

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»**

Учебно-научный департамент
биомедицинских, ветеринарных и
экологических направлений
Кафедра ветеринарной медицины и
ветеринарно-санитарной экспертизы

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 28.03.2022
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

"Эпизоотология и инфекционные болезни"

(наименование дисциплины)

Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:

36.05.01 "Ветеринария"

(код и наименование направления подготовки/специальности)

Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):

"Ветеринарная фармация"

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

Сочи,
2020 г.

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Эпизоотология и инфекционные болезни» является дать студентам теоретические знания в области инфекционных заболеваний, освоить методы и приобрести практические навыки по выявлению, профилактике и проведению противоэпизоотических мероприятий при инфекционных заболеваниях, а также о правилах использования продуктов животноводства и способах их обеззараживания.

Задачами дисциплины являются изучение:

- эпизоотологических аспектов инфекции и иммунитета;
- эпизоотического процесса и его движущих сил в различных природно-географических и социально-экономических условиях;
- эволюции, номенклатуры и классификации инфекционных болезней;
- методов диагностики инфекционных болезней животных;
- приемов и методов эпизоотологического исследования;
- принципов противоэпизоотической работы в современном животноводстве;
- основные характеристики наиболее важных в эпизоотологическом и экономическом отношениях инфекционных болезней, их диагностику, лечение, общие и специфические профилактические и оздоровительные мероприятия.

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Эпизоотология и инфекционные болезни» 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-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней.
ОПК-6.1	Идентифицирует опасность риска возникновения и распространения заболеваний различных рисков
ОПК-6.2	Обосновывает возникновения вирусных инфекций, раскрывает особенности их течения у животных; отправляет биоматериал на вирусологические исследования; проводит лабораторные диагностические исследования; анализирует и прогнозирует распространение вирусной инфекции на основании данных диагностических исследований и особенностях течения вирусных инфекций
ОПК-6.3	Осуществляет лабораторные исследования биоматериала на вирусную инфекцию
ПК-1	Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным
ПК-1.2	Проводит общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики животных, о возникновении и проявлении заболевания, в том числе эпизоотической обстановке, современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств

ПК-1.3	Проводит лечебно-профилактическую деятельность (в том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным, а так же осуществления экспертизы и контроля мероприятий по охране населения от болезней общих для человека и животных, охране территорий РФ от заноса заразных болезней из других государств
ПК-2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противоэпизоотические, ветеринарно-санитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, пропагандировать ветеринарные знания в области профилактики заболеваний, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии
ПК-2 .1	Проводит выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противоэпизоотические
ПК-2 .2	Проводит ветеринарно-санитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, животных с хирургической патологией на основе установленного диагноза с применением медикаментозной и немедикаментозной терапии при заболеваниях различной этиологии с учётом современных знаний и достижений науки
ПК-2 .3	Проводит пропаганду ветеринарных знаний в области профилактики заболеваний
ПК-2 .4	Проводит отбор проб и лабораторных исследования, применяет на практике методики лабораторных исследований с использованием современных технологий при решении профессиональных задач,

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Эпизоотология и инфекционные болезни» относится к обязательной части блока Б1.О ОП ВО.

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

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

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины, практики*	Последующие дисциплины, практики*
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней.	Болезни рыб, птиц, зоопарковых и диких животных Ветеринарная вирусология и биотехнология Ветеринарная генетика Ветеринарная микробиология и микология Вирусология и биотехнология Клиническая биохимия Лабораторные методы исследований Общая и ветеринарная экология	

ПК-1	Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным	Анатомия животных Внутренние незаразные болезни Гигиена животных Инструментальные методы диагностики Клиническая диагностика Клиническая практика Патологическая физиология Технология убоя животных и переработка мясopодуkтoв Физиология и этология животных Цитология, гистология и эмбриология Эндокринология	Акушерство, гинекология и андрология Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия Оперативная хирургия с топографической анатомией Преддипломная практика Реконструктивно-восстановительная хирургия (травматология, ортопедия, онкология, неврология) Терапия болезней (незаразные, инфекционные, паразитарные)
ПК-2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противоэпизоотические, ветеринарно-санитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, пропагандировать ветеринарные знания в области профилактики заболеваний, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии	Болезни рыб, птиц, зоопарковых и диких животных Ветеринарная фармакология Внутренние незаразные болезни Клиническая диагностика Клиническая практика Культура научного исследования Токсикология Эндокринология	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия Преддипломная практика Реконструктивно-восстановительная хирургия (травматология, ортопедия, онкология, неврология) Терапия болезней (незаразные, инфекционные, паразитарные)

* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Эпизоотология и инфекционные болезни» составляет 7 з.е.

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

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		7	8				
Контактная (аудиторная) работа (всего)	100	36	64				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	50	18	32				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	4	1	3				
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-	-				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-	-				
практические занятия (если предусмотрено)	50	18	32				
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	9	3	6				
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	80	36	44				
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	15	7	8				
Часов на контроль:	72	36	36				
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/экзамен)	-	Эк	Эк				
Общая трудоемкость	час	252	108	144			
	зач. ед.	7	3	4			

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ/МОДУЛЯ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ	Вид учебной работы*
Содержание раздела (темы)	
Раздел 1.	
Общая эпизоотология	
Подраздел 1.1. Эпизоотология как основа научной и практической ветеринарии	
Тема 1.1.1. Эпизоотология как основа научной и практической ветеринарии	ЛК
Подраздел 1.2. Номенклатура, нозология и классификация инфекционных болезней сельскохозяйственных животных	
Тема 1.2.1. Номенклатура, нозология и классификация инфекционных болезней сельскохозяйственных животных	ЛК
Подраздел 1.3. Учение об инфекции и инфекционном процессе	
Тема 1.3.1. Понятие об инфекции	ЛК
Тема 1.3.2. Учение об инфекционном процессе	СР
Подраздел 1.4. Учение об инфекционном иммунитете	
Тема 1.4.1. Иммунитет, его механизмы, факторы и виды	ЛК
Тема 1.4.2. Инфекционный иммунитет	СР
Подраздел 1.5. Учение об эпизоотическом процессе	
Тема 1.5.1. Учение об эпизоотическом процессе	ЛК
Тема 1.5.2. Эпизоотическая цепь, её звенья и движущие силы эпизоотического процесса	СР

Подраздел 1.6. Учение о природной очаговости инфекционных болезней. Объект и методы исследования эпизоотологии	
Тема 1.6.1. Природная очаговость инфекционных болезней. Объект и методы исследования эпизоотологии	ЛК
Тема 1.6.2. Учение о природной очаговости инфекционных болезней. Комплексный метод эпизоотологического мониторинга	ПЗ
Тема 1.6.3. Методика изучения эпизоотической обстановки в районе. Методы эпизоотологического анализа качественных и количественных показателей эпизоотического процесса. Математическая обработка количественных показателей	ПЗ
Тема 1.6.4. Эпизоотологическое обследование хозяйства и составление Акта эпизоотологического обследования	ПЗ
Тема 1.6.5. Методы диагностики инфекционных болезней	СР
Тема 1.6.6. Лабораторные методы диагностики инфекционных болезней	СР
Тема 1.6.7. Виды серологических реакций. Техника постановки серологических реакций	СР
Тема 1.6.8. Эпизоотический мониторинг и методы диагностики инфекционных болезней	ПЗ
Подраздел 1.7. Общая и специфическая профилактика инфекционных болезней	
Тема 1.7.1. Профилактика инфекционных болезней	ЛК
Тема 1.7.2. Средства и методы специфической профилактики. Классификация биопрепаратов по назначению	СР
Тема 1.7.3. Общая и специфическая профилактика инфекционных болезней	ПЗ
Подраздел 1.8. Оздоровительные мероприятия и ликвидация инфекционных болезней	
Тема 1.8.1. Оздоровительные мероприятия при инфекционных болезнях	ЛК
Тема 1.8.2. Организация и проведение оздоровительных мероприятий в хозяйствах неблагополучных по инфекционным болезням. Правила наложения и снятия карантина	СР
Тема 1.8.3. Оздоровительные мероприятия и ликвидация инфекционных болезней	ПЗ
Подраздел 1.9. Средства и способы экологической и противоэпизоотической защиты в животноводстве	
Тема 1.9.1. Средства и способы экологической и противоэпизоотической защиты в животноводстве	ЛК
Тема 1.9.2. Учение о ветеринарной санитарии. Комплекс мероприятий по профилактике и борьбе с инфекционными и инвазионными болезнями	ПЗ
Тема 1.9.3. Объекты ветеринарно-санитарного назначения. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий. Механизмы, аппараты, препараты и расчет их количества для проведения дезинфекции. Определение качества проведенной дезинфекции	ПЗ
Тема 1.9.4. Объекты ветеринарно-санитарного назначения и ветеринарно-санитарные мероприятия. Механизмы, аппараты и препараты, применяемые для проведения дезинфекции. Определение качества проведенной дезинфекции	ПЗ
Подраздел 1.10. Принципы терапии инфекционных болезней	
Тема 1.10.1. Принципы терапии инфекционных болезней	ЛК

Тема 1.10.2. Эпизоотологическое, экономическое обоснование и особенности лечения инфекционных болезней. Терапия инфекционных болезней	ПЗ
Раздел 2.	
Инфекционные болезни животных (частная эпизоотология)	
Подраздел 2.1. Прионные инфекции	
Тема 2.1.1. Прионные инфекции	ЛК
Подраздел 2.2. Микозы и микотоксикозы	
Тема 2.2.1. Трихофитоз. Микроспороз. Кандидамикоз	ЛК
Тема 2.2.2. Плесневые микозы (Аспергиллез. Пеницилломикоз). Псевдомикозы (Актиномикоз. Актинобациллез). Микотоксикозы (Общая характеристика микотоксикозов)	ЛК
Тема 2.2.3. Классические микозы (Эпизоотический лимфангит). Плесневые микозы (Мукормикоз). Микотоксикозы (Аспергиллотоксикозы. Пенициллотоксикозы)	ЛК
Тема 2.2.4. Микозы и микотоксикозы	ПЗ
Подраздел 2.3. Бактериозы	
Тема 2.3.1. Общая характеристика бактерий и бактериозов. Стрептококкозы. Общая характеристика патогенных клостридий и клостридиозов животных. Злокачественный отек. Столбняк	ЛК
Тема 2.3.2. Клостридиозы (Ботулизм. Анаэробная (инфекционная) энтеротоксемия). Эпизоотология и диагностика эмфизематозного карбункула и браздота. Дифференциальная диагностика, противоэпизоотические мероприятия и профилактика клостридиозов. Сап и мыт лошадей: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.3.3. Пастереллез. Стрептококкозы. Клостридиозы	ПЗ
Тема 2.3.4. Иерсиниозы. Туляремия	ЛК
Тема 2.3.5. Бактериозы жвачных с.-х. животных (Инфекционный мастит. Инфекционный эпидидимит баранов. Копытная гниль овец). Лептоспироз: диагностика, лечение, профилактика и ликвидация болезни. Сибирская язва: диагностика, профилактика и ликвидация болезни	ПЗ
Тема 2.3.6. Иерсиниозы. Туляремия. Ботулизм. Эмкар. Браздот	ПЗ
Тема 2.3.7. Листериоз. Эшерихиоз. Сальмонеллезы	ЛК
Тема 2.3.8. Паратуберкулез. Бруцеллез; Туберкулез: диагностика и методы оздоровления хозяйств	ПЗ
Тема 2.3.9. Кампилобактериоз. Некробактериоз. Мелиоидоз. Листериоз. Эшерихиоз. Сальмонеллезы	ПЗ
Тема 2.3.10. Бактериозы свиней (Атрофический ринит свиней. Актинобациллезная плевропневмония свиней. Гемофильный полисерозит. Бордетеллез поросят. Отечная болезнь поросят)	СР
Тема 2.3.11. Псевдомоноз норок. Пуллороз. Рожа свиней. Дизентерия свиней. Возбудители анаэробной дизентерии свиней, их экология и микробиологическая характеристика. Эпизоотология дизентерии, клиника, диагностика, патоморфология заболевания, способы лечения и ликвидации. Рожа свиней: эпизоотология, клиника, патоморфология, диагностика рожи, особенности лечения, ликвидации и профилактики	ПЗ
Тема 2.3.12. Бруцеллез. Туберкулез. Инфекционный мастит. Рожа свиней. Дизентерия свиней	ПЗ

Зачет с оценкой	ЗаО
Подраздел 2.4. Риккетсиозы, микоплазмозы и хламидиозы	
Тема 2.4.1. Риккетсиозы (Общая характеристика риккетсий и риккетсиозов. Ку-лихорадка. Инфекционный кератоконъюнктивит крупного рогатого скота. Инфекционный гидроперикардит)	ЛК
Тема 2.4.2. Микоплазмозы (Общая характеристика микоплазм и микоплазмозов. Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота). Хламидиозы (Общая характеристика хламидий и хламидиозов. Хламидиоз кошек и собак)	ЛК
Тема 2.4.3. Риккетсии и риккетсиозы, микоплазмы и микоплазмозы, хламидии и хламидиозы	СР
Тема 2.4.4. Риккетсии и риккетсиозы, микоплазмы и микоплазмозы, хламидии и хламидиозы (Респираторный микоплазмоз. Энзоотическая пневмония свиней. Инфекционная агалактия овец и коз. Общая характеристика риккетсий и риккетсиозов. Общая характеристика микоплазм и микоплазмозов. Общая характеристика хламидий и хламидиозов)	ПЗ
Тема 2.4.5. Хламидиозы (Орнитоз. Хламидиоз свиней. Хламидиоз овец. Хламидиоз крупного рогатого скота)	ЛК
Тема 2.4.6. Риккетсиозы, микоплазмозы и хламидиозы	СР
Тема 2.4.7. Риккетсиозы, микоплазмозы и хламидиозы (Инфекционная (контагиозная) плевропневмония коз. Контагиозная плевропневмония крупного рогатого скота. Респираторный микоплазмоз. Инфекционный гидроперикардит. Хламидиоз кошек и собак. Орнитоз)	ПЗ
Подраздел 2.5. Вирозы	
Тема 2.5.1. Общая характеристика вирусов и вирозов. Бешенство. Болезнь Ауески. Ящур	ЛК
Тема 2.5.2. Везикулярные вирозы (Везикулярный стоматит. Везикулярная болезнь свиней. Везикулярная экзантема свиней). Ящур; Бешенство: диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.3. Оспа. Оспа коров. Паровакцина. Оспа овец и коз	ЛК
Тема 2.5.4. Везикулярные вирозы	СР
Тема 2.5.5. Общая характеристика вирусов и вирозов. Вирозы, общие для многих видов животных (Бешенство. Болезнь Ауески. Ящур). Везикулярные вирозы (Везикулярный стоматит. Везикулярная болезнь свиней. Везикулярная экзантема свиней)	ПЗ
Тема 2.5.6. Парвовирусная инфекция телят. Коронавирусная инфекция (диарея) телят. Ротавирусная инфекция (диарея) телят	ЛК
Тема 2.5.7. Вирусный гастроэнтерит свиней. Африканская чума свиней. Чума мелкого рогатого скота	ЛК
Тема 2.5.8. Чума свиней; Чума плотоядных; Инфекционный гепатит плотоядных (болезнь Рубарта): эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.9. Оспоподобные вирозы. Чумоподобные вирозы	СР
Тема 2.5.10. Оспоподобные вирозы (Паровакцина. Оспа овец и коз). Чумоподобные вирозы (Африканская чума свиней. Чума мелкого рогатого скота. Контагиозный пустулезный стоматит (дерматит) овец и коз. Парвовирусный энтерит собак. Вирусный (парвовирусный) энтерит норок)	ПЗ

Тема 2.5.11. Плазмодитоз (Алеутская болезнь норок); Вирусная геморрагическая болезнь кроликов; Миксоматоз кроликов: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.12. Гриппоподобные вирусозы (Грипп свиней. Грипп лошадей. Респираторно-синцитиальная инфекция. Аденовирусная инфекция телят. Репродуктивно-респираторный синдром свиней)	ЛК
Тема 2.5.13. Энтеритоподобные вирусозы	СР
Тема 2.5.14. Энтеритоподобные вирусозы (Ротавирусный энтерит поросят. Парвовирусная инфекция телят. Коронавирусная инфекция (диарея) телят. Ротавирусная инфекция (диарея) телят. Вирусный гастроэнтерит свиней)	ПЗ
Тема 2.5.15. Энтеровирусный энцефаломиелит свиней. Цирковирусная инфекция свиней. Парвовирусная инфекция свиней	ЛК
Тема 2.5.16. Ринотрахеит кошек. Злокачественная катаральная горячка. Респираторные вирусозы крупного рогатого скота (Пестивирусная диарея крупного рогатого скота. Ринотрахеит крупного рогатого скота. Парагрипп-3); Ринопневмония лошадей: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.17. Гриппоподобные вирусозы	СР
Тема 2.5.18. Грипп свиней. Респираторно-синцитиальная инфекция. Аденовирусная инфекция телят. Репродуктивно-респираторный синдром свиней	ПЗ
Тема 2.5.19. Трансмиссивные вирусозы (Африканская чума лошадей. Блутанг. Болезнь Шмалленберга)	ЛК
Тема 2.5.20. Панлейкопения кошек. Иммунодефицит кошек. Инфекционный перитонит кошек. Калицивирусная инфекция кошек	ЛК
Тема 2.5.21. Энтеровирусный энцефаломиелит свиней. Цирковирусная инфекция свиней. Парвовирусная инфекция свиней. Инфекционные менингоэнцефалиты лошадей: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.22. Панлейкопения кошек. Иммунодефицит кошек. Лейкоз КРС: диагностика, ветеринарно-санитарные и профилактические мероприятия. Инфекционная анемия лошадей: эпизоотология, диагностика, профилактика и меры борьбы	ПЗ
Тема 2.5.23. Медленные вирусные инфекции (Висна-мэди. Аденоматоз овец и коз. Артрит-энцефалит коз)	ЛК

* - ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; ПЗ – практические занятия; СР – самостоятельная работа.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/ лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)

<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Комплект специализированной мебели; маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, монитор LCD не менее 24", Интерактивная панель 86" / проектор Epson; проекционный экран / Телевизор LED 43", имеется выход в интернет</p>	<p>Операционная система Windows 10 Pro Схема лицензирования per-device, номер лицензии 87846770 от 27.05.19 по гос.контракту №31907740983 на ПО ООО "БалансСофт Проекты»; Office Professional 2007 45747882, 46074549 Акт приема-передачи №АПП-95 от 17.07.09 по гос.контракту № 69-09 на программное обеспечение ООО "Микро Лана", Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный 1752-150211-132016 Акт приема-передачи №275 от 21.12.09 по гос.контракту № 83-09 на программное обеспечение ООО "Виста"</p>
<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Комплект специализированной мебели; интерактивная панель 86", доска аудиторная меловая; автоматизированные рабочие места - компьютер: процессор мощностью не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 8 ГБ, память SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ, видеокарта NVIDIA 1050TI 4ГБ; монитор LCD не менее 24"; имеется выход в интернет</p>	
<p>Аудитория для самостоятельной работы обучающихся</p>	<p>Комплект специализированной мебели; Телевизор LED 65", автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i3, оперативная память объемом не менее 6 ГБ; SSD 250 ГБ/HDD 1 ТБ), имеется выход в интернет</p>	

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

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 «Эпизоотология и инфекционные болезни» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

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