

Б1.В.ОД.5 «Современные проблемы ветеринарии»

1. Цели и задачи дисциплины

Цель:- обучение навыкам творческого использования достижений отечественных и зарубежных ученых в области ветеринарии микробиологии, вирусологии, эпизоотологии, микологии с микотоксикологией и иммунологии.

Задачи дисциплины: 1. Сформировать устойчивые знания по всем вопросам ветеринарии; 2. Научить использовать знания для практической и научной деятельности; 3. Сформировать умение давать обоснованные оценки складывающимся и изменяющимся явлениям действительности в ветеринарии.

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

Коды компетенций	Результаты освоения образовательной программы (компетенция или содержание достигнутого уровня освоения компетенции)	Результаты обучения
ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-1);	Знать: достижения ветеринарной науки; Уметь: использовать систему знаний для профилактики и лечения с-х животных Владеть: владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки;
ОПК-2	владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);	Знать: методы исследований, используемой в ветеринарии; Уметь: методы исследований, используемой в ветеринарии; Владеть: методами профилактики и лечения с-х животных;
ОПК-4	способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-4);	Знать: эффективные методы исследования профилактики и лечения с-х животных; Уметь: применять эффективные методы исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в ветеринарии; Владеть: методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области ветеринарии;
ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-5);	Знать: работу исследовательского коллектива в области ветеринарии Уметь: организовать работу исследовательского коллектива в области ветеринарии Владеть: способами организации работы исследовательского коллектива в области ветеринарии
ОПК-8	способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и	Знать: нестандартные ситуации, ответственность за их последствия Уметь: принимать самостоятельные мотивированные решения в

	готовностью нести ответственность за их последствия (ОПК-8).	нестандартных ситуациях Владеть: способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях
УК-1	Способностью к практическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях;	Знать: современные научные достижения в ветеринарии Уметь: генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач Владеть: Способностью к практическому анализу и оценке современных научных достижений, при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; технологиями воспроизводства стада, выращиванием молодняка, эксплуатацией животных;

3. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Современные проблемы ветеринарии» входит в Блок 1, включенных в учебный план направления подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре - 36.06.01 Ветеринария и зоотехния

4. Содержание дисциплины

Раздел 1. Современные методы защиты с.-х. животных от инфекционных и инвазионных болезней.

Раздел 2 Методы специфической профилактики против болезней с.-х. животных.

Раздел 3. Современные методы оздоровления хозяйств от инфекционных и паразитарных заболеваний

Раздел 4. Современные методы защиты с.-х. животных от незаразных болезней.

Раздел 5. Методы и средства терапевтической техники

5. Общая трудоемкость – часов/зачетных единиц – 72/2, в том числе по очной (заочной) форме обучения:

1. Контактная работа – 30(12) часов, в том числе:
лекции – 24(6) часов.

2. Самостоятельная работа – 42(60) часов, из них на подготовку к промежуточной аттестации – 4(4) часов.

Аттестация – зачет.