

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.Б.11 Информационные технологии в менеджменте**

для направления 38.03.02 Менеджмент,
профиль "Производственный менеджмент в АПК"
Прикладной бакалавриат

Квалификация выпускника: бакалавр

Факультет экономический

Кафедра информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к.э.н, доцент Рябов В.П.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата) (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 12 января 2016 № 7 (ред. от 20.04.2016)).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры Информационного обеспечения и моделирования агроэкономических систем (протокол № 7 от 10.06.2020 г.)

Заведующий кафедрой:



А.В. Улезько

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

**Председатель методической комиссии
экономического факультета**



Л.А. Запорожцева

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

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

Цель изучения дисциплины.

Ознакомить обучающихся с возможностями и видами современных информационных технологий в менеджменте, обучить приемам их практического использования в профессиональной деятельности.

Основные задачи изучения дисциплины.

- раскрыть тенденции информатизации общества, сущность категории «экономическая информация», значение «информационных ресурсов» и «информационных процессов» в управлении предприятиями;
- рассмотреть виды и возможности современных информационных технологий в менеджменте;
- изучить принципы построения и использования автоматизированных информационных систем;
- освоить приемы использования информационных технологий и информационных систем в менеджменте.

Предмет дисциплины.

Теоретические и методические основы использования современных информационных технологий в менеджменте.

Место дисциплины в учебном процессе.

Данная дисциплина является обязательной дисциплиной базовой части. Базируется на материале, излагаемом в курсе «Экономическая информатика». В свою очередь, знания и умения, полученные при изучении данной дисциплины, могут использоваться при изучении дисциплины «Основы электронного бизнеса и электронной коммерции» и «Корпоративные информационные системы».

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	Знать: - виды и возможности информационных технологий в менеджменте; - основы информационной безопасности. Уметь: - выбирать и применять современные информационные технологии для решения управленческих задач. Иметь навыки: - использования офисного программного обеспечения для обработки деловой информации учетом основных требований информационной безопасности
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	Знать: - основы организации корпоративных информационных систем, электронного документооборота и баз данных. Уметь: - использовать информационные системы для сбора, хранения, обработки и передачи информации на предприятии. Иметь навыки: - работы с корпоративными информационными системами, системами электронного документооборота и базами данных.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Виды учебной работы	Очная форма обучения		Заочная форма
	всего зач.ед./ часов	4 семестр	3 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	6/216	6/216	6/216
Общая контактная работа	83,25	83,25	25,25
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	132,75	132,75	190,75
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	80,5	80,5	22,5
лекции	20	20	8
практические занятия			
лабораторные работы	60	60	14
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	75,2	75,2	115,8
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	2,75	2,75	2,75
курсовая работа			
курсовой проект	2,5	2,5	2,5
зачёт			
экзамен	0,25	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	57,55	57,55	74,95
выполнение курсовой работы			
выполнение курсового проекта	39,8	39,8	57,2
подготовка к зачёту			
подготовка к экзамену	17,75	17,75	17,75
Вид промежуточной аттестации	Экзамен	Экзамен	Экзамен

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	СЗ	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения						
1	Введение в информационные технологии	4			2	12
2	Информационные технологии в менеджменте	6			28	30,2
3	Интернет-технологии в экономике	3			8	12
4	Информационные системы в экономике	7			22	21
	Итого	20			60	75,2
заочная форма обучения						
1	Введение в информационные технологии	1			0,5	14
2	Информационные технологии в менеджменте	3			5,5	49,8
3	Интернет-технологии в экономике	1			4	16
4	Информационные системы в экономике	3			4	36
	Итого	8			14	115,8

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

1. Информатизация общества

Информатизация общества. Экономическая информация. Классификация и кодирование экономической информации. Понятие и виды информационных технологий (ИТ).

2. Информационные технологии в менеджменте

Сущность и виды информационных технологий в менеджменте. ИТ офиса, электронный документооборот. ИТ учета и планирования. ИТ поддержки принятия решений.

3. Интернет-технологии в экономике

Электронный бизнес. Электронная коммерция. Электронные платежи. Электронное правительство.

4. Информационные системы в экономике

Понятие, состав и классификация ИС. Проектирование ИС. Корпоративные информационные системы. Экономическая эффективность автоматизации информационных систем предприятия. Защита экономической информации в ИС.

4.3. Перечень тем лекций

Тема лекции	Форма обучения	
	очная	заочная
Информатизация общества	1	
Экономическая информация. Классификация и кодирование	2	0,5
Информационные технологии	1	0,5
Сущность и виды информационных технологий в менеджменте	1	0,5
ИТ офиса.	1	0,5
ИТ учета и планирования	2	1
ИТ поддержки принятия решений	2	1
Электронный бизнес	2	0,5
Электронное правительство	1	0,5
Информационные системы в экономике	2	1
Корпоративные информационные системы	2	1
Экономическая эффективность автоматизации	1	0,5
Защита экономической информации в ИС	2	0,5
Всего	20	8

4.4. Перечень темы практических занятий

Практические занятия учебным планом не предусмотрены

4.5. Перечень тем лабораторных занятий

Тема занятия	Форма обучения	
	очная	заочная
Введение в информационные технологии. Работа с эл. библиотекой	2	0,5
Работа в справочно-правовых системах	2	0,5
Знакомство с системами электронного документооборота	2	0,5
Знакомство с бухгалтерскими системами	2	0,5
Изучение возможностей автоматизации экономических расчетов в MS Excel	2	0,5
Создание автоматизированной системы в MS Excel	12	3
Знакомство с системами инвестиционного проектирования	2	0,5
Средства прогнозирования и экономического анализа в MS Excel	2	0,5
Решение оптимизационных задач	2	0,5
Знакомство с экспертными системами	2	0,5
Электронный бизнес и коммерция	2	0,5
Электронные платежи	2	0,5
Электронное правительство	2	0,5
Электронные услуги	2	0,5
Предпроектное обследование объекта автоматизации	2	0,5
Проектирование форм входных, промежуточных и выходных документов	2	0,5
Построение информационно-логической модели ИС	2	0,5
Разработка алгоритма функционирования системы и инструкции пользователя	4	0,5
Апробация ИС	2	0,5
Расчет экономической эффективности внедрения ИТ	2	0,5
Подготовка экономических документов и презентаций	2	0,5
Знакомство с корпоративными информационными системами	4	0,5
Защита экономической информации в ИС	2	0,5
Всего практических занятий	60	14

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

4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям

Основными видами самостоятельной работы при изучении дисциплины 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;

- систематизация знаний путем проработки пройденных лекционных материалов по конспекту лекций, учебникам и пособиям на основании перечня вопросов к экзамену, тестовых вопросов по материалам лекционного курса и базовых вопросов по результатам освоения тем, вынесенных на лабораторные занятия, приведенных в практикуме;
- подготовка к текущему и промежуточному контролю;
- самостоятельное решение поставленных задач по заранее освоенным алгоритмам;

4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов)

Учебным планом предусмотрен курсовой проект. Тематика и требования к выполнению проекта приведены в методических указаниях.

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

Учебным планом не предусмотрено.

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

Тема	Учебно-методическое обеспечение	Форма обучения	
		очная	заочная
Информатизация общества	Улезько А.В. Информационные технологии в менеджменте. 2014 -С. 5-13	4	4
Экономическая информация. Классификация и кодирование	-С. 14-26, 38-55	4	4
Информационные технологии	-С. 27-37	4	6
Сущность и виды информационных технологий в менеджменте	-С. 57-65	4	7
ИТ офиса.	-С. 91-111	4	7
ИТ учета, планирования	-С. 112-190	14,2	21,8
ИТ поддержки принятия решений	-С. 191-235	8	14
Электронный бизнес	Электронная коммерция: Курс лекций / В.П. Рябов., 2014. –С. 4-47	6	8
Электронное правительство	-С. 55-69	6	8
Информационные системы в экономике	Улезько А.В. Информационные технологии в менеджменте. 2014. С. 66-90	6	10
Корпоративные информационные системы	Горюхина Е.Ю. Корпоративные информационные системы. 2014. С.17-55	5	9
Экономическая эффективность автоматизации	Информационная безопасность: учебное пособие / Е.Ю. Горюхина, 2015	5	8
Защита экономической информации в ИС		5	9
Всего		75,2	115,8

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов.

Не предусмотрено

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

№	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч	
				очная	заочная
1	Занятие семинарского типа	Введение в информационные технологии	Круглый стол	2	0,5
2	Занятие семинарского типа	Работа в справочно-правовых системах	Ситуац. анализ	2	0,5
3	Занятие семинарского типа	Знакомство с бухгалтерскими системами	Ситуац. анализ	2	0,5
4	Занятие семинарского типа	Изучение возможностей автоматизации экономических расчетов в MS Excel	Круглый стол	2	0,5
5	Занятие семинарского типа	Создание автоматизированной системы в MS Excel	Ситуац. анализ	6	2
6	Занятие семинарского типа	Электронный бизнес	Круглый стол	2	0,5
7	Занятие семинарского типа	Электронное правительство	Круглый стол	2	0,5
8	Занятие семинарского типа	Предпроектное обследование объекта автоматизации	Ситуац. анализ	2	0,5
9	Занятие семинарского типа	Апробация ИС	Ситуац. анализ	2	0,5
10	Занятие семинарского типа	Экспертные системы	Круглый стол	2	0,5
11	Занятие семинарского типа	Знакомство с корпоративными информационными системами	Круглый стол	2	0,5
12	Занятие семинарского типа	Расчет экономической эффективности внедрения ИТ	Ситуац. анализ	2	0,5
13	Занятие семинарского типа	Защита экономической информации в ИС	Круглый стол	2	0,5
Всего				30	8

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Полное описание оценочных средств для аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в отдельном документе - ФОНДЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ.

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

Тип рекомендации	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Карпузова В. И. Информационные технологии в менеджменте [электронный ресурс]: Учебное пособие: ВО - Бакалавриат / В. И. Карпузова, Э. Н. Скрипченко - Москва: Вузовский учебник, 2013 - 301 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	ЭИ
	Улезько А.В. Информационные технологии в менеджменте [Электронный ресурс]: учебное пособие: для студентов, обучающихся по направлению 09.03.03 (230700.62) Прикладная информатика в менеджменте / А.В. Улезько, Е.Ю. Горюхина, В.П. Рябов; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 [ПТ]	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в библио- теке
1	2	3
1.2. Дополни- тельная литература	Акперов И. Г. Информационные технологии в менедж- менте [электронный ресурс]: Учебник: ВО - Бакалавриат / И. Г. Акперов, А. В. Сметанин - Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2012 - 400 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	ЭИ
	Горюхина Е.Ю. Корпоративные информационные систе- мы [Электронный ресурс]: учебное пособие: для студен- тов, обучающихся по направлениям: 09.03.03 (230700.62) Прикладная информатика в менеджменте, 38.03.02 (080200) Менеджмент / Е.Ю. Горюхина; Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный агр- арный университет, 2014 [ПТ]	ЭИ
	Рябов В.П. Электронная коммерция [Электронный ре- сурс]: курс лекций: для студентов, обучающихся по направлению 09.03.03 (230700.62) Прикладная информа- тика в менеджменте / В.П. Рябов; Воронеж. гос. аграр. ун- т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2014 [ПТ]	ЭИ
2.2. Методические издания	Рябов В. П. Информационные технологии в менеджменте [Электронный ресурс]: методические указания для обу- чающихся по освоению дисциплины и самостоятельной работе, направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент, профили : Производственный менеджмент в АПК, Мар- кетинг / [В. П. Рябов]; Воронежский государственный агр- арный университет - Воронеж: Воронежский государ- ственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	ЭИ
2.3. Периодиче- ские издания	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретиче- ский и научно-практический журнал - Москва: Агропро- миздат, 1988-	в подписке
	Информационные технологии и вычислительные систе- мы: ежеквартальный журнал / Учредители : Российская академия наук, Институт системного анализа РАН - М.: РАН, 2012 [ПТ]	в подписке
	Менеджмент в России и за рубежом: журнал: 16+ - Москва: Финпресс, 1998-	в подписке

6.2. Перечень Интернет-ресурсов, 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 «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.	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

- Научная библиотека ВГАУ - <http://library.vsau.ru/>
- Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/> , обучающий курс - <http://www.consultant.ru/edu/center/training/>
- Информационная система «Антиплагиат» <http://www.antiplagiat.ru>
- Официальные сайты государственных органов РФ: <http://www.gov.ru>, сайт Президента РФ — <http://president.kremlin.ru> ; сайт Совета Федерации РФ — <http://www.council.gov.ru> ; сайт Государственной думы РФ — <http://www.duma.gov.ru> ; сайт Правительства РФ — <http://www.government.ru>; сайт Правительства Воронежской области - <http://www.govvrn.ru>
- Системы государственных электронных услуг: Единый портал государственных услуг - www.gosuslugi.ru; Федеральная налоговая служба РФ - http://www.nalog.ru/el_usl/
- Информационные системы: ЕГРЮЛ <https://egrul.nalog.ru/> , Исполнительные производства <http://www.r36.fssprus.ru> , ИС «Правосудие» <https://sudrf.ru/>, банк дел арбитражных судов <http://arbitr.ru/> .
- Система электронных госзакупок: <http://zakupki.gov.ru>, <http://www.zakaz.govvrn.ru/>
- Общероссийская база вакансий "Работа в России" <https://trudvsem.ru>
- Информационная система Федеральной службы государственной статистики: <http://www.gks.ru>
- База данных показателей муниципальных образований <https://www.gks.ru/dbscripts/munst/>
- Единая межведомственная инф.–стат. система (ЕМИСС) - <https://fedstat.ru/>
- Сайт и аналитические ресурсы МСХ РФ <http://mcx.ru>
- Мировые информационные системы: ООН <http://www.un.org/>; <http://www.fao.org/>
- Сайт компании 1С <http://1c.ru> , <http://demo.1c.ru/>
- Интернет-издание CNews <http://www.cnews.ru>

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	Занятие лекционного типа	MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; GoogleChrome / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic	-	-	+
2	Занятие семинарского типа	MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; GoogleChrome / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic, AST Test, eLearning server	+	-	+

6.3.2. Аудио- и видеопособия

Не используются

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов.

Тема лекции

Информатизация общества
Экономическая информация. Классификация и кодирование
Информационные технологии
Сущность и виды информационных технологий в менеджменте
ИТ офиса.
ИТ учета, планирования
ИТ поддержки принятия решений
Электронный бизнес
Электронное правительство
Информационные системы в экономике
Корпоративные информационные системы
Экономическая эффективность автоматизации
Защита экономической информации в ИС

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; GoogleChrome / 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; электронные учебно-методические материалы; видеопроекторное оборудование для презентаций; используемое программное обеспечение: MSWindows; OfficeMSWindows / OpenOffice; AdobeReader / DjVuReader; GoogleChrome / MozillaFirefox / InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic, AST Test, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций, курсового проектирования: 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, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
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; GoogleChrome/MozillaFirefox/ InternetExplorer; DrWebES; 7-Zip; MediaPlayerClassic	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.123
Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул.

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, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	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
Основы электронного бизнеса и электронной коммерции	ИОМАС	Согласовано
Корпоративные информационные системы	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 А.В. Улезько 	№ 7 от 10 июня 2020 г.	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2019 г.	
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 агрэкономических систем А.В. Улезько 	Протокол №11 от 09.06.2022 г.	Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 учебный год	нет