

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.06.2022 12:57:57
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»**

Аграрно-технологический институт

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дерматология

Рекомендована МСЧН для направления подготовки/специальности:

36.05.01 Ветеринария

2022 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Дерматология» является приобретение студентами теоретических знаний, практических навыков по диагностике, лечению и профилактики болезней кожи животных.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Дерматология» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
ОПК-2	Способность интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.	ОПК-2.1 Владеет знаниями о влиянии на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов;
		ОПК-2.2 Способен устанавливать наличие и достоверность причинно-следственных связей между воздействием отдельных этиологических факторов на организм животного и развитием заболеваний;
		ОПК-2.3 Владеет методиками профилактической и лечебной коррекции воздействия неблагоприятных факторов внешней среды, способных вызвать ухудшение состояния здоровья животных.
ОПК-4	Способность использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и	ОПК-4.1 Владеет понятийным и методологическим аппаратом базовых естественных наук на уровне, достаточном для полноценной профессиональной деятельности на современном уровне;
		ОПК-4.2 Владеет методами решения задач с использованием современного оборудования;
		ОПК-4.3 Готов использовать современную методологию в разработке и проведении экспериментальных исследований;

	интерпретации их результатов.	ОПК-4.4 Использует современную профессиональную методологию при интерпретации результатов исследований.
ОПК-5	Способность оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных.	ОПК-5.1 Владеет навыками поиска необходимых форм документации на официальных сайтах и в специализированных базах данных;
		ОПК-5.2 Владеет профессиональной терминологией и навыками заполнения аналитических и отчетных документов профессиональной направленности;
		ОПК-5.3 Способен использовать специализированное программное обеспечение для анализа результатов профессиональной деятельности и составления отчетной документации.
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК-7.1 Понимает принципы работы современной компьютерной техники и средств телекоммуникации и умеет использовать ими для решения профессиональных задач;
		ОПК-7.2 Пользуется современным специальным программным обеспечением и специализированными базами данных для решения профессиональных задач и выполнения должностных обязанностей;
		ОПК-7.3 Владеет навыками работы на современной медицинской диагностической и лечебной аппаратуре с программным обеспечением;
		ОПК-7.4 Пользуется специализированными базами данных для решения профессиональных задач в области диагностики и лечения животных различных видов;
		ОПК-7.5 Пользуется геоинформационными системами и программными комплексами при сборе и анализе информации, связанной с оценкой распространения заразных болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и оценке эффективности противоэпизоотических мероприятий.
ПК-1	Способность собрать анамнез жизни и болезни животных	ПК-1.1 Способен собрать анамнез жизни животного и отразить это в

	для выявления причин возникновения заболеваний и их характера.	соответствующей служебной документации; ПК-1.2 Способен собрать анамнез болезни животного и отразить это в истории болезни пациента; ПК-1.3 Способен выявить возможные причины заболевания у животного, предрасполагающие к болезни факторы и сопутствующие условия, влияющие на характер течения заболевания и использовать эту информацию при постановке диагноза.
ПК-3	Способность разрабатывать программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов.	ПК-3.1 Способен разрабатывать индивидуальные программы исследований животных, включающие использование специальных (инструментальных) и лабораторных методов для выявления отклонений от физиологической нормы состояния живого организма, проведения дифференциальной диагностики выявленной патологии или контроля течения заболевания и эффективности назначенного лечения; ПК-3.2 Способен разрабатывать массовые комплексные программы исследований животных (программы диспансеризации) животных с учетом их вида и назначения, как общие, так и специальные.
ПК-4	Способность проводить клинические исследования животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов для уточнения диагноза.	ПК-4.1 Способен проводить дополнительные исследования животных с использованием лабораторных методов для уточнения диагноза; ПК-4.2 Способен проводить дополнительные исследования животных с использованием специальных (инструментальных) методов для уточнения диагноза.
ПК-5	Способность ставить диагноз на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования.	ПК-5.1 Способен поставить пациентам разных видов диагноз на основе анализа данных анамнеза, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования; ПК-5.2 Способен прогнозировать риски возникновения заболеваний на основе анамнестических данных, результатов

		общих, специальных (инструментальных) и лабораторных исследований.
ПК-6	Способность разрабатывать план лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.	ПК-6.1 Способен разработать план лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных;
		ПК-6.2 Способен разработать рекомендации по лечебно-профилактическим манипуляциям для предотвращения заболеваний, высокая вероятность развития которых выявлена при исследовании пациента;
		ПК-6.3 Способен разработать рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации.
ПК-7	Способность к выбору необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм.	ПК-7.1 Способен выбрать лекарственные препараты химической и биологической природы необходимые для лечения животных, руководствуясь принципами доказательной медицины с учетом их совокупного фармакологического действия на организм;
		ПК-7.2 Способен обосновать назначение лекарственного препарата в определенном клиническом случае или невозможность применения этого препарата в рассматриваемой ситуации;
		ПК-7.3 Способен рассчитать дозу, кратность и длительность курса применения лекарственного препарата пациенту с учетом формы выпуска и особенностей введения лекарственного препарата пациенту;
		ПК-7.4 Способен учитывать лекарственные взаимодействия при назначении курса лечения животному, уже получающему лекарственные препараты и биологически активные добавки в связи с наличием заболеваний, выявленных ранее;
		ПК-7.5 Способен учитывать хозяйственные, видовые и возрастные

		особенности, а также результаты лабораторных исследований пациента при выборе препаратов для лечения пациента.
ПК-8	Способность к выбору методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных.	ПК-8.1 Способен выбрать и обосновать свой выбор методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов, для лечения животных;
		ПК-8.2 Способен оценить эффективность выбранного метода в лечении пациента и, при необходимости, скорректировать методику лечения или сменить выбранный метод на иной.
ПК-9	Способность проводить лечебные, в том числе физиотерапевтические процедуры с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности.	ПК-9.1 Способен проводить лечебные, в том числе физиотерапевтические, процедуры с использованием специального оборудования с соблюдением правил безопасности;
		ПК-9.2 Способен учитывать видовые, возрастные и индивидуальные особенности животных, подвергающихся лечению с использованием специального оборудования, выбирать приемлемые методы фиксации пациента во время процедуры, условия проведения процедур и их длительность.
ПК-10	Способность определять необходимость использования оперативно-хирургических методов в лечении животных.	ПК-10.1 Способен определять необходимость использования оперативно-хирургических методов в лечении животных;
		ПК-10.2 Способен выбирать оптимальный оперативно-хирургический метод для пациента с учетом внешних условий и статуса организма пациента, а при необходимости проведения нескольких манипуляций – их порядок и распределение по времени;
		ПК-10.3 Способен учитывать риски и возможные осложнения, сопровождающие оперативно-хирургические вмешательства и предпринимать меры для их профилактики.

ПК-11	Способность к разработке плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания	ПК-11.1 Способен разработать план проведения хирургической операции;
		ПК-11.2 Способен выбрать и обосновать оптимальный вариант обезболивания пациента в процессе хирургической операции и в послеоперационный период.
ПК-13	Способность разрабатывать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью.	ПК-13.1 Способен обосновывать назначение специального кормления животному с лечебной целью при различных заболеваниях;
		ПК-13.2 Способен рекомендовать примерный состав лечебных рационов, желательное соотношение нутриентов, наличие специальных добавок и компонентов, усиливающих терапевтический эффект рациона;
		ПК-13.3 Способен использовать специальные программы и базы данных для подбора промышленных лечебных рационов и биодобавок, а также для составления индивидуальных лечебных рационов для животных различных видов.
ПК-14	Способность к проведению повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения и корректировке плана лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения.	ПК-14.1 Способен разработать план повторных исследований необходимый и достаточный для оценки прогнозируемых изменений в состоянии здоровья пациента;
		ПК-14.2 Способен провести повторный клинический осмотр с учетом специфики заболеваний, диагностированных ранее у пациента;
		ПК-14.3 Способен провести необходимые повторные инструментальные и лабораторные исследования;
		ПК-14.4 Способен провести анализ выявленных изменений, оценить эффективность проводимого лечения и, при необходимости, провести коррекцию назначенного курса лечения.
ПК-18	Способность к составлению плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения, проведению	ПК-18.1 Способен составить план диспансеризации животных, общей или специализированной, с учетом их видов и назначения;

	диспансеризации, разработке рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации.	ПК-18.2 Способен организовать и провести диспансеризацию согласно составленному плану;
		ПК-18.3 Способен, на основании результатов диспансеризации, дать рекомендации по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий, направленных на оздоровление группы животных.
ПК-19	Способность выполнять посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти.	ПК-19.1 Способен проводить общий осмотр трупов животных перед вскрытием;
		ПК-19.2 Способен производить вскрытие трупов животных с использованием специальных инструментов и соблюдением требований безопасности;
		ПК-19.3 Способен установить причину смерти и патологоанатомический диагноз в соответствии с общепринятыми критериями и классификациями, перечнями заболеваний животных;
		ПК-19.4 Способен оформлять результаты посмертного диагностического обследования животного в протоколе вскрытия.
ПК-24	Способность и готовность к пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных.	ПК-24.1 Способен ставить цели в области пропаганды ветеринарных знаний, планировать стратегию и тактику предстоящих мероприятий;
		ПК-24.2 Способен пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами для подготовки и демонстрации материалов, используемых в процессе пропаганды ветеринарных знаний;
		ПК-24.3 Способен проводить беседы, лекции, семинары для работников организации с целью разъяснения принципов работы по профилактике заболеваний животных.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «**Дерматология**» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1 ОП ВО.

В рамках ОП ВО обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «**Дерматология**».

Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины.

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики	Последующие дисциплины/модули, практики
ОПК-2	Способность интерпретировать и оценивать профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.	Биология с основами экологии Ветеринарная генетика Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Физиология и этология животных Разведение с основами частной зоотехнии Здоровье и благополучие животных Патологическая физиология Ветеринарная радиобиология Патологическая анатомия Инструментальные методы диагностики Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни	Кардиология Эндокринология Нефрология Ветеринарная офтальмология Стоматология животных

		<p>Судебная ветеринарная экспертиза и вскрытие животных</p> <p>Иммунология</p> <p>Общая и ветеринарная экология</p> <p>Ветеринарная санитария</p> <p>Кормовые растения</p> <p>Зоопсихология</p> <p>Animal Health</p> <p>Болезни лошадей</p> <p>Болезни продуктивных животных</p> <p>Болезни мелких домашних животных</p> <p>Diseases of small pets</p> <p>Болезни пчел и энтомофаги</p> <p>Патология рыб и аквакультура</p> <p>Болезни экзотических животных</p> <p>Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ОПК-4	<p>Способность использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов.</p>	<p>Неорганическая и аналитическая химия</p> <p>Органическая химия</p> <p>Биологическая физика</p> <p>Информатика</p> <p>Физическая и коллоидная химия</p> <p>Цитология, гистология и эмбриология</p> <p>Биологическая химия</p> <p>Ветеринарная микробиология и микология</p> <p>Вирусология и биотехнология</p> <p>Физиология и этология животных</p> <p>Разведение с основами частной зоотехнии</p> <p>Патологическая физиология</p> <p>Ветеринарная радиобиология</p> <p>Клиническая диагностика</p>	<p>Кардиология</p> <p>Эндокринология</p> <p>Нефрология</p> <p>Реконструктивно-восстановительная хирургия</p> <p>Ветеринарная офтальмология</p> <p>Стоматология животных</p>

		<p>Патологическая анатомия Оперативная хирургия с топографической анатомией Инструментальные методы диагностики Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Математика Иммунология Ветеринарная санитария Технология переработки продукции животноводства Лекарственные и ядовитые растения Кормовые растения Основы интеллектуального труда Психология личности и профессиональное самоопределение Клиническая лабораторная диагностика Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги</p>	
--	--	---	--

		Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	
ОПК-5	Способность оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных.	Ветеринарная генетика Информатика Разведение с основами частной зоотехнии Клиническая диагностика Патологическая анатомия Оперативная хирургия с топографической анатомией Инструментальные методы диагностики Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Ветеринарно-санитарная экспертиза Организация ветеринарного дела Судебная ветеринарная экспертиза и вскрытие животных Ветеринарная деонтология Экономика и организация сельскохозяйственного производства Клиническая лабораторная диагностика Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Организация государственного ветеринарного надзора	Кардиология Эндокринология Нефрология

		Ветеринарные и производственные лаборатории с основами проектирования Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	Информатика Инструментальные методы диагностики Организация ветеринарного дела Математика Основы интеллектуального труда Клиническая лабораторная диагностика Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Ветеринарные и производственные лаборатории с основами проектирования Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия
ПК-1	Способность собрать анамнез жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера.	Ветеринарная генетика Физиология и этология животных Разведение с основами частной зоотехнии Здоровье и благополучие животных Кормление животных с основами кормопроизводства Клиническая диагностика Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных

		<p>Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Основы риторики и коммуникации Ветеринарная деонтология Зоопсихология Animal Health Психология личности и профессиональное самоопределение Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ПК-3	Способность разрабатывать программы исследований животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов.	<p>Анатомия животных Органическая химия Биологическая физика Физическая и коллоидная химия Биологическая химия Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Физиология и этология животных Патологическая физиология Клиническая диагностика Патологическая анатомия Инструментальные методы диагностики Токсикология Акушерство, гинекология и андрология</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>

		<p>Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Иммунология Ветеринарная деонтология Клиническая лабораторная диагностика Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Ветеринарные и производственные лаборатории с основами проектирования Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ПК-4	Способность проводить клинические исследования животных с использованием специальных (инструментальных) и лабораторных методов для уточнения диагноза.	<p>Анатомия животных Биологическая физика Цитология, гистология и эмбриология Биологическая химия Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Физиология и этология животных</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>

		<p>Патологическая физиология Клиническая диагностика Патологическая анатомия Инструментальные методы диагностики Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Клиническая лабораторная диагностика Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ПК-5	Способность ставить диагноз на основе анализа анамнеза, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования.	<p>Ветеринарная генетика Цитология, гистология и эмбриология Физиология и этология животных Разведение с основами частной зоотехнии Кормление животных с основами кормопроизводства Патологическая физиология Клиническая диагностика</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>

		Патологическая анатомия Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Судебная ветеринарная экспертиза и вскрытие животных Зоопсихология Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	
ПК-6	Способность разрабатывать план лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.	Ветеринарная генетика Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Патологическая физиология Ветеринарная фармакология Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных

		<p>Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Математика Иммунология Зоопсихология Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ПК-7	<p>Способность к выбору необходимых лекарственных препаратов химической и биологической природы для лечения животных с учетом их совокупного фармакологического действия на организм.</p>	<p>Неорганическая и аналитическая химия Органическая химия Физическая и коллоидная химия Биологическая химия Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Патологическая физиология Ветеринарная фармакология Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>

		<p>Лекарственные и ядовитые растения Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	
ПК-8	Способность к выбору методов немедикаментозной терапии, в том числе физиотерапевтических методов для лечения животных.	<p>Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Физиология и этология животных Кормление животных с основами кормопроизводства Патологическая физиология Ветеринарная радиобиология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>
ПК-9	Способность проводить лечебные, в том числе физиотерапевтические процедуры с использованием	<p>Анатомия животных Безопасность жизнедеятельности</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология</p>

	специального оборудования с соблюдением правил безопасности.	<p>Ветеринарная микробиология и микология</p> <p>Вирусология и биотехнология</p> <p>Физиология и этология животных</p> <p>Патологическая физиология</p> <p>Ветеринарная радиобиология</p> <p>Общая хирургия</p> <p>Частная ветеринарная хирургия</p> <p>Болезни лошадей</p> <p>Болезни продуктивных животных</p> <p>Болезни мелких домашних животных</p> <p>Diseases of small pets</p> <p>Болезни экзотических животных</p> <p>Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия</p>	<p>Реконструктивно-восстановительная хирургия</p> <p>Ветеринарная офтальмология</p> <p>Стоматология животных</p>
ПК-10	Способность определять необходимость использования оперативно-хирургических методов в лечении животных.	<p>Ветеринарная генетика</p> <p>Цитология, гистология и эмбриология</p> <p>Ветеринарная микробиология и микология</p> <p>Физиология и этология животных</p> <p>Патологическая физиология</p> <p>Клиническая диагностика</p> <p>Патологическая анатомия</p> <p>Акушерство, гинекология и андрология</p> <p>Общая хирургия</p> <p>Частная ветеринарная хирургия</p> <p>Болезни лошадей</p> <p>Болезни продуктивных животных</p> <p>Болезни мелких домашних животных</p> <p>Diseases of small pets</p>	<p>Кардиология</p> <p>Эндокринология</p> <p>Нефрология</p> <p>Реконструктивно-восстановительная хирургия</p> <p>Ветеринарная офтальмология</p> <p>Стоматология животных</p>

		Болезни экзотических животных	
ПК-11	Способность к разработке плана проведения хирургической операции, включая выбор способа обезболивания.	Анатомия животных Ветеринарная микробиология и микология Физиология и этология животных Патологическая физиология Ветеринарная фармакология Патологическая анатомия Оперативная хирургия с топографической анатомией Акушерство, гинекология и андрология Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия
ПК-13	Способность разрабатывать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью.	Физиология и этология животных Кормление животных с основами кормопроизводства Патологическая физиология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Лекарственные и ядовитые растения Кормовые растения Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	Кардиология Эндокринология Нефрология
ПК-14	Способность к проведению повторных осмотров и исследований животных для оценки эффективности и безопасности назначенного лечения и корректировке плана	Цитология, гистология и эмбриология Физиология и этология животных Патологическая физиология Ветеринарная фармакология	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология

	лечения животных (при необходимости) на основе результатов оценки эффективности лечения.	Клиническая диагностика Патологическая анатомия Инструментальные методы диагностики Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Клиническая лабораторная диагностика Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни экзотических животных Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия	Стоматология животных
ПК-18	Способность к составлению плана диспансеризации животных с учетом их видов и назначения, проведению диспансеризации, разработке рекомендаций по проведению лечебно-профилактических и лечебных мероприятий на основе результатов обследования животных, проведенных в рамках диспансеризации.	Ветеринарная генетика Физиология и этология животных Разведение с основами частной зоотехнии Здоровье и благополучие животных Кормление животных с основами кормопроизводства Патологическая физиология Ветеринарная фармакология Клиническая диагностика Патологическая анатомия	Кардиология Эндокринология Нефрология Ветеринарная офтальмология Стоматология животных

		<p>Инструментальные методы диагностики Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Animal Health Клиническая лабораторная диагностика Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни экзотических животных</p>	
ПК-19	<p>Способность выполнять посмертное диагностическое исследование животных с целью установления патологических процессов, болезней, причины смерти.</p>	<p>Анатомия животных Цитология, гистология и эмбриология Безопасность жизнедеятельности Патологическая анатомия Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Ветеринарно-санитарная экспертиза Судебная ветеринарная экспертиза и вскрытие животных Клиническая лабораторная диагностика</p>	<p>Кардиология Эндокринология Нефрология Ветеринарная офтальмология Стоматология животных</p>

		Лабораторная диагностика инфекционных и инвазионных болезней Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных	
ПК-24	Способность и готовность к пропаганде ветеринарных знаний, в том числе в области профилактики заболеваний животных.	Физиология и этиология животных Разведение с основами частной зоотехнии Здоровье и благополучие животных Кормление животных с основами кормопроизводства Патологическая физиология Патологическая анатомия Токсикология Акушерство, гинекология и андрология Внутренние незаразные болезни Общая хирургия Частная ветеринарная хирургия Паразитология и инвазионные болезни Эпизоотология и инфекционные болезни Основы риторики и коммуникации Введение в специальность Общая и ветеринарная экология Ветеринарная санитария Ветеринарная деонтология	Кардиология Эндокринология Нефрология Реконструктивно-восстановительная хирургия Ветеринарная офтальмология Стоматология животных Иностранный язык для специальных целей Русский язык для специальных целей Иностранный язык. Перевод специальных текстов Русский язык. Перевод специальных текстов Иностранный язык. Профессиональные коммуникации Русский язык. Профессиональные коммуникации

		Экономика и организация сельскохозяйственного производства Лекарственные и ядовитые растения Кормовые растения Зоопсихология Animal Health Болезни лошадей Болезни продуктивных животных Болезни мелких домашних животных Diseases of small pets Болезни пчел и энтомофаги Патология рыб и аквакультура Болезни экзотических животных	
--	--	--	--

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Дерматология» составляет 3 зачетных единиц.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)				
		9	-	-	-	
Контрактная работа, ак.ч.	54	54	-	-	-	
в том числе:						
Лекции (ЛК)	18	18	-	-	-	
Лабораторные работы (ЛР)	36	36	-	-	-	
Практические/семинарские занятия (СЗ)	-	-	-	-	-	
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	38	38	-	-	-	
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	16	16	-	-	-	
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108	-	-	-
	зач. ед.	3	3	-	-	-

Таблица 4.2. Виды учебной работы по периодам освоения ОП ВО для **ОЧНО-ЗАОЧНОЙ** формы обучения

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.	Семестр(-ы)			
		А	-	-	-
Контрактная работа, ак.ч.	36	36	-	-	-
в том числе:					

Лекции (ЛК)	-	-	-	-	-
Лабораторные работы (ЛР)	36	36	-	-	-
Практические/семинарские занятия (СЗ)	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	62	62	-	-	-
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	10	10	-	-	-
Общая трудоемкость дисциплины	ак.ч.	108	108	-	-
	зач. ед.	3	3	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1 Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы
Раздел 1. Введение в дерматологию	Тема 1.1 Методы исследования кожи,	ЛК, ЛР
	Тема 1.2 Бактериальные болезни кожи: фурункулез спинки носа, пиодермия кожных складок, дерматит и т.п., а также их методы лечения.	ЛК, ЛР
Раздел 2. Поверхностные микозы и иммунологические заболевания кожи, которые осложняются бактериальной инфекцией.	Тема 2.1. Поверхностные микозы, кандидоз, малассезиоз и методы лечения.	ЛК, ЛР
	Тема 2.2. Иммунологические дерматиты осложненные бактериальной инфекцией: аутоиммунные, психогенные, аллергические.	ЛК, ЛР

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материала для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	-

Лаборатория	Аудитория для проведения лабораторных работ, индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и оборудованием.	-
Для самостоятельной работы обучающихся	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	-

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Основная литература:

1. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных / Б.В. Уша, И.М. Беляков, Р.П. Пушкарев. - Электронные текстовые данные. - Санкт-Петербург : Квадро, 2020. - 487 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для высших учебных заведений). - ISBN 978-5-906371-03-4
2. Основы инфекционной диагностики : учебное пособие / В.В. Макаров, Д.А. Лозовой, В.И. Белоусов, А.К. Петров. - Владимир : ФГБУ "ВНИИЗЖ", 2019. - 137 с. : ил. - ISBN 978-5-900026-71-8

Дополнительная литература:

1. *Болезни лошадей. Современные методы лечения : пер. с англ. / Э.Н. Робинсон, М.Р. Уилсон. - М. : Аквариум, 2007. - 1008 с. : ил. - (Практика ветеринарного врача). - ISBN 978-5-98435-791-3*
2. *Инфекционные болезни животных : учебник / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.] ; под ред. А.А. Сидорчука. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 954 с. : ил. - (Высшее образование. Специалитет). - ISBN 978-5-16-010419-5*

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- Электронно-библиотечная система РУДН - ЭБС РУДН

<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- ЭБС «Лань» <http://eZlanbook.com/>
- ЭБС «Троицкий мост» <http://www.trmost.com/>

2. Базы данных и поисковые системы:

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации <http://docs.cntd.ru/>
- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>
- поисковая система Google <https://www.google.ru/>
- реферативная база данных SCOPUS <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля*:

1. Курс лекций по дисциплине «Дерматология».
2. Лабораторный практикум по дисциплине «Дерматология»

* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Дерматология» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

* - Ом и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.

РАЗРАБОТЧИК:

Профессор департамента ветеринарной медицины
Должность, БУП

Подпись

Ватников Ю.А.
Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ БУП:

Департамент ветеринарной медицины
Наименование БУП

Подпись

Ватников Ю.А.
Фамилия И.О.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО:

Директор департамента ветеринарной медицины
Должность, БУП

Подпись

Ватников Ю.А.
Фамилия И.О.