

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

по дисциплине

**Б1.В.ОД.1 ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ И ТЕРАПИЯ ЖИВОТНЫХ,
ПАТОЛОГИЯ, ОНКОЛОГИЯ И МОРФОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ**

Код и направление
подготовки

**36.06.01-Ветеринария и
зоотехния**

Наименование профиля / программы
подготовки научно-педагогических
кадров в аспирантуре

Диагностика болезней и
терапия животных
патология, онкология и
морфология животных

Квалификация
(степень) выпускника

**Исследователь.
Преподаватель-
исследователь
Ветеринарной
медицины**

Факультет

Кафедра – разработчик

**Терапии и
фармакологии**

Ведущий преподаватель

А.А. Лысенко

Краснодар 2014

Рекомендации по составлению методических рекомендаций для самостоятельной работы аспирантов

При создании методических рекомендаций, предназначенных для самостоятельной работы аспирантов, необходимо соблюдать определенную последовательность действий:

1. Провести анализ рабочего плана, примерной программы по дисциплине,
2. рабочей учебной программы и календарно-тематического плана.
3. Выбрать тему в соответствии с рабочей учебной программой.
4. Определить цель, задачи, объем, содержание, вид и структуру самостоятельной работы по данной теме.
5. Определить виды заданий и время, которое должен затратить аспирант на их выполнение.
6. Разработать систему контроля с критериями оценки предложенных заданий.
7. Составить список основной и дополнительной литературы по изучаемой теме.

1. Определение целей и объема СР

Основными целями самостоятельной работы аспирантов являются:

- овладение знаниями, профессиональными умениями и навыками
- деятельности по профилю;
- формирование готовности к самообразованию, самостоятельности и
- ответственности;
- развитие творческого подхода к решению проблем учебного и
- профессионального уровня.

Цели СР должны соответствовать требованиям рабочей учебной программы по дисциплине и быть реальными, конкретными и выполняемыми.

Самостоятельная работа аспирантов является обязательной для каждого аспиранта и определяется учебным планом.

Время, отводимое на СР аспирантов, находится в пределах 40% от объема времени, отведенного на нагрузку по дисциплине.

2. Формы самостоятельной работы

Формы самостоятельной работы аспирантов определяются содержанием учебной дисциплины. Они могут быть тесно связаны с теоретическими курсами и имеют научно-исследовательский характер. Виды заданий для самостоятельной работы, их содержание и характер могут иметь вариативный и дифференцированный характер, в зависимости от специфики научного исследования.

Критерии оценки СР

По итогам освоения дисциплины аспирант должен освоить следующие профессиональные компетенции (ПК):

ПК-1 – способность и готовность выполнять лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорождённых, способных вызвать тяжёлые осложнения и летальный исход: заболевания нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови.

ПК-2 – осуществление необходимых диагностических и терапевтических мероприятий, знание методов асептики и антисептики и применять их при лечении незаразных болезней животных.

ПК-3 – осуществление профилактики, диагностики и лечения животных при незаразных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, с использованием современных лабораторных приборов.

ПК-4 – способность осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с неинфекционными заболеваниями.

ПК-5 – способность и готовность назначать больным адекватное терапевтическое лечение в соответствии с поставленным диагнозом.

Для проверки уровня усвоения знаний и умений аспирантов можно использовать такие методы, как опрос (устный и письменный), контрольные задания, доклад (реферат), тестирование, презентация и доклад на конференции, семинар по дисциплине.

Аспирант должен знать критерии оценки выполняемой работы.

Формой учета самостоятельной работы аспиранта может быть оценка с обязательным оценочным выводом преподавателя.

3. Рекомендации по работе с обязательной и дополнительной литературой, интернет-сайтами.

Необходимо предусмотреть для аспирантов список обязательной и дополнительной литературы, необходимые интернет-сайты.

В рекомендациях преподаватель указывает для аспиранта возможность получения консультации, реальный срок сдачи выполненной работы.

Программа самостоятельной работы аспирантов

Таблица 1

№ п/п	Форма самостоятельной работы	Форма контроля
1	Реферат по тематике исследования	Защита реферата
2	Доклад на конференции по результатам исследования и презентация	Выступление на конференции
3	Подборка сообщений по предмету.	Заслушивание и рецензия на итоговом семинаре

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Основная, нормативная и дополнительная литература

Основная литература:

1. Петрянкин Ф. П. Болезни молодняка животных / Ф. П. Петрянкин, О. Ю. Петрова // 2-е изд., перераб. и доп. Изд-во «Лань», СПб. – 2014. – 352 с.
2. Внутренние болезни животных / Г. Г. Щербакова, А. В. Яшина, А. П. Курдеко, К. Х. Мурзагулова // Изд-во «Лань», СПб. – 2014. – 688 с.
3. Внутренние болезни животных. Для ссузов / Г. Г. Щербаков, С. П. Ковалев, А. В. Яшин, С. В. Винникова // 2-е изд., испр. и доп. Изд-во «Лань», СПб. – 2012. – 496 с.
4. Ковалева С. П. Клиническая диагностика внутренних болезней животных / С. П. Ковалева, А. П. Курдеко // Изд-во «Лань», СПб. – 2014. – 544 с.

Дополнительная:

1. А.М. Смирнов, П.Я. Конопелько, Р.П. Пушкарев и др. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных. – М.: Агропромиздат, 1988, (80 экз.)
2. И.В. Ленец. Диагностика незаразных болезней животных с вычислительной техникой. – М.: Агропромиздат, 1989, (110 экз.)
3. И.М. Беляков, Г.А. Дугин, П.Я. Конопелько и др. Практикум по клинической диагностике с рентгенологией. – М.: Колос, 1992, (14 экз.).
4. А.Ч. Ли, Ф.Н. Зарочинцев. Клиническое исследование и терапия крупного рогатого скота при болезнях преджелудков. - КГАУ, 1996, 86 экз.
5. М.И. Рабинович, Н.А. Трошин. Несовместимость и побочное действие лекарств, применяемых в ветеринарии. – Краснодар, 1997, (25 экз.)
6. Ф.Н. Зарочинцев, С.Н. Забашта, Ю.В. Козлов. Клинико-лабораторные исследования животных с болезнями системы крови. – КГАУ, 1998, (100 экз.)
7. С.Н. Забашта, И.В. Фатеева, А.П. Забашта. Методы диагностики заболеваний печени у животных. – КГАУ, 2000, (96 экз.)
8. Ф.Н. Зарочинцев, С.Н. Забашта, Л.А. Хахов. Организация лечебно-профилактических мероприятий при респираторных болезнях телят на промышленных комплексах. – КГАУ, 2000 (56 экз.)
9. В.А. Антипов, Н.А. Трошин и др. Фармакотерапия новорождённых телят при диареях. – Краснодар, 2000, (27 экз.)
10. А.Ч. Ли, Ф.Н. Зарочинцев. Клиническое исследование и терапия крупного рогатого скота при болезнях преджелудков. – КГАУ, 1996.
11. М.И. Рабинович, Н.А. Трошин. Несовместимость и побочное действие лекарств, применяемых в ветеринарии - Краснодар, 1997.
12. Ф.Н. Зарочинцев, С.Н. Забашта, Ю.В. Козлов. Клинико-лабораторные исследования животных с болезнями системы крови. – КГАУ, 1998.
13. С.Н. Забашта, И.В. Фатеева, А.П. Забашта. Методы диагностики заболеваний печени у животных. - КГАУ, 2000.
14. Ф.Н. Зарочинцев, С.Н. Забашта, Л.А. Хахов. Методические указания к проведению лабораторно-практических занятий по применению аэрозолей лекарственных веществ при профилактике и лечении респираторных болезней молодняка сельскохозяйственных животных и птиц. – КГАУ. 2000.
15. В.А. Антипов, Н.А. Трошин. Фармакотерапия новорождённых телят при диареях. – Краснодар, 2000.
16. С.Н. Забашта, Ф.Н. Зарочинцев, Ю.В. Козлов. Использование гематологических показателей в диагностике незаразной патологии у домашних животных. – КГАУ, 2002.

17. С.Н. Забашта, Ф.Н. Зарочинцев, Ю.В. Козлов, А.П. Забашта. Клинические и лабораторные методы исследования животных. – КГАУ, 2002.

18. Ф.Н. Зарочинцев, Н.А. Трошин. Диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при кетозах коров. – КГАУ, 2002.

4.2 Перечень учебно-методической документации по дисциплине

1. Учебно-методический комплекс по дисциплине Б1.В.ОД.1 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных
2. Лысенко А. А. Методические указания для проведения практических занятий аспирантов по дисциплине: «Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных» / А. А. Лысенко / Краснодар, 2014
3. Лысенко А. А. Курс лекций по дисциплине: «Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных» / А. А. Лысенко / Краснодар, 2014

5 Перечень информационных технологий

1. Электронная сетевая библиотека www.elibrary.ru
2. Информационный портал университета www.kubsau.ru
3. Информационный ветеринарный портал <http://webmvc.com/>
4. Электронные презентации

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебная аудитория № 122, площадью 72 м², рассчитана на ведение занятий по группам численностью до 28 человек. В аудитории 15 лабораторных столов, станок для животного, два лабораторных шкафа с лабораторной посудой и инструментами, три настенных плаката и три стенда.

Физкабинет, площадью 72 кв.м, рассчитан на ведение занятий по группам численностью до 28 человек. В кабинете 14 лабораторных столов, 4 лабораторных шкафа, 2 встроенных помещения для хранения оборудования и инструментов и помещение для хранения плакатов и таблиц (125 шт.).

Учебная аудитория № 140, площадью 98 кв.м и помещение для ординаторов и аспирантов площадью 18 кв.м, аудитория рассчитана на ведение занятий по группам численностью до 28 человек. В аудитории 14

лабораторных столов, станок для животного, оборудование для аэрозольной обработки животных, 7 лабораторных шкафов, холодильник, термостат, сушильный шкаф, микроскопы, набор инструментов, компьютеры, лекарственные средства и хим. реактивы, 4 наглядных пособия и 2 стенда.

Учебная аудитория № 120 площадью 72 кв.м, рассчитана на ведение занятий по группам численностью до 28 человек. В кабинете 14 лабораторных столов, 4 лабораторных шкафа, 1 встроенное помещение для хранения оборудования и инструментов.