

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

2021г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

## **Б1.О.07 Бизнес-менеджмент**

Направление подготовки - 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль) - Аграрный менеджмент

Квалификация выпускника - магистр

Экономический факультет

Кафедра информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к. э. н., доцент

А.А. Тютюников

Воронеж - 2021

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденным Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 952 от 12.08.2020 г., с изменениями соответственно Приказу Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 82 от 08.02.2021 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем (протокол № 10 от 01.06.2021 г.).

Заведующий кафедрой:



А.В. Улезько

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 25.06.2021 г.).

Председатель методической комиссии



(Е.Б. Фалькович)

**Рецензент рабочей программы:** руководитель управления экономики и контроллинга ООО «ЭкоНива – продукты питания» Воронежской области, кандидат экономических наук Королева Любовь Васильевна.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика дисциплины .....	4
1.1. Цель изучения дисциплины.....	4
1.2. Задачи изучения дисциплины .....	4
1.3. Предмет дисциплины.....	4
1.4. Место дисциплины в структуре образовательной программы .....	4
1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами .....	4
2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы .....	5
3. Объем дисциплины и виды учебной работы .....	5
3.1. Очная форма обучения .....	5
3.2. Очно-заочная форма обучения.....	5
4. Содержание дисциплины .....	6
4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов.....	7
4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы.....	8
4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.....	10
5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля.....	5
5.1. Этапы формирования компетенций .....	11
5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций.....	12
5.3. Материалы для оценки достижения компетенций.....	14
5.4. Система оценивания достижения компетенций.....	19
6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины .....	19
6.1. Рекомендуемая литература.....	19
6.2. Ресурсы сети Интернет .....	19
7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины.....	23
7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование.....	23
7.2. Программное обеспечение .....	23
8. Междисциплинарные связи.....	24

## **1. Общая характеристика дисциплины**

### **1.1. Цель изучения дисциплины**

Ознакомить обучающихся с теоретическими основами процессного управления, моделирования и анализа, и оптимизации бизнес-процессов, ознакомление с современными инструментальными системами для моделирования и анализа процессов организации.

### **1.2. Задачи изучения дисциплины**

Формирование знания особенностей систем управления предприятием.

Формирование знаний основ экономики и организации производства.

Формирование умений анализа и оценки экономической и социальной информации для осуществления деятельности с учетом результатов этого анализа.

Формирование навыков выбора перспективных направлений деятельности и оценки хозяйственной деятельности.

Формирование навыков реализации и контроля результатов управленческого решения по экономическим критериям.

### **1.3. Предмет дисциплины**

Теоретические и практические основы планирования и управления производством в аграрной сфере.

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

Дисциплина «Бизнес-менеджмент» является обязательной дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений.

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

Дисциплина «Бизнес-менеджмент» связана с дисциплинами «Планирование на предприятии».

## 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Название	Код	Содержание
ОПК-1	Способность решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления	31	особенности систем управления предприятием
		32	основы экономики и организации производства
		У1	анализировать и оценивать экономическую и социальную информацию для осуществления деятельности с учетом результатов этого анализа
		Н1	навыки выбора перспективных направлений деятельности и оценки хозяйственной деятельности
		Н2	навыки реализации и контроля результатов управленческого решения по экономическим критериям

*Обозначение в таблице: З – обучающийся должен знать; У – обучающийся должен уметь; Н – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.*

## 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

### 3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр		Всего
	1		
Общая трудоёмкость, з.е./ч	5 / 180		5 / 180
Общая контактная работа, ч	30,75		30,75
Общая самостоятельная работа, ч	149,25		149,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	30,00		30,00
лекции	10	-	10,00
лабораторные	-	-	
в т.ч. практическая подготовка	-	-	
практические	20	-	20,00
в т.ч. практическая подготовка	-	-	
индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта	-	-	
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	-	-	
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	131,50		131,50
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,75		0,75
групповые консультации	0,50	-	0,50
курсовой проект	-	-	
курсовая работа	-	-	
зачет	-	-	
зачет с оценкой	-	-	

экзамен	0,25	-	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	17,75		17,75
выполнение курсового проекта	-	-	
выполнение курсовой работы	-	-	
подготовка к зачету	-	-	
подготовка к зачету с оценкой	-	-	
подготовка к экзамену	17,75	-	17,75
Форма промежуточной аттестации	экзамен		экзамен

### 3.2. Очно-заочная форма обучения

Показатели	Курс		Всего
	1		
Общая трудоёмкость, з.е./ч	5 / 180		5 / 180
Общая контактная работа, ч	20,75		20,75
Общая самостоятельная работа, ч	159,25		159,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	20,00		20,00
лекции	8	-	8,00
лабораторные	-	-	
в т.ч. практическая подготовка	-	-	
практические	12	-	12,00
в т.ч. практическая подготовка	-	-	
индивидуальные консультации при выполнении курсового проекта	-	-	
индивидуальные консультации при выполнении курсовой работы	-	-	
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	141,50		141,50
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,75		0,75
групповые консультации	0,50	-	0,50
курсовой проект	-	-	
курсовая работа	-	-	
зачет	-	-	
зачет с оценкой	-	-	
экзамен	0,25	-	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	17,75		17,75
выполнение курсового проекта	-	-	
выполнение курсовой работы	-	-	
подготовка к зачету	-	-	
подготовка к зачету с оценкой	-	-	
подготовка к экзамену	17,75	-	17,75
Форма промежуточной аттестации	экзамен		экзамен

## **4. Содержание дисциплины**

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

#### **Раздел 1. Ресурсный потенциал предприятия**

##### **1. Основные производственные фонды**

- 1.1. Понятие основных фондов, их экономическая сущность, классификация и структура.
- 1.2. Учет и оценка основных производственных фондов.
- 1.3. Износ основных производственных фондов. Амортизация основных производственных фондов.
- 1.4. Показатели оценки уровня использования основных производственных фондов.
- 1.5. Основные направления повышения эффективности использования основных производственных фондов.

##### **2. Оборотные средства предприятия**

- 2.1 Понятие оборотных средств.
- 2.2. Состав и структура оборотных фондов.
- 2.3. Нормирование оборотных средств.
- 2.4. Показатели оборачиваемости и использования оборотных средств.
- 2.5. Основные направления повышения эффективности использования оборотных средств

##### **3. Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий**

- 3.1. Понятие трудовых ресурсов и кадрового состава.
- 3.2. Производительность труда на предприятиях.

#### **Раздел 2. Основные бизнес-процессы предприятия.**

##### **4. Принципы организации заработной платы**

- 4.1. Формы и системы заработной платы.
- 4.2 Сдельная система оплаты труда.
- 4.3 Повременная система оплаты труда
- 4.4. Бестарифная система оплаты труда.
- 4.5 Разработка политики в области оплаты труда.

##### **5. Затраты предприятия**

- 5.1 Структура затрат предприятия и их классификация.
- 5.2. Группировка затрат по экономическим элементам.
- 5.3 Группировка затрат по статьям калькуляции.

##### **6. Себестоимость продукции**

- 6.1. Сущность и виды себестоимости продукции
- 6.2. Планирование себестоимости продукции

##### **7. Ценообразование**

- 7.1. Сущность и функции цены
- 7.2. Виды цен на продукцию
- 7.3. Ценовая политика предприятия, факторы и принципы ценообразования

##### **8. Прибыль предприятия**

- 8.1. Сущность эффективности производства
- 8.2. Прибыль, ее функции, виды и источники
- 8.3. Пути увеличения прибыли
- 8.4. Рентабельность и пути ее увеличения

##### **9. Капиталовложения и инвестиции**

- 9.1. Капитальное строительство в сельском хозяйстве
- 9.2. Капитальные вложения и их экономическая эффективность
- 9.3. Инвестиционная деятельность предприятий

## 4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы

Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Раздел 1. Ресурсный потенциал предприятия			
Основные производственные фонды	1	2	14
Оборотные средства предприятия	1	2	14
Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий	1	2	14
Раздел 2. Основные бизнес-процессы предприятия			
Принципы организации заработной платы	1	3	15
Затраты предприятия	2	3	15
Себестоимость продукции	1	2	15
Ценообразование	1	2	15
Прибыль предприятия	1	2	15
Капиталовложения и инвестиции	1	2	14,5
Всего	10	20	131,5



Заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Раздел 1. Ресурсный потенциал предприятия			
Основные производственные фонды	0,5	1	16
Оборотные средства предприятия	0,5	1	16
Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий	1	1	16
Раздел 2. Основные бизнес-процессы предприятия			
Принципы организации заработной платы	1	2	15
Затраты предприятия	1	2	15
Себестоимость продукции	1	2	15
Ценообразование	1	1	15
Прибыль предприятия	1	1	15
Капиталовложения и инвестиции	1	1	18,5
Всего	8	12	141,5

### 4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Разделы, подразделы дисциплины	Учебно-методическое обеспечение	Объем часов СР	
		очная	очно-заочная
Раздел 1. Ресурсный потенциал предприятия			
Основные производственные фонды [3, с. 16-27, 125-138] [2, с. 130-142]	1. Тютюников А. А. Бизнес-менеджмент [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент профилю "Аграрный менеджмент" / [А. А. Тютюников]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 2. Закшевская Е. В. Менеджмент: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200 "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент") / Е. В. Закшевская, С. Н. Коновалова, Р. П. Белолипов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 440 с. [ЦИТ 9193] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf</a>	14	16
Оборотные средства предприятия [3, с. 37-42, 125-138] [2, с. 142-147]		14	16
Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий [1, с. 248-277] [3, с. 43-57] [2, с. 148-163]		14	16
Раздел 2. Основные бизнес-процессы предприятия			
Принципы организации заработной платы [1, с. 248-277] [3, с. 140-149]	1. Тютюников А. А. Бизнес-менеджмент [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент профилю "Аграрный менеджмент" / [А. А. Тютюников]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 2. Закшевская Е. В. Менеджмент: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200 "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент") / Е. В. Закшевская, С. Н. Коновалова, Р. П. Белолипов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 440 с. [ЦИТ 9193] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf</a>	15,0	15
Затраты предприятия [1, с. 181-202] [3, с. 113-204]		15,0	15
Себестоимость продукции [1, с. 181-202] [3, с. 185-204]		15,0	15
Ценообразование [3, с. 205-226]		15,0	15
Прибыль предприятия [3, с. 228-242]		15,0	15
Капиталовложения и инвестиции [3, с. 259-269]		14,5	18,5

## 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

### 5.1. Этапы формирования компетенций

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ОПК-1
Раздел 1. Ресурсный потенциал предприятия	
Основные производственные фонды	31, 32
Оборотные средства предприятия	31, 32
Трудовые ресурсы сельскохозяйственных предприятий	31, 32
Раздел 2. Основные бизнес-процессы предприятия	
Принципы организации заработной платы	32, Н1
Затраты предприятия	32, У1, Н1
Себестоимость продукции	32, У1, Н1
Ценообразование	32, У1, Н1
Прибыль предприятия	32, Н1, Н2
Капиталовложения и инвестиции	32, Н1, Н2

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

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 оценивания достижения компетенций

#### Критерии оценки на экзамене

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает программный материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, пороговый	Студент показал знание только основ программного материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

#### Критерии оценки на зачете

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

### Критерии оценки при защите курсового проекта

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Структура и содержание курсового проекта (работы) полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, все выводы и предложения достоверны и аргументированы; студент показал полные и глубокие знания по изученной проблеме, логично и аргументировано ответил на все вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)
Хорошо, продвинутый	Структура и содержание курсового проекта (работы) в целом соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах отсутствуют логические и алгоритмические ошибки, но отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент твердо знает материал по теме исследования, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответах, достаточно полно отвечает на вопросы, связанные с защитой курсового проекта (работы)
Удовлетворительно, пороговый	Структура и содержание курсового проекта (работы) не полностью соответствуют предъявляемым требованиям, в расчетах допущены не грубые логические и алгоритмические ошибки, оказавшие несущественное влияние на результаты расчетов, отдельные выводы и предложения вызывают сомнение и не до конца аргументированы; студент показал знание только основ материала по теме исследования, усвоил его поверхностно, но не допускал при ответе на вопросы грубых ошибок или неточностей
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Структура и содержание курсового проекта (работы) не соответствуют предъявляемым требованиям; в расчетах допущены грубые логические или алгоритмические ошибки, повлиявшие на результаты расчетов и достоверность сделанных выводов и предложений; студент не знает основ материала по теме исследования, допускает при ответе на вопросы грубые ошибки и неточности

### Критерии оценки тестов

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%
Удовлетворительно, пороговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%

### Критерии оценки устного опроса

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе
Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах

### Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

## 5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

### 5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

#### 5.3.1.1. Вопросы к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятие основных фондов, их экономическая сущность, классификация и структура.	ОПК-1	31, 32
2	Учет и оценка основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
3	Износ основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
4	Амортизация основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
5	Показатели оценки уровня использования основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
6	Основные направления повышения эффективности использования основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
7	Понятие оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
8	Состав и структура оборотных фондов.	ОПК-1	31, 32
9	Нормирование оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
10	Показатели оборачиваемости и использования оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
11	Основные направления повышения эффективности использования оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
12	Понятие трудовых ресурсов и кадрового состава промышленного предприятия.	ОПК-1	31, 32
13	Производительность труда на предприятиях.	ОПК-1	31, 32
14	Формы и системы заработной платы.	ОПК-1	32
15	Сдельные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
16	Повременные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
17	Разработка политики в области оплаты труда.	ОПК-1	32
18	Структура затрат предприятия и их классификация.	ОПК-1	32
19	Группировка затрат по экономическим элементам.	ОПК-1	32
20	Формы и системы заработной платы.	ОПК-1	32
21	Инвестиционная деятельность предприятий.	ОПК-1	32
22	Капитальные вложения и их экономическая эффективность.	ОПК-1	32
23	Капитальное строительство в отраслях пищевых производств.	ОПК-1	32
24	Пути увеличения прибыли.	ОПК-1	32
25	Прибыль, ее функции, виды и источники.	ОПК-1	32
26	Сущность эффективности производства.	ОПК-1	32
27	Ценовая политика предприятия, факторы и принципы ценообразования.	ОПК-1	32
28	Виды цен на продукцию.	ОПК-1	32
29	Сущность и функции цены.	ОПК-1	32
30	Планирование себестоимости продукции.	ОПК-1	32
31	Сущность и виды себестоимости продукции.	ОПК-1	32
32	Группировка затрат по статьям калькуляции.	ОПК-1	32
33	Повременные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
34	Сдельные системы оплаты труда.	ОПК-1	32

### 5.3.1.2. Задачи к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Определить техническое состояние основных фондов	ОПК-1	У1
2	Определить и сравнить показатели использования основных фондов предприятий	ОПК-1	У1
3	Определить структуру оборотных средств	ОПК-1	У1
4	Определить сумму оборотных средств, высвобождаемых в результате ускорения их оборачиваемости	ОПК-1	У1
5	Определить показатели производительности труда	ОПК-1	У1
6	Определить численность работающих	ОПК-1	У1
7	Рассчитать месячный заработок по сдельно-премиальной системе труда	ОПК-1	Н1
8	Определить норму времени и норму выработки за смену	ОПК-1	Н1
9	Составить калькуляцию цеховой, производственной и полной себестоимости	ОПК-1	У1, Н1
10	Рассчитать себестоимость единицы продукции	ОПК-1	У1, Н1
11	Рассчитать розничную свободную цену единицы продукции	ОПК-1	У1, Н1
12	Определение целесообразности посреднической деятельности	ОПК-1	У1, Н1
13	Расчет показателей рентабельности	ОПК-1	Н1, Н2
14	Расчет оптовой цены и прибыли от реализации	ОПК-1	Н1, Н2
15	Расчет показателей эффективности капиталовложений	ОПК-1	Н1, Н2
16	Расчет показателей эффективности производства	ОПК-1	Н1, Н2
17	Определение целесообразности инвестиционного проекта	ОПК-1	Н1, Н2

### 5.3.1.4. Вопросы к зачету

Зачет не предусмотрен рабочей программой

### 5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов

Курсовой проект не предусмотрен рабочей программой.

### 5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

Курсовой проект не предусмотрен рабочей программой.

### 5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

#### 5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Дайте понятие размещению сельского хозяйства	ОПК-1	31, 32
2	Наиболее общими показателями экономической эффективности размещения с.х. производства являются:	ОПК-1	31, 32
3	Дайте понятие специализации сельского хозяйства	ОПК-1	31, 32
4	Какой показатель при определении специализации хозяйства является наиболее важным?	ОПК-1	31, 32
5	Дайте определение конечного продукта.	ОПК-1	31, 32
6	Экономическая эффективность АПК оценивается по соотношению:	ОПК-1	31, 32
7	При организации производства используется принцип плановости, который означает...	ОПК-1	31, 32
8	Дайте определение рыночной конъюнктуры:	ОПК-1	31, 32
9	Чем характеризуется закон стоимости:	ОПК-1	31, 32
10	Какие существуют формы платы за землю?	ОПК-1	31, 32
11	Понятие «производительность труда» включает:	ОПК-1	31, 32
12	Факторы влияющие на структуру кормовой базы	ОПК-1	31, 32
13	Понятие «экономическая прибыль» содержит:	ОПК-1	31, 32
14	Какие существуют методы ценообразования на сельскохозяйственную продукцию	ОПК-1	31, 32
15	Дайте определение валовой продукции	ОПК-1	31, 32
16	Рентабельность продукции определяется:	ОПК-1	31, 32
17	Какой из перечисленных показателей характеризует эффективность текущих затрат?	ОПК-1	31, 32
18	Какой из перечисленных показателей характеризует удельные затраты основных производственных фондов?	ОПК-1	31, 32

№	Содержание	Компетенция	ИД
19	Какой из перечисленных показателей характеризует удельные затраты живого труда?	ОПК-1	31, 32
20	Какой из перечисленных показателей характеризует объем продукции на 1 руб. основных производственных фондов?	ОПК-1	31, 32
21	Процесс воспроизводства основных фондов характеризуют следующие показатели	ОПК-1	31, 32
22	Факторами повышения эффективности производства являются:	ОПК-1	31, 32
23	Что понимают под показателями экономической эффективности	ОПК-1	31, 32
24	Под механизмом ценообразования понимается:	ОПК-1	31, 32
25	Что такое цена?	ОПК-1	31, 32
26	Дайте понятие эффективности производства в сельском хозяйстве	ОПК-1	31, 32
27	Отношение суммы прибыли к сумме издержек на производство и реализацию продукции, выраженной в процентах, характеризует показатель:	ОПК-1	31, 32
28	Доходом от обычных видов деятельности в сельском хозяйстве является:	ОПК-1	31, 32
29	Что такое производственная инфраструктура?	ОПК-1	31, 32
30	Что понимается под инфраструктурой отрасли?	ОПК-1	31, 32
31	Какие из видов производств относятся к производственной инфраструктуре?	ОПК-1	31, 32
32	В каком выражении используют размер валовой и товарной продукции при расчете уровня товарности по предприятию в целом?	ОПК-1	31, 32
33	При определении, каких экономических показателей используется стоимость валовой продукции:	ОПК-1	31, 32
34	Главным средством производства в сельском хозяйстве является:	ОПК-1	31, 32
35	Показателями размера сельскохозяйственного предприятия являются:	ОПК-1	31, 32
36	Что такое «трудовые ресурсы»?	ОПК-1	31, 32
37	Что такое «рабочая сила»?	ОПК-1	31, 32
38	Что представляет собой форма заработной платы?	ОПК-1	31, 32
39	Что представляет собой система заработной платы?	ОПК-1	31, 32
40	Что характеризует производительность труда?	ОПК-1	31, 32
41	Какой будет уровень производительности труда как показателя эффективности специализации, если количество работников в с.-х. предприятии составляет 120 чел., стоимость валовой продукции растениеводства – 70 млн руб., животноводства – 50 млн руб.:	ОПК-1	32
42	Каков будет уровень рентабельности производства, если известно, что себестоимость реализованной продукции – 16 млн руб., денежная выручка от продаж продукции – 20 млн руб.:	ОПК-1	32
43	Определить объем валового производства зерна, если известно, что объем реализованной продукции составляет 50 тыс. ц при уровне товарности 70%:	ОПК-1	32
44	Транзакционные затраты – это затраты связанные с ...	ОПК-1	32
45	Рыночная цена земельного участка рассчитывается как отношение:	ОПК-1	32
46	Уровень производительности труда характеризуют	ОПК-1	32
47	К переменным издержкам относят:	ОПК-1	32
48	К переменным расходам относятся:	ОПК-1	32
49	Деление расходов на постоянные и переменные производится с целью:	ОПК-1	32
50	Инвестиции в производстве предполагают:	ОПК-1	32
51	Что понимается под удельными капитальными вложениями?	ОПК-1	32
52	Что является критерием отбора инвестиционных проектов для финансирования?	ОПК-1	32
53	Какие показатели характеризуют эффективность использования инвестиций	ОПК-1	32
54	Что представляют собой производственные основные фонды	ОПК-1	32
55	Что представляет фонд накопления?	ОПК-1	32
56	Какие показатели используются при экономической оценке кормовых культур	ОПК-1	32
57	Уровень обеспеченности кормами определяется:	ОПК-1	32
58	Чем вызвана необходимость создания производственных запасов?	ОПК-1	32
59	Отдача корма это:	ОПК-1	32
60	Годовой экономический эффект от реализации лучшего варианта осуществления инвестиций определяется:	ОПК-1	32
61	Производство относится к более трудоемкому, если в структуре себестоимости	ОПК-1	32
62	Какие качественные показатели используют для оценки трудовых ресурсов	ОПК-1	32
63	Какие показатели характеризуют обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами	ОПК-1	32



№	Содержание	Компетенция	ИД
64	Какие показатели характеризуют экономическую эффективность использования инвестиций?	ОПК-1	32
65	Какое определение соответствует понятию внешних (явных) издержек?	ОПК-1	32
66	Какое определение соответствует понятию внутренних (неявных) издержек?	ОПК-1	32
67	Что относят к постоянным издержкам?	ОПК-1	32
68	Что относят к постоянным издержкам?	ОПК-1	32
69	Что относят к переменным издержкам?	ОПК-1	32
70	Что относят к переменным издержкам?	ОПК-1	32
71	Как классифицируются виды затрат по доли в процессе производства?	ОПК-1	32
72	Как классифицируются виды затрат по способу включения в себестоимость?	ОПК-1	32
73	Сущностью инвестиций являются	ОПК-1	32
74	Затраты компании, связанные с осуществлением капитальных вложений — это	ОПК-1	32
75	Вложения, осуществляемые с намерением получения доходов по ним в течение срока, не превышающего год, это	ОПК-1	32
76	Основным достоинством метода ускоренной амортизации является	ОПК-1	32
77	Условие устойчивости инвестиционного проекта	ОПК-1	32
78	Анализ чувствительности – это	ОПК-1	32
79	Что определяет выгодность использования собственного капитала для	ОПК-1	32
80	Суммарная продолжительность прединвестиционной, инвестиционной и эксплуатационной фаз называется ?????????? проекта.	ОПК-1	32
81	В течение прединвестиционной фазы проводятся мероприятия:	ОПК-1	32
82	Что определяет выгодность использования собственного капитала для финансирования проекта по сравнению с заемным:	ОПК-1	32
83	Завершением прединвестиционной стадии инвестиционного проекта является:	ОПК-1	32
84	Инвестиционный цикл включает в себя фазы:	ОПК-1	32
85	Отношение прибыли от продаж к сумме выручки от реализации продукции и от внереализационных операций - это:	ОПК-1	32
86	Какой вид кредитования предпочтительнее для финансирования ИП:	ОПК-1	32
87	Субъекты инвестиционной деятельности, осуществляющие вложения собственных, заемных или привлеченных средств в форме инвестиций и обеспечивающие их целевое использование, называется .....	ОПК-1	32
88	Сложными методами оценки инвестиционных проектов являются расчеты показателей:	ОПК-1	32
89	Простыми методами оценки инвестиционных проектов являются расчеты показателей:	ОПК-1	32
90	Коэффициент дисконтирования применяется для .....	ОПК-1	32
91	Показатели оценки эффективности инвестиционных проектов, основанные на	ОПК-1	32
92	Показатели оценки эффективности инвестиционных проектов, основанные на	ОПК-1	32
93	Основные параметры, определяющие величину чистой текущей стоимости проекта:	ОПК-1	32
94	Возвратный денежный поток от реализации инвестиционного проекта для предприятия, осуществляющего этот проект, включает в себя:	ОПК-1	32
95	Период окупаемости проекта определяется:	ОПК-1	32
96	Бизнес-план разрабатывается с целью .....	ОПК-1	32
97	Чистая текущая стоимость при выборе проекта должна быть	ОПК-1	32
98	На уровне предприятия источниками финансирования инвестиционных проектов являются:	ОПК-1	32
99	К заемным источникам финансирования инвестиционных проектов относят:	ОПК-1	32
100	К собственным источникам финансирования инвестиционных проектов относят:	ОПК-1	32

### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятие основных фондов, их экономическая сущность, классификация и структура.	ОПК-1	31, 32
2	Учет и оценка основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
3	Износ основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
4	Амортизация основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
5	Показатели оценки уровня использования основных производственных фондов.	ОПК-1	31, 32
6	Основные направления повышения эффективности использования основных производ-	ОПК-1	31, 32

№	Содержание	Компетенция	ИД
	ственных фондов.		
7	Понятие оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
8	Состав и структура оборотных фондов.	ОПК-1	31, 32
9	Нормирование оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
10	Показатели оборачиваемости и использования оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
11	Основные направления повышения эффективности использования оборотных средств.	ОПК-1	31, 32
12	Понятие трудовых ресурсов и кадрового состава промышленного предприятия.	ОПК-1	31, 32
13	Производительность труда на предприятиях.	ОПК-1	31, 32
14	Формы и системы заработной платы.	ОПК-1	32
15	Сдельные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
16	Повременные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
17	Разработка политики в области оплаты труда.	ОПК-1	32
18	Структура затрат предприятия и их классификация.	ОПК-1	32
19	Группировка затрат по экономическим элементам.	ОПК-1	32
20	Формы и системы заработной платы.	ОПК-1	32
21	Инвестиционная деятельность предприятий.	ОПК-1	32
22	Капитальные вложения и их экономическая эффективность.	ОПК-1	32
23	Капитальное строительство в отраслях пищевых производств.	ОПК-1	32
24	Пути увеличения прибыли.	ОПК-1	32
25	Прибыль, ее функции, виды и источники.	ОПК-1	32
26	Сущность эффективности производства.	ОПК-1	32
27	Ценовая политика предприятия, факторы и принципы ценообразования.	ОПК-1	32
28	Виды цен на продукцию.	ОПК-1	32
29	Сущность и функции цены.	ОПК-1	32
30	Планирование себестоимости продукции.	ОПК-1	32
31	Сущность и виды себестоимости продукции.	ОПК-1	32
32	Группировка затрат по статьям калькуляции.	ОПК-1	32
33	Повременные системы оплаты труда.	ОПК-1	32
34	Сдельные системы оплаты труда.	ОПК-1	32

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Определить техническое состояние основных фондов	ОПК-1	У1
2	Определить и сравнить показатели использования основных фондов предприятий	ОПК-1	У1
3	Определить структуру оборотных средств	ОПК-1	У1
4	Определить сумму оборотных средств, высвобождаемых в результате ускорения их оборачиваемости	ОПК-1	У1
5	Определить показатели производительности труда	ОПК-1	У1
6	Определить численность работающих	ОПК-1	У1
7	Расчитать месячный заработок по сдельно-премиальной системе труда	ОПК-1	Н1
8	Определить норму времени и норму выработки за смену	ОПК-1	Н1
9	Составить калькуляцию цеховой, производственной и полной себестоимости	ОПК-1	У1, Н1
11	Расчитать себестоимость единицы продукции	ОПК-1	У1, Н1
12	Расчитать розничную свободную цену единицы продукции	ОПК-1	У1, Н1
13	Определение целесообразности посреднической деятельности	ОПК-1	У1, Н1
14	Расчет показателей рентабельности	ОПК-1	Н1, Н2
15	Расчет оптовой цены и прибыли от реализации	ОПК-1	Н1, Н2
16	Расчет показателей эффективности капиталовложений	ОПК-1	Н1, Н2
17	Расчет показателей эффективности производства	ОПК-1	Н1, Н2
18	Определение целесообразности инвестиционного проекта	ОПК-1	Н1, Н2

## 5.4. Система оценивания достижения компетенций

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

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач			
		вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту
ОПК-1 Способность решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления					
31	особенности систем управления предприятием	1-13			
32	основы экономики и организации производства	1-34			
У1	анализировать и оценивать экономическую и социальную информацию для осуществления деятельности с учетом результатов этого анализа		1-6, 9-12		
Н1	навыки выбора перспективных направлений деятельности и оценки хозяйственной деятельности		7-17		
Н2	навыки реализации и контроля результатов управленческого решения по экономическим критериям		13-17		

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

Код	Содержание компетенций и индикаторов	Номера вопросов и задач		
		вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков
ОПК-1 Способность решать профессиональные задачи на основе знания (на продвинутом уровне) экономической, организационной и управленческой теории, инновационных подходов, обобщения и критического анализа практик управления				
31	особенности систем управления предприятием	1-40	1-13	
32	основы экономики и организации производства	1-100	1-34	
У1	анализировать и оценивать экономическую и социальную информацию для осуществления деятельности с учетом результатов этого анализа			1-6, 9-12
Н1	навыки выбора перспективных направлений деятельности и оценки хозяйственной деятельности			7-17
Н2	навыки реализации и контроля результатов управленческого решения по экономическим критериям			13-17

## 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
2.1. Учебные издания	Елиферов В. Г. Бизнес-процессы: Регламентация и управление [электронный ресурс]: Учебник / В. Г. Елиферов, В. В. Репин - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021 - 319 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=373367">http://znanium.com/catalog/document?id=373367</a>	-

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	<p>Закшевская Е. В. Менеджмент: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 080200 "Менеджмент" (профиль "Производственный менеджмент") / Е. В. Закшевская, С. Н. Коновалова, Р. П. Белолипов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 440 с. [ЦИТ 9193] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b91302.pdf</a></p>	172
	<p>Кнышова Е. Н. Менеджмент [электронный ресурс]: Учебное пособие / Е. Н. Кнышова - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2020 - 304 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=355736">http://znanium.com/catalog/document?id=355736</a></p>	-
	<p>Коротков Э. М. Практический менеджмент [электронный ресурс]: Учебное пособие / Э. М. Коротков, М. Б. Жернакова; Академический научно-исследовательский институт физических методов лечения, медицинской климатологии и реабилитации им. И.М. Сеченова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 330 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=345517">http://znanium.com/catalog/document?id=345517</a></p>	-
	<p>Максимцов М. М. Современный менеджмент [электронный ресурс]: Учебник / М. М. Максимцов - Москва: Вузовский учебник, 2018 - 299 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=371650">http://znanium.com/catalog/document?id=371650</a></p>	-
	<p>Новичков В. И. Стратегический менеджмент [электронный ресурс]: Учебно-методическая литература / В. И. Новичков, В. Р. Дембовский - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2015 - 202 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=134457">http://znanium.com/catalog/document?id=134457</a></p>	-
	<p>Петранева Г. А. Экономика сельского хозяйства [электронный ресурс]: Учебник / Г. А. Петранева, Н. Я. Коваленко; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 288 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=330036">http://znanium.com/catalog/document?id=330036</a></p>	-
	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=357107">http://znanium.com/catalog/document?id=357107</a></p>	-
2.2. Методические издания	<p>Тютюников А. А. Бизнес-менеджмент [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент профилю "Аграрный менеджмент" / [А. А. Тютюников]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165243.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165243.pdf</a></p>	1

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
	Тютюников А. А. Бизнес-менеджмент [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе для обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент профилю "Аграрный менеджмент" / [А. А. Тютюников]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165242.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m165242.pdf</a>	1
2.3. Периодические издания	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	1
	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	1
	Менеджмент в России и за рубежом: журнал: 16+ - Москва: Финпресс, 1998-	1

## 6.2. Ресурсы сети Интернет

### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	Лань	<a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>
2	ZNANIUM.COM	<a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>
3	ЮРАЙТ	<a href="http://www.biblio-online.ru/">http://www.biblio-online.ru/</a>
4	E-library	<a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>
5	Электронная библиотека ВГАУ	<a href="http://library.vsau.ru/">http://library.vsau.ru/</a>

### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
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.	База данных ФАОСТАТ	<a href="http://www.fao.org/faostat/ru/">http://www.fao.org/faostat/ru/</a>
4.	Портал открытых данных РФ	<a href="https://data.gov.ru/">https://data.gov.ru/</a>
5.	Справочная правовая система Гаранат	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>
6.	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
7.	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	<a href="https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks">https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks</a>
8.	Росреестр: Публичная кадастровая карта	<a href="https://pkk5.rosreestr.ru/">https://pkk5.rosreestr.ru/</a>

### 6.2.2. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Экономика предприятия	<a href="http://www.aup.ru/books/i010.htm">http://www.aup.ru/books/i010.htm</a>
2.	Анализ и диагностика хозяйственной деятельности предприятия	<a href="http://www.aup.ru/books/m1092/">http://www.aup.ru/books/m1092/</a>
3.	Управление затратами предприятия	<a href="http://www.aup.ru/books/m663/">http://www.aup.ru/books/m663/</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
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows, MS Office	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
Учебная аудитория для проведения лабораторных и практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
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, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
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
Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows, MS Office, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, BPWin	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)

### 7.2. Программное обеспечение

#### 7.2.1. Программное обеспечение общего назначения


№	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

#### 7.2.2. Специализированное программное обеспечение

Не предусмотрено

## 8. Междисциплинарные связи

Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами:

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Подпись заведующего кафедрой
Планирование на предприятии	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	



**Лист периодических проверок рабочей программы  
и информация о внесенных изменениях**

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стра- ниц, разделов, требую- щих изменений
Зав. кафедрой ИОМАС Улезько А.В.	Протокол № 11 от 9.06.2022 г.	Рабочая программа ак- туализирована на 2022- 2023 учебный год	
И.о. зав. кафедрой ИОМАС Черных А.Н.	Протокол № 12 от 20.06.2023 г.	Рабочая программа ак- туализирована на 2023- 2024 учебный год	