

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО – ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»
ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ

«Утверждаю»
Проректор по заочному и
дополнительному образованию
ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ
Беляев А. Н.
« 23 » 09 2016 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Дезинфекция, дезинсекция, дератизация в
ветеринарии»

Документ о квалификации - удостоверение о повышении квалификации

Объем - 72 часа (2 зачетные единицы)

Категория слушателей – ветеринарные специалисты хозяйств, участков, пунктов, сотрудники дезотряда, эпизоотологи областной и районной лабораторий.

Разработчики ДПП:

кандидат ветеринарных наук, доцент	кафедры	паразитологии и
эпизоотологии Манжурина О.А.		
кандидат ветеринарных наук, доцент	кафедры	паразитологии и
эпизоотологии Скогорева А.М.		
доктор ветеринарных наук, профессор	кафедры	паразитологии и
эпизоотологии Ромашов Б.В.		

Воронеж
2016 г.

стр. 2 из 25

Рассмотрена на заседании кафедры паразитологии и эпизоотологии
«12» сентября 2016 г.

Протокол № 1

Заведующий кафедрой Ромашов Б.В.



Утверждена на заседании методической комиссии управления дополни-
тельного образования
«23» сентября 2016 г.

Протокол № 3

Председатель методической комиссии Беляев А.Н.



1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативно-правовые основания разработки программы

Нормативно-методические основы разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации с учетом требований профессиональных стандартов представлены в следующих документах:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 13.07.2015) (с изм. и доп., вступ. в силу с 24.07.2015);

Постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;

Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;

Приказ Минтруда России от 29 апреля 2013 г. № 170н «Об утверждении методических рекомендаций по разработке профессиональных стандартов»;

Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ;

Приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 № 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих и должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;

Методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов от 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05 вн;

Приказ Минтруда России от 04.08.2014 № 540н "Об утверждении профессионального стандарта "Ветеринарный врач".

Приказ Минтруда России от 21.12.2015 № 1079н "Об утверждении профессионального стандарта "Ветеринарный фельдшер".

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ:

- П ВГАУ 1.1.05 – 2014 ПОЛОЖЕНИЕ о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации студентов от 11.02.2014 г.

- П ВГАУ 1.4.01 – 2016 ПОЛОЖЕНИЕ о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам от 28.04.2016 г.

- ПСП ВГАУ 7.3.013.2000-2015 ПОЛОЖЕНИЕ об управлении дополнительного образования от 03.02.2016 г.

- Лицензия серия 90Л01 № 0008770, регистрационный № 1750 от 10 ноября 2015 г., выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования на срок - бессрочно.

1.2. Требования к слушателям

Высшее профессиональное образование по направлению «Ветеринария»

1.3. Форма освоения программы

Очная.

1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Цель и задачи: обеспечение необходимой информацией для формирования у слушателей на основе современных научных достижений ветеринарной санитарии необходимых знаний по методологии организации санитарной работы в животноводстве и на предприятиях переработки продукции животного происхождения с учетом его дальнейшей профессиональной деятельности.

Обобщенные трудовые функции	Трудовые функции	Компетенция	Планируемые результаты обучения
		название	
Врачебная ветеринарная деятельность	Осуществление ветеринарно-санитарных и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение и ликвидацию заболеваний животных Контроль соблюдения ветеринарных и санитарных правил	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<p>- знать принципы обеспечения санитарных мер в ветеринарии;</p> <p>- уметь организовывать санитарные мероприятия в животноводстве, лабораторной работе, предприятиях;</p> <p>- владеть методами работы с биологическими объектами.</p>
		способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных	<p>знать: - систему зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и методику их проведения в различных условиях;</p> <p>уметь: - готовить дезинфицирующие препараты; - применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности; - проводить ветеринарную обработку животных; - стерилизовать ветеринарные инструменты для проведения зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>иметь практический опыт: - участия в выполнении зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.</p>
		умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях	<p>- знать современные средства и способы дезинфекции, дезинсекции и дератизации; особенности противоэпизоотической защиты крупных хозяйств промышленного типа; методику эпизоотологического исследования – как основного метода изучения эпизоотологической обстановки;</p> <p>- уметь Организовать и провести дезинфекцию, дератизацию, дезинсекцию в любых организациях и предприятиях рассчитать количе-</p>

			ство дезсредства, провести контроль качества дезинфекции на объектах ветеринарного назначения; - владеть Методами санитарной защиты ферм, дезинфекционной техникой и методами микробиологического исследования при проведении контроля качества дезинфекции.
--	--	--	---

1.5. Трудоемкость программы - 72 ч (2 зачетные единицы).

2. Учебный (тематический) план

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	В том числе			Преподаватели
			лекции	семинары и практические занятия	итоговая атте- стация	
1	2	3	4	5	6	7
1	Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности	2	2	-	-	Ромашов Б.В. – д.в.н., профессор кафедры паразитологии и эпизоотологии
2	Санитарная охрана территории Российской Федерации. СанПин	2	2	-	-	Ромашов Б.В. – д.в.н., профессор кафедры паразитологии и эпизоотологии
3	Современная эпизоотическая ситуация в Российской Федерации	2	2	-	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
4	Санитарная защита ферм	2	2	-	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
5	Экологические аспекты санитарных мероприятий	4	4	-	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
6	Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней СанПин 3.1./3.2.1379-03	4	2	2	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
7	Профилактика болезней животных, охраны здоровья людей от болезней, общих человеку и животным, а также вопросы получения продуктов животноводства и кормов высокого санитарного качества.	4	2	2	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии

1	2	3	4	5	6	7
8	Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора	8	8	-	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
9	Современные средства и методы дезинфекции	6	4	2	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) и их влияние на свойства дезинфицирующих препаратов. Пены, их основные свойства и применение	4	2	2	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
11	Способы и средства дезинфекции в присутствии животных	2	2	-	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
12	Дезинвазия: виды, способы, средства, контроль качества	2	2	-	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
13	Дезинсекция. Дезинсекция в системе противоэпизоотических мероприятий	2	2	-	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
14	Ветеринарно-санитарные правила по организации и проведению дератизационных мероприятий на различных с/х объектах	4	2	2	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
15	Современные средства и способы дератизации	4	2	2	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
16	Контроль качества дератизации на объектах производства	2	-	2	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
17	Обеззараживание кормов для животных	4	4	-	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
18	Мероприятия по дезинфекции, де-закаризации, дезинсекции и дератизации на пасаках	8	4	4	-	Манжурина О.А к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
19	Дезинфекционная техника	4	-	4	-	Скогорева А.М. к.в.н., доцент паразитологии и эпизоотологии
Зачет		2	-	-	2	
ИТОГО		72	48	22	2	

3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Занятия проводятся ежедневно (6-8 академических часов в день в соответствии с расписанием).

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ДЕЗИНФЕКЦИЯ, ДЕЗИНСЕКЦИЯ, ДЕРАТИЗАЦИЯ В ВЕТЕРИНАРИИ»

Наименование разделов	Содержание учебного материала и формы организации деятельности слушателей	Уровень освоения	Объем аудиторных часов
1	2	3	4
Раздел 1. Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности	Содержание учебного материала		
	Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности. Санитарная охрана территории Российской Федерации. СанПин. Современная эпизоотическая ситуация в Российской Федерации. Санитарная защита ферм. Экологические аспекты санитарных мероприятий. Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней СанПин 3.1./3.2.1379-03. Профилактика болезней животных, охраны здоровья людей от болезней, общих человеку и животным, а также вопросы получения продуктов животноводства и кормов высокого санитарного качества.	Репродуктивный	16
	Информационные (лекционные) занятия		12
	Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности.	Репродуктивный	2
	Санитарная охрана территории Российской Федерации. СанПин.		2
	Современная эпизоотическая ситуация в Российской Федерации.		2
	Санитарная защита ферм.		2
	Экологические аспекты санитарных мероприятий.		4
	Практические занятия		4
	Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней СанПин 3.1./3.2.1379-03		2
	Профилактика болезней животных, охраны здоровья людей от болезней, общих человеку и животным, а также вопросы получения продуктов животноводства и кормов высокого санитарного качества.		2
Раздел 2.	Содержание учебного материала		54
Правила проведения дезинфекции и дезин-	Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора. Современные средства и методы дезинфекции. Поверхностно-активные вещества (ПАВ) и их влияние на свойства дезинфицирующих препаратов. Пены, их основные свойства и применение.	Репродуктивный	

вазии объектов государственно- го ветеринарно- го надзора	Способы и средства дезинфекции в присутствии животных. Дезинвазия: виды, способы, средства, контроль качества. Дезинсекция. Дезинсекция в системе противоэпизоотических мероприятий. Ветеринарно-санитарные правила по организации и проведению дератизационных мероприятий на различных объектах. Современные средства и способы дератизации. Контроль качества дератизации на объектах производства. Обеззараживание кормов для животных. Мероприятия по дезинфекции, дезакаризации, дезинсекции и дератизации на пасаках. Дезинфекционная техника.		
	Информационные (лекционные) занятия		36
	Правила проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора.		8
	Современные средства и методы дезинфекции.		4
	Поверхностно-активные вещества (ПАВ) и их влияние на свойства дезинфицирующих препаратов. Пены, их основные свойства и применение.		2
	Способы и средства дезинфекции в присутствии животных.		2
	Дезинвазия: виды, способы, средства, контроль качества.		2
	Дезинсекция. Дезинсекция в системе противоэпизоотических мероприятий.		2
	Ветеринарно-санитарные правила по организации и проведению дератизационных мероприятий на различных объектах.		2
	Современные средства и способы дератизации.		2
	Обеззараживание кормов для животных.		4
	Мероприятия по дезинфекции, дезакаризации, дезинсекции и дератизации на пасаках.		4
	Практические занятия		18
	Современные средства и способы дератизации.		2
	Контроль качества дератизации на объектах производства.		2
	Мероприятия по дезинфекции, дезакаризации, дезинсекции и дератизации на пасаках.		4
	Дезинфекционная техника.		4
	Теоретические основы пробоподготовки при исследовании биожидкостей.		4
	Методы обнаружения и определения лекарственных веществ при проведении судебно-химической экспертизы.		2
Зачет			4
Всего аудиторных часов			72

5. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

5.1. Формы аттестации

Текущий контроль знаний слушателей проводится в виде электронного тестирования и путем индивидуального опроса по результатам выполнения индивидуальных заданий на практических занятиях. Цель теста – дифференцировать уровень подготовки слушателей по отдельным разделам изучаемого материала.

Для допуска к зачету необходимо:

1. Посещение занятий.
2. Выполнение практических заданий.
3. Активное участие в работе на занятиях.
4. Тестирование.

Освоение ДПП завершается обязательной итоговой аттестацией слушателей. Вид итоговой аттестации – зачет.

Для допуска к зачету необходимо выполнить весь объем практических занятий.

5.2 Критерии оценки зачета

Оценка	Критерии
зачтено	выставляется слушателю, если он выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры, допускаются отдельные погрешности
не зачтено	выставляется слушателю, если он обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины

Перечень вопросов для зачета

- 1 Понятие о ветеринарной санитарии.
- 2 Значение и роль ветеринарной санитарии в профилактике инфекционных болезней и получении продуктов животноводства высокого качества.
- 3 Структура ветеринарно-санитарной службы, ветеринарные и ветеринарно- санитарные объекты в животноводстве.
- 4 Понятие о дезинфекции. Виды дезинфекции: профилактическая, текущая и заключительная.
- 5 Способы дезинфекции: механический, физический, химический, биологический.
- 6 Характеристика дезинфектантов на основе кислот, щелочей, спиртов, альдегидов, фенолсодержащих и хлорсодержащих веществ, перекиси водорода, четвертичных аммониевых соединений и формальдегида.
- 7 Портативные дезинфекционные аппараты. Дезинфекционные установки и машины.
7. Аппараты для аэрозольной дезинфекции. Облучали-озонаторы.
- 8 Машины и оборудование для крупных ферм и комплексов.
- 9 Дезинфекционные камеры. Технические устройства и установки для обработки животных.
- 10 Дезинфекция животноводческих помещений.
- 11 Дезинфекция кожного покрова животных.
- 12 Дезинфекция в кролиководстве, собаководстве и пушном звероводстве.
- 13 Дезинфекция объектов рыбоводства.
- 14 Дезинфекция объектов пчеловодства.
- 15 Дезинфекция скотоубойных и убойно-санитарных пунктов.
- 16 Дезинфекция кожевенного сырья обсемененного возбудителями инфекционных болезней. Дезинфекция мехового сырья обсемененного возбудителями инфекцион-

- ных болезней. Дезинфекция шерсти, пуха, пера обсемененного возбудителями инфекционных болезней.
- 17 Дезинфекция парных шкур, полученных от бродячих собак в местах, неблагополучных по бешенству.
 - 18 Дезинфекция полевой и неизвестного происхождения кости.
 - 19 Дезинфекция производственных сточных вод.
 - 20 Дезинфекция цехов кожевенно-сырьевого завода.
 - 21 Дезинфекция цехов предприятий, перерабатывающих шерсть.
 - 22 Дезинфекция камеры для обеззараживания кожсырья.
 - 23 Дезинфекция тары.
 - 24 Обеззараживание спецодежды и обуви.
 - 25 Дезинфекция заводов по производству мясокостной муки.
 - 26 Понятие о дезинвазии. Виды дезинвазии: профилактическая, текущая и заключительная. Способы и режимы дезинвазии в зависимости от степени устойчивости возбудителей паразитозов к действию дезинфектантов.
 - 27 Эпизоотологическое значение насекомых и клещей. Понятие о дезинсекции. Виды дезинсекции
 - 28 Способы дезинсекции. Дезинсекционные средства, применяемые в ветеринарии.
 - 29 Меры борьбы с мухами в животноводстве. Меры борьбы с кровососущими насекомыми и клещами.
 - 30 Мероприятия по истреблению насекомых в эпизоотических очагах.
 - 31 Эпизоотологическое значение грызунов. Понятие о дератизации. Виды дератизации.
 - 32 Способы дератизации. Дератизационные средства, применяемые в ветеринарии.
 - 33 Дератизация на животноводческих фермах.
 - 34 Дератизация на птицефабриках.
 - 35 Дератизация в зверохозяйствах.
 - 36 Дератизация на объектах мясоперерабатывающих предприятий.
 - 37 Меры безопасности при дезинфекции.
 - 38 Меры безопасности при дезинсекции.
 - 39 Меры безопасности при дератизации.
 - 40 Меры безопасности при работе с дезинфекционной техникой.
 - 41 Общие требования к проектированию и строительству молочных комплексов. Зооветеринарные разрывы.
 - 42 Общие требования к проектированию, строительству и эксплуатации специализированных свиноводческих предприятий. Ветеринарные объекты.
 - 43 Ветеринарно-санитарный режим на свиноводческом предприятии.
 - 44 Требования при выборе территории и размещении овцеводческих ферм. Общие ветеринарно-санитарные правила.
 - 45 Требования при выборе территории и размещении птицеводческих хозяйств. Общие ветеринарно-санитарные правила.
 - 46 Мероприятия по дезинфекции и дератизации. Ветеринарно-санитарные нормы содержания и кормления пчёл.
 - 47 Общие ветеринарно-санитарные мероприятия на рыбоводческих предприятиях.
 - 48 Мероприятия против заразных болезней рыб.
 - 49 Порядок проведения дезинфекции и дезинвазии прудов, орудий лова, инвентаря, спецодежды, транспортной тары.
 - 50 Требования к строительству рыбопитомников. Ветеринарно-санитарный режим на племенной рыбоводческой ферме.
 - 51 Санитарная обработка скотобазы и в цехах предубойного содержания животных.
 - 52 Санитарная обработка цехов переработки животных.
 - 53 Санитарная обработка на холодильниках.

- 54 Санитарная обработка в цехах по производству колбасных и кулинарных изделий, полуфабрикатов, консервов
- 55 Санитарная обработка производства субпродуктов, пищевых животных жиров, кишечных фабрикатов.
- 56 Санитарная обработка производства медицинских препаратов и эндокринного сырья.
- 57 Санитарная обработка производства сухих, варёных, животных кормов и технических фабрикатов.
- 58 Мойка и профилактическая дезинфекция на санитарной бойне.
- 59 Ветеринарно-санитарные требования при перевозке животных.
- 60 Ветеринарно-санитарные требования при перевозке мяса и мясопродуктов.
- 61 Ветеринарно-санитарные требования при перевозке яиц, шерсти, пуха, шкур, рогов, копыт и др. сырья животного происхождения.
- 62 Очистка и дезинфекция транспорта.
- 63 Понятие о биологических отходах.
- 64 Уборка, перевозка и утилизация биологических отходов.
- 65 Методы уничтожения биологических отходов.
- 66 Санитарно-защитная зона объекта утилизации биологических отходов.
- 67 особенности эксплуатации объекта утилизации.
- 68 Обеззараживание почвы.
- 69 Сооружения для сбора и хранения навоза, помёта и сточных вод.
- 70 Обеззараживание навоза, помёта и сточных вод.

Организация процесса дополнительного профессионального обучения осуществляется в соответствии с ДПП и расписаниями занятий.

Текущий контроль знаний слушателей проводится в виде тестирования и путем индивидуального опроса по результатам выполнения индивидуальных заданий на практических занятиях.

Тестовые задания текущего контроля знаний слушателей

Вопрос 1

ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

: Собственно дезинфекция

: Токсикология

: Стерилизация

: Дератизация

Вопрос 2

: ДЕЗИНФЕКЦИОННОЕ ДЕЛО ТЕСНО СВЯЗАНО С ТАКИМИ НАУКАМИ, КАК:

: Анатомия, физиология, генетика

: Эпидемиология, микробиология, инфекционные болезни

: Латинский язык, гистология, информатика

: Философия, психология, социология

Вопрос 3

ОСНОВОПОЛОЖНИК ДЕЗИНФЕКЦИОННОГО ДЕЛА:

: Крупин С.Э.

: Семашко Н.А.

: Мечников И.И.

: Покровский А.А.

Вопрос 4

УЧЕНИЕ ОБ УНИЧТОЖЕНИИ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ НА ПРЕДМЕТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

: Дезинсекция

: Собственно дезинфекция

: Дератизация

Вопрос 5

СОБСТВЕННО ДЕЗИНФЕКЦИЯ — ЭТО УНИЧТОЖЕНИЕ:

- : Всех микроорганизмов на предметах окружающей среды
- : Патогенных микроорганизмов на предметах окружающей среды
- : Патогенных микроорганизмов в организме больного человека
- : Патогенных микроорганизмов в организме бактерионосителя

Вопрос 6

ЗВЕНО ЭПИЗООТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА, НА КОТОРОЕ НАПРАВЛЕНО ДЕЙСТВИЕ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Первое
- : Второе
- : Третье
- : Чаще - первое, реже – третье

Вопрос 7

ФИЗИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ:

- : Амфолан
- : Кипячение
- : Хлордезин
- : Сайдекс

Вопрос 8

МЕХАНИЧЕСКИЙ МЕТОД ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Сжигание
- : Пастеризация
- : Ультрафиолетовое облучение
- : Выколачивание

Вопрос 9

МЕХАНИЧЕСКИЙ МЕТОД ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Кипячение
- : Обжиг
- : Вытряхивание
- : Хлорирование

Вопрос 10

ТИНДАЛИЗАЦИЯ - ЭТО:

- : Пастеризация
- : Повторная, дробная пастеризация
- : Стерилизация
- : Предстерилизационная очистка

Вопрос 11

ПАСТЕРИЗАЦИЯ – ЭТО:

- : Прогревание пищевых продуктов до температуры 70-80оС в течение 20
- : Длительное высушивание пищевых продуктов
- : Прокаливание лабораторных петель
- : Замораживание патогенных возбудителей

Вопрос 12

ХИМИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА, УГНЕТАЮЩИЕ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БАКТЕРИЙ:

- : Бактерицидные
- : Бактериостатические
- : Антисептики
- : Асептики

Вопрос 13

ХЛОРНАЯ ИЗВЕСТЬ – ЭТО:

стр. 13 из 25

- : Порошок
- : Раствор
- : Газ
- : Суспензия

Вопрос 14

МАТОЧНЫЙ РАСТВОР ХЛОРНОЙ ИЗВЕСТИ СОДЕРЖИТ АКТИВНОГО ХЛОРА:

- : 99,9%
- : 50%
- : 35%
- : 30%

Вопрос 15

ДВУТРЕТИОСНОВНАЯ СОЛЬ ГИПОХЛОРИТА КАЛЬЦИЯ (ДТС ГК) СОДЕРЖИТ АКТИВНОГО ХЛОРА:

- : До 20%
- : До 15%
- : 50-55%
- : 70%

Вопрос 16

В КАЧЕСТВЕ АКТИВАТОРОВ ХЛОРСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ ИСПОЛЬЗУЮТ:

- : Глицерин
- : Аммиак
- : Кислород
- : Перекись водорода

Вопрос 17

ОДНИМ ИЗ КОМПОНЕНТОВ ДЕЗАМА ЯВЛЯЕТСЯ:

- : Цитрат натрия
- : Формалин
- : Щавелевая кислота
- : Перекись водорода

Вопрос 18

РАБОЧИЕ РАСТВОРЫ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА ИМЕЮТ КОНЦЕНТРАЦИЮ:

- : 0,5-1%
- : 3% и 6% :
- : 10%
- : 50%

Вопрос 19

В СОСТАВ ПЕРВОМУРА ВХОДИТ:

- : Надмуравьиная кислота
- : Надуксусная кислота
- : Нашатырный спирт
- : Диоксидин

Вопрос 20

ВОДНЫЙ РАСТВОР ФОРМАЛЬДЕГИДА НАЗЫВАЕТСЯ:

- : Тройной раствор
- : Формалин
- : Неопантоцид
- : Фенол :

Вопрос 21

ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ В ОТНОШЕНИИ МИКОБАКТЕРИЙ ТУБЕРКУЛЁЗА ИМЕЕТ:

- : Гексахлорфенол
- : Хлорбетанафтол

- : Сулема
- : Пенициллин

Вопрос 22

МЕТАСИЛИКАТ НАТРИЯ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ:

- : Обеззараживания грубых поверхностей
- : Мытья рук хирурга
- : Обеззараживания воздуха
- : Борьбы со вшами

Вопрос 23

ГРУППА ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Виркон, хлорамин, пресепт
- : Карбофос, бура, боракс
- : Зоокумарин, ратиндан, фосфид цинка
- : Ниттифор, перфолон, альфацид

Вопрос 24

ОСНОВНЫЕ КАЧЕСТВА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ:

- : Нерастворимость
- : Действие в малых концентрациях
- : Нестойкость при хранении
- : Канцерогенность

Вопрос 25

ГРУППА ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, КАЖДОЕ ИЗ КОТОРЫХ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ГРУБОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Хлорная известь, фенол, метасиликат натрия
- : Спирты: нашатырный, этиловый, метиловый
- : Виркон, ОДО-БАН, сода
- : Уксусная кислота, аммиак

Вопрос 26

ГРУППА ХЛОРСОДЕРЖАЩИХ ПРЕПАРАТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : ДП-1, «Блеск», «Посудомой»
- : Сода, лизол, метасиликат натрия
- : Раствор Люголя, фенол, аммиак
- : Гидропирит, пергидроль, дезоксон-1

Вопрос 27

ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ПРИ РАБОТЕ С КОТОРЫМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ГОТОВЯТ НЕОСВЕТЛЕННЫЙ РАСТВОР:

- : Хлорамин
- : Нейтральный гипохлорит кальция
- : Гидропирит
- : Метасиликат натрия

Вопрос 28

ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ СУХОЙ ХЛОРНОЙ ИЗВЕСТИ:

- : Закрытая тара, сухое, прохладное, темное место
- : Открытая тара, теплое, светлое место
- : Закрытая тара, прохладное, светлое место
- : Открытая тара, сырое, темное место

Вопрос 29

ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ РАБОЧЕГО РАСТВОРА ХЛОРАМИНА ЖЕЛАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВОДЫ:

- : Холодной
- : Теплой

- : Горячей
- : Произвольной температуры

Вопрос 30

ВИДЫ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Текущая
- : Заключительная
- : Профилактическая
- : Биологическая

Вопрос 31

ДЕЗИНФЕКЦИЯ ВНЕ ОЧАГА ИНФЕКЦИОННОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ:

- : Текущая
- : Заключительная
- : Профилактическая
- : Не проводится

Вопрос 32

ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ ДЕЗИНФЕКЦИЯ — ЭТО ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ:

- : Мебели в инфекционном очаге
- : Постельного белья в инфекционном очаге
- : Шубы инфекционного больного
- : Шкур животных в кожевенном производстве

Вопрос 33

ПИКЕЛЕВАНИЕ — ЭТО МЕТОД ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ:

- : Шкур животных
- : Щетины
- : Конского волоса
- : Шерсти

Вопрос 34

ВИДЫ КОНТРОЛЯ ТЕКУЩЕЙ И ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Визуальный, химический, бактериологический
- : Микроскопический, биологический
- : Термический, технический
- : Физико-химический, токсикологический

Вопрос 35

МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ:

- : Взятие смывов
- : Соскоб
- : Физический
- : Гравиметрический

Вопрос 36

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ И ТЕКУЩЕЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ В ОЧАГЕ ВКЛЮЧАЕТ ВЗЯТИЕ ДЛЯ ЛАБОРАТОРНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ:

- : Рабочего дезинфицирующего раствора
- : Кормов
- : Сухого дезинфицирующего средства
- :Смывы

Вопрос 37

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ТЕКУЩЕЙ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПРОВОДЯТ ПУТЕМ ОБНАРУЖЕНИЯ МЕТОДОМ СМЫВА:

- : Стафилококка
- : Кишечной палочки
- : Протея

: Стрептококка

Вопрос 38

ГИДРОПУЛЬТ, МЕРНОЕ ВЕДРО, ВЕТОШЬ, РАСФАСОВАННЫЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА, МЕШКИ ДЛЯ ВЕЩЕЙ, ХАЛАТ, КОСЫНКА, РЕЗИНОВЫЕ ПЕРЧАТКИ, МАСКА — ЭТО КОМПЛЕКТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ:

: Заключительной дезинфекции

: Профилактической дезинфекции

: Дератизации

: Дезинсекции

Вопрос 39

СТЕРИЛИЗАЦИЯ — ЭТО УНИЧТОЖЕНИЕ НА ПРЕДМЕТАХ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ МИКРООРГАНИЗМОВ:

: Всех, включая споровые формы

: Всех, кроме споровых форм

: Патогенных форм

: Условно-патогенных форм

Вопрос 40

СТЕРИЛИЗАЦИЯ – ЭТО:

: Уничтожение вегетативных форм микроорганизмов:

: Уничтожение всех микроорганизмов, включая споровые формы

: Уничтожение насекомых

: Уничтожение грызунов

Вопрос 41

ЭФФЕКТИВНОСТЬ СТЕРИЛИЗАЦИИ В ПАРОВОМ СТЕРИЛИЗАТОРЕ ЗАВИСИТ:

: От правильности режима работы стерилизатора

: От концентрации раствора

: От температуры наружного воздуха

: От процента активного хлора

Вопрос 42

СТЕРИЛИЗАЦИЯ ХИМИЧЕСКИМИ РАСТВОРАМИ ПРИМЕНЯЕТСЯ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ:

: Термонеустойчивых предметов

: Коррозийных металлических покрытий

: Инструментария с микрозаточкой

: Оптических аппаратов

Вопрос 43

СТЕРИЛИЗАЦИЯ ИМЕЕТ БОЛЬШОЕ ЗНАЧЕНИЕ В РАБОТЕ ЛАБОРАТОРИИ:

: Бактериологической

: Санитарно-гигиенической

: Токсикологической

: Химической

Вопрос 44

ЭТАПЫ ОБРАБОТКИ МНОГОРАЗОВЫХ ШПРИЦЕВ:

: Дезинфекция, предстерилизационная очистка, стерилизация

: Предстерилизационная очистка, дезинфекция, стерилизация

: Предстерилизационная очистка, стерилизация

: Дезинфекция, стерилизация

Вопрос 45

ПРОБА С СУДАНОМ-: ПРОВОДИТСЯ С ЦЕЛЬЮ ВЫЯВЛЕНИЯ:

: Белковых загрязнений

: Крови

: Жировых загрязнений

: Пыли

Вопрос 46

В ПАРОВОМ СТЕРИЛИЗАТОРЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ:

: Паром

: Горячим воздухом и паром

: Горячим воздухом

: Паром и формалином

Вопрос 47

СТЕРИЛИЗАЦИЯ В АВТОКЛАВЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ:

: Газом

: Паром

: Ионизирующим излучением

: Нагретым воздухом

Вопрос 48

АППАРАТ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ РЕЗИНОВЫХ ПЕРЧАТОК:

: Термостат

: Паровой стерилизатор

: Воздушный стерилизатор

: Паровая камера

Вопрос 49

ДОЗИРОВАННОЕ КОЛИЧЕСТВО СПОР ОПРЕДЕЛЁННОЙ ТЕСТ-КУЛЬТУРЫ, ПОМЕЩЁННОЕ В УПАКОВКУ (ИНСУЛИНОВЫЕ ФЛАКОНЫ):

: Азопирамовая проба

: Амидопириновая проба

: Биотест

: Химический тест

Вопрос 50

РАСПЫЛИТЕЛЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ РАСТВОРОВ, СОСТОЯЩИЙ ИЗ КОРПУСА, ОПОРЫ, ВСАСЫВАЮЩЕГО И НАГНЕТАЮЩЕГО ШЛАНГОВ, ШТАНГИ И ФОРСУНКИ:

: Автомакс

: Дезинфаль

: Гидропульт

: Пульверизатор

Вопрос 51

АВТОМАКС — ЭТО:

: Инсектицид контактного действия

: Дезинфицирующее средство

: Аппарат-распылитель дезинфицирующих растворов

: Ручной опыливатель порошков

Вопрос 52

ОПРЫСКИВАТЕЛЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ РАСТВОРОВ, КОТОРЫЙ ПЕРЕНОСЯТ С ПОМОЩЬЮ ЗАПЛЕЧНЫХ РЕМНЕЙ:

: Гидропульт

: Дезинфаль

: Автомакс

: Аэрозольный баллон

Вопрос 53

ДЕЗИНСЕКЦИЯ — ЭТО УНИЧТОЖЕНИЕ:

: Грызунов

: Насекомых

: Патогенных микроорганизмов

: Всех микроорганизмов

Вопрос 54

УНИЧТОЖЕНИЕ НАСЕКОМЫХ:

: Дезинфекция

: Дезинсекция

: Дератизация

: Дезодорация

Вопрос 55

ВЕЩЕСТВА, ОТПУГИВАЮЩИЕ НАСЕКОМЫХ:

: Инсектициды

: Вирулициды

: Акарициды

: Репелленты

Вопрос 56

ДЕЙСТВИЕ РЕПЕЛЛЕНТОВ НА НАСЕКОМЫХ:

: Отпугивающее

: Уничтожающее

: Привлекающее

: Тормозящее размножение

Вопрос 57

ИНСЕКТИЦИДЫ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА ГРУППЫ:

: Кишечного, контактного и дыхательного действия

: Острого и хронического действия

: Окислители, кислоты, щелочи

: Соединения хлора, йода, брома

Вопрос 58

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ОСНОВНЫХ ПУТЕЙ И СПОСОБОВ ПРОНИКНОВЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ В ОРГАНИЗМ ЧЛЕНИСТОНОГИХ ДЕЗИНСЕКЦИОННЫЕ СРЕДСТВА: :

Нервного действия

: Отпугивающего действия

: Раздражающего действия

: Кишечного, контактного и дыхательного действия

Вопрос 59

ФУМИГАНТЫ ПРИМЕНЯЮТ:

: Для стерилизации

: Для дезинсекции

: Для предстерилизационной очистки

: Для санитарной обработки

Вопрос 60

ИНСЕКТИЦИД КИШЕЧНОГО ДЕЙСТВИЯ:

: Хлорофос

: Борная кислота

: Карбофос

: Перфолон

Вопрос 61

БОРАКС ПО КЛАССИФИКАЦИИ ИНСЕКТИЦИДОВ:

: Синтетический пиретроид

: Фумигант

: Инсектицид кишечного действия

: Фосфорорганический инсектицид

Вопрос 62

К КОНТАКТНЫМ ИНСЕКТИЦИДАМ ОТНОСИТСЯ:

- : Бура
- : Борная кислота
- : Бутадион
- : Хлорофос

Вопрос 63

КАРБОФОС ПО КЛАССИФИКАЦИИ ИНСЕКТИЦИДОВ:

- : Синтетический пиретроид
- : Фосфорорганический инсектицид
- : Растительного происхождения
- : Кишечного действия

Вопрос 64

ИНСЕКТИЦИД КИШЕЧНОГО ДЕЙСТВИЯ:

- : Пиретрум
- : Карбофос
- : Фторид натрия
- : Метилхлорид

Вопрос 65

ПРЕПАРАТ, ПРИМЕНЯЮЩИЙСЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЗИНСЕКЦИИ В ВИДЕ ЭМУЛЬСИИ:

- : Лизол
- : Карбофос
- : Борная кислота
- : Инсорбцид-МП

Вопрос 66

ДУСТ — ЭТО:

- : Смесь порошка инсектицида с пылевидным наполнителем
- : Инсектицид контактного действия
- : Инсектицид растительного происхождения
- : Фумигант

Вопрос 67

МЕХАНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА БОРЬБЫ С ОКРЫЛЕННЫМИ МУХАМИ

- : Липкая лента
- : Мухоловка
- : Мухобойка
- : Мушиная поилка

Вопрос 68

АГРОТЕХНИЧЕСКОЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ МЕРОПРИЯТИЕ В ДЕРАТИЗАЦИИ:

- : Своевременная тщательная уборка урожая
- : Кладка фундаментов на глубину не менее 85 см
- : Соблюдение чистоты во дворах, складских помещениях, рынках
- : Своевременное удаление пищевых отходов с пищевых объектов

Вопрос 69

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ДЛЯ БОРЬБЫ С ГРЫЗУНАМИ ВКЛЮЧАЮТ:

- : Санитарные меры
- : Технические мероприятия
- : Текущие мероприятия
- : Агротехнические мероприятия

Вопрос 70

ГРУППА ВЕЩЕСТВ, КАЖДОЕ ИЗ КОТОРЫХ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ДЕРАТИЗАЦИИ:

- : Хлорамин, глютарал, виркон
- : Зоокумарин, фосфид цинка, ратиндан

- : Флицид, Ниттифор, Перфолон
- : Амидопирин, азопирам, фенолфталеин

Вопрос 71

ЯД ХРОНИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫЙ В ДЕРАТИЗАЦИИ:

- : Фосфид цинка
- : Ратиндан
- : Хлорпикрин
- : Фторацетамид

Вопрос 72

ЧАСТО В СОСТАВ ОТРАВЛЕННОЙ ЗЕРНОВОЙ ПРИМАНКИ ДЛЯ ГРЫЗУНОВ КРОМЕ ЗЕРНА И ЯДА ВХОДИТ:

- : Сахарный песок
- : Вода
- : Растительное масло
- : Касторовое масло

Вопрос 73

БУМАЖНЫЙ ПАКЕТИК С ОТРАВЛЕННОЙ ПРИМАНКОЙ ДЛЯ ГРЫЗУНОВ:

- : Верша
- : Фунтик
- : Лоток
- : Брикет

Вопрос 74

ДЛЯ БОРЬБЫ С ГРЫЗУНАМИ ПРОВОДЯТ:

- : Профилактические мероприятия
- : Дезинфекционные мероприятия
- : Истребительные мероприятия
- : Дезинсекционные мероприятия

Вопрос 75

ПРИМАНКИ ДЛЯ ОТРАВЛЕНИЯ ГРЫЗУНОВ В ЛАБОРАТОРИИ ГОТОВЯТ В КОЛИЧЕСТВЕ:

- : Недельной потребности
- : Дневной потребности
- : Трехдневной потребности
- : Квартальной потребности

Вопрос 76

ЦЕЛЬ ПОМЕЩЕНИЯ ОТРАВЛЕННОЙ ПРИМАНКИ ДЛЯ ГРЫЗУНОВ В ПРИМАНОЧНЫЙ ЯЩИК:

- : Улучшение поедаемости приманки
- : Предотвращение отравления домашних животных
- : Больше привлечение грызунов
- : Эстетическое оформление

Вопрос 77

В ЦЕЛЯХ ДЕРАТИЗАЦИИ В СЫРЫХ ПОДВАЛАХ ЦЕЛЕСООБРАЗНЕЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ:

- : Поилки для грызунов
- : Парафиновые брикеты
- : Фунтики с зерновой приманкой
- : Лотки с мучной приманкой :

Вопрос 78

В ЦЕЛЯХ ДЕРАТИЗАЦИИ НА ЗЕРНОВОМ СКЛАДЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНЕЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ:

- : Поилки для грызунов

- : Парафиновые брикеты
- : Лотки с мучной приманкой
- : Фунтики с зерновой приманкой

Вопрос 79

ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ВЫЛОВА НЕСКОЛЬКИХ ГРЫЗУНОВ:

- : Пружинный капкан
- : Верша
- : Мышеловка

: Дуговой капкан

Вопрос 80

ОРУДИЕ ЛОВА, КОТОРОЕ ЛОВИТ ГРЫЗУНОВ ЖИВЬЕМ:

- : Дуговой капкан
- : Пружинный капкан
- : Верша
- : Проволочный капкан

Слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Слушатели, не прошедшие итоговую аттестацию или получившие на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти повторную итоговую аттестацию в установленные сроки. Слушателям, повторно не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на повторной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка об обучении установленного образца.

6. Организационно-педагогические условия реализации программы

6.1. Требования к квалификации педагогических работников, представителей предприятий и организаций, обеспечивающих реализацию процесса дополнительного профессионального образования

Высшее профессиональное образование по специальности «Ветеринария» и стаж научно-педагогической или практической работы по данному профилю не менее 1 года, а при наличии послевузовского профессионального образования (аспирантура) и ученой степени кандидата (доктора) ветеринарных наук стаж научно-педагогической или практической работы в области ветеринарии не менее 3 лет.

6.2. Требования к материально-техническим условиям

Сайты. Internet:<http://www>.

(учебные и демоверсии программ)

6.3. Требования к информационным и учебно-методическим условиям

6.3.1. Основная литература

Таблица 4 – Основная литература

№ п/п	Автор	Заглавие	Гриф издания	Издательство	Год издания	Количество экземпляров
1	2	3	4	5	6	7
1.	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Дезинфекция, дератизация, дезинсекция в системах противозпизоотических мероприятий /Учебное пособие по курсу «Эпизоотология и инфек-	-	Воронеж: ВГАУ	2015	80

		ционные болезни животных» для студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария очной и заочной форм обучения.				
2.	Бессарабов Б. Ф. (под ред. Сидорчука А. А.)	Инфекционные болезни животных	МСХ	М. КолосС	2007	120
3	Манжурина О.А., Скогорева А.М.	Инфекционные болезни/ учебное пособие для специальности 111801 Ветеринария	УМО РФ по образованию в области зоотехнии и ветеринарии	Воронеж: ВГАУ	2013	

6.3.2. Дополнительная литература

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательство	Год издания
1	2	3	4	5
1.	Манжурина О. А., Скогорева А. М	Требования к санитарной защите ферм / методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» для студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальностям 111201 и 111801 «Ветеринария» и слушателей ФПК	Воронеж: ВГАУ	2013
2.	Капустин С. И., Шапошников И. Т., Аристов А. В., Ромашов Б. В., Манжурина О. , Скогорева А.М., А., Степанов А. В.	Система противоэпизоотических мероприятий по африканской чуме свиней для свиноводческих хозяйств Воронежской области/Методическое положение для госветспециалистов, слушателей ФПК, студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария..	Воронеж: ВГАУ	2015
3.	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Система противоэпизоотических мероприятий в овцеводческих хозяйствах/Методические указания по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» для лабораторных работ студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария очной и заочной форм обучения.	Воронеж: ВГАУ	2015
4.	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Система противоэпизоотических мероприятий в свиноводческих хозяйствах/Методические указания по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» для лабораторных работ студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария очной и заочной форм обучения.	Воронеж: ВГАУ	2015

1	2	3	4	5
5.	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Система противоэпизоотических мероприятий в птицеводческих хозяйствах/Методические указания по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» для лабораторных работ студентов ФВМиТЖ, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария очной и заочной форм обучения.	Воронеж: ВГАУ	2015
6	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Отбор проб пищевой продукции животного и растительного происхождения, кормов, кормовых добавок с целью лабораторного контроля их качества и безопасности / методические указания для практических занятий по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» студентов ФВМиТЖ, очной и заочной форм обучения, обучающихся по специальности 111801 «Ветеринария» и слушателей ФПК	Воронеж: ВГАУ	2013
7	Манжурина О. А., Скогорева А. М., Ромашов Б. В.	Отбор проб и отправка биоматериала и кормов для лабораторных исследований / методические указания для практических занятий по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» студентов очной и заочной форм обучения по специальности 111801 «Ветеринария» и слушателей ФПК	Воронеж: ВГАУ	2013
8	Манжурина О. А., Скогорева А. М.	Аэрозольная дезинфекция объектов животноводства / методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни» для студентов очной и заочной форм обучения по специальностям 111201 и 111801 «Ветеринария» и слушателей ФПК	Воронеж: ВГАУ	2013

6.3.3. Периодические издания

№ п/п	Автор	Заглавие	Издательство, год издания
1	2	3	4
1	Животноводство России	ежемесячный журнал для специалистов	Москва, 2001.— Журнал издаётся с 1999 года.— Выходит ежемесячно.
2	Пчеловодство	Научно-производственный журнал	Москва: Сельхозгиз, 1946- .— Журнал основан в октябре 1921 года.— Не выходит июнь, декабрь.— ISSN 0369-8629.
3	Вестник Воронежского государственного аграрного университета	Теоретический и научно-практический журнал	ВГАУ ISSN 2071-2243

1	2	3	4
4	Международный вестник ветеринарии	Электронный ресурс.	СПбГАВМ ISSN 2072-2419
5	Вестник Казанского государственного аграрного университета	Электронный ресурс.	СБС «Знаниум», 2014-
6	Ветеринария	Электронный ресурс. (E-library)	Издательство «Автономная некоммерческая организация «Редакция журнала «Ветеринария»», http://journalveterinariya.ru
7	Современная ветеринарная медицина	Научно-практический журнал	ООО ИИЦ «Зооинформ», 2010-
8	Дезинфекционное дело	Электронный ресурс. (E-library)	Национальная ассоциация дезинфекционистов Московский городской центр дезинфекции

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

Ссылки на Интернет-сайты:

Базы данных: информационно-справочные и поисковые системы:

http://www.oie.int/eng/norms/mmanual/a_summry/htm

<http://www.rsl.ru/>

<http://molbiol/edu.ru/index.html>

<http://www.alius.ru/rdl>

Сайт Россельхознадзора РФ

6.3.3. Электронные методические пособия

Не предусмотрены

6.3.4. Компьютерные обучающие программы

Не предусмотрены

6.4. Общие требования к организации учебного процесса

Учебный процесс дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «**Дезинфекция, дезинсекция, дератизация в ветеринарии**» в достаточной степени обеспечен актуальной основной учебной литературой, имеющейся в научной библиотеке и в читальных залах ВГАУ.

Программа повышения квалификации в полной мере обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения в соответствии с потребностью. Данный комплект ежегодно обновляется.

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает круглосуточный доступ.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в программе повышения квалификации.

В Университете сформирована электронная информационно-образовательная среда, которая обеспечивает доступ к учебным планам, к дополнительным образовательным программам повышения квалификации и переподготовки кадров, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам.

ВГАУ имеет достаточно развитую и современную материально-техническую базу, что позволяет преподавателям проводить учебные занятия на достаточно высоком уровне: имеет специальные помещения, представляющие собой учебные аудитории с презентационным оборудованием для проведения занятий лекционного типа, учебные аудитории для проведения практических занятий с достаточным количеством рабочих мест на ПК с необходимым программным обеспечением и выходом в сеть «Интернет», помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Преподавательский состав дополнительной профессиональной программы повышения квалификации полностью соответствует квалификационным требованиям, предъявляемым к ним.