

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

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Финансовый менеджмент

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ФИНАНСОВЫЙ АНАЛИЗ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	Вариативная
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	Б1.В.11.03.02
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	6 семестр - 4;
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	144 часа
<b>Лекции</b>	6 семестр - 12 часов;
<b>Практические занятия</b>	6 семестр - 12 часов;
<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Консультации</b>	6 семестр - 2 часа;
<b>Самостоятельная работа</b>	6 семестр - 117,5 часов;
<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> <b>Проверочная работа</b> <b>Контрольная работа</b>	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	6 семестр - 0,5 часа;

**Москва 2020**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Колесникова О.В.
	Идентификатор	R3162f4d9-KolesnikovaOV-4017a20

(подпись)

О.В.

Колесникова

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка  
подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка  
подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** состоит в освоении студентами и приобретении ими навыков в области теории и практики финансового анализа организаций с целью принятия соответствующих управленческих решений, направленных на достижение поставленных целей, а также повышения уровня достоверности оценки бизнеса и управленческой работы

### Задачи дисциплины

- освоение научных основ финансового анализа в организациях;
- изучение источников аналитической информации;
- изучение системы финансовых показателей, характеризующих устойчивость и эффективность финансовой деятельности организации;
- овладение методологией экспресс-анализа и углубленного финансового анализа деятельности организации;
- овладение методологическими приемами умения анализировать финансовое состояние хозяйствующего субъекта с целью принятия управленческих решений и получения оценки устойчивости и эффективности функционирования организации.

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-4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации		знать: - методы проведения оценки финансовой устойчивости и финансового состояния организации; - инструментальные средства для обработки экономических данных денежных потоков.  уметь: - выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных денежных потоков в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов; - проводить оценку финансовой устойчивости и финансового состояния организации по финансовым документам и денежным потокам.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Финансовый менеджмент (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Требования к входным знаниям и умениям:

- знать основы макроэкономики
- знать основы финансов организации
- знать основы финансового менеджмента

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	Теоретические основы финансового анализа	21	6	2	-	1	-	-	-	-	-	18	-	<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Теоретические основы финансового анализа"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Теоретические основы финансового анализа"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], 8-22</p>	
1.1	Сущность, назначение и функции финансового анализа	7		1	-	-	-	-	-	-	-	6	-		
1.2	Информационное обеспечение финансового анализа	7		1	-	-	-	-	-	-	-	6	-		
1.3	Методы финансового анализа	7		-	-	1	-	-	-	-	-	6	-		
2	Анализ источников формирования имущества организации	23		2	-	3	-	-	-	-	-	18	-		<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Анализ источников формирования имущества организации"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Анализ источников формирования имущества организации"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], 102-115</p>
2.1	Экспресс-анализ финансовой отчетности	8		1	-	1	-	-	-	-	-	6	-		
2.2	Анализ имущества организации	7		-	-	1	-	-	-	-	-	6	-		
2.3	Анализ динамики и структуры источников формирования имущества	8	1	-	1	-	-	-	-	-	6	-			
3	Собственные оборотные средства и чистые оборотные	32	4	-	4	-	-	-	-	-	24	-	<p><b><u>Подготовка к контрольной работе:</u></b> Изучение материалов по разделу "Собственные оборотные средства и чистые"</p>		



## **3.2 Краткое содержание разделов**

### 1. Теоретические основы финансового анализа

#### 1.1. Сущность, назначение и функции финансового анализа

Понятие финансового анализа. Предмет, объект и субъект финансового анализа. Цели и задачи финансового анализа. Функции и принципы финансового анализа. Классификация видов финансового анализа. Структура финансового анализа..

#### 1.2. Информационное обеспечение финансового анализа

Информация, источники информации. Внешняя информация. Внутренняя информация. Финансовая отчетность..

#### 1.3. Методы финансового анализа

Метод анализа. Классические методы математического анализа. Традиционные методы анализа. Специальные методы анализа. Методы экономической статистики. Методы детерминированного факторного анализа. Методы математической статистики и эконометрики (стохастического факторного анализа). Методы рейтинговой оценки..

### 2. Анализ источников формирования имущества организации

#### 2.1. Экспресс-анализ финансовой отчетности

Цель экспресс-анализа. Этапы экспресс-анализа финансовой отчетности. Признаки «хорошего» баланса. «Больные» статьи финансовой отчетности..

#### 2.2. Анализ имущества организации

Роль и задачи анализа структуры имущества. Бухгалтерский баланс – источник информации об имуществе предприятия. Виды активов предприятия. Основной капитал предприятия. Оборотный капитал предприятия. Состав внеоборотных активов. Показатели, характеризующие движение и техническое состояние основных фондов предприятия. Показатели, характеризующие эффективность использования основных средств предприятия. Оборотный капитал предприятия. Анализ состава, структуры и динамики оборотных средств предприятия. Текущие активы сферы производства и обращения: динамика, структура, эффективность использования. Понятие и состав дебиторской задолженности. Источник информации о дебиторской задолженности. Неоправданная, просроченная дебиторская задолженность. Оборачиваемость дебиторской задолженности. Денежные потоки и их формирование. Виды денежных потоков. Притоки и оттоки денежных средств в разрезе операционной, финансовой и инвестиционной деятельности предприятия. Анализ движения денежных средств: прямой и косвенный метод. Продолжительность финансового цикла. Оптимизация денежных потоков предприятия..

#### 2.3. Анализ динамики и структуры источников формирования имущества

Структура пассива бухгалтерского баланса. Анализ динамики и структуры источников формирования имущества..

### 3. Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы

3.1. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов.

Анализ наличия и движения собственных оборотных средств. Коэффициент обеспеченности организации собственными оборотными средствами. Коэффициент обеспеченности запасов собственными оборотными средствами..

### 3.2. Анализ эффективности привлечения заемных средств

Понятие и сущность заемного капитала. Возможные источники финансирования. Эффективность привлечения заемных средств. Принципы управления формированием заемного капитала..

### 3.3. Анализ финансовых результатов предприятия

Прибыль организации как объект экономического анализа. Источники информации для анализа прибыли. Механизм формирования прибыли. Факторы, оказывающие влияние на величину прибыли. Методика анализа прибыли. Рентабельность как относительный показатель финансовых результатов деятельности организации. Система показателей рентабельности. Факторы, оказывающие влияние на уровень рентабельности. Резервы повышения уровня рентабельности. Деловая активность как объект экономического анализа. Направления анализа деловой активности и ее показатели..

### 3.4. Анализ финансовой устойчивости предприятия

Финансовая устойчивость, ее сущность и типы. Система показателей финансовой устойчивости и их оценка..

## 4. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности

### 4.1. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности

Понятие и состав кредиторской задолженности. Просроченная кредиторская задолженность. Оборачиваемость кредиторской задолженности. Показатели сравнительного анализа дебиторской и кредиторской задолженности. Пути снижения дебиторской и кредиторской задолженности..

### 4.2. Анализ ликвидности и платежеспособности

Платежеспособность и ликвидность организации. Ликвидность активов. Анализ и оценка платежеспособности, ликвидности организации..

### 4.3. Методы диагностики вероятности банкротства

Понятие и признаки банкротства. Несостоятельность субъектов хозяйствования «несчастная», «ложная», «неосторожная». Подходы к диагностике вероятности банкротства предприятия. Система показателей Бивера. Модель Альтмана..

### 4.4. Обобщающая оценка результатов финансового анализа

Понятие рейтинга и методики рейтинговых оценок. Рейтинговая оценка финансового состояния предприятия. Меры по укреплению платежеспособности и устойчивости финансового положения предприятия..

## **3.3. Темы практических занятий**

1. Анализ ликвидности и платежеспособности;
2. Анализ финансовой устойчивости предприятия;
3. Анализ финансовых результатов предприятия;
4. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности;
5. Анализ эффективности привлечения заемных средств;



6. Анализ имущества организации;
7. Анализ динамики и структуры источников формирования имущества;
8. Экспресс-анализ финансовой отчетности;
9. Методы финансового анализа;
10. Методы диагностики вероятности банкротства;
11. Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов;
12. Обобщающая оценка результатов финансового анализа.

### **3.4. Темы лабораторных работ** не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

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

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Теоретические основы финансового анализа"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ источников формирования имущества организации"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ дебиторской и кредиторской задолженности"

### **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>						
инструментальные средства для обработки экономических данных денежных потоков	ПК-4(Компетенция)	+				Проверочная работа/Теоретические основы финансового анализа
методы проведения оценки финансовой устойчивости и финансового состояния организации	ПК-4(Компетенция)		+			Проверочная работа/Анализ источников формирования имущества организации
<b>Уметь:</b>						
проводить оценку финансовой устойчивости и финансового состояния организации по финансовым документам и денежным потокам	ПК-4(Компетенция)				+	Контрольная работа/Анализ дебиторской и кредиторской задолженности
выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных денежных потоков в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов	ПК-4(Компетенция)			+		Контрольная работа/Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы

## **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: Письменная работа

1. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности (Контрольная работа)
2. Анализ источников формирования имущества организации (Проверочная работа)
3. Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы (Контрольная работа)
4. Теоретические основы финансового анализа (Проверочная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

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

*Экзамен (Семестр №6)*

Оценка выставляется из расчёта среднего арифметического значения оценки семестровой составляющей по текущему контролю успеваемости и оценки за промежуточную аттестацию

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. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности промышленного предприятия : учебное пособие / Е. Н. Изюмова, В. В. Мыльник, А. В. Мыльник, М. Б. Пушкарева . – 2-е изд . – М. : РИОР : ИНФРА-М, 2018 . – 312 с. – (Высшее образование: Бакалавриат) . - Авт. указаны в макете . - ISBN 978-5-369-01333-5 .;
2. Камышанов, П. И. Финансовый и управленческий учет и анализ : учебник для вузов по направлениям 38.03.01 "Экономика", 38.03.02 "Менеджмент" (квалификация (степень) "бакалавр") / П. И. Камышанов, А. П. Камышанов . – М. : ИНФРА-М, 2019 . – 592 с. – (Высшее образование . Бакалавриат) . - ISBN 978-5-16-011548-1 .;
3. Таюрская Е. И.- "Анализ финансовой отчетности: порядок формирования отчета о движении денежных средств", Издательство: "МИСИС", Москва, 2018 - (64 с.)  
<https://e.lanbook.com/book/115245>.

### **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. Национальная электронная библиотека - <https://rusneb.ru/>

5. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	К-520, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	К-511, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	парта со скамьей, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	К-509, Аудитория для проведения интерактивных занятий кафедры МЭП	кресло рабочее, парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, кондиционер, мел, маркер, стилус
Помещения для самостоятельной работы	К-526, Компьютерный класс ИВЦ	стол, стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер
	К-522, Компьютерный класс ИВЦ	стол, стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер, телевизор
Помещения для консультирования	К-507, Учебная аудитория	парта со скамьей, стул, трибуна, вешалка для одежды, доска меловая, мультимедийный проектор, экран, кондиционер
	К-516, Кабинет сотрудников кафедры МЭП	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, многофункциональный центр, ноутбук, компьютер персональный, принтер, холодильник, кондиционер
	К-514, Кабинет сотрудников кафедры МЭП	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, колонки звуковые, многофункциональный центр, компьютер персональный, принтер, кондиционер
	К-513, Кабинет сотрудников кафедры МЭП	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, экран интерактивный, колонки

		звуковые, мультимедийный проектор, доска маркерная, многофункциональный центр, ноутбук, компьютер персональный, принтер, холодильник, кондиционер
	К-518, Кабинет сотрудников кафедры МЭП	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, колонки звуковые, доска маркерная, многофункциональный центр, ноутбук, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	К-521/2, Склад кафедры БИТ	шкаф, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## Финансовый анализ

(название дисциплины)

## 6 семестр

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

КМ-1 Теоретические основы финансового анализа (Проверочная работа)

КМ-2 Анализ источников формирования имущества организации (Проверочная работа)

КМ-3 Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы (Контрольная работа)

КМ-4 Анализ дебиторской и кредиторской задолженности (Контрольная работа)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	4	6	8	10
1	Теоретические основы финансового анализа					
1.1	Сущность, назначение и функции финансового анализа		+			
1.2	Информационное обеспечение финансового анализа		+			
1.3	Методы финансового анализа		+			
2	Анализ источников формирования имущества организации					
2.1	Экспресс-анализ финансовой отчетности			+		
2.2	Анализ имущества организации			+		
2.3	Анализ динамики и структуры источников формирования имущества			+		
3	Собственные оборотные средства и чистые оборотные активы					
3.1	Расчет и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов.				+	
3.2	Анализ эффективности привлечения заемных средств				+	
3.3	Анализ финансовых результатов предприятия				+	
3.4	Анализ финансовой устойчивости предприятия				+	
4	Анализ дебиторской и кредиторской задолженности					
4.1	Анализ дебиторской и кредиторской задолженности					+

4.2	Анализ ликвидности и платежеспособности				+
4.3	Методы диагностики вероятности банкротства				+
4.4	Обобщающая оценка результатов финансового анализа				+
Вес КМ, %:		20	20	30	30