

**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: Экономика предприятий и организаций

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ФИНАНСЫ ПРЕДПРИЯТИЯ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	<b>Б1.Ч.01.05</b>
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	<b>6 семестр - 4;</b>
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	<b>144 часа</b>
<b>Лекции</b>	<b>6 семестр - 28 часа;</b>
<b>Практические занятия</b>	<b>6 семестр - 28 часа;</b>
<b>Лабораторные работы</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Консультации</b>	<b>6 семестр - 2 часа;</b>
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>6 семестр - 85,5 часа;</b>
<b>в том числе на КП/КР</b>	<b>не предусмотрено учебным планом</b>
<b>Иная контактная работа</b>	<b>проводится в рамках часов аудиторных занятий</b>
<b>включая:</b> Тестирование Контрольная работа Решение задач	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	<b>6 семестр - 0,5 часа;</b>

**Москва 2023**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Абрамова Е.Ю.
	Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f61

(подпись)

Е.Ю. Абрамова

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Смирнова Д.А.
	Идентификатор	R01db72ad-VasinaDA-15cea985

(подпись)

Д.А. Смирнова

(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:** состоит в изучении методов определения необходимого объема финансовых ресурсов, способов их привлечения и эффективного использования в процессе деятельности предприятия

### Задачи дисциплины

- – изучение теоретических понятий, отражающих экономическую сущность финансов предприятия, их места в общей системе финансов и роль в экономике страны, принципов, форм и методов организации финансовых отношений на предприятии;;
- – изучение методов определения необходимого объема и структуры активов предприятия для осуществления непрерывного производственного процесса;;
- – изучение состава и структуры финансовых ресурсов предприятия, порядка их формирования и распределения..

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
ПК-2 Способен принимать решения и оценивать их последствия в области операционного и стратегического управления компанией	ИД-5 <sub>ПК-2</sub> способен определять потребность предприятия в ресурсах и структуру источников финансирования его деятельности	знать: - – источники финансирования деятельности предприятия ;; - – модели управления оборотным капиталом;; - – информационную базу принятия управленческих решений в области управления финансами;.  уметь: - - определять величину оборотного капитала, вложенного в запасы и дебиторскую задолженность и эффективность его использования;; - – определять оптимальную структуру капитала компании, управлять собственными и заемными источниками привлечения капитала;; - - проводить расчеты на основе типовых методик по определению необходимого объема активов и выбор источников их финансирования ;.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика предприятий и организаций (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать базовые знания дисциплины Экономика фирмы

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 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ 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	1 Введение в финансы предприятия	14	6	4	-	2	-	-	-	-	-	8	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "1 Введение в финансы предприятия" <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "1 Введение в финансы предприятия" <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "1 Введение в финансы предприятия" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях</p>	
1.1	1 Финансы предприятия.	7		2	-	1	-	-	-	-	-	4	-		
1.2	2 Сущность, функции и механизм управления финансами предприятия	7		2	-	1	-	-	-	-	-	4	-		
2	Управление оборотным капиталом	46		10	-	14	-	-	-	-	-	22	-		<p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Управление оборотным капиталом и подготовка к контрольной работе <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Управление оборотным капиталом" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Управление оборотным капиталом"</p>
2.1	Основные показатели управления оборотным капиталом	12		2	-	4	-	-	-	-	-	6	-		
2.2	Управление запасами	14		4	-	4	-	-	-	-	-	6	-		
2.3	Управление денежными средствами	8		2	-	2	-	-	-	-	-	4	-		
2.4	Управление дебиторской задолженностью	12		2	-	4	-	-	-	-	-	6	-		
3	Экономическая сущность капитала. Управление ценной и	28	8	-	8	-	-	-	-	-	12	-	<p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Экономическая сущность капитала.</p>		

	структурой капитала																			
3.1	Экономическая сущность и классификация капитала	12	4	-	2	-	-	-	-	-	-	6	-							Управление ценной и структурой капитала и подготовка к контрольной работе <b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Экономическая сущность капитала."
3.2	Управление ценой и структурой капитала.	16	4	-	6	-	-	-	-	-	-	6	-							Управление ценной и структурой капитала" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Экономическая сущность капитала. Управление ценной и структурой капитала"
4	Управление собственным и заемным капиталом	20	6	-	4	-	-	-	-	-	-	10	-							<b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу Управление собственным и заемным капиталом и подготовка к контрольной работе
4.1	Управление собственным капиталом	12	4	-	2	-	-	-	-	-	-	6	-							<b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b> Изучение материала по разделу "Управление собственным и заемным капиталом"
4.2	Управление заемным капиталом	8	2	-	2	-	-	-	-	-	-	4	-							подготовка к выполнению заданий на практических занятиях <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Управление собственным и заемным капиталом"
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	2	-	-	0.5	-	-	33.5							
	Всего за семестр	144.0	28	-	28	-	2	-	-	0.5	52	33.5								
	Итого за семестр	144.0	28	-	28		2		-	0.5		85.5								

**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. 1 Введение в финансы предприятия

1.1. 1 Финансы предприятия.

1 Сущность, цели и задачи финансов предприятия.. 2 Функции и механизм управления финансов предприятия..

1.2. 2 Сущность, функции и механизм управления финансами предприятия

1 Финансовые ресурсы предприятия. 2 Информационное обеспечение принятия управленческих решений.. 3 Функции и механизм управления финансов предприятия.. 4 Финансовая политика компании.

### 2. Управление оборотным капиталом

2.1. Основные показатели управления оборотным капиталом

Понятие и состав оборотного капитала. Задачи управления оборотным капиталом.. Этапы управления оборотным капиталом.. Операционный, производственный и финансовый цикл. Длительность производственно-коммерческого цикла..

2.2. Управление запасами

Задачи управления запасами. ABC-метод.. Определение оптимальной партии заказа.. Поддержание оптимального уровня запасов..

2.3. Управление денежными средствами

Задачи управления денежными средствами. Этапы управления денежными средствами.. Модель Баумоля.. Модель Миллера-Орра..

2.4. Управление дебиторской задолженностью

Разработка кредитной политики фирмы. Типы кредитной политики предприятия.. Определение возможного уровня скидки.. Организация взыскания долгов..

### 3. Экономическая сущность капитала. Управление ценной и структурой капитала

3.1. Экономическая сущность и классификация капитала

Сущность и задачи управления капиталом. Особенности функционирования компании за счет собственного и заемного капитала.. Принципы формирования капитала создаваемого предприятия..

3.2. Управление ценой и структурой капитала.

Определение средневзвешенной стоимости капитала.. Структура капитала. Финансовый рычаг.

### 4. Управление собственным и заемным капиталом

4.1. Управление собственным капиталом

Состав собственного капитала. Формирование собственных финансовых ресурсов предприятия.. Операционный рычаг. Натуральный и ценовой левеидж. Совокупный эффект рычага.. Дивидендная политика предприятия. Управление эмиссией акций.

#### 4.2. Управление заемным капиталом

Управление банковскими займами.. Особенности использования облигационных займов..  
Особенности лизинга как источника долгосрочного финансирования.

### 3.3. Темы практических занятий

1. 8. Управление заемным капиталом;
2. 1. Основы финансов предприятия;
3. 3. Управление запасами;
4. 4. Управление денежными средствами. Управление дебиторской задолженностью;
5. 5. Управление капиталом;
6. 6. Управление структурой и стоимостью капитала;
7. 7. Управление собственным капиталом;
8. 2. Управление оборотными активами.

### 3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

### 3.5 Консультации

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

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "1 Введение в финансы предприятия"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Управление оборотным капиталом"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Экономическая сущность капитала. Управление ценной и структурой капитала"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Управление собственным и заемным капиталом"

### 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	
<b>Знать:</b>						
– информационную базу принятия управленческих решений в области управления финансами;	ИД-5ПК-2	+				Тестирование/Финансы предприятия
– модели управления оборотным капиталом;	ИД-5ПК-2		+			Тестирование/Оборотный капитал Контрольная работа/Управление оборотным капиталом
– источники финансирования деятельности предприятия ;	ИД-5ПК-2			+		Тестирование/Капитал. Тестирование
<b>Уметь:</b>						
- проводить расчеты на основе типовых методик по определению необходимого объема активов и выбор источников их финансирования ;	ИД-5ПК-2		+	+	+	Решение задач/Расчетное задание
– определять оптимальную структуру капитала компании, управлять собственными и заемными источниками привлечения капитала;	ИД-5ПК-2			+	+	Контрольная работа/Управление капиталом
- определять величину оборотного капитала, вложенного в запасы и дебиторскую задолженность и эффективность его использования;	ИД-5ПК-2		+			Контрольная работа/Управление оборотным капиталом

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

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

**6 семестр**

Форма реализации: Защита задания

1. Расчетное задание (Решение задач)

Форма реализации: Письменная работа

1. Капитал. Тестирование (Тестирование)
2. Оборотный капитал (Тестирование)
3. Управление капиталом (Контрольная работа)
4. Управление оборотным капиталом (Контрольная работа)
5. Финансы предприятия (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

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

*Экзамен (Семестр №6)*

Итоговая оценка по курсу выставляется согласно положению по БАРС.

В диплом выставляется оценка за 6 семестр.

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

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

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

1. А. М. Фридман- "Финансы организации (предприятия)", (2-е изд.), Издательство: "Дашков и К°", Москва, 2016 - (488 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453896>;
2. Виноградская Н. А., Жагловская А. В.- "Корпоративные финансы", Издательство: "МИСИС", Москва, 2015 - (170 с.)  
<https://e.lanbook.com/book/117423>.

### **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. 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	С-301, Учебная аудитория	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, колонки, ноутбук
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	С-303, Учебная аудитория	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, ноутбук
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	С-303, Учебная аудитория	стол, стул, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, ноутбук
Помещения для самостоятельной работы	С-304/1, Научно-исследовательская лаборатория	стол, стул, шкаф для одежды, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, ноутбук, компьютер персональный
	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-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
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	С-304/2, Архив	стеллаж

**БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ****Финансы предприятия**

(название дисциплины)

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

- КМ-1 Финансы предприятия (Тестирование)  
 КМ-2 Оборотный капитал (Тестирование)  
 КМ-3 Управление оборотным капиталом (Контрольная работа)  
 КМ-4 Капитал. Тестирование (Тестирование)  
 КМ-5 Управление капиталом (Контрольная работа)  
 КМ-6 Расчетное задание (Решение задач)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5	КМ-6
		Неделя КМ:	3	6	8	12	14	15
1	1 Введение в финансы предприятия							
1.1	1 Финансы предприятия.		+					
1.2	2 Сущность, функции и механизм управления финансами предприятия		+					
2	Управление оборотным капиталом							
2.1	Основные показатели управления оборотным капиталом			+	+			+
2.2	Управление запасами			+	+			+
2.3	Управление денежными средствами			+	+			+
2.4	Управление дебиторской задолженностью			+	+			+
3	Экономическая сущность капитала. Управление ценной и структурой капитала							
3.1	Экономическая сущность и классификация капитала					+		
3.2	Управление ценой и структурой капитала.					+	+	+
4	Управление собственным и заемным капиталом							
4.1	Управление собственным капиталом						+	+
4.2	Управление заемным капиталом						+	+

Всего КМ, %:	10	10	20	10	20	30
--------------	----	----	----	----	----	----