

**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><br>Тестирование<br>Контрольная работа<br>Решение задач |   |
| <b>Промежуточная аттестация:</b>                                       |   |
| <b>Экзамен</b>   | <b>6 семестр - 0,5 часа;</b>                                    |

**Москва 2023**

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:**

Преподаватель

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

Е.Ю. Абрамова

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель  
образовательной программы

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

Д.А. Смирнова

Заведующий выпускающей  
кафедрой

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

Г.Н. Курдюкова

## 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:<br>- – модели управления оборотным капиталом;;<br>- – источники финансирования деятельности предприятия ;;<br>- – информационную базу принятия управленческих решений в области управления финансами;.<br><br>уметь:<br>- – определять оптимальную структуру капитала компании, управлять собственными и заемными источниками привлечения капитала;;<br>- - проводить расчеты на основе типовых методик по определению необходимого объема активов и выбор источников их финансирования ;;<br>- - определять величину оборотного капитала, вложенного в запасы и дебиторскую задолженность и эффективность его использования;. |

## 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><br/>Повторение материала по разделу "1 Введение в финансы предприятия"<br/><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "1 Введение в финансы предприятия"<br/><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><br/>Изучение материалов по разделу Управление оборотным капиталом и подготовка к контрольной работе<br/><b><u>Подготовка к практическим занятиям:</u></b><br/>Изучение материала по разделу "Управление оборотным капиталом" подготовка к выполнению заданий на практических занятиях<br/><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><br/>Изучение материалов по разделу Экономическая сущность капитала.</p> |   |   |



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

### 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<br>(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  |
| – источники финансирования деятельности предприятия ;   | ИД-5ПК-2         |   |   | + |   | Тестирование/Капитал.<br>Тестирование   |
| – модели управления оборотным капиталом;  | ИД-5ПК-2         |   | + |   |   | Тестирование/Оборотный капитал<br>Контрольная работа/Управление оборотным капиталом |
| <b>Уметь:</b>   |                  |   |   |   |   |   |
| - определять величину оборотного капитала, вложенного в запасы и дебиторскую задолженность и эффективность его использования;   | ИД-5ПК-2         |   | + |   |   | Контрольная работа/Управление оборотным капиталом                                   |
| - 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   |

## **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. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др).

### **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 преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, колонки, ноутбук                                    |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП          | С-303, Учебная аудитория                      | стол преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, ноутбук   |
| Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации               | С-303, Учебная аудитория                      | стол преподавателя, стул, стол письменный, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, 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, стеллаж для хранения книг, книги, учебники, пособия, архивные документы  |

## 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 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|