

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Аналитическая экономика

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	Базовая
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	Б1.Б.12
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	1 семестр - 3;
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	108 часов
<b>Лекции</b>	1 семестр - 32 часа;
<b>Практические занятия</b>	1 семестр - 16 часов;
<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Консультации</b>	1 семестр - 2 часа;
<b>Самостоятельная работа</b>	1 семестр - 57,5 часа;
<b>в том числе на КП/КР</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Иная контактная работа</b>	проводится в рамках часов аудиторных занятий
<b>включая:</b> Тестирование Контрольная работа	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	1 семестр - 0,5 часа;

**Москва 2020**

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:**

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Крыленко Е.Е.
	Идентификатор	R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9

(подпись)

Е.Е. Крыленко

(расшифровка подписи)

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель  
образовательной  
программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Коновалова О.Г.
	Идентификатор	R52fe8a14-KonovaOG-0c7f6fea

(подпись)

О.Г. Коновалова

(расшифровка подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

(подпись)

Г.Н. Курдюкова

(расшифровка подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** формирование у студентов представлений о будущей профессии, о ее профессиональных компетенциях в соответствии с профилями обучения.

### Задачи дисциплины

- получение представления о роли и значении получаемой профессии в современной экономике;
- изучение принципов, методологических основ базовых экономических дисциплин;
- изучение базовых понятий предмета, объекта, целей и задач изучаемых наук и взаимосвязи между ними;
- освоение основной терминологии, присущей экономическим наукам.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОК-3 способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности		знать: - основы бухгалтерского учета; - основы цифровой экономики и экономической безопасности.  уметь: - рассчитать величину амортизационных отчислений различными методами; - определить современную и будущую стоимость денег.
ОК-7 способностью к самоорганизации и самообразованию		знать: - содержание экономики как науки, методы и приемы познания в экономике.  уметь: - применять методы экономической науки.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к обязательной части блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Аналитическая экономика (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания	
				Контактная работа							СР				
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль		
КПР	ГК	ИККП	ТК												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Экономика, как область знания.	10	1	6	-	2	-	-	-	-	-	2	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Экономика, как область знания." <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п. 1.1	
1.1	Экономика как область знания.	10		6	-	2	-	-	-	-	-	2	-		
2	Экономика предприятий и организаций.	22		12	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	<b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Экономика предприятий и организаций. и подготовка к контрольной работе <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Экономика предприятий и организаций." подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п. 1.4
2.1	Экономика предприятий и организаций.	22		12	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	
3	Бухгалтерский учет.	14		4	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Бухгалтерский учет." <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [3], глава 1, глава 2
3.1	Бухгалтерский учет	14		4	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	
4	Финансы и кредит.	16		6	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	<b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Финансы и кредит. и подготовка к контрольной работе <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b>
4.1	Финансы и кредит	16		6	-	4	-	-	-	-	-	-	6	-	

													Изучение материала по разделу "Финансы и кредит." подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [4], глава 1
5	Цифровая экономика.	5	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b>
5.1	Цифровая экономика	5	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-	Повторение материала по разделу "Цифровая экономика." <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [5], глава 3
6	Экономическая безопасность	5	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b>
6.1	Экономическая безопасность	5	2	-	1	-	-	-	-	-	2	-	Повторение материала по разделу "Экономическая безопасность" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], глава 1
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	2	-	-	0.5	-	33.5	
	Всего за семестр	108.0	32	-	16	-	2	-	-	0.5	24	33.5	
	Итого за семестр	108.0	32	-	16		2		-	0.5		57.5	

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПП – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

## **3.2 Краткое содержание разделов**

### 1. Экономика, как область знания.

#### 1.1. Экономика как область знания.

Экономика как область знания. История экономического образования в НИУ «МЭИ». Место экономиста в современном обществе. Предмет и объект профессиональной деятельности экономиста. Виды профессиональной деятельности экономиста. Компетенции, должностные обязанности и квалификационные требования экономиста. Методы экономической науки, приемы познания. Структура экономических дисциплин..

### 2. Экономика предприятий и организаций.

#### 2.1. Экономика предприятий и организаций.

Экономическая теория: микро- и макроэкономика. Экономика фирмы. Особенности экономики энергетики и энергетического бизнеса. Управление качеством. Понятие экономической эффективности. Особенности оценки экономической эффективности инвестиций..

### 3. Бухгалтерский учет.

#### 3.1. Бухгалтерский учет

Бухгалтерский учет и необходимость его ведения. Законодательные акты, регулирующие ведение бухгалтерского учёта. Порядок формирования и предоставления бухгалтерской отчётности в РФ. Система счетов и двойная запись. Балансовый метод отражения информации. Актив и пассив баланса. Балансовое уравнение..

### 4. Финансы и кредит.

#### 4.1. Финансы и кредит

Сущность и функции финансов. Сущность кредита. Устройство финансовой системы РФ. Принципы и методы финансового контроля. Финансовые ресурсы государства и хозяйствующих субъектов. Элементы государственной финансовой политики. Составляющие элементы финансового механизма. Бюджетная система РФ. Банковская система РФ. Финансы организаций. Элементы финансового планирования. Рынок ценных бумаг..

### 5. Цифровая экономика.

#### 5.1. Цифровая экономика

Цифровая экономика. Основные тренды. Анализ больших данных: методы и инструменты анализа. Составление прогнозов..

### 6. Экономическая безопасность

#### 6.1. Экономическая безопасность

Назначение, цели и задачи экономической безопасности организации. Требования к системе экономической безопасности. Принципы обеспечения экономической безопасности организации. Основные понятия и сущность угроз. Основные внутренние и внешние угрозы, влияющие на экономическую безопасность..

### **3.3. Темы практических занятий**

1. Методы экономической науки, приемы познания.;
2. Сущность амортизации, методы начисления амортизации.;
3. Система счетов и двойная запись. Балансовый метод отражения информации.;
4. Сущность и функции кредита. Определение современной и будущей стоимости денег. Дисконтирование и наращивание.;
5. Цифровая экономика.;
6. Экономическая безопасность государства, отрасли, предприятия..

### **3.4. Темы лабораторных работ**

не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### *Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)*

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Экономика, как область знания."
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Экономика предприятий и организаций."
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Бухгалтерский учет."
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Финансы и кредит."
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Цифровая экономика."
6. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Экономическая безопасность"

### **3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ**

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)						Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	5	6	
<b>Знать:</b>								
основы цифровой экономики и экономической безопасности	ОК-3(Компетенция)					+	+	Тестирование/Тест «Цифровая экономика. Экономическая безопасность»
основы бухгалтерского учета	ОК-3(Компетенция)			+				Тестирование/Тест «Бухгалтерский учет»
содержание экономики как науки, методы и приемы познания в экономике	ОК-7(Компетенция)	+						Тестирование/Тест «Экономика как область знания»
<b>Уметь:</b>								
определить современную и будущую стоимость денег	ОК-3(Компетенция)				+			Контрольная работа/Контрольная работа «Финансы и кредит»
рассчитать величину амортизационных отчислений различными методами	ОК-3(Компетенция)		+					Контрольная работа/Контрольная работа «Экономика фирмы»
применять методы экономической науки	ОК-7(Компетенция)	+						Контрольная работа/Контрольная работа «Экономика фирмы»



## **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

#### **1 семестр**

Форма реализации: Письменная работа

1. Контрольная работа «Финансы и кредит» (Контрольная работа)
2. Контрольная работа «Экономика фирмы» (Контрольная работа)
3. Тест «Бухгалтерский учет» (Тестирование)
4. Тест «Цифровая экономика. Экономическая безопасность» (Тестирование)
5. Тест «Экономика как область знания» (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

#### *Экзамен (Семестр №1)*

Итоговая оценка за курс определяется на основании семестровой и экзаменационной составляющих.

В диплом выставляется оценка за 1 семестр.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. С. П. Петров- "Основы экономических знаний", Издательство: "Новосибирский государственный технический университет", Новосибирск, 2019 - (172 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574938>;
2. Беловицкий К. Б.- "Основы экономической безопасности", Издательство: "Дашков и К", Москва, 2021 - (218 с.)  
<https://e.lanbook.com/book/173979>;
3. В. В. Чувилова, Т. Б. Изюка- "Бухгалтерский учет и анализ", Издательство: "Дашков и К°", Москва, 2018 - (248 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495755>;
4. А. С. Нешиной- "Финансы и кредит", (6-е изд., перераб. и доп.), Издательство: "Дашков и К°", Москва, 2017 - (576 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495804>;
5. "Цифровая экономика", Издательство: "Прометей", Москва, 2020 - (223 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612054>.

### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

### 5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>

### 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-120, Машинный зал ИВЦ	сервер, кондиционер
	Д-425, Учебная аудитория	парта, стул, доска меловая
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Д-425, Учебная аудитория	парта, стул, доска меловая
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	С-311, Компьютерный класс каф. "ЭЭП"	кресло рабочее, стол, стул, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, ноутбук, компьютер персональный, инвентарь специализированный
Помещения для самостоятельной работы	С-311, Компьютерный класс каф. "ЭЭП"	кресло рабочее, стол, стул, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, ноутбук, компьютер персональный, инвентарь специализированный
Помещения для консультирования	С-306, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный
	С-308, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-310/1, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-310/2, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-314/1, Учебная аудитория	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для

		одежды, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-316, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер
	С-318, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
	С-313, Преподавательская	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, компьютер персональный
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	С-304/2, Архив	стеллаж

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

### Введение в профессиональную деятельность

(название дисциплины)

#### 1 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Тест «Экономика как область знания» (Тестирование)
- КМ-2 Контрольная работа «Экономика фирмы» (Контрольная работа)
- КМ-3 Тест «Бухгалтерский учет» (Тестирование)
- КМ-4 Контрольная работа «Финансы и кредит» (Контрольная работа)
- КМ-5 Тест «Цифровая экономика. Экономическая безопасность» (Тестирование)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
		Неделя КМ:	3	7	10	13	15
1	Экономика, как область знания.						
1.1	Экономика как область знания.		+	+			
2	Экономика предприятий и организаций.						
2.1	Экономика предприятий и организаций.			+			
3	Бухгалтерский учет.						
3.1	Бухгалтерский учет				+		
4	Финансы и кредит.						
4.1	Финансы и кредит					+	
5	Цифровая экономика.						
5.1	Цифровая экономика						+
6	Экономическая безопасность						
6.1	Экономическая безопасность						+
Вес КМ, %:			10	30	15	30	15