

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 31.01.2024 16:28:36

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27539d47ada8c27126f0010c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии
факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Горбунова Н. П./

«06» мая 2022 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Парамонова Н. Ю./

«11» мая 2022 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Современные проблемы науки и производства в ветеринарной фармации

Специальность	<u>36.05.01. Ветеринария</u>
Направленность (профиль)	<u>«Ветеринарная фармация»</u>
Квалификация выпускника	<u>ветеринарный врач</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>5 лет, 6 лет</u>

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

– сформировать у студентов представление об основах нормативно-правового регулирования и современных проблемах в области обращения лекарственных средств для ветеринарного применения в РФ и приобретение навыков самостоятельного решения организационно-экономических вопросов в области ветеринарной фармации.

Задачи дисциплины:

– изучить правовые аспекты и современные проблемы фармацевтической деятельности, правила лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения.

– ознакомить студентов с современными проблемами контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения

– изучение особенностей регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения и лицензирования деятельности в сфере их обращения

– изучение современной системы государственного ветеринарного надзора за деятельностью и особенностей применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.1.ДВ.06.02.02 Современные проблемы науки и производства в ветеринарной фармации относится к части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений».

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- *Ветеринарное законодательство*

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

– *Организация ветеринарного дела;*

– *Государственная итоговая аттестация.*

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ПКос-2

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Оказание ветеринарной помощи животным всех видов	ПКос-2 Проведение мероприятий по лечению больных животных	ПКос-2.1 ИД-1 ПКос-2 Знать: -порядок формирования и ведения государственного реестра лекарственных средств для ветеринарного применения и правовые аспекты фармацевтической деятельности в области ветеринарии. ПКос-2.2 ИД-2 ПКос-2 Уметь: -пользоваться специализированными информационными и нормативно-правовыми базами данных в области фармацевтической деятельности. ПКос-2.3 ИД-3 ПКос-2 Владеть:

		-методами выбора необходимых лекарственных препаратов для лечения животных с учетом современных требований законодательства в области обращения лекарственных средств для ветеринарного применения
--	--	--

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

– порядок формирования и ведения государственного реестра лекарственных средств для ветеринарного применения и правовые аспекты фармацевтической деятельности в области ветеринарии.

Уметь:

– пользоваться специализированными информационными и нормативно-правовыми базами данных и в области фармацевтической деятельности.

Владеть:

– методами выбора необходимых лекарственных препаратов для лечения животных с учетом современных требований законодательства в области обращения лекарственных средств для ветеринарного применения.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Форма промежуточной аттестации – экзамен

Очная форма обучения:

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам	
		9	
Контактная работа – всего	34,85	34,85	
в том числе:			
Лекции (Л)	17	17	
Практические занятия (Пр)	17	17	
Семинары (С)			
Лабораторные работы (Лаб)			
Консультации (К)	0,85	0,85	
Курсовой проект (работа)	КП		
	КР		
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)	37,15	37,15	
в том числе:			
Курсовой проект (работа)	КП		
	КР		
<i>Другие виды СРС:</i>			
Реферативная работа			
Подготовка к практическим занятиям			
Самостоятельное изучение учебного материала	1,15	1,15	
Форма промежуточной аттестации	зачет (З)*		
	экзамен (Э)*	36*	36*
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	72/34,85	72/34,85
	зач. ед.	2/0,96	2/0,96

* – часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

Заочная форма обучения:

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам	
		5 к. 3 сессия	6 к. 2 сессия
Контактная работа – всего	8,6	2,3	6,3
в том числе:	-	-	-
Лекции (Л)	4	2	2
Практические занятия (Пр)	-	-	-
Семинары (С)	-	-	-
Лабораторные работы (Лаб)	4	-	4
Консультации (К)	0,6	0,3	0,3
Курсовой проект (работа)	КП	-	-
	КР	-	-
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)	63,4	33,7	29,7
в том числе:	-	-	-
Курсовой проект (работа)	КП	-	-
	КР	-	-
<i>Другие виды СРС:</i>	-	-	-
Реферативная работа	-	-	-
Подготовка к практическим занятиям	-	-	-
Самостоятельное изучение учебного материала	-	-	-
Форма промежуточной аттестации	зачет (З)*	-	-
	экзамен (Э)*	6*	6*
	-	-	-
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	72/8,6	36/2,3
	зач. ед.	2/0,23	1/0,06

* – часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

Очная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	всего	
1.	9	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	4	4		7,15	15,15	Сб
2.	9	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения	2	2		4	8	Сб
3.	9	Особенности регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения	2	2		4	8	Сб
4.	9	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	4	4		8	16	Сб
5.	9	Современная система государственного ветеринарного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	3	3		8	14	Сб
6.	9	Особенности применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	2	2		6	10	Сб ТСк
7.	9	Консультации			0,85		0,85	
		ИТОГО:	17	17	0,85	37,15	72	

Заочная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	всего	
8.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения		1		14,7	15,7	Сб
9.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения		1		19	8	Сб
10.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Особенности регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения	1			7	8	Сб
11.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	2	1		13	16	Сб
12.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современная система государственного ветеринарного надзор за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	1	1		8,7	15,7	Сб
13.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Особенности применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения				8	8	Сб ТСк
7.		Консультации			0,6		0,6	
		ИТОГО:	4	4	0,6	63,4	72	

5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы
Очная форма обучения

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1.	9	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение ветеринарных аспектов закона «Об обращении лекарственных средств»	2
			Изучение правил учета, хранения и отпуска лекарственных средств в ветеринарных учреждениях	2
2.	9	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение порядка подтверждения соответствия лекарственных средств для животных	2
3.	9	Особенности регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка документов о государственной регистрации лекарственных средств для животных и кормовых добавок	2
4.	9	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение положения о лицензировании фармацевтической деятельности	2
			Изучения порядка лицензирования производства лекарственных средств	2
5.	9	Современная система государственного ветеринарного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Порядок проведения проверок органами, осуществляющими контроль в сфере обращения лекарственных средств для животных	2
			Защита юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для животных.	1
6.	9	Особенности применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных	Порядок применения административных взысканий за осуществление фармацевтической деятельностью лицом, не имеющим лицензию.	2

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
		средств для ветеринарного применения		
		ИТОГО:		17

Заочная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
7.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение ветеринарных аспектов закона «Об обращении лекарственных средств», правил учета, хранения и отпуска лекарственных средств в ветеринарных учреждениях	1
8.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение порядка подтверждения соответствия лекарственных средств для животных	1
9.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Изучение положения о лицензировании фармацевтической деятельности и порядка лицензирования производства лекарственных средств	1
10.	5 к. 3 с. – 6 к. 2 с.	Современная система государственного ветеринарного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Порядок проведения проверок органами, осуществляющими контроль в сфере обращения лекарственных средств для животных	1
		ИТОГО:		4

5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ) — не предусмотрено

5.4 Самостоятельная работа студента

Очная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	9	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	7,15
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
2.	9	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	4
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
3.	9	Особенности регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	4
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
4.	9	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	8
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
5.	9	Современная система государственного ветеринарного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	8
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
6.	9	Особенности применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	6
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
		ИТОГО:		37,15

Заочная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	5 к. 3 сессия	Современные вопросы нормативно-правового регулирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	14,7
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
2.	5 к. 3 сессия	Современные проблемы контроля качества, эффективности, безопасности лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	19
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
3.		Итого за 5 к. 3 сессию		33,7
4.	6 к. 2 сессия	Особенности регистрации лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	7
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
5.	6 к. 2 сессия	Особенности лицензирования деятельности в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	13
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
6.	6 к. 2 сессия	Современная система государственного ветеринарного надзора за деятельностью в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	8,7
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
7.	6 к. 2 сессия	Особенности применения норм административного и уголовного права за нарушения требований законодательства в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения	Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям	8
			Самостоятельное изучение разделов и тем	
8.		Итого за 6 к. 2 сессию		29,7
		ИТОГО:		63,4

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1.	Ветеринарная фармация : учебник для вузов / Соколов В. Д., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 512 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1133-7. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/167847/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
2.	Ветеринарная фармация : учебник / Н. Л. Андреева, Г. А. Ноздрин, А. М. Лунегов [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 452 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126918 . — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
3.	Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство : учебное пособие / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 376 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/90062 — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Неограниченный доступ
4.	Ветеринарная фармация [Текст] : учебник для вузов / Соколов В.Д., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - СПб : Лань, 2011. - 512 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1133-7.	26
5.	Ветеринарная фармация [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Соколов В.Д., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2011. - 512 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/660/ , требуется регистрация.	Неограниченный доступ
6.	Современные проблемы науки и производства в ветеринарной фармации : методические рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины и проведению лабораторных занятий для контактной и самостоятельной работы студентов специальности 36.05.01 Ветеринария очной и заочной форм обучения / Трескин М. С., сост. ; Костромская ГСХА. Кафедра эпизоотологии, паразитологии и микробиологии. - Караваяево : Костромская ГСХА, 2021. - 48 с. - Текст : электронный. - URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_4185.pdf . - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М121.3.	Неограниченный доступ
7.	Международный вестник ветеринарии [Электронный ресурс] : научно-практический журнал / Санкт-Петербургская ГАВМ. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургская ГАВМ. - 4 вып. в год. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2210 , требуется регистрация. - ISSN 2072-2419.	Неограниченный доступ
8.	Конопельцев, И.Г. Биологические свойства гормонов и их применение в ветеринарии [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / И. Г. Конопельцев, А. Ф. Сапожников. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/30197/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-15-1453-6.	Неограниченный доступ
9.	Шадская, А. В. Лекарственные формы и правила их выписывания в рецептах : учебное пособие для вузов / А. В. Шадская. - Санкт-Петербург : Лань,	

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
	2022. - 92 с. - ISBN 978-5-8114-8709-7. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/193294#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	
10.	Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство : учебное пособие / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 376 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-2316-3. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/209723#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
11.	Ветеринарная фармация : учебник для вузов / Соколов В. Д., ред. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 512 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1133-7. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/210551#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
12.	Святковский, А. В. Коррекция побочных эффектов фармакотерапии в клинической ветеринарной практике : учебное пособие для вузов / А. В. Святковский. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 256 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0774-3. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/210173#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
13.	Слободяник, В. И. Препараты различных фармакологических групп. Механизм действия : учебное пособие для вузов / В. И. Слободяник, В. А. Степанов, Н. В. Мельникова. - 3-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 368 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1680-6. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/211604#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
14.	Набиев, Ф. Г. Современные ветеринарные лекарственные препараты : учебное пособие / Ф. Г. Набиев, Р. Н. Ахмадеев. - 2-е изд., перераб. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 816 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1100-9. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/210626#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ

6.2. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 4121 от 01.09.2021, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №108 от 24.03.2022, 1 год

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 405 «э» Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется)

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 105 "э" Ноутбук Atom N2100/2gb/300gb, проектор Mitsubishi, ПК Pentium E3200-2.4Gh/1Gb/80Gb	Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 340 Компьютерный класс, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 9 шт. с выходом в Интернет Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) CorelDRAW Graphics Suite X6 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) Программный комплекс "ПЛИНОР" (ИАС "СЕЛ-ЭКС" - Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах ООО "ПЛИНОР" 17.08.2015 постоянная Договор №433/44 от 17.08.2015)

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		КОМПАС-3D V15 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 362 Компьютерный класс, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 10 шт. с выходом в Интернет Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) CorelDRAW Graphics Suite X6 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 107 "э" Микроскопы «Микромед Р-1», термостат суховоздушный ТС-1/80 СПУ, термостат ТГУ-01, центрифуга лабораторная ОПн-3.02, колориметр КФК-2 МП, весы электронные ADVENTURER AR 3130, водяная баня	

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	ВЛ-32, столы лабораторные, микродозаторы с переменным объемом 0,5-10 мл, облучатели бактерицидные, лабораторная посуда	
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257 оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010 Mathcad 14 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) CorelDRAW Graphics Suite X6 АИБС MAPK-SQL 1.17 КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 107 "э" Микроскопы «Микромед Р-1», термостат суховоздушный ТС-1/80 СПУ, термостат ТГУ-01, центрифуга лабораторная ОПн-3.02, колориметр КФК-2 МП, весы электронные ADVENTURER AR 3130, водяная баня ВЛ-32, столы лабораторные, микродозаторы с переменным объемом 0,5-10 мл, облучатели бактерицидные, лабораторная посуда	

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль) «Ветеринарная фармация»

Рабочая программа дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Составитель:

Заведующий кафедрой эпизоотологии,
паразитологии и микробиологии _____ Трескин М.С.