

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Колин Андрей Эдвардович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 17.03.2021 07:57:26
 Уникальный программный ключ:
 f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

**ФГБОУ ВО ПРИМОРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
 АКАДЕМИЯ**

УТВЕРЖДАЮ
 Декан института животноводства и
 ветеринарной медицины
 _____ **Н.А. Чугаева**
 « 9 » _____ октября _____ 2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ(модуля)

ДЕРМАТОЛОГИЯ

Уровень основной профессиональной образовательной программы специалитет

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Направленность (профиль) Ветеринария
 (полное наименование профиля направления подготовки (специальности) из ОПОП)

Форма обучения очная, очно-заочная

Институт животноводства и ветеринарной медицины (ИЖиВМ)

Кафедра незаразных болезней, хирургии и акушерства (НБХА)

Статус дисциплины *дисциплина по выбору*

Курс 5 **Семестр** 9

Учебный план набора 2014 года и последующих лет.

Распределение рабочего времени:

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СЕМЕСТРАМ

СЕМЕСТР	Учебные занятия (час.)						САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА	Форма итоговой аттестации (зач., зач.с оценкой, экз.)	
	ОБЩИЙ ОБЪЕМ	аудиторные							КОНТРОЛЬ СР
ВСЕГО		ЛЕКЦИИ	ЛЗ	ПЗ	КП-КР				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	72	40/20	14/8		26/12		РЕФЕРАТЫ	32/52	ЗАЧЕТ

Общая трудоёмкость в соответствии с учебным планом в зачётных единицах 2 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по специальности 36.05.01 Ветеринария, утвержденного Министерством образования и науки РФ 03 сентября 2015 г., приказ № 962, зарегистрированного Министерством юстиции РФ 02 октября 2015 г., регистрационный № 39105;

рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «07» октября 2015 г., протокол № 2

Разработчики:

доцент кафедры НБХА

(должность, кафедра)

подпись

Шулепова И.И.

Зав. кафедрой НБХА

доцент, кандидат вет. наук

(должность, кафедра)

подпись

Шулепова И.И.

Рабочая программа одобрена на совете института, протокол № 1а от «09» октября 2015 г.

1 Цели и задачи дисциплины:

Цель: изучение современных методов диагностики, лечения и профилактики болезней кожи у животных.

Задачи:

- научиться выявлять общие и специфические признаки заболеваний кожи у различных видов животных и проводить их дифференциальную диагностику;
- овладеть современными и эффективными методами лечения и профилактики болезней кожи.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы : дисциплина по выбору

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

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом (ПК-2);

осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики и диагностики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств (ПК-3);

способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфофизиологических основ, основные методики клинко-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности. (ПК-4).

способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия (ПК-5);

способностью и готовностью назначать больным адекватным (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами,

использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных (ПК-6):

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать:

- особенности строения кожи у животных;
- основные клинические признаки заболеваний кожи;
- методы диагностики болезней кожи;
- современные схемы методов лечения и профилактики болезней кожи;

Уметь:

- проводить дифференциальную диагностику болезней кожи
- выбрать правильную схему лечения болезней кожи;

Владеть:

- современными методами клинико-лабораторной диагностики, лечения и профилактики болезней кожи и применять их на практике.

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 2 зачетных единицы

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		9			
Аудиторные занятия (контактная работа обучающихся с преподавателем), всего	40/20	40/20			
В том числе:					
Лекции	14/8	14/8			
Практические занятия (ПЗ)	26/12	26/12			
Семинары (С)					
Лабораторные работы (ЛР)					
Самостоятельная работа (всего)	32/52	32/52			
В том числе:					
Курсовой проект (работа)					
Реферат	Р	Р			
И(или) другие виды самостоятельной работы					
Вид промежуточного контроля (зачет, экзамен)	зачет	зачет			
Общая трудоемкость дисциплины	72	72			

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

5.1 Содержание разделов(модулей) дисциплины

№ п./п.	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	Строение и функции кожного покрова	Слои кожи: эпидермис, дерма, гиподерма. Кровеносная, лимфатическая системы кожи, нервно-рецепторный и железистый аппарат, волос, производные кожи: когти, рога, копыта. Строение, функция, особенности у разных видов животных. Защитная, терморегуляционная, секреторно-экскреторная, дыхательная, резорбционная, участие кожи в обмене веществ, взаимосвязь ее с ЦНС
2.	Методика обследования животных при кожных заболеваниях	Заболевания: пузырчатка (вегетирующая, листовидная, обыкновенная, эритематозная, паранеопластическая), пемфигоидный комплекс, буллезный пемфигоид, системная красная волчанка, дискоидная красная волчанка, болезнь холодových агглютининов, мультиформная эритема, токсический эпидермальный некролиз, васкулит, линейный дерматоз собак, амилоидоз.
3	Классификация дерматозов	Бактериальные заболевания кожи: пиодермия, стрептодермия, ботриомикоз, актиномикоз, боррелиоз, бруцеллез. Грибковые заболевания кожи: микроспория, трихофития, кандидоз, малассезиоз, криптококкоз, гистоплазмоз, аспергиллез. Вирусные заболевания, рикетсионные, протозойные заболевания. Паразитарные заболевания: демодексоз, отодектоз, саркоптоз, хейлетиоз, блохи, вши, власоеды, миаз, гельминты: унцинариоз, анкилостомоз, диروفилляриоз. Эндокринные заболевания. Иммунологические заболевания: аллергические, аутоиммунные. Неопластические заболевания, алиментарные заболевания
4	Аутоиммунная патология кожи	Анамнез, оценка общего состояния организма по органам, описание поражений кожи и слизистых, специальное дерматологическое и лабораторное исследование
5	Общие вопросы этиологии и патогенеза дерматозов	Экзогенные факторы: физические, химические, бактериальные раздражители, растительные и животные паразиты. Эндогенные факторы: нарушение обмена веществ, пол, возраст, порода, гельминтозы, инфекционные заболевания, состояние иммунной системы.
6	Симптомы дерматозов	. Первичные морфологические элементы: пятно, узелок, бугорок, узел, пузырек, пузырь, гнойничок, волдырь. Вторичные морфологические элементы: пигментации,

		чешуйка, корка, трещина, ссадина, эрозия, язва, рубец, лихенизация, вегетации. .
--	--	--

5.2 Разделы (модули) дисциплин и виды занятий

№ п./п	Наименование раздела дисциплины	Лек ц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Се-мин.	СРС	Все-го
1.	Строение и функции кожного покрова	2	2			4	8
2	Методика обследования животных при кожных заболеваниях	2	4			2	8
3.	Классификация дерматозов	2	10			4	16
4	Аутоиммунная патология кожи	2	2			4	8
5	Общие вопросы этиологии и патогенеза дерматозов	2	6			4	12
6	Симптомы дерматозов	4	2			14	20
	Итого за год	14	26			32	72

5.3 Разделы (модули) дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (заполняется по усмотрению преподавателя)

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин									
		1	2	3	4	5	6		
Предшествующие дисциплины											
1.	анатомия	+									
2	физиология	+									
3	клиническая диагностика		+	+	+	+					
4	ветеринарная фармакология			+	+	+					
Последующие дисциплины											

6 Методы и формы организации обучения

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Методы	Формы	Лекции (час)	Практические/ семинарские Занятия (час)	Тренинг Мастер-класс (час)	СРС (час)	Всего
IT-методы						
Работа в команде						
Игра						
Поисковый метод						
Решение ситуационных задач			2			2
Исследовательский метод						
Итого интерактивных занятий			2			2

6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Наименование используемых интерактивных методов	Количество часов
1	Практ. занятия	Лечение дерматологических заболеваний	Решение ситуационных задач	2
Итого:				42ч

7 Лабораторный практикум – не предусмотрен

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

8 Практические занятия (семинары)

№ п/п	№ раздела дисциплины из таблицы 5.1.	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудоёмкость (час.)
1.	1	Строение кожного покрова	2
2	2	Методика обследования животных при кожных заболеваниях	2
3	2	Особенности дерматологических заболеваний	2
4	3	Пиогенные заболевания кожи	2
5	3	Грибковые заболевания кожи	2
6	3	Дерматиты. Токсидермии.	2

7	3	Экземы	2
8	4	Аутоиммунная патология кожи	2
9	5	Абсцессы. Флегмоны.	2
10	5	Классификация дерматозов	2
11	5	Зудящие дерматозы	2
12	6	Дерматомиозиты	2
13	6	Лечение дерматологических заболеваний	2

9 Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика самостоятельной работы (детализация)	Трудоемкость (час.)	Контроль выполнения работы
1	1	Строение кожного покрова	2	тест
2	1	Функции кожи	2	тест
3	2	Методика обследования животных при кожных заболеваниях	2	
4	3	Возрастные изменения кожи	2	
5	3	Симптомы дерматозов	2	
6	4	Аутоиммунная патология кожи	4	тест
7	5	Этиология дерматозов	2	Устный опрос
8	5	Патогенез дерматозов	2	тест
9	6	Классификация дерматозов	4	Устный опрос
10	6	Принципы терапии дерматозов	2	Устный опрос
12	6	Терапия дерматозов	6	Устный опрос
13	6	Профилактика дерматозов	2	Устный опрос
		Итого:	32 час	

10 Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Курсовые работы не предусмотрены

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

11.1 Основная литература

1. Васильев, В.К. Общая хирургия : учеб. пособие / В.К. Васильев, А.П. Попов, А.Д. Цыбикжапов. — СПб. : Лань, 2014. — 272 с.

2. [Новак, М.Д.](#) Паразитарные болезни животных : учеб. пособие / М.Д. Новак, С.В. Енгашев . — М. : РИОР ; ИНФРА-М, 2013. — 192 с.

11.2 Дополнительная литература

1. [Колычев, Н.М.](#) Ветеринарная микробиология и микология : учебник / Н.М. Колычев, Р.Г. Госманов .— СПб. : Лань, 2014 .— 624 с.
2. [Микробиология](#) / Р.Г. Гасманов, А.К. Галиуллин, А.Х. Волков [и др.]. – СПб. : Лань, 2011. – 496с. доп УМО
3. Колычев, Н.М. Ветеринарная микробиология и микология [Электронный ресурс]: учебник / Н.М. Колычев, Р.Г. Госманов. - Электрон. текст. дан. - СПб. : Лань, 2014. – 624 с. - Режим доступа: www.e.lanbook.com.

11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модулю)

Учебно-методический комплекс дисциплины **Дерматология**

Методические указания по выполнению практических работ

Методические указания по выполнению самостоятельной работы

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

MS Windows XP

MS Office 2007

Adobe Acrobat Reader DC

Sunrav TestOffice

Антивирус Касперского

ESRI ArcGIS

11.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети (Интернет) необходимых для освоения дисциплины (модуля)

E-librari, Лань

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

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Б1.В.ДВ.7 Дерматология	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций № 111(44,5 м ²), Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	Учебная и специализированная мебель, комплект мультимедийного оборудования (проектор, ноутбук, экран), прибор ДиаДЭНС-ДТ, холодильник ДАЕWOO), инструменты для исследования животного.	Windows 7 Open License :66236703 MS Office 2016 Open License :66236703 MS Office 2007 Adobe Acrobat Reader DC Бесплатное ПО Антивирус Касперского Договор 2060 Mozilla Firefox Бесплатное ПО

	промежуточной аттестации №. 320 (69,2 м ²), главный корпус		
--	--	--	--

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

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

14.1 Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля)

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина (модуль) 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 (модуля).

14.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины (модуля) 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.

14.3 Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы.

Локальные нормативные акты ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации данной образовательной программы доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

14.4 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 (модулю) для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, 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 увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п\п	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
2	04.12.2015	<p>Об утверждении Устава образовательного учреждения (№ 164-о от 4.12.2015)</p> <p>Переименовать ФГБОУ ВПО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия» в ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»</p>	<p>Приказ Министерства сельского хозяйства РФ № 357 от 15.09.2014</p> <p>Приказ Министерства сельского хозяйства РФ № 132-у от 16.11.2015</p> <p>Устав ФГБОУ ВО Приморская ГСХА</p>

Дополнения и изменения одобрены на заседании

кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства

полное название кафедры

« 8 » декабря 2015 г., протокол № 4.

Заведующий кафедрой _____ И.И. Шулепова
(подпись) (И.О. Фамилия)

Внесение изменений утверждаю « ____ » _____ 2015 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

(полное наименование института)

_____ Н.А. Чугаева

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п\п	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
3	25.08.2016	О передаче дисциплин с кафедр Института экономики и бизнеса на кафедру философии и социально-гуманитарных дисциплин Института лесного и лесопаркового хозяйства и внесении изменений в учебный план: 36.05.01 Ветеринария дисциплины: «Экономическая теория»	Приказ ФГБОУ ВО № 90-о от 25.08.2016

Дополнения и изменения одобрены на заседании

кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства
полное название кафедры

« 7 » сентября 2016 г., протокол № 1.

Заведующий кафедрой _____ И.И. Шулепова
(подпись) (И.О. Фамилия)

Внесение изменений утверждаю « ____ » _____ 2016 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины
(полное наименование института)

_____ Н.А. Чугаева

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п\п	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
4	19.09.2016	Об объединении кафедр Института землеустройства и агротехнологий с 20.09.2016 года и внесении изменений в учебный план специальности 36.05.01 Ветеринария	Приказ ФГБОУ ВО № 605-о от 19.09.2016
	26.09.2016	Об утверждении изменений (актуализации) ОПОП, учебных рабочих планах, программах дисциплин и практик, приложений А, Б (ОПОП)	Решение Ученого совета ФГБОУ ВО Приморская ГСХА 26.09.2016 протокол № 1.

Дополнения и изменения одобрены на заседании

кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства
полное название кафедры

« 5 » октября 2016 г., протокол № 2.

Заведующий кафедрой _____ И.И. Шулепова
(подпись) (И.О. Фамилия)

Внесение изменений утверждаю « ____ » _____ 2016 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины
(полное наименование института)

_____ Н.А. Чугаева

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п\п	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
5	26.12. 2016	Об Актуализации ОПОП, учебных рабочих планах, рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик в связи с внесением изменений в методическое обеспечение дисциплин согласно учебного плана.	Решение Ученого совета ФГБОУ ВО Приморская ГСХА 26.12..2016 протокол № 6.

Дополнения и изменения одобрены на заседании

кафедры незаразных болезней, хирургии и акушерства

полное название кафедры

« 15 » января 2017 г., протокол № 9.

Заведующий кафедрой _____ И.И. Шулепова

(подпись)

(И.О. Фамилия)

Внесение изменений утверждаю « ____ » _____ 2017 г.

Декан института животноводства и ветеринарной медицины

(полное наименование института)

_____ Н.А. Чугаева