

1. Изучить принципы организации образовательного процесса в филиале «НИУ «МЭИ» в г. Волжском (виды занятий; особенности организации учебного процесса, основные формы контроля; особенности организации зачетной и экзаменационной сессий), Правила внутреннего распорядка обучающихся МЭИ. Пройти тест на знание нормативных документов филиала.

2. Ознакомиться с функциональными возможностями ЭИОС филиала «НИУ «МЭИ» в г. Волжском, частью которой является цифровая информационная система Еcampus. Получить пароль к личному кабинету в Еcampus, освоить принцип функционирования.

3. Ознакомиться с направлениями внеучебной деятельности филиала, студенческими организациями, их деятельностью.

4. Принять участие в экскурсиях на предприятия электроэнергетики города Волжского и Волгоградской области, и встречах с представителями предприятий. В случае перехода на электронное обучение и дистанционные образовательные технологии принять участие в онлайн встречах с представителями производства с просмотром видеороликов и презентаций, раскрывающих особенности функционирования предприятий электроэнергетики.

5. Подготовить отчет в виде дневника по ознакомительной практике с указанием дат и содержания экскурсий и встреч с представителями предприятий, и написанием эссе на тему «Почему я выбрал направление «Электроэнергетика»

6. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

1 семестр – зачет без оценки в форме представления дневника по ознакомительной практике и прохождения теста на знание нормативных документов филиала. В приложение к диплому выносятся оценка за 1 семестр.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Материалы, полученные во время прохождения практики
Еcampus филиала «НИУ «МЭИ» в г. Волжском
Справочно-правовая система «Консультант+» <http://www.consultant-urist.ru>
Справочно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru>
Баз данных Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>
База данных Scopus <https://www.scopus.com>
Портал открытых данных Российской Федерации <https://data.gov.ru>
База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>
База данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestrprofessionalnykh-standartov/>.
ОС Windows, Microsoft Office.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Инфраструктура филиала «НИУ «МЭИ» в г. Волжском.