

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

УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета ветеринарной  
медицины и технологии животноводства,  
Аристов А.В.



2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по дисциплине

**Б1.Б.В.05 «Производственный ветеринарно-санитарный контроль»**

для направления 36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза,  
прикладной бакалавриат  
квалификация выпускника - бакалавр

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы

Преподаватель, подготовивший рабочую программу:

к.в.н., доцент Шапошникова Ю.В. 

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным высшим образованием по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» Приказ № 1516 от 1 декабря 2016 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы (протокол № 12 от 29.06.2017 г.)

Заведующий кафедрой  (Паршин П.А.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол № 14 от 30.06.2017 г.).

Председатель методической комиссии  (Шомина Е.И.)

Рецензент: **Андреев Михаил Михайлович**, кандидат ветеринарных наук, заместитель начальника управления ветеринарии Липецкой области

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

Предметом изучения дисциплины «Производственный ветеринарно-санитарный контроль» является система надзора Государственной ветеринарной службы на мясо- и молокоперерабатывающих предприятиях, холодильниках и базах, рынках и таможенных пунктах.

**Цель дисциплины** – состоит в формировании у студентов знаний и умений в решении профессиональных задач по организации и эффективному осуществлению входного контроля качества сырья, производственного контроля параметров технологических процессов и качества готовой продукции в области производственно-технологической и организационно-управленческой деятельности.

**Задачи дисциплины** – состоят в формировании теоретических знаний и практических навыков осуществления теххимического контроля и управления качеством продукции в производственной практике перерабатывающих предприятий при получении, хранении и реализации продуктов с высоким качеством, пищевой, биологической ценностью, безвредных для здоровья человека и на основе действующих норматив-но-технических документов с соблюдением норм и правил производственно-технологического и санитарно-гигиенического обеспечения.

Предметом изучения дисциплины «Производственный ветеринарно-санитарный контроль» является система надзора Государственной ветеринарной службы на мясо- и молокоперерабатывающих предприятиях, холодильниках и базах, рынках и таможенных пунктах.

Дисциплина нацелена на формирование у обучаемого полных и всесторонних знаний по системе производственного ветеринарно-санитарного контроля в Российской Федерации.

Место дисциплины в структуре ОП.

Данная дисциплина относится к блоку Б1.вариативная часть Б1.В.05.

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

1. Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК - 4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	<b>- знать</b> основы правовых знаний о системе производственного ветеринарно-санитарного контроля в Российской Федерации. <b>- уметь</b> использовать основы правовых знаний в системе производственного ветеринарно-санитарного контроля. <b>- иметь навыки и /или опыт деятельности</b> использования теоретических знаний и практических навыков осуществления производственного ветеринарно-санитарного контроля

ПК - 8	готовностью составлять производственную документацию (графики работ, инструкции, заявки на материалы, оборудование) и установленную отчетность по утвержденным нормам	<p><b>- знать</b> производственную документацию и установленную отчетность по утвержденным нормам</p> <p><b>- уметь</b> обрабатывать текущую производственную информацию и использовать данные в управлении качеством продукции</p> <p><b>- иметь навыки и /или опыт деятельности</b> эффективного осуществления входного контроля качества сырья, производственного контроля параметров технологических процессов и качества готовой продукции в области производственно-технологической и организационно-управленческой деятельности.</p>
--------	---	---

### 3. Объём дисциплины и виды работ

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения	
	всего зач.ед./ часов	объём часов	всего часов	
		8 семестр	9 семестр	10 семестр
Общая трудоёмкость дисциплины	2/72	72	36	36
Общая контактная работа*	40,65	40,65	2	4,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	31,35	31,35	34	31,35
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч.	40,5	40,5	2	4,5
лекции	14	14	2	-
практические занятия	-	-	-	-
лабораторные работы	26	26	-	4
групповые консультации	0,5	0,5	-	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***	22,5	22,5	34	22,5
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))	зачёт	зачёт	-	зачёт

#### 4. Содержание дисциплины

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

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения					
1	Понятие о производственном ветеринарно-санитарном контроле. Цели и задачи его проведения. Объекты исследования.	4	-	6	11,35
2	Нормативное и правовое сопровождение производственного ветеринарно-санитарного контроля.	6	-	10	10
3	Организация производственного ветеринарно-санитарного контроля на мясоперерабатывающих молокоперерабатывающих предприятиях и на предприятиях по переработке рыбы и гидробионтов.	4	-	10	10
заочная форма обучения					
1	Понятие о производственном ветеринарно-санитарном контроле. Цели и задачи его проведения. Объекты исследования.	1	-	1	25,35
2	Нормативное и правовое сопровождение производственного ветеринарно-санитарного контроля.		-	2	20

3	Организация производственного ветеринарно-санитарного контроля на мясоперерабатывающих молокоперерабатывающих предприятиях и на предприятиях по переработке рыбы и гидробионтов.	1	-	1	20
---	--	---	---	---	----

#### 4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

**Раздел 1.** Понятие о производственном ветеринарно-санитарном контроле. Цели и задачи его проведения. Объекты исследования.

Значение и место производственного ветеринарно-санитарного контроля в системе обеспечения человека безопасными и высококачественными продуктами питания.

**Раздел 2.** Нормативное и правовое сопровождение производственного ветеринарно-санитарного контроля.

Ветеринарное законодательство. Правовые и организационно-структурные основы ветеринарии в Российской Федерации. Правовые и организационно-структурные основы деятельности производственной ветеринарной службы в РФ.

**Раздел 3.** Организация производственного ветеринарно-санитарного контроля на мясоперерабатывающих, молокоперерабатывающих предприятиях и на предприятиях по переработке рыбы и гидробионтов.

Организация контроля качества и безопасности продуктов убоя, молока с/х животных, морской и пресноводной рыбы и других гидробионтов. Требования к оснащению лабораторий, теоретические основы и методы ветеринарно-санитарного контроля.

#### 4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		заочная	заочная
1	Дисциплина «Производственный ветеринарно-санитарный контроль», структурно-логическая характеристика дисциплины и ее связь с другими науками. Понятие о производственном ветеринарно-санитарном контроле.	2	2
2	«Производственный ветеринарно-санитарный контроль» в деле охраны здоровья людей и животных. Современное состояние ветеринарно-санитарного контроля в РФ.	2	
3	Ветеринарное законодательство. Правовые и организационно-структурные основы ветеринарии в Российской Федерации. Правовые и организационно-структурные основы деятельности производственной ветеринарной службы в РФ.	4	
4	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на мясоперерабатывающих предприятиях.	2	
5	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях по переработке молока.	2	

6	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на птицеперерабатывающих предприятиях. Производственный ветеринарно-санитарный контроль на рыбоперерабатывающем производстве.	2	
Всего		14	2

#### 4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).

«Не предусмотрены»

#### 4.5. Перечень тем лабораторных работ.

п/п	Тема лабораторного занятия	Объём, ч	
		форма обучения	
		заочная	заочная
1	Производственный ветеринарно-санитарный контроль при заготовке животных и птицы для убоя на мясо.	4	2
2	Входной, операционный и выходной контроль на предприятиях мясной промышленности. Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя крупного рогатого скота.	4	
3	Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке молока.	4	
4	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя овец и коз.	2	
5	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя свиней.	2	
6	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя кроликов и нутрий.	2	2
7	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя птицы.	4	
8	Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке морской рыбы	2	
9	Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке пресноводной рыбы	2	
Всего		26	4

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

##### 4.6.1. Подготовка к учебным занятиям

Обучающиеся изучают теоретический материал, выполняют заданные преподавателем на дом задания. При подготовке к аудиторным занятиям для закрепления и углубления полученных знаний и навыков обучающимся рекомендуются следующие приемы:

- повторение теоретического и практического материала
- самостоятельное выполнение домашнего задания

-подготовка ответов на контрольные вопросы по изучаемой теме  
 -сравнительный анализ сведений по изучаемой теме, полученных из различных источников

- взаимоконтроль и взаимопроверка знаний обучающимися

При подготовке к аудиторным занятиям обучающиеся используют основную и дополнительную литературу по дисциплине.

Перечень учебно-методического обеспечения обучающихся по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям по дисциплине:

1. Боровков М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [электронный ресурс] / Боровков М.Ф., Фролов В. П., Серко С. А. - Москва: Лань, 2013 [ЭИ] [ЭБС Лань]
2. Боровков М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Ветеринария" / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко; под ред. М. Ф. Боровкова - СПб.: Лань, 2008 - 448 с.
3. Пронин В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум [электронный ресурс] / Пронин В. В., Фисенко С. П. - Москва: Лань, 2012 [ЭИ] [ЭБС Лань]
4. Пронин В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: практикум: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) 111801 "Ветеринария" (квалификация (степень) "специалист") / В.В. Пронин, С.П. Фисенко - СПб.: Лань, 2012 - 238 с.
5. Лабораторный практикум по дисциплине "Ветеринарно-санитарная экспертиза" для направления 111900.62 "Ветеринарно-санитарная экспертиза", бакалавр / Воронеж. гос. аграр. ун-т ; [сост.: С.Н. Семенов, О.М. Мармурова] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 86 с. [ЦИТ 7811]

#### 4.6.2. Перечень тем курсовых работ (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	
			заочная	заочная
1	Нормативная база оформления официальных ветеринарных документов (ветеринарные свидетельства, справки, акты, ветеринарные рецепты)	Шапошникова, Ю. В. Производственный ветеринарно-санитарный контроль [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению	6	14
2	Ветеринарная статистика, учет и отчетность в РФ и значение показателей государственного информационного обеспечения в системе планирования		5,35	11,35



3	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя	подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / [Ю. В. Шапошникова] ; Воронежский государственный аграрный университет .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 232 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2019 .— Заглавие с титульного экрана .—	4	10
4	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя диких промысловых животных.		6	10
5	Производственный ветеринарно-санитарный контроль продуктов убоя водоплавающей птицы.		4	10
6	Производственный ветеринарно-санитарный контроль при переработке гидробионтов.		6	10
Всего			31,35	65,35

#### 4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1.	Оформление тетрадей по самостоятельной работе в соответствии с требованиями методических указаний Производственный ветеринарно-санитарный контроль [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / [Ю. В. Шапошникова] ; Воронежский государственный аграрный университет .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 232 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2019 .— Заглавие с титульного экрана .— Автор указан на обороте титульного листа .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m152074.pdf">URL:http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m152074.pdf</a>

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

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч	
				форма обучения	
				заочная	заочная
1	Лабораторные занятия	Значение и место производственного ветеринарно-санитарного контроля в системе обеспечения человека безопасными и высококачественными продуктами питания.	Дискуссия по методике «вопрос-ответ»	6	2

2	Лабораторные занятия	Организация контроля качества и безопасности продуктов убоя, молока с/х животных, морской и пресноводной рыбы и других гидробионтов.	Анализ конкретных ситуаций (case-study)	8	-
	Всего			14	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	Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства : учебник / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко ; под редакцией М. Ф. Боровкова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0733-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/45654">https://e.lanbook.com/book/45654</a>	-
2	Боровков М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Ветеринария" / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко; под ред. М. Ф. Боровкова - СПб.: Лань, 2008 - 448 с.	92
3	Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум : учебное пособие / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. — 2-е изд., доп., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1302-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/4129">https://e.lanbook.com/book/4129</a>	-
4	Пронин, В. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум : учебное пособие / В. В. Пронин, С. П. Фисенко. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-5605-5. —	-

	Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143135">https://e.lanbook.com/book/143135</a>	
--	--	--

### 6.1.2. Дополнительная литература

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1	Пронин В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: практикум: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) 111801 "Ветеринария" (квалификация (степень) "специалист") / В.В. Пронин, С.П. Фисенко - СПб.: Лань, 2012 - 238 с.	60
2	Лабораторный практикум по дисциплине "Ветеринарно-санитарная экспертиза" для направления 111900.62 "Ветеринарно-санитарная экспертиза", бакалавр / Воронеж. гос. аграр. ун-т ; [сост.: С.Н. Семенов, О.М. Мармурова] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 86 с. [ЦИТ 7811]	39

### 6.1.3. Методические издания

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1	Производственный ветеринарно-санитарный контроль [Электронный ресурс] : методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 36.03.01 "Ветеринарно-санитарная экспертиза" очной и заочной форм обучения / [Ю. В. Шапошникова] ; Воронежский государственный аграрный университет .— Электрон. текстовые дан. (1 файл : 232 Кб) .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2019 .— Заглавие с титульного экрана .— Автор указан на обороте титульного листа .— Режим доступа: для авторизованных пользователей .— Текстовый файл .— Adobe Acrobat Reader 4.0 .— <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m152074.pdf">URL:http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m152074.pdf</a>	-

### 6.1.4. Периодические издания

№ п/п	Перечень периодических изданий
1	Ветеринария [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-производственный журнал / М-во сел. хоз-ва РФ - Москва: Редакция журнала "Ветеринария", 2012-2014, 2018 [ЭИ]
2	Ветеринарная практика: научно-практический журнал последипломного образования / учредитель : Институт Ветеринарной Биологии - Санкт-Петербург: Издательство Института Ветеринарной Биологии
3	Современная ветеринарная медицина: журнал для практикующих ветеринарных врачей - Москва: Зооинформ

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

1. Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)

Наименование ресурса	Сведения о правообладателе	Адрес в сети Интернет
ЭБС «Znanium.com»	ООО «Научно-издательский центр ИНФРА-М»	<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a>
ЭБС издательства «Лань»	ООО «Издательство Лань»	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>
Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	ООО «РУНЭБ»	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
Национальная электронная библиотека	Российская государственная библиотека	<a href="https://нэб.рф/">https://нэб.рф/</a>

**6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины (\*).**

**6.3.1. Программное обеспечение общего назначения.**

№	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 Google Chrome / 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
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

**6.3.2. Специализированное программное обеспечение.**

№	Название	Размещение
1	Веб-ориентированное офисное программное обеспечение Google Docs	<a href="https://docs.google.com">https://docs.google.com</a>
2	Растровый графический редактор Gimp (free)	ПК в локальной сети ВГАУ

**6.3.3. 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>
3	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	<a href="https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks">https://техэксперт.сайт/sistema-kodeks</a>
4	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	<a href="http://agris.fao.org/">http://agris.fao.org/</a>

#### 6.3.4. Аудио- и видеопособия.

#### 6.3.5. Компьютерные презентации учебных курсов.

№ п/п	Тематика лекций
1	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на мясоперерабатывающих предприятиях.
2	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях по переработке молока.
3	Производственный ветеринарно-санитарный контроль наптицеперерабатывающих предприятиях.
4	Производственный ветеринарно-санитарный контроль на рыбоперерабатывающем производстве.

### 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, 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 /	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112

Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского (лабораторного) типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование 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, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, центрифуга лабораторная, водяная баня, термостат, анализатор молока «Лактан», трихинеллоскоп, нитрат-тестер, шкафы с реактивами и лабораторной посудой</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а.306
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного, семинарского (лабораторного) типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций: доска, столы, стулья, термостат, микроскопы, столы лабораторные закрытого типа для хранения лабораторной посуды и химических реактивов</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а.308
<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, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 320
<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,</p>	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114б, а. 18 (с 16 часов до 19 часов)

используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	
---	--



## 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
Внутренние незаразные болезни	Терапии и фармакологии	Согласованно 
Инфекционные болезни	Паразитологии и эпизоотологии	Согласованно 
Паразитарные болезни	Паразитологии и эпизоотологии	Согласованно 
Организация государственного ветеринарного надзора	Ветеринарно-санитарной экспертизы	Согласованно 
Ветеринарно-санитарная экспертиза	Ветеринарно-санитарной экспертизы	Согласованно 



**Приложение 1**  
**Лист изменений рабочей программы**

Номер изменения	Номер протокола заседания кафедры и дата	Страницы с изменениям и	Перечень откорректированных пунктов	ФИО зав. кафедрой, подпись
1	Протокол №12 от 3.05.2018	10-11	6.1.1. 6.1.2.	Семенов С.Н. 
2	Протокол №8 от 9.06.2020	11	6.1.3	Семенов С.Н. 

**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
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шомина Е.И.  	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 14 от 29.05.2018 г	На 2018-2019 уч. год потребности корректировке нет	-
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шомина Е.И.  	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 15 от 21.06.2019 г	На 2019-2020 уч. год потребности корректировке нет	-
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.  	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 14 от 18.06.2020 г	На 2020-2021 уч. год потребности корректировке нет	-