

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**Кафедра финансов и бухгалтерского учета**

**УТВЕРЖДЕНА**  
решением учебно-методического совета  
университета  
(протокол от 22 апреля 2026 г. № 7)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Председатель учебно-методического  
совета университета  
Р.А. Чмир  
«22» апреля 2026 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ**

Направление подготовки - 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) – Финансы и кредит в АПК

Квалификация - бакалавр

## **1. Цели освоения дисциплины (модуля)**

Целями освоения дисциплины (модуля) «Рынок ценных бумаг» являются подготовка экономистов в области финансово-кредитных отношений, владеющих навыками практической работы в области рынка ценных бумаг, формирование у обучающихся базовых знаний и понятийного аппарата, составляющих основу дальнейшего углубленного изучения ими дисциплин профиля.

- Задачами дисциплины являются:
- ~ рассмотрение экономической сущности ценных бумаг и финансовых инструментов;
  - ~ изучение теоретических понятий, отражающих экономическую сущность рынка ценных бумаг, принципов и форм организации финансовых отношений;
  - ~ формирование у будущих специалистов целостного представления о функционировании рынка ценных бумаг, его профессиональных участниках;
  - ~ ознакомление с особенностями организации финансовых отношений в области рынка ценных бумаг.

При освоении данной дисциплины учитываются трудовые функции следующих профессиональных стандартов:

08.008 Специалист по финансовому консультированию (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «19» марта 2015 г. №167н; регистрационный номер 439).

- 08.018 Специалист по управлению рисками (утв. приказом Минтруда России от 30.08.2018 № 564н).

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

Дисциплина «Рынок ценных бумаг» относится к блоку 1 части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В.06 подготовки обучающихся направления подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК.

Для освоения дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, полученные в ходе изучения таких дисциплин, как «Деньги, кредит, банки», «Финансовые рынки». В дальнейшем знания, умения и навыки, приобретенные в ходе изучения дисциплины, необходимы для освоения таких дисциплин, как «Инновационная деятельность», «Банковское дело».

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

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить трудовые функции:

- Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты. (код – А/01.6); Консультирование клиента по оформлению сделок с поставщиком финансовой услуги (кроме операционной деятельности). (А/03.6) 08.008 Специалист по финансовому консультированию (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «19» марта 2015 г. №167н; регистрационный номер 439);

- Выработка мероприятий по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и их экономическая оценка (код -В/01.6); Оказание методической помощи и поддержка процесса управления рисками для ответственных за риск сотрудников организации - владельцев риска (код -В/03.6). 08.018 Специалист по управлению рисками (утв. приказом Минтруда России от 30.08.2018 № 564н)

*трудовые действия:*

08.008 Специалист по финансовому консультированию (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «19» марта 2015 г.

№167н; регистрационный номер 439):

- Проведение исследования финансового рынка и изучение предложений финансовых услуг (в том числе действующих правил и условий, тарифной политики и действующих форм документации);
- Подготовка и проверка документов, участвующих в финансовых операциях;
- Качественное ведение заявок в системе организации данных по клиентам;
- Составление регулярной аналитической отчетности для клиентов и высшего руководства;
- Анализ предоставляемой клиентами документации, предусмотренной условиями договора с финансовой организацией;
- Проверка документов клиентов на предмет комплектности согласно внутренним нормативным документам финансовой организации, обеспечение сохранности и конфиденциальности информации, хранящейся в них;
- Осуществление контроля подготовки и исполнения договоров и контрактов по направлениям деятельности в области финансового консультирования.

08.018 Специалист по управлению рисками (утв. приказом Минтруда России от 30.08.2018 № 564н):

- Оценка деятельности подразделений по воздействию на риски;
- Разработка мероприятий по управлению рисками совместно с ответственными за риск сотрудниками организации - владельцами риска;
- Мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски;
- Оказание помощи сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков;
- Сбор информации, контроль качества работы сотрудников по описанию и актуализации рисков;
- Обеспечение информацией текущего управления рисками на постоянной основе;
- Представление аналитической информации о рисках руководителю подразделения и ответственным за мероприятия по рискам работникам.

Освоение дисциплины направлено на формирование:  
профессиональных компетенций:

ПК - 2 – способен анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса;

ПК-3 - способен подбирать в интересах клиента поставщиков финансовых услуг, осуществлять финансовое консультирование участников финансового рынка;

ПК-5 - способен разрабатывать отдельные функциональные направления управления рисками в финансово-кредитной сфере.

| Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)                                                                | Критерии оценивания результатов обучения                                                                      |                                                                                                                              |                                                                                                                             |                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                  | Низкий (допороговый) компетенция не сформирована                                                              | Пороговый                                                                                                                    | Базовый                                                                                                                     | Продвинутый                                                                                                    |
| ИД-1 <sub>ПК-2</sub> – Грамотно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном | Не использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе | Удовлетворительно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе | Не в полной мере использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе | В полной мере и правильно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в |

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                                                                                                                                    |                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| комплексе                                                                                                                                            |                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                                                                                                                                    | программном комплексе                                                                                                               |
| ИД-1 <sub>ПК-3-</sub><br>Осуществляет операционное и информационное обслуживание клиентов, обратившихся за финансовой консультацией                  | Не умеет осуществлять операционное и информационное обслуживание клиентов, обратившихся за финансовой консультацией            | Частично осуществляет операционное и информационное обслуживание клиентов, обратившихся за финансовой консультацией                           | Не в полной мере осуществляет операционное и информационное обслуживание клиентов, обратившихся за финансовой консультацией        | В полном объеме осуществляет операционное и информационное обслуживание клиентов, обратившихся за финансовой консультацией          |
| ИД-2 <sub>ПК-3-</sub><br>Осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, средствами массовой информации               | Не осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, средствами массовой информации               | Удовлетворительно осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, средствами массовой информации               | Хорошо осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, средствами массовой информации               | Отлично осуществляет выбор форм и методов взаимодействия с инвесторами, организациями, средствами массовой информации               |
| ИД-1 <sub>ПК-5-</sub><br>Разрабатывает мероприятия по управлению рисками в финансово-кредитной сфере совместно с ответственными за риск сотрудниками | Не разрабатывает мероприятия по управлению рисками в финансово-кредитной сфере совместно с ответственными за риск сотрудниками | Удовлетворительно разрабатывает мероприятия по управлению рисками в финансово-кредитной сфере совместно с ответственными за риск сотрудниками | Хорошо разрабатывает мероприятия по управлению рисками в финансово-кредитной сфере совместно с ответственными за риск сотрудниками | Отлично разрабатывает мероприятия по управлению рисками в финансово-кредитной сфере совместно с ответственными за риск сотрудниками |
| ИД-2 <sub>ПК-5-</sub><br>Проводит мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски в финансово-кредитной сфере                     | Не проводит мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски в финансово-кредитной сфере                     | Удовлетворительно проводит мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски в финансово-кредитной сфере                     | Хорошо проводит мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски в финансово-кредитной сфере                     | Отлично проводит мониторинг рисков и мониторинг мероприятий по воздействию на риски в финансово-кредитной сфере                     |
| ИД-3 <sub>ПК-5-</sub><br>Оказывает методическую помощь сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков в финансово-кредитной сфере                     | Не оказывает методическую помощь сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков в финансово-кредитной сфере                     | Удовлетворительно оказывает методическую помощь сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков в финансово-кредитной сфере                     | Хорошо оказывает методическую помощь сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков в финансово-кредитной сфере                     | Отлично и в полной мере оказывает методическую помощь сотрудникам в выявлении и оценке новых рисков в финансово-кредитной сфере     |

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:  
знать:

- основные понятия и термины в области рынка ценных бумаг;
  - особенности видов ценных бумаг, их отличительные признаки;
  - исторические этапы становления и развития рынка ценных бумаг в России и развитых странах;
  - порядок проведения операций с ценными бумагами;
- уметь:
- понимать экономические процессы, происходящие на финансовом рынке в целом, на рынке ценных бумаг как его составной части;
  - использовать знания по теории рынка ценных бумаг в своей будущей практической деятельности;
  - использовать источники экономической информации;
  - анализировать и интерпретировать статистические данные о процессах и явлениях в сфере финансовых отношений, выявлять тенденции их изменения;
  - выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей;
  - анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;
  - осуществлять активно-пассивные и посреднические операции с ценными бумагами;
- владеть:
- методологией экономического исследования в области рынка ценных бумаг;
  - категориальным аппаратом, необходимым для понимания роли и значения рынка ценных бумаг в развитии общества;
  - основами оценки кредитоспособности клиентов, осуществлять и оформлять выдачу и сопровождение кредитов,
  - современными методами сбора, обработки и анализа процессов и явлений в сфере финансовых отношений.

### **3.1. Матрица соотношения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них профессиональных компетенций**

| Темы дисциплин                                                                              | Компетенции |      |      |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------|------------------------------|
|                                                                                             | ПК-2        | ПК-3 | ПК-5 | Общее количество компетенций |
| Тема 1 . Фундаментальные понятия ценных бумаг                                               | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 2. Виды ценных бумаг                                                                   | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 3. Финансовые инструменты на рцб                                                       | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 4 . Рынок ценных бумаг и его структура                                                 | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 5. Фондовая биржа и организованные системы внебиржевой торговли ценными бумагами       | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 6 Депозитарная и расчётно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 7 Регулирование рцб и правовая инфраструктура                                          | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 8. Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.   | +           | +    | +    | 3                            |
| Тема 9 Рынок ценных бумаг РФ                                                                | +           | +    | +    | 3                            |

## **4. Структура и содержание дисциплины (модуля)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 ак. часа.

### **4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы**

| Виды занятий                                                                                            | Объем в акад. часах                 |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                         | очная форма обучения<br>(5 семестр) | очно-заочная<br>форма обучения<br>(5 семестр) |
| Общая трудоемкость дисциплины                                                                           | 108                                 | 108                                           |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем                                                          | 48                                  | 36                                            |
| лекции                                                                                                  | 16                                  | 18                                            |
| практические                                                                                            | 32                                  | 18                                            |
| Самостоятельная работа                                                                                  | 60                                  | 72                                            |
| проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 20                                  | 26                                            |
| подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам                                                        | 20                                  | 26                                            |
| выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 10                                  | 10                                            |
| подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)                                             | 10                                  | 10                                            |
| Контроль                                                                                                | -                                   | -                                             |
| Вид итогового контроля                                                                                  | зачет                               | зачет                                         |

#### 4.2. Лекции

| № | Раздел дисциплины (модуля), темы лекций и их содержание                              | Объем в ак. часах    |                             | Формируемые компетенции |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
|   |                                                                                      | очная форма обучения | очно-заочная форма обучения |                         |
| 1 | Фундаментальные понятия ценных бумаг                                                 | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 2 | Виды ценных бумаг                                                                    | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 3 | Финансовые инструменты на РЦБ                                                        | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 4 | Рынок ценных бумаг и его структура                                                   | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 5 | Фондовая биржа и организованные системы внебиржевой торговли ценными бумагами        | 1                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 6 | Депозитарная и расчётно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг | 1                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 7 | Регулирование РЦБ и правовая инфраструктура                                          | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 8 | Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.    | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 9 | РЦБ РФ                                                                               | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
|   |                                                                                      | 16                   | 18                          |                         |

#### 4.3. Практические занятия

| № | Наименование занятий                                                                 | Объем в ак. часах    |                             | Формируемые компетенции |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
|   |                                                                                      | очная форма обучения | очно-заочная форма обучения |                         |
| 1 | Фундаментальные понятия ценных бумаг                                                 | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 2 | Виды ценных бумаг                                                                    | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 3 | Финансовые инструменты на рцб                                                        | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 4 | Рынок ценных бумаг и его структура                                                   | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 5 | Фондовая биржа и организованные системы внебиржевой торговли ценными бумагами        | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 6 | Депозитарная и расчётно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг | 2                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 7 | Регулирование рцб и правовая инфраструктура                                          | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 8 | Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.    | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
| 9 | РЦБ РФ                                                                               | 4                    | 2                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5      |
|   | Итого                                                                                | 32                   | 18                          |                         |

#### 4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

#### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

| Раздел дисциплины                    | Вид самостоятельной работы                                                                              | Объем в ак. часах    |                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|                                      |                                                                                                         | очная форма обучения | очно-заочная форма обучения |
| Фундаментальные понятия ценных бумаг | проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 2                    | 3                           |
|                                      | подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам                                                        | 2                    | 3                           |
|                                      | выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1                    | 1                           |
|                                      | подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)                                             | 1                    | 1                           |
| Виды ценных бумаг                    | проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 2                    | 3                           |
|                                      | подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам                                                        | 2                    | 3                           |
|                                      | выполнение индивидуальных                                                                               | 1                    | 1                           |

|                                                                                                  |                                                                                                                  |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                                                  | заданий                                                                                                          |   |   |
|                                                                                                  | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                                   | 1 | 1 |
| Финансовые<br>инструменты на рцб                                                                 | проработка учебного материала по<br>дисциплине (конспектов лекций,<br>учебников, материалов сетевых<br>ресурсов) | 2 | 3 |
|                                                                                                  | подготовка к практическим<br>занятиям, коллоквиумам                                                              | 2 | 3 |
|                                                                                                  | выполнение индивидуальных<br>заданий                                                                             | 1 | 1 |
|                                                                                                  | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                                   | 1 | 1 |
| Рынок ценных бумаг<br>и его структура                                                            | проработка учебного материала по<br>дисциплине (конспектов лекций,<br>учебников, материалов сетевых<br>ресурсов) | 2 | 3 |
|                                                                                                  | подготовка к практическим<br>занятиям, коллоквиумам                                                              | 2 | 3 |
|                                                                                                  | выполнение индивидуальных<br>заданий                                                                             | 1 | 1 |
|                                                                                                  | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                                   | 1 | 1 |
| Фондовая биржа и<br>организованные<br>системы внебиржевой<br>торговли ценными<br>бумагами        | проработка учебного материала по<br>дисциплине (конспектов лекций,<br>учебников, материалов сетевых<br>ресурсов) | 2 | 3 |
|                                                                                                  | подготовка к практическим<br>занятиям, коллоквиумам                                                              | 2 | 3 |
|                                                                                                  | выполнение индивидуальных<br>заданий                                                                             | 1 | 1 |
|                                                                                                  | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                                   | 1 | 1 |
| Депозитарная и<br>расчётно-клиринговая<br>инфраструктура и<br>сеть регистраторов<br>ценных бумаг | проработка учебного материала по<br>дисциплине (конспектов лекций,<br>учебников, материалов сетевых<br>ресурсов) | 2 | 3 |
|                                                                                                  | подготовка к практическим<br>занятиям, коллоквиумам                                                              | 2 | 3 |
|                                                                                                  | выполнение индивидуальных<br>заданий                                                                             | 1 | 1 |
|                                                                                                  | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                                   | 1 | 1 |
| Регулирование рцб и<br>правовая<br>инфраструктура                                                | проработка учебного материала по<br>дисциплине (конспектов лекций,<br>учебников, материалов сетевых<br>ресурсов) | 2 | 2 |
|                                                                                                  | подготовка к практическим<br>занятиям, коллоквиумам                                                              | 2 | 2 |
|                                                                                                  | выполнение индивидуальных<br>заданий                                                                             | 1 | 1 |

|                                                                                   |                                                                                                         |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
|                                                                                   | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                          | 1  | 1  |
| Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг. | проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 4  | 4  |
|                                                                                   | подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам                                                        | 4  | 4  |
|                                                                                   | выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 2  | 2  |
|                                                                                   | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                          | 2  | 2  |
| РЦБ РФ                                                                            | проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 2  | 2  |
|                                                                                   | подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам                                                        | 2  | 2  |
|                                                                                   | выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1  | 1  |
|                                                                                   | подготовка к сдаче модуля<br>(выполнение тренировочных тестов)                                          | 1  | 1  |
| Итого                                                                             |                                                                                                         | 60 | 72 |

#### 4.6. Содержание разделов дисциплины (модуля)

##### Тема 1. Фундаментальные понятия ценных бумаг.

Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики. Понятие ценной бумаги и функции ценной бумаги.

##### Тема 2. Виды ценных бумаг

Акции. Частные облигации. Государственные ценные бумаги. Производные ценные бумаги и их характеристика (конвертируемые акции и облигации, варранты, опционы и фьючерсы, опцион эмитента, подписные права, АДР; евроноты, еврооблигации, евроакции.

##### Тема 3. Финансовые инструменты на рынке ценных бумаг

Векселя, депозитные, сберегательные, инвестиционные сертификаты, секьюритизация частных долгов.

##### Тема 4. Рынок ценных бумаг и его структура.

Сущность и функции рынка ценных бумаг, его роль в создании и функционировании инвестиционного механизма. Виды рынков ценных бумаг Понятие первичного рынка ценных бумаг. Цели операций на первичном рынке ценных бумаг. Нормативная база выпуска и обращения ценных бумаг. Эмиссия ценных бумаг. Вторичный рынок ценных бумаг. Его структура и участники. Андеррайтинг ценных бумаг. Виды профессиональных участников рынка ценных бумаг и основные требования, предъявляемые к ним. Виды профессиональной деятельности и операций на рынке ценных бумаг. Эмитенты: классификация, финансово-хозяйственные потребности и интересы, вызывающие необходимость выпуска ценных бумаг. Инвесторы: классификация, финансово-хозяйственные потребности и интересы, обуславливающие инвестирование средств. Население как инвестор. Институциональные инвесторы.

### **Тема 5. Фондовая биржа и организационные системы внебиржевой торговли ценными бумагами**

Организационная структура и функции фондовой биржи. Профессиональные участники биржи. Основные операции и сделки на бирже. Этика на фондовой бирже. Биржевые крахи и потрясения. Биржевые индексы, их характеристика и функции. Фондовые индексы, используемые на российском фондовом рынке.

### **Тема 6. Депозитарная и расчетно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг**

Торговая система. Расчетная система. Депозитарии. Реестродержатель. Регулирование рынка ценных бумаг и правовая инфраструктура. Понятие и цели регулирования рынка ценных бумаг. Основы государственного регулирования рынка ценных бумаг. Проблемы в правовой инфраструктуре фондового рынка России. Саморегулирование организаций. Западная модель и американская модель.

### **Тема 8. Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.**

Виды и цели активных операций банков с ценными бумагами. Принципы банковских инвестиций в ценные бумаги и управление указанными активами. Инвестиционная деятельность страховых компаний, инвестиционных компаний, пенсионных фондов.

### **Тема 9. Рынок ценных бумаг РФ.**

История и необходимость создания рынка ценных бумаг. Современное состояние и перспективы развития рынка ценных бумаг в России. Государственные органы, регулирующие рынок ценных бумаг в РФ. Влияние азиатского кризиса и дефолта на российский рынок ценных бумаг. Создание мегарегулятора на фондовом рынке России.

## **5. Образовательные технологии**

При изучении дисциплины используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно- семинарского и квазипрофессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий, исследовательской проектной деятельности и мультимедийных учебных материалов.

В рамках учебного курса предусмотрены встречи со специалистами в области финансов и кредита.

Использование информационных технологий предполагает:

- умение пользоваться образовательными электронными ресурсами вуза;
- умение пользоваться электронной и голосовой почтой;
- умение пользоваться электронной библиотекой;
- умение пользоваться интернет-ресурсами.

| Вид учебных занятий    | Форма проведения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекции                 | презентации с использованием мультимедийных средств                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Практические занятия   | сочетание традиционной формы (решение конкретных задач по условным и фактическим экономическим данным, расчет финансовых показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне) и интерактивной формы (круглый стол, деловая игра, семинар-исследование, семинар-игра по освоению понятийного аппарата) |
| Самостоятельная работа | Традиционная форма - работа с учебной и справочной литературой, изучение материалов интернет-ресурсов, подготовка к практическим (семинарским) занятиям и тестированию                                                                                                                                                                      |

## 6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

### 6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Рынок ценных бумаг»

| № п/п | Контролируемые разделы (темы) дисциплины                                             | Код контролируемой компетенции | Оценочное средство |        |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|--------|
|       |                                                                                      |                                | наименование       | кол-во |
| 1.    | Фундаментальные понятия ценных бумаг.                                                | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 15     |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 5      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 6      |
| 2.    | Виды ценных бумаг                                                                    | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 28     |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 9      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 8      |
| 3.    | Финансовые инструменты на рынке ценных бумаг                                         | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 36     |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 5      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 5      |
| 4.    | Рынок ценных бумаг и его структура.                                                  | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 13     |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 10     |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 7      |
| 5.    | Фондовая биржа и организационные системы внебиржевой торговли ценными бумагами       | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 20     |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 10     |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 7      |
| 6.    | Депозитарная и расчетно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 8      |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 7      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 8      |
| 7.    | Регулирование рынка ценных бумаг и правовая инфраструктура                           | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 8      |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 5      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 5      |
| 8.    | Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг     | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 9      |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 4      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 4      |
| 9.    | Рынок ценных бумаг РФ                                                                | ПК – 2, ПК-3, ПК-5             | Тестовые задания   | 8      |
|       |                                                                                      |                                | Рефераты           | 5      |
|       |                                                                                      |                                | Вопросы для зачета | 6      |

### 6.2 Перечень вопросов для зачета

1. Производные ценные бумаги и их характеристика (ПК – 2 ; ПК – 3 )
2. Депозитные и сберегательные сертификаты, секьюритизация частных долгов. Правила выпуска и обращения (ПК – 2 ; ПК – 5 )
3. РЦБ, как альтернативный источник финансирования экономики (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
4. Этика на фондовой бирже (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
5. Организационная структура и функции фондовой биржи. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
6. Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика). (ПК – 3 ; ПК – 5 )
7. Эмиссия ценных бумаг (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
8. Понятие ценной бумаги (ПК – 2 ; ПК – 3 )
9. Понятие и цели государственного регулирования РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 5 )
10. Облигации государственного сберегательного займа 1995 года (условия выпуска и обращения) (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )

11. Государственные ценные бумаги: назначение и общая характеристика (ПК – 5 )
12. Акции: виды акций, особенности выплаты доходов по акциям. (ПК – 3 ; ПК – 5 )
13. Профессиональные участники РЦБ и специфика их деятельности. (ПК – 3 ; ПК – 5 )
14. Механизм принятия решений на РЦБ (фундаментальный и технический анализ). (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
15. Понятие векселя. Виды векселей. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
16. Органы государственного надзора на РЦБ в России (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
17. Частные облигации (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
18. Основные операции и сделки на бирже. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
19. Сравнительная характеристика обыкновенных и привилегированных акций. (ПК – 5 )
20. История появления ценных бумаг (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
21. Классические виды ценных бумаг и их характеристика. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
22. Финансовые инструменты на РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
23. Международные ценные бумаги: евроонты, еврооблигации, евроакции. (ПК – 5 )
24. Первичный рынок ценных бумаг, его характеристика (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
25. Методы размещений ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
26. Участники первичного внебиржевого рынка. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
27. Профессиональные участники биржи. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
28. Биржевые крахи и потрясения. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
29. «Уличный» рынок ценных бумаг и характеристика его деятельности (ПК – 3 ; ПК – 5 )
30. Брокерское обслуживание клиентов. (ПК – 3 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
31. Влияние азиатского кризиса и дефолта на российский (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
32. Внебиржевые организованные РЦБ (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
33. Корпоративные ценные бумаги. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
34. Инвесторы – участники РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
35. Эмитенты – участники РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
36. Дивиденд: понятие и алгоритм расчета (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
37. Функции ценных бумаг (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
38. Понятие бездокументарной ценной бумаги (ПК – 3 ; ПК – 5 )
39. Прямое финансирование (ПК – 3 ; ПК – 5 )
40. Косвенное финансирование. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
41. Финансовые посредники. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 26)
42. Понятие простого (соло) векселя. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
43. Сущность переводного (тратта) векселя. (ПК – 26)
44. Государство как эмитент ценных бумаг (ПК – 5 )
45. Роль государства как инвестора на рынке ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
46. Корпоративные эмитенты и их роль на рынке ценных бумаг. (ПК – 3 ; ПК – 5)
47. История появления фондовых индексов. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
48. Российская школа разработки фондовых индексов. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
49. Зарубежные фондовые индексы (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
50. Методы расчета индексов (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
51. Мировой опыт регулирования рынка ценных бумаг. (ПК – 3 ; ПК – 5 )
52. Модели регулирования рынка ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
53. Прямое и косвенное регулирование рынка ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
54. Проблемы в правовой инфраструктуре российского рынка ценных бумаг (ПК – 5 )
55. Особенности российской приватизации (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
56. Направления развития российского рынка ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )

### **6.3. Шкала оценочных средств**

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые обучающимися в процессе изучения дисциплины, оцениваются в рейтинговых баллах. Учебная дисциплина имеет итоговый рейтинг -100 баллов, который складывается из рубежного (40 баллов), промежуточного – (50 баллов) и поощрительного рейтинга (10 баллов). Итоговая оценка знаний обучающихся по дисциплине определяется на основании перевода итогового рейтинга в 5-ти балльную шкалу с учетом соответствующих критериев оценивания.

| Уровни освоения компетенций                                                       | Критерии оценивания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Оценочные средства (кол-во баллов)                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Продвинутый (75 -100 баллов) «зачтено»                                            | – полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности основных понятий;<br>–умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований;<br>–грамотное владение финансовыми методами при обработке экономических данных, правильность расчетов и выводов.                                                                                                      | тестовые задания (30-40 баллов);<br>реферат (коллоквиум) (7-10 баллов);<br>вопросы к зачету, (38-50 баллов); |
| Базовый (50 -74 балла) – «зачтено»                                                | –знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу, указание правильной методики расчета большинства финансовых показателей и их взаимосвязей;<br>–умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений;<br>–владение методиками расчета и анализа финансовых показателей, характеризующих экономические явления и процессы на микро- и макроуровне, с оценкой их уровня.                              | тестовые задания (20-29 баллов);<br>реферат (коллоквиум) (5-6 баллов);<br>вопросы к зачету, (25-37 балл)     |
| Пороговый (35 - 49 баллов) – «зачтено»                                            | –поверхностное знание сущности финансовых методов, названия финансовых показателей и их принадлежности к соответствующей группе без указания методики расчета;<br>–умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных финансовых расчетов;<br>–выполнение расчетов по применению финансовых методов с погрешностями методологического плана, ошибками в интерпретации, но позволяющих сделать заключение о верном ходе решения поставленной задачи. | тестовые задания (14-19 баллов);<br>реферат (коллоквиум) (3-4 балла);<br>вопросы к зачету, (18-24 баллов)    |
| Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) «не зачтено» | –незнание терминологии дисциплины;<br>приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала;                                                                                                                                                                                                                                                                     | тестовые задания (0-13 баллов);<br>реферат (задачи повышенной сложности, коллоквиум)                         |

|  |                                                                                                                          |                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | – неумение выполнить собственные расчеты аналогичного характера по образцу, незнание показателей в предложенном примере. | (0-2 балла);<br>вопросы к зачету,<br>(0-17 баллов) |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

### 7.1. Учебная литература

1. Алехин, Б. И. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для вузов / Б. И. Алехин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 497 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05683-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538065>
2. Гузнов, А. Г. Регулирование, контроль и надзор на финансовом рынке в Российской Федерации : учебное пособие для вузов / А. Г. Гузнов, Т. Э. Рождественская. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 585 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17362-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532930>
3. Михайленко, М. Н. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для вузов / М. Н. Михайленко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 340 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16066-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536458>
4. Рынок ценных бумаг : учебник для вузов / Н. И. Берзон [и др.] ; под общей редакцией Н. И. Берзона. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 514 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11196-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535435>
5. Чалдаева, Л. А. Рынок ценных бумаг : учебник для вузов / Л. А. Чалдаева, А. А. Килячков. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08142-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/535522>

### 7.2. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. [www.garant.ru](http://www.garant.ru) - ИПО «ГАРАНТ»
2. [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru) - СПС «Консультант Плюс»
3. [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) – официальный сайт Министерства финансов РФ

### 7.3. Методические указания по освоению дисциплины

1. Учебно-методический комплекс дисциплины «Рынок ценных бумаг» по направлению 38.03.01 Экономика направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК. Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023

### 7.4 Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения

задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

#### **7.4.1. Электронно-библиотечные системы и базы данных**

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.com/>) (договор на оказание услуг от 01.09.2025 № б/н (Сетевая электронная библиотека).
2. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 01.12.2025 № 04-УТ/2025).
3. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 01.09.2025 № 7326).
4. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25).
5. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 02.09.2024 № 101/НЭБ/4712-п).
6. Договор о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскочечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» Филиал «Специальная библиотека для слепых им. Н.А. Островского» (<https://www.tambovlib.ru>) (договор о сотрудничестве от 10.10.2024 № 0001).

#### **7.4.2. Информационные справочные системы**

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 24.02.2026 № 12760 /13900/ЭС).
2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 11.02.2026 № 194-01/2026).

#### **7.4.3. Современные профессиональные базы данных**

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 06.11.2025 № 505/2025)
2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования - <https://elibrary.ru/>
3. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru/>
4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/opendata>
5. Профессиональная база данных Государственного научно-исследовательского института информационных технологий и телекоммуникаций. - Режим доступа: <http://www.informika.ru>
6. Профессиональная база данных Министерства финансов РФ. - Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru/statistics>
7. Профессиональная база данных Центрального банка РФ. - Режим доступа:

**7.4.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства**

| № | Наименование                                                                                                                                                                        | Разработчик ПО (правообладатель)                | Доступность (лицензионное, свободно распространяемое) | Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)                                                                        | Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)                                                        |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | Microsoft Windows, Office Professional                                                                                                                                              | Microsoft Corporation                           | Лицензионное                                          | -                                                                                                                                             | Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно                                               |
|   | Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса                                                                                                        | АО «Лаборатория Касперского» (Россия)           | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165</a>   | Сублицензионный договор с ООО «Софттекс» от 17.12.2025 № б/н, срок действия: с 18.12.2025 по 17.12.2026  |
|   | МойОфис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru)                                                                                                 | ООО «Новые облачные технологии» (Россия)        | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444</a> | Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012 срок действия: бессрочно                    |
|   | Офисный пакет «Р7-Офис» (десктопная версия)                                                                                                                                         | АО «Р7»                                         | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041</a> | Контракт с ООО «Софттекс» от 24.10.2023 № 0364100000823000007 срок действия: бессрочно                   |
|   | Операционная система «Альт Образование»                                                                                                                                             | ООО "Базальт свободное программное обеспечение" | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303262/?sphrase_id=4435015">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303262/?sphrase_id=4435015</a> | Контракт с ООО «Софттекс» от 24.10.2023 № 0364100000823000007 срок действия: бессрочно                   |
|   | Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» ( <a href="https://docs.antiplagiat.ru">https://docs.antiplagiat.ru</a> ) | АО «Антиплагиат» (Россия)                       | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186</a> | Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 16.05.2025 № 10567, срок действия: с 16.06.2025 по 15.06.2026 |

|  |                                                   |                   |                           |   |   |
|--|---------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|---|---|
|  | us.ru)                                            |                   |                           |   |   |
|  | Acrobat Reader<br>- просмотр документов PDF, DjVU | Adobe Systems     | Свободно распространяемое | - | - |
|  | Foxit Reader<br>- просмотр документов PDF, DjVU   | Foxit Corporation | Свободно распространяемое | - | - |

#### 7.4.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. CDTOWiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>
2. [www.minfin.ru](http://www.minfin.ru) – официальный сайт Министерства финансов РФ

#### 7.4.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: [miro.com](https://miro.com)
3. Виртуальная доска SBoard <https://sboard.online>
4. Виртуальная доска Padlet: <https://ru.padlet.com>
5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello <http://www.trello.com>

#### 7.4.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

| №  | Цифровые технологии | Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии | Формируемые компетенции                                                                                                                                                                   | ИДК                                                                                                                                        |
|----|---------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Облачные технологии | Лекции<br>Практические занятия                                     | ПК - 2 – способен анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса | ИД-1 <sub>ПК-2</sub> – Грамотно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе |
| 2. | Большие данные      | Лекции<br>Практические занятия                                     | ПК - 2 – способен                                                                                                                                                                         | ИД-1 <sub>ПК-2</sub> – Грамотно                                                                                                            |

|  |  |  |                                                                                                                                                                         |                                                                                                            |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса | использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия со студентами проводятся в закреплённых за кафедрой «Финансы и кредит» в аудиториях 1/311, 1/312, а также в других аудиториях университета согласно расписанию.

В аудиториях кафедры (ауд. 1/312) практические занятия проводятся на компьютерах с применением справочных правовых систем Консультант- Плюс, ГАРАНТ.

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аудитории для практических занятий (Интернациональная 101. 1/311, 1/312)   | <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045286</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045288</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045289</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045291</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045292</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045293</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045295</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045296</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045297</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045299</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045300</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045302</p> <p>Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045303</p> | <p>№ лицензии 49413124: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010</p> <p>Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 24.02.2026 № 12760 /13900/ЭС).</p> <p>Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 11.02.2026 № 194-01/2026)</p> <p>База данных информационной системы «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a> (Соглашение № 37 от 11.04.13 до 11.04.18)</p> |

|  |  |                                                      |
|--|--|------------------------------------------------------|
|  |  | Project Expert 7 (Договор №0354/1П-06 от 18.12.2012) |
|--|--|------------------------------------------------------|

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. №954.

Автор: ст. преподаватель кафедры финансов и бухгалтерского учета, к.э.н.  
Т. Н. Пушкина

Рецензент: Соколов О.В., зав. кафедрой экономики и коммерции к.э.н., доцент

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 9 от «14» апреля 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ. Протокол №8 от «20» апреля 2021 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от 22 апреля 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 11 от «11» июня 2021 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №10 от «22» июня 2021 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №10 от 24 июня 2021 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 8 от «12» апреля 2022 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №8 от «19» апреля 2022 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от «21» апреля 2022 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 12 от «09» июня 2023 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 10 от «20» июня 2023 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22» июня 2023 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 9 от «13» мая 2024 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 9 от «21» мая 2024 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 9 от «23» мая 2024 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №10 от «14» апреля 2025 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 8 от «15» апреля 2025 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от «23» апреля 2025 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 8 от «06» апреля 2026 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол № 8 от «20» апреля 2026 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 7 от «22» апреля 2026 г.

Оригинал документа хранится на кафедре финансов и бухгалтерского учета