


федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

«Мичуринский государственный аграрный университет»

Кафедра финансов и бухгалтерского учёта

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)

АНАЛИЗ И ДИАГНОСТИКА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК

Направление 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Финансы и кредит в АПК

Квалификация бакалавр

Мичуринск, 2023 г.

1. Цели освоения дисциплины (модуля)

Основными целями освоения дисциплины (модуля) являются:

- формирование общей информационной культуры, расчётно-экономических, аналитических и научно-исследовательских навыков выпускника на базе применения методов экономического анализа для обработки данных;
- освоение обучающимися современной методологии экономического анализа деятельности организаций различных форм собственности в соответствии с действующими методиками;
- приобретение обучающимися практических навыков анализа финансовой и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий, организаций, ведомств, и использования полученных сведений для принятия управленческих решений;
- владение навыками расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- умение адаптировать полученные знания и навыки к конкретным условиям функционирования хозяйствующих субъектов.

При освоении данной дисциплины (модуля) учитываются трудовые функции следующих профессиональных стандартов:

08.002 Бухгалтер (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 декабря 2014 г. №1061н; регистрационный номер 309)

08.010 Внутренний аудитор (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 398н; регистрационный номер 441)

08.023 Аудитор (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 декабря 2015 г. № 728н; регистрационный номер 531);

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» относится к вариативной части Блока 1. Дисциплины (модули). Б1.В.10.

Изучение дисциплины (модуля) основывается на знаниях, умениях и навыках полученных при изучении таких дисциплин, как «Математический анализ», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Деньги, кредит, банки», «Основы технологического развития и организация производства на предприятиях АПК», «Методы оптимальных решений», «Эконометрика», «Статистика», «Бухгалтерский учет и анализ», «Маркетинг», «Финансы», «Менеджмент», «Экономика предприятий АПК», «Бухгалтерская (финансовая) отчетность», «Статистический анализ и прогнозирование с использованием пакетов прикладных программ», «Финансы сельскохозяйственных организаций», при прохождении учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Изучение дисциплины (модуля) логически и содержательно взаимосвязано с такими дисциплинами, как «Ценообразование в АПК», «Налоги и налогообложение», «Бизнес-планирование».

Теоретические знания и практические навыки, полученные обучающимися при изучении дисциплины (модуля) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК», должны быть использованы в процессе изучения последующих дисциплин по учебному плану «Управление в АПК», «Бухгалтерский (управленческий) учет», «Основы стратегического анализа», а также при прохождении производственной технологической практики, производственной преддипломной практики и написании выпускной квалификационной работы.

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

В результате изучения дисциплины (модуля) обучающийся должен освоить трудовые функции:

Составление бухгалтерской (финансовой) отчетности (08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/01.6);

Составление консолидированной финансовой отчетности (08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/02.6);

Проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками (08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/05.6);

Проведение внутренней аудиторской проверки в составе группы (08.010 Внутренний аудитор. ТФ.-А/01.6);

Выполнение консультационного проекта в составе группы (08.010 Внутренний аудитор. ТФ.- А/02.6);

Выполнение аудиторских процедур (действий) и оказание сопутствующих аудиту и прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью (08.023 Аудитор. ТФ. –В/01.6);

Организация работы и надзор за участниками аудиторской группы (08.023 Аудитор ТФ.-В/02.6)

Трудовые действия:

08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/01.6:

Счетная и логическая проверка правильности формирования числовых показателей отчетов, входящих в состав бухгалтерской (финансовой) отчетности ;

Формирование пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/02.6:

Счетная и логическая проверка правильности формирования числовых показателей в отчетах, входящих в состав консолидированной финансовой отчетности;

Подготовка примечаний (пояснений) к консолидированной финансовой отчетности.

08.002 Бухгалтер. ТФ. - В/05.6:

Организация работ по финансовому анализу экономического субъекта;

Планирование работ по анализу финансового состояния экономического субъекта;

Координация и контроль выполнения работ по анализу финансового состояния экономического субъекта;

08.010 Внутренний аудитор. ТФ.- А/02.6:

Организация хранения документов по финансовому анализу;
 Анализ и оценка объекта внутреннего аудита в соответствии с целью консультационного проекта и целью вида профессиональной деятельности.

08.023 Аудитор. ТФ. –В/01.6:

Анализ рисков в объеме, необходимом для выполнения аудиторского задания в части, относящейся к своей работе

Отбор элементов для проведения аудиторских процедур (аудиторской выборки) и анализ его результатов

Изучение и анализ задания и особенностей его выполнения при оказании сопутствующих аудиту или прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью

Анализ рисков при оказании сопутствующих аудиту или прочих услуг, связанных с аудиторской деятельностью

08.023 Аудитор ТФ.-В/02.6

Изучение и анализ деятельности аудируемого лица и среды, в которой она осуществляется, включая систему внутреннего контроля

Анализ рисков в части, относящейся к своей работе и работе участников аудиторской группы

Анализ соответствия выполненной участниками аудиторской группы работы запланированному подходу к выполнению аудиторского задания, оценка качества выполнения работы и ее документирования

Освоение дисциплины направлено на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

ОПК 2 - способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач;

ПК-4 - способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;

ПК-8 способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.

Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)	Критерии оценивания результатов обучения			
	Низкий (допороговый) компетенция не сформирована	Пороговый	Базовый	Продвинутый
ОПК-2 Знать: современные способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач	Фрагментарные знания современных способов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач	Общие, но не структурированные знания современных способов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания современных способов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач	Полные, систематические знания современных способов сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач
Уметь: осуществлять сбор, анализ и обработку дан-	Частично освоенное умение осуществлять сбор, анализ и	В целом успешное, но не систематически реализуемое умение	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение	Сформированное умение осуществлять сбор, анализ и обра-

ных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач	обработку данных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач	осуществлять сбор, анализ и обработку данных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач	осуществлять сбор, анализ и обработку данных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач	ботку данных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач
Владеть: навыками сбора и обработки экономических данных, методами математического, статистического, экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач	Поверхностное владение навыками сбора и обработки экономических данных, методами математического, статистического, экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач	Удовлетворительное владение навыками сбора и обработки экономических данных, методами математического, статистического, экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач	Хорошее владение навыками сбора и обработки экономических данных, методами математического, статистического, экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач	Полноценное владение навыками сбора и обработки экономических данных, методами математического, статистического, экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач
ПК-4 Знать: методы построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения	Фрагментарные знания методов построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения	Общие, но не структурированные знания методов построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания методов построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения	Полные, систематические знания методов построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения
Уметь: строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	Частично освоенное умение строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты	Сформированное умение строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты

	зультаты	терпретировать полученные результаты	терпретировать полученные результаты	
Владеть: алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов	Поверхностное владение алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов	Удовлетворительное владение алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов	Хорошее владение методами алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов	Полноценное владение алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов
ПК-8 Знать: возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения	Фрагментарные знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения	Общие, но не структурированные знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения	Полные, систематические знания возможностей по автоматизации и алгоритмизации аналитической и исследовательской работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения
Уметь: использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с	Частично освоенное умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с	В целом успешно, но не систематически осуществляемое умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и ис-	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследо-	Сформированное умение использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач, связанных с оценкой ситуа-

оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозирование перспектив развития процессов	оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов	следовательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов	вательских задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов	ции, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов
Владеть: навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера	Поверхностное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера	Удовлетворительное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера	Хорошее владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера	Полноценное владение навыками работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации; опытом применения программного обеспечения для решения аналитических и исследовательских задач экономического характера

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- ✓ цели, задачи и основные принципы экономического анализа;
- ✓ основные нормативные и инструктивные материалы по организации и методике ведения экономического анализа;
- ✓ современные способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- ✓ возможности современных технических средств сбора, передачи и обработки учетной информации.;
- ✓ основные направления использования результатов экономического и финансового анализа деятельности;
- ✓ методы построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения, которые применяются на разных этапах и направлениях комплексного анализа;
- ✓ приемы выявления и оценки резервов производства;

- ✓ основные направления использования результатов экономического и финансового анализа деятельности;
- ✓ правила защиты информации;
- ✓ возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической работы в предприятиях АПК с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения.

Уметь:

- ✓ осуществлять сбор, анализ и обработку данных, отвечающих требуемым параметрам качества и обеспечивающим адекватное решение профессиональных задач, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов в АПК;
- ✓ определять объем работ по анализу финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК; потребность в трудовых, финансовых и материально-технических ресурсах;
- ✓ определять источники информации для проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности экономического субъекта в АПК;
- ✓ планировать программы и сроки проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК и осуществлять контроль их соблюдения, определять состав и формат аналитических отчетов;
- ✓ анализировать исходные данные, применяя различные альтернативные методики обработки экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий АПК;
- ✓ строить теоретические и эконометрические модели, аппроксимирующие развитие современных экономических процессов и явлений в предприятиях АПК, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;
- ✓ проверять качество аналитической информации, полученной в процессе проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК и выполнять процедуры по ее обобщению;
- ✓ формировать аналитические отчеты и представлять их заинтересованным пользователям;
- ✓ разрабатывать инструктивные указания и другие нормативные документы для проведения экономического и финансового анализа деятельности предприятий АПК;
- ✓ самостоятельно принимать решения по вопросам, связанным с финансовой деятельностью, излагать свое мнение письменно и устно, выступать с отчетами и докладами;
- ✓ использовать современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития процессов в предприятиях АПК;
- ✓ разрабатывать проекты в сфере экономики и бизнеса с учетом нормативно-правовых, ресурсных, административных и иных ограничений, на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты

Владеть:

- ✓ навыками сбора и обработки экономических данных, методами экономического и финансового анализа для решения профессиональных задач в финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК и устанавливать причинно-следственные связи изменений, произошедших за отчетный период, оценивать потенциальные риски и возможности в обозримом будущем;

- ✓ навыками применения различных методик при группировке данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий АПК;
- ✓ алгоритмами построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений в предприятиях АПК, методами оценки их адекватности, опытом анализа и интерпретации полученных результатов;
- ✓ алгоритмом проведения комплексного экономического анализа деятельности предприятий АПК на основе информации, содержащейся в отчетности и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;
- ✓ навыками прогнозирования развития предприятий (банкротства) АПК, используя для решения аналитических задач, навыки работы с компьютером для автоматизированного выполнения операций по созданию, передаче, хранению, обработке и отображению экономической информации;
- ✓ опытом применения программного обеспечения для решения аналитических задач экономического характера в предприятиях АПК.

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

Разделы, темы дисциплины	Компетенции			
	ОПК-2	ПК- 4	ПК-8	Общее количество компетенций
1.Теоретические основы 1.1. Предмет, задачи и содержание анализа. Сущность диагностики предприятия.	+			1
1.2. Основные методы и приемы анализа	+	+		2
1.3. Комплексная оценка резервов производства		+	+	2
2.Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности 2.1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства		+	+	2
2.2. Анализ использования производственных ресурсов	+	+	+	3
2.3. Анализ и управление объемом производства и продаж	+	+	+	3
2.4.Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции		+	+	2
2.5.Анализ экономических результатов		+	+	2
2.6.Анализ финансового состояния предприятия	+		+	2
2.7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия	+	+	+	3

4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

4.1 Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Таблица 1 - Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Виды занятий	Количество акад. часов	
	по очной форме обучения (7 семестр)	по заочной форме обучения (5 курс)
Общая трудоемкость дисциплины	180	180
Контактная работа обучающихся с преподавателем	80	18
Аудиторные занятия:	80	18
лекции	32	8
практические занятия	48	10
Самостоятельная работа:	64	153
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	20	65
подготовка к практическим занятиям	18	31
выполнение индивидуальных заданий	16	47
подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена	10	10
Контроль	36	9
Вид итогового контроля	экзамен	экзамен

4.2. Лекции

№	Раздел дисциплины (модуля), темы лекций	Объем в акад. часах		Формируемые компетенции
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения	
1	Теоретические основы Лекция 1.1. Предмет, задачи и содержание анализа. Сущность диагностики предприятия.	2	1	ОПК 2
	Лекция 1.2. Основные методы и приемы анализа	2		ОПК 2 ПК 4
	Лекция 1.3. Комплексная оценка резервов производства	2		ПК 4 ПК 8
2	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности Лекция 2.1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства	2	1	ПК 4 ПК 8
	Лекция 2.2. Анализ использования производственных ресурсов Лекция 2.2.1. Анализ и резервы повышения эффективности использования земельных угодий. Лекция 2.2.2. Анализ трудовых ресурсов и фонда оплаты труда. Лекция 2.2.3. Анализ основных средств и выявление	6		ОПК 2 ПК 4 ПК 8

	внутрихозяйственных резервов повышения эффективности их использования.			
	Лекция 2.3. Анализ и управление объемом производства и продаж Лекция 2.3.1. Анализ и управление объемом производства в растениеводстве Лекция 2.3.2. Анализ и управление объемом производства в животноводстве Лекция 2.3.3. Анализ и резервы роста продаж	6	1	ОПК 2 ПК 4 ПК 8
	Лекция 2.4. Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции Лекция 2.4.1. Задачи, значение, источники информации для анализа себестоимости. Анализ себестоимости продукции растениеводства. Лекция 2.4.2. Анализ себестоимости продукции животноводства. Резервы снижения себестоимости продукции.	4	1	ПК 4 ПК 8
	Лекция 2.5. Анализ экономических результатов Лекция 2.5.1. Значение, задачи и источники анализа финансовых результатов деятельности предприятия. Анализ прибыли и рентабельности. Факторный анализ прибыли от продаж. Лекция 2.5.2. Резервы увеличения суммы прибыли и рентабельности деятельности предприятия.	4	1	ПК 4 ПК 8
	Лекция 2.6. Анализ финансового состояния предприятия Лекция 2.6.1. Общий анализ хозяйственных средств и их источников. Анализ финансовой устойчивости. Лекция 2.6.2. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств. Анализ состояния расчетов. Анализ платежеспособности предприятия	4	1	ОПК 2 ПК 8
	Лекция 2.7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия	2	1	ОПК 2 ПК 4 ПК 8
ИТОГО		32	8	-

4.3. Практические занятия

№	Наименование занятия	Объем в acad. часах		Формируемые компетенции
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения	
1	Теоретические основы Занятие 1.1. Основные методы и приемы анализа Занятие 1.1.1. Горизонтальный, вертикальный, анализ относительных показателей; сравнительный, трендовый, факторный. Балансовый прием Занятие 1.1.2. Приемы факторного анализа при детерминированных связях показателей: индексный, элиминирование. Интегральный метод.	4	1	ОПК- 2 ПК 4

	Занятие 1.2. Комплексная оценка резервов производства	2		ОПК- 2 ПК 4
2	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности Занятие 2.1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства: Занятие 2.1. 1. Анализ размеров и организационной структуры. Занятие 2.1.2. Анализ специализации и концентрации производства.	4	-	ПК 4 ПК 8
	Занятие 2.2. Анализ использования производственных ресурсов Занятие 2.2.1. Анализ и резервы повышения эффективности использования земельных угодий. Занятие 2.2.2. Анализ трудовых ресурсов и фонда оплаты труда. Занятие 2.2.3. Анализ основных средств и выявление внутрихозяйственных резервов повышения эффективности их использования. Занятие 2.2.4. Анализ экономической эффективности использования материальных ресурсов и оценка их относительной экономии или перерасхода. Факторный анализ.	8	2	ОПК 2 ПК 4 ПК 8
	Занятие 2.3. Анализ и управление объемом производства и продаж Занятие 2.3.1. Анализ производства продукции растениеводства Занятие 2.3.2. Анализ производства продукции животноводства Занятие 2.3.3. Анализ использования и реализации сельскохозяйственной продукции Занятие 2.3. 4. Анализ резервов роста производства и реализации продукции	6	2	ОПК 2 ПК 4 ПК 8
	Занятие 2.4. Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции Занятие 2.4.1. Задачи, значение, источники информации для анализа себестоимости. Анализ динамики и структуры затрат на производство продукции. Занятие 2.4.2. Анализ себестоимости продукции растениеводства. Занятие 2.4.3. Анализ себестоимости продукции животноводства. Занятие 2.4.4. Резервы снижения себестоимости продукции.	8	2	ПК 4 ПК 8
	Занятие 2.5. Анализ экономических результатов Занятие 2.5.1. Значение, задачи и источники анализа финансовых результатов деятельности предприятия.	6	2	ПК 4 ПК 8

Занятие 2.5.2. Анализ состава и динамики балансовой прибыли. Анализ использования прибыли. Занятие 2.5.3. Анализ рентабельности деятельности предприятия. Подсчет резервов увеличения суммы прибыли и рентабельности деятельности предприятия.			
Занятие 2.6. Анализ финансового состояния предприятия Занятие 2.6.1. Общий анализ хозяйственных средств и их источников Занятие 2.6.2. Анализ финансовой устойчивости Занятие 2.6.3. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств Занятие 2.6.4. Анализ состояния расчетов Анализ платежеспособности предприятия	6	2	ОПК 2 ПК 8
Занятие 2.7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия Занятие 2.7.1. Комплексный анализ деятельности предприятия Занятие 2.7.2. Рейтинговый анализ деятельности предприятия	4	1	ОПК 2 ПК 4 ПК 8
ИТОГО	48	12	

4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объем в акад. часах	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
Раздел 1. Теоретические основы	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	3	23
	Подготовка к практическим занятиям	5	5
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена	2	2
Раздел 2. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности	Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов)	17	42
	Подготовка к практическим занятиям	13	26
	Выполнение индивидуальных заданий	16	47
	Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена	8	8
Итого		64	153

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

1. Воеводина М.М. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК»

для направлений 38.03.01 Экономика (перер. и доп.)/ М.М. Воеводина.– Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018.

2. Воеводина М.М. Сборник задач по дисциплине «Анализ и диагностика финансово – хозяйственной деятельности предприятий АПК» для практических и индивидуальных занятий, самостоятельной работы обучающихся, обучающихся по направлениям подготовки 38.03.01 Экономика (перер. и доп.)/ М.М. Воеводина.– Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018.

4.6. Выполнение контрольной работы обучающимися заочной формы

Целью контрольной работы по анализу и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК является рассмотрение теоретических основ методологии экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта и их практическое применение на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений.

В результате выполнения контрольной работы обучающийся овладевает следующими общепрофессиональными и профессиональными компетенциями: ОПК-2, ПК-4, ПК-8.

Примерная тематика контрольных работ по анализу и диагностике финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК

1. Анализ состояния и использования производственных основных средств
2. Анализ состояния и использования земельных угодий
3. Анализ работы машинно-тракторного парка
4. Анализ работы транспортных средств
5. Анализ использования трудовых ресурсов
6. Анализ фонда оплаты труда
7. Анализ производительности труда
8. Анализ производства продукции растениеводства
9. Анализ производства продукции животноводства
10. Анализ производства промышленной продукции
11. Анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции
12. Анализ себестоимости промышленной продукции
13. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия
14. Анализ прибыли и рентабельности
15. Анализ распределения и использования прибыли предприятия
16. Анализ прибыли предприятия по системе директ-костинг
17. Анализ рентабельности предприятия по системе директ-костинг
18. Анализ безубыточности предприятия
19. Анализ выполнения плана капитальных вложений и их эффективности
20. Анализ использования оборотных средств
21. Анализ оборачиваемости оборотных средств и эффективность их использования
22. Анализ бухгалтерского баланса.
23. Анализ финансовой устойчивости
24. Анализ расчетов и платежеспособности предприятия
25. Анализ использования собственного и заемного капитала
26. Анализ платежеспособности и кредитоспособности
27. Финансовое обеспечение производственной деятельности предприятия
28. Анализ и диагностика финансового состояния предприятия

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Раздел 1. Теоретические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Тема 1.1. Предмет, задачи и содержание анализа. Сущность диагностики предприятия

История возникновения анализа. Предмет и объект экономического анализа. Цель и задачи анализа и диагностики предприятий на современном этапе их развития. Связь анализа с другими дисциплинами. Роль анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности в управлении предприятием.

Виды и принципы анализа.

Учетные, плановые (нормативные) и внеучетные источники информации. Проверка источников информации на достоверность; способы первичной обработки информации, ее коррекция на учет фактора времени формирования и действия инфляционных процессов.

Тема 1.2. Методы и приемы проведения анализа

Горизонтальный, вертикальный, анализ относительных показателей; сравнительный, трендовый, факторный.

Приемы: сравнения, средние величины и их вариация, группировки, ряды динамики.

Балансовый прием.

Приемы факторного анализа при детерминированных связях показателей: индексный, элиминирование. Интегральный метод. Применение различных методик при группировке данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

Требования к экономическому анализу. Разработка плана и программы анализа, системы показателей и аналитических таблиц. Отбор и подготовка исходных данных к анализу, проверка на достоверность. Этапы и последовательность проведения экономического анализа. Распределение функциональных обязанностей между специалистами. Систематизация и обобщение результатов проведения анализа. Разработка рекомендаций по улучшению производственно-финансовой деятельности. Обеспечение контроля за реализацией принятых рекомендаций.

Тема 1.3. Комплексная оценка резервов производства

Хозяйственные резервы предприятия. Классификация резервов. Внутрихозяйственные резервы роста объема реализации. Текущие и перспективные резервы. Особенности подсчета резервов при комплексной оценке производства с использованием современных технических средств и информационных технологий. Раздел 2. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Тема 2.1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства

Цель, задачи и источники информации, основные научные подходы и методики по сбору и анализу экономических и социально-экономических показателей. Местоположение, природные и транспортные условия, связь, условия хранения и переработки с.-х. продукции, рынки сбыта, материально-техническое обеспечение. Анализ экономических условий. Характеристика социально-культурных и жилищно-бытовых условий работников предприятия. Анализ размеров и организационной структуры. Анализ специализации и концентрации производства.

Тема 2.2. Анализ использования производственных ресурсов

Цель, задачи и источники информации. Анализ состава, структуры, состояния и использования земельных ресурсов. Анализ использования пашни, естественных и улучшенных сенокосов и пастбищ.

Анализ и резервы повышения эффективности использования земельных угодий.

Анализ наличия качественного состава и движения трудовых ресурсов. Анализ обеспеченности трудовыми ресурсами и их использование по предприятию, отрасли, категориям работников и периодам с.-х. работ.

Анализ использования рабочего времени.

Анализ трудоемкости производства по отдельным видам продукции растениеводства и животноводства.

Анализ уровня и динамики производительности труда, влияние факторов на его изменение.

Выявление потерь рабочего времени и резервов повышения производительности труда.

Анализ использования фонда заработной платы по предприятию в целом, отдельным отраслям и категориям работников. Определение абсолютной и относительной экономии ФЗП.

Анализ взаимосвязи производительности труда и оплаты труда.

Анализ размера, состава, структуры, движения и воспроизводства основных средств. Анализ оснащенности, вооружения труда основными средствами и энергетическими ресурсами. Анализ работы МТП автопарка.

Анализ эффективности использования основных средств и влияния основных факторов.

Выявление внутри хозяйственных резервов повышения эффективности использования основных средств.

Анализ экономической эффективности использования материальных ресурсов и оценка их относительной экономии или перерасхода. Факторный анализ, используя возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической работы в предприятиях АПК с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения.

Тема 2.3. Анализ и управление объемом производства и продаж

Цель, задачи и источники информации .

Анализ производства и использования продукции по предприятию и подразделениям. Анализ факторов, определяющих уровень и динамику показателей развития растениеводства, используя алгоритмы построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методы оценки их адекватности, интерпретация полученных результатов.

Анализ качества продукции.

Анализ уровня товарности производства основных видов продукции растениеводства.

Резервы роста производства и реализации продукции растениеводства.

Анализ производства и использования продукции животноводства (по предприятию и по подразделениям). Факторный анализ.

Анализ динамики поголовья и воспроизводства стада, продуктивности животных и птицы.

Резервы роста производства и реализации продукции животноводства.

Анализ использования и реализации продукции.

Резервы роста выручки, используя методы построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления в предприятиях АПК с учетом их качественного содержания, места и времени совершения.

Тема 2.4. Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции

Цель, задачи и источники информации затраты на производство продукции. Оценка уровня затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг) и их динамика. Анализ уровня затрат на единицу продукции отдельных видов с.-х. продукции и его изменение по годам. Анализ размера и структуры себестоимости отдельных видов с.-х. про-

дукции и его изменение по годам. Анализ размера и структуры себестоимости отдельных видов продукции по статьям и элементам затрат в динамике и по сравнению с планом. Факторный анализ.

Анализ размера, структуры и динамики затрат на 1 га отдельных видов с.-х. культур и на 1 гол различных видов животных. Факторный анализ.

Анализ прямых материальных затрат.

Определение резервов снижения затрат на производство и реализацию с.-х. продукции (работ, услуг), используя современные технические средства и информационные технологии.

Тема 2.5. Анализ экономических результатов

Цель, задачи и источники информации, основные научные подходы и методики по сбору и анализу экономических и социально-экономических показателей, характеризующих экономические результаты деятельности предприятий АПК. Анализ динамики, структуры и состава общей (балансовой) прибыли предприятия. Анализ размера прибыли от продаж продукции по отдельным ее видам, по отраслям и по предприятию в целом. Факторный анализ цен реализации.

Прочие доходы и расходы, их влияние на общую прибыль.

Финансовые результаты от реализации основных средств и прочих активов.

Анализ распределения и использования прибыли предприятия.

Показатели рентабельности: содержание, назначение и методика расчета.

Резервы роста рентабельности.

Тема 2.6. Анализ финансового состояния

Цель, задачи и источники информации. современные способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для анализа финансового состояния.

Оценка состояния, структуры, движения имущества предприятия: собственных и заемных, основных и оборотных, дебиторской и кредиторской задолженности.

Оценка динамики источников средств, вложенных в имущество.

Анализ размера, состава и структуры оборотных средств. Определение влияния факторов на изменение их размера и структуры.

Резервы повышения эффективности использования оборотных средств.

Анализ финансовой устойчивости : показатели, методика их расчета , анализ.

Анализ платежеспособности и ликвидности предприятия: показатели, методика их расчета и анализа.

Анализ дебиторской и кредиторской задолженности. Факторный анализ, используя современные технические средства и информационные технологии.

Тема 2.7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия

Оценка деятельности объекта хозяйствования. Методика комплексной сравнительной рейтинговой оценки деятельности предприятия, используя алгоритмы построения теоретических и эконометрических моделей на основе описания экономических процессов и явлений, методы оценки их адекватности, интерпретация полученных результатов Системный подход к деятельности предприятия. Особенности комплексного анализа деятельности сельскохозяйственного предприятия, используя современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических задач, связанных с оценкой ситуации, обоснованием выбора экономических решений, прогнозированием перспектив развития финансово-хозяйственной деятельности предприятия АПК.

5. Образовательные технологии

При изучении дисциплины (модуля) используется инновационная образовательная технология на основе интеграции компетентностного и лично-ориентированного подхода с элементами традиционного лекционно-семинарского и квазипрофессионального обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий и мультимедийных учебных материалов.

Вид учебных занятий	Форма проведения
Лекции	Интерактивная форма – презентации с использованием мультимедийных средств с последующим обсуждением материалов (лекция-визуализация)
Практические занятия	Традиционная форма – решение аналитических задач по условиям и фактическим экономическим данным, изучение вычислительных процедур по основным методам анализа, интерактивная форма – работа в малых группах
Самостоятельная работа обучающихся	Традиционная форма (работа с учебной и нормативной литературой, изучение справочно-правовых материалов Интернет-ресурсов, подготовка к практическим занятиям и тестированию, выполнение рефератов)

6. Оценочные средства дисциплины (модуля)

Основными видами дисциплинарных оценочных средств при функционировании модульно-рейтинговой системы обучения являются: на стадии рубежного рейтинга, формируемого по результатам модульного компьютерного тестирования – тестовые задания; на стадии поощрительного рейтинга, формируемого по результатам оценки решения обучающимися разноуровневых задач – разноуровневые задачи; на стадии промежуточного рейтинга, определяемого по результатам сдачи экзамена – теоретические вопросы, контролирующие теоретическое содержание учебного материала, и компетентностно - ориентированные задания, контролирующие практические навыки из различных видов профессиональной деятельности обучающегося по ООП данного направления, формируемые при изучении дисциплины (модуля) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК».

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине (модулю) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК»

№ п/п	Контролируемые темы дисциплины	Код контролируемой компетенции	Оценочное средство	
			наименование	кол-во
1	Теоретические основы. 1.1. Предмет, задачи и содержание анализа. Сущность диагностики предприятия.	ОПК 2	Тестовые задания	10
			Вопросы к экзамену	4
			1.2. Основные методы и приемы анализа	ОПК 2 ПК 4
1.3. Комплексная оценка резервов производства	ПК 4 ПК 8	Тестовые задания	10	
		Вопросы к экзамену	2	
2	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности. 2.1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства	ПК 4 ПК 8	Тестовые задания	5
			Разноуровневые задачи	4
			Вопросы к экзамену	5
			Компетентностно-ориентированные задания	1
2.2. Анализ использования	ОПК 2	Тестовые задания	30	

производственных ресурсов	ПК 4 ПК 8	Разноуровневые задачи Вопросы к экзамену Компетентностно-ориентированные задания	11 8 6
2.3.Анализ и управление объемом производства и продаж	ОПК 2 ПК 4 ПК 8	Тестовые задания Разноуровневые задачи Вопросы к экзамену Компетентностно-ориентированные задания	30 15 6 5
2.4.Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции	ПК 4 ПК 8	Тестовые задания Разноуровневые задачи Вопросы к экзамену Компетентностно-ориентированные задания	30 17 4 5
2.5.Анализ экономических результатов	ПК 4 ПК 8	Тестовые задания Разноуровневые задачи Вопросы к экзамену Компетентностно-ориентированные задания	30 12 5 5
2.6.Анализ финансового состояния предприятия	ОПК 2 ПК 8	Тестовые задания Разноуровневые задачи Вопросы к экзамену Компетентностно-ориентированные задания	30 13 13 6
2.7.Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия	ОПК 2 ПК 4 ПК 8	Тестовые задания Вопросы к экзамену	5 1

6.2. Перечень вопросов для экзамена

1. Классификация видов экономического анализа. (ОПК -2)
2. Экономический анализ и смежные науки. (ОПК -2)
3. Информационное обеспечение анализа и порядок оформления его результатов с помощью современных технических средств (ОПК -2)
4. Этапы и последовательность проведения экономического анализа, используя современные способы сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач (ОПК -2)
5. Метод экономического анализа и его характерные черты. (ОПК 2, ПК 4)
6. Способы приведения показателей в сопоставимый вид(ОПК 2, ПК 4)
7. Резервы роста производства продукции растениеводства. (ПК 4, ПК- 8)
8. Резервы роста суммы прибыли, используя возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения (ПК 4, ПК- 8)
9. Анализ природно-экономических условий(ПК 4, ПК- 8)
10. Анализ размеров предприятия и специализации хозяйства. (ПК 4, ПК- 8)
11. Показатели наличия, качественного состава и движения трудовых ресурсов. (ПК 4, ПК- 8)
12. Анализ обеспеченности и использования трудовых ресурсов. (ПК 4, ПК- 8)
13. Анализ обеспеченности и использования основных фондов. (ПК 4, ПК- 8)
14. Анализ основных факторов эффективности использования материальных оборотных средств. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)

15. Анализ оборачиваемости оборотных фондов. (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
16. Анализ обобщающих показателей использования основных производственных фондов (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
17. Анализ использования рабочего времени с помощью современных технических средств и информационных технологий. (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
18. Анализ использования фонда оплаты труда. (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
19. Анализ работы машинно-тракторного парка с помощью современных технических средств и информационных технологий. (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
20. Анализ размеров, структуры и качества земельных угодий, их продуктивности и использования. (ОПК-2, ПК 4, ПК-8)
21. Анализ использования грузового транспорта и резервы улучшения его использования. (ОПК -2, ПК 4, ПК-8)
22. Анализ факторов, определяющих уровень и динамику показателей развития растениеводства, используя методы построения, анализа и интерпретации теоретических и эконометрических моделей, описывающих экономические процессы и явления с учетом их качественного содержания, места и времени совершения. (ОПК - 2, ПК 4, ПК- 8)
23. Анализ использования и реализации продукции, применяя различные методики при группировке данных для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей.. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)
24. Оперативный анализ производства продукции животноводства. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)
25. Оперативный анализ в растениеводстве и животноводстве, используя возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической работы в экономической сфере с помощью современных технических средств и информационных технологий с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)
26. Резервы роста производства продукции животноводства. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)
27. Анализ эффективности товарных и кормовых культур. (ОПК-2, ПК 4, ПК- 8)
28. Анализ факторов, определяющих уровень и динамику себестоимости отдельных видов продукции растениеводства и животноводства. (ПК 4, ПК- 8)
29. Анализ размера и структуры затрат по отдельным статьям и элементам. (ПК 4, ПК- 8)
30. Резервы снижения себестоимости единицы продукции в растениеводстве (ПК 4, ПК- 8)
31. Резервы снижения себестоимости единицы продукции в животноводстве (ПК 4, ПК- 8)
32. Резервы увеличения денежной выручки. (ПК 4, ПК- 8)
33. Анализ прибыли с использованием международных стандартов. (ПК 4, ПК- 8)
34. Прибыль: ее сущность и факторы, определяющие ее уровень. (ПК 4, ПК- 8)
35. Факторный анализ выручки от реализации продукции: резервы ее увеличения. (ПК 4, ПК- 8)
36. Рентабельность: факторный анализ. (ПК 4, ПК- 8)
37. Анализ структуры средств предприятия. (ОПК-2, ПК- 8)
38. Наличие, состав и структура основного капитала; состояние воспроизводства. (ОПК-2, ПК- 8)
39. Анализ структуры средств и источников средств предприятия.(ОПК-2, ПК- 8)
40. Анализ оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности. (ОПК-2, ПК- 8)
41. Анализ состояния расчетов и ликвидности предприятия. (ОПК-2, ПК- 8)
42. Порог рентабельности и запас финансовой устойчивости. Значение и алгоритм расчета. (ОПК-2, ПК- 8)
43. Анализ и оценка реальных возможностей восстановления платежеспособности предприятия. (ОПК -2, ПК- 8)
44. Общая оценка платежеспособности предприятия. (ОПК-2, ПК- 8)
45. Строение и чтение баланса. (ОПК-2, ПК- 8)
46. Ликвидность баланса. (ОПК -2, ПК- 8)
47. Дебиторская и кредиторская задолженность: состав, структура, движение. (ОПК-2, ПК- 8)

48. Анализ системы показателей, характеризующих финансовую устойчивость предприятия, используя современные технические средства и информационные технологии (ОПК-2, ПК- 8)
49. Анализ финансового состояния, используя возможности по автоматизации и алгоритмизации аналитической работы в экономической сфере с использованием стандартного и специализированного программного обеспечения (ОПК-2, ПК- 8)
50. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия, используя современные технические средства и информационные технологии. (ОПК-2, ПК 4,ПК- 8).

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 обучающегося 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) «отлично»	<p>– полное знание учебного материала из разных разделов дисциплины с раскрытием сущности и области применения методов экономического анализа, типовых методик экономических показателей с учетом действующего стандарта;</p> <p>–умение осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач; использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии.</p> <p>–грамотное владение методами анализа при обработке экономических данных, правильность расчетов и выводов, определение тенденций развития экономических процессов и явлений, на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.</p> <p>На этом уровне обучающийся способен творчески применять полученные знания путем самостоятельного конструирования способа деятельности, поиска новой информации.</p>	<p>тестовые задания (30-40 баллов);</p> <p>разноуровневые задачи (7-10 баллов);</p> <p>вопросы к экзамену (22-30 баллов);</p> <p>компетентностно-ориентированное задание (16-20 баллов)</p>

<p>Базовый (50 -74 балла) – «хорошо»</p>	<p>– знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу, указание правильной методики расчета большинства аналитических показателей и их взаимосвязей;</p> <p>– умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для решения профессиональных задач;</p> <p>– владение методиками расчета и анализа стоимостных и натуральных показателей, характеризующих экономические явления и процессы внутри хозяйствующего субъекта, с оценкой их уровня, на их основе строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты;</p> <p>На этом уровне обучающимся используется комбинирование известных алгоритмов и приемов деятельности, эвристическое мышление.</p>	<p>тестовые задания (20-30 баллов); разноуровневые задачи (5-6 баллов); вопросы к экзамену (16-22 балл); компетентностно-ориентированное задание (9-16 баллов)</p>
<p>Пороговый (35 - 49 баллов) – «удовлетворительно»</p>	<p>–поверхностное знание сущности методов экономического анализа, названия экономических показателей и их принадлежности к соответствующей группе без указания методики расчета;</p> <p>–умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных аналитических процедур, необходимых для решения профессиональных задач;</p> <p>–выполнение расчетов по применению методов анализа и диагностики с погрешностями методологического плана, ошибками в интерпретации, но позволяющих сделать заключение о верном ходе решения поставленной задачи.</p> <p>На этом уровне обучающийся способен по памяти воспроизводить ранее усвоенную информацию и применять усвоенные алгоритмы деятельности для решения типовых (стандартных) задач.</p>	<p>тестовые задания (14-19 баллов); разноуровневые задачи (3-4 балла); вопросы к экзамену (10-15 баллов); компетентностно-ориентированное задание (8-11 баллов)</p>
<p>Низкий (допороговый) (компетенция не сформирована) (менее 35 баллов) – «неудовлетворительно»</p>	<p>– незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации,</p>	<p>тестовые задания (0-13 баллов); разноуровневые задачи (0-3 балла);</p>

	<p>косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала;</p> <p>– неумение выполнить собственные расчеты аналогичного характера по образцу, незнание показателей в предложенном примере;</p> <p>–невладение вычислительными процедурами по применению методов экономического анализа и диагностики деятельности хозяйствующего субъекта.</p> <p>На этом уровне обучающийся не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять полученную информацию.</p>	<p>вопросы к экзамену (0-10 баллов);</p> <p>компетентностно-ориентированное задание (0-8 баллов)</p>
--	--	--

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины (модуля) подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)».

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

7.1. Основная учебная литература

1. Кулагина Н. А. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Практикум: учебное пособие для академического бакалавриата / Н. А. Кулагина. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 135 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03564-3. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/E68D2AD9-FEB3-441B-86F3-E4C3C21D8584/analiz-i-diaagnostika-finansovo-hozyaystvennoy-deyatelnosti-predpriyatiya-praktikum>
2. Воеводина М.М. Учебно-методический комплекс дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» для направления 38.03.01 Экономика (перер. и доп.)/ М.М. Воеводина.– Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018.

7.2. Дополнительная учебная литература

1. Жилкина А. Н. Финансовый анализ: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Н. Жилкина. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 285 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02401-2. [Электронный ресурс] - Режим доступа:<https://biblio-online.ru/book/AF870DE2-1982-42A5-AFC9-6C35082F8803/finansovyy-analiz>
2. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Бариленко [и др.]; под ред. В. И. Бариленко. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 455 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00713-8. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/2F4B4CC7-7BA4-44DC-AE50-F67A7D0B1DF7/kompleksnyy-analiz-hozyaystvennoy-deyatelnosti>
3. Мельник М. В. Теория экономического анализа: учебник для бакалавриата и магистратуры / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 261 с. — (Ба-

- калавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2937-9. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/A49B0B8B-1EF0-46DA-A213-B511A942F317>
4. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Е. Румянцева. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 381 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2937-9. - [Электронный ресурс] . -Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/88E3E393-BDF6-4213-98E7-46A787348CCC>
5. Толпегина О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности в 2 ч : учебник и практикум для академического бакалавриата / О. А. Толпегина, Н. А. Толпегина. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 363 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01834-9. [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/49C9B28C-FC94-4D8E-ABD6-6BCEE8312794/kompleksnyu-ekonomicheskij-analiz-hozyaystvennoy-deyatelnosti-v-2-ch>
6. Шадрин Г. В. Управленческий и финансовый анализ: учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрин. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 316 с. — (Бакалавр. Академический курс. Модуль.). — ISBN 978-5-9916-9232-8. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/AA8044E7-A5C1-4888-9E1D-BED33EC12366>
7. Шадрин Г. В. Экономический анализ: учебник и практикум для академического бакалавриата / Г. В. Шадрин. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 431 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04115-6. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/book/F11E0466-BCEF-4607-87B3-7A761BD19BFE/ekonomicheskij-analiz>

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.gks.ru/>
2. Сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Тамбовской области (Тамбовстат). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://tmb.gks.ru/>
3. АгроРынок Информационно-рекламный журнал для продавцов и покупателей аграрного рынка: сайт <http://agrorinok.ru/>
4. Животноводство России. Научно-практический журнал для руководителей и специалистов АПК: сайт <http://www.zzr.ru/>
5. Энциклопедия Экономиста Grandars.ru: сайт <http://www.grandars.ru/>
6. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент»: сайт <http://ecsocman.hse.ru/>
7. Справочная правовая система ГАРАНТ. Режим доступа: <http://www.garant.ru>
8. Справочно-правовая система «Консультант Плюс». Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

7.4. Методические указания по освоению дисциплины

1. Воеводина М.М. Методические указания и задания для практических занятий и самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» для направления 38.03.01 Экономика (перер. и доп.) / М.М. Воеводина.– Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2018.
2. Воеводина М.М. Сборник задач по дисциплине «Анализ и диагностика финансово – хозяйственной деятельности предприятий АПК» для практических и индивидуальных занятий, самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлениям под-

7.5 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, личного 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.

7.5.1 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 «Руконт»: 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, сла-

бывающих, 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)

7.5.2. 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)

7.5.3. 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>

7.5.4. 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	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165	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	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444	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» (https://docs.antiplagia)	АО «Антиплагиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024

	us.ru)				
5	AcrobatReader - просмотр документов PDF, DjVU	AdobeSystems	Свободно распространяемое	-	-
6	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU	FoxitCorporation	Свободно распространяемое	-	-

7.5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстат). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://www.gks.ru/>
2. Сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Тамбовской области (Тамбовстат). Электронный ресурс. Режим доступа: <http://tmb.gks.ru/>
3. АгроРынок Информационно-рекламный журнал для продавцов и покупателей аграрного рынка: сайт <http://agrorinok.ru/>
4. Животноводство России. Научно-практический журнал для руководителей и специалистов АПК: сайт <http://www.zzr.ru/>
5. Энциклопедия Экономиста Grandars.ru: сайт <http://www.grandars.ru/>
6. Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент»: сайт <http://ecsocman.hse.ru/>

7.5.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

1. LMS-платформа Moodle
2. Виртуальная доска Миро: 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>

7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

№	Цифровые технологии	Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии	Формируемые компетенции
1.	Облачные технологии	Лекции Практические занятия	ПК-4, ПК-8
2.	Большие данные	Лекции Практические занятия	ОПК-2, ПК-4

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия с обучающимися проводятся в аудиториях 2/39, 1/410а, а также в других учебных аудиториях университета согласно расписанию.

Оснащенность учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа (ул. Интернациональная, д.101, ауд. 2/39):

Демонстрационное оборудование:

Проектор AcerXD 1760 D (инв. № 1101042977),

Экран рулонный (инв. № 2101061719)

Ноутбук AsusK50AFM600/3Gb (инв. № 2101045177)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Оснащенность учебной аудитории для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) (ул. Интернациональная, д.101, ауд. 1/410а):

Компьютер DualCore, мат. плата ASUS P5G41C-MLX, опер. память 2048 Mb, монитор 19" (инв. № 2101045246, 2101045245, 2101045244, 2101045242, 2101045241, 2101045240, 2101045238

Системный комплект (инв. № 21013400485)

Системный комплект (инв. № 21013400479)

Компьютер Celeron 2000 (инв. № 1101042976)

Компьютер Celeron 2000 (инв. № 1101042975)

Компьютер Celeron 2000 (инв. № 21013400487)

Концентратор (инв. № 2101041304)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Помещение для самостоятельной работы (ул. Интернациональная, д. 101, ауд. 1/210)

Шкаф канцелярский (инв. № 2101062853)

Шкаф канцелярский (инв. № 2101062852)

Стинол (инв. № 2101040880)

Принтер HP-1100 (инв. №2101041634)

Принтер HP LaserJet 1200 (инв. №1101047381)

Принтер Canon (инв. №2101045032)

МФУ Canon i-Sensys (инв. №41013400760)

Системный комплект (инв. №21013400429)

Ноутбук HewlettPackard (инв.№21013400617)

Доска классная+маркер (инв. № 1101063872)

Компьютер (инв.№41013401070)

Компьютер (инв.№41013401082)

Компьютер Celeron E 3300 (инв.№2101045217)

Компьютер Celeron E 3300 (инв.№1101047398)

Компьютер DualCore (инв.№2101045268)

Компьютер OLDI 310 КД (инв.№2101045044)

Кондиционер LG (инв. №1101043294)

Копировальный аппарат KyoceraMitaTASKalfa 180 (инв. № 21013400369)

Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета.

Рабочая программа дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата), утвержденного

приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1327 от 12 ноября 2015 г.

Автор: к.э.н., доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета

М. М. Воеводина

Рецензент зав. кафедрой экономики и коммерции, к.э.н.

О.В. Соколов

Программа рассмотрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита протокол № 5 от «12» января 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол №6 от «19» января 2016 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №5 от 21 января 2016 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Программа рассмотрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита протокол № 8 от «12» мая 2016 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №11 от «14» июня 2016 г.

Программа утверждена Решением учебно-методического совета университета протокол №10 от 20 июня 2016 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита протокол №7 от «18» апреля 2017 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №9 от «18» апреля 2017 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол №8 от 20 апреля 2017 г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 3 от «5» апреля 2018 г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 9 от «17» апреля 2018 г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета Протокол № 10 от «26» апреля 2018г.

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №7 от «20» марта 2019г.

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «23» апреля 2019г.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «25» апреля 2019г

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.
Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол №9 от «18» апреля 2020г.
Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления протокол № 8 от «21» апреля 2020г.
Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от «23» апреля 2020г

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.
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 № 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.