

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИЭиУ  
И.Н. Сычева

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: Б1.О.6 «Финансовый менеджмент»

Код и наименование направления подготовки (специальности): 38.03.02  
Менеджмент

Направленность (профиль, специализация): Управление малым бизнесом

Статус дисциплины: обязательная часть

Форма обучения: очная

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	О.Б. Дронова
Согласовал	Зав. кафедрой «ЭиПМ»	В.А. Любичкая
	руководитель направленности (профиля) программы	И.Н. Сычева

г. Барнаул

**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций**

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия	ОПК-3.1	Разрабатывает и обосновывает организационно-управленческие решения для выполнения поставленной задачи
		ОПК-3.3	Оценивает эффективность реализации предложенных организационно-управленческих решений

**2. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Бизнес-планирование, Учет и анализ, Экономика организаций (предприятий)
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы, Преддипломная практика

**3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося**

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	24	0	24	60	52

**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

Форма обучения: очная

Семестр: 8

## Лекционные занятия (24ч.)

- 1. Математический инструментарий финансового менеджмента. Организационно-управленческие решения по финансовым вложениям в условиях сложной и динамичной среды и оценка их последствий. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[4] Операции наращения и дисконтирования. Понятие простого и сложного процента. Внутригодовые процентные начисления. Начисление процентов за дробное число лет. Виды денежных потоков и оценка срочных аннуитетов. Обоснованные организационно-управленческие решения по финансовым вложениям, с учетом их социальной значимости, содействие их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценка их последствий.**
- 2. Понятия стоимости и доходности финансовых инструментов. Эффективность реализации организационно-управленческих решений по операциям с финансовыми инструментами. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[4,8] Классификация финансовых инструментов. Первичные финансовые инструменты: чек, аккредитив, вексель, акция, облигация, сберегательный (депозитный) сертификат. Производные финансовые инструменты: форвардный контракт, опцион (право выбора), право на льготную покупку акций, варрант, опционы продавца и покупателя, операции РЕПО, своп (обмен). Модели оценки стоимости и доходности ценных бумаг в условиях сложной и динамичной среды и оценка их последствий. Оценка облигаций с нулевым купоном. Оценка бессрочных облигаций. Оценка облигаций с постоянным доходом. Доходность облигации без права досрочного погашения. Оценка акций. Виды дивидендных выплат и их источники. Эффективность реализации организационно-управленческих решений по операциям с финансовыми инструментами.**
- 3. Анализ цены и структуры капитала. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[4,7] Организационно-управленческие решения по управлению ценой и структурой капитала. Взвешенная цена капитала. Цена предприятия.**
- 4. Леверидж и его роль в финансовом менеджменте. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[5] Метод «Мертвой точки». Оценка производственного левериджа. Оценка финансового левериджа. Политика привлечения заемных средств.**
- 5. Политика управления внеоборотными активами. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[6] Организационно-управленческие решения по управлению внеоборотными активами.**
- 6. Анализ и управление оборотным капиталом. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[8] Организационно-управленческие решения по управлению оборотным капиталом. Виды стратегии финансирования текущих активов. Анализ и управление производственными запасами. Анализ и управление дебиторской задолженностью. Управление денежными средствами и их эквивалентами. Расчет финансового цикла. Анализ движения денежных средств. Прогнозирование денежного потока. Определение оптимального уровня денежных средств.**

7. Управление затратами предприятия. Организационно-управленческие решения по снижению производственных затрат. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[8] Классификация издержек по характеру поведения; на прямые и косвенные и по месту их появления и отношения издержек к различным сферам деятельности предприятия. Методы определения точки безубыточности (точки равновесия), предела безопасности (запаса прочности) предприятия; объема реализации продукции, обеспечивающего достижение запланированной суммы маржинальной прибыли предприятия. Организационно-управленческие решения по снижению производственных затрат.

8. Финансовый анализ на предприятии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (4ч.)[6] Финансовый анализ: виды, методы и модели. Вертикальный и горизонтальный анализ. Организационно-управленческие решения при оценке финансовой устойчивости. Коэффициенты ликвидности. Организационно-управленческие решения при оценке финансовой устойчивости. Коэффициенты финансовой устойчивости. Коэффициенты деловой активности. Коэффициенты рентабельности. Организационно-управленческие решения при оценке положения на рынке ценных бумаг. Модель Дюпона. Двухфакторная модель Альтмана. Пятифакторная модель Альтмана. Методика Правительства РФ (оценка и прогнозирование показателей удовлетворительной структуры баланса).

9. Принятие решений по инвестиционным проектам. Организационно-управленческие решения при оценке эффективности с учетом их социальной значимости. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[7] Методы оценки инвестиционных проектов: метод расчета чистого приведенного дохода, метод расчета индекса рентабельности инвестиции, метод расчета внутренней нормы доходности инвестиции, метод определения срока окупаемости инвестиций. Организационно-управленческие решения при оценке эффективности инвестиционных проектов с учетом их социальной значимости.

10. Финансовое планирование на предприятии. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[8] Организационно-управленческие решения при варианте структурирования финансового плана. Методы финансового планирования. Бюджетирование как инструмент управления.

#### Практические занятия (24ч.)

1. Решение задач по теме «Математический инструментарий финансового менеджмента» {имитация} (4ч.)[2] Решение задач на простые и сложные проценты, аннуитет. Организационно-управленческие решения для выполнения поставленной задачи, в частности, по планированию финансовой деятельности предприятия.

2. Решение задач по теме «Цена акций, облигаций» {имитация} (4ч.)[5] Решение задач на нахождение текущей стоимости облигаций и акций. Оценка эффективности реализации предложенных организационно-

управленческих решений по операциям с финансовыми инструментами.

3. Решение задач по теме «Дивидендная политика» «Стоимость капитала» {имитация} (2ч.)[2] Решение задач на дивидендную политику, стоимость капитала. Оценка эффективности реализации предложенных организационно-управленческих решений по совершенствованию дивидендной политики предприятия.

4. Решение задач по теме «Производственный и финансовый леве́ридж» {имитация} (2ч.)[2,5] Расчет показателей уровня производственного и финансового леве́риджа. Оценка эффективности реализации предложенных организационно-управленческих решений по сокращению производственных затрат.

5. Решение задач по теме «Анализ и управление оборотным капиталом» {имитация} (4ч.)[2] Расчет оптимального размера заказа, размера оптимальной дебиторской задолженности, величины скидок покупателям. Прогнозирование денежного потока. Организационно-управленческие решения по планированию оптимального размера заказа и дебиторской задолженности.

6. Решение задач по теме «Финансовый анализ предприятия» {имитация} (4ч.)[2] Анализ изменений в имущественном положении предприятия и в источниках его финансирования. Оценка эффективности реализации организационно-управленческих решений по изменению источников финансирования предприятия.

7. Решение задач по теме «Управление затратами предприятия». Оценка эффективности инвестиционных проектов. {имитация} (2ч.)[3] Определение точки безубыточности (точки равновесия), предела безопасности (запаса прочности) предприятия; объема реализации продукции, обеспечивающего достижение запланированной суммы маржинальной прибыли предприятия. Оценка эффективности реализации организационно-управленческих решений по разработке инвестиционных проектов на предприятии.

8. Решение задач по теме «Финансовое планирование на предприятии» {имитация} (2ч.)[1] Решение задач по теме «Финансовое планирование на предприятии».

#### Самостоятельная работа (60ч.)

1. Сбор материалов и подготовка выступления на семинаре {творческое задание} (8ч.)[5,6,7,8,9,11,12,13] Сбор материалов и подготовка выступления на семинаре

2. Подготовка к контрольному опросу {тренинг} (8ч.)[4,5,6,7,8] Подготовка к контрольному опросу

3. Подготовка к практическим занятиям {творческое задание} (8ч.)[1,2,3] Подготовка к практическим занятиям

4. Подготовка к экзамену {тренинг} (36ч.)[2,3,4,5,6,7,8] Подготовка к экзамену

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно-образовательной среде АлтГТУ:

1. Макеева Н.Г. Финансовое планирование методом процента от продаж: Методические указания и варианты заданий для выполнения практической работы по дисциплине «Финансовый менеджмент» для студентов экономических направлений и специальностей всех форм обучения

/ Алт. гос. техн. ун-т им. И.И. Ползунова. - Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2015. -

59 с. - Режим доступа:

[http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Makeeva\\_fin\\_plan\\_prakt.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Makeeva_fin_plan_prakt.pdf)

2. Межов И.С. Финансовый менеджмент: курс лекций по дисциплине для студентов экономических направлений и специальностей всех форм обучения/ И.С. Межов, О. Б. Дронова; Алт.гос.техн.ун-т им. И.И.Ползунова. - Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2016. - 126 с. Режим доступа: [http://new.elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Mezov\\_finman.pdf](http://new.elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Mezov_finman.pdf)

3. Макеева Н.Г. Методические указания для практических занятий по дисциплине «Финансовый менеджмент» для студентов направления «Менеджмент» всех форм обучения / АлтГТУ им. И.И. Ползунова. - Барнаул: Издательство АлтГТУ, 2015. - 96 с. Режим доступа: [http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Makeeva\\_fin\\_men\\_prakt.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Makeeva_fin_men_prakt.pdf)

## 6. Перечень учебной литературы

### 6.1. Основная литература

4. Воронина, М.В. Финансовый менеджмент : учебник / М.В. Воронина. - Москва : Дашков и К°, 2020. - 399 с. : ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573253> (дата обращения: 15.12.2020). - Библиогр.: с. 380-384. - ISBN 978-5-394-03552-4. - Текст : электронный.

5. Кириченко, Т.В. Финансовый менеджмент : учебник / Т.В. Кириченко. - Москва : Дашков и К°, 2018. - 484 с. : ил. - Режим доступа: по подписке. - URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573157> (дата обращения: 15.12.2020). - Библиогр.: с. 463-467. - ISBN 978-5-394-01996-8. - Текст : электронный.

6. Толкачева, Н.А. Финансовый менеджмент : учебное пособие : [16+] / Н.А. Толкачева. - 2-е изд. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа,

2020. – 147 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574689> (дата обращения: 16.12.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0689-2. – DOI 10.23681/574689. – Текст : электронный.

## 6.2. Дополнительная литература

7. Турманидзе, Т.У. Финансовый менеджмент : учебник / Т.У. Турманидзе, Н.Д. Эриашвили. – Москва : Юнити, 2015. – 247 с. : схем., табл. – Режим доступа: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=447718> – Доступ из ЭБС «Университетская библиотека онлайн»

8. Межова, Л.Н. Финансовый менеджмент организации : учебное пособие / Л.Н. Межова, А.М. Гринь, О.В. Миндергасова. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2012. – 268 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228778> (дата обращения: 16.12.2020). – ISBN 978-5-7782-1929-8. – Текст : электронный.

## 7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

9. Портал Финансового менеджера <http://www.financialmanager.ru/>
10. Портал Специальный менеджмент <http://menajment.ru/>
11. Официальный сайт Алтайского края <http://www.altairegion22.ru>
12. Официальный сайт Комитета администрации Алтайского края по финансам, налоговой и кредитной политике <http://www.fin22.ru>
13. Справочная правовая система «Консультант Плюс» <http://www.consultant.ru>

## 8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

## 9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное

взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

<b>№пп</b>	<b>Используемое программное обеспечение</b>
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

<b>№пп</b>	<b>Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>
1	Национальная электронная библиотека (НЭБ) – свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )

#### **10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
помещения для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».