

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра            «Финансы и кредит»

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Финансовый менеджмент»**

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Направление подготовки:  | 09.03.03 – Прикладная информатика |
| Профиль:                 | Прикладная информатика в бизнесе  |
| Квалификация выпускника: | Бакалавр                          |
| Форма обучения:          | очная                             |
| Год начала подготовки    | 2018                              |

## 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Финансовый менеджмент» в соответствии с требованиями ФГОС ВПО 3-го поколения являются формирование у обучающегося знаний, умений и навыков необходимых для выработки обоснованной научно-технической и экономической политики развития страны, согласованной с направлениями реформ, проводимых на федеральном уровне, принятия эффективных стратегических, тактических и оперативных решений в сфере управления финансами компаний.

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Финансовый менеджмент" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

|       |                                                                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК-2  | способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции               |
| ОПК-2 | способностью анализировать социально-экономические задачи и процессы с применением методов системного анализа и математического моделирования |
| ПК-14 | способностью осуществлять ведение базы данных и поддержку информационного обеспечения решения прикладных задач                                |
| ПК-17 | способностью принимать участие в управлении проектами создания информационных систем на стадиях жизненного цикла                              |

## 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетных единиц (72 ак. ч.).

## 5. Образовательные технологии

**Лекция** Лекция используется для изложения более или менее объемистого учебного материала, и поэтому она занимает почти весь урок. Естественно, что с этим связана не только определенная сложность лекции как метода обучения, но и ряд ее специфических особенностей. Важным моментом в проведении лекции является предупреждение пассивности обучающихся и обеспечение активного восприятия и осмысления ими новых знаний. Определяющее значение в решении этой задачи имеют два дидактических условия: 1) во-первых, само изложение материала учителем должно быть содержательным в научном отношении, живым и интересным по форме; 2) во-вторых, в процессе устного изложения знаний необходимо применять особые педагогические приемы, возбуждающие мыслительную активность школьников и способствующие поддержанию их внимания. Один из этих приемов – создание проблемной ситуации. Самым простым в данном случае является достаточно четкое определение темы нового материала и выделение тех основных вопросов, в которых надлежит разобраться обучающимся. **Практические занятия** Практическое занятие - целенаправленная форма организации педагогического процесса, направленная на углубление научно-теоретических знаний и овладение определенными методами работы, в процессе которых вырабатываются умения и навыки выполнения тех или иных учебных действий в данной сфере науки. Практические занятия предназначены для углубленного изучения учебных

дисциплин и играют важную роль в выработке у студентов умений и навыков применения полученных знаний для решения практических задач совместно с педагогом. Кроме того, они развивают научное мышление и речь, позволяют проверить знания студентов и выступают как средства оперативной обратной связи. Цель практических занятий - углублять, расширять, детализировать знания, полученные на лекции, в обобщенной форме и содействовать выработке навыков профессиональной деятельности. Она должна быть ясна не только педагогу, но и студентам. План практических занятий отвечает общим идеям и направленности лекционного курса и соотнесен с ним в последовательности тем. Он является общим для всех педагогов и обсуждается на заседании кафедры. .

## **6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)**

### **РАЗДЕЛ 2**

Теоретические основы финансового менеджмента

Тема: Финансовый менеджмент на предприятии

- 3.1. Сущность и принципы финансового менеджмента
- 3.2. Финансовый менеджмент как система управления. Объекты и субъекты финансового менеджмента
- 3.3. Структура, задачи и функции финансового подразделения на предприятии.
- 3.4. Финансовый менеджер, области деятельности и функции.
- 3.5. Концепции и методический инструментарий финансового менеджмента
- 3.6. Финансовые рычаги управления эффективностью
- 3.7. Цели финансового менеджмента.
- 3.8. Показатели, служащие для оценки и измерения эффективности деятельности и инвестиционной привлекательности
- 3.9. Основные направления повышения эффективности деятельности финансового менеджера на основе формул Дюпона.
- 3.10. Эффект финансового рычага и рациональная политика заимствования

### **РАЗДЕЛ 3**

Финансовый анализ деятельности предприятия (фирмы)

Тема: Анализ финансового состояния предприятия

- 4.1. Субъекты, объекты, цели, этапы и задачи анализа. Источники информации.
- 4.2. Группировка статей актива и пассива баланса по экономическому содержанию.
- 4.3. Общая оценка изменений в балансе предприятия за исследуемый период
- 4.4. Оценка структуры, динамики и структурной динамики статей бухгалтерского баланса
- 4.5. Баланс предприятия в агрегированном виде. Основные направления анализа финансовой устойчивости предприятия.
- 4.6. Анализ структуры имущества предприятия и его источников.
- 4.7. Анализ ликвидности баланса
- 4.8. Анализ платежеспособности предприятия. Коэффициенты, характеризующие динамику платежеспособность предприятия.
- 4.9. Анализ финансовой устойчивости предприятия. Коэффициенты, характеризующие рыночную устойчивость предприятия
- 4.10. Интегральная оценка финансовой устойчивости предприятия.
- 4.11. Анализ финансовых коэффициентов

- 4.12. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
- 4.13. Показатели, характеризующие рентабельности деятельности .
- 4.14. Показатели, характеризующие деловую активность

## РАЗДЕЛ 4

### Управление активами предприятия

#### Тема: Управление внеоборотными активами

- 5.1. Общие понятия, определения и составные части внеоборотных активов
- 5.2. Управление нематериальными активами
  - 5.2.1. Анализ структуры, состояния и эффективности использования нематериальных активов предприятия
  - 5.2.2. Составные элементы и форма представления деловой репутации
  - 5.2.3. Гудвилл. Составные элементы и его оценка
  - 5.2.4. Приемы управления нематериальными активами
- 5.3. Управление основными средствами
  - 5.3.1. Анализ структуры, состояния и эффективности использования основных средств предприятия
  - 5.3.2. Приемы управления основными средствами
- 5.4. Методы начисления амортизации. Выбор метода начисления износа внеоборотных активов как инструмента управления себестоимостью, величиной налога на имущество и прибыли предприятия
- 5.5. Аренда, лизинг и ипотека как перспективная форма приобретения имущества и организации производства

#### Тема: Управление оборотными активами

- 6.1. Модели управления оборотными активами.
- 6.2. Производственный, финансовый и операционный циклы. Общие понятия и пути сокращения
- 6.3. Анализ источников и состава вложений в оборотные активы
- 6.4. Показатели эффективности использования оборотных активов и основные направления их улучшения

#### Тема: Управление денежной наличностью

- 7.1. Наличные деньги и ценные бумаги. Причины хранения и контроль за наличием.
- 7.2. Расчет экономического эффекта от увеличения скорости оборота денежной наличности
- 7.3. Анализ потока денежных средств.
- 7.4. Методы расчета потока денежных средств.
- 7.5. План денежных потоков.
- 7.6. Стратегии краткосрочного финансирования. Методы оптимизации и регулирования объемов денежной наличности, устранения дефицита денежных средств.

#### Тема: Управление дебиторской задолженностью

- 8.1. Анализ состава, структуры и состояния дебиторской задолженности

- 8.2. Анализ структуры, динамики и состояния расчетов с дебиторами
- 8.3. Определение инвестиций в дебиторскую задолженность
- 8.4. Основные этапы управления дебиторской задолженностью
- 8.5. Определение кредитного рейтинга.
- 8.6. Разработка кредитной политики. Определение экономического эффекта от предоставления скидок, изменения условий продаж и кредитной политики
- 8.7. Современные формы расчетов и страхование дебиторской задолженности

Тема: Управление издержками предприятия

- 10.1. Классификация затрат на производство.
- 10.2. Анализ структуры затрат.
- 10.3. Методы распределения накладных расходов и списания затрат на себестоимость продукции.
- 10.4. Методы построения уравнения затрат в системе «директ-костинг».
- 10.5. Анализ безубыточности деятельности. Денежная точка равновесия, вклад на покрытие, запас финансовой прочности, операционный рычаг.
- 10.6. Анализ безубыточности для группы продуктов
- 10.7. Оптимизация цены, объемов продаж и прибыли предприятия на основе предельных издержек
- 10.7. Типовые аналитические таблицы и их использование в анализе отдельных групп издержек

## РАЗДЕЛ 5

Управление пассивами предприятия

Тема: Управление капиталом предприятия

- 11.1. Общие понятия и классификация видов капитала
- 11.2. Стоимость источника финансирования и стоимость капитала
- 11.3. Модели управления источниками финансирования
- 11.4. Операционный, финансовый и общий левередж
- 11.5. Формирование оптимальной структуры капитала
- 11.6. Модель устойчивого экономического роста
- 11.7. Дивидендная политика предприятия
- 11.8. Анализ структуры, динамики и состояния расчетов с кредиторами
- 11.9. Управление кредиторской задолженностью
- 11.10. Оптимизация и минимизация налогообложения
- 11.11. Инструменты и стратегия краткосрочного, среднесрочного и долгосрочного финансирования

Тема: Оценка и управление эффективностью операций на финансовом рынке

- 12.1. Методы оценки финансовых активов
- 12.2. Риск и доходность финансовых активов
- 12.3. Ценные бумаги, участники рынка ценных бумаг, цели функционирования рынка ценных бумаг
- 12.4. Акции. Доход, доходность, курсовая стоимость
- 12.5. Облигации. Доход, доходность, курсовая стоимость
- 12.6. Векселя, доход, доходность, учетные операции

- 12.7. Сертификаты. Доход, доходность, курсовая стоимость
- 12.8. Рентные платежи
- 12.9. Оптимизация способа погашения кредитов и займов
- 12.10. Покупка, аренда и лизинг оборудования. Методы сравнения и оценки эффективности
- 12.11. Факторинг, форфейтинг и другие современные финансовые инструменты
- 12.12. Анализ и сравнение условий коммерческих контрактов
- 12.13. Изменение условий коммерческих сделок. Консолидация платежей на основе простых, сложных процентных и учетных ставок
- 12.14. Изменение условий ренты. Консолидация рент
- 12.15. Конверсия и консолидация займов
- 12.16. Валютные операции

## РАЗДЕЛ 6

### Инвестиционная стратегия предприятия

Тема: Планирование долгосрочных инвестиций

- 13.1. Общие вопросы, связанные с принятием решений по инвестиционным проектам.
- 13.2. Методы анализа и оценки инвестиционных проектов
- 13.3. Сравнительный анализ проектов различной продолжительности
- 13.4. Анализ инвестиционных проектов в условиях инфляции и риска
- 13.5. Оптимизация распределения инвестиций по нескольким проектам
- 13.6. Анализ чувствительности проекта

Тема: Бизнес - планы инвестиционных проектов

- 14.1. Характеристика бизнес-плана, его разделы и их содержание
- 14.2. Характеристика инвестиционного проекта
- 14.3. Характеристика продукта
- 14.4. Размещение объекта
- 14.5. Анализ рынка
- 14.6. Планирование объемов и структуры производства
- 14.7. Стратегия маркетинга
- 14.8. Финансовый план
- 14.9. Стратегия финансирования инвестиционного проекта

## РАЗДЕЛ 7

### Антикризисное финансовое управление

Тема: Теоретические вопросы антикризисного управления

- 15.1. История разработки законодательства о банкротстве в РФ
- 15.2. Основные положения законов о несостоятельности предприятий и физических лиц
- 15.3. Экономическая сущность, виды и процедуры банкротства
- 15.4. Принципы и политика антикризисного финансового управления предприятием
- 15.5. Диагностика банкротства
  - 15.5.1. Система экспресс диагностики банкротства
  - 15.5.2. Система фундаментальной диагностики банкротства
- 15.6. Механизмы финансовой стабилизации предприятия при угрозе банкротства

15.7. Формы санации предприятия

15.8. Слияния и поглощения. Современное рейдерство и способы защиты от недружественных поглощений

## РАЗДЕЛ 8

Финансовое планирование и контроль

Тема: Разработка бюджетов предприятия

16.1. Цели, задачи и методы планирования финансов.

16.2. Виды бюджетов. Основные этапы подготовки бюджета.

16.3. Примеры разработки планов и бюджетов

16.4. Оперативное финансовое планирование. Кассовый план и платежный календарь.

16.5. Прогнозный отчет о прибылях и убытках. План денежных потоков. Показатель “кэш-флоу”

16.6. Системы и методы внутреннего финансового контроля

## РАЗДЕЛ 9

Финансовая среда предпринимательства и финансовые риски

Тема: Управление финансовыми рисками

1. Экономическая сущность и классификация финансовых рисков предприятия

2. Принципы управления финансовыми рисками

3. Политика управления финансовыми рисками

4. Механизмы нейтрализации финансовых рисков

4.1. Внутренние механизмы нейтрализации финансовых рисков

4.2. Формы и виды страхования финансовых рисков

Зачет