

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Колин Андрей Эдуардович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 27.10.2023 16:10:00
 Уникальный программный ключ:
 f6c6d686f0c899fd7f6a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

УТВЕРЖДАЮ
Декан института животноводства и
ветеринарной медицины
 « 14 » марта 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

БИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ МОНОГАСТРИЧНЫХ ЖИВОТНЫХ

(наименование учебной дисциплины (модуля))

Уровень основной профессиональной образовательной программы специалитет

Направление подготовки 36.05.01 Ветеринария

(номер, уровень, полное наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) Ветеринария

(полное наименование профиля направления подготовки из ОПОП)

Форма обучения очная, заочная

(очная, очно-заочная (вечерняя), заочная)

Институт животноводства и ветеринарной медицины

(сокращенное и полное наименование института)

Кафедра морфологии и физиологии

(сокращенное и полное наименование кафедры)

Статус дисциплины часть, формируемая участниками образовательных отношений, дисциплина по выбору - Б1.В.ДВ.04.02

(базовая, вариативная, факультативная, по выбору)

Курс 3, 4, 5 Семестр 6,7,8,9

Учебный план набора 2019 года и последующих лет

Распределение рабочего времени:

Распределение по семестрам

Семестр	Учебные занятия (час.)							Контроль	Форма итоговой аттестации и (зач., зач.с оценкой, экз.)
	Общий объем	Контактная работа				Самостоятельная работа (СР)			
		Всего	Лекции	Лр	Пз	КП (КР)	Другие виды		
бочное	72	36	20	-	16	-	36	-	зачет
7очное	72	38	20	-	18	-	34	-	зачет
8очное	72	30	16	-	14	-	42	-	зачет
9очное	108	24	12	-	12	-	57	27	экзамен
3курс заочное	72	12	4	-	8	-	56	4	зачет
4курс заочное	144	14	6	-	8	-	126	4	зачет
5курс заочное	108	14	6	-	8	-	85	9	экзамен
Итого	324/324	128/40	68/16	-	60/24		169/267	27/17	

Общая трудоемкость в зачетных единицах – 9 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО 3++) по специальности 36.05.01 Ветеринария (программа специалитета), утвержденного Приказом Минобрнауки от 22 сентября 2017 г. № 974, зарегистрированного в Минюсте России 12 октября 2017 г. № 48529.

рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «5» марта 2019 г.,

протокол № 6

Разработчик:

доцент кафедры морфологии и физиологии,

к.б.н., доцент
(должность, кафедра)

Теребова С.В.
(Ф.И.О.)

Зав. кафедрой морфологии и физиологии,
доцент, к.б.н.

(должность, кафедра)

Теребова С.В.
(Ф.И.О.)

Рабочая программа одобрена на Ученом Совете института «14» марта 2019 г.,

протокол № 4а

1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель дать обучающимся знания по основам биологии и патологии моногастричных животных.

Задачи:

- изучить биологические, анатомо-физиологические особенности, основные незаразные и заразные заболевания, методы их профилактики и меры борьбы с ними у моногастричных животных.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы: часть, формируемая участниками образовательных отношений, дисциплина по выбору Б1.В.ДВ.04.02

3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Компетенции, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля):

Тип компетенции	Формулировка компетенции	Номер индикатора достижения цели	Формулировка индикатора достижения цели
ПК-1	Способен проводить диагностику заболеваний различной этиологии у животных всех видов	ИД-1 ПК-1.1	Демонстрирует знания методов диагностики заболеваний различной этиологии у животных всех видов
ПК-2	Способен проводить лечение и профилактику заболеваний различной этиологии у животных всех видов	ИД-1 ПК-2.1	Использует методы, принципы и способы лечения заболеваний различной этиологии у животных

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

Знать:

- методы диагностики заболеваний различной этиологии у животных всех видов (ИД-1 ПК-1.1);

- методы, принципы, способы и организацию лечения заболеваний различной этиологии у животных (ИД-1 ПК-2.1).

Уметь:

диагностировать заболевания различной этиологии у животных всех видов (ИД-1 ПК-1.1);

- проводить лечение заболеваний различной этиологии у животных всех видов (ИД-1 ПК-2.1).

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 9 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Семестры							Всего часов
	6очно	7очно	8очно	9очно	3курс заочно	4курс заочно	5курс заочно	
Контактная работа с преподавателем (всего)	36	38	30	24	12	14	14	128/ 40
В том числе:								
Лекции (Л)	20	20	16	12	4	6	6	74/16
<i>Занятия семинарского типа, в т.ч.:</i>								
Семинары (С)								
Практические занятия (ПЗ)	16	18	14	12	8	8	8	64/24
Практикумы (П)								
Лабораторные работы (ЛР)								
Коллоквиумы (К)								
<i>Другие виды контактной работы</i>								
Самостоятельная работа (всего)	36	34	42	57	56	126	85	169/ 267
В том числе:								
Курсовой проект (работа) (КП, КР)								
Расчетно-графические работы (РГР)								
Реферат (Р)								
Контрольная работа					50	50	50	-/150
<i>Другие виды самостоятельной работы:</i>								
Подготовка к лабораторным работам	9	10	12	17		25	10	48/35
Подготовка к контрольным работам, тестированию, коллоквиуму	18	14	20	20		25	13	72/38
Подготовка к	9	10	10	20	6	26	10	39/44

зачету, экзамену								
Подготовка презентаций								
Контроль				27	4	4	9	27/17
Вид промежуточной аттестации (зачёт, зачёт с оценкой, экзамен)	зачет	зачет	зачет	Экзамен	зачет	зачет	Экзамен	
Общая трудоёмкость час	72	72	72	108	72	144	108	324/324
зач. ед.	2	2	2	3	2	4	3	9/9

5 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1 Содержание разделов дисциплины (модулей)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Содержание раздела
1	Биология и патология лошадей	Биология и анатомо-физиологические особенности лошадей. Содержание, кормление и разведение лошадей. Незаразные болезни лошадей. Основные инфекционные и паразитарные болезни лошадей.
2	Биология и патология свиней	Биология и анатомо-физиологические особенности свиней. Содержание, кормление и разведение свиней. Незаразные болезни свиней. Основные инфекционные и паразитарные болезни свиней.
3	Биология и патология кроликов	Биология и анатомо-физиологические особенности кроликов. Содержание, кормление и разведение кроликов. Незаразные болезни кроликов. Основные инфекционные и паразитарные болезни кроликов.
4	Биология и патология пушных зверей	Биология и анатомо-физиологические особенности пушных зверей. Содержание, кормление и разведение пушных зверей. Незаразные болезни пушных зверей. Основные инфекционные и паразитарные болезни пушных зверей.

5.2 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина.	СРС	Всего часов
1.	Биология и патология лошадей	20	16			36	72
2.	Биология и патология свиней	20	18			34	72
3.	Биология и патология кроликов	16	14			42	72
4	Биология и патология пушных зверей	12	12			57	81
	Итого	68	60			169	297
	Контроль						27
	Итого	68	60			169	324

5.3 Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (модулями)

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин								
		1	2	3	4	5	6	7	8	...
1	Общая и частная хирургия	+	+							
2	Патологическая анатомия	+	+	+	+					
3	Клиническая диагностика	+	+	+	+					
4	Акушерство и гинекология животных	+	+	+						
5	Внутренние незаразные болезни животных	+	+							
6	Паразитология и инвазионные болезни животных				+					
7	Эпизоотология и инфекционные болезни			+						

6 Методы и формы организации обучения

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы методы	Лекции (час)	Семинарские занятия (час)	Тренинг Мастер-класс (час)	СРО (час)	Всего
IT- методы					
Работа в команде		10			10
Игра					
Поисковый метод					

Решение ситуационных задач		4			4
Исследовательский метод					
Лекция -визуализация					
Интерактивная лекция					
Итого интерактивных занятий		14			14

6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

№	Форма занятия	Тема занятия	Наименование интерактивных методов	Количество часов с учетом СРС
1	Практическое занятие	Сравнительная анатомия костей моногастричных животных	Работа в команде	2
2	Практическое занятие	Исследование крови моногастричных животных	Работа в команде	2
3	Практическое занятие	Болезни пищеварительной системы моногастричных животных	Работа в команде	2
4	Практическое занятие	Инфекционные болезни лошадей животных, характеристика, особенности их проявления, лечение и меры борьбы, профилактика	Работа в команде	2
5	Практическое занятие	Паразитарные болезни свиней животных, характеристика, особенности их проявления, лечение и меры борьбы, профилактика	Работа в команде	2
6	Практическое занятие	По совокупности признаков инфекционной болезни поставьте предположительный диагноз	Решение ситуационных задач	2
7	Практическое занятие	По совокупности признаков паразитарной болезни поставьте предположительный диагноз	Решение ситуационных задач	2

7 Лабораторный практикум - не предусмотрен.

№ п/п	№ раздела дисциплины из таблицы 5.1.	Наименование лабораторных работ	Трудоёмкость (час.)

8 Семинарские занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины из таблицы 5.1.	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
1	Биология и патология лошадей	1. Биология и анатомо-морфологические особенности лошадей	2
		2. Особенности содержания, кормления и разведения лошадей.	2
		3. Незаразные болезни лошадей. Хирургические болезни лошадей (травмы, хромота и др.)	2
		4. Инфекционные болезни лошадей.	4
		5. Паразитарные болезни лошадей.	4
		6. Коллоквиум	2
2	Биология и патология свиней	1. Биология и анатомо-морфологические особенности свиней.	2
		2. Особенности содержания, кормления и разведения свиней.	2
		3. Незаразные болезни свиней	4
		4. Инфекционные болезни свиней.	4
		5. Паразитарные болезни свиней.	4
		6. Коллоквиум	2
3	Биология и патология кроликов	1. Биология и анатомо-морфологические особенности кроликов	2
		2. Особенности содержания, кормления и разведения кроликов.	2
		3. Незаразные болезни кроликов	2
		4. Инфекционные болезни кроликов.	4
		5. Паразитарные болезни кроликов.	2
		6. Коллоквиум	2
4	Биология и патология пушных зверей	1. Биология и анатомо-морфологические особенности пушных зверей	2
		2. Особенности содержания, кормления и разведения пушных зверей.	2

		3. Незаразные болезни пушных зверей.	2
		4. Инфекционные болезни пушных зверей.	2
		5. Паразитарные болезни пушных зверей.	2
		6. Коллоквиум	2
	ИТОГО:		60

9 Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Содержание самостоятельной работы (детализация)	Трудо емкость (час.)	Контроль выполнения (опрос, тест, дом. задание, и т.д.)
1	1	Биология и патология лошадей	36	Опрос Тест Коллоквиум
2	2	Биология и патология свиней	34	Опрос Тест Коллоквиум
3	3	Биология и патология кроликов	42	Опросы Тест Коллоквиум
4	4	Биология и патология пушных зверей	57	Опрос Тест Коллоквиум
Итого			169	

10 Примерная тематика курсовых проектов (работ) - не предусмотрено.

11 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

11.1 Основная литература:

1. Бекенёв, В.А. Технология разведения и содержания свиней: учеб. пособие / В.А. Бекенёв. – СПб.: Лань, 2012. - 416 с. - ISBN 978-5-8114-1257-0. - URL: <https://e.lanbook.com/book/3194> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.
2. Лошади. Биологические основы. Использование. Пороки. Болезни: учебник / А.А. Стекольников, Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин [и др.]; под общ. ред. А.А. Стекольниковой. - 2-е изд., стер. – СПб.: Лань, 2019. - 576 с. - ISBN 978-5-8114-4170-9. - URL: <https://e.lanbook.com/book/115665> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

11.2 Дополнительная литература:

1. Прудников, В.С. Патоморфологическая диагностика болезней лошадей и мелкого рогатого скота: учеб. пособие / В.С. Прудников, Б.Л. Белкин. - Орел: ОрелГАУ, 2016. - 242 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/106918> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.
2. Свины: содержание, кормление и болезни: учеб. пособие / А.Ф. Кузнецов, И.Д. Алемайкин, Г.М. Андреев [и др.]; под ред. А.Ф. Кузнецовой. - СПб.: Лань, 2007. - 544 с. - ISBN 978-5-8114-0732-3. - URL: <https://e.lanbook.com/book/218> - Режим доступа: по подписке ПримГСХА. - Текст: электронный.

11.3 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1))
- Антивирус Kaspersky Endpoint Security
- Microsoft Office 2007
- Adobe Reader
- Mozilla Firefox

11.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Научная электронная библиотека e-library.ru
2. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний (СЭБиЗ): <http://www.cnsnb.ru/akdil/default.htm>
3. Природа России. Национальный портал. - <http://www.priroda.ru/>
4. Центр охраны дикой природы: <http://biodiversity.ru/>
5. Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО Приморская ГСХА <http://de.primacad.ru>
6. Электронная библиотека издательства ООО «Издательство Лань»
7. Электронная библиотека ФГБНУ ЦНСХБ
8. Сайт Министерства сельского хозяйства – режим доступа: <http://mcsx.ru/>
9. Сайт Министерства образования и науки – режим доступа: <http://www.mon.gov.ru/>
10. Сайт Россельхознадзора – режим доступа: <http://www.fsvps.ru/>
11. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека – режим доступа: <http://www.rospotrebnadzor.ru>
12. Всемирная организация здоровья животных (МЭБ) – режим доступа:

<http://www.oie.int/>

13. Департамент сельского хозяйства и продовольствия Приморского края – режим доступа: <http://agrodv.ru/>
14. База данных нормативных правовых актов Губернатора Приморского края и Администрации Приморского края - режим доступа: <http://domino.primorsky.ru/IS-APK/k-protokol.nsf>
15. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации – режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>
16. Документографическая база данных АГРОС – режим доступа: <http://www.cnsnb.ru>
17. Единый портал аграрных ВУЗов России «Агровуз» - режим доступа: <http://agrovuz.ru/>
18. Нормативные правовые акты в Российской Федерации – режим доступа: <http://pravo.minjust.ru/>
19. Государственная информационная система в области ветеринарии ВетИС- режим доступа: <http://vetrf.ru/>
20. Всероссийский ветеринарный портал Ветеринария.РФ – режим доступа: <http://xn--80adjarb7awdo4m.xn--p1ai/>
21. Государственная ветеринарная инспекция Приморского края – режим доступа: <https://www.primorsky.ru>
22. КГБУ «Государственная ветеринарная служба Приморского края: - режим доступа: <http://vetpk.ru/>

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, ауд. 320	Комплект специальной учебной мебели - 30 учебных столов (60 посадочных мест), доска меловая, кафедра, проектор «Sanuo», ноутбук, экран
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	

<p>692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, ауд. 238 Кабинет патологической анатомии и судебно-ветеринарной экспертизы</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных консультаций</p>	<p>Учебные столы 8 шт. (16 посадочных мест), стол преподавательский, доска меловая, шкаф ШММ2 2 шт., шкаф для хранения бумаг, холодильник «Океан». Переносное мультимедийное оборудование, ноутбук, экран</p>
<p>692510, Приморский край, г. Уссурийск, проспект Блюхера, д. 44, ауд. 237 Препараторская.</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p>	<p>Шкаф учебный 2 шт., стеллажи 2 шт., коллекция костей и влажных препаратов, столы учебные 2 шт. Переносное мультимедийной оборудование, ноутбук, экран.</p>

13 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) (является отдельным документом).

14 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Теребова С.В. Биология и патология моногастричных животных: методические указания по биологии и патологии моногастричных животных для обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария для самостоятельной работы обучающимися всех форм обучения и выполнения контрольной работы обучающимися заочной формы [Электронный ресурс]: / сост. С.В. Теребова, П.А. Задорожин; ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. – Электрон. текст. дан. – Уссурийск: ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, 2019. – 49 с. – Режим доступа: www.de.primacad.ru

15 Особенности реализации дисциплины (модуля) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

15.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля)
Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств

обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено изучение дисциплины.

15.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на основании письменного заявления; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

15.3 Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморской ГСХА

Все локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморской ГСХА по вопросам реализации данной дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

15.4 Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	20.10.2019	<p>Об актуализации ОПОП, учебных рабочих планах, рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебного плана.</p> <p>Внести изменения в пункт 11.5 в части заключения договора:</p> <p>- Договор № 105 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» 01.10.2019 г. по 01.10.2020 г.</p> <p>- Договор № 120 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Электронное издательство «Юрайт» 21.10.2019 г. по 21.10.2020 г.</p>	<p>Заключение договоров:</p> <p>01 октября 2020 г.</p> <p>20 октября 2020 г.</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры морфологии и физиологии
«25» октября 2019 г., протокол № 2

Заведующий кафедрой _____ Терехова С.В.

Внесенные изменения утверждаю «25» октября 2019 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

_____ Чугаева Н.А.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	13.11.2019	<p>Об актуализации ОПОП: рабочих программ дисциплин (модулей), практик, программ ГИА в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебных планов . Внести изменения в пункт 11.5 рабочих программ дисциплин (модулей) в части заключения договора:</p> <p>- Договор № 13/11-2019 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» сетевая электронная библиотека аграрных вузов» с 15.07.2020 по 31.12.2024 г.</p> <p>-.</p>	<p>Заключение договоров:</p> <p>13.11.2019 г.</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры морфологии и физиологии
«15 » ноября 2019 г., протокол № 3

Заведующий кафедрой _____ Терехова С..В.

Внесенные изменения утверждаю «15» ноября 2019 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

_____ Чугаева Н.А.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата внесения изменений	Содержание изменений № приказа или иного документа, дата	Основания изменений
1	16.03.2020	<p>Актуализация календарного графика учебного процесса, организация контактной работы обучающихся и педагогических работников Академии исключительно в электронной информационно-образовательной среде вуза; возможность предоставления индивидуальных каникул для обучающихся, в том числе путем перевода их на обучение по индивидуальному плану;- использование различных образовательных технологий, позволяющих взаимодействовать обучающимся и педагогическим работникам на расстоянии, в том числе с применением электронного обучения и элементов дистанционного обучения в связи с распространением новой коронавирусной инфекции COVID-19</p> <p style="text-align: center;">Приказ ректора ФГБОУ ВО Приморская ГСХА № 33-о от 16.03.2020 г.</p>	<p>Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 14.03.2020 года № 397 «Об организации образовательной деятельности в организациях, реализующих образовательные программы высшего образования и соответствующие программы дополнительного образования, в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции на территории Российской Федерации», письмом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 16.03.2020 № УМ-13-27/3518</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры морфологии и физиологии

«25 » марта 2020 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой _____ Терехова С.В.

Внесенные изменения утверждаю «25» марта 2020 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

_____ Чугаева Н.А.