

федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования

«Мичуринский государственный аграрный университет»

Кафедра финансов и бухгалтерского учета

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

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

08.008 Специалист по финансовому консультированию (утв. приказом Минтруда России от 19.03.2015 №167н)

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

Дисциплина «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» относится к блоку Б.1.В.08 части, формируемой участниками образовательных учреждений ОПОП ВО.

Изучение дисциплины (модуля) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК» основывается на знаниях, умениях и навыках таких дисциплин (модулей) как «Финансы», «Экономика предприятий АПК», «Корпоративные финансы»

В дальнейшем знания, умения и навыки, сформированные в процессе изучения дисциплины используются при изучении дисциплин: «Инновационная деятельность», «Экономико-математическое моделирование в АПК», «Финансовый менеджмент», «Финансовый анализ», «Инвестиции».

В дальнейшем знания, умения и навыки обучающихся, сформированные в процессе изучения дисциплины (модуля) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК», используются при прохождении учебной практики-научно-исследовательской работы, производственно-технологической практики, производственной преддипломной практики, подготовке к сдаче и сдача государственного экзамена и подготовке к процедуре защиты и защита 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:

Мониторинг конъюнктуры рынка банковских услуг, рынка ценных бумаг, иностранной валюты. (код – А/01.6)

трудовые действия:

Составление аналитических заключений, рейтингов, прогнозов с целью предотвращения сделок с недобросовестными партнерами

Подбор в интересах клиента поставщиков финансовых услуг и консультирование клиента по ограниченному кругу финансовых продуктов (А/ 02.6)

трудовые действия:

Осуществление операционного и информационного обслуживания клиентов, самостоятельно обратившихся за финансовой консультацией

Проведение встреч с клиентами (в офисе организации или в удобном для клиента месте)

Освоение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: универсальных компетенций:

УК 1 - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

профессиональных компетенций

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

| Планируемые результаты обучения (показатели освоения компетенции)                                                                          | Критерии оценивания результатов обучения                                                                      |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                            | Низкий (допороговый) компетенция не сформирована                                                              | Пороговый                                                                                                                                | Базовый                                                                                                                                          | Продвинутый                                                                                                                          |
| ИД-1 <sub>УК-1</sub> – Анализирует поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи                  | Не анализирует поставленную задачу с выделением ее базовых составляющих, не осуществляет декомпозицию задачи  | Удовлетворительно анализирует поставленную задачу, с ошибками выделяя ее базовые составляющие, не точно осуществляет декомпозицию задачи | Хорошо анализирует поставленную задачу, с определенными неточностями выделяя ее базовые составляющие, адекватно осуществляет декомпозицию задачи | Отлично анализирует поставленную задачу, правильно выделяя ее базовые составляющие, точно осуществляет декомпозицию задачи           |
| ИД-2 <sub>УК-1</sub> –Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи                             | Не находит и критически не анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи                | Фрагментарно находит и критически не точно анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи                           | Не в полном объеме находит и критически с определенными погрешностями анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи        | В полном объеме находит и критически верно анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи                       |
| ИД-1 <sub>ПК-2</sub> – Грамотно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе | Не использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе | Удовлетворительно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе             | Не в полной мере использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе                      | В полной мере и правильно использует современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе |
| ИД-2 <sub>ПК-2</sub> – Проводит оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам                                     | Не умеет проводить оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам                     | С ошибками проводит оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам                                               | С небольшими погрешностями проводит оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам                                       | Правильно проводит оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам                                            |

|  |  |         |         |         |
|--|--|---------|---------|---------|
|  |  | агентам | агентам | агентам |
|--|--|---------|---------|---------|

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- современные методы планирования, организации и проведения производственного и финансового анализа деятельности организации;
- цели, задачи и основные принципы экономического анализа;
- основные нормативные и инструктивные материалы по организации и методике ведения экономического анализа;
- возможности современных технических средств сбора, передачи и обработки учетной информации.
- основные направления использования результатов экономического и финансового анализа деятельности;
- методы экономического анализа, которые применяются на разных этапах и направлениях комплексного анализа;
- приемы выявления и оценки резервов производства.

Уметь:

- анализировать поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи;
- находить и критически анализировать информацию, необходимую для решения поставленной задачи;
- грамотно использовать современные методы и технологии сбора данных и ведение базы по клиентам в программном комплексе;
- проводить оценку качества, достаточности и надежности информации по контрагентам;
- использовать систему знаний о принципах экономического и финансового анализа для разработки и обоснования оптимальных управленческих решений;
- организовывать и осуществлять комплексный анализ в организациях всех форм собственности;
- использовать прогрессивные формы и методы финансово-аналитической работы;
- рассчитать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы финансовые и социально-экономические показатели;
- контролировать соблюдение законности при использовании денежных, материальных и финансовых ресурсов;
- составить финансовую отчетность, обеспечивая ее соответствие установленной форме и достоверность информации;
- разрабатывать инструктивные указания и другие нормативные документы для проведения экономического и финансового анализа деятельности организации;
- самостоятельно принимать решения по вопросам, связанным с финансовой деятельностью, излагать свое мнение письменно и устно, выступать с отчетами и докладами;
- использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;
- разрабатывать проекты в сфере экономики и бизнеса с учетом нормативно-правовых, ресурсных, административных и иных ограничений.

Владеть:

- современными методиками расчета и анализа финансово-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне;
- алгоритмом проведения комплексного экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта разных организационно-правовых форм;
- методологией краткосрочного и долгосрочного привлечения заемных средств;
- навыками прогнозирования развития предприятий (банкротства);
- навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности

организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем профессиональных компетенций;

- навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности

### 3.1 Матрица соотнесения тем/разделов учебной дисциплины (модуля) и формируемых в них общекультурных и профессиональных компетенций

| Разделы, темы дисциплины                                                | Компетенции |      |                              |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------------------------------|
|                                                                         | УК-1        | ПК-2 | Общее количество компетенций |
| 1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства | +           | +    | 2                            |
| 2. Анализ использования производственных ресурсов                       | +           | +    | 2                            |
| 3. Анализ и управление объемом производства и продаж                    | +           | +    | 2                            |
| 4. Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции              | +           | +    | 2                            |
| 5. Анализ экономических результатов                                     | +           | +    | 2                            |
| 6. Анализ финансового состояния предприятия                             | +           | +    | 2                            |
| 7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия            | +           | +    | 2                            |

## 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 6 зачетных единиц, 216 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                                                                           | 216                                 | 216                                |
| Контактная работа обучающихся с преподавателем                                                          | 64                                  | 20                                 |
| Аудиторные занятия:                                                                                     | 64                                  | 20                                 |
| лекции                                                                                                  | 32                                  | 10                                 |
| практические занятия                                                                                    | 32                                  | 10                                 |
| в том числе в форме практической подготовки                                                             | 14                                  | 7                                  |
| Самостоятельная работа:                                                                                 | 116                                 | 187                                |
| проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 43                                  | 46                                 |
| подготовка к практическим занятиям                                                                      | 43                                  | 42                                 |
| выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 15                                  | 42                                 |
| подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 15                                  | 7                                  |
| Контроль                                                                                                | 36                                  | 9                                  |
| Вид итогового контроля                                                                                  | экзамен                             | экзамен                            |

### 4.2. Лекции

| № | Раздел дисциплины (модуля), | Объем в акад. часах | Форми- |
|---|-----------------------------|---------------------|--------|
|---|-----------------------------|---------------------|--------|

|       | темы лекций                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Очная<br>форма<br>обучения | Очно-заочная<br>форма обучения | руемые<br>компе-<br>тенции |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 1.    | Анализ технико-организационного уровня и других условий производства                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                          | 2                              | УК-1,<br>ПК- 2             |
| 2.    | Анализ использования производственных ресурсов<br>2.1. Анализ и резервы повышения эффективности использования земельных угодий.<br>2.2. Анализ трудовых ресурсов и фонда оплаты труда.<br>2.3. Анализ основных средств и выявление внутрихозяйственных резервов повышения эффективности их использования.                 | 6                          | 6                              | ПК- 2                      |
| 3.    | Анализ и управление объемом производства и продаж<br>3.1. Анализ и управление объемом производства в растениеводстве<br>3.2. Анализ и управление объемом производства в животноводстве<br>3.3. Анализ и резервы роста продаж                                                                                              | 6                          | 6                              | ПК- 2                      |
| 4.    | Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции<br>4.1. Задачи, значение, источники информации для анализа себестоимости. Анализ себестоимости продукции растениеводства.<br>4.2. Анализ себестоимости продукции животноводства. Резервы снижения себестоимости продукции.                                        | 4                          | 4                              | ПК- 2                      |
| 5.    | Анализ экономических результатов<br>5.1. Значение, задачи и источники анализа финансовых результатов деятельности предприятия. Анализ прибыли и рентабельности .Факторный анализ прибыли от продаж.<br>5.2. Резервы увеличения суммы прибыли и рентабельности деятельности предприятия.                                   | 6                          | 6                              | ПК- 2                      |
| 6.    | Анализ финансового состояния предприятия<br>6.1. Общий анализ хозяйственных средств и их источников. Анализ финансовой устойчивости.<br>6.2. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств. Анализ состояния расчетов. Анализ платежеспособности предприятия. Анализ инвестиционной привлекательности. | 4                          | 4                              | ПК- 2                      |
| 7.    | Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия<br>7.1. Комплексный анализ деятельности предприятия<br>7.2. Рейтинговый анализ деятельности предприятия                                                                                                                                                         | 4                          | 4                              | УК-1,<br>ПК- 2             |
| ИТОГО |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 32                         | 32                             | 32                         |

#### 4.3. Практические занятия

| № | Наименование занятия | Объем в акад. часах | Формируемые |
|---|----------------------|---------------------|-------------|
|---|----------------------|---------------------|-------------|

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Очная<br>форма<br>обучения | Очно-за-<br>очная фор-<br>ма обуче-<br>ния | компетен-<br>ции |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|------------------|
| 1. | Анализ технико-организационного уровня и других условий производства:<br>1.1. Анализ размеров и организационной структуры.<br>1.2. Анализ специализации и концентрации произ-водства.                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2                          | 2                                          | УК-1,<br>ПК- 2   |
|    | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                          | 2                                          |                  |
| 2. | Анализ использования производственных ресурсов<br>2.1. Анализ и резервы повышения эффективности использования земельных угодий.<br>2.2. Анализ трудовых ресурсов и фонда оплаты тру-да.<br>2.3. Анализ основных средств и выявление внутри-хозяйственных резервов повышения эффективности их использования.<br>2.4. Анализ экономической эффективности исполь-зования материальных ресурсов и оценка их относи-тельной экономии или перерасхода. Факторный ана-лиз. | 6                          | 6                                          | ПК- 2            |
|    | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                          | 2                                          |                  |
| 3. | Анализ и управление объемом производства и про-даж<br>3.1. Анализ производства продукции расте-ниеводства<br>3.2. Анализ производства продукции животноводства<br>3.3. Анализ использования и реализации сельскохо-зяйственной продукции<br>3.4. Анализ резервов роста производства и реализа-ции продукции                                                                                                                                                         | 4                          | 4                                          | ПК- 2            |
|    | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                          | 2                                          |                  |
| 4. | Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции<br>4.1. Задачи, значение, источники информации для анализа себестоимости. Анализ динамики и струк-туры затрат на производство продукции.<br>4.2. Анализ себестоимости продукции расте-ниеводства.<br>4.3. Анализ себестоимости продукции животно-водства.<br>4.4. Резервы снижения себестоимости продукции.                                                                                                 | 6                          | 6                                          | ПК- 2            |
|    | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2                          | 2                                          |                  |
| 5. | Анализ экономических результатов<br>5.1. Значение, задачи и источники анализа финансо-вых результатов деятельности предприятия.<br>5.2. Анализ состава и динамики балансовой прибы-ли. Анализ использования прибыли.<br>5.3. Анализ рентабельности деятельности предпри-                                                                                                                                                                                            | 6                          | 6                                          | ПК- 2            |

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |    |                |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----------------|
|                                        | ятия.<br>5.4. Подсчет резервов увеличения суммы прибыли и рентабельности деятельности предприятия.                                                                                                                                                                                                    |    |    |                |
|                                        | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                | 2  | 2  |                |
| 6.                                     | Анализ финансового состояния предприятия<br>6.1. Общий анализ хозяйственных средств и их источников<br>6.2. Анализ финансовой устойчивости<br>6.3. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств<br>6.4. Анализ состояния расчетов<br>6.5. Анализ инвестиционной привлекательности | 6  | 6  | ПК- 2          |
|                                        | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                | 2  | 2  |                |
| 7.                                     | Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия<br>7.1. Комплексный анализ деятельности предприятия<br>7.2. Рейтинговый анализ деятельности предприятия                                                                                                                                     | 2  | 2  | УК-1,<br>ПК- 2 |
|                                        | В т.ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                                                                                | 2  | 2  |                |
| ИТОГО                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 32 | 32 |                |
| В т.ч. в форме практической подготовки |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 14 | 14 |                |

#### 4.4. Лабораторные работы не предусмотрены

#### 4.5. Самостоятельная работа обучающихся

| Раздел дисциплины                                                       | Вид самостоятельной работы                                                                              | Объем в акад. часах  |                             |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
|                                                                         |                                                                                                         | Очная форма обучения | Очно-заочная форма обучения |
| 1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 7                    | 7                           |
|                                                                         | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 7                    | 7                           |
|                                                                         | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1                    | 1                           |
|                                                                         | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1                    | 1                           |
| 2. Анализ использования производственных ресурсов                       | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6                    | 6                           |
|                                                                         | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6                    | 6                           |
|                                                                         | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1                    | 1                           |
|                                                                         | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1                    | 1                           |
| 3. Анализ и управление объемом производства и продаж                    | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6                    | 6                           |
|                                                                         | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6                    | 6                           |

|                                                             |                                                                                                         |     |     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
|                                                             | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1   | 1   |
|                                                             | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1   | 1   |
| 4.Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции   | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6   | 6   |
|                                                             | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6   | 6   |
|                                                             | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1   | 1   |
|                                                             | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1   | 1   |
| 5.Анализ экономических результатов                          | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6   | 6   |
|                                                             | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6   | 6   |
|                                                             | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1   | 1   |
|                                                             | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1   | 1   |
| 6.Анализ финансового состояния предприятия                  | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6   | 6   |
|                                                             | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6   | 6   |
|                                                             | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1   | 1   |
|                                                             | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1   | 1   |
| 7.Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия | Проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций, учебников, материалов сетевых ресурсов) | 6   | 6   |
|                                                             | Подготовка к практическим занятиям                                                                      | 6   | 6   |
|                                                             | Выполнение индивидуальных заданий                                                                       | 1   | 1   |
|                                                             | Подготовка к модульному компьютерному тестированию (выполнение тренировочных тестов), сдаче экзамена    | 1   | 1   |
| Итого                                                       |                                                                                                         | 116 | 116 |

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине:

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, 2023.

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 подготовки 38.03.01 Экономика (перер. и доп.)/ М.М. Воеводина.– Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2023.

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

Тема 1. Анализ технико-организационного уровня и других условий производства

Цель, задачи и источники информации. 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. 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.

Тема 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.

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

Тема 4. Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции

Цель, задачи и источники информации. 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. продукции 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).

Тема 5. Анализ экономических результатов

Цель, задачи и источники информации. 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 6. Анализ финансового состояния

Цель, задачи и источники информации.

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.

Анализ эффективности использования оборотных средств.

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.

Тема 7. Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия

Оценка деятельности объекта хозяйствования. Методика комплексной сравнительной рейтинговой оценки деятельности предприятия. Системный подход к деятельности предприятия. Особенности комплексного анализа деятельности предприятия

## **5. Образовательные технологии**

При изучении дисциплины 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 | 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 ОПОП данного направления, формируемые при изучении дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия».

### 6.1 Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине

#### «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий АПК»

| № п/п | Контролируемые темы дисциплины                                          | Код контролируемой компетенции | Оценочное средство                                                                                          |                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|       |                                                                         |                                | наименование                                                                                                | кол-во              |
| 1     | Предмет, задачи и содержание анализа. Сущность диагностики предприятия. | УК - 1                         | Тестовые задания<br>Вопросы к экзамену                                                                      | 10<br>5             |
| 2     | Основные методы и приемы анализа                                        | УК - 1<br>ПК - 2               | Тестовые задания<br>Вопросы к экзамену                                                                      | 10<br>2             |
| 3     | Комплексная оценка резервов производства                                | УК - 1<br>ПК - 2               | Тестовые задания<br>Вопросы к экзамену                                                                      | 10<br>2             |
| 4     | Анализ технико-организационного уровня и других условий производства    | УК - 1<br>ПК - 2               | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания<br>Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания | 5<br>4<br>5<br>1    |
| 5     | Анализ использования производственных ресурсов                          | УК - 1<br>ПК - 2               | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания<br>Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания | 30<br>11<br>10<br>6 |
| 6     | Анализ и управление объемом производства и продаж                       | УК - 1<br>ПК - 2               | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания                                                                  | 30<br>15            |

|    |                                                           |                  |                                                                                                             |                    |
|----|-----------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    |                                                           |                  | Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания                                               | 6<br>5             |
| 7  | Анализ и управление затратами, себестоимостью продукции   | УК - 1<br>ПК - 2 | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания<br>Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания | 30<br>17<br>6<br>5 |
| 8  | Анализ экономических результатов                          | УК - 1<br>ПК - 2 | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания<br>Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания | 30<br>12<br>5<br>5 |
| 9  | Анализ финансового состояния предприятия                  | УК - 1<br>ПК - 2 | Тестовые задания<br>Разноуровневые задания<br>Вопросы к экзамену<br>Компетентностно-ориентированные задания | 30<br>13<br>8<br>6 |
| 10 | Комплексный и рейтинговый анализ деятельности предприятия | УК - 1<br>ПК - 2 | Тестовые задания<br>Вопросы к экзамену                                                                      | 5<br>1             |

## 6.2 Перечень вопросов для экзамена

1. Классификация видов экономического анализа. (УК - 1)
2. Анализ структуры средств предприятия. (УК - 1)
3. Экономический анализ и смежные науки. (УК - 1)
4. Анализ использования рабочего времени. (УК - 1)
5. Наличие, состав и структура основного капитала; состояние воспроизводства. (УК - 1, ПК-2)
6. Анализ структуры средств и источников средств предприятия. (УК - 1, ПК-2)
7. Анализ использования и реализации продукции. (УК - 1, ПК-2)
8. Резервы увеличения денежной выручки. (УК - 1, ПК-2)
9. Анализ работы машинно-тракторного парка. (УК - 1, ПК-2)
10. Анализ обеспеченности и использования трудовых ресурсов. (УК - 1, ПК-2)
11. Оперативный анализ производства продукции животноводства. (УК - 1, ПК-2)
12. Анализ прибыли с использованием международных стандартов. (УК - 1, ПК-2)
13. Анализ использования фонда оплаты труда. (УК - 1, ПК-2)
14. Основные приемы экономического анализа. (УК - 1, ПК-2)
15. Анализ оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности. (УК - 1, ПК-2)
16. Способы приведения показателей в сопоставимый вид. (УК - 1, ПК-2)
17. Анализ эффективности использования активной части основных средств. (УК - 1, ПК-2)
18. Метод экономического анализа и его характерные черты. (УК - 1, ПК-2)
19. Резервы роста производства продукции животноводства. (УК - 1, ПК-2)
20. Анализ состояния расчетов и ликвидности с/х продукции. (УК - 1, ПК-2)
21. Анализ природно-экономических условий. (УК - 1, ПК-2)
22. Прибыль: ее сущность и факторы, определяющие ее уровень. (УК - 1, ПК-2)
23. Анализ размеров предприятия и специализации хозяйства. (УК - 1, ПК-2)
24. Анализ использования грузового транспорта и резервы улучшения его использования. (УК - 1, ПК-2)
25. Информационное обеспечение анализа и порядок оформления его результатов. (УК - 1, ПК-2)

26. Порог рентабельности и запас финансовой устойчивости. Значение и алгоритм расчета. (УК – 1, ПК-2)
27. Этапы и последовательность проведения экономического анализа. (УК – 1, ПК-2)
28. Анализ факторов, определяющих уровень и динамику себестоимости отдельных видов продукции растениеводства и животноводства. (УК – 1, ПК-2)
29. Анализ размеров, структуры и качества земельных угодий, их продуктивности и использования. (УК – 1, ПК-2)
30. Анализ и оценка реальных возможностей восстановления платежеспособности предприятия. (УК – 1, ПК-2)
31. Оперативный анализ в растениеводстве и животноводстве. (УК – 1, ПК-2)
32. Факторный анализ выручки от реализации продукции: резервы ее увеличения. (УК – 1, ПК-2)
33. Общая оценка платежеспособности предприятия. (УК – 1, ПК-2)
34. Анализ эффективности товарных и кормовых культур. (УК – 1, ПК-2)
35. Строение и чтение баланса. (УК – 1, ПК-2)
36. Анализ факторов, определяющих уровень и динамику показателей развития растениеводства. (УК – 1, ПК-2)
37. Ликвидность баланса. (УК – 1, ПК-2)
38. Резервы роста производства продукции растениеводства. (УК – 1, ПК-2)
39. Дебиторская и кредиторская задолженность: состав, структура, движение. (УК – 1, ПК-2)
40. Анализ основных факторов эффективности использования материальных оборотных средств. (УК – 1, ПК-2)
41. Анализ размера и структуры затрат по отдельным статьям и элементам. (УК – 1, ПК-2)
42. Анализ оборачиваемости оборотных фондов. (УК – 1, ПК-2)
43. Показатели наличия, качественного состава и движения трудовых ресурсов. (УК – 1, ПК-2)
44. Анализ системы показателей, характеризующих финансовую устойчивость предприятия. (УК – 1, ПК-2)
45. Рентабельность: факторный анализ. (УК – 1, ПК-2)
46. Способы приведения показателей в сопоставимый вид. (УК – 1, ПК-2)
47. Рентабельность: факторный анализ. (УК – 1, ПК-2)
48. Значение и задачи анализа финансового состояния. (УК – 1, ПК-2)
49. Анализ обобщающих показателей использования основных производственных фондов (УК – 1, ПК-2)
50. Резервы роста суммы прибыли. (УК – 1, ПК-2)

### **6.3 Шкала оценочных средств**

При функционировании модульно-рейтинговой системы обучения знания, умения и навыки, приобретаемые студентами 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 студента 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<br>(кол-во баллов) |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------------------|

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Продвинутый<br/>(75 -100 баллов)<br/>«отлично»</p>           | <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;<br/>– умение ясно, логично и грамотно излагать изученный материал, производить собственные размышления, делать умозаключения и выводы с добавлением комментариев, пояснений, обоснований;<br/>– грамотное владение методами анализа при обработке экономических данных, правильность расчетов и выводов, определение тенденций развития экономических процессов и явлений.<br/>На этом уровне обучающийся способен творчески применять полученные знания путем самостоятельного конструирования способа деятельности, поиска новой информации.</p> | <p>тестовые задания (30-40 баллов);<br/>разноуровневые задачи (7-10 баллов);<br/>вопросы к экзамену (22-30 баллов);<br/>компетентностно-ориентированное задание (16-20 баллов)</p> |
| <p>Базовый<br/>(50 -74 балла) –<br/>«хорошо»</p>                | <p>– знание основных теоретических и методических положений по изученному материалу, указание правильной методики расчета большинства аналитических показателей и их взаимосвязей;<br/>– умение собирать, систематизировать, анализировать и грамотно использовать практический материал для иллюстрации теоретических положений;<br/>– владение методиками расчета и анализа стоимостных и натуральных показателей, характеризующих экономические явления и процессы внутри хозяйствующего субъекта, с оценкой их уровня.<br/>На этом уровне обучающимся используется комбинирование известных алгоритмов и приемов деятельности, эвристическое мышление.</p>                                                                                                               | <p>тестовые задания (20-29 баллов);<br/>разноуровневые задачи (5-6 баллов);<br/>вопросы к зачету (16-21 балл);<br/>компетентностно-ориентированное задание (9-15 баллов)</p>       |
| <p>Пороговый<br/>(35 - 49 баллов) –<br/>«удовлетворительно»</p> | <p>– поверхностное знание сущности методов экономического анализа, названия экономических показателей и их принадлежности к соответствующей группе без указания методики расчета;<br/>– умение осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор и частичный анализ данных при проведении конкретных аналитических процедур;<br/>– 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.<br/>На этом уровне обучающийся способен по памяти воспроизводить ранее усвоенную</p>                                                                                                                             | <p>тестовые задания (14-19 баллов);<br/>разноуровневые задачи (3-4 балла);<br/>вопросы к зачету (10-15 баллов);<br/>компетентностно-ориентированное задание (8 баллов)</p>         |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    | информацию и применять усвоенные алгоритмы деятельности для решения типовых (стандартных) задач.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                 |
| Низкий (допороговый)<br>(компетенция не сформирована)<br>(менее 35 баллов) – «неудовлетворительно» | – незнание терминологии дисциплины; приблизительное представление о предмете и методах дисциплины; отрывочное, без логической последовательности изложение информации, косвенным образом затрагивающей некоторые аспекты программного материала;<br>– неумение выполнить собственные расчеты аналогичного характера по образцу, незнание показателей в предложенном примере;<br>– невладевание вычислительными процедурами по применению методов экономического анализа и диагностики деятельности хозяйствующего субъекта.<br>На этом уровне обучающийся не способен самостоятельно, без помощи извне, воспроизводить и применять полученную информацию. | тестовые задания (0-13 баллов);<br>разноуровневые задачи (0-2 балла);<br>вопросы к зачету (0-9 баллов);<br>компетентностно-ориентированное задание (0-7 баллов) |

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. 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.
2. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник для вузов / Е. Е. Румянцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 533 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16801-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560718> (дата обращения: 17.06.2025).
3. Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник для вузов / Г. В. Шадрина, К. В. Голубничий. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 463 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16899-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560276> (дата обращения: 26.06.2025).
4. Экономический анализ : учебник для вузов — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 616 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20049-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568364> (дата обращения: 26.06.2025).

### **7.2. Дополнительная учебная литература**

1. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / под редакцией В. И. Бариленко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 482 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19020-5. — Текст :

- электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559961> (дата обращения: 26.06.2025).
2. Кузьмина, Е. Е. Комплексный анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / Е. Е. Кузьмина, Л. П. Кузьмина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 514 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17352-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568647> (дата обращения: 26.06.2025).
3. Кулагина, Н. А. Практический курс анализа хозяйственной деятельности предприятия : учебник для вузов / Н. А. Кулагина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 135 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16968-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563294> (дата обращения: 26.06.2025).
4. Мельник, М. В. Теория экономического анализа : учебник и практикум для вузов / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 225 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20089-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560283> (дата обращения: 17.06.2025).
5. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / под общей редакцией И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 360 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19625-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560171> (дата обращения: 16.06.2025).
6. Шадрина, Г. В. Теория экономического анализа : учебник для вузов / Г. В. Шадрина, К. В. Голубничий. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 181 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16535-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562437> (дата обращения: 17.06.2025).
7. Шадрина, Г. В. Управленческий и финансовый анализ : учебник для вузов / Г. В. Шадрина, К. В. Голубничий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 288 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16532-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562438> (дата обращения: 26.06.2025).

### **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.zzi.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 (модуля)**

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

## **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, 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.

### **7.5.1 Электронно-библиотечные системы и базы данных**

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

### **7.5.2. Информационные справочные системы**

1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки, адаптации и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 24.02.2026 № 12760 /13900/ЭС).

2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 11.02.2026 № 194-01/2026).

### 7.5.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» <https://rosmetod.ru/>
2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU – российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования -<https://elibrary.ru/>
3. Портал открытых данных Российской Федерации -<https://data.gov.ru/>
4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики - <https://rosstat.gov.ru/opendata>
5. База данных «Бухгалтерский учет и отчетность» Министерства финансов Российской Федерации <https://www.minfin.ru/ru/performance/accounting/>
6. База данных Министерства финансов РФ «Аудиторская деятельность» <https://www.minfin.ru/ru/performance/audit/>
7. Государственный информационный ресурс Бухгалтерская (финансовая) отчетность <https://bo.nalog.gov.ru/>
8. База данных «Статистика и аналитика» Федеральной налоговой службы [https://www.nalog.gov.ru/rn77/related\\_activities/statistics\\_and\\_analytics/](https://www.nalog.gov.ru/rn77/related_activities/statistics_and_analytics/)
9. Портал «Бухгалтерский учет, налогообложение, аудит в РФ» <https://www.audit-it.ru/>

### 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 | Microsoft Windows, Office Professional                                              | Microsoft Corporation                    | Лицензионное                                          | -                                                                                                                                             | Лицензия от 04.06.2015 № 65291651 срок действия: бессрочно                                             |
| 2 | Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса        | АО «Лаборатория Касперского» (Россия)    | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/366574/?sphrase_id=415165</a>   | Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 17.12.2025 № б/н, срок действия: с 18.12.2025 по 17.12.2026 |
| 3 | МойОфис Стандартный - Офисный пакет для работы с документами и почтой (myoffice.ru) | ООО «Новые облачные технологии» (Россия) | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301631/?sphrase_id=2698444</a> | Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 0364100000819000012 срок действия: бессрочно                  |
| 4 | Офисный пакет «Р7-Офис»                                                             | АО «Р7»                                  | Лицензионное                                          | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/306668/?sphrase_id=4435041</a> | Контракт с ООО «Соф-                                                                                   |

|   |                                                                                                                                                                                     |                                                 |                           |                                                                                                                                               |                                                                                                          |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | (десктопная версия)                                                                                                                                                                 |                                                 |                           |                                                                                                                                               | текс»<br>от 24.10.2023<br>№<br>036410000082<br>3000007<br>срок действия:<br>бессрочно                    |
| 5 | Операционная система «Альт Образование»                                                                                                                                             | ООО "Базальт свободное программное обеспечение" | Лицензионное              | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303262/?sphrase_id=4435015">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303262/?sphrase_id=4435015</a> | Контракт с ООО «Софт-текс» от 24.10.2023 № 036410000082 3000007 срок действия: бессрочно                 |
| 6 | Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» ( <a href="https://docs.antiplagiat.ru">https://docs.antiplagiat.ru</a> ) | АО «Антиплагиат» (Россия)                       | Лицензионное              | <a href="https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186">https://reestr.digital.gov.ru/reestr/303350/?sphrase_id=2698186</a> | Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 16.05.2025 № 10567, срок действия: с 16.06.2025 по 15.06.2026 |
| 7 | Acrobat Reader - просмотр документов PDF, DjVU                                                                                                                                      | Adobe Systems                                   | Свободно распространяемое | -                                                                                                                                             | -                                                                                                        |
| 8 | Foxit Reader - просмотр документов PDF, DjVU                                                                                                                                        | Foxit Corporation                               | Свободно распространяемое | -                                                                                                                                             | -                                                                                                        |

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

1. CDTOWiki: база знаний по цифровой трансформации <https://cdto.wiki/>

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

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

#### 7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины (модуля)

| № п/п | Цифровые технологии | Виды учебной работы, выполняемые с применением цифровой технологии | Формируемые компетенции |
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|-------|---------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|

|   |                               |                                |            |
|---|-------------------------------|--------------------------------|------------|
| 1 | Облачные технологии           | Лекции<br>Практические занятия | ПК-2, ПК-7 |
| 2 | Большие данные                | Лекции<br>Практические занятия | ПК-2, ПК-7 |
| 3 | Технологии беспроводной связи | Лекции<br>Практические занятия | ПК-2, ПК-7 |

## **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.

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)

Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий.

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 федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 954.

Автор: к.э.н., доцент кафедры финансов и бухгалтерского учета \_\_\_\_\_ М. М. Воеводина

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

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

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 11 от «11» июня 2021 г.

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

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

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

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

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

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

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

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

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

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

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии института экономики и управления Мичуринского ГАУ протокол №08 от 15 апреля 2025 года.

Программа утверждена Решением Учебно-методического совета университета протокол № 8 от 23 апреля 2025 года

Программа переработана и дополнена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Программа рассмотрена на заседании кафедры финансов и бухгалтерского учета протокол № 8 от 6 апреля 2026 г.

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

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

Оригинал документа хранится на кафедре финансов и бухгалтерского учета