

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

«УТВЕРЖДАЮ»
Декан экономического факультета
Агибалов А.В. 
« 17 » июня 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по дисциплине Б1.В.10 «Организация производства»
для направления 38.03.01 Экономика академического бакалавриата
профиль «Экономика предприятий и организаций АПК»
Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Факультет экономический

Кафедра организации производства и предпринимательской деятельности в АПК

Рабочую программу подготовили:

к.э.н., доцент кафедры организации
производства и предпринимательской
деятельности в АПК



Данькова Л.В.

к.с.-х.н., доцент кафедры организации
производства и предпринимательской
деятельности в АПК



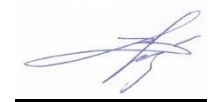
Климкина Е.В.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика (уровень бакалавриата)», утвержденного приказом Минобрнауки России № 1327 от 12.11.2015 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры организации производства и предпринимательской деятельности в АПК (протокол №13 от 16.06.2020 г.).

Заведующий кафедрой  Терновых К.С.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол №11 от 16.06.2020 г.).

Председатель методической комиссии  Л.А. Запорожцева

Рецензент: генеральный директор ООО «БухСервис-Агро»

Федорик Н.В.

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

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.

Задачи дисциплины:

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 творческому мышлению, теоретическим обобщениям в постановке и решении практических вопросов организации производства на предприятиях АПК.

Дисциплина «Организация производства» имеет теоретическую и практико-ориентированную направленность.

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

Организация производства - наука экономическая и поэтому тесно связана с другими экономическими науками, прежде всего с экономической теорией и экономикой отраслей АПК. Экономическая теория как общетеоретическая наука изучает законы развития общества и экономики, экономика отраслей АПК исследует механизмы проявления (действия) экономических законов в сферах агропромышленного комплекса Организация производства изучает экономические процессы, закономерности производства, проявления экономических законов непосредственно на предприятиях и является как теоретической, так и прикладной наукой.

Основываясь на теоретических и методологических положениях экономических наук, «Организация производства» в решении своих задач широко использует достижения и рекомендации естественных, технологических, технических наук.

Место дисциплины в структуре ОП.

Дисциплина Б1.В.10 «Организация производства» относится к вариативной части профессиональных дисциплин по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (уровень бакалавриата).

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	<ul style="list-style-type: none"> - знать информационные источники (справочники сайты Интернет и т.п.), где можно найти необходимую информацию по изучаемой дисциплине. - уметь обобщать и применять научные положения организации производства в практической деятельности; обосновывать и отстаивать собственные позиции в практической деятельности - иметь навыки применения в коллективах правила самоорганизации, предприимчивости
ОПК-2	способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	<ul style="list-style-type: none"> - знать предмет и объект изучаемой науки, ее задачи, место в системе экономических наук. - уметь обрабатывать материалы плановой, учетной, отчетной документации - иметь навыки работы с отчетностью предприятия, договорами с партнерами по бизнесу, показателями деятельности предприятия
ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	<ul style="list-style-type: none"> - знать особенности организации производства на предприятиях различных форм собственности и хозяйствования - уметь применять систему методов диагностики и проектирования деятельности предприятия; - иметь навыки логического, творческого и системного мышления
ОПК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность	<ul style="list-style-type: none"> - знать основы современной организационной теории, принципов организации производства, построения и деятельности предприятий различных сфер АПК - уметь обосновывать и отстаивать собственные позиции в практической деятельности - иметь навыки организации трудовых коллективов, работы с людьми, разрешения противоречий
ПК-1	способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	<ul style="list-style-type: none"> - знать – систему организации производства на сельскохозяйственных предприятиях во взаимодействии с предприятиями и организациями других сфер АПК - уметь обрабатывать материалы плановой, учетной, отчетной документации предприятия; - иметь навыки работы с литературой, обобщения литературных источников, использования их на практике
ПК-2	способностью на основе типовых методик и действующей	- знать факторы обеспечения деятельности предприятий на самоокупаемости и самофинансиро-

	щей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов	вании. - уметь обрабатывать материалы плановой, учетной, отчетной документации предприятия; обобщать и применять научные положения организации производства в практической деятельности - иметь навыки логического, творческого и системного мышления; работы с литературой, обобщать литературные источники, использовать их на практике
ПК-7	способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	- знать современную организационную теорию, принципов организации производства, построения и деятельности предприятий различных сфер АПК - уметь применять научные положения организации производства в практической деятельности; обосновывать и отстаивать собственные позиции в практической деятельности. - иметь навыки обобщения литературных источников, использовать их на практике.

3. Объём дисциплины и виды учебной работы

Виды работ	Очная форма обучения	Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов (6 семестр)	всего зач. ед./ часов (6-7 семестры)
Общая трудоёмкость дисциплины	5/180	5/180
Общая контактная работа	83,25	25,25
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	96,75	154,75
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	80,5	22,5
лекции	42	10
практические занятия	-	-
лабораторные работы	38	12
групповые консультации	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	49,975	90,575
Контактная работа текущего контроля, в т.ч.	-	-
защита контрольной работы	-	-
защита расчетно-графической работы	-	-
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся (КТР), в т.ч.	2,75	2,75
курсовой проект	2,5	2,5
курсовая работа	-	-
зачет	-	-
экзамен	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	46,775	64,175
выполнение курсового проекта	29,025	46,425
выполнение курсовой работы	-	-
подготовка к зачету	-	-
подготовка к экзамену	17,75	17,75
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	курсовой проект, экзамен	курсовой проект, экзамен

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
1	Научные основы организации производства.	3			2	8
2	Организационно-экономические основы предприятий АПК	3			2	10
3	Организация использования ресурсного потенциала предприятий	6			4	10
4	Основы рациональной организации производства на предприятиях	7			4	20
5	Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств	19			22	38
6	Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК	4			4	10,75
	Всего	42			38	96,75
заочная форма обучения						
1	Научные основы организации производства.	1				8
2	Организационно-экономические основы предприятий АПК	1				10
3	Организация использования ресурсного потенциала предприятий	2			1	32
4	Основы рациональной организации производства на предприятиях	1			1	32
5	Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств	4			10	55
6	Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК	1				17,75
	Всего	10			12	154,75

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

Тема 1. Научные основы организации производства.

Предмет, задачи и метод науки «Организация производства». 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.

Закономерности и принципы организации производства. Закономерности сельскохозяйственного производства. Принципы организации производства и условия их реализации.

Особенности организации производства в промышленных отраслях АПК.

Производственный процесс в промышленности и общие принципы его организации. Типы производства на промышленных предприятиях. Производственная структура промышленного предприятия и методы организации производства. Особенности организации производства продукции (услуг) на предприятиях 1 сферы, сервисных предприятиях и в службах АПК.

Тема 2. Организационно-экономические основы предприятий АПК.

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. Хозяйственное товарищество. Полное товарищество. Товарищество на вере. Хозяйственное общество. Общество с ограниченной ответственностью. Общество с дополнительной ответственностью. Акционерное общество. Открытое акционерное общество и закрытое акционерное общество. Сущность и виды унитарных предприятий в сельском хозяйстве.

Организационно-экономические основы объединений предприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств и хозяйств населения.

Коммерческие объединения. Интеграция. Направления интеграции. Типы объединений. Картель. Консорциум. Синдикат. Трест. Финансово-промышленная группа. Холдинговая компания. Некоммерческие объединения. Сельскохозяйственный потребительский кооператив. Ассоциации и союзы. Цели, задачи и особенности крестьянских (фермерских) хозяйств. Хозяйства населения.

Тема 3. Организация использования ресурсного потенциала предприятий

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.

Формирование и организация использования средств производства в сельском хозяйстве

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 производства предприятия.

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.

Тема 4. Основы рациональной организации производства на предприятиях.

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.

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

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.

Организация хозяйственного (коммерческого) расчета. Экономическая сущность хозяйственного расчета. Принципы хозяйственного расчета и их характеристика. Внешние и внутренние условия деятельности предприятия. Самофинансирование и самоокупаемость.

Организация внутрихозяйственного расчета. Формы хозяйствования и формы внутрихозяйственного расчета. Организация внутрихозяйственных (внутрипроизводственных) отношений. Организация внутрихозяйственного расчета в подразделениях основного и обслуживающего производств. Организация материального стимулирования работников. Оценка эффективности организации внутрихозяйственного расчета.

Назначение и область применения внутрихозяйственных расчетных цен. Методика расчета внутрихозяйственных расчетных цен на продукцию растениеводства, животноводства, услуги вспомогательных производств.

Организация внутрихозяйственных экономических отношений. Особенности организации внутрихозяйственных экономических взаимоотношений в сельскохозяйственных предприятиях при формировании внутрихозяйственного рынка. Взаимоотношения подразделений с администрацией предприятия. Взаимоотношения внутрихозяйственных подразделений между собой.

Тема 5. Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств.

Организация полеводства. Организация производства зерна. Виды зерновых культур, их значение для экономики предприятия. Предшественники для зерновых культур. Подготовка почвы к посеву, посев, уход и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защиты. Технологии возделывания сельскохозяйственных культур (традиционная, ресурсосберегающая, нулевая и др.). Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование работников.

Организация производства подсолнечника. Организация производства сахарной свеклы. Значение сахарной свеклы для экономики предприятия. Предшественники для сахарной свеклы. Подготовка почвы к посеву, посев, уход 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 и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защи-

ты. Формы организации труда. Организация трудовых процессов. Материальное стимулирование работников.

Организация производства картофеля. Значение картофеля для экономики предприятия. Предшественники для картофеля. Подготовка почвы к посеву, посадка, уход и уборочные работы. Система семеноводства, минеральные удобрения, нормы внесения, средства защиты. Технологии. Традиционная и голландская технология выращивания картофеля их отличие. Хранение картофеля.

Организация кормопроизводства. 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.

Организация овощеводства. Организация овощеводства открытого грунта. Организация овощеводства защищенного грунта.

Организация скотоводства. 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.

Организация свиноводства. Организация свиноводства. 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.

Организация овцеводства. Организация овцеводства. 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.

Организация птицеводства. Типы и размеры птицеводческих предприятий. Организация воспроизводства стада. Организация производства продукции птицеводства. Производство товарных яиц на предприятиях яичного направления. Производство мяса бройлеров на птицеводческих предприятиях мясного направления. Производство мяса уток. Производство мяса индеек. Производство мяса гусей.

Организация подсобных промышленных производств. Задачи организации подсобных промышленных производств на сельскохозяйственных предприятиях. Виды, формы и принципы организации подсобных производств. Организация материального стимулирования труда работников подсобных производств.

Тема 6. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК

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. Использование лизинга. Дилерские фирмы. Оптовые рынки материально-технических ресурсов. Пункты продажи техники, машинно-технологические станции. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий со снабженческими организациями. Организация предпродажного и гарантийного обслуживания техники.

Организация производственного обслуживания сельскохозяйственных предприятий. Организация ремонтно-технического обслуживания. Организация работ по техническому обслуживанию животноводческих ферм и комплексов. Организация агрохимического обслуживания сельскохозяйственных предприятий.

Организация хранения, переработки и реализации продукции. Организация хранения сельскохозяйственной продукции. Организация товарной доработки и промышленной переработки продукции. Организация реализации продукции.

4.3. Перечень тем лекций

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1	Научные основы организации производства	3	1
2	Организационно-экономические основы предприятий АПК	3	1
3	Организация использования ресурсного потенциала предприятий	6	2
4	Основы рациональной организации производства на предприятиях	7	1
5	Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств	19	4
6	Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК	4	1
Всего		42	10

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров)

«Не предусмотрены».

4.5. Перечень тем лабораторных работ

№ п/п	Тема лабораторной работы	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
1	Научные основы организации производства	2	
2	Организационно-экономические основы предприятий АПК	2	
3	Организация использования ресурсного потенциала предприятий	4	1
4	Основы рациональной организации производства на предприятиях	4	1
5	Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств	22	10
6	Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК	4	
Всего		38	12

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа при изучении дисциплины складывается из самостоятельной работы на аудиторных занятиях и внеаудиторной самостоятельной работы.

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Основными видами самостоятельной работы при изучении дисциплины «Организация производства» являются:

- подготовка к лабораторным занятиям через проработку лекционного материала по соответствующей теме;
- изучение тем, не вошедших в лекционный материал, но обязательных согласно рабочей программе дисциплины;
- систематизация знаний путем проработки пройденных лекционных материалов по конспекту лекций и учебному пособию на основании перечня вопросов, выносимых на зачет; базовых вопросов по результатам освоения тем;
- подготовка к текущему и итоговому контролю.

Для подготовки к конкретным темам занятий могут быть даны иные рекомендации:

1. Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства: Учебное пособие / Ю. В. Вертакова, Ю. И. Трещевский .— 1 .— Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018 .— 381 с. —URL:<http://znanium.com/go.php?id=814430> – Текст: электронный.

2. Туровец О. Г. Организация производства и управление предприятием: Учебник / О. Г. Туровец, В.Б. Родионов .— 3 .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015 .— 506 с. —URL: <http://znanium.com/go.php?id=472411>– Текст: электронный.

3. 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]

4. Алексейчева Е. Ю. Экономика организации (предприятия) / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов .— 2, перераб. и доп. — Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 .— 292 с. .— URL: <http://znanium.com/go.php?id=415188> – Текст: электронный.

5. Организация и управление сельскохозяйственным производством : учебное пособие в схемах, таблицах и определениях для студентов вузов, обучающихся по специальности 080502 "Экономика и управление на предприятиях АПК" / [В.И. Нечаев [и др.] .— Москва : КолосС, 2012 .— 423 с.

6. Светашова Л. А. Практикум по организации растениеводства на сельскохозяйственном предприятии / Светашова Л. А., Климкина Е.В., Дубовской И.И. под общ. ред. К. С. Терновых - Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2015 .— 110 с.

7.Трещевский Ю. И. Экономика и организация производства: Учебник / Ю. И. Трещевский, Ю. В. Вертакова .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 .— 381 с. —URL:<http://znanium.com/go.php?id=395618> – Текст: электронный.

8.Фатхутдинов Р. А. Организация производства: Учебник / Фатхутдинов .— 3, перераб. и доп. — Москва : Издательский Дом "ИНФРА-М", 2011 .— 544 с. —URL: <http://znanium.com/go.php?id=255791> – Текст: электронный.

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов)

№ п/п	Тема курсового проектирования, курсовой работы
1	Обоснование перспектив организации производства продукции растениеводства
2	Обоснование перспектив организации производства продукции животноводства
3	Обоснование рациональной производственной структуры производственного подразделения предприятия

4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ

«Не предусмотрен».

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			оч-ная	заоч-ная
Тема 1. Научные основы организации производства		<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. (стр. 9-18)</p> <p>Туровец О. Г. Организация производства и управление предприятием: Учебник / О. Г. Туровец, В.Б. Родионов .— 3 .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015 .— 506 с. —URL: http://znanium.com/go.php?id=472411— Текст: электронный. (стр. 230-201) и (стр. 6-50).</p> <p>Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства: Учебное пособие / Ю. В. Вертакова, Ю. И. Трещевский .— 1 .— Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018 .— 381 с. —URL:http://znanium.com/go.php?id=814430 –</p>	8	8
1	Предмет, объект, задачи науки, ее место в системе научных знаний		2	2
2	Становление и развитие науки организации производства		2	2
3	Закономерности сельскохозяйственного производства		2	2
4	Принципы организации производства		2	2
Тема 2. Организационно-экономические основы предприятий		<p>Алексейчева Е. Ю. Экономика организации (предприятия) / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов .— 2, перераб. и доп. — Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 .— 292 с. .— URL: http://znanium.com/go.php?id=415188 – Текст: электронный. (стр.8-70).</p>	10	10
5	Организационные формы производства и предприятий		4	4
6	Коммерческие объединения		2	2
7	Некоммерческие объединения		2	2

8	Цели, задачи и особенности крестьянских (фермерских) хозяйств		2	2
Тема 3. Организация использования ресурсного потенциала предприятий		Туровец О. Г. Организация производства и управление предприятием: Учебник / О. Г. Туровец, В.Б. Родионов .— 3 .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015 .— 506 с. —URL: http://znanium.com/go.php?id=472411 — Текст: электронный. (стр. 138-232) Светашова Л. А. Практикум по организации растениеводства на сельскохозяйственном предприятии / Светашова Л. А., Климкина Е.В., Дубовской И.И. под общ. ред. К. С. Терновых - Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2015 .— 110 с.	10	32
9	Организация земельной территории предприятий		2	10
10	Организация использования средств производ-		5	16
11	Основные формы организации труда		3	6
Тема 4. Основы рациональной организации производства на предприятиях			20	32
12	Система хозяйства	2	6	
13	Специализация производства и сочетание отраслей	2	6	
14	Организация хозяйственного рас-	4	6	
15	Организация внутрихозяйственного расчета	4	6	
16	Внутрихозяйственные взаимоотношения на предприятиях	4	4	
17	Организация материального стимулирования работ-	4	4	
Тема 5. Организация отраслей растениеводства и 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. (стр. 9-18)	38	55
18	Организация производства товарных сельскохозяйственных культур		18	25

19	Организация луго-пастбищного хозяйства	Светашова Л. А. Практикум по организации растениеводства на сельскохозяйственном предприятии / Светашова Л. А., Климкина Е.В., Дубовской И.И. под общ. ред. К. С. Терновых - Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2015 .— 110 с.	4	6
20	Организация овощеводства		4	6
21	Организация садоводства		4	6
22	Организация птицеводства		4	6
23	Организация подсобных промышленных производств		4	6
Тема 6. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с органи-		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. (стр. 284-311) Трещевский Ю. И. Экономика и организация производства: Учебник / Ю. И. Трещевский, Ю. В. Вертакова .— Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 .— 381 с. —URL: http://znanium.com/go.php?id=395618 – Текст: электронный. Фатхутдинов Р. А. Организация производства: Учебник / Фатхутдинов .— 3, перераб. и доп. — Москва : Издательский Дом "ИНФРА-М", 2011 .— 544 с. —URL: http://znanium.com/go.php?id=255791 – Текст: электронный.	10,75	17,75
24	Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных пред-		4,75	65,75
25	Агрохимическое обслуживание предприятий		2	2
26	Организация реализации сельскохозяйственной продукции		2	6
27	Служба маркетинга сельскохозяйственных предприятий		2	4
Всего			96,75	154,75

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1	Семинарского типа	Организация хозяйственного (коммерческого) расчета	Круглый стол	2
2	Семинарского типа	Организация внутрихозяйственного расчета	Круглый стол	2
3	Семинарского типа	Организация внутрихозяйственных экономических отношений	Круглый стол	2

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе ФОС.

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Вертакова Ю. В. Экономика и организация производства [электронный ресурс]: Учебное пособие / Юго-Западный государственный университет; Юго-Западный государственный университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=814430	ЭИ
	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 / Воронежский государственный технический университет; Воронежский государственный технический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2015 - 506 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=472411	ЭИ
1.2. Дополни- тельная литера- тура	Алексейчева Е. Ю. Экономика организации (предприятия) [электронный ресурс]: Учебник / Е. Ю. Алексейчева, М. Д. Магомедов - Москва: Издательско-торговая корпора-ция "Дашков и К", 2018 - 292 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=415188	ЭИ
	Организация растениеводства на сельскохозяйственном предприятии [Электронный ресурс]: практикум / Воро-нежский 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	ЭИ
	Светашова Л. А. Практикум по организации растениевод-ства на сельскохозяйственном предприятии / [Л. А. Све-ташова, Е. В. Климкина, И. И. Дубовской]; Воронежский государственный аграрный университет ; [под общ. ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государствен-	61

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
	ный аграрный университет, 2015 - 110 с. [ЦИТ 12690] [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/books/b107179.pdf	
	Трещевский Ю. И. Экономика и организация производ- ства [электронный ресурс]: Учебник / Воронежский госу- дарственный университет; Юго-Западный государствен- ный университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2014 - 381 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=395618	ЭИ
	Фатхутдинов Р. А. Организация производства [электрон- ный ресурс]: Учебник / Р. А. Фатхутдинов - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2011 - 544 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: http://znanium.com/go.php?id=255791	ЭИ
2.2. Методиче- ские издания	Организация производства [Электронный ресурс]: мето- дические указания для лабораторно-практических занятий обучающихся по направлению 38.03.01 - Экономика, про- филь "Экономика предприятий и организаций АПК" (ор- ганизация производства в отрасли животноводства) / Во- ронезский государственный аграрный университет ; [сост.: Л. В. Данькова, Н. А. Золотарева, Е. В. Климкина, А. Л. Маркова, А. А. Плякина ; под ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный уни- верситет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m149794.pdf	ЭИ
	Организация производства [Электронный ресурс]: мето- дические указания для лабораторно-практических занятий обучающихся по направлению 38.03.01 - Экономика, про- филь "Экономика предприятий и организаций АПК" (ор- ганизация производства в отрасли растениеводства) / Во- ронезский государственный аграрный университет ; [сост.: Л. В. Данькова, Н. А. Золотарева, Е. В. Климкина, А. Л. Маркова, А. А. Плякина ; под ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный уни- верситет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m149793.pdf	ЭИ
	Организация производства [Электронный ресурс]: учебно- методические указания по выполнению курсового проекта для обучающихся по направлению 38.03.01 - "Экономика" (очной и заочной формы обучения) / Воронежский госу- дарственный аграрный университет ; [сост.: Л. В. Данько- ва, Н. А. Золотарева, Е. В. Климкина, А. Л. Маркова, А. А. Плякина ; под ред. К. С. Терновых] - Воронеж: Воронеж- ский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m149755.pdf	ЭИ
2.3. Периодиче-	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретиче-	1

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
ские издания	ский и научно-практический журнал - Москва: Агропром-издат, 1988-	
	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-	1
	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-	1
	Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий: Ежемесячный теоретический и научно-практический журнал / Министерство сельского хозяйства РФ - Москва: Редакция журнала "Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий", 1988-	1

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины.

- Центральная база статистических данных [Электронный ресурс] // Информационный портал Росстата. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/dbscripts/cbsd/#1>
- Электронные ресурсы научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU. - Режим доступа: <http://elibrary.ru/>

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ,
ДОСТУП К КОТОРЫМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ПРЯМЫХ ДОГОВОРОВ**

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОП)			
Учеб- ный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
2016- 2017	1	Контракт 717/ДУ от 08.08.2016 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2016 – 08.08.2017
	2	Контракт № 1215/ДУ от 24.12.2015 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	11.01.2016 – 31.12.2016
	3	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	4	Контракт № 465/ДУ от 23.05.2016 (ЭБС «Перспект науки»)	23.05.2016 – 22.05.2017
	5	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека)	28.03.2017 - 28.03.2022
	6	Контракт № 395/ДУ от 05.05.2016 (ЭБС «Национальный цифровой ресурс «РУКОНТ»)	05.05.2016-05.05.2017
	7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

2017-2018	1	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Рукопт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018-2019	1	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019
	2	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 – 30.07.2019
	5	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019
	7	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	8	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 - 28.03.2022
	11	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019-2020	1	1. Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2	2. Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3	3. Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM») 5.	01.01.2019 – 31.12.2019
	4	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	5	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	6	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	7	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	8	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	9	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020-2021	1	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	4	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.08.2020 –

			31.07.2021
5	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)		28.11.2019-27.11.2020
6	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))		28.03.2017 - 28.03.2022
7	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016		Бессрочно

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы

№	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контролирующая	моделирующая	обучающая
1	Лекционного типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test		+	+
2	Семинарского типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, eLearning server	+	+	+

6.3.2. Аудио- и видеопособия

«Не предусмотрены».

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов.

Темы лекций, по которым имеется презентации:

Тема 1. Научные основы организации производства:

Лекция: Предмет, объект, задачи науки, ее место в системе научных знаний. Становление и развитие науки организации производства.

Лекция: Закономерности сельскохозяйственного производства. Принципы организации производства.

Тема 2. Организационно-экономические основы предприятий:

Лекция: Организационные формы производства и предприятий.

Лекция: Коммерческие объединения.

Лекция: Некоммерческие объединения.

Лекция: Цели, задачи и особенности крестьянских (фермерских) хозяйств.

Тема 3. Организация использования ресурсного потенциала предприятий:

Лекция: Организация земельной территории предприятий.

Лекция: Организация использования средств производства.

Лекция: Основные формы организации труда.

Тема 4. Основы рациональной организации производства на предприятиях:

Лекция: Система хозяйства.

Лекция: Специализация производства и сочетание отраслей.

Лекция: Организация хозяйственного расчета.

Лекция: Организация внутрихозяйственного расчета.

Лекция: Внутрихозяйственные взаимоотношения на предприятиях.

Лекция: Организация материального стимулирования работников.

Тема 5. Организация отраслей растениеводства, животноводства, подсобных промышленных производств:

Лекция: Организация полеводства.

Лекция: Организация кормопроизводства.

Лекция: Организация скотоводства.

Лекция: Организация свиноводства.

Лекция: Организация подсобных промышленных производств.

Тема 6. Производственно-экономические связи сельскохозяйственных предприятий с организациями других сфер АПК:

Лекция: Организация материально-технического обеспечения сельскохозяйственных предприятий.

Лекция: Организация реализации сельскохозяйственной продукции.

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

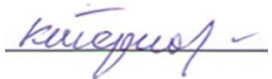
Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, eLearning server	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ): комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1

<p>обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p>	<p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117, 118</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.240</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с16 до 20 ч.), а.232а</p>
--	--

8. Междисциплинарные связи

Протокол

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования	Подпись зав. кафедрой
Планирование на предприятии АПК	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	согласовано	
Организация предпринимательской деятельности	Организации производства и предпринимательской деятельности в АПК	согласовано	