Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 04.11.2026 12:55:50
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 МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

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:

Никитеев П.А.		Ассистент		
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 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.

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
	2023, 2024 г.н.
Максимальная учебная нагрузка (всего)	144
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	136
в том числе:	
лекции	54
практические занятия	68
лабораторные занятия	14
курсовые работы/ проекты	
Самостоятельная работа студента (всего)	2
в том числе	
индивидуальный проект	
Консультации/Контроль	6
Промежуточная аттестация в форме	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
1	**2**		**4**	
			Очная форма обучения	
			2023, 2024 г.н.	
Раздел 1.	***Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инвазионных болезней***			
Тема 1.1 Гельминтозы.	Содержание учебного материала			
	1	Трематодозы	6	1,2,3
	2	Цестодозы		
	3	Нематодозы		
	Лабораторные работы			
	1	ЛР - 1 Проведение гельминтокопрологических исследование фекалий различными способами.	6	
	Практические занятия			
	1	ПЗ - 1. Взятие проб фекалий различными методами.	2	
	2	ПЗ - 2. Частичное и полное гельминтологическое вскрытие органов животных.	2	
	3	ПЗ - 3. Проведение дегельминтизации животных при трематодах, цестодозах и нематодозах	8	
Тема 1.2 Арахноэнтомозы	Содержание учебного материала			1,2,3
	1	Общие сведения о членистоногих и вызываемых ими болезнях. Энтомозы	4	
	2	Насекомые переносчики возбудителей трансмиссивных болезней		
	3	Арахнозы		
	4	Клещи - переносчики возбудителей трансмиссивных болезней.		
	Лабораторные работы			
	1	ЛР - 1. Определение анотомо-морфологических признаков иксодовых, аргасовых и гамазоидных 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 анотомо-морфологических признаков акариформных клещей, их яиц, личинок и нимф на препаратах, по таблицам; взятие соскобов с кожи животных и исследование их на наличие клещей.	4	
	3	ПЗ - 4. Определение анотомо-морфологических признаков личиночных стадий возбудителей энтомозов на препаратах, по таблицам.	2	
Тема 1.3 Протозоозы	Содержание учебного материала			
	1	Общие данные о простейших и вызываемых ими болезнях. Пироплазмидозы	4	
	2	Кокцидиозы		
	3	Мастигофорозы		
	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		
1	**2**		**3**	**4**
Раздел 2.	***Проведение ветеринарно-профилактических работ по предупреждению инфекционных болезней***			1,2,3
Тема 2.1 Понятие об эпизоотическом процессе	Содержание учебного материала			
	1	Учение об инфекции	2	
	2	Эпизоотические 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	
Тема 2.2. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация.	1	Понятие дезинфекции, средства, объекты.	2	1,2,3
	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: Стригущий 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 жвач-ных		Содержание учебного материала		
	1	Эмкар, брадзот овец	2	1,2,3
4	2	Лейкоз, паратуберкулез	2	
	3	ПЗ – Диагностика эмкара и брадзота овец	2	
		ПЗ – Диагностика и профилактика лейкоза крс и паратуберкулеза крс	4	
Тема 2.6 Болезни свиней		Содержание учебного материала		
	1	Классическая и африканская чума свиней	2	1,2,3
	2	Рожа свиней. Вирусный гастроэнтерит, респираторный - репродуктивный синдром свиней	2	
	3	ПЗ - Профилактика болезней свиней, биопрепараты.	2	
Тема 2.7. Болезни лоша-дей.		Содержание учебного материала		
	1	Сап, мыт, ИНАН	2	1,2,3
	2	ПЗ - Диагностика мыта, сапа, инфекционной анемии лошадей.	2	
Тема 2.8 Болезни мелких животных и птиц.				
	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			2	
Промежуточная аттестация в форме экзамена			6	
Всего:			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:

Учебная аудитория № 333 для проведения учебных занятий, выполнения курсового проекта (рабо-ты), в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной ат-тестации, оснащенная специализированной мебелью (рабочее место преподавателя, столы , стулья (18), шкаф для микроскопов (1), доска магнитно-маркерная (1)).

Технические средства обучения: специализированное учебное оборудование - микроскопы (10), центрифуга (1), раковина (1), микроскоп цифровой (1) (переносное), цифровая камера-окуляр для микроскопов (1) (переносное), микропрепараты (60) (переносное), макропрепараты (60) (перенос-ное); набор демонстрационного оборудования - проектор мультимедийный (1) (переносное), экран для проектора (1) (переносное), ноутбук (1) (переносное); телевизор (2), учебно-наглядные пособия обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочим программам дисциплин - плакаты (40) (переносное).

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 проприе-тарное 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 проприетар-ное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google ChromeСвободно распространяемое ПО, лицензия freeware; 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 рас-пространяемое ПО; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №3830-254 от 14 апреля 2025 г. между ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» и ООО «Лаборатория ММИС»

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), мик-роскоп "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 Licens-ing Service Center; Office Standard 2013 Лицензия № 64496793 от 12.12.2014 OPEN 94501246ZZE1612 Mi-crosoft Volume Licensing Service Center; OpenOffice Свободно распространяемое ПО, лицензия Apache Li-cense 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; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google ChromeСвободно распространяемое ПО, лицензия freeware; 7-zip Свободно распространяемое ПО, GNU Lesser General Public License; Yandex Browser Свободно распространяемое ПО

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 : учебник для СПО / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 520 с. — ISBN 978-5-507-53686-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/495170. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/495170	1
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: https://e.lanbook.com/book/305243. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/305243	1
3.	Эпизоотология с основами микробиологии : учебник для СПО / А. С. Алиев, Ю. Ю. Данко, И. Д. Ещенко [и др.] ; под редакцией В. А. Кузьмин. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 432 с. — ISBN 978-5-507-50531-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/445274. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/445274	2
4.	Терехов, В. И. Инфекционные болезни животных. Клостри-	https://e.lanbook.com/book/495188	2

	диозы и другие анаэробные инфекции : учебное пособие для СПО / В. И. Терехов, А. С. Тищенко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 220 с. — ISBN 978-5-507-53692-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/495188. — Режим доступа: для авториз. пользователей.		

№ 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: https://e.lanbook.com/book/295976. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/295976	1
2.	Уход и болезни лошадей : учебное пособие для спо / А. А. Стекольников, А. Ф. Кузнецов, В. Б. Галецкий [и др.] ; под редакцией А. А. Стекольников. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 620 с. — ISBN 978-5-507-50066-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/411317. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	https://e.lanbook.com/book/411317	2
3.	Методики проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий : учебно-методическое пособие / составители Е. Н. Чернова [и др.]. — Белгород : БелГАУ им.В.Я.Горина, 2019. — 90 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:	https://e.lanbook.com/book/166518	2

	https://e.lanbook.com/book/166518. — Режим доступа: для авториз. пользователей.		

Перечень информационных справочных систем

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

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.; Skype Свободно распространяемое проприетарное программное обеспечение; Unreal commander Свободно распространяемое ПО, лицензия freeware; Google ChromeСвободно 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 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; Лаборатория ММИС «Планы» Договор №3830-254 от 14 апреля 2025 г. 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

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

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.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**
В результате обучения студент должен:	
уметь:	
– 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.
знать:	
– 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.
Итоговый контроль:	***ДР, Экзамен***