

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.07 Организация производства в АПК**

Направление: 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК

Квалификация выпускника: бакалавр

Факультет Экономический

Кафедра Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Разработчик рабочей программы:

Должность:

Ученая степень:

Ученое звание:

Климкина Екатерина Витальевна

доцент

кандидат сельскохозяйственных наук

доцент



Воронеж-2024

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

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

Заведующий кафедрой:

 К.С. Терновых

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

Председатель методической комиссии:



Л.В. Брянцева

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

Содержание рабочей программы

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

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины:

овладение обучающимися основ современной организационной теории, принципов организации производства, построения и деятельности предприятий различных сфер АПК, закрепление теоретических положений практическими знаниями, формирование и эффективного функционирования предприятий как первичного звена хозяйственной системы

1.2. Задачи дисциплины:

овладение теоретико-методологическими основами организации производства в АПК;

овладение методическими основами организации производства в АПК;

освоение методологических подходов организации производства на предприятиях АПК;

освоение методологических подходов организации производства в различных объединениях;

формирование знаний в области формирования земельной территории и организации использования земли;

формирование знаний, умений и навыков разработки организации использования средств производства в АПК;

формирование знаний, умений и навыков в определении потребности предприятия в рабочей силе и затратах

изучение системы ведения хозяйства;

формирование знаний, умений и навыков в анализе сочетания отраслей и специализации предприятия;

изучение сущности концентрации производства и размеров предприятия;

формирование знаний, умений и навыков в разработке хозяйственного и внутрихозяйственного расчетов;

формирование знаний, умений и навыков в организации растениеводства;

формирование знаний, умений и навыков решения задач по организации животноводства;

знать основы принципов организации производства, построения и деятельности предприятий различных сфер

изучение сущности организации хранения, переработки и реализации с.х. продукции.

1.3. Предмет дисциплины:

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

1.4. Место в образовательной программе:

часть, формируемая участниками образовательных отношений

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами:

Б1.О.09 Экономическая теория

Б1.О.20 Экономика фирмы (предприятия)

Б1.В.05 Моделирование бизнес-процессов

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

Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

определяются в индивидуальном порядке исходя из специфики заболевания и требований, указанных в Основной образовательной программе

2. Планируемые результаты изучения дисциплины

Компетенция		Индикатор достижения компетенции	
Код	Содержание	Код	Содержание
ПК-05	Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	З4	технологии выполнения работ в организации
		У3	обосновывать технологии производства и оценить их эффективность
		Н4	применение научного знания при описании технологических процессов организации

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр	Всего
	5	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	42,15	42,15
Общая самостоятельная работа, ч	65,85	65,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	42,00	42,00
лекции	14	14,00
практические-всего	28	28,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	57,00	57,00
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

3. Объем дисциплины и виды учебной работы

3.2. Заочная форма обучения

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

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1.

Научные основы организации производства в АПК

Подраздел 1.1.

Предмет, задачи и метод науки «Организация производства в АПК»
организация производства как система научных знаний и область практической деятельности предприятий (хозяйствующих субъектов). Этапы развития науки организации производства; понятие и основные элементы процесса производства; предмет и объект науки; предприятие как производственная система; задачи науки; методы и приёмы исследования в науке; место дисциплины в системе социально-экономических, естественнонаучных, обще профессиональных и специальных дисциплин

Подраздел 1.2.

Закономерности и принципы организации производства в АПК

закономерности сельскохозяйственного производства; принципы организации производства и условия их реализации

Раздел 2.

Организационно-экономические основы предприятий АПК

Подраздел 2.1.

Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий
сущность и классификация организационных форм производства и предприятий; организационные формы производства и предприятий; классификация организационных форм; коммерческие и некоммерческие предприятия; организационно-экономические основы сельскохозяйственных производственных кооперативов; организационно-экономические основы хозяйственных товариществ и обществ; сущность и виды унитарных предприятий в сельском хозяйстве

Подраздел 2.2.

Интеграция

направления интеграции; типы объединений; организационно-экономические основы объединений предприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения

Раздел 3.

Организация использования ресурсного потенциала предприятий

Подраздел 3.1.

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; способы определения и организации права собственности работников на земельные доли; пути повышения эффективности использования земли

Подраздел 3.2.

Формирование и организация использования средств производства в АПК

средства производства предприятий; обоснование потребности предприятия в тракторах, комбайнах, других сельскохозяйственных машинах с учетом рационального комплектования машинотракторного парка; формы и способы использования техники в различных производственных условиях; система обслуживания машинотракторного парка; внутрихозяйственная и межхозяйственная кооперация в использовании техники; лизинг, аренда техники; пути повышения эффективности использования средств

Подраздел 3.3.

Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве

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 4.

Основы рациональной организации производства на предприятиях

Подраздел 4.1.

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, содержание и организационно-экономическое значение; система вспомогательных, обслуживающих и промышленных производств; организационно-экономическая оценка эффективности системы хозяйства

Подраздел 4.2.

Специализация и сочетание отраслей

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

Подраздел 4.3.

Концентрация производства и размеры предприятий

факторы концентрации и размеров предприятий; сочетание крупного, среднего и мелкого производства; организационно-экономическое обоснование размеров предприятий и их подразделений, оценка их эффективности

Подраздел 4.4.

Организация хозяйственного (коммерческого) и внутрихозяйственного расчета

экономическая сущность хозяйственного расчёта; принципы хозяйственного расчета и их характеристика; организация внутрихозяйственного расчета; формы хозяйствования и формы внутрихозяйственного расчёта; организация внутрихозяйственных (внутрипроизводственных)

Раздел 5.

Организация отраслей растениеводства, животноводства

Подраздел 5.1.

Организация растениеводства

организация производства зерна; технологии возделывания сельскохозяйственных культур (традиционная, ресурсосберегающая, нулевая и др.); формы организации труда; организация трудовых процессов; материальное стимулирование работников; организация производства подсолнечника и сахарной свеклы; понятие и принципы организации кормовой базы животноводства; источники поступления кормов и системы организации кормообеспечения сельскохозяйственных предприятий; организация производства кормов отдельных видов; оценка эффективности организации

Подраздел 5.2.

Организация животноводства

общие вопросы организации отраслей животноводства; организация молочного и мясного скотоводства; организация воспроизводства поголовья животных; системы содержания, кормления; организация трудовых процессов.

Раздел 6.

Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК

Подраздел 6.1.

Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий

современная система организации материально-технического обеспечения; основные задачи организации плана материально-технического обеспечения; организация поставки средств производства потребителям; материально-техническое обеспечение сельхозтоваропроизводителей; организационные формы материально-технического обеспечения; производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий со снабженческими организациями; организация предпродажного и

Подраздел 6.2.

Организация хранения, переработки и реализации продукции

организация хранения сельскохозяйственной продукции; организация товарной доработки и промышленной переработки продукции; организация реализации продукции

Для практических занятий по дисциплине «Организация производства в АПК» (по всем разделам) необходимы компьютерные классы для работы с электронными таблицами рабочей тетради в Microsoft

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

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Научные основы организации производства в АПК			
Предмет, задачи и метод науки «Организация производства в АПК»	0,4	1,4	2,9
Закономерности и принципы организации производства в АПК	0,4		2,9
Организационно-экономические основы предприятий АПК			
Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	1,5	1,4	5,7
Интеграция	0,4		2,9
Организация использования ресурсного потенциала предприятий			
Формирование земельной территории и организация использования земли	0,7	1,4	2,9
Формирование и организация использования средств производства в АПК	1,5	4,2	5,7
Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве	0,7	1,4	2,9
Основы рациональной организации производства на предприятиях			
Система ведения хозяйства	0,7		2,9
Специализация и сочетание отраслей	0,7	1,4	2,9
Концентрация производства и размеры предприятий	0,7		2,9
Организация хозяйственного (коммерческого) и внутрихозяйственного расчета	0,7		2,9
Организация отраслей растениеводства, животноводства			
Организация растениеводства	2,8	11,2	7,1
Организация животноводства	2,0		7,1
Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК			
Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий			2,9
Организация хранения, переработки и реализации продукции	0,7	5,6	2,9

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

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Научные основы организации производства в АПК			
Предмет, задачи и метод науки «Организация производства в АПК»	0,2	0,4	4,3
Закономерности и принципы организации производства в АПК	0,2		4,3
Организационно-экономические основы предприятий АПК			
Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	0,7	0,4	8,5
Интеграция	0,7		4,3
Организация использования ресурсного потенциала предприятий			
Формирование земельной территории и организация использования земли	0,3	0,4	4,3
Формирование и организация использования средств производства в АПК	0,7	1,2	8,5
Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве	0,3	0,4	4,3
Основы рациональной организации производства на предприятиях			
Система ведения хозяйства	0,3		4,3
Специализация и сочетание отраслей	0,3	0,4	4,3
Концентрация производства и размеры предприятий	0,3		4,3
Организация хозяйственного (коммерческого) и внутрихозяйственного расчета	0,3		4,3
Организация отраслей растениеводства, животноводства			
Организация растениеводства	0,7	3,2	10,6
Организация животноводства	0,8		10,6
Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК			
Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий			4,3
Организация хранения, переработки и реализации продукции	0,3	1,6	4,3

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

Разделы, подразделы дисциплины	Учебно-методическое обеспечение	Объем часов СР	
		очная	заочная
Научные основы организации производства в АПК			
Предмет, задачи и метод науки «Организация производства в АПК»	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; Юго-Западный государственный университет; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467 С.5-18 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 С.9-18 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 С.12-23 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. . — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С.10-30	2,9	4,3
Закономерности и принципы организации производства в АПК	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 С.24-39	2,9	4,3
Организационно-экономические основы предприятий АПК			
Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	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; Юго-Западный государственный университет; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467 С.20-57 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 С. 22-44 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 С. 9-79 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С.35-83	5,7	8,5

Интеграция	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; Юго-Западный государственный университет; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467	2,9	4,3
Организация использования ресурсного потенциала предприятий			
Формирование земельной территории и организация использования земли	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 С.44-51 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 С. 80-93 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С.110-136	2,9	4,3
Формирование и организация использования средств производства в АПК	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; Юго-Западный государственный университет; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467 С.22-72. 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 С.52-63 Организация растениеводства на сельскохозяйственном предприятии [Электронный ресурс]: практикум / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. В. Климкина, Л. А. Светашова ; под общ. ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150933.pdf С.57-61 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 С.112-130 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-	5,7	8,5

Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве	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; Юго-Западный государственный университет; Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова Российской академии наук - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: https://znanium.com/catalog/document?id=418467 URL: http://znanium.com/catalog/document?id=302851 С.73-124 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 С.64-69 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=4010113 С.94-111; 188-219 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 242-323	2,9	4,3
Основы рациональной организации производства на предприятиях			
Система ведения хозяйства	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 С.72-83 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 С.131-141 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 75-107	2,9	4,3
Специализация и сочетание отраслей	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 С.84-92 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 С.94-105 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 171-183	2,9	4,3

Концентрация производства и размеры предприятий	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 С.93-102 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 С.105-113 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 189-200	2,9	4,3
Организация хозяйственного (коммерческого) и внутрихозяйственного расчета	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 С.103-120 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 С.164-176 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 345-362	2,9	4,3
Организация отраслей растениеводства, животноводства			
Организация растениеводства	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 С.12-207 Организация растениеводства на сельскохозяйственном предприятии [Электронный ресурс]: практикум / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. В. Климкина, Л. А. Светашова ; под общ. ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b168821.pdf С.9-16; 32-78 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 С.190-212	7,1	10,6
Организация животноводства	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 С.129-284 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 С.213-361	7,1	10,6
Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК			

Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий	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 С.284-311	2,9	4,3
Организация хранения, переработки и реализации продукции	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 Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008 С. 328-342	2,9	4,3
Итого		57,0	85,0

5. Фонд оценочных средств
5.1. Этапы формирования компетенций

Разделы, подразделы дисциплины	Компетенции и ИД
	ПК-05
Научные основы организации производства в АПК	
Предмет, задачи и метод науки «Организация производства в АПК»	34
Закономерности и принципы организации производства в АПК	34,У3
Организационно-экономические основы предприятий АПК	
Сущность и классификация организационных форм производства и предприятий	34
Интеграция	34
Организация использования ресурсного потенциала предприятий	
Формирование земельной территории и организация использования земли	34,У3,Н4
Формирование и организация использования средств производства в АПК	34,У3,Н4
Трудовые ресурсы и производительность труда в сельском хозяйстве	34,У3,Н4
Основы рациональной организации производства на предприятиях	
Система ведения хозяйства	34,У3,Н4
Специализация и сочетание отраслей	34,У3,Н4
Концентрация производства и размеры предприятий	34,У3,Н4
Организация хозяйственного (коммерческого) и внутрихозяйственного расчета	34,У3,Н4
Организация отраслей растениеводства, животноводства	
Организация растениеводства	34, У3, Н4
Организация животноводства	34, У3, Н4
Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК	
Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий	У3
Организация хранения, переработки и реализации продукции	У3

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы академических оценок освоения дисциплины

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

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

5.2.2. Критерии достижения компетенций в ходе освоения дисциплины

Критерии оценки на зачете

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

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Вопросы к экзамену

Не предусмотрено

5.3.2. Задания к экзамену

Не предусмотрено

5.3.3. Вопросы к зачету с оценкой

Не предусмотрено

5.3.4. Вопросы к зачету

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятия, предмет и методы науки Организация производства в АПК.	ПК-05	34
2	Задачи науки «Организация производства в АПК».	ПК-05	34
3	Закономерности и принципы организации производства.	ПК-05	34
4	Внешние и внутренние условия эффективной организации производства.	ПК-05	34
5	Основные элементы и содержание процесса организации производства.	ПК-05	34
6	Классификация организационных форм производства и предприятий АПК.	ПК-05	34
7	Принципы создания и функционирования с.-х. кооперативов.	ПК-05	34
8	Порядок образования и отличительные особенности с.-х. кооперативов.	ПК-05	34
9	Виды и отличительные особенности товариществ.	ПК-05	34
10	Виды и отличительные особенности обществ.	ПК-05	34
11	Организационно-экономические основы государственных унитарных предприятий.	ПК-05	34
12	Принципы и задачи организации крестьянских (фермерских) хозяйств.	ПК-05	34
13	Типы объединений и направления интеграции.	ПК-05	34
14	Понятие и основные принципы построения системы ведения хозяйства.	ПК-05	34
15	Система земледелия, ее элементы и организационно-экономическая оценка.	ПК-05	34
16	Понятие и организационно-экономическое содержание специализации.	ПК-05	34
17	Понятие отрасли. Классификация отраслей. Условия и принципы сочетания отраслей на предприятиях	ПК-05	34
18	Концентрация производства.	ПК-05	34
19	Понятие и показатели размеров сельскохозяйственных предприятий. Факторы, определяющие размеры предприятия.	ПК-05	34
20	Состав и назначение сельскохозяйственных угодий.	ПК-05	34
21	Особенности земли как главного средства производства.	ПК-05	34
22	Формы платы за землю: земельный налог, арендная плата, нормативная цена земли.	ПК-05	34
23	Организация использования земельной территории.	ПК-05	34,У3
24	Оценка экономической эффективности использования земли.	ПК-05	34
25	Организация материально-технического обеспечения предприятий.	ПК-05	34,У3
26	Системы машин и организационно-экономические требования к системе машин	ПК-05	34,У3
27	Организация работы внутрихозяйственного транспорта.	ПК-05	34,У3
28	Организация нефтехозяйства и электрохозяйства.	ПК-05	34,У3
29	Пути рационального использования техники.	ПК-05	34
30	Организация технического обслуживания и ремонта техники в СХП.	ПК-05	34,У3
31	Методика расчета потребности хозяйства в тракторах и сельскохозяйственных машинах.	ПК-05	У3
32	Экономическое содержание и основные задачи и принципы рациональной организации труда в сельскохозяйственных предприятиях.	ПК-05	34,У3
33	Расчет потребности предприятия в рабочей силе.	ПК-05	У3, Н4
34	Принципы, формы и условия эффективной организации труда.	ПК-05	34,У3
35	Пути повышения эффективности использования трудовых ресурсов предприятия	ПК-05	34,У3
36	Сущность и принципы хозяйственного (коммерческого) расчета.	ПК-05	34
37	Организация хозяйственного расчета.	ПК-05	34
38	Понятия и принципы внутрихозяйственного расчета.	ПК-05	34
39	Организационно-экономические основы и оценка севооборотов.	ПК-05	34,У3
40	Общие вопросы организации полеводства.	ПК-05	34,У3
41	Основные элементы организации производства продукции растениеводства на интенсивной основе.	ПК-05	34,У3
42	Сущность и основные условия внедрения интенсивных технологий возделывания с.-х. культур.	ПК-05	У3, Н4
43	Виды и основные разделы (содержание) технологических карт в растениеводстве.	ПК-05	У3, Н4
44	Организация производства сахарной свеклы.	ПК-05	У3, Н4
45	Организация производства зерна.	ПК-05	У3, Н4
46	Классификация кормов. Типы кормления и их организационно-экономическая оценка.	ПК-05	34
47	Кормовой план и баланс кормов.	ПК-05	34
48	Организация заготовки и использования кормов.	ПК-05	34
49	Экономическая оценка кормовых культур и кормовых рационов.	ПК-05	У3
50	Виды, содержание (основные разделы) и особенности технологических карт в животноводстве.	ПК-05	У3
51	Система животноводства, ее элементы и организационно-экономическая оценка	ПК-05	34,У3
52	Способы содержания коров, их краткая характеристика и организационно-экономическая оценка.	ПК-05	Н4
53	Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий.	ПК-05	Н4
54	Особенности организации подсобных промышленных производств.	ПК-05	Н4
55	Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий.	ПК-05	У3
56	Организация хранения, переработки и реализации продукции.	ПК-05	У3

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

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.6. Вопросы тестов

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Какой метод исследования науки «Организация производства в АПК» применяют для изучения определенного явления, процесса без учета его несущественных сторон и признаков: 1. Абстрактно-логический 2. Монографический 3. Диалектический 4. Расчетно-конструктивный	ПК-05	34
2	Какой метод исследования науки «Организация производства в АПК» предполагает рассмотрение явлений (процессов) во взаимосвязи и взаимообусловленности, в постоянном развитии, через борьбу противоположностей, переход количественных изменений в качественные: 1. Экономико-статистический 2. Монографический 3. Диалектический 4. Математического моделирования	ПК-05	34
3	В совокупности, каких элементов организация производства как наука изучает производство на предприятиях АПК: 1. Техники и организации процессов 2. Организации и экономики 3. Техники, технологии и организации 4. Технологии и управления	ПК-05	34
4	Какой из принципов организации производства предполагает деятельность организации на основе разработанной стратегии:	ПК-05	34
5	Какой метод исследования науки «Организация производства в АПК» при обследовании большой совокупности объектов, изучении факторов производства, их влияния на результат:	ПК-05	34
6	Какой метод исследования науки «Организация производства в АПК» используется для выбора вариантов при обосновании перспектив развития системы организации производства:	ПК-05	34
7	Совокупность принципов, методов и форм использования в производственной деятельности основных факторов (рабочей силы, средств производства), отвечающая конкретным условиям хозяйствования и направленная на наиболее рациональное использование ресурсов – это	ПК-05	34
8	Процесс разделения предприятия на более мелкие или слияния его с другими предприятиями или преобразование в другую организационно-правовую форму:	ПК-05	34
9	Организация, созданная сельскохозяйственными товаропроизводителями на основе добровольного членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности путем объединения их имущественных паевых взносов в целях удовлетворения материальных либо других потребностей	ПК-05	34
10	По уровню разделения труда организационные формы производства классифицируются на: 1. Крупные 2. Индивидуальные 3. Специализированные 4. Централизованные 5. Диверсифицированные (многоотраслевые) 6. Традиционные	ПК-05	34
11	Товарищество, в котором наряду с участниками, осуществляющими от его имени предпринимательскую деятельность и отвечающими по обязательствам своим имуществом (полными товарищами), имеется один или несколько участников – вкладчиков, которые несут риск убытков, связанные с деятельностью товарищества, в пределах сумм внесенных ими вкладов и не принимают	ПК-05	34
12	Общества, уставный капитал которых разделен на определенное число акций - это	ПК-05	34
13	По каким акциям устанавливают фиксированный дивиденд, при этом их доля в общей сумме уставного капитала не должна превышать 25%:	ПК-05	34

14	Что относится к сельскохозяйственным угодьям: 1. Леса 2. Пашня 3. Залежь 4. Многолетние насаждения 5. Овраги 6. Сенокосы и пастбища 7. Дороги	ПК-05	34
15	Коммерческая организация, не обладающая правом собственности на закрепленное за ним имущество, которое является неделимым и не может быть распределено по вкладам, в том числе между ее работниками:	ПК-05	34
16	Показатели экономической эффективности использования земли: 1. Землеотдача 2. Продолжительность одного оборота 3. Фондообеспеченность 4. Урожайность сельскохозяйственных культур 5. Стоимость валовой и товарной продукции сельского хозяйства в расчёте на 100 га пашни 6. Производительность труда 7. Прибыль от реализации сельскохозяйственной продукции на 1 га сельскохозяйственных угодий	ПК-05	34
17	Объединение граждан, связанных родством и или свойством, имеющих в общей собственности имущество и совместно осуществляющих производственную и хозяйственную деятельность, основанную на личном участии:	ПК-05	34
18	Сложные производственно-хозяйственные комплексы, в состав которых входят десятки предприятий и организаций агропромышленного комплекса, торговли, общественного питания, автомобильного транспорта:	ПК-05	34
19	К некоммерческим организациям относятся 1) потребительские кооперативы, общественные и религиозные организации, фонды, акционерные общества, холдинги, картели, синдикаты; 2) потребительские кооперативы, общественные и религиозные организации, фонды, производственные кооперативы, хозяй-ственные общества; 3) фонды, потребительские кооперативы, учреждения, ассоциа-ции; 4) объединения юридических лиц (ассоциации и союзы), фонды, потребительские кооперативы, учреждения, союзы, религиозные организации	ПК-05	34
20	Формы платы за пользование землёй 1. Земельный налог 2. Арендная плата 3. Единый сельскохозяйственный налог 4. Нормативная цена земли 5. Кадастровая стоимость земли	ПК-05	34
21	Отношение стоимости произведённой продукции (руб.) к количеству рабочего времени (среднегодовому числу работников) – это ... 1. Трудоёмкость 2. Фондоотдача 3. Коэффициент оборачиваемости 4. Производительность труда	ПК-05	34
22	Деятельность по созданию материальных, социальных и духовных благ с целью удовлетворения потребностей людей – это ...	ПК-05	34
23	Имущественный комплекс, используемый для предпринимательской деятельности, самостоятельно хозяйствующий, единый производственно-технически и организационно-экономически, созданный предпринимателем, объединением предпринимателей или государством для производства продукции (выполнения работ и оказания услуг) – это ...	ПК-05	34
24	Часть производства, отличающаяся видом производимой продукции или услуг, предметами и орудиями труда, технологией и организацией производства, профессиональными качествами работников – это ...	ПК-05	34
25	Метод хозяйствования, основанный на соизмерении расходов и доходов с целью обеспечения безубыточной деятельности предприятия – это ...	ПК-05	34

26	Процесс постепенной утраты основными фондами своей стоимости и возмещения в денежной форме потребленных основных средств производства (величины износа) за счет включения определенной части их первоначальной стоимости в расходы на выполнение тех или других работ или в издержки того или другого вида сельскохозяйственной продукции – это...	ПК-05	34
27	Главные органы управления в кооперативе 1. Генеральный директор 2. Общее собрание, правление, наблюдательный совет 3. Полные товарищи, вкладчики	ПК-05	34
28	Учредительным документом унитарных предприятий является 1) Коллективный договор 2) Протокол собраний 3) Устав	ПК-05	34
29	Государственным или муниципальным унитарным предприятием признается: 1. Коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество 2. Коммерческая организация, представляющая добровольное объединение граждан и юридических лиц на основе членства с целью удовлетворения материальных и иных потребностей участников, осуществляемое путем объединения его членами имущественных взносов 3. Коммерческая организация с разделённым на вклады участников складочным капиталом	ПК-05	34
30	Процесс разделения предприятия на более мелкие или слияния его с другими предприятиями или преобразование в другую организационно-правовую форму 1. Приватизация 2. Реорганизация 3. Кооперация	ПК-05	34
31	Документ, включающий материалы по технологии производства продукции и необходимых технике, рабочей силе, трудовых и материально-денежных затратах:	ПК-05	34
32	Программа на календарный год с соответствующей системой агротехнических, зооветеринарных и организационно-экономических мероприятий, разрабатываемых исходя из достигнутого уровня задач развития производства и показателей перспективных планов:	ПК-05	УЗ
33	Стоимостная оценка используемых для ее производства и продажи природных ресурсов, сырья, материалов, топлива, энергии, основных средств, трудовых ресурсов и других затрат:	ПК-05	УЗ
34	В состав основных производственных средств предприятия включают: 1. Машины и оборудование 2. Семена 3. Удобрения 4. Взрослый рабочий скот 5. Скот на выращивании и откорме 6. Многолетние насаждения	ПК-05	УЗ
35	Разница между выручкой и полной себестоимостью проданной продукции:	ПК-05	УЗ
36	Сосредоточение деятельности на производстве одного или нескольких видов продукции, соответствующих конкретным условиям хозяйства и потребностям страны:	ПК-05	34
37	Часть сельскохозяйственного производства, отличающуюся видом и назначением получаемой продукции, предметами и орудиями труда, технологией и организацией производства, профессиональными качествами работниками:	ПК-05	34
38	Форма организации производства, основанная на технологической и организационной интеграции нескольких юридически и экономически самостоятельных специализированных предприятий разных ступеней технологического процесса по производству сырья, переработке и поставке готовой продукции с единым управлением и производственно-финансовым планом – это ...	ПК-05	34
39	Период времени с момента начала производства до получения готовой продукции; он состоит из времени выполнения операций (основных и вспомогательных) и времени перерывов между операциями	ПК-05	УЗ
40	Комплекс взаимосвязанных работ, предупреждающих преждевременный износ и выход из строя деталей и узлов путем своевременного проведения регулировок и смазки механизмов, выявления возникающих дефектов и их устранения:	ПК-05	34
41	Объединение работников, осуществляющих совместную трудовую деятельность, для достижения определенной цели:	ПК-05	34

42	Процесс рационального соединения в рамках общей производственно-хозяйственной системы земельных, материальных, трудовых и финансовых ресурсов товаропроизводителей сельского хозяйства и иных отраслей народнохозяйственного комплекса для их более полного и эффективного использования на основе усиления межотраслевых и межхозяйственных связей, паритетных отношений, согласованного и взаимосвязанного развития совместного производства с учетом конкретных условий всех её участников – это ...	ПК-05	34
43	Коллектив работников, участвующих на основе разделения и кооперации труда в производстве одного или нескольких видов продукции в отдельных отраслях:	ПК-05	34
44	Технологически законченная и организационно обособленная часть производственного процесса, выполняемая одним или несколькими исполнителями при неизменности рабочего места, предмета и орудий труда:	ПК-05	34
45	Ограниченное пространство с материально-техническими средствами, где один или несколько исполнителей находятся во время трудового процесса:	ПК-05	34
46	Основные показатели характеризующие специализацию предприятия: 1. Структура выручки от реализации товарной продукции 2. Структура валовой продукции 3. Коэффициент специализации 4. Структура основных фондов 5. Структура прибыли 6. Уровень рентабельности	ПК-05	34
47	Показатели, характеризующие эффективность использования основных средств 1. Фондоотдача 2. Производительность труда 3. Урожайность культур 4. Рентабельность капитала 5. Фондоемкость	ПК-05	34
48	Процесс воспроизводства основных производственных средств характеризуют: 1. Фондоотдача 2. Коэффициент обновления основных средств 3. Коэффициент выбытия основных средств 4. Коэффициент прироста основных средств 5. Фондообеспеченность 6. Энергообеспеченность	ПК-05	34
49	Система экономических взаимоотношений, возникающих в процессе воспроизводства, между сельскохозяйственными предприятиями, государством, другими предприятиями и организациями, внутрихозяйственными подразделениями в связи с необходимостью ведения высокорентабельного производства и социального развития предприятия:	ПК-05	34
50	Инвестиционная деятельность по приобретению имущества и передаче его на основании договора физическим или юридическим лицам за определенную плату, на определенный срок и на определенных условиях с правом выкупа имущества получателем :	ПК-05	УЗ
51	Производительность труда характеризуют следующие показатели. 1. Годовая выработка (объём валовой продукции (в натуральном или стоимостном выражении) в расчёте на одного работника); 2. Фондоемкость 3. Часовая и дневная выработка (объём валовой продукции в расчёте на 1 человеко-час и 1 человеко-день); 4. Трудоёмкость (затраты труда на единицу продукции) 5. Количество отработанных человеко-дней каждым работником;	ПК-05	34
52	Постоянное подразделение, коллектив которого, имея в своем распоряжении средства производства, на основе разделения и кооперации труда выполняет комплекс работ по производству продукции или его обслуживанию и несет ответственность за конечные результаты – это ...	ПК-05	34
53	При каком значении коэффициента специализации принимается, что уровень специализации высокий:	ПК-05	УЗ
54	Количество денег, в обмен на которые продавец готов передать (продать) единицу товара – это ...	ПК-05	34
55	Денежное выражение затрат предприятия на производство и реализацию продукции – это ...	ПК-05	34
56	Какими способами выполняют полевые тракторные работы: 1. Круговым 2. Челночным 3. Петлевым 4. Фигурным	ПК-05	34

57	Типы севооборотов: 1. Полевые 2. Паровые 3. Зерновые 4. Кормовые 5. Специальные 6. Почвозащитные	ПК-05	34
58	Совокупность материально-технических средств производства и источников получения кормов с целью обеспечения животноводства кормами, это ...	ПК-05	34
59	Сопоставление потребности предприятия в кормах с их наличием или ожидаемым поступлением принято называть:	ПК-05	34
60	Технологической основой системы растениеводства является:	ПК-05	34
61	Показатели оценки эффективности производства сельскохозяйственной продукции: 1. Стоимость валовой и товарной продукции с 1 га пашни или с.-х. угодий; 2. Прибыль; 3. Урожайность с 1 га., ц. 4. Валовой сбор продукции, ц или т 5. Затраты труда на 1 ц., чел.-ч. 6. Прибыль в расчёте на 1 ц. (на 1 (100) га пашни или с.-х. угодий), руб. 7. Уровень рентабельности, %.	ПК-05	УЗ
62	Какие показатели используют для организационно-экономической оценки сельскохозяйственных культур: 1. Урожайность и стоимость продукции с 1 га 2. Затраты труда на 1 ц 3. Фондоотдача 4. Коэффициент трудового участия 5. Чистый доход 6. Продолжительность одного оборота	ПК-05	УЗ
63	По каким показателям оцениваю эффективность производства кормовых культур: 1. Валовой сбор ц или в т 2. Урожайность ц (т) с га 3. Выход переваримого протеина в ц с га 4. Выход ЭКЕ в ц с га 5. Прибыль от реализации	ПК-05	УЗ
64	Программа на календарный год с соответствующей системой агротехнических, зооветеринарных и организационно-экономических мероприятий, разрабатываемых исходя из достигнутого уровня задач развития производства и показателей перспективных планов – это ... 1. План организационно-хозяйственного устройства 2. План производственно-финансовой деятельности 3. Календарные задания	ПК-05	УЗ
65	Способы изучения затрат рабочего времени: 1. Фотография 2. Хронометраж 3. Альбом 4. Рисунок 5. Фотохронометраж 6. Система ГЛОНАСС и других спутниковых устройств 7. Кадр	ПК-05	УЗ
66	В технологической карте потребность в основном горючем для тракторов определяется как произведение нормы расхода на единицу объема работы на:	ПК-05	УЗ
67	Постановка определенной цели и детальную программу развития хозяйствующего субъекта на определенный срок – это ...	ПК-05	УЗ
68	Перевод одного вида земельных угодий в другой с целью повышения интенсификации использования, улучшения размещения и защиты почв от эрозии называю	ПК-05	УЗ
69	Инвестиционная деятельность по приобретению имущества и передаче его на основании договора физическим или юридическим лицам за определенную плату, на определенный срок и на определенных условиях с правом выкупа имущества получателем – это ...	ПК-05	УЗ

70	Часть севооборота, представляющую собой сочетание двух-трех разнородных культур и пара: 1. Стадия севооборота 2. Звено севооборота 3. Форма севооборота	ПК-05	Н4
71	Виды полевых севооборотов 1. Парозернопропашной 2. Зерновой 3. Травяной 4. Травянозерновой 5. Специализированный	ПК-05	Н4
72	Природные кормовые угодья, на которых проведены культур-технические работы, мелиоративные мероприятия, принято относить к 1. Улучшенным 2. Эффективным 3. Экстенсивными	ПК-05	Н4
73	Способы содержания коров в зимний период: 1. Привязной 2. Удаленный 3. Беспривязной 4. Найтованный 5. Прихлестнутый 6. Безприхлестнутый	ПК-05	Н4
74	Прибыль от реализации продукции в целом по предприятию зависит от каких факторов первого уровня соподчиненности: 1. Объем реализации продукции 2. Структуры и качества продукции 3. Производительности труда 4. Себестоимости продукции 5. Фондоотдачи 6. Продолжительности одного оборота 7. Уровня среднереализационных цен	ПК-05	Н4
75	Соотношение площадей, занятых под разными культурами – это ...	ПК-05	Н4
76	Совокупность целесообразных действий одного или группы исполнителей, направленных на выполнение технологически однородной и обособленной части производственного процесса – это ...	ПК-05	Н4
77	Обоснованное количество единиц работы (га, т, шт. и т.д.), которое должен выполнить исполнитель или группа работников за единицу времени (1 ч, смену), или годовая норма производства продукции на работника – это ...	ПК-05	Н4
78	Система мероприятий по регулированию земельных отношений, организации рационального и эффективного использования и охраны земель, созданию благоприятной экономической среды, улучшению природных ландшафтов – это ...	ПК-05	Н4
79	При каком способе начисления размер амортизационных отчислений не меняется в течение срока эксплуатации:	ПК-05	32
80	У какого вида корма при прочих равных условиях самая низкая себестоимость 1 ц к.ед.:	ПК-05	У3
81	Для определения численности доярок родильного отделения необходимо принимать во внимание:	ПК-05	Н4
82	К малым по переработке сельскохозяйственной продукции относят предприятия с численностью работников, чел.:	ПК-05	У3
83	К крупным по переработке сельскохозяйственной продукции относят предприятия с численностью работников, чел.:	ПК-05	У3
84	Основные принципы построения рациональной системы ведения хозяйства 1) целостность 2) выгодность 3) структурность 4) правильность 5) иерархичность	ПК-05	34

85	Основные элементы системы земледелия: 1) система обработки почвы 2) комплекс мер по защите растений 3) способы содержания животных 4) система удобрений и сортового семеноводства	ПК-05	34
86	Под производственным процессом понимается ... 1) совокупность взаимосвязанных основных, вспомогательных обслуживающих и естественных процессов, направленных на изготовление определённой продукции; 2) система мер, направленных на рационализацию сочетания в пространстве и времени вещественных элементов и людей, занятых в процессе производства; 3) совокупность методов подбора и сочетания его элементов в пространстве и во времени с целью достижения эффективного конечного результата; 4) совокупность основных операций по целесообразному изменению предметов труда с целью достижения эффективного конечного результата	ПК-05	34
87	Укажите пять основных принципов рациональной организации производственных процессов 1) непрерывность; 2) пропорциональность; 3) своевременность; 4) прямоточность; 5) научность; 6) параллельность; 7) гибкость	ПК-05	34
88	Основные виды внутрихозяйственного планирования 1) текущее; 2) перспективное; 3) оперативно-календарное; 4) стратегическое; 4) внутрицеховое; 6) бригадное	ПК-05	34
89	Часть сельскохозяйственного производства, отличающуюся видом и назначением получаемой продукции, предметами и орудиями труда, технологией и организацией производства, профессиональными качествами работниками 1) отрасль 2) цех Часть сельскохозяйственного производства, отличающуюся видом и назначением получаемой продукции, предметами и орудиями труда, технологией и организацией производства, профессиональными качествами работниками 1) отрасль 2) цех в) структура предприятия	ПК-05	34
90	Показатели специализации 1) структура выручки от реализации товарной продукции 2) структура валовой продукции 3) структура посевных площадей 4) структура основных фондов 5) структура прибыли	ПК-05	34
91	Формами специализации сельскохозяйственного производства выступают 1) зональная 2) внутриотраслевая 3) внутрихозяйственная 4) предметная 5) технологическая 6) внутрирайонная	ПК-05	34

92	Система экономических взаимоотношений, возникающих в процессе воспроизводства, между сельскохозяйственными предприятиями, государством, другими предприятиями и организациями, внутрихозяйственными подразделениями в связи с необходимостью ведения высокорентабельного производства и социального развития предприятия 1) внутрихозяйственные отношения 2) хозяйственный расчет 3) финансовая система	ПК-05	34
93	В состав основных производственных средств предприятия включают 1) Машины 2) Семена 3) Удобрения 4) Здания 5) Взрослый рабочий скот 6) Многолетние насаждения	ПК-05	34
94	Виды износа 1) Физический 2) Природный 3) Моральный	ПК-05	34
95	В систему машин для растениеводства входят 1) Машины общего назначения 2) Технологические комплексы 3) Компьютерное обеспечение	ПК-05	34
96	В качестве собственных источников формирования оборотных средств предприятия выступают 1) прибыль; 2) задолженность работникам по заработной плате и отчислениям по социальному страхованию; 3) средства потребителей по залогу на возвратную тару; 4) кредиторская задолженность всех видов; 5) инвестиционный налоговый кредит	ПК-05	34
97	Показатели эффективности использования оборотных средств 1) коэффициент оборачиваемости оборотных средств; 2) сумма выручки на один рубль оборотных средств; 3) коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами; 4) отдача оборотных средств (отношение прибыли от реализации продукции к остаткам оборотных средств); 5) продолжительность одного оборота оборотных средств;	ПК-05	34
98	При планировании персонала предприятия различают фонд рабочего времени 1) календарный; 2) табельный (номинальный); 3) максимально возможный; 4) плановый (эффективный); 5) фактический; 6) правильные ответы отсутствуют	ПК-05	УЗ
99	Производительность труда характеризуют следующие показатели 1) годовая выработка (объем валовой продукции в расчете на одного работника); 2) коэффициент использования рабочего времени; 3) часовая и дневная выработка (объем валовой продукции в расчете на 1 человеко-час и 1 человеко-день); 4) трудоёмкость (затраты труда на единицу продукции); 5) количество отработанных человеко-дней каждым работником; 6) коэффициент сменности	ПК-05	УЗ
100	К факторам, обеспечивающим повышение производительности труда можно отнести 1) совершенствование организации производства; 2) повышение квалификации работников; 3) совершенствование технологии; 4) совершенствование материального и морального стимулирования труда; 5) совершенствование системы распределения прибыли; 6) оптимизацию производственной структуры предприятия	ПК-05	УЗ

101	Виды норм труда 1) Норма интенсивности 2) Норма выработки 3) Норма времени 4) Норма обслуживания 5) Норма управляемости 6) Норма численности	ПК-05	УЗ
102	Трудовой процесс расчленяют на ... 1) Трудовой прием 2) Трудовой поворот 3) Трудовое действие 4) Трудовое движение	ПК-05	УЗ
103	Укажите принципы организации растениеводства 1) обеспечение экономической эффективности производства; 2) плановость; 3) материальная заинтересованность и ответственность работников; 4) оптимизация размеров производства; 5) сбалансированность факторов производства.	ПК-05	УЗ
104	Последовательность определения затрат на оплату труда в технологической карте: 1) тарифный фонд; 2) дополнительная и повышенная оплата; 3) отчисления на социальные нужды; 4) оплата за стаж работы; 5) оплата за классность; 6) оплата отпусков; 7) доплата за продукцию.	ПК-05	УЗ
105	Закономерности организации производства в отрасли растениеводства: 1) естественно-исторические (биологические); 2) технические; 3) технологические; 4) организационные; 5) экономические; 6) социальные; 7) экологические; 8) сбалансированность спроса и предложения; 9) стремление получения максимума прибыли.	ПК-05	УЗ
106	По каким показателям оцениваю кормовые культуры 1) Рентабельность 2) Урожайность 3) Выход переваримого протеина 4) Затраты труда 5) Себестоимость	ПК-05	УЗ
107	Способы реализации сельскохозяйственной продукции: 1) Собственными силами 2) Центровывоз 3) Приемка в местах производства	ПК-05	УЗ
108	Закономерности организации производства в отрасли растениеводства: 1) естественно-исторические (биологические); 2) технические; 3) технологические; 4) организационные; 5) экономические; 6) социальные; 7) экологические; 8) сбалансированность спроса и предложения; 9) стремление получения максимума прибыли.	ПК-05	УЗ

109	Какие показатели нужны для определения потребности в агрегатах: 1. Объем работ 2. Норма амортизационных отчислений 3. Коэффициенты пересчета часовых тарифных ставок в месячные 4. Процент доплаты за продукцию 5. Сменная норма выработки 6. Рентабельность производства 7. Количество смен (или коэффициент сменности) 8. Количество дней работы	ПК-05	У3
110	Как в технологической карте определяются затраты труда: 1. Объем работ делится сменную эталонную выработку 2. Количество нормо-смен в данном объеме работ умножается на сменную эталонную выработку 3. Количество нормо-смен в данном объеме работ умножается на количество агрегатов 4. Количество нормо-смен в данном объеме работ умножается на количество обслуживающего	ПК-05	У3
111	Перечислите основные элементы системы животноводства: 1. Размер и состав отраслей. 2. Материально-техническая база отрасли. 3. Технология производства. 4. Экономическая эффективность. 5. Организационно-экономические мероприятия	ПК-05	34
112	Классификация способов содержания коров: 1.Привязный; 2.Беспривязный; 3.Мелкогрупповой; 4.Комбибоксовый.	ПК-05	34
113	Делением среднегодового поголовья коров на норму обслуживания одним работником определяется среднегодовая численность: 1 Операторов машинного доения основного стада 2 Подменных операторов машинного доения 3 Работников по искусственному осеменению коров 4 Операторов машинного доения родильного отделения 5 Скотников 6 Возможного годового фонда рабочего времени основного работника.	ПК-05	У3
114	Расчет затрат на заработную плату работников молочно-товарной фермы производится в следующей последовательности: 1 Доплата за продукцию 2 Доплата за квалификацию 3 Тарифный фонд 4 Оплата отпусков 5 Отчисления на социальные нужды 6 Доплата за работу в выходные и праздничные дни 7 Доплата за стаж работы.	ПК-05	Н4
115	Число животных определенного физиологического состояния и продуктивности в данной технологической группе на молочно-товарной ферме называется _____	ПК-05	34

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.7. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Понятия, предмет и методы науки Организация производства в АПК.	ПК-05	34
2	Задачи науки «Организация производства в АПК».	ПК-05	34
3	Закономерности и принципы организации производства.	ПК-05	34
4	Внешние и внутренние условия эффективной организации производства.	ПК-05	34
5	Основные элементы и содержание процесса организации производства.	ПК-05	34
6	Классификация организационных форм производства и предприятий АПК.	ПК-05	34
7	Принципы создания и функционирования с.-х. кооперативов.	ПК-05	34
8	Порядок образования и отличительные особенности с.-х. кооперативов.	ПК-05	34
9	Виды и отличительные особенности товариществ.	ПК-05	34
10	Виды и отличительные особенности обществ.	ПК-05	34
11	Организационно-экономические основы государственных унитарных предприятий.	ПК-05	34
12	Принципы и задачи организации крестьянских (фермерских) хозяйств.	ПК-05	34
13	Типы объединений и направления интеграции.	ПК-05	34
14	Понятие и основные принципы построения системы ведения хозяйства.	ПК-05	34
15	Система земледелия, ее элементы и организационно-экономическая оценка.	ПК-05	34
16	Понятие и организационно-экономическое содержание специализации.	ПК-05	34
17	Понятие отрасли. Классификация отраслей. Условия и принципы сочетания отраслей на предприятиях	ПК-05	34
18	Концентрация производства.	ПК-05	34
19	Понятие и показатели размеров сельскохозяйственных предприятий. Факторы, определяющие размеры предприятия.	ПК-05	34
20	Состав и назначение сельскохозяйственных угодий.	ПК-05	34
21	Особенности земли как главного средства производства.	ПК-05	34
22	Формы платы за землю: земельный налог, арендная плата, нормативная цена земли.	ПК-05	34
23	Организация использования земельной территории.	ПК-05	34,У3
24	Оценка экономической эффективности использования земли.	ПК-05	34
25	Организация материально-технического обеспечения предприятий.	ПК-05	34,У3
26	Системы машин и организационно-экономические требования к системе машин	ПК-05	34,У3
27	Организация работы внутрихозяйственного транспорта.	ПК-05	34,У3
28	Организация нефтехозяйства и электрохозяйства.	ПК-05	34,У3
29	Пути рационального использования техники.	ПК-05	34
30	Организация технического обслуживания и ремонта техники в СХП.	ПК-05	34,У3
31	Методика расчета потребности хозяйства в тракторах и сельскохозяйственных машинах.	ПК-05	У3
32	Экономическое содержание и основные задачи и принципы рациональной организации труда в сельскохозяйственных предприятиях.	ПК-05	34,У3
33	Расчет потребности предприятия в рабочей силе.	ПК-05	У3, Н4
34	Принципы, формы и условия эффективной организации труда.	ПК-05	34,У3
35	Пути повышения эффективности использования трудовых ресурсов предприятия	ПК-05	34,У3
36	Сущность и принципы хозяйственного (коммерческого) расчета.	ПК-05	34
37	Организация хозяйственного расчета.	ПК-05	34
38	Понятия и принципы внутрихозяйственного расчета.	ПК-05	34
39	Организационно-экономические основы и оценка севооборотов.	ПК-05	34,У3
40	Общие вопросы организации полеводства.	ПК-05	34,У3
41	Основные элементы организации производства продукции растениеводства на интенсивной основе.	ПК-05	34,У3
42	Сущность и основные условия внедрения интенсивных технологий возделывания с.-х. культур.	ПК-05	У3, Н4
43	Виды и основные разделы (содержание) технологических карт в растениеводстве.	ПК-05	У3, Н4
44	Организация производства сахарной свеклы.	ПК-05	У3, Н4
45	Организация производства зерна.	ПК-05	У3, Н4
46	Классификация кормов. Типы кормления и их организационно-экономическая оценка.	ПК-05	34
47	Кормовой план и баланс кормов.	ПК-05	34
48	Организация заготовки и использования кормов.	ПК-05	34
49	Экономическая оценка кормовых культур и кормовых рационов.	ПК-05	У3

50	Виды, содержание (основные разделы) и особенности технологических карт в животноводстве.	ПК-05	У3
51	Система животноводства, ее элементы и организационно-экономическая оценка	ПК-05	34,У3
52	Способы содержания коров, их краткая характеристика и организационно-экономическая оценка.	ПК-05	Н4
53	Производственные типы специализированных скотоводческих предприятий.	ПК-05	Н4
54	Особенности организации подсобных промышленных производств.	ПК-05	Н4
55	Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий.	ПК-05	У3
56	Организация хранения, переработки и реализации продукции.	ПК-05	У3

5.3.8. Задания для проверки формирования навыков

№	Содержание	Компетенция	ИД
1	Определить ежедневную потребность в технике на лушении стерни (600 га) агрегатом МТЗ-1221+ЛДГ-10 (сменная норма 50 га) с 15 по 17 августа при коэффициенте сменности 2.	ПК-05	Н4
2	Рассчитать потребность в автомобилях КАМАЗ (грузоподъемность 6 т) для обеспечения обслуживания звена из 3 зерноуборочных комбайнов (производительность 2 га/час) при урожайности зерновых 30 ц/га и продолжительности 1 рейса 40 мин.	ПК-05	Н4
3	Сельхозпредприятие получило зерна яровых 1000ц и соломы 1000ц. Общая сумма затрат 300000 руб. Найти себестоимость 1 ц зерна и 1 ц соломы.	ПК-05	У3
4	Определить фондообеспеченность и фондовооруженность предприятия, если стоимость основных производственных фондов 103700 тыс. руб., площадь сельскохозяйственных угодий 1100 га, среднегодовая численность работников 100 человек.	ПК-05	Н4
5	Сколько ежедневно потребуются тракторов, сеялок и людей на посеве зерновых, если: Площадь посева – 1050 га, норма выработки – 30 га/смену, коэффициент сменности 1,5, срок выполнения работы – 5 дн., агрегат состоит из трактора и 3-х сеялок, обслуживается трактористом и двумя сеяльщиками	ПК-05	Н4
6	Себестоимость товарной продукции составила в отчетном году 236,18 млн. руб. Затраты на 1 рубль товарной продукции 0,48 руб. Определить выручку, прибыль и уровень рентабельности.	ПК-05	У3
7	Рассчитать общую рентабельность производства зерновых, если цена 1 ц пшеницы 950 руб., а полная себестоимость 1 ц пшеницы – 550 руб., ячменя соответственно 850 руб. и 480 руб.	ПК-05	Н4
8	Рассчитать производственную и полную себестоимость 1ц капусты, уровень рентабельности ее реализации, если Урожайность – 500 ц/га; Затраты материально-денежных средств на 1 га площади выращивания составили: оплата труда – 25500 руб., отчисления от ОТ – 27,1%, рассада – 26000 руб., затраты на удобрения – на 1 га требуется 5 ц азотоски по цене реализации 2000 руб/ц., пестициды – 15500 руб., ГСМ – 12500 руб., содержание основных средств – 16500 руб., затраты на страхование – 10000 руб., прочие – 10 % от основных затрат, затраты по организации и управлению производством – 12% от общих затрат. Цена реализации – 1500 руб./ц, Затраты на реализацию – 10% от	ПК-05	У3
9	Рассчитать производственную, полную себестоимости и оптовую цену реализации 1ц сахарной свеклы, если урожайность – 500 ц/га; Основные затраты на 1 га площади выращивания составили: 72 тыс. руб., прочие – 10 % от основных затрат, затраты по организации и управлению производством – 15% от общих затрат, затраты на реализацию – 10%, эффективность деятельности – 50%	ПК-05	У3
10	Стоимость валовой продукции растениеводства предприятия в расчете на 100 га с-х. угодий составила 240 тыс. рублей. Предприятие располагает 800 га пашни, 2200 га сенокосов и 1200 га пастбищ. Определить стоимость валовой продукции в расчете на 100 га пашни?	ПК-05	Н4
11	Сельскохозяйственное предприятие располагает основными производственными фондами стоимостью 90 млн. руб., с-х. Угодьями площадью 2200 га и 130 среднегодовыми работниками. Среднегодовая стоимость валовой продукции составляет 32,5 млн. руб. Определить показатели оснащенности предприятия основными средствами производства и показатели использования основных средств?	ПК-05	У3
12	Определить себестоимость и прибыль предприятия, если: выручка от реализации составила 600000 тыс. руб., рентабельность – 60%.	ПК-05	Н4
13	Рассчитать рентабельность производства подсолнечника, если цена 1 ц семян 2500 руб., а полная себестоимость 1 ц – 1200 руб.	ПК-05	У3
14	Рассчитать общую рентабельность производства технических, если цена 1 ц сахарной свеклы 280 руб., полная себестоимость 1 ц свеклы – 170 руб., подсолнечника соответственно 2200 руб. и 1050 руб.	ПК-05	У3
15	Рассчитать сколько комбайнов и транспортных средствах (МТЗ-82 + ПТС – 4 (2шт) для отвоза зеленой массы на уборке кукурузы на силос, если: площадь уборки – 500 га, производительность комбайна за смену – 5 га, срок уборки – 10 дней, урожайность зеленой массы – 300 ц/га	ПК-05	Н4

5.3.9. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы Не предусмотрено

5.4. Система оценивания достижения компетенций

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

Индикаторы дотижения компетенций		Номера
Код	Содержание	вопросы к зачету
ПК-05 Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область		
34	технологии выполнения работ в организации	1-30,32,34-41,46-48,51
У3	обосновывать технологии производства и оценить их эффективность	23,25-28,30-35,39-45,49-51,55-56
Н4	применение научного знания при описании технологических процессов организации	33,42-45,52-54

5.4. Система оценивания достижения компетенций
5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

Индикаторы дотижения компетенций		Номера вопросов и задач		
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки навыков
ПК-05 Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область				
З4	технологии выполнения работ в организации	1-31,36-38,40-49,51,52,54-60,79,84-97,111,112,115	1-30,32, 34-41, 46-48,51	-
УЗ	обосновывать технологии производства и оценить их эффективность	32-35,39,50,53,61-69,80,82,83,98-110,113	23,25-28,30-35,39-45,49-51,55-56	3,6,8,9,11,13,14
Н4	применение научного знания при описании технологических процессов организации	70-78,81,114	33,42-45,52-54	1,2,4,5,7,10,12,15

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Вид издания
1	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. Меньяло, 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	Учебное
2	Организация производства на предприятии АПК: учебное пособие / [К. С. Терновых [и др.]; Воронеж. гос. аграр. ун-т ; под ред. З. П. Меделевой - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 315 с. [ЦИТ 9969] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b93522.pdf	Учебное
3	Организация растениеводства на сельскохозяйственном предприятии [Электронный ресурс]: практикум / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. В. Климкина, Л. А. Светашова ; под общ. ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b168821.pdf	Учебное
4	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	Учебное
5	Нечаев В. И. Организация производства и предпринимательство в АПК : учебник для вузов / В. И. Нечаев, П. Ф. Парамонов, Ю. И. Бершицкий ; Под общей редакцией П. Ф. Парамонова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 472 с. — ISBN 978-5-507-44790-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/243008	Учебное
6	Улезько А.В. Порядок оценивания результатов достижения компетенций: методические материалы для основной образовательной программы по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 24 с.	Методическое
7	Улезько А. В. Порядок формирования компетенций: методические материалы для основной образовательной программы бакалавриата по направлению: 09.03.03 Прикладная информатика, профиль: Информационные системы и технологии в менеджменте АПК / А.В. Улезько, С.А. Кулев, А.А. Толстых. – Воронеж: ВГАУ, 2019. – 39 с	Методическое
8	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	Периодическое
9	Экономика сельского хозяйства России: Массовый научно-производственный ежемесячный журнал / учредитель : Автономная некоммерческая организация "Редакция журнала "Экономика сельского хозяйства России" - Москва: Редакция журнала "Экономика сельского хозяйства России", 1994-	Периодическое
10	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал / Министерство сельского хозяйства РФ - Москва: Редакция журнала "Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий", 1988-	Периодическое

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название	Размещение
1	ЭБС «ЛАНЬ»	https://e.lanbook.com
2	ЭБС «ZNANUM.COM»	http://znanium.com/
3	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	https://rusneb.ru/
4	ЭБС НЭБ eLIBRARY	https://elibrary.ru/
5	Электронной библиотеки ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Единая межведомственная информационно – статистическая	https://fedstat.ru/
2	База данных показателей муниципальных образований	http://www.gks.ru/free_doc/new_site/bd_munst/munst.htm
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	Менеджмент качества	https://www.kpms.ru/QMS_automation.htm
2	Business Studio	https://www.businessstudio.ru/articles/article/instrumenty_biznes_modelirovaniya_i_osobennosti_eg/
3	Бизнес-инжиниринговые технологии	http://www.betec.ru/
4	Моделирование, анализ и оптимизация бизнес-процессов (BPM)	http://arzumanyan.com.ru/activity/9/27.html

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

№	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия в виде презентаций, программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1
2	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, учебно-наглядные пособия в электронном виде, компьютеры с возможностью подключения к Интернет и доступом в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/ LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241
3	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241
4	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютеры с возможностью подключения к "Интернет" и обеспечением доступа в ЭИОС; программное обеспечение: MS Windows /Linux /Ред ОС, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, AST Test	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, ауд. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273, 232 а (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

Взаимосвязанные дисциплины		Кафедра, на которой преподается дисциплина	Подпись заведующего кафедрой
Код	Название		
Б1.О.09	Экономическая теория	Экономической теории и мировой экономики	
Б1.О.20	Экономика фирмы (предприятия)	Экономики АПК	
Б1.В.05	Моделирование бизнес-процессов	Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем	

Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

[illegible]