

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.Н. Черных

«21» мая 2024г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.В.ДЭ.01.02 Организация производства на предприятиях АПК

Направление подготовки **38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль) **Налоги и налогообложение**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Факультет **экономический**

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Разработчик(и) рабочей программы: к.э.н., доцент

Золотарева Н.А.



Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. N 954).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол № 12 от 20.05.2024 г.)

Заведующий кафедрой



Терновых К.С.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 9 от 21.05.2024 г.)

Председатель методической комиссии



Л.В.Брянцева

Рецензент рабочей программы Начальник МИФНС России №17 по Воронежской области, советник государственной гражданской службы Российской Федерации 1 класса
Воронова Ольга Вячеславовна

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины

Цель дисциплины: овладение обучающимися основами современной организационной теории, принципов организации производства, построения и деятельности предприятий различных сфер АПК, закрепление теоретических положений практическими знаниями формирования и эффективного функционирования предприятий как первичного звена хозяйственной системы.

1.2. Задачи дисциплины

Основными задачами изучения дисциплины являются:

систематизация полученных ранее экономических и технологических знаний применительно к теоретической и прикладной роли науки организации производства;

формирование системного представления об объекте изучаемой дисциплины – предприятии как самостоятельного хозяйствующего субъекта, созданного для производства коллективным трудом продукции (оказания услуг) на основе оборота материально-технических и финансовых ресурсов, сочетания личных, коллективных и общественных экономических интересов;

обучение принципам организации производства, навыкам их применения в различных сферах хозяйственной деятельности предприятий;

усвоение студентами методики обоснования рациональной производственной и организационной структуры предприятия;

обучение принципам и формам комплектования первичных трудовых коллективов предприятия;

соединение знаний по технологии производства продукции и процессам его организации;

приобретение знаний об организации внутрипроизводственных (внутрихозяйственных) и внешних (между сферами агропромышленного комплекса) экономических отношений;

обучение навыкам оценки и анализа социально-экономических процессов, происходящих на предприятиях АПК.

1.3. Предмет дисциплины

Предметом изучения дисциплины является изучение закономерностей, принципов, методов, форм рационального построения и осуществления эффективной деятельности сельскохозяйственных предприятий во взаимодействии с предприятиями других сфер АПК.

1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина «Организация производства на предприятиях АПК» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений. Знания и умения, полученные при изучении данной дисциплины, будут использоваться при проведении научных исследований и оформлении их результатов.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Предшествующими курсами, на которых базируется дисциплина «Организация производства на предприятиях АПК», являются: «Макроэкономика»; «Микроэкономика»; «Технология производства продукции растениеводства»; «Технология производства, переработки и хранения продукции животноводства»; «Экономика организаций (предприятий)».

Дисциплина «Организация производства на предприятиях АПК» изучается параллельно с дисциплиной «Планирование на предприятии».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-6	Способность обеспечивать производственные и бизнес-процессы хозяйствующих субъектов аграрной сферы	33	Знает принципы организации производства, методики обоснования рациональной производственной и организационной структуры хозяйствующих субъектов
		У5	Умеет анализировать и экономически обосновать основные направления совершенствования системы ведения хозяйства в предприятиях АПК различных форм собственности
		Н1	Владеет навыками применения принципов организации производства в различных сферах хозяйственной деятельности предприятий, оценивать и анализировать социально-экономические и технические процессы, происходящие на предприятиях АПК

3. Объём дисциплины и виды работ

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестры	Всего
	4	
Общая трудоёмкость дисциплины, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа*, ч	36,15	36,15
Общая самостоятельная работа (по учебному плану), ч	71,85	71,85
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч. (часы)	36,00	36,00
лекции	18	18
практические занятия	18	18
лабораторные работы		
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***, ч	63,0	63,0
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (часы)	0,15	0,15
групповые консультации		
курсовая работа		
курсовой проект		
зачет	0,15	0,15
экзамен		

Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (часы)	8,85	8,85
выполнение курсового проекта		
выполнение курсовой работы		
подготовка к зачету	8,85	8,85
подготовка к экзамену		
Форма промежуточной аттестации (зачёт (зачет с оценкой), экзамен, защита курсового проекта (работы))	Зачёт	Зачёт

3.2. Очно-заочная форма обучения

Показатели	Курс	Всего
	3	
Общая трудоёмкость дисциплины, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа*, ч	20,15	20,15
Общая самостоятельная работа (по учебному плану), ч	87,85	87,85
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч. (часы)	20,00	20,00
лекции	10	10
практические занятия	10	10
лабораторные работы		
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***, ч	79,0	79,0
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (часы)	0,15	0,15
групповые консультации		
курсовая работа		
курсовой проект		
зачет	0,15	0,15
экзамен		
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (часы)	8,85	8,85
выполнение курсового проекта		
выполнение курсовой работы		
подготовка к зачету	8,85	8,85
подготовка к экзамену		
Форма промежуточной аттестации (зачёт (зачет с оценкой), экзамен, защита курсового проекта (работы))	Зачёт	Зачёт

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел I. Теоретические и методические основы организации производства на предприятиях АПК

Тема 1. Система ведения хозяйства

Понятие и составляющие системы хозяйства. Классификация систем хозяйства. Требования, предъявляемые к рациональной системе хозяйства. Факторы формирования системы хозяйства. Система растениеводства и система животноводства: элементы, со-

держание и организационно-экономическое значение. Организационно-экономическая оценка эффективности системы хозяйства.

Тема 2. Специализация и размеры предприятий

Экономическая сущность и формы специализации предприятий. Факторы специализации производства. Принципы рационального сочетания отраслей предприятия. Специализация, кооперирование и комбинирование производства. Организационно-экономическое обоснование рациональной производственной структуры предприятия. Оценка эффективности специализации предприятия.

Факторы концентрации и размеров предприятий. Сочетание крупного, среднего и мелкого производства. Организационно-экономическое обоснование размеров предприятий и их подразделений, оценка их эффективности.

Раздел II. Организация использования ресурсного потенциала

Тема 3. Формирование земельной территории и организация использования земли

Состав земель предприятия, их значение и использование. Требования к организации земельной территории предприятия. Организация землеустройства. Организация сельскохозяйственных угодий и севооборотов. Размещение производственных объектов с учетом использования земли. Организационно-экономическая оценка использования земли. Пути повышения эффективности использования земли.

Тема 4. Формирование и организация использования средств производства

Средства производства предприятий. Обоснование потребности предприятия в тракторах, комбайнах, других сельскохозяйственных машинах с учетом рационального комплектования машинно-тракторного парка. Формы и способы использования техники в различных производственных условиях. Лизинг, аренда техники. Пути повышения эффективности использования средств производства предприятия.

Тема 5. Формирование и организация использования трудовых ресурсов

Расчет потребности предприятия в рабочей силе. Сезонность использования рабочей силы, организационные возможности ее смягчения. Принципы, формы и условия эффективной организации труда. Пути повышения эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.

Раздел III. Организация отраслей растениеводства и животноводства

Тема 6. Организация отраслей растениеводства

Роль и значение земледелия. Общие вопросы организации отраслей растениеводства. Обоснование технологии возделывания сельскохозяйственных культур. Назначение и характеристика технологических карт. Технологии возделывания сельскохозяйственных культур.

Виды зерновых культур, их значение для экономики предприятия. Предшественники для зерновых культур. Подготовка почвы к посеву, посев, уход за посевами и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защиты. Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование работников.

Значение сахарной свеклы для экономики предприятия. Предшественники для сахарной свеклы. Подготовка почвы к посеву, посев, уход за посевами и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защиты. Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование работников.

Значение подсолнечника для экономики предприятия. Предшественники для подсолнечника. Подготовка почвы к посеву, посев, уход за посевами и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защиты. Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование работников.

Тема 7. Организация отраслей животноводства

Общие вопросы организации отраслей животноводства. Организация молочного и мясного скотоводства. Типы и размеры предприятий. Организационно-экономическое обоснование производства продукции. Организация воспроизводства поголовья животных. Системы содержания, кормления. Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование труда работников.

Понятие и принципы организации кормовой базы животноводства, Источники поступления кормов и системы организации кормообеспечения сельскохозяйственных предприятий. Организация полевого кормопроизводства. Организация лугопастбищного хозяйства. Организация производства кормов отдельных видов. Оценка эффективности организации кормопроизводства.

Раздел IV. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК

Тема 8. Организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания предприятий. Организация хранения, переработки и реализации продукции на предприятии

Организация поставки средств производства потребителям. Материально-техническое обеспечение сельхозтоваропроизводителей. Использование лизинга. Пункты продажи техники, машинно-технологические станции. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий со снабженческими организациями. Организация технического обслуживания и ремонта машинно-тракторного парка.

Формы и способы переработки продукции. Организационно-экономическая оценка технологических вариантов товарной доработки и промышленной переработки сельскохозяйственной продукции. Организация реализации товарной продукции сельскохозяйственными товаропроизводителями. Экономические взаимоотношения производителей и предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам

4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел I. Теоретические и методические основы организации производства на предприятиях АПК				
Тема 1. Система ведения хозяйства	2		2	6
Тема 2. Специализация и размеры предприятий	2		2	6
Раздел II. Организация использования ресурсного потенциала				
Тема 3. Формирование земельной территории и организация использования земли	2		2	4

Тема 4. Формирование и организация использования средств производства	2		2	4
Тема 5. Формирование и организация использования трудовых ресурсов	2		2	4
Раздел III. Организация отраслей растениеводства и животноводства				
Тема 6. Организация отраслей растениеводства	4		4	19
Тема 7. Организация отраслей животноводства	2		2	16
Раздел IV. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК				
Тема 8. Организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания предприятий. Организация хранения, переработки и реализации продукции на предприятии	2		2	4
Всего	18		18	63,0

4.2.2. Очно-заочная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Раздел I. Теоретические и методические основы организации производства на предприятиях АПК				
Тема 1. Система ведения хозяйства	1		1	8
Тема 2. Специализация и размеры предприятий	1		1	8
Раздел II. Организация использования ресурсного потенциала				
Тема 3. Формирование земельной территории и организация использования земли	1		1	6
Тема 4. Формирование и организация использования средств производства	1		1	6
Тема 5. Формирование и организация использования трудовых ресурсов	1		1	6
Раздел III. Организация отраслей растениеводства и животноводства				
Тема 6. Организация отраслей растениеводства	2		2	22
Тема 7. Организация отраслей животноводства	2		2	18
Раздел IV. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК				
Тема 8. Организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания предприятий. Организация хранения, переработки и реализации продукции на предприятии	1		1	5
Всего	10		10	79,0

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	очно-заочная
1.	Система хозяйства	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 40-54).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 68-77).</p>	6	8
2.	Специализация и размеры предприятий	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 94-113).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 78-95).</p>	6	8

3.	Формирование земельной территории и организация использования земли	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 114-129).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 42-49).</p>	4	6
4.	Формирование и организация использования средств производства	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 130-147).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж:</p>	4	6

5.	Формирование и организация использования трудовых ресурсов	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 146-163).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Меделяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 60-68).</p> <p>Туровец О. Г. Организация производства и управление предприятием [электронный ресурс]: Учебник / О. Г. Туровец, В. Н. Родионова, В. Н. Попов, В. Б. Родинов, Ю. П. Анисимов, И. Л. Борисенко, М. И. Бухалков, Э. А. Наймарк, С. И. Воронин; Воронежский государственный технический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 506 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] (стр. 325-362).</p>	4	64
6.	Организация отраслей растениеводства	<p>Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: (стр. 208-212).</p> <p>Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Меделяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 119-152).</p>	19	22

7.	Организация отраслей животноводства	Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 191-215; 163-190).	16	18
8.	Организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания предприятий. Организация хранения, переработки и реализации продукции на предприятии	Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства [электронный ресурс]: Учебное пособие / Ю. В. Вертакова, Ю. И. Трещевский, Г. Н. Франовская, Л. П. Пидоймо, Л. М. Никитина, Л. Н. Лихачева, Л. В. Широкова, Ю. С. Положенцева, Н. И. Вахтина, И. В. Булавина, О. В. Долгова, Н. В. Сироткина, О. А. Крыжановская, В. П. Бочаров, Г. В. Меняйло, Т. Д. Ромашенко, Н. В. Голикова, Е. М. Исаева; Воронежский государственный университет; Юго-Западный государственный университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Медеяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ], (стр. 263-285).	4	4
Всего			63,0	79,0

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

5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения компетенции
Тема 1. Система хозяйства	ПК-6	ЗЗ
Тема 2. Специализация и размеры предприятий	ПК-6	ЗЗ
		У5
		Н1
Тема 3. Формирование земельной территории и организация использования земли	ПК-6	ЗЗ

Тема 4. Формирование и организация использования средств производства	ПК-6	33
Тема 5. Формирование и организация использования трудовых ресурсов	ПК-6	33
Тема 6. Организация отраслей растениеводства	ПК-6	33
		У5
		Н1
Тема 7. Организация отраслей животноводства	ПК-6	33
		У5
		Н1
Тема 8. Организация материально-технического обеспечения и производственного обслуживания предприятий. Организация хранения, переработки и реализации продукции на предприятии	ПК-6	33

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

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

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

Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень достижения компетенций	Описание критериев
Зачтено, высокий	Обучающийся уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении
Зачтено, продвинутый	Обучающийся в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Обучающийся 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	Обучающийся 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

«Не предусмотрены».

5.3.1.2. Задачи к экзамену

«Не предусмотрены».

5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой

«Не предусмотрены».

5.3.1.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1.	Экономическая сущность и основные принципы построения системы ведения хозяйства	ПК-6	33
2.	Факторы специализации, принципы рационального сочетания отраслей	ПК-6	33
3.	Экономическая сущность и показатели концентрации производства. Факторы концентрации производства	ПК-6	33
4.	Организация использования земельной территории предприятия	ПК-6	33
5.	Организация использования средств предприятия. Показатели оснащенности средствами производства и эффективности их использования	ПК-6	33
6.	Формирование трудовых ресурсов и эффективность их использования	ПК-6	33
7.	Технологии возделывания сельскохозяйственных культур (традиционная, минимальная, нулевая)	ПК-6	33
8.	Организация производства зерна	ПК-6	33
9.	Понятие и принципы организации кормовой базы животноводства	ПК-6	33
10.	Производственные типы скотоводческих предприятий	ПК-6	33
11.	Организация производства молока	ПК-6	33
12.	Организация производства мяса крупного рогатого скота	ПК-6	33
13.	Организационные формы материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий	ПК-6	33
14.	Организация производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий	ПК-6	33
15.	Организация хранения, переработки и реализации продукции на сельскохозяйственных предприятиях	ПК-6	33

5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов (работ)

«Не предусмотрен».

5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

«Не предусмотрены».

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1.	Какие из названных отраслей представляют агропромышленный комплекс:	ПК-3	33
2.	Какой метод исследования науки «Организация производства на предприятии АПК» используется для выбора вариантов при обосновании перспектив развития системы организации производства:	ПК-3	33
3.	К организационным закономерностям сельскохозяйственного производства относятся:	ПК-3	33

4.	Что относится к внешним условиям реализации принципов организации производства для сельскохозяйственных предприятий:	ПК-3	33
5.	Предприятие как производственную систему характеризуют:	ПК-3	33
6.	Перечислите основные элементы системы животноводства:	ПК-3	33
7.	Перечислите основные элементы системы растениеводства: 1. Материально-технические 2. Технологические 3. Организационно-экономические 4. Производственно-финансовые	ПК-3	33
8.	Перечислите основные принципы построения рациональной системы ведения хозяйства	ПК-3	33
9.	При построении системы хозяйства исходят из следующих принципов	ПК-3	33
10.	К организационно-экономическим элементам системы растениеводства относятся	ПК-3	33
11.	Система земледелия включает отдельные системы	ПК-3	33
12.	Технологической основой системы растениеводства является	ПК-3	33
13.	Какие из нижеприведенных показателей используют для экономической оценки севооборотов	ПК-3	33
14.	Перечислите основные элементы процесса организации производства	ПК-3	33
15.	Кормовая база сельскохозяйственного предприятия состоит из двух подсистем	ПК-3	33
16.	При построении системы хозяйства исходят из следующих принципов	ПК-3	33
17.	Целью рациональной организации производства является	ПК-3	33
18.	К затратам на производство продукции не относятся	ПК-3	33
19.	Какая группа закономерностей сельскохозяйственного производства предполагает, что оплата труда должна осуществляться в соответствии с его количеством и качеством:	ПК-3	33
20.	Классификация систем животноводства:	ПК-3	33
21.	Технологической основой системы растениеводства является:	ПК-3	33
22.	Организация воспроизводства стада относится к элементам системы животноводства.	ПК-3	33
23.	На уровне сельскохозяйственного предприятия в основу разделения на отрасли положены следующие критерии:	ПК-3	33
24.	Укажите факторы, сдерживающие специализацию в сельскохозяйственных предприятиях: 1. Применение севооборотов 2. Рациональное использование трудовых ресурсов в течение года 3. Развитие путей сообщения 4. Использование побочной продукции	ПК-3	33
25.	При каком значении коэффициента специализации принимается, что уровень специализации высокий:	ПК-3	33
26.	Какой из принципов организации производства предполагает деятельность организации на основе разработанной стратегии:	ПК-3	33

27.	Сосредоточение деятельности предприятия па производстве определенного вида или видов продукции называют _____.	ПК-3	33
28.	Какая группа закономерностей сельскохозяйственного производства предполагает зависимость от природных условий:	ПК-3	33
29.	Главным показателем размера предприятия является:	ПК-3	33
30.	По степени концентрации сельскохозяйственные предприятия делят:	ПК-3	33
31.	На размер предприятия оказывают влияние факторы:	ПК-3	33
32.	Оптимальным по размеру считается предприятие, если:	ПК-3	33
33.	Принцип деятельности, предполагающий производственно-технологическую самостоятельность, характерен для:	ПК-3	33
34.	Принцип деятельности, предполагающий распоряжение частью продукции, характерен для:	ПК-3	33
35.	Что относится к сельскохозяйственным угодьям:	ПК-3	33
36.	Какие из нижеприведенных показателей используются для организационной оценки севооборотов:	ПК-3	33
37.	Перечислите отличительные особенности основных средств производства:	ПК-3	33
38.	По какой формуле определяется потребность в тракторах, комбайнах и других средствах механизации, если: А – количество необходимых агрегатов, шт.; О – объем механизированных работ, га, т; Н – норма выработки 1 агрегата в смену, га, т; К – коэффициент сменности работы агрегата; С – агротехнический срок выполнения работ, дн.:	ПК-3	33
39.	Ежедневная потребность в технике на лущении стерни (600 га) агрегатом Т-150К+ЛДГ-10 (сменная норма 50 га) с 15 по 17 августа при коэффициенте сменности 2 составит:	ПК-3	33
40.	Для проведения культур-технических мероприятий по повышению плодородия почвы создаются первичные трудовые коллективы в форме:	ПК-3	33
41.	Какие из перечисленных показателей характеризуют эффективность использования основных средств производства:	ПК-3	33
42.	Основным источником простого воспроизводства основных средств является:	ПК-3	33
43.	Источниками расширенного воспроизводства основных средств являются:	ПК-3	33
44.	В технологической карте потребность в основном горючем для тракторов определяется как произведение нормы расхода на единицу объема работы и:	ПК-3	33
45.	Какая технология возделывания сельскохозяйственных культур позволяет получить высокую урожайность при минимальных затратах?	ПК-3	33
46.	Для определения численности доярок родильного отделения необходимо принимать во внимание:	ПК-3	33
47.	Последовательность определения затрат на оплату труда в технологической карте:	ПК-3	33
48.	Кормовая база сельскохозяйственного предприятия состоит из следующих подсистем:	ПК-3	33
49.	Процентное соотношение различных групп кормов по пита-	ПК-3	33

	тельной ценности в годовом рационе или за отдельный период характеризует		
50.	Что относится к составляющим организации кормовой базы	ПК-3	33
51.	Система бесперебойного обеспечения животных зелеными кормами с ранней весны до поздней осени – это...	ПК-3	33
52.	Делением среднегодового поголовья коров на норму обслуживания одного работника определяется среднегодовая численность:	ПК-3	33
53.	Условия влияющие на организацию воспроизводства стада:	ПК-3	33
54.	Основные типы кормления свиней:	ПК-3	33
55.	Организационными формами и способами материально-технического обеспечения предприятий АПК являются:	ПК-3	33
56.	Задачами службы маркетинга предприятий АПК являются:	ПК-3	33
57.	Перечислите способы реализации сельскохозяйственной продукции:	ПК-3	33
58.	Каналами реализации товарной продукции являются:	ПК-3	33
59.	К формам производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий относятся следующие виды обслуживания:	ПК-3	33
60.	Агрехимическое обслуживание включает:	ПК-3	33
61.	Какие вопросы включаются в содержание производственной программы по животноводству	ПК-3	33
62.	Перечислите основные элементы процесса организации производства	ПК-3	33
63.	Какие из перечисленных показателей характеризуют эффективность использования основных средств производства	ПК-3	33
64.	Состав машинотракторного парка сельскохозяйственного предприятия определяется на основе	ПК-3	33
65.	Система машин формируется как совокупность различных	ПК-3	33
66.	Технологической основой системы растениеводства является	ПК-3	33
67.	Назовите принципы сочетания отраслей в сельскохозяйственном предприятии	ПК-3	33
68.	Сосредоточение деятельности предприятия на производстве определенного вида или видов продукции называют _____	ПК-3	33
69.	Укажите факторы, способствующие и сдерживающие специализацию	ПК-3	33
70.	Кормовая база сельскохозяйственного предприятия состоит из подсистем	ПК-3	33
71.	Сопоставление потребности предприятия в кормах с источниками ее покрытия на определенный период называют	ПК-3	33
72.	На уровне сельскохозяйственного предприятия в основу разделения на отрасли положены следующие критерии	ПК-3	33
73.	Последовательность определения затрат на оплату труда в технологической карте	ПК-3	33
74.	Расчет затрат на заработную плату работников молочно-товарной фермы производится в следующей последовательности	ПК-3	33
75.	Перечислите основные мероприятия по организации материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий	ПК-3	33

76.	Под системой хозяйства понимают: 1. Оптимальные связь и соотношение производственных подразделений и отраслей 2. Совокупность технико-технологических, организационно-экономических, социальных, экологических принципов и мероприятий по построению и ведению производства, соответствующих целям конкретного предприятия 3. Систему материально-технического обеспечения и производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий 4. Упорядоченность земельной площади, работников, предметов и средств труда	ПК-3	33
77.	За год трактором отработано 80 дней, норма выработки за смену составляет 10,6 га, коэффициент сменности – 1,5. Определите годовую выработку трактора.	ПК-3	33

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1.	Понятие и составляющие системы хозяйства	ПК-6	33
2.	Классификация систем хозяйства	ПК-6	33
3.	Требования, предъявляемые к рациональной системе хозяйства. Факторы формирования системы хозяйства	ПК-6	33
4.	Факторы формирования системы хозяйства	ПК-6	33
5.	Система растениеводства: элементы, содержание и организационно-экономическое значение	ПК-6	33
6.	Система животноводства: элементы, содержание и организационно-экономическое значение	ПК-6	33
7.	Организационно-экономическая оценка эффективности системы хозяйства	ПК-6	33
8.	Экономическая сущность специализации предприятий	ПК-6	33
9.	Формы специализации предприятий	ПК-6	33
10.	Факторы специализации производства	ПК-6	33
11.	Принципы рационального сочетания отраслей предприятия	ПК-6	33
12.	Специализация, кооперирование и комбинирование производства	ПК-6	33
13.	Организационно-экономическое обоснование рациональной производственной структуры предприятия	ПК-6	33
14.	Оценка эффективности специализации предприятия	ПК-6	33
15.	Факторы концентрации и размеров предприятий	ПК-6	33
16.	Сочетание крупного, среднего и мелкого производства	ПК-6	33
17.	Организационно-экономическое обоснование размеров предприятий и их подразделений, оценка их эффективности	ПК-6	33
18.	Состав земель предприятия, их значение и использование	ПК-6	33
19.	Требования к организации земельной территории предприятия	ПК-6	33
20.	Организация сельскохозяйственных угодий и севооборотов	ПК-6	33
21.	Пути повышения эффективности использования земли	ПК-6	33
22.	Формы и способы использования техники в различных про-	ПК-6	33

	изводственных условиях		
23.	Сезонность использования рабочей силы, организационные возможности ее смягчения	ПК-6	33
24.	Назначение и характеристика технологических карт	ПК-6	33
25.	Понятие и принципы организации кормовой базы животноводства	ПК-6	33
26.	Организация поставки средств производства потребителям	ПК-6	33
27.	Формы и способы переработки продукции	ПК-6	33
28.	Организационно-экономическая оценка технологических вариантов товарной доработки и промышленной переработки сельскохозяйственной продукции	ПК-6	33
29.	Организация реализации товарной продукции сельскохозяйственными товаропроизводителями	ПК-6	33
30.	Экономические взаимоотношения производителей и предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции	ПК-6	33

5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1.	Установить производственное направление предприятия – его специализацию. Дать оценку специализации производства.	ПК-6	У5 Н1
2.	Перечислить показатели размеров предприятия. Дать оценку эффективности размера предприятия, соответствия специализации производства	ПК-6	У5 Н1
3.	Изучить технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур. Установить влияние ресурсосберегающих технологий на использование экономии расходов. Выявить особенности и преимущества ресурсосберегающих технологий возделывания зерновых культур	ПК-6	У5 Н1
4.	Оценить эффективность применения ресурсосберегающих технологий обработки почвы при возделывании зерновых культур	ПК-6	У5 Н1
5.	Изучить технологические процессы производства продукции животноводства. Выявить особенности и преимущества различных вариантов способов содержания животных	ПК-6	У5 Н1
6.	Обобщить факторы увеличения производства и снижения затрат на продукцию животноводства. Дать оценку эффективности производства в животноводстве	ПК-6	У5 Н1

5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ «Не предусмотрен».

5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы «Не предусмотрены».

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

ПК-3 Способность обеспечивать производственные и бизнес-процессы хозяйствующих субъектов аграрной сферы					
Индикаторы достижения компетенции ПК-3		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы к экзамену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсовому проекту (работе)
33	Знает принципы организации производства, методики обоснования рациональной производственной и организационной структуры хозяйствующих субъектов			1-15	

5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

ПК-3 Способность обеспечивать производственные и бизнес-процессы хозяйствующих субъектов аграрной сферы					
Индикаторы достижения компетенции ПК-3		Номера вопросов и задач			
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и навыков	
33	Знает принципы организации производства, методики обоснования рациональной производственной и организационной структуры хозяйствующих субъектов	1-77	1-30		
У5	Умеет анализировать и экономически обосновать основные направления совершенствования системы ведения хозяйства в предприятиях АПК различных форм собственности			1-6	
Н1	Владеет навыками применения принципов организации производства в различных сферах хозяйственной деятельности предприятий, оценивать и анализировать социально-экономические и технические процессы, происходящие на предприятиях АПК			1-6	

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
Учебные издания	Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства [электронный ресурс]: Учебное пособие / Ю. В. Вертакова, Ю. И. Трещевский, Г. Н. Франовская, Л. П. Пидоймо, Л. М. Никитина, Л. Н. Лихачева, Л. В. Широкова, Ю. С. Положенцева, Н. И. Вахтина, И. В. Булавина, О. В. Долгова, Н. В. Сироткина, О. А. Крыжановская, В. П. Бочаров, Г. В. Меняйло, Т. Д. Ромащенко, Н. В. Голикова, Е. М. Исаева; Воронежский государственный университет; Юго-Западный государственный университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467	-
	Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Меделяевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b93522.pdf	69
	Туровец О. Г. Организация производства и управление предприятием [электронный ресурс]: Учебник / О. Г. Туровец, В. Н. Родионова, В. Н. Попов, В. Б. Родинов, Ю. П. Анисимов, И. Л. Борисенко, М. И. Бухалков, Э. А. Наймарк, С. И. Воронин; Воронежский государственный технический университет; Национальный исследовательский Томский политехнический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 506 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=386891	-
	Тушканов М. П. Организация сельскохозяйственного производства [электронный ресурс]: Учебник: Учебник / М. П. Тушканов, С. И. Грядов, А. К. Пастухов, Ж. А. Телегина, Ф. К. Шакиров, Л. Д. Черевко, В. Н. Ариничев, Т. М. Ворожейкина, А. А. Максимов, В.В. Мизюрева - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=401011	-
Методические издания	Организация производства на предприятиях АПК [Электронный ресурс]: методические указания по	1

	самостоятельной работе для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 "Экономика" профиль "Финансы и кредит" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. Н. А. Золотарева] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2021 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m164967.pdf	
Периодические издания	стник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	1

6.2.1. Электронные библиотечные системы

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

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Адрес доступа
1.	Единая межведомственная информационно-статистическая система	https://fedstat.ru/
2.	Портал открытых данных РФ	https://data.gov.ru/
3.	Справочная правовая система Гарант	http://www.consultant.ru/
4.	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1.	Федеральная служба государственной статистики	https://rosstat.gov.ru/

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 ис-	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом
---	---

пользуемого программного обеспечения	
<p><i>Учебные аудитории для проведения учебных занятий</i></p> <p>Комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic</p>	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
<p><i>Учебные аудитории для проведения учебных занятий</i></p> <p>Комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, «Гарант», «Консультант Плюс», ИНЭК Аналитик, Statistica, AST Test</p>	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
<p><i>Учебные аудитории для проведения учебных занятий</i></p> <p>Комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p>	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
<p><i>Помещения для самостоятельной работы</i></p> <p>Комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows / Linux (ALT Linux)/ Ред ОС, Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, «Гарант», «Консультант Плюс»</p>	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1 (ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 - с 16.00 до 20.00), 232а

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»

