

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
"Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I"

УТВЕРЖДАЮ  
Декан экономического факультета

  
А.В. Агибалов  
« 23 » июля 20 22 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
**Б1.В.01 Анализ хозяйственной деятельности в АПК**

Направление: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК

Квалификация выпускника: бакалавр

Факультет Экономический

Кафедра Экономического анализа, статистики и прикладной математики

Разработчик рабочей программы:	Хаустова Галина Ивановна
Должность:	доцент
Ученая степень:	кандидат экономических наук
Ученое звание:	доцент



Воронеж-2022

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика (уровень бакалавриата) (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 19 сентября 2017 № 922).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Экономического анализа, статистики и прикладной математики (протокол №9 от 15.06.2022 г.)

Врио зав. кафедрой:



Л.А. Запорожцева

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе на заседании методической комиссии экономического факультета (протокол № 11 от 22.06.2022 г.)

Председатель методической комиссии:



Е.Б. Сальникова

Рецензент: начальник отдела информационно-коммуникационных технологий ООО "Овощ-Прод-Холдинг" А.П. Сухоедов

## Содержание рабочей программы

1. Общая характеристика дисциплины
  - 1.1. Цель дисциплины
  - 1.2. Задачи дисциплины
  - 1.3. Предмет дисциплины
  - 1.4. Место в образовательной программе
  - 1.5. Связь с другими дисциплинами
  - 1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
2. Планируемые результаты изучения дисциплины
3. Объем дисциплины и виды учебной работы
  - 3.1. Очная форма обучения
  - 3.2. Заочная форма обучения
4. Содержание дисциплины
  - 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов
  - 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам
5. Фонд оценочных средств
  - 5.1. Этапы формирования компетенций
  - 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций
    - 5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины
    - 5.2.2. Критерии оценки достижения компетенций в ходе освоения дисциплины
  - 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций
    - 5.3.1. Вопросы к экзамену
    - 5.3.2. Задания к экзамену
    - 5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой
    - 5.3.4. Вопросы к зачету
    - 5.3.5. Темы курсового проекта (работы) и вопросы к защите
      - 5.3.4.1. Темы курсового проекта (работы)
      - 5.3.4.2. Вопросы к защите курсового проекта (работы)
    - 5.3.6. Вопросы тестов
    - 5.3.7. Вопросы для устного опроса
    - 5.3.8. Задания для проверки формирования умений и навыков
  - 5.4. Система оценивания достижения компетенций
    - 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации
    - 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
  - 6.1. Рекомендуемая литература
  - 6.2. Ресурсы сети Интернет
    - 6.2.1. Электронные библиотечные системы
    - 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы
    - 6.2.3. Сайты и информационные порталы
7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины
  - 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование
  - 7.2. Программное обеспечение
8. Междисциплинарные связи

## **1. Общая характеристика дисциплины**

### **1.1. Цель дисциплины:**

раскрытие сущности анализа хозяйственной деятельности как основного метода исследования экономических явлений, метода обоснования управленческих решений, представление взаимосвязи анализа хозяйственной деятельности с другими экономическими науками и освоении основных методических подходов к анализу хозяйственной деятельности, изучению приемов выявления и оценки производственных резервов

### **1.2. Задачи дисциплины:**

изучение теоретических и практических основ анализа хозяйственной деятельности в АПК;

освоение способов сбора, обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач, а также специальных приемов анализа хозяйственной деятельности в АПК; оценка инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей и умение их применять; изучение видов анализа хозяйственной деятельности и овладение навыками их применения на практике;

изучение истории возникновения и перспектив дальнейшего развития анализа хозяйственной деятельности;

освоение вопросов информационного обеспечения анализа хозяйственной деятельности;

освоение системы комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности;

изучение классификации факторов, способов оценки их влияния; изучение резервов и их видов для оценки возможности повышения эффективности производства;

формирование знаний и навыков в области анализа размера, специализации, интенсивности производства в АПК;

формирование знаний и навыков в области анализа основных средств; формирование знаний и навыков в области анализа трудовых ресурсов и производительности труда;

формирование знаний и навыков в области анализа издержек производства;

формирование знаний и навыков в области анализа выручки от реализации продукции и финансовых результатов; формирование знаний и навыков в области анализа финансового состояния организации.

### **1.3. Предмет дисциплины:**

предметом дисциплины в обобщенном виде выступает хозяйственная деятельность организаций АПК

### **1.4. Место в образовательной программе:**

часть, формируемая участниками образовательных отношений

### **1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами:**

Б1.О.09 Экономическая теория

Б1.О.20 Экономика фирмы (предприятия)

Б1.В.13 Управление IT-проектами

### **1.6. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определяются в индивидуальном порядке исходя из специфики заболевания и требований, указанных в Основной образовательной программе

## 2. Планируемые результаты изучения дисциплины

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	З1	инструменты определения финансовых и производственных показателей деятельности организаций
		У1	работать с документацией, необходимой для описания предметной области
		У2	анализировать информацию о состоянии и тенденции развития экономических систем
		Н1	определения финансовых показателей деятельности организаций

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

#### 3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	6	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	50,15	50,15
Общая самостоятельная работа, ч	57,85	57,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	50,00	50,00
лекции	16	16,00
практические-всего	34	34,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	49,00	49,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

#### 3.2. Заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	4	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	14,15	14,15
Общая самостоятельная работа, ч	93,85	93,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	14,00	14,00
лекции	6	6,00
практические-всего	8	8,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	85,00	85,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

#### Раздел 1.

Исходные положения анализа хозяйственной деятельности в АПК

##### Подраздел 1.1.

Содержание и сущность дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности в АПК»: предмет, задачи, метод и методика анализа хозяйственной деятельности, его связь с другими науками

содержание, предмет, метод и методика анализа хозяйственной деятельности; определение предмета анализа хозяйственной деятельности в АПК; его задачи; метод анализа хозяйственной деятельности, его особенности; роль экономического анализа в информационном обеспечении управления;

##### Подраздел 1.2.

Классификация способов и приемов анализа. Виды анализа хозяйственной деятельности в АПК

применение способов и приемов анализа хозяйственной деятельности АПК; традиционные и математические способы и приемы анализа; балансовый метод; способ разниц и цепной подстановки; типология видов анализа хозяйственной деятельности; их роль в управлении; качественный и количественный анализ; производственный и финансовый анализ; управленческий и внешний финансовый анализ; особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа; особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ; особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов; особенности организации и методики межхозяйственного сравнительного анализа; особенности организации и методики функционально-стоимостного анализа;

##### Подраздел 1.3.

История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений исторические предпосылки возникновения и реформирования анализа хозяйственной деятельности; реформирование бухгалтерского учета, отчетности, анализа и аудита в России в соответствии с международными стандартами.

#### Раздел 2.

Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности АПК

##### Подраздел 2.1.

Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности в АПК

система экономической информации; принципы создания рационального потока информации; внутренняя система информации как часть маркетинговой микроуровневой информационной системы; система показателей анализа хозяйственной деятельности предприятий в АПК: стоимостных и натуральных, количественных и качественных, объемных и удельных; организация компьютерной обработки экономической информации и компьютерного анализа;

##### Подраздел 2.2.

Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности

система комплексного экономического анализа хозяйственной деятельности и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности; системный подход к анализу хозяйственной деятельности; этапы системного анализа;

##### Подраздел 2.3.

Факторы и резервы повышения эффективности производства

классификация факторов и резервов повышения эффективности производства, виды резервов; экстенсивные и интенсивные факторы роста производства; методика комплексной оценки интенсификации и эффективности производства;

#### Раздел 3.

Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности в АПК

##### Подраздел 3.1.

Анализ размера, специализации, интенсивности производства в АПК

анализ размера организации; анализ структуры денежной выручки; определение специализации или производственного направления предприятия; анализ показателей интенсивности и эффективности производства; анализ показателей использования производственного потенциала;

##### Подраздел 3.2.

Анализ основных средств и трудовых ресурсов

классификация основных средств; анализ показателей движения основных средств; анализ показателей состояния основных средств, анализ показателей эффективности использования основных средств, анализ влияния фондоотдачи и стоимости основных средств на стоимость валовой продукции; анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами; показатели использования трудовых ресурсов; расчет и анализ изменения годовой, дневной и часовой производительности труда в АПК;

#### Подраздел 3.3.

##### Анализ издержек производства

понятие издержек производства, виды затрат, факторный анализ затрат в АПК, анализ влияния факторов на себестоимость единицы продукции, поэтапный анализ себестоимости, производства, анализ общехозяйственных и общепроизводственных расходов, выявление резервов снижения себестоимости;

#### Подраздел 3.4.

##### Анализ финансовых результатов от реализации продукции и финансового состояния организации

анализ выручки от реализации продукции АПК; влияние количества реализованной продукции и цены на выручку от продаж; поэтапный анализ выручки; выявление резервов роста выручки за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества; факторный анализ прибыли от реализации продукции в целом по организации и по отдельным видам продукции; выявление резервов роста прибыли за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества, снижения себестоимости; обобщение резервов роста прибыли; анализ ликвидности и платежеспособности предприятия; анализ финансовой устойчивости; анализ оборачиваемости оборотных средств и деловой активности предприятия; комплексный анализ и рейтинговая оценка финансового состояния предприятия;

## 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
<b>Исходные положения анализа хозяйственной деятельности в АПК</b>			
Содержание и сущность дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности в АПК»: предмет, задачи, метод и методика анализа хозяйственной деятельности, его связь с другими науками	2,0	1,1	1,7
Классификация способов и приемов анализа. Виды анализа хозяйственной деятельности в АПК	2,0	1,1	2,3
История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	1,0	1,1	2,2
<b>Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности АПК</b>			
Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности в АПК	1,0	1,1	2,2
Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	1,0	1,1	2,8
Факторы и резервы повышения эффективности производства	1,0	1,1	1,7
<b>Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности в АПК</b>			
Анализ размера, специализации, интенсивности производства в АПК	1,0	2,1	6,2
Анализ основных средств и трудовых ресурсов	2,1	5,3	11,3
Анализ издержек производства	2,0	8,5	6,8
Анализ финансовых результатов от реализации продукции и финансового состояния организации	2,9	11,7	11,8

**4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы по подразделам  
Заочная форма обучения**

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
<b>Исходные положения анализа хозяйственной деятельности в АПК</b>			
Содержание и сущность дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности в АПК»: предмет, задачи, метод и методика анализа хозяйственной деятельности, его связь с другими науками	0,8	0,3	3,0
Классификация способов и приемов анализа. Виды анализа хозяйственной деятельности в АПК	0,8	0,3	3,9
История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	0,4	0,3	3,9
<b>Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности АПК</b>			
Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности в АПК	0,4	0,3	3,9
Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	0,4	0,3	4,8
Факторы и резервы повышения эффективности производства	0,4	0,3	2,9
<b>Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности в АПК</b>			
Анализ размера, специализации, интенсивности производства в АПК	0,4	0,5	10,7
Анализ основных средств и трудовых ресурсов	0,8	1,2	19,6
Анализ издержек производства	0,8	2,0	11,7
Анализ финансовых результатов от реализации продукции и финансового состояния организации	1,1	2,7	20,5

**5. Фонд оценочных средств**  
**5.1. Этапы формирования компетенций**

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	УК-1
<b>Исходные положения анализа хозяйственной деятельности в АПК</b>	
Содержание и сущность дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности в АПК»: предмет, задачи, метод и методика анализа хозяйственной деятельности, его связь с другими науками	31
Классификация способов и приемов анализа. Виды анализа хозяйственной деятельности в АПК	31
История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	31, У1
<b>Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности АПК</b>	
Информационное обеспечение анализа хозяйственной деятельности в АПК	У1
Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	У2
Факторы и резервы повышения эффективности производства	У2
<b>Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности в АПК</b>	
Анализ размера, специализации, интенсивности производства в АПК	У2
Анализ основных средств и трудовых ресурсов	У2, Н1
Анализ издержек производства	У2, Н1
Анализ финансовых результатов от реализации продукции и финансового состояния организации	У2, Н1

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале	не зачетно	зачтено

### 5.2.2. Критерии достижения компетенций в ходе освоения дисциплины

#### Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Зачтено, продвинутый	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Зачтено, пороговый	Студент выполнил все задания, предусмотренные программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Не зачтено, компетенции не освоены	Студент выполнил не все задания, предусмотренные программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.1. Вопросы к экзамену

Не предусмотрено

#### 5.3.2. Задания к экзамену

Не предусмотрено

#### 5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой

Не предусмотрено

#### 5.3.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Содержание экономического анализа.	УК-1	З1
2	Предмет и метод экономического анализа.	УК-1	З1
3	Классификация способов и приемов экономического анализа.	УК-1	З1
4	Сущность приема цепных подстановок. Способ разниц.	УК-1	З1
5	Виды экономического анализа.	УК-1	З1
6	Система экономической информации как основа экономического анализа.	УК-1	У1
7	Внутренняя система информации как часть маркетинговой информационной системы.	УК-1	У1
8	Система показателей анализа хозяйственной деятельности предприятий.	УК-1	У1
9	Основы организации компьютерной обработки экономической информации.	УК-1	У1
10	Понятие и типы экономического факторного анализа.	УК-1	З1
11	Задачи факторного анализа.	УК-1	У1
12	Предмет и метод экономического анализа хозяйственной деятельности. Значение аналитической работы в период перехода к рынку.	УК-1	З1
13	Приемы финансового анализа.	УК-1	З1
14	Методы количественной оценки предпринимательских рисков.	УК-1	З1
15	Системный подход к анализу хозяйственной деятельности.	УК-1	У1
16	Классификация факторов повышения эффективности производства.	УК-1	У1
17	Классификация резервов повышения эффективности производства.	УК-1	У1
18	Методика комплексной оценки эффективности производства.	УК-1	У2
19	Содержание управленческого и финансового анализа.	УК-1	З1
20	Анализ технико-организационного уровня производства.	УК-1	У2
21	Значение эффективности использования производственного потенциала в условиях рынка. Показатели использования производственных ресурсов в хозяйстве (земли, фондов, трудовых ресурсов).	УК-1	У2
22	Показатели интенсивности и эффективности производства.	УК-1	У2
23	Анализ использования основных производственных средств.	УК-1	У2
24	Фондообеспеченность и энергообеспеченность хозяйств.	УК-1	У2
25	Показатели состояния и движения основных производственных средств.	УК-1	У2
26	Анализ использования труда и заработной платы.	УК-1	У2
27	Анализ обеспеченности рабочей силой в хозяйствах.	УК-1	У2
28	Анализ показателей движения рабочей силы и его значение для разработки предложений по закреплению рабочей силы в хозяйствах.	УК-1	У2
29	Анализ соотношений производительности и оплаты труда в хозяйствах.	УК-1	У2
30	Применение способа разниц для факторного анализа отклонений по фонду зарплаты и валовой продукции.	УК-1	У2
31	Методика расчета резервов снижения трудоемкости, роста производительности труда, условно высвобождаемой численности работников.	УК-1	У2
32	Последовательность анализа производства продукции. Методика расчетов на каждом этапе, источники информации. Определение резервов роста продукции.	УК-1	У2
33	Значение снижения себестоимости продукции в условиях конкуренции. Последовательность анализа себестоимости продукции растениеводства, содержание и методика расчетов на каждом этапе. Определение резервов снижения себестоимости и разработка мероприятий по их освоению.	УК-1	У2
34	Анализ состояния расчетов хозяйств (дебиторская и кредиторская задолженности).	УК-1	У2

35	Методика определения резервов снижения себестоимости продукции. Три основных этапа определения резервов.	УК-1	У2
36	Анализ производственных затрат.	УК-1	У2
37	Оперативный анализ затрат.	УК-1	У2
38	Анализ финансовых результатов и финансового состояния предприятия.	УК-1	У2
39	Анализ состояния расчетов хозяйств (дебиторская и кредиторская задолженности).	УК-1	У2
40	Информационное обеспечение анализа финансовых результатов.	УК-1	У2
41	Определение резервов увеличения товарной продукции за счет ранее выявленных резервов роста производства продукции. Определение возможного (прогнозируемого) уровня товарности.	УК-1	У2
42	Факторный анализ реализованной продукции. Резервы увеличения выручки и мероприятия по их освоению.	УК-1	У2
43	Роль прибыли в условиях рынка. Факторный анализ прибыли в целом по хозяйству.	УК-1	У2
44	Факторный анализ прибыли по отдельным культурам и продукции животноводства.	УК-1	У2
45	Определение резервов увеличения прибыли за счет роста объема производства продукции, снижения внутрихозяйственного потребления и снижения себестоимости.	УК-1	У2
46	Анализ рентабельности отдельных культур и продуктов хозяйства в целом.	УК-1	У2
47	Комплексный анализ и рейтинговая оценка финансового состояния предприятия.	УК-1	У2
48	Исторические истоки экономического анализа.	УК-1	З1
49	Экономический анализ в условиях царской России.	УК-1	З1
50	Экономический анализ в послеоктябрьский период.	УК-1	З1
51	Экономический анализ в период перехода к рыночным отношениям и перспективы его развития.	УК-1	З1
52	Значение баланса для оценки финансовых возможностей хозяйства в условиях конкуренции.	УК-1	У2
53	Платеже- и кредитоспособность организации.	УК-1	У2
54	Оценка неудовлетворенности структуры баланса и платежеспособности хозяйства (коэффициент текущей ликвидности).	УК-1	У2
55	Анализ бухгалтерского баланса организации	УК-1	У2
56	Оценка ликвидности и платежеспособности организации	УК-1	У2
57	Анализ состояния расчетов хозяйств (дебиторская и кредиторская задолженности).	УК-1	У2
58	Понятие финансовой устойчивости организации.	УК-1	У2
59	Коэффициенты финансовой устойчивости предприятия.	УК-1	У2

**5.3.5. Темы курсового проект (работы) и вопросы к защите  
Не предусмотрено**

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.6. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Что является предметом экономического анализа...	УК-1	31
2	Что означает термин «анализ»...	УК-1	31
3	Что такое метод и методика комплексного экономического анализа...	УК-1	31
4	Фондоотдача определяется как отношение...	УК-1	У2
5	Годовая производительность труда 1 работника определяется как отношение...	УК-1	У2
6	Уровень рентабельности определяется как отношение...	УК-1	У2
7	Какие способы используются при анализе структуры основных средств предприятия...	УК-1	У2
8	Назовите показатели движения основных средств...	УК-1	У2
9	Назовите показатели состояния основных средств...	УК-1	У2
10	Назовите показатели эффективности использования основных средств...	УК-1	У2
11	Фондоотдача определяется как отношение...	УК-1	У2
12	Годовая производительность труда 1 работника определяется как отношение...	УК-1	У2
13	С точки зрения трудовых ресурсов на стоимость валовой продукции оказывают влияние...	УК-1	У2
14	Как определить влияние изменения среднегодовой численности работников на стоимость валовой продукции...	УК-1	У2
15	Рассчитайте изменение валового сбора зерна за счет изменения площади посева зерновых, если площадь посева плановая составила 1150 га., фактическая – 1130 га; урожайность плановая – 35,4ц/га, фактическая – 39,1ц/га...	УК-1	У2
16	Какой способ применяется при факторном анализе валового сбора продукции растениеводства...	УК-1	У2
17	Рассчитайте изменение валового надоя молока за счет изменения среднегодовой численности коров, если численность коров плановая составила 450 гол., фактическая – 430 гол.; продуктивность плановая – 35,8ц, фактическая – 36,2ц...	УК-1	У2
18	Назовите факторы, влияющие на сумму прибыли в целом по хозяйству...	УК-1	У1
19	Назовите факторы, влияющие на сумму прибыли по отдельным видам реализованной продукции...	УК-1	У2
20	Как определить влияние изменения количества реализованной продукции на сумму прибыли...	УК-1	У2
21	Маржинальный доход это...	УК-1	У2
22	Что не является разделом бухгалтерского баланса;	УК-1	У2
23	Какие методы используются при анализе состава и структуры средств предприятия и источников их формирования...	УК-1	У1
24	Коэффициент абсолютной ликвидности определяется как отношение...	УК-1	У2
25	Коэффициент текущей ликвидности (общий коэффициент покрытия) определяется как отношение...	УК-1	У2
26	Величина собственных оборотных средств определяется как...	УК-1	У2
27	Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами определяется как...	УК-1	У2
28	Коэффициент автономии определяется как...	УК-1	У2
29	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств это отношение...	УК-1	У2
30	Какой из показателей является относительным показателем оценки инвестиций...	УК-1	У2

### 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

#### 5.3.7. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Значение аналитической работы в период перехода к рынку.	УК-1	З1
2	Содержание экономического анализа.	УК-1	З1
3	Предмет и метод экономического анализа.	УК-1	З1
4	Классификация способов и приемов экономического анализа.	УК-1	З1
5	Сущность приема цепных подстановок.	УК-1	З1
6	Способ разниц.	УК-1	З1
7	Виды экономического анализа.	УК-1	З1
8	Система экономической информации как основа экономического анализа.	УК-1	У1
9	Внутренняя система информации как часть маркетинговой информационной системы.	УК-1	У1
10	Система показателей анализа хозяйственной деятельности предприятий.	УК-1	У1
11	Основы организации компьютерной обработки экономической информации.	УК-1	У1
12	Понятие и типы экономического факторного анализа.	УК-1	У1
13	Задачи факторного анализа.	УК-1	У1
14	Приемы финансового анализа.	УК-1	У1
15	Методы количественной оценки предпринимательских рисков.	УК-1	У1
16	Системный подход к анализу хозяйственной деятельности.	УК-1	У1
17	Классификация факторов повышения эффективности производства.	УК-1	У1
18	Классификация резервов повышения эффективности производства.	УК-1	У1
19	Методика комплексной оценки эффективности производства.	УК-1	У2
20	Содержание управленческого и финансового анализа.	УК-1	У2
21	Анализ технико-организационного уровня производства.	УК-1	У2
22	Значение эффективности использования производственного потенциала в условиях рынка.	УК-1	У2
23	Показатели использования производственных ресурсов в хозяйстве (земли, фондов, трудовых ресурсов).	УК-1	У2
24	Показатели интенсивности и эффективности производства.	УК-1	У2
25	Анализ использования основных производственных средств.	УК-1	У2
26	Фондообеспеченность и энергообеспеченность хозяйств.	УК-1	У2
27	Показатели состояния и движения основных производственных средств.	УК-1	У2
28	Анализ использования труда и заработной платы.	УК-1	У2
29	Анализ обеспеченности рабочей силой в хозяйствах.	УК-1	У2
30	Анализ показателей движения рабочей силы и его значение для разработки предложений по закреплению рабочей силы в хозяйстве.	УК-1	У2
31	Анализ соотношений производительности и оплаты труда в хозяйствах.	УК-1	У2
32	Применение способа разниц для факторного анализа отклонений по фонду зарплаты и валовой продукции.	УК-1	У2
33	Методика расчета резервов снижения трудоемкости, роста производительности труда, условно высвобождаемой численности работников.	УК-1	У2
34	Последовательность анализа производства продукции.	УК-1	У2
35	Методика расчетов на каждом этапе, источники информации. Определение резервов роста продукции.	УК-1	У2
36	Оперативный анализ производства продукции.	УК-1	У2
37	Значение снижения себестоимости продукции в условиях конкуренции.	УК-1	У2
38	Последовательность анализа себестоимости продукции растениеводства, содержание и методика расчетов на каждом этапе.	УК-1	У2
39	Определение резервов снижения себестоимости и разработка мероприятий по их освоению.	УК-1	У2
40	Методика определения резервов снижения себестоимости продукции.	УК-1	У2
41	Три основных этапа определения резервов.	УК-1	У2
42	Анализ производственных затрат.	УК-1	У2
43	Оперативный анализ затрат.	УК-1	У2
44	Анализ финансовых результатов и финансового состояния предприятия.	УК-1	У2
45	Информационное обеспечение анализа финансовых результатов.	УК-1	У1
46	Определение резервов увеличения товарной продукции за счет ранее выявленных резервов роста производства продукции.	УК-1	У2
47	Определение возможного (прогнозируемого) уровня товарности.	УК-1	У2
48	Факторный анализ реализованной продукции.	УК-1	У2

49	Резервы увеличения выручки и мероприятия по их освоению.	УК-1	У2
50	Роль прибыли в условиях рынка. Факторный анализ прибыли в целом по хозяйству.	УК-1	У2
51	Факторный анализ прибыли по отдельным культурам и продукции животноводства.	УК-1	У2
52	Определение резервов увеличения прибыли за счет роста объема производства продукции, снижения внутрихозяйственного потребления и снижения себестоимости.	УК-1	У2
53	Анализ рентабельности отдельных культур и продуктов хозяйства в целом.	УК-1	У2
54	Исторические истоки экономического анализа.	УК-1	У1
55	Развитие экономического анализа в до- и послеоктябрьский периоды.	УК-1	У1
56	Экономический анализ в период перехода к рыночным отношениям и перспективы его развития.	УК-1	У1
57	Экономический анализ в период перехода к рыночным отношениям и перспективы его развития.	УК-1	У1
58	Реформирование бухгалтерского учета, отчетности, анализа и аудита в России в соответствии с международными стандартами.	УК-1	У1
59	Платеже- и кредитоспособность организации.	УК-1	У2
60	Оценка неудовлетворенности структуры баланса и платежеспособности хозяйства (коэффициент текущей ликвидности).	УК-1	У2
61	Оценка ликвидности и платежеспособности организации	УК-1	У2
62	Понятие финансовой устойчивости организации.	УК-1	У2
63	Коэффициенты финансовой устойчивости предприятия.	УК-1	У2
64	Показатели оборачиваемости оборотных средств.	УК-1	У2
65	Расчет суммы средств, высвобожденных из оборота или закрепленных в нем в результате ускорения, замедления, оборачиваемости.	УК-1	У2
66	Понятие деловой активности.	УК-1	У2
67	Факторы, влияющие на деловую активность организации.	УК-1	У2
68	Анализ обеспеченности хозяйства собственными оборотными средствами.	УК-1	У2
69	Причины их утери в отдельных хозяйствах.	УК-1	У2
70	Анализ денежных потоков	УК-1	У2
71	Анализ состояния расчетов хозяйств (дебиторская и кредиторская задолженности).	УК-1	У2
72	Анализ бухгалтерского баланса организации	УК-1	У2
73	Значение баланса для оценки финансовых возможностей хозяйства в условиях конкуренции.	УК-1	У2
74	Характеристика разделов бухгалтерского баланса и основных внутрибалансовых связей.	УК-1	У2
75	Комплексный анализ и рейтинговая оценка финансового состояния предприятия.	УК-1	У2

### 5.3.8. Задания для проверки формирования навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Сущность приема цепных подстановок.	УК-1	Н1
2	Способ разниц.	УК-1	Н1
3	Показатели использования производственных ресурсов в хозяйстве (земли, фондов, трудовых ресурсов).	УК-1	Н1
4	Показатели интенсивности и эффективности производства.	УК-1	Н1
5	Анализ использования основных производственных средств.	УК-1	Н1
6	Фондообеспеченность и энергообеспеченность хозяйств.	УК-1	Н1
7	Показатели состояния и движения основных производственных средств.	УК-1	Н1
8	Анализ использования труда и заработной платы.	УК-1	Н1
9	Анализ обеспеченности рабочей силой в хозяйствах.	УК-1	Н1
10	Платеже- и кредитоспособность организации.	УК-1	Н1
11	Оценка неудовлетворенности структуры баланса и платежеспособности хозяйства (коэффициент текущей ликвидности).	УК-1	Н1
12	Оценка ликвидности и платежеспособности организации	УК-1	Н1
13	Расчет суммы средств, высвобожденных из оборота или закрепленных в нем в результате ускорения, замедления, оборачиваемости.	УК-1	Н1
14	Коэффициенты финансовой устойчивости предприятия.	УК-1	Н1
15	Показатели оборачиваемости оборотных средств.	УК-1	Н1

### 5.3.9. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы

Не предусмотрено

## 5.4. Система оценивания достижения компетенций

### 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Индикаторы дотижения компетенций		Номера
Код	Содержание	вопросы к зачету
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач		
З1	инструменты определения финансовых и производственных показателей деятельности организаций	1-5, 10, 12-14, 19, 48-51
У1	работать с документацией, необходимой для описания предметной области	6-9, 11, 15-17
У2	анализировать информацию о состоянии и тенденции развития экономических систем	18, 20-47, 52-63
Н1	определения финансовых показателей деятельности организаций	

## 5.4. Система оценивания достижения компетенций

### 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки навыков
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач				
31	инструменты определения финансовых и производственных показателей деятельности организаций	1-3	1-7	
У1	работать с документацией, необходимой для описания предметной области	18, 23	8-18, 45, 54-58	
У2	анализировать информацию о состоянии и тенденции развития экономических систем	4-17, 19-22, 24-30	19-44, 46-53, 59-75	
Н1	определения финансовых показателей деятельности организаций			1-15

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Вид издания
1	Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК [электронный ресурс]: Учебник / Г. В. Савицкая - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 519 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=327841">http://znanium.com/catalog/document?id=327841</a>	Учебное
2	Сурков И.М. Экономический анализ деятельности сельскохозяйственных организаций: учебник для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / И.М. Сурков - Москва: КолосС, 2012 - 240 с.	Учебное
3	Чернышева Ю. Г. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации) [электронный ресурс]: Учебник / Ю. Г. Чернышева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2017 - 421 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=180581">http://znanium.com/catalog/document?id=180581</a>	Учебное
4	Шеремет А. Д. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [электронный ресурс]: Учебник / А. Д. Шеремет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 374 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=327955">http://znanium.com/catalog/document?id=327955</a>	Учебное
5	Улезько А.В. Порядок оценивания результатов достижения компетенций: методические материалы для основной образовательной программы по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 24 с.	Методическое
6	Улезько А. В. Порядок формирования компетенций: методические материалы для основной образовательной программы бакалавриата по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 39 с	Методическое
7	Хаустова Г. И. Анализ хозяйственной деятельности в АПК [Электронный ресурс]: методические рекомендации для самостоятельной работы по дисциплине для обучающихся направления подготовки : 09.03.03 Прикладная информатика профиль Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / [Г. И. Хаустова, Е. Б. Панина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165413.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165413.pdf</a>	Методическое
8	Хаустова Г. И. Анализ хозяйственной деятельности в АПК [Электронный ресурс]: методические рекомендации по изучению дисциплины для обучающихся направления подготовки : 09.03.03 Прикладная информатика профиль Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / [Г. И. Хаустова, Е. Б. Панина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165412.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165412.pdf</a>	Методическое
9	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	Периодическое
10	Экономический анализ: Теория и практика: научно-практический и аналитический журнал - Москва: Финанспресс, 2007-	Периодическое

### 6.2. Ресурсы сети Интернет

#### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название
1	Лань
2	ZNANIUM.COM
3	ЮРАЙТ
4	IPRbooks
5	E-library
6	Электронная библиотека ВГАУ

## 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Единая межведомственная информационно – статистическая система	<a href="https://fedstat.ru/">https://fedstat.ru/</a>
2	База данных показателей муниципальных образований	<a href="http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm">http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm</a>
3	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
4	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>

## 6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	Официальный сайт Правительства Российской Федерации	<a href="http://www.gov.ru">http://www.gov.ru</a>
2	Официальный сайт Президента Российской Федерации	<a href="http://www.kremlin.ru">http://www.kremlin.ru</a>
3	Официальный сайт Министерства Финансов РФ	<a href="http://www.minfin.ru/index.htm">http://www.minfin.ru/index.htm</a>
4	Гильдия Инвестиционных и Финансовых Аналитиков	<a href="http://www.gifa.ru">http://www.gifa.ru</a>
5	Центр Статистических Исследований	<a href="http://www.riskcontrol.ru">http://www.riskcontrol.ru</a>
6	Финансовый словарь	<a href="http://www.xfin.ru">http://www.xfin.ru</a>
7	Главное финансовое управление Воронежской области	<a href="http://www.gfu.vrn.ru/">http://www.gfu.vrn.ru/</a>
8	Воронежская областная Дума	<a href="http://www.vrnoblduma.ru/">http://www.vrnoblduma.ru/</a>
9	Официальный сайт Справочно-правовой системы «Гарант»	<a href="http://www.garant.ru/index.htm">http://www.garant.ru/index.htm</a>
10	Официальный сайт Справочно-правовой системы «Консультант Плюс»	<a href="http://www.consultant.ru">www.consultant.ru</a>
11	Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru/wps/portal">www.gks.ru/wps/portal</a>
12	Официальный сайт Центрального банка РФ	<a href="http://www.cbr.ru/">http://www.cbr.ru/</a>
13	Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент»	<a href="http://ecsocman.hse.ru/">http://ecsocman.hse.ru/</a>
14	Компания StatSoft Russia. Занимается локализацией программных продуктов	<a href="http://www.statsoft.ru/">http://www.statsoft.ru/</a>
15	Система интеллектуального анализа финансового состояния организаций	<a href="http://www.audit-it.ru/finanaliz/start/">http://www.audit-it.ru/finanaliz/start/</a>
16	СПАРК. Качественная информация о предприятиях объединена с мощными инструментами анализа	<a href="http://www.spark-interfax.ru/promo/">http://www.spark-interfax.ru/promo/</a>
17	Анализ финансового состояния предприятия	<a href="http://afdanalyse.ru/">http://afdanalyse.ru/</a>
18	Интернет-проект, направленный на сбор и предоставление справочной информации о компаниях	<a href="http://www.cfin.ru">http://www.cfin.ru</a>
19	Автоматизированный финансовый анализ	<a href="http://www.audit-it.ru/finanaliz/?referer1=adwords&amp;gclid=CInHgpK_4MsCFQXicgodzy0OWQ">http://www.audit-it.ru/finanaliz/?referer1=adwords&amp;gclid=CInHgpK_4MsCFQXicgodzy0OWQ</a>
20	Информация о компаниях и бизнес-аналитика	<a href="http://www.bvdinfo.com/">http://www.bvdinfo.com/</a>

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

№	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
2	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/ LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test, Statistica	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
3	Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test, Statistica	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
4	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 117, 118
5	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test, Statistica	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а.: 113, 115, 116, 119, 120, 122, 122а, 126, 219 (с 16.00 до 20.00)

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.2. Программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ
10	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК ауд.122а (К1)
11	Программа анализа финансовой отчетности Альт Финансы 3	ПК ауд 115, 119 (К1)
12	Программа финансового анализа ИНЭК Аналитик	ПК в локальной сети ВГАУ

## 8. Междисциплинарные связи

Взаимосвязанные дисциплины		Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Код	Название		
Б1.О.09	Экономическая теория	Экономической теории и мировой экономики	
Б1.О.20	Экономика фирмы (предприятия)	Экономики АПК	
Б1.В.13	Управление IT-проектами	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	

