

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**



УТВЕРЖДАЮ:

Декан экономического факультета

Экономический факультет

А.В. Агибалов

17 июня 2020 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине **Б1.В.ДВ.11.01 Основы электронного бизнеса и  
электронной коммерции**

для направления 38.03.02 Менеджмент, прикладного бакалавриата

профиль: «Производственный менеджмент в АПК»

квалификация выпускника \_\_\_\_\_ бакалавр

Факультет \_\_\_\_\_ Экономический

Кафедра Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем

Преподаватель подготовивший рабочую программу: к.э.н., , доцент

**С.В. Мистюкова**

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению 38.03.02 Менеджмент, утвержденный приказом № 7 от 12 января 2016 г. (ред. от 20.04.2016)).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем (протокол № 7 от 10 июня 2020 г.).

Заведующий кафедрой, д.э.н., проф.:



А.В. Улезько

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 16 июня 2020 г.)

Председатель методической комиссии



Л.А. Запорожцева

**Рецензент:** Генеральный директор ООО «Девичий Колос» Семилукского района Воронежской области Зубков В.В.

## **1. ПРЕДМЕТ. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ, ЕЁ МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

### ***Цель изучения дисциплины***

Формирование знаний, умений и навыков системного подхода к теоретическим основам и практическим аспектам реализации электронной коммерции как интегрированному направлению, охватывающему обширный круг вопросов стратегического и операционного бизнеса, развивающихся на электронном рынке в сочетании с широким диапазоном новых возможностей информационных технологий, обучение приемам практического использования инструментария электронной коммерции.

### ***Основные задачи изучения дисциплины***

- формирование теоретических знаний в области электронной коммерции;
- формирование знаний правового регулирования безопасности электронной коммерции
- формирование знаний о бизнес-моделях электронной коммерции и специфике их участников;
- изучение средств и методов маркетинговых исследований в системах электронной коммерции;
- формирование знаний функционирования и использования систем электронных торгов;
- формирование знаний функционирования и использования систем электронного обслуживания;
- формирование знаний в области электронных платежей;
- изучение форм и принципов функционирования платежных инструментов электронной коммерции;
- формирование знаний в вопросах реализации концепции "Электронного правительства"
- формирование знаний и навыков в получении информации о деятельности государственных структур;
- изучение видов электронных услуг в рамках концепции "Электронного правительства"

### ***Предмет дисциплины***

Методы и средства реализации электронной коммерции.

### ***Место дисциплины в учебном процессе***

Дисциплина «Основы электронного бизнеса и электронной коммерции» относится к вариативной части, дисциплинам по выбору. Дисциплина связана с изучением дисциплин «Экономическая информатика» и «Информационно-консультационная деятельность в АПК».

**2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО  
ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ  
ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОПК-7	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные понятия, формы и возможности электронной коммерции.</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пользоваться средствами электронной коммерции.</li> </ul> <p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работы с интернет-технологиями электронной коммерции.</li> </ul>
ПК-11	владением навыками анализа информации о функционировании системы внутреннего документооборота организации, ведения баз данных по различным показателям и формирования информационного обеспечения участников организационных проектов	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- функциональные возможности и границы применения программных средств, использующихся в рамках электронного бизнеса.</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пользоваться программными средствами в сфере электронного бизнеса и коммерции.</li> </ul> <p>Иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использования методов и программного обеспечения электронного бизнеса и электронной коммерции, и оценки их эффективности.</li> </ul>

### 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов
		8 семестр	
Общая трудоёмкость дисциплины (по уч. плану)	3/108	3/108	3/108
Общая контактная работа	42,65	42,65	12,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	65,35	65,35	95,35
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.:	42,5	42,5	12,5
лекции	14	14	6
практические занятия	-	-	-
лабораторные работы	28	28	6
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	56,5	56,5	86,5
Контактная работа текущего контроля, в т.ч.:	-	-	-
защита контрольной работы	-	-	-
защита расчетно-графической работы	-	-	-
Самостоятельная работа текущего контроля, в т.ч.	-	-	-
выполнение контрольной работы	-	-	-
выполнение расчетно-графической работы	-	-	-
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,15	0,15	0,15
курсовая работа	-	-	-
курсовой проект	-	-	-
зачет	0,15	0,15	0,15
экзамен	-	-	-
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	8,85	8,85	8,85
выполнение курсового проекта	-	-	-
выполнение курсовой работы	-	-	-
подготовка к зачету	8,85	8,85	8,85
подготовка к экзамену	-	-	-
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	зачет	зачет	зачет

## 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

№	Разделы дисциплины	Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная работа
<b>Очная форма обучения</b>						
1	Введение в электронный бизнес	4			10	10
2	Электронная коммерция	4			12	20,5
3	Электронные платежи	4			6	16
4	Электронное правительство	2				10
	Всего	14			28	56,5
<b>Заочная форма обучения (полный срок)</b>						
1	Введение в электронный бизнес	1			2	17,5
2	Электронная коммерция	2			2	26
3	Электронные платежи	2			2	26
4	Электронное правительство	1				17
	Всего	6			6	86,5

### 4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

#### 1. Введение в электронный бизнес

- 1.1 Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса
- 1.2 Перспективы и проблемы развития электронного бизнеса в России
- 1.3. Информационная безопасность в сфере электронной коммерции
- 1.4 Модели электронного бизнеса

#### 2. Электронная коммерция

- 2.1 Системы информационного обеспечения потребителей
- 2.2 Системы электронных торгов
- 2.3 Системы электронного обслуживания

#### 3. Электронные платежи

- 3.1 Сущность и принципы электронных платежей
- 3.2 Формы электронных платежей

#### 4. Электронное правительство

- 4.1 Основы электронного правительства
- 4.2 Интернет-представительства государственных структур
- 4.3 Электронные государственные услуги
- 4.4 Информационная система государственных и муниципальных заказов

### 4.3. Перечень тем лекций

Тема лекции	Очная форма	Заочная форма
Раздел 1. Введение в электронный бизнес		
Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса	2	0,5
Перспективы и проблемы развития электронного бизнеса в России	0,5	
Информационная безопасность в сфере электронной коммерции	0,5	
Модели электронного бизнеса	1	0,5
Всего по разделу 1	4	1
Раздел 2. Электронная коммерция		
Системы информационного обеспечения потребителей	2	1
Системы электронных торгов	1	0,5
Системы электронного обслуживания	1	0,5
Всего по разделу 2	4	2
Раздел 3. Электронные платежи		
Сущность и принципы электронных платежей	2	1
Формы электронных платежей	2	1
Всего по разделу 3	4	2
Раздел 4. Электронное правительство		
Основы электронного правительства	0,5	1
Интернет-представительства государственных структур	0,5	
Электронные государственные услуги	0,5	
Информационная система государственных и муниципальных заказов	0,5	
Всего по разделу 4	2	1
Всего лекций	14	6

### 4.4. Перечень темы практических занятий

Практические занятия учебным планом не предусмотрены.

#### 4.5. Перечень тем лабораторных занятий

Тема лабораторного занятия	Очная форма	Заочная форма
Раздел 1. Введение в электронный бизнес		
Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса		
Перспективы и проблемы развития электронного бизнеса в России		
Информационная безопасность в сфере электронной коммерции	4	1
Модели электронного бизнеса	6	1
Всего по разделу 1	10	2
Раздел 2. Электронная коммерция		
Системы информационного обеспечения потребителей	6	1
Системы электронных торгов	4	1
Системы электронного обслуживания	2	1
Всего по разделу 2	12	23
Раздел 3. Электронные платежи		
Сущность и принципы электронных платежей		
Формы электронных платежей	6	1
Всего по разделу 3	6	1
Раздел 4. Электронное правительство		
Основы электронного правительства		
Интернет-представительства государственных структур		
Электронные государственные услуги		
Информационная система государственных и муниципальных заказов		
Всего по разделу 4		
Всего	28	6

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

Самостоятельная работа студентов 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 «Текстовые и табличные процессоры» являются:

- подготовка к практическим занятиям через проработку лекционного материала по соответствующей теме;
- изучение тем, не вошедших в лекционный материал, но обязательных согласно рабочей программе дисциплины;
- подготовка к текущему и итоговому контролю.

##### 4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов)

Курсовая работа (проект) учебным планом не предусмотрена.

##### 4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических и контрольных работ

Рефераты, расчетно-графические и контрольные работы учебным планом не предусмотрены.



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

Тема	Учебно-методическое обеспечение	Объем, час	
		Очная форма	Заочная форма
<b>Раздел 1. Введение в электронный бизнес</b>			
Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса	Электронная коммерция [электронный ресурс]: Курс лекций / В.П. Рябов. – Воронеж: ФГБОУ ВПО Воронежский ГАУ, 2014. – 77 с	2	5,5
Перспективы и проблемы развития электронного бизнеса в России		2	2
Информационная безопасность в сфере электронной коммерции		2	4
Модели электронного бизнеса		4	6
Всего по разделу 1		10	17,5
<b>Раздел 2. Электронная коммерция</b>			
Системы информационного обеспечения потребителей	Брагин Л.А. Электронная коммерция [электронный ресурс] / Л. А. Брагин, Г. Г. Иванов. — Москва ; Москва : Издательский Дом "ФОРУМ" : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2012 .— 192 с.  Кобелев О.А. Электронная коммерция [электронный ресурс] / О. А. Кобелев, С.В. Пирогов .— 4, перераб. и доп. — Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 .— 684 с.	8,5	10
Системы электронных торгов		6	8
Системы электронного обслуживания		6	8
Всего по разделу 2	20,5	26	
<b>Раздел 3. Электронные платежи</b>			
Сущность и принципы электронных платежей	Брагин Л.А. Электронная коммерция [электронный ресурс] / Л. А. Брагин, Г. Г. Иванов. — Москва ; Москва : Издательский Дом "ФОРУМ" : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2012 .— 192 с.  Кобелев О.А. Электронная коммерция [электронный ресурс] / О. А. Кобелев, С.В. Пирогов .— 4, перераб. и доп. — Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 .— 684 с.	8	10
Формы электронных платежей		8	16
Всего по разделу 3	16	26	
<b>Раздел 4. Электронное правительство</b>			
Основы электронного правительства	Гаврилов Л.П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция [электронный ресурс] / Гаврилов Л. П. — 2-е изд. — Электрон. дан. — Москва : Издательство Юрайт, 2019 .— 433 с.	2	7
Интернет-представительства государственных структур		2	4
Электронные государственные услуги		2	2
Информационная система государственных и муниципальных заказов		4	4
Всего по разделу 4		10	17
Всего	56,5	86,5	

**4.6.5 Другие виды самостоятельной работы**

Не предусмотрены

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

№	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч	
				очная	заочная
1	Семинарского типа	Сущность, преимущества и формы электронного бизнеса	Круглый стол	2	0,5
2	Семинарского типа	Системы электронных торгов	Мозговой штурм	2	1
3	Семинарского типа	Формы электронных платежей	Мозговой штурм	2	1
Всего				6	2,5

**5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

**6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ****6.1. Рекомендуемая литература**

Тип рекомендаций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Брагин Л. А. Электронная коммерция [электронный ресурс]: Учебник / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 192 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=304162">http://znanium.com/go.php?id=304162</a>	ЭИ
	Кобелев О. А. Электронная коммерция [электронный ресурс]: Учебное пособие / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 - 684 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=340852">http://znanium.com/go.php?id=340852</a>	ЭИ
	Рябов В.П. Электронная коммерция: курс лекций : для студентов, обучающихся по направлению 09.03.03 (230700.62) Прикладная информатика в менеджменте / В.П. Рябов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 - 67 с. [ЦИТ 9550] [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b90937.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b90937.pdf</a>	29
1.2. Дополнительная литература	Гаврилов Л. П. Информационные технологии в коммерции [электронный ресурс]: Учебное пособие / Российский эко-	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
тура	номический университет им. Г.В. Плеханова - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2013 - 238 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=371445">http://znanium.com/go.php?id=371445</a>	
	Сковиков А. Г. Цифровая экономика. Электронный бизнес и электронная коммерция [Электронный ресурс]: учебное пособие / Сковиков А. Г. - Санкт-Петербург: Лань, 2019 - 260 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119637">https://e.lanbook.com/book/119637</a>	ЭИ
2.2. Методиче- ские издания	Мистюкова С. В. Основы электронного бизнеса и электронной коммерции [Электронный ресурс]: методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и самостоятельной работе, направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент, профили : Производственный менеджмент в АПК, Маркетинг / [С. В. Мистюкова]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m151713.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m151713.pdf</a>	ЭИ
2.3. Периодиче- ские издания	Бизнес-практикум: Маркетинг и менеджмент: Профессиональная информация для руководителей служб продаж - М.: Интерэксперт, 1997-	В подписке
	Менеджмент в России и за рубежом: журнал: 16+ - Москва: Финпресс, 1998-	В подписке
	Служба PR: [журнал адресован работникам пресс-служб, отделов по связям с общественностью государственных и коммерческих структур, специалистам консалтинговых фирм] / учредитель : Академия общественно-экономических наук и предпринимательской деятельности - Москва: Политэкономиздат, 2013	В подписке

## 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины

### 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)			
Учебный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
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 «Руконт»)	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.	Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2.	Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	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 программы

№	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контролирующая	моделирующая	обучающая
1	Занятие лекционного типа	MSWindows; OfficeMS-Windows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic	-	-	+
2	Занятие семинарского типа	MSWindows; OfficeMS-Windows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic, AST Test, eLearning server	+	-	+

#### 6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

#### 6.3.3. Аудио- и видеопособия

Не предусмотрены

#### 6.3.4. Компьютерные презентации учебных курсов

Весь лекционный курс проиллюстрирован с помощью компьютерных презентаций.

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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: MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютеры в аудитории с выходом в локальную сеть и Интернет; доступ к справочно-правовым системам Гарант и Консультант Плюс; электрон-	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1

<p>ные учебно-методические материалы; видеопроекторное оборудование для презентаций; используемое программное обеспечение: MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; Яндекс Браузер / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic, AST Test, eLearning server</p> <p>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, eLearning server</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение: MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; Яндекс Браузер /MozillaFirefox/InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.123
<p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с 16.00 до 20.00), 232а

## 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
Экономическая информатика	ИОМАС	согласовано
Информационно-консультационная деятельность в АПК	ИОМАС	согласовано



**ЛИСТ ПЕРИОДИЧЕСКИХ ПРОВЕРОК РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

Должностное лицо, проводившее проверку Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Зав. кафедрой Улезько А.В.	Протокол №10 от 01.06.2021 г	Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год	нет
Зав. кафедрой информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем А.В. Улезько	Протокол №11 от 09.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	п. 6.3, 6.3.1.; п. 7
И.о. зав. кафедрой информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем А.Н. Черных	Протокол № 12 от 20.06.2023 г.	Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 учебный год	нет
Зав. кафедрой информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем Подколзин Р.В.	Протокол № 8 от 26.04.2024 г.	Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 учебный год	нет



