

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



УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета технологии и товароведения
Королькова Н.В.

«30» августа 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине РП Б1.В.11 Информационное обеспечение коммерческой деятельности
для направления 38.03.07 Товароведение, профиль «Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров» – прикладной бакалавриат

квалификация выпускника – бакалавр

Факультет технологии и товароведения

Кафедра товароведения и экспертизы товаров

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

к. с.-х. н., доцент Рыжков Е. И.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки Товароведение профиль: Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министра образования и науки Российской Федерации от 4 декабря 2015 года № 1429 и зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 31 декабря 2015 г, регистрационный номер №40502.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры товароведения и экспертизы товаров (протокол № 1 от 30 августа 2017 года).

Заведующий кафедрой  Н. М. Дерканосова

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета технологии и товароведения (протокол № 1 от 30 августа 2017 года).

Председатель методической комиссии  А.А. Колобаева

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

Предметом дисциплины является изучения аспектов информационного обеспечения коммерческой деятельности.

Цель дисциплины является углубленное изучение методов и средств, сбора, классификации, хранения, обновления, обработки и использования коммерческой информации в системе управления коммерческой деятельностью.

Задачи:

- методические и теоретические основы изучения дисциплины;
- сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности;
- виды коммерческой информации и принципы ее формирования;
- виды и функции товарных знаков;
- зарубежные концепции и опыт стратегии применения торговых марок;
- порядок предоставления и права обладателя информации, составляющей коммерческую тайну;
- административные и организационные методы защиты коммерческой тайны;
- автоматизированные технологии обработки информации;
- классификацию технических средств для сбора, обработки и выдачи информации, методы расчета количества технических средств, с учетом коэффициента использования фонда рабочего времени;
- требования, предъявляемые к разработке информационного обеспечения, принципы проектирования и функционирования автоматизированной технологии;
- использовать коммерческую информацию для осуществления торговой деятельности;
- применять нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности;
- осуществлять поиск источников информации для эффективного осуществления торговых процессов;
- использовать технические средства для сбора, обработки и выдачи информации;
- осуществлять подбор технических средств для сбора, обработки и выдачи информации;
- применять экономико-математических методы и современных технических средств в коммерческой деятельности;
- осуществлять построение информационной системы в автоматизированном режиме.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Дисциплина РП Б1.В.11 Информационное обеспечение коммерческой деятельности относится к дисциплинам вариативная часть блока «Дисциплины».

Данная дисциплина относится к дисциплинам вариативной части блока «Дисциплины».

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	

ПК-7	умением анализировать спрос и разрабатывать мероприятия по стимулированию сбыта товаров и оптимизации торгового ассортимента;	<p>знать:</p> <p>-: методы изучения и анализа потребительского спроса товаров, принципы формирования спроса и стимулирования сбыта;</p> <p>уметь:</p> <p>-: анализировать спрос и разрабатывать мероприятия по стимулированию сбыта товаров;</p> <p>иметь навыки:</p> <p>-: управления торговым ассортиментом.</p>
ПК-11	умением оценивать соответствие товарной информации требованиям нормативной документации;	<p>знать:</p> <p>-: требования к товарной информации;</p> <p>уметь:</p> <p>-: оценивать соответствие товарной информации требованиям нормативной документации;</p> <p>иметь навыки:</p> <p>-: определения соответствия товарной информации требованиям нормативной документации;</p>
ПК-15	умением работать с товаросопроводительными документами, контролировать выполнение условий и сроков поставки товаров, оформлять документацию по учету торговых операций, использовать современные информационные технологии в торговой деятельности, проводить инвентаризацию товарно-материальных ценностей;	<p>знать:</p> <p>-: требования к оформлению товаросопроводительных документов;</p> <p>-: современные информационные технологии в торговой деятельности;</p> <p>уметь:</p> <p>-: работать с товаросопроводительными документами;</p> <p>-: оформлять документацию по учету торговых операций;</p> <p>-: проводить инвентаризацию товарно-материальных ценностей;</p> <p>иметь навыки:</p> <p>-: контроля выполнения условий и сроков поставки товаров;</p> <p>-: использования современных информационных технологий в торговой деятельности</p>

3. Объём дисциплины и виды работ

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения всего часов
	всего зач.ед./ часов	объём часов	
			7 се- мestr
Общая трудоёмкость дисциплины	3 / 108	108	108
Общая контактная работа*	28,65	28,65	6,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	79,35	79,35	101,35
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч.	28,5	28,5	6

лекции	16	16	2
практические занятия			
лабораторные работы	12	12	4
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***	70,5	70,5	92,5
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 (КТР), 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).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения					
1	Введение в дисциплину	2			10
2	Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности	10		8	50
3	Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности	4		10	10,5
заочная форма обучения					
1	Введение в дисциплину			1	20
2	Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности	1		2	52,5

3	Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности	1		1	20
---	---	---	--	---	----

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

4.2.1 Введение в дисциплину.

Тема 1. Методические и теоретические основы изучения дисциплины

Предмет и задачи дисциплины. Ее место в учебном плане подготовки студентов по специальности. Взаимосвязь со смежными дисциплинами. Рекомендуемая литература и другие источники информации, необходимые при ее изучении. Основные понятия и определения в области информатизации процессов в торговле.

4.2.2 Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности.

Тема 2. Информационное обеспечение коммерческой деятельности: понятие, функции.

Информационное обеспечение коммерческой деятельности как совокупность методов и средств поиска, классификации, хранения, обновления, обработки и использования коммерческой информации в системе управления коммерческой деятельностью. Функции системы информационного обеспечения коммерческой деятельностью: первичные и вторичные.

Тема 3. Нормативно-правовое регулирование информационно обеспечение коммерческой деятельности.

Тема 4. Роль, значение и источники информации в коммерции

Коммерческая деятельность как часть объективно существующего и постоянно функционирующего информационного процесса. Характеристика различных источников информации для эффективного осуществления торговых процессов. Роль информации в коммерции.

Тема 5. Виды коммерческой информации и принципы ее формирования.

Вертикальная и горизонтальная интеграция информации. Преимущества интегральной информации. Виды коммерческой информации, их краткая характеристика.

Тема 6. Товарные знаки и знаки обслуживания в коммерческой информации. Бренд и брендинг.

Понятие и признаки товарных знаков. Виды товарных знаков. Функции товарных знаков. Право на товарный знак и его правовая охрана. Регистрация товарного знака. Использование товарного знака. Зарубежные концепции и опыт стратегии применения торговых марок.

Бренд и брендинг: эволюция, состояние и перспективы развития. Стоимость и место бренда в жизненном цикле товара. Интегрированный брендинг и архитектура бренда.

Тема 7. Защита коммерческой информации.

Общие положения и понятия. Условия для отсутствия режима коммерческой тайны. Порядок предоставления и права обладателя информации, составляющей коммерческую тайну. Охрана конфиденциальности информации. Зарубежный опыт охраны коммерческой тайны. Административные и организационные методы защиты коммерческой тайны. Ответственность за нарушение закона об охране коммерческой тайны.

4.2.3 Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности.

Тема. 8. Технические средства для сбора, обработки и выдачи информации. Автоматизированная технология обработки информации.

Подбор технических средств для сбора, обработки и выдачи информации. Классификация технических средств для сбора, обработки и выдачи информации. Методы расчета ко-

личества технических средств, с учетом коэффициента использования фонда рабочего времени.

Тема 9. Автоматизированная технология обработки информации.

Применение экономико-математических методов и современных технических средств в коммерческой деятельности. Требования, предъявляемые к разработке информационного обеспечения. Принципы проектирования и функционирования автоматизированной технологии. Компьютеризированные информационные системы внутренней отчетности торгового предприятия. Построение информационной системы в автоматизированном режиме.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
Раздел 1. Введение в дисциплину.			
1	Методические и теоретические основы изучения дисциплины	1	
2	Информационное обеспечение коммерческой деятельности: понятие, функции.	1	
	Итого по разделу 1	2	
Раздел 2. Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности.			
1	Нормативно-правовое регулирование информационно обеспечение коммерческой деятельности.	2	1
2	Роль, значение и источники информации в коммерции	2	
3	Виды коммерческой информации и принципы ее формирования.	2	
4	Товарные знаки и знаки обслуживания в коммерческой информации. Бренд и брендинг.	2	
5	Защита коммерческой информации.	2	
	Итого по разделу 2	10	1
Раздел 3. Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности.			
1	Технические средства для сбора, обработки и выдачи информации. Автоматизированная технология обработки информации.	2	1
2	Автоматизированная технология обработки информации.	2	
	Итого по разделу 3	4	1
Всего		16	2

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).

Не предусмотрены.

4.5. Перечень тем лабораторных работ.

№ п/п	Тема лабораторной работы	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная форма обучения	Заочная форма

		обучения	
Раздел 1. Введение в дисциплину.			
1.	Изучение нормативно-правых документов, регламентирующих информационное обеспечение коммерческой деятельности	2	1
Итого по разделу 1		2	1
Раздел 2. Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности.			
1.	Изучение источников информации в коммерции	2	1
2.	Ознакомление с видами коммерческой информации	2	1
3.	Деловая игра «Разработка товарного знака»	2	
4.	Решение ситуационных задач.	2	
Итого по разделу 2		8	2
Раздел 3. Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности.			
1.	Ознакомление с информационными технологиями, используемыми в коммерческой деятельности	2	1
Итого по разделу 3		2	1
Всего		12	4

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

4.6.1. Подготовка к учебным занятиям

Перечень методических рекомендаций студентам по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям:

1. Изучение материалов периодической печати и рекомендуемой литературы по вопросам темы.
2. Выполнение заданий, предусмотренных методическими указаниями.
3. Применение полученных знаний при анализе практических ситуаций.
4. Взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов..

4.6.2. Перечень тем курсовых проектов.

Не предусмотрены.

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

Не предусмотрены.

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная форма обучения	Заочная форма обучения
Раздел 1. Введение в дисциплину.				
1.	Функции системы информационного обеспечения коммерческой деятельностью: первичные и вторич-	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Зна- ниум], все страницы	10	20

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная форма обучения	Заочная форма обучения
	ные.			
Итого по разделу 1			10	20
Раздел 2. Сущность и функции информационного обеспечения коммерческой деятельности.				
1.	Роль информации в коммерции.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	20	20,5
2.	Виды коммерческой информации, их краткая характеристика.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	10	10
3.	Бренд и брендинг: эволюция, состояние и перспективы развития.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	10	10
4.	Ответственность за нарушение закона об охране коммерческой тайны.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	10	10
Итого по разделу 2			50	52,5
Раздел 3. Автоматизация информационного обеспечения коммерческой деятельности.				
1.	Классификация технических средств для сбора, обработки и выдачи информации	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	5	5
2.	Построение информационной системы в автоматизированном режиме.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум], все страницы	5,5	5
Итого по разделу 3			10,5	20
Всего			70,5	92,5

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1.	Не предусмотрены.

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

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1	Лекция	Нормативно-правовая база информационного обеспечения.	Круглый стол	2
2	Лекция	Требования к товарной информации.	Круглый стол	2
3	Лабораторное занятие	Маркировка отдельных видов продовольственных товаров.	Работа в малых группах	2
4	Лабораторное занятие	Маркировка отдельных видов продовольственных товаров.	Дерево решений	2
5	Лабораторное занятие	Информационно-поисковые системы в торговле информационные ресурсы и технологии поддержки бизнеса.	Работа в малых группах	2
6	Лабораторное занятие	Информационно-поисковые системы в торговле информационные ресурсы и технологии поддержки бизнеса.	Дерево решений	2
7	Лабораторное занятие	Официальная правовая информация в торговле.	Работа в малых группах	2
8	Лабораторное занятие	Официальная правовая информация в торговле.	Дерево решений	2
9	Лабораторное занятие	Интернет. Информационные ресурсы национальных и международных сетей.	Работа в малых группах	2

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.

6.1.1. Основная литература.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Иванов Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Иванов, Холин - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2012 - 384 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] <URL: http://znanium.com/go.php?id=254003 >.	Электронное
2	Иванов, Геннадий Геннадьевич. Коммерческая деятельность [электронный ресурс] : Учебник / Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова .— 1 .— Москва : Издательский Дом "ФОРУМ", 2020 .— 384 с. — ВО - Бакалавриат .— ISBN 978-5-8199-0498-5 .— ISBN 978-5-16-005275-5 .— <URL: http://znanium.com/go.php?id=1043393 >.	Электронное
3.	Минько А. Э. Основы коммерции: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080301 "Ком-	14

	мерция (торговое дело)" ... для студентов вузов, обучающихся по специальностям 080301 "Коммерция (торговое дело)", 080111 "Маркетинг" / А. Э. Минько, А. Э. Минько - Санкт-Петербург [и др.]: Питер, 2013 - 336 с	
4.	Панкратов Ф.Г. Коммерческая деятельность: учебник для студентов вузов / Ф.Г. Панкратов, Н.Ф. Солдатова - М.: Дашков и К, 2017 - 500 с. <URL: http://znanium.com/go.php?id=317391 >.	Электронное
5.	Половцева Коммерческая деятельность [электронный ресурс]: Учебник / Половцева - Москва: Издательский Дом "ИНФРА-М", 2014 - 248 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] <URL: http://znanium.com/go.php?id=398696 >.	Электронное

6.1.2. Дополнительная литература.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Электронное учебное пособие по курсу "Автоматизация рабочего места товароведа" [Электронный ресурс] / Воронеж. гос. аграр. ун-т, Фак. технологии животноводства и товароведения, Каф. частной зоотехнии и товароведения ; сост. Е. И. Рыжков - Воронеж: ВГАУ, 2010 - 1 электрон. опт. диск [ПТ]	Электронное

6.1.3. Методические издания.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Информационное обеспечение коммерческой деятельности / учебно-методическое пособие для обучающихся направления 38.03.07 Товароведение, Рыжков Е.И., Пономарева И.Н., 2020г, 59с	Электронное издание

6.1.4. Периодические издания.

№ п/п	Перечень периодических изданий
1.	Вестник Воронежского государственного аграрного университета: теоретический и научно-практический журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 1998-
2.	Журнал Товаровед продовольственных товаров за последние пять лет
3.	Журнал Пищевая промышленность за последние пять лет

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

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС

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.	Лицензионный контракт №4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019
	5.	Лицензионный контракт №1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	6.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	7.	Контракт №919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	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
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

Порталы для товароведов

<http://www.1c.ru/>

<http://library.vsau.ru/>

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины.

6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы.

№	Название	Размещение
---	----------	------------

1	Операционные системы MS Windows / Linux (ALT Linux)	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений Office MS Windows / OpenOffice / LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

6.3.2 Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Портал государственных услуг	https://www.gosuslugi.ru/
2	Единая информационная система в сфере закупок	http://zakupki.gov.ru
3	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
4	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
5	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks
6	Аграрная российская информационная система	http://www.aris.ru/
7	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.3.3. Компьютерные презентации учебных курсов.

№ п/п	Темы лекций, по которым подготовлены презентации
1.	Не предусмотрены

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

<p>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</p>	<p>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)</p>
---	---

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
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, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации: 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, Adobe Reader / DjVu Reader, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 119, 122
Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций: комплект мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, интерактивная доска, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.168
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, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.232а
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, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, eLearning server	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 115, 116, 119,116 (с16 до 20)
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117,118
Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения учебного оборудования, учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.165а







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
Информатика	ИОМАС	нет согласовано

Приложение 2

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Дерканосова Н.М., зав. кафедрой товароведения и экспертизы товаров 	30.08.2017	Нет Рабочая программа актуализирована для 2017-2018 учебного года	нет
Дерканосова Н.М., зав. кафедрой товароведения и экспертизы товаров 	06.06.2018	Нет Рабочая программа актуализирована для 2018-2019 учебного года	нет
Дерканосова Н.М., зав. кафедрой товароведения и экспертизы товаров 	10.06.2019	Нет Рабочая программа актуализирована для 2019-2020 учебного года	нет
Дерканосова Н.М., зав. кафедрой товароведения и экспертизы товаров 	10.06.2020	Нет Рабочая программа актуализирована для 2020-2021 учебного года	нет
Дерканосова Н.М., зав. кафедрой товароведения и экспертизы товаров 	12.05.2021	Нет Рабочая программа актуализирована для 2021-2022 учебного года	нет
Колобаева А.А., председатель методической комиссии ФТТ 	21.06.2022, протокол №10	Нет Рабочая программа актуализирована для 2022-2023 учебного года	нет