


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 июня 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель учебно-методического  
совета университета  
 С.В. Соловьёв  
«22» июня 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**РЫНОК ЦЕННЫХ БУМАГ**

Направление подготовки - 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) – Финансы и кредит в АПК

Квалификация - бакалавр

Мичуринск, 2023

## **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 вышестоящего 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 ком-	Не использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном	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	В полной мере и правильно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по

плексе	комплексе		комплексе	клиентам в программном комплексе
ИД-1 ПК-3- 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 ПК-3- 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 ПК-5- 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 ПК-5- 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 ПК-5- 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;

ми;

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 соотнесения 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 (6 семестр)	очно-заочная форма обучения	заочная форма обучения (4 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	108	108	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем	48	48	12
лекции	16	16	6
практические	32	32	6
Самостоятельная работа	60	60	92
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	20	20	27
подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	20	20	27
выполнение индивидуальных заданий	10	10	20
подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	10	10	18
Контроль	-	-	4
Вид итогового контроля	зачет	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	заочная форма обучения	
1	Фундаментальные понятия ценных бумаг	2	2	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
2	Виды ценных бумаг	2	2	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
3	Финансовые инструменты на РЦБ	2	2	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
4	Рынок ценных бумаг и его структура	2	2	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
5	Фондовая биржа и организованные системы внебиржевой торговли ценными бумагами	1	1	-	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
6	Депозитарная и расчётно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг	1	1	-	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
7	Регулирование РЦБ и правовая инфраструктура	2	2	1	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	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
		16	16	6	

### 4.3. Практические занятия

№	Наименование занятий	Объем в ак. часах			Формируемые компетенции
		очная форма обучения	очно-заочная форма обучения	заочная форма обучения	
1	Фундаментальные понятия ценных бумаг	4	4	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
2	Виды ценных бумаг	4	4	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
3	Финансовые инструменты на рцб	4	4	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
4	Рынок ценных бумаг и его структура	4	4	1	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	4	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
8	Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.	4	4		ПК – 2, ПК-3, ПК-5
9	РЦБ РФ	4	4	1	ПК – 2, ПК-3, ПК-5
	Итого	32	32	6	

### 4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	20	20	27
подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	20	20	27
выполнение индивидуальных заданий	10	10	20
подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	10	10	18

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем в ак. часах		
		очная форма обучения	очно-заочная форма обучения	заочная форма обучения
Фундаментальные понятия ценных бумаг	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов)	2	2	3

	сетевых ресурсов)			
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Виды ценных бумаг	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Финансовые инструменты на рцб	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	3
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Рынок ценных бумаг и его структура	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	22
Фондовая биржа и организованные системы внебиржевой торговли ценными бумагами	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3



	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Депозитарная и расчётно-клиринговая инфраструктура и сеть регистраторов ценных бумаг	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Регулирование рцб и правовая инфраструктура	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	1	1	2
Инвестиционная деятельность финансово-кредитных институтов на рынке ценных бумаг.	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	4	4	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	4	4	3
	выполнение индивидуальных заданий	2	2	2
	подготовка к сдаче модуля (выполнение тренировочных тестов)	2	2	3
РЦБ РФ	проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	2	2	3
	подготовка к практическим занятиям, коллоквиумам	2	2	3
	выполнение индивидуальных заданий	1	1	2
	подготовка к сдаче модуля	1	1	2

	(выполнение тренировочных тестов)			
Итого		60	60	92

#### **4.7. 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 бума. 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	ПК – 2, ПК-3, ПК-5	Тестовые задания	8
			Рефераты	7

	сеть регистраторов ценных бумаг		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

- Производные ценные бумаги и их характеристика (ПК – 2 ; ПК – 3 )
- Депозитные и сберегательные сертификаты, секьюритизация частных долгов. Правила выпуска и обращения (ПК – 2 ; ПК – 5 )
- РЦБ, как альтернативный источник финансирования экономики (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Этика на фондовой бирже (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Организационная структура и функции фондовой биржи. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика). (ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Эмиссия ценных бумаг (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Понятие ценной бумаги (ПК – 2 ; ПК – 3 )
- Понятие и цели государственного регулирования РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 5 )
- Облигации государственного сберегательного займа 1995 года (условия выпуска и обращения) (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Государственные ценные бумаги: назначение и общая характеристика (ПК – 5 )
- Акции: виды акций, особенности выплаты доходов по акциям. (ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Профессиональные участники РЦБ и специфика их деятельности. (ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Механизм принятия решений на РЦБ (фундаментальный и технический анализ). (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Понятие векселя. Виды векселей. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Органы государственного надзора на РЦБ в России (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Частные облигации (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Основные операции и сделки на бирже. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Сравнительная характеристика обыкновенных и привилегированных акций. (ПК – 5 )
- История появления ценных бумаг (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Классические виды ценных бумаг и их характеристика. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Финансовые инструменты на РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Международные ценные бумаги: евроонты, еврооблигации, евроакции. (ПК – 5 )
- Первичный рынок ценных бумаг, его характеристика (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Методы размещений ценных бумаг. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Участники первичного внебиржевого рынка. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Профессиональные участники биржи. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Биржевые крахи и потрясения. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- «Уличный» рынок ценных бумаг и характеристика его деятельности (ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Брокерское обслуживание клиентов. ((ПК-3; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Влияние азиатского кризиса и дефолта на российский (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Внебиржевые организованные РЦБ (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Корпоративные ценные бумаги. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- Инвесторы – участники РЦБ. (ПК – 2 ; ПК – 3 ; ПК – 5 )
- 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; – умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований; – грамотное владение финансовыми методами при обработке экономических данных, правильность расчетов и выводов.	тестовые задания (30-40 баллов); реферат (коллоквиум) (7-10 баллов); 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; –умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений; –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); реферат (коллоквиум) (5-6 баллов); 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; –умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных финансовых расчетов; –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); реферат (коллоквиум) (3-4 балла); вопросы к зачету, (18-24 баллов)
Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) «не зачтено»	–незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала; – неумение выполнить собственные расчеты аналогичного характера по образцу, незнание показателей в предложенном примере.	тестовые задания (0-13 баллов); реферат (задачи повышенной сложности, коллоквиум) (0-2 балла); вопросы к зачету, (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, 2022. — 497 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05683-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491248>
2. Гузнов А. Г. Регулирование, контроль и надзор на финансовом рынке в Российской Федерации : учебное пособие для вузов / А. Г. Гузнов, Т. Э. Рождественская. — 3-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 583 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15023-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/491246>
3. Михайленко М. Н. Рынок ценных бумаг : учебник и практикум для вузов / М. Н. Михайленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 326 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04961-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489491>.
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,

2022. — 514 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11196-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488591>.

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, 2022. — 381 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08142-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488673>.

## **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-библиотечная системы и базы данных**

1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)

2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)

3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (<https://e.lanbook.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)

4. 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 07.04.2023 № б/н)

5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (<http://ebs.rgazu.ru/>) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)

6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (<https://rucont.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)

7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (<https://urait.ru/>) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)

8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (<https://vernadsky-lib.ru>) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)

9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (<https://rusneb.ru/>) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)

10. Соглашение 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» (<https://www.tambovlib.ru>) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

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

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)

2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

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

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)

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>

#### **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)
1	MicrosoftWindows, OfficeProfessional	MicrosoftCorporation	Лицензионное	-	Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение KasperskyEndpointSecurity 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 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023



3	МойОфисСтандартный - 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
4	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» ( <a href="https://docs.antiplagiatus.ru">https://docs.antiplagiatus.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 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024
5	AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVU	AdobeSystems	Свободно распространяемое	-	-
6	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU	FoxitCorporation	Свободно распространяемое	-	-

#### 7.4.5. 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

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

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: [miro.com](http://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 Практические занятия	ПК - 2 – способен анали-	ИД-1ПК-2– Грамотно

			зировать 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
2.	Большие данные	Лекции Практические занятия	ПК - 2 – способен анализировать финансовую информацию организаций, рассчитывать финансовые показатели, используя современные методы и технологии оценки стоимости и эффективности бизнеса	ИД-1ПК-2– Грамотно 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	Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Аудитории для практических занятий (Интернациональная 101. 1/311, 1/312)	Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045286 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045288 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045289 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045291 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер.	№ лицензии 49413124: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2010 Справочно-правовая система «Гарант» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

	память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045292 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045293 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045295 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045296 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045297 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045299 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045300 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045302 Компьютер Celeron E3500, мат.плата ASUS, опер. память 2048Mb, монитор 19" АОС инв. №2101045303	Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС) 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) 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: доцент 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.