Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 12:56:48
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564d02e9f00c4043156a3692d52d7a

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

УТВЕРЖДАЮ
Врио проректора по УР и ЦТ
_____Ширяев С.Г.
« 24» марта 2026 г.
м.п.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.11 ОСНОВЫ ВЕТЕРИНАРИИ

Специальность *36.02.02 Зоотехния*
(11 классов - среднее общее образование)

Форма обучения *заочная*

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

Разработчик:

Федюк В.В.		профессор	д-р с.-х. наук	профессор
ФИО	(подпись)	(должность)	(ученая степень)	(ученое звание)

Рассмотрено и рекомендовано:

На заседании Методического совета Колледжа протокол заседания от 24.03.2026 №7

И.о. Директора Донского аграрного колледжа _____ Чернышкова О.С.
(подпись) ФИО

п. Персиановский, 2026 г.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 11 Основы ветеринарии

1.1. Область применения программы

Рабочая программа дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 36.02.02 Зоотехния.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина относится к дисциплинам общепрофессионального цикла профессиональной подготовки.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

А) обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 4. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Б) обладать профессиональными компетенциями:

ПК 1.5. Организовывать и проводить санитарно-профилактические работы по предупреждению основных незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний сельскохозяйственных животных.

ПК 1.6. Оказывать первую помощь сельскохозяйственным животным.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять вид, породу, упитанность, живую массу, масть сельскохозяйственных животных, оценивать их физиологическое состояние разными методами (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6).
- выбирать методы содержания, кормления и разведения сельскохозяйственных животных разных видов и пород в различных климатических и иных условиях (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6).
- выбирать методы производства продукции животноводства (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные виды и породы сельскохозяйственных животных, их хозяйственные особенности (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- факторы, определяющие продуктивные качества сельскохозяйственных животных (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- технику и способы ухода за сельскохозяйственными животными, их содержания, кормления и разведения (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- научные основы полноценного питания животных (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- общие гигиенические требования к условиям содержания и транспортировки животных (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- основы разведения животных (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- организацию воспроизводства и выращивания молодняка (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- технологии производства животноводческой продукции (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);

- профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний сельскохозяйственных животных (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6);
- приемы оказания первой помощи сельскохозяйственным животным (ОК 1, ОК-2, ОК-4, ОК-9, ПК 1.5, ПК-1.6)

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы		**Заочно 2023**
Максимальная учебная нагрузка (всего)		72
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)		14
в том числе:		
лекции		6
практические занятия		8
лабораторные занятия		
Самостоятельная работа студента (всего)		54
в том числе		
Консультации		
Промежуточная аттестация в форме зачета		

2.2. Тематический план и содержание дисциплины ОП.11 «Основы ветеринарии»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) *(если предусмотрены)*		заочно	Уровень освоения
Раздел 1.	**Незаразные болезни с основами фармакологии и диагностики**			
Тема 1.1. Введение.	Содержание учебного материала			
	1 Дисциплина «Основы ветеринарии», её задачи.			1 2 3
	2 Учение о болезни, причинах и клинических признаках.		*1*	
	Лабораторные и практические занятия			
	1 Лабораторные занятия (не предусмотрены)			
	2 Практические занятия (не предусмотрены)			
	Самостоятельная работа обучающихся (проработка конспекта лекций)			
Тема 1.2. Основы фармакологии	Содержание учебного материала			1 2 3
	1 Понятие о фармакологии. Лекарство и яд. Особенности действия лекарственных веществ. Дозы лекарственных веществ.		**1**	
	2 Классификация лекарственных средств. Механизм действия лекарственных препаратов на организм животных.			
	Практические занятия			
	1 ПЗ. № 1 Лекарственные формы, их приготовление. Хранение лекарственных веществ.		*1*	
	2 ПЗ. № 2 Способы введения лекарственных препаратов животным. Составить опорный конспект по теме « Диетические и лечебно-профилактические препараты».		*1*	
	Самостоятельная работа обучающихся (проработка конспекта лекций)			
	Внеаудиторная (самостоятельная) работа при изучении темы 1.2			1 2 3
Тема 1.3. Основы клинической диагностики	Содержание учебного материала			
	1 Понятие о клинической диагностике. Симптомы и синдромы болезней. Диагноз, прогноз.		*1*	
	Лабораторные занятия (не предусмотрены)			
	Практические занятия			
	1 ПЗ№3 Общие методы клинического обследования животных.		*1*	
	2 ПЗ№4 Порядок клинического обследования животных.			
	3 ПЗ№5 Исследование сердца методами осмотра, пальпации, перкуссии		*1*	
	4 ПЗ№6. Исследование органов дыхательной системы			
	Самостоятельная работа обучающихся (проработка конспекта лекций).			
	Подготовить реферат по теме «Диспансеризация»			1 2 3
Тема 1.4. Внутренние незаразные болезни	Содержание учебного материала			
	1 Болезни органов кровообращения: травматический перикардит, миокардит, эндокардит..		*1*	
	Лабораторные занятия (не предусмотрены)			

животных	Практические занятия				
	2	ПЗ№7 Болезни органов дыхания: ринит, ларингит, пневмония		*1*	
	3 ПЗ№8Болезни органов пищеварения: стоматит, закупорка пищевода, тимпания, атония			*1*	
Тема1.5. Хирургические болезни животных	Содержание учебного материала				
	1	Хирургические болезни: болезни конечностей		*1*	
	Лабораторные занятия (не предусмотрены)				
	Практические занятия				
	1	ПЗ №9.Кастрация животных		*1*	
	2	Маститы			
	3	Подготовить презентации по теме «Травматизм животных на животноводческих комплексах»			
Раздел 2		**Основы эпизоотологии и паразитологии их содержание и значение в системе мероприятий по сохранению продуктивности животных**			
Тема 2.1. Противоэпизоотические мероприятия	1	Содержание учебного материала			
	2	Общие и специальные противоэпизоотические мероприятия			
	Лабораторные занятия (не предусмотрены)				
	Практические занятия				
	1	ПЗ№10Техника проведения дезинфекции различных объектов		*1*	
Тема 2.2. Инфекционные болезни животных и птиц		Содержание учебного материала			
	1	Зооантропонозы: сибирская язва, туберкулёз, бруцеллёз		*1*	
	2	Вирусные болезни: ящур, бешенство			
	3	Рожа, чума свиней, птиц, сап, ИНАЛ лошадей			
	Лабораторные занятия (не предусмотрены)				
	Практические занятия(не предусмотрены)				
Тема 2.3. Инвазионные болезни животных		Содержание учебного материала			
		Семинарские занятия 2.			
	1	Особо опасные инвазионные болезни человека и животных (трихинеллез, тениоз и др.)			
	2	Подготовить сообщение по теме «Особо опасные инвазионные болезни человека и животных»			

Консультации		*2*	
Промежуточная аттестация в форме зачета			
Всего:		*72*	

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 ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия кабинета

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования аудитория № 283, укомплектованная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы, стулья).

Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - (Нитрат-тестер (1), Прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200 (1), рНметр «Статус» (1), Газоанализатор «Хоббит» (1), Анализатор качества молока «Лактан» (1)); набор демонстрационного оборудования (компьютер (3) с возможностью подключения к сети «Интернет», доступ в электронную информационно-образовательную среду организации, ноутбук (2), МФУ (1), принтер (2), проектор (1)).

Win 10H Счет №АЩ-0377659 от 05.12.2019 от 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, МТС Линк тариф Free Свободно распространяемое ПО, Яндекс Телемост Свободно распространяемое ПО ; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО, Inc.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №3830-254 от 14 апреля 2025 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»

Учебная аудитория № 286 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, доска меловая); Технические средства обучения: набор демонстрационного оборудования (проектор (1); экран (1), телевизор (1), ноутбук (переносной));учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - стенды (3); сплит система (1).

Windows 10 RUS OEM OLP NL Счет № П000000376 от 09.09.2015 ООО «НПФ»Прагма Плюс»; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache License 2.0, LGPL; Adobe acrobat reader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Zoom Тариф Базовый Свободно распространяемое ПО, МТС Линк тариф Free Свободно распространяемое ПО, Яндекс Телемост Свободно распространяемое ПО ; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО, Inc.; Skype Свободно распро-страняемое проприетарное программное обеспечение; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО; Dr.Web Договор № РГА02040026 от «05» Февраля 2026 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 №3830-254 от 14 апреля 2025 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
	Основы ветеринарии и зоогигиены: рабочая тетрадь : учебное пособие / Л. А. Гнездилова, С. В. Федотов, Н. С. Белозерцева, З. С. Артюшина. — Москва : МГАВМиБ им. К.И. Скрябина, 2023. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/364235— Режим доступа: для авториз.	https://e.lanbook.com/book/364235	

	пользователей.		
1	Основы ветеринарии / Г. П. Дюльгер, В. И. Трухачев, Г. П. Табаков [и др.]. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 400 с. — ISBN 978-5-507-47935-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/333287 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/333287	Раздел 1-2

Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Общероссийская сеть распространения правовой информации «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru
Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	http://www.gks.ru
Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области	http://www.don-agro.ru
Официальный портал правительства Ростовской области	http://www.donland.ru
Официальный сайт Высшей Аттестационной Комиссии (ВАК РФ)	http://vak.ed.gov.ru/
Официальный сайт Рейтингового агентства «ЭкспертРА»	http://raexpert.ru/
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/

Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Перечень лицензионного программного обеспечения
Windows 8.1 Office Standard 2013 Open Office Свободно распространяемое ПО Adobeacrobatreader Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение Zoom Свободно распространяемое ПО Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение YandexBrowser Свободно распространяемое ПО Лаборатория ММИС «АС «Нагрузка» Лаборатория ММИС Деканат Лаборатория ММИС «Планы» Система контент-фильтрации SkyDNS (SkyDNS агент) Dr.Web 7-zip Свободно распространяемое ПО MS Windows 8 OEM SNGL OLP NL Legalization GetGenuine wCOA Unrealcommander Свободно распространяемое ПО GoogleChrome Свободно распространяемое ПО Win 10H

Перечень профессиональных баз данных

1.База данных: животноводство, ветеринария, растениеводство http://f2soft.info/bazi-dannix-spravochniki/baza-dannix-jivotnovodstvo-veterinariya-rastenievodstvo.html

2. Агро-информ. Информационный портал по сельскому хозяйству http://www.agro-inform.ru/index.php/bazy-dannyx

3.АГРОС - крупнейшая в АПК документографическая база данных http://www.cnshb.ru/cataloga.shtm

2.

Интернет-ресурсы:

1. Университетская библиотека онлайн. Электронно-библиотечная система – http://www.biblioclub.ru/
2. Издательство Лань. Электронно-библиотечная система – https//e.lanbook.com/
3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – http://elibrary.ru
4. Методические материалы, размещенные на сайте «КОМПАС в образовании» http://kompas-edu. ru.
5. Сайт фирмы АСКОН.http://www. ascon. ru.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
В результате обучения студент должен:	
уметь:	
- проводить профилактику, диагностику незаразных болезней	Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы.
- проводить профилактику, диагностику инвазионных и инфекционных болезней сельскохозяйственных животных	Оценка результатов практических работ. Оценка результатов самостоятельной работы.
знать:	
-причины, основные признаки, методы диагностики болезней;	Периодический устный опрос. Контрольная работа
-лекарственные средства и их применение;	Периодический устный опрос. Контрольная работа
-основы незаразных болезней животных;	Периодический устный опрос. Контрольная работа
-общие принципы профилактики инфекционных и особо опасных инвазионных болезней человека и животных	Периодический устный опрос. Контрольная работа
Итоговый контроль:	***Зачет***