

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

## МЕТОДИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

по дисциплине

### Ветеринарно-санитарная экспертиза на перерабатывающих предприятиях

Код и направление  
подготовки

**36.06.01 Ветеринария и  
зоотехния**

Наименование профиля / программы  
подготовки научно-педагогических  
кадров в аспирантуре

**Ветеринарная  
санитария, экология,  
зоогигиена и  
ветеринарно-  
санитарная экспертиза**

Квалификация  
(степень) выпускника

**Исследователь.  
Преподаватель-  
исследователь**

Факультет

**Ветеринарной медицины**

Кафедра – разработчик

**Паразитологии,  
ветсанэкспертизы и  
зоогигиены**

Ведущий преподаватель

**Бондаренко Н.Н.**

**Краснодар 2015**

## **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, рабочей учебной программы и календарно-тематического плана.
2. Выбрать тему в соответствии с рабочей учебной программой.
3. Определить цель, задачи, объем, содержание, вид и структуру *самостоятельной работы* по данной теме.
4. Определить виды заданий и время, которое должен затратить аспирант на их выполнение.
5. Разработать систему контроля с критериями оценки предложенных заданий.
6. 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.

### 3. Критерии оценки СР

Для проверки уровня усвоения знаний и умений аспирантов можно использовать такие методы, как опрос (устный и письменный), контрольные задания, доклад (реферат), аннотация к научной статье, письменный перевод.

Аспирант обязательно должен знать критерии оценки выполняемой работы.

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

### 4. 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

№ темы лекции	Форма самостоятельной работы	Форма контроля
1 – 6	проработка конспектов лекций и вопросов, вынесенных на самостоятельное изучение, изучение основной и дополнительной литературы	ответы во время устного или письменного опроса, сдача тестов, домашних заданий, коллоквиумов
	конспектирование материалов, работа со справочной литературой	доклады на научной конференции
	выполнение домашних и контрольных работ, расчетно-графических работ с привлечением специальной технической литературы (справочников, нормативных документов и т.п.)	ответы во время устного или письменного опроса, сдача тестов, домашних заданий, коллоквиумов
	подготовка рефератов по определенной проблеме, теме, докладов, эссе	защита рефератов
	участие в НИР	подготовка статей по результатам НИР к опубликованию; подготовка студенческой научной работы на внутренний или внешний конкурс и пр.

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работе обучающихся по дисциплине:

1. Боровков, М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства / М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко -СПб.: Лань, 2010.-480с.
2. Боровков, М.Ф. Практикум по ветеринарно-санитарной экспертизе /М.Ф. Боровков, В.Г.Урбан - Спб.: Лань, 2011 - 310 с.
3. . Боровков, М.Ф. Ветеринарная и фитосанитарная экспертиза свежих овощей и фруктов непромышленного изготовления, реализуемых на продовольственных рынках, предприятиями торговли и общественного питания: Учебное пособие /М.Ф. Боровков, ЮГ. Боев, АФ. Бессараб и др. - М.: ФГОУ ВПО МГАВМиБ, 2007. - 223с.
4. 2. Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов. (СанПин 2.3.2. 1078 - 01)- СПб.: СПбГАВМ, 2006.
5. 3. Меньшикова, З.Н. Лейкоз крупного рогатого скота (диагностика, ВСЭ, профилактика и оздоровительные мероприятия). Учебное пособие/ З.Н. Меньшикова, М.Ф. Боровков, Т.В. Курмакаева, ОН. Рудакова -М.: ФГОУ ВПО МГАВМиБ, 2006. - 40 с.
6. 4. Смирнов, А.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии молока и молочных продуктов. Учебное пособие. /А.В. Смирнов. - СПб.: Гиорд, 2009. - 112 с.
7. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопт». Коллекция «Электронная библиотека авторефератов диссертаций ФГБОУ ВПО КубГАУ (массив документов с 1992 года по настоящее время).

## **5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **5.1 Нормативная, основная, и дополнительная литература**

Нормативная литература:

1. Все действующие ГОСТы экспертизы продуктов растительного и животного происхождения
2. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99). Минздрав России. М.- 2000 г.
2. Сборник правил ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животного и растительного происхождения. Законодательные и нормативные акты. Департамент ветеринарии МСХ и продовольствия РФ, 2000 г.
3. Технический регламент на молоко и молочную продукцию (Федеральный закон от 12.06.2008 № 88-ФЗ). - Новосибирск: Сиб.унив. изд-во, 2008. - 125 с.
4. Закон Российской Федерации «О ветеринарии» от 14.05.93 № 4979-1.- М.: Росзоветснабпром, 2000.
5. ФЗ о качестве и безопасности продуктов, 2006 г

6. ФЗ о техническом регулировании, 2002 г
7. ГОСТ Р 52054-2003. Молоко натуральное коровье - сырье. Технические условия. - М.: Издательство стандартов, 2003.
8. ГОСТ 19792-2001. Мед натуральный. - М.: Издательство стандартов, 2004.
9. ГОСТ 23042-86. Мясо и мясные продукты. Методы определения жира. - М.: Издательство стандартов, 2003.

#### Основная литература:

1. Боровков, М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства / М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко - СПб.: Лань, 2010.-480с.
2. Боровков, М.Ф. Практикум по ветеринарно-санитарной экспертизе /М.Ф. Боровков, В.Г.Урбан - Спб.: Лань, 2011 - 310 с.

#### Дополнительная литература:

1. Боровков, М.Ф. Ветеринарная и фитосанитарная экспертиза свежих овощей и фруктов непромышленного изготовления, реализуемых на продовольственных рынках, предприятиями торговли и общественного питания: Учебное пособие /М.Ф. Боровков, Ю.Г. Боев, АФ. Бессарабов и др. - М.: ФГОУ ВПО МГАВМиБ, 2007.-223с.
2. Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов. (СанПин 2.3.2. 1078 - 01)- СПб.: СПбГАВМ, 2006.
3. Меньшикова, З.Н. Лейкоз крупного рогатого скота (диагностика, ВСЭ, профилактика и оздоровительные мероприятия). Учебное пособие/ З.Н. Меньшикова, М.Ф. Боровков, ТВ. Курмакаева, ОН. Рудакова -М.: ФГОУ ВПО МГАВМиБ, 2006. - 40 с.
4. Смирнов, А.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии молока и молочных продуктов. Учебное пособие./А.В. Смирнов. - СПб.: Гиорд, 2009.-112с.
5. Федеральный закон « О качестве и безопасности пищевых продуктов», № 29-ФЗ от 2 января 2000 г. - Собрание законодательства Российской Федерации, 2000. - N 2, ст. 150.

#### Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»:

1. Образовательный портал КубГАУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://edu.kubsau.local>
2. Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru>
3. [wikipedia.org/wiki](http://wikipedia.org/wiki) - Википедия - поисковая система.
4. [Meduniver.com](http://Meduniver.com) - медицинский информационный сайт.
5. [www.medliter.ru](http://www.medliter.ru) - электронная медицинская библиотека.
6. [www.4medic.ru](http://www.4medic.ru) - информационный портал для врачей и студентов.
7. [e.lanbook.com](http://e.lanbook.com) -Терминал удаленного доступа к ресурсам издательства «Лань» г.Санкт-Петербург. Представлены книги по разным областям знаний. Доступно: чтение; скачивание и распечатывание; регистрация личного кабинета; работа с ресурсами с любой точки (при

регистрации). Разделы: «Сельское хозяйство», «Ветеринария», «Зоотехния».

## **5.2.Перечень учебно-методической документации по дисциплине**

1. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А., Якубенко Е.В. Инфекционные болезни крупного и мелкого рогатого скота (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
2. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятие по ликвидации губкообразной энцефалопатии крупного рогатого скота (учебное пособие). ООО «Кавказская типография» 2013.
3. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятие по ликвидации катаральной лихорадки овец (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
4. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятие по ликвидации лейкоза крупного рогатого скота (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
5. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. и Профилактика и мероприятие по ликвидации парагриппа-3 (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
6. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятие по ликвидации скрепи овец и коз (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
7. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятие по ликвидации ящура (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
8. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А., Черных В.О. Профилактика и мероприятия по ликвидации бешенства (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
9. Шевченко А.А., Зеркалев Д.Ю., Шевченко Л.В., Черных О.Ю., Джаилиди Г.А. Профилактика и мероприятия по ликвидации болезни Ауески (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
10. Джаилиди Г.А., Шевченко А.А., Черных О.Ю., Шевченко Л.В., Черных В.О. Рекомендации по диагностике, профилактике и ликвидации африканской чумы свиней в Краснодарском крае (учебное пособие). ООО «Кавказская типография», 2013.
11. Диагностика африканской чумы свиней: учебное пособие/Шевченко, А.А., Л.В. Шевченко, О.Ю. Черных, Г.А. Джаилиди, В.О. Черных. -Краснодар: КубГАУ, 2013.
12. Джаилиди Г.А., Шевченко А.А., Черных О.Ю., Шевченко Л.В., Черных В.О., Якубенко Е.В. Африканская чума свиней в

Краснодарском крае (монография). -Краснодар: КубГАУ, ООО «Кавказская типография», 2014.

13. Шевченко А.А., Джаилиди ГА, Шевченко Л.В., Черных О.Ю. Диагно-стика инфекционных болезней животных (учебное пособие). - Краснодар: КубГАУ, ООО «Кавказская типография», 2014.

14. Шевченко А.А., Джаилиди ГА., Черных О.Ю., Шевченко Л.В., Кривонос РА. Методика по дальнейшему использованию навоза из территорий эпизоотических очагов африканской чумы свиней в Краснодарском крае. КубГАУ. - Краснодар, 2014.

15. Шевченко А.А., Джаилиди Г.А., Черных О.Ю., Шевченко Л.В., Кривонос РА. Методика постановки биологического контроля на свиньях по африканской чуме свиней в Краснодарском крае. КубГАУ. - Краснодар, 2014.

16. Шевченко А.А., Джаилиди Г.А., Черных О.Ю., Шевченко Л.В., Кривонос РА. Рекомендации для сельскохозяйственных предприятий Краснодарского края по возобновлению деятельности по содержанию и разведению свиней после ликвидации по африканской чуме свиней в Краснодарском крае. КубГАУ. - Краснодар, 2014.

## 6 Перечень информационных технологий

1. Информационно–правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://www.garant.ru/>.

2. Электронно-библиотечные системы библиотеки, используемые в Кубанском ГАУ

№	Наименование ресурса	Тематика	Уровень доступа	Начало действия и срок действия договора	Наименование организации и номер договора
<b>2015 г.</b>					
1	РГБ	Авторефераты и диссертации	Доступ с компьютеров библиотеки (9 лицензий)	07.10.2014-07.04.2015;	ФГБУ «Российская государственная библиотека» дог. №095/04/0355 от 07.10.2014 Стоимость 199 420 руб. (С01.10 договор будет продлён)
2	Рукопт + Ростехагро	Универсальная	Доступ с ПК университета	01.09.2014-01.09.2015	Бибком дог. 002/2222-2014 от 11.08.14 Стоимость 90 000 руб.
3	Издательство «Лань»	Ветеринария Сельское хозяйство Технология	Доступ с ПК университета	21.01.15 - 21.01.16	ООО «Изд-во Лань» дог.№ 192 от 21.01.15 Стоимость 130 000руб.

		хранения и переработки пищевых продуктов			
4	IPRbook	Универсальная	Интернет доступ	01.04.2015-12.11.2015	ООО «Ай Пи Эр Медиа» гос. контракт №1113/15 от 21.03.2015 Стоимость 400 000руб.
5	Гарант	Правовая система	Доступ с ПК университета	01.04.2015 (бессрочный)	Договор 133/НК/15 от 01.04.2015.
6	ВИНИТИ РАН	Сельское хозяйство	Доступ с ПК библиотеки	16.06.2014-30.03.2015	договор №431 от 16 июня 2014г Стоимость 218 520 руб.
7	Образовательный портал КубГАУ	Универсальная	Доступ с ПК университета		
8	Электронный Каталог библиотеки КубГАУ	Универсальная	Доступ с ПК библиотеки		
9	СПС КонсультантПлюс	Правовая система	Доступ с ПК университета	Договор с библиотекой 14.04.2015 01.04.2011 (бессрочные)	(РИЦ 150) Договор об информационной поддержке от __.__.20__г. (РИЦ 150) Договор об информационной поддержке от 14.04.2015г. (ИнформБюро) Договор об информационной поддержке от 01.04.2011г.