

**Лист утверждения изменений рабочей программы дисциплины «Клиническая физиология»
на 2020/2021 учебный год**

В рабочую программу внесены следующие дополнения и изменения:

1. п. 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины читать в следующей редакции:
п. 6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1.	Смолин, С.Г. Физиология и этология животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / С. Г. Смолин. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 628 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/102609/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2252-4.	Неограниченный доступ
2.	Дюльгер, Г.П. Физиология и биотехника размножения животных. Курс лекций [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. П. Дюльгер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 236 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107292/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2989-9.	Неограниченный доступ
3.	Максимов, В.И. Основы физиологии и этологии животных [Электронный ресурс] : учебник для вузов / В. И. Максимов, В. Ф. Лысов. - 2-е изд., испр. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 504 с. (+ вклейка, 8 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/116378/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3818-1.	Неограниченный доступ
4.	Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Текст] : учебник для вузов / Жаров А.В., ред. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб : Лань, 2014. - 416 с. : ил.	5
5.	Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Жаров А.В., ред. - 4-е изд., стер. - Электрон. дан. - : Лань, 2018. - 416 с. : ил. (+ вклейка, 16 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/99282/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1534-2.	Неограниченный доступ
6.	Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Жаров А.В., ред. - 5-е изд., стер. - Электрон. дан. - : Лань, 2019. - 416 с. : ил. (+ вклейка, 16 с.). - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/117713/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-4250-8.	Неограниченный доступ
7.	Магер, С.Н. Физиология иммунной системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / С. Н. Магер, Е. С. Дементьева. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 192 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/51937/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1705-6.	Неограниченный доступ
8.	Герунова, Л.К. Физиология сердечно-сосудистой системы и лекарственная регуляция ее функций у животных [Текст] : учеб. пособие для вузов / Л. К. Герунова, В. И. Максимов. - СПб. : Лань, 2013. - 160 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1422-2. - к215 : 481-36.	12
9.	Клиническая физиология [Текст] : метод. рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических занятий для студентов спец. 36.05.01 "Ветеринария" очной, очно-заочной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. анатомии и физиологии животных ; Рыбаков А.В. ; Рыбакова Г.К. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 72 с. - к215 : 31-00.	95
10.	Клиническая физиология [Электронный ресурс] : метод. рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических занятий для студентов специальности 36.05.01 «Ветеринария» очной, очно-заочной и заочной форм обучения / Ко-	Неограниченный

	стромская ГСХА. Каф. анатомии и физиологии животных ; Рыбаков А.В. ; Рыбакова Г.К. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.	доступ
11.	Физиология мышечной и нервной системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / И. Н. Медведев [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 176 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/67477/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1982-1.	Неограниченный доступ
12.	Физиология пищеварения и обмена веществ [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / И. Н. Медведев [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 144 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/71721/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2047-6.	Неограниченный доступ
13.	Медведев, И.Н. Физиологическая регуляция организма [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / И. Н. Медведев, С. Ю. Завалишина, Н. В. Кутафина. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 392 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/79329/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2250-0.	Неограниченный доступ
14.	Практикум по физиологии и этологии животных [Текст] : учеб. пособие для вузов / Максимов В.И., ред. - М. : КолосС, 2005. - 256 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0293-8 : 157-00.	25
15.	Савойский, А.Г. Патологическая физиология [Текст] : учебник для вузов / А. Г. Савойский, В. Н. Байматов, В. М. Мешков. - М. : КолосС, 2008. - 541 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0472-9 : 554-00.	40
16.	Лютинский, С.И. Патологическая физиология животных [Текст] : Учебник для вузов / С. И. Лютинский. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : КолосС, 2005. - 496 с.: ил. - ISBN 5-9532-0017-X : 296-00.	29
17.	Скопичев, В.Г. Морфология и физиология животных [Текст] : учеб. пособие для вузов / В. Г. Скопичев, Б. В. Шумилов. - СПб. : Лань, 2005. - 416 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0592-8 : 169-95.	10
18.	Дюльгер, Г.П. Физиология размножения и репродуктивная патология собак [Текст] : Учеб. пособие для вузов / Г. П. Дюльгер. - М. : КолосС, 2002. - 152 с. : ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-10-003740-7 : 74-00.	5
19.	Бикхард, К. Клиническая ветеринарная патофизиология [Текст] / К. Бикхард ; Пер. с нем. - М. : АКВАРИУМ ЛТД, 2001. - 400 с. : ил. - (Практика ветеринарного врача). - ISBN 5-85684-564-1 : 150-00.	2
20.	Максимюк, Н.Н. Физиология кормления животных: Теория питания, прием корма, особенности пищеварения [Текст] : учеб. пособие для вузов / Н. Н. Максимюк, В. Г. Скопичев. - СПб : Лань, 2004. - 256 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0581-2 : 116-38.	5
21.	Беспярых, О.Ю. Физиология системы крови [Текст] : учеб.-метод. пособие / О. Ю. Беспярых, Е. В. Овечкина ; Вятская ГСХА. Каф. физиологии и биохимии. - 2-е изд. перераб. и доп. - Киров : ВГСХА, 2009. - 87 с. : ил. - гл. 112 : 30-00.	1
22.	Герунова, Л.К. Физиология сердечно-сосудистой системы и лекарственная регуляция ее функций у животных [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Л. К. Герунова, В. И. Максимов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 160 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/reader/book/4871/ , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-1422-2.	Неограниченный доступ

2. п 6.3. «Профессиональные базы данных и информационные справочные системы» не включать в РПД

3. п. 6.4. «Лицензионное программное обеспечение» читать в следующей редакции:

п.6.2. «Лицензионное программное обеспечение»

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
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
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

Дополнения и изменения рассмотрены и одобрены на заседании кафедры анатомии и физиологии животных протокол № 10 от 22 июня 2020 года.

Составитель:

Доцент кафедры анатомии и физиологии животных

Заведующий кафедрой анатомии и физиологии животных

Согласовано с председателем методической комиссии факультета ВМиЗ, протокол № 6 от 01 июля 2020 года.

Утверждено деканом факультета ВМиЗ, протокол №4 от 08 июля 2020 года.
