

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО Донской ГАУ)  
Донской аграрный колледж

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УР и ЦТ  
Ширяев С.Г.  
«29» августа 2023 г.  
М.П.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**МДК.01.03. Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней**

Специальность 36.02.01 Ветеринария  
на базе 9 классов (основное общее образование)  
Форма обучения очная

**Организация-разработчик:** федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет»

**Разработчик:**  
Кривко М.С. доцент канд. вет. наук  
ФИО (подпись) (должность) (ученая степень) (ученое звание)

**Рассмотрено и рекомендовано:**  
**На заседании Методического совета Колледжа** протокол заседания от 28.08.2023 № 1

Директор Донского аграрного колледжа Широкова Н.В.  
(подпись) ФИО

**п. Персиановский, 2023г.**

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

## МДК.01.03. «Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней»

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария.

**1.2. Место междисциплинарного курса в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:** дисциплина относится к дисциплинам профессионального цикла профессиональной подготовки.

### 1.3. Цели и задачи междисциплинарного курса – требования к результатам освоения программы междисциплинарного курса:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1. Обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

– ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

– ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

2. Обладать профессиональными компетенциями:

– ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.

– ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.

– ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

– методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства (ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);

– правила применения биологических и противопаразитарных препаратов (ОК 01, ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);

– морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных (ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

– готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению (ОК 01, ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);

– пользоваться техникой постановки аллергических проб (ОК 02, ПК 1.2);

- пользоваться техникой введения биопрепаратов (ОК 02, ПК 1.2);

- готовить средства для дезинфекции (ОК 01, ОК 02, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3);

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

### 2.1. Объем программы междисциплинарного курса и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
	Очная форма обучения 2023г.н.
Максимальная учебная нагрузка (всего)	144
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	136
в том числе:	
лекции	54
практические занятия	68
лабораторные занятия	14
Самостоятельная работа студента (всего)	8
в том числе	
индивидуальный проект	0
Консультации/Контроль	0
Промежуточная аттестация в форме указать форму	ДР ЭК

**2.2. Тематический план и содержание программы междисциплинарного курса МДК.01.03. Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных и инвазионных болезней**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Уровень освоения
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	
		<i>Очная форма обучения</i>	
		<b>2023 г.н.</b>	
<b>Раздел 1.</b>	<b><i>Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инвазионных болезней</i></b>		
<b>Тема 1.1</b> <b>Гельминтозы.</b>	Содержание учебного материала		
	1   Трематодозы	6	1,2,3
	2   Цестодозы		
	3   Нематодозы		
	Лабораторные работы		
	1   ЛР - 1 Проведение гельминтокопрологических исследований фекалий различными способами.	6	
	Практические занятия		
	1   ПЗ - 1. Взятие проб фекалий различными методами.	4	
	2   ПЗ - 2. Частичное и полное гельминтологическое вскрытие органов животных.	2	
	3   ПЗ - 3. Проведение дегельминтизации животных при трематодах, цестодах и нематодах	6	
<b>Тема 1.2</b> <b>Арахноэнтомозы</b>	Содержание учебного материала		
	1   Общие сведения о членистоногих и вызываемых ими болезнях. Энтомозы	4	1,2,3
	2   Насекомые переносчики возбудителей трансмиссивных болезней		
	3   Арахнозы		
	4   Клещи - переносчики возбудителей трансмиссивных болезней.		
	Лабораторные работы		
	1   ЛР - 1. Определение анатомо-морфологических признаков иксодовых, аргасовых и гамазидных клещей на препаратах, по таблицам.	4	
	Практические занятия		
	1   ПЗ - 2. Определение строения имагинальных стадий насекомых, их яиц, личинок и куколок на препаратах, по таблицам.	2	
	2   ПЗ - 3. Определение анатомо-морфологических признаков акариформных клещей, их яиц, личинок и нимф на препаратах, по таблицам; взятие соскобов с кожи жи-	4	

		вотных и исследование их на наличие клещей.		
	3	ПЗ - 4. Определение анатомо-морфологических признаков личиночных стадий возбудителей энтомозов на препаратах, по таблицам.	2	
<b>Тема 1.3 Протозоозы</b>	Содержание учебного материала			
	1	Общие данные о простейших и вызываемых ими болезнях. Пироплазмидозы	4	
	2	Кокцидиозы		
	3	Мастигифорозы		
	4	Цилиатозы		
	Лабораторные работы		-	
	1	ЛР - 1. Изготовление, фиксация, окраска, микроскопирование мазков крови при заболеваниях животных пироплазмидозами.	4	
	Практические занятия		-	
	1	ПЗ - 1. Проведение прижизненной диагностики кокцидиозов различными методами.	4	
	2	ПЗ - 2. Определение строения трихомоноза на препаратах, по таблицам.	4	
	3	ДР		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
<b>Раздел 2.</b>	<b><i>Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных болезней</i></b>			<b>1,2,3</b>
<b>Тема 2.1 Понятие об эпизоотическом процессе</b>	Содержание учебного материала			
	1	Учение об инфекции	2	
	2	Эпизоотический процесс. Проявление эпизоотического процесса.	2	
	3	Профилактика и ликвидация инфекционных заболеваний. Охрана территории РФ от заноса и распространения инфекций.	2	
	4	ПЗ - 1. Роль предохранительных прививок в системе противоэпизоотических мероприятий	2	
5	ПЗ - 2 Оформление документации при проведении мероприятий. Взятие патологического материала для лабораторных исследований. Упаковка и пересылка патологического материала.	2		
<b>Тема 2.2. Дезин-</b>	1	Понятие дезинфекции, средства, объекты.	2	<b>1,2,3</b>

фекция, дезинсекция, дератизация.	2	Техника проведения дезинфекции. Бак. метод. Дератизация, дезинсекция.	2	
	3	ПЗ - 3. Техника безопасности при проведении дезинфекции. Приготовление растворов.	2	
	4	ПЗ - 4. Методы утилизации трупов. Оформление документации.	2	
Тема 2.3. Частная эпизоотология		Содержание учебного материала		
	1	Сибирская язва	2	1,2,3
	2	ПЗ - 5 Диагностика и диф. диагностика сибирской язвы.	2	
	3	ПЗ - 6 Мероприятия по профилактике и ликвидации сибирской язвы.	2	
	4	Туберкулез.	2	
	5	ПЗ - 7 Диагностика туберкулеза.	2	
	6	ПЗ - 8 План оздоровительных мероприятий при туберкулезе. Документация.	2	
	7	Бруцеллез.	2	
	8	ПЗ - 9 Профилактика и диагностика бруцеллеза.	2	
	9	ПЗ - 10 Составление плана оздоровительных мероприятий при бруцеллезе.	2	
	10	Ящур.	2	
	11	ПЗ - Профилактика ящура.	2	
	12	Дерматомикозы: Стригуций лишай, микроспория	2	
13	ПЗ – Диагностика, профилактика и лечение дерматомикозов	2		
Тема 2.4. Болезни молодняка		Содержание учебного материала		
	1.	Колибактериоз, отечная болезнь поросят.	2	1,2,3
	2	Энтеротоксемия телят, анаэробная дизентерия поросят.	2	
	3	ПЗ – Диагностика, дифдиагностика и профилактика болезней молодняка	2	
	4	ПЗ – Биопрепараты при болезнях молодняка. Документация	2	
Тема 2.5. Болезни жвачных		Содержание учебного материала		
	1	Эмкар, бразот овец	2	1,2,3
	4	2 Лейкоз, паратуберкулез	2	
	3	ПЗ – Диагностика эмкара и бразота овец	2	
		ПЗ – Диагностика и профилактика лейкоза крс и паратуберкулеза крс	4	

<b>Тема 2.6 Болезни свиней</b>		Содержание учебного материала		
	1	Классическая и африканская чума свиней	2	1,2,3
	2	Рожа свиней. Вирусный гастроэнтерит, респираторный - репродуктивный синдром свиней	4	
	3	ПЗ - Профилактика болезней свиней, биопрепараты.	2	
<b>Тема 2.7. Болезни лошадей.</b>		Содержание учебного материала		
	1	Сап, мыт, ИНАН	4	1,2,3
	2	ПЗ - Диагностика мыта, сапа, инфекционной анемии лошадей.	2	
<b>Тема 2.8 Болезни мелких животных и птиц.</b>				
	1	Сравнительная характеристика болезней птиц.	2	1,2,3
	2	Чума плотоядных, Панлейкопения кошачьих,	2	
	3	миксоматоз и ВГБ кроликов	2	
	4	ПЗ – Профилактика и лечение чумы плотоядных	2	
Самостоятельная работа			8	
Промежуточная аттестация в форме экзамена				
<b>Всего:</b>			144	

*Элементы практической подготовки могут быть включены в занятия лекционного типа, предусматривающие передачу учебной информации для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.*

*Элементы практической подготовки могут быть включены в практические занятия, лабораторные и иные аналогичные виды учебной деятельности, предусматривающие участие обучающихся в выполнении отдельных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.*

\*Элементы практической подготовки могут быть реализованы в профильных организациях в том числе в УНПК Учхоз Донское.

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1.– ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

#### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия кабинетов:

Лаборатория эпизоотологии; учебная аудитория № 365 для проведения учебных занятий, выполнения курсового проекта (работы), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья (16), доска меловая (1), шкаф с наглядными пособиями (1)).

Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - переносной телевизор (1), ноутбук (1); специализированное учебное оборудование: раковина (1), Переносное оборудование: набор для туберкулинизации (1), лампа Вуда (1), микроскопы (6), микроскоп цифровой "Digital" (1), микроскоп "Биомед" (1), микроскоп люминисцентный МЛ-3 (1); микроскоп цифровой «Levenhuk MED D10T LCD тринокулярный (1) (переносное), микроскоп цифровой «Levenhuk 320 BASE» монокулярный (4) (переносное) учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин – (стенды 4).

Windows 8.1 Pro Лицензия № 64496831 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 64496793 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования аудитория № 359, укомплектованное специализированной мебелью для хранения оборудования.

Технические средства обучения: специализированное ноутбук (1), микроскоп цифровой «Levenhuk MED D10T LCD тринокулярный (1), микроскоп цифровой «Levenhuk 320 BASE» монокулярный (4) учебное оборудование - набор для туберкулинизации (1), лампа Вуда (1), дозиметр-радиометр МКГ-01, дозиметр "Квантум" (1), фартук, микроскопы (6), микроскоп цифровой (1), микроскоп "Биомед" (1), микроскоп стереоскопический МБС-10 (1), микроскоп люминисцентный МЛ-3 (1), люминоскоп ЛПК-1 (1), люминоскоп "Филин", прибор ОЧМ "Рекорд" (1), прибор "Клеввер-М" (1), анализатор качества молока "Лактан 1-4 М" (1), аппарат гельминтологический "Гастрос" (1), трихинеллоскоп проекционный "СТЭЙК" (1), компрессорный МИС-7 (2), нитратометр "Нитротест" (1), нитрат-тестер "СОЭКС" (1), овоскоп ПКЯ-10 (1), рефрактометр лабораторный ИРФ-454Б2М (1), рефрактометр для меда (1), рН-метр (3), баня водяная "Loip LB-140" (1), плитка электрическая настольная (1), спиртовка лабораторная СЛ-2 (2), мешалка магнитная (1), весы электронные ВСЛ-200 (1), весы ВСМ-100 (2), комплект гирь (2), пинцет хирургический (2), ножницы (2), дозатор переменного объема (2); набор демонстрационного оборудования - ноутбук (2), телевизор переносной (1), экран для проектора (1); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - плакаты (30).

Windows 10 RUS OEM OLP NL Счет № П000000376 от 09.09.2015 ООО «НПФ»Прагма Плюс»; Office Standard 2016 Лицензия № 65845703 от 07.10.2015 OPEN 9585251ZZE1710 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»).

Лаборатория паразитологии и инвазионных болезней, учебная аудитория № 336 для проведения



учебных занятий, выполнения курсового проекта (работы), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья (16), шкаф для микроскопов (1), шкаф с новейшими лекарственными средствами (1), доска меловая (1)).

Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования - телевизор (1), проектор мультимедийный (1) (переносное), экран для проектора (1) (переносное), ноутбук (1) (переносное); специализированное учебное оборудование - макропрепараты (80), микроскопы (13), центрифуга (1), прибор для выделения яиц и личинок гельминтов "Гельми" (1), раковина (1), микроскоп цифровой (1) (переносное), цифровая камера-окуляр для микроскопов (1) (переносное), микропрепараты (60) (переносное); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - плакаты (40) (переносное), стенды (5).

MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №4295 от 28.11.2013 от ООО «Южная Софтверная компания»; Office Standard 2013 Лицензия № 64496793 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования аудитория № 331, укомплектованное специализированной мебелью для хранения оборудования.

Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - микроскоп цифровой (1), цифровая камера-окуляр для микроскопов (1), микропрепараты (200 комплектов), макропрепараты (60); набор демонстрационного оборудования - проектор мультимедийный (1), экран для проектора (1), ноутбук (1); учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - плакаты (40).

MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №4295 от 28.11.2013 от ООО «Южная Софтверная компания»; Office Standard 2013 Лицензия № 64496793 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Dr.Web Договор № РГА 12130035 от 13.12.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №576-22 от 11.11.2022 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»

### 3.2. Информационное обеспечение обучения

№ п/п	Основные источники	Количество экземпляров в библиотеке / ссылка на ЭБС	Используется при изучении разделов
1.	Латыпов, Д. Г. Паразитология и инвазионные болезни животных / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 520 с. — ISBN 978-5-507-44163-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-	<a href="https://e.lanbook.com/book/209135">https://e.lanbook.com/book/209135</a>	1

	библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/209135">https://e.lanbook.com/book/209135</a> (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.		
2.	Лутфуллин, М. Х. Ветеринарная гельминтология / М. Х. Лутфуллин, Д. Г. Латыпов, М. Д. Корнишина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 304 с. — ISBN 978-5-507-46283-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/305243">https://e.lanbook.com/book/305243</a> (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/305243">https://e.lanbook.com/book/305243</a>	1
3.	Эпизоотология с основами микробиологии / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.] ; Под ред.: Кузьмин В. А.. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 432 с. — ISBN 978-5-507-46738-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/318131">https://e.lanbook.com/book/318131</a> (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/318131">https://e.lanbook.com/book/318131</a>	2
4.	Терехов, В. И. Инфекционные болезни животных. Клостридиозы и другие анаэробные инфекции : учебное пособие для спо / В. И. Терехов, А. С. Тищенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-8838-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/182130">https://e.lanbook.com/book/182130</a> (дата обращения: 07.07.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/182130">https://e.lanbook.com/book/182130</a>	2

№ п\п	Дополнительные источники	Количество экземпляров в библиотеке / ссылка на ЭБС	Используется при изучении разделов
1.	Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни плотоядных животных / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-46044-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/295976">https://e.lanbook.com/book/295976</a> (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/295976">https://e.lanbook.com/book/295976</a>	1
2.	Уход и болезни лошадей / А. А. Стекольников, А. Ф. Кузнецов, В. Б. Галецкий [и др.] ; Под ред.: Стекольников А. А.. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 620 с. — ISBN 978-5-507-46917-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/323654">https://e.lanbook.com/book/323654</a> (дата обращения: 07.06.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/323654">https://e.lanbook.com/book/323654</a>	2
3.	Чижова, Г. С. Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий : учебное пособие / Г. С. Чижова, В. Д. Кочарян, Ю. Г. Букаева. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2021 — Часть 1 — 2021. — 176 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/247454">https://e.lanbook.com/book/247454</a> (дата обращения: 07.07.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	<a href="https://e.lanbook.com/book/247454">https://e.lanbook.com/book/247454</a>	2

### Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
----------------------	---------------

Наименование ресурса	Режим доступа
Университетская библиотека онлайн. Электронно-библиотечная система –	<a href="http://www.biblioclub.ru/">http://www.biblioclub.ru/</a>
Издательство Лань. Электронно-библиотечная система	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>
Методические материалы, размещенные на сайте «КОМПАС в образовании»	<a href="http://kompas-edu.ru">http://kompas-edu.ru</a>
Сайт фирмы АСКОН	<a href="http://www.ascon.ru">http://www.ascon.ru</a>

### Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Перечень лицензионного программного обеспечения
Windows 8.1 Pro Лицензия № 64496831 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 64496793 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, ZoomVideoCommunications, Inc.;; Скype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google Chrome Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО
Windows 10 RUS OEM OLP NL Счет № П000000376 от 09.09.2015 ООО «НПФ»Прагма Плюс»; Office Standard 2016 Лицензия № 65845703 от 07.10.2015 OPEN 95852512ZZE1710 Microsoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Dr.Web Договора № РГА03060015 от 27.03.2019, № РГ01270055 от 27.01.2020 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «КОМПАНИЯ ГЭНДАЛЬФ»; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №8630 от 04.10.2021 между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»).
MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Счет №4295 от 28.11.2013 от ООО «Южная Софтверная компания»;

### Перечень профессиональных баз данных

- База данных: животноводство, ветеринария, растениеводство  
<http://f2soft.info/bazi-dannix-spravochniki/baza-dannix-jivotnovodstvo-veterinariya-rastenievodstvo.html>
- Агро-информ. Информационный портал по сельскому хозяйству <http://www.agroinform.ru/index.php/bazy-dannyx>
- АГРОС - крупнейшая в АПК документографическая база данных  
<http://www.cnsnb.ru/cataloga.shtm>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
В результате обучения студент должен:	
<b>уметь:</b>	
– готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению	Оценка результатов практических и лабораторных работ. Оценка результатов самостоятельной работы.
– пользоваться техникой постановки аллергических проб	Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы.
- пользоваться техникой введения биопрепаратов	Оценка результатов практических и лабораторных работ.
- готовить средства для дезинфекции	Оценка результатов практических работ.
<b>знать:</b>	
– методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства	Периодический устный опрос.
– правила применения биологических и противопаразитарных препаратов	Периодический устный опрос. Тестирование.
– морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных	Периодический устный опрос. Тестирование.
<b><i>Итоговый контроль:</i></b>	<b><i>ДР, Экзамен</i></b>