



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Методические указания

Б1.О.26 Паразитология и
инвазионные болезни

**Кафедра инфекционных болезней,
зоогигиены и ветсанэкспертизы**

Б1.О.26 Паразитология и инвазионные болезни

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Направление подготовки
(специальность)

36.05.01 Ветеринария

Специализация

Болезни сельскохозяйственных и домашних животных

Квалификация (степень) выпускника
Ветеринарный врач

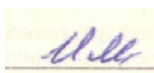
УФА 2019

УДК637.12.04/.07:378.147
ББК 36.95+74.58

Рекомендовано к изданию методической комиссией факультета биотехнологий и ветеринарной медицины (28 марта 2019 г., протокол № 9)


Составители:

канд. ветеринарных наук,
доцент кафедры инфекционных болезней,
зоогигиены и ветсанэкспертизы



И.Р. Муллаева

Ответственный за выпуск:

Зав. кафедрой инфекционных болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы, д-р биол. наук, профессор		А.В. Андреева
---	---	---------------

г. Уфа, ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ, кафедра инфекционных болезней, зоогигиены и ветсанэкспертизы

ВВЕДЕНИЕ

Дисциплина «Б1. О.26 Паразитология и инвазионные болезни» входит в структуру обязательной части Блока 1.» Дисциплины (модули)» учебного плана направления «Ветеринария

Дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин: внутренние незаразные болезни, эпизоотология и инфекционные болезни, организация ветеринарного дела с основами законодательства и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 8 семестре и 5 курсе в 9-10 семестрах (очное обучение (5 лет), на 4 курсе в 8 семестре и 5 курсе в 9 и 10 семестрах (заочное обучение (5 лет 6 мес.).

1 Структура и трудоёмкость дисциплины

Объём дисциплины и виды учебной работы приведены в таблице 1, 2.

Таблица 1 Очное обучение (5 лет)

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам		
		8 сем.	9 сем.	10 сем.
Аудиторная работа, всего	144	42	64	38
в т.ч.: занятия лекционного типа (лекции (Л))	58	18	24	16
занятия семинарского типа (лабораторные работы (ЛР))	86	24	40	22
Самостоятельная работа студента (СРО), всего	216	30	44	142
в т.ч.: подготовка к лабораторным работам (ЛР)	80	6	22	58
курсовая работа (КР)	30	-	-	30
самостоятельное изучение теоретического материала (СИТМ)	106	24	22	54
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	36	зачет	зачет	Экзамен
Общая трудоемкость дисциплины часы	396	72	108	216
зачетные единицы (ЗЕ)	11	2	3	6

Таблица 2 Очно-заочное обучение (5 лет)

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам		
		8 сем.	9 сем.	10 сем.
Аудиторные занятия, всего	54	34	10	10
в т.ч.: занятия лекционного типа (лекции (Л))	22	22	-	-
занятия семинарского типа (лабораторные работы (ЛР))	32	12	10	10
Самостоятельная работа студента (СРО), всего	306	146	62	98
в т.ч.: подготовка к лабораторным работам (ЛР)	156	100	18	38
курсовая работа (КР)	30	-	-	30
самостоятельное изучение теоретического материала (СИТМ)	120	46	44	30
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	36	зачет	зачет	экзамен
Общая трудоемкость дисциплины часы	396	180	72	144
Зачетные единицы (ЗЕ)	11	5	2	4

2. Структура самостоятельной работы.

Самостоятельная работа по курсу «Паразитология и инвазионные болезни» включает

самостоятельное изучение теоретического материала с использованием рекомендуемой литературы и оформление курсовой работы. Самостоятельное изучение теоретического материала планируется по шести модулям.

Модуль 1 Общая паразитология включает следующие вопросы для изучения теоретического материала:

1. Паразитоценозы животных на фермах и комплексах;
2. Учение академика Е.Н. Павловского о природной очаговости трансмиссивных болезней
3. Учение академика К.И.Скрябина о девакации
4. Основные этапы развития гельминтологии
5. Изучение правил вскрытия и сбора патологического материала
6. Изучение правил фиксации патологического материала;
7. Изучение правил окраски тотальных микропрепаратов гельминтов;
8. Изучение методики полного и неполного гельминтологического вскрытия ;
9. Правила приготовления антипаразитарных ванн при заболеваниях рыб ;
- 10.Правила приготовления лечебных растворов для обработки пчел.
11. Правила расчета расхода лекарственных препаратов при гельминтозах
- 12.Правила приготовления растворов для дезинсекции
13. Освоение правил обработки животных против эктопаразитов
14. Различные формы паразитизма, их происхождение и эволюция
- 15 Морфологические адаптации к паразитизму
16. Физиологические адаптации к паразитизму
17. Взаимоотношения между паразитом и хозяином
18. Иммунитет при паразитозах
19. Жизненные циклы паразитов
- 20.Паразитофауна и среда
21. Методы обработки и обезвреживания лабораторного оборудования и посуды, личная гигиена.
- 22 Морфология яиц и личинок гельминтов
- 23 Морфология цист простейших
24. Определение жизнеспособности яиц гельминтов
25. Взятие проб и исследование почвы, воды, водоемов, сточных вод, смывов

Модуль 2 Частная паразитология. Трематодозы. Цестодозы включает следующие вопросы для изучения теоретического материала:

1. Морфология и особенности физиологии шистосом
- 2.Эуритрематоз
3. Хасстилезиоз овец и коз
- 4.Нотокотилидозы птиц
5. Ориентабильхарциоз
6. Альвеококкоз
7. Цистицеркоз тенуикольный
8. Стилезиоз
- 9.Мезоцестоидоз плотоядных
10. Ценуроз мышечной ткани и подкожной клетчатки
11. Райетинозы
12. Давениоз кур
13. Лигулез рыб

Модуль 3 Частная паразитология Нематодозы включает следующие вопросы для изучения теоретического материала

1. Скрябинематоз овец и коз

2. Неоаскаридоз телят
3. Диоктофимоз плотоядных
4. Гистрихоз уток
5. Стронгилоидоз лошадей
6. Буностомоз жвачных
7. Эзофагостомоз жвачных
8. Анкилостомоз и унцинариоз
9. Амидостомоз гусей
10. Диктиокаулез северных оленей
11. Протостронгилезы овец и коз
12. Мюллериоз
13. Цистокаулез
14. Сингамоз птиц
15. Кренозомозы пушных зверей

Модуль 4 Энтомология включает следующие вопросы для изучения теоретического материала

1. Эдемагеноз северных оленей
2. Кивеллиоз коз
3. Цефеномиоз
4. Цефалопиноз
5. Гастрофилезы
6. Таксономическая и экологическая классификация мух, их эпизоотологическое значение, вред в животноводстве и средства борьбы с ними.
7. Настоящие мухи
8. Мясные мухи
9. Серые мясные мухи
10. Вольфартиоз

Модуль 5 Арахнология включает следующие вопросы для изучения теоретического материала

1. Общая характеристика арахнид
2. Общая характеристика клещей рода *Boophilus*
3. Общая характеристика клещей рода *Hyalomma*
4. Общая характеристика клещей рода *Dermacentor*
5. Общая характеристика клещей рода *Rhipicephalus*
6. Общая характеристика клещей рода *Ixodes*
7. Общая характеристика клещей рода *Haemaphysalis*
8. Борьба с клещами в биотопах
9. Уничтожение иксодид на животных
10. Общая характеристика акариформных клещей

Модуль 6 Протозоология включает следующие вопросы для изучения теоретического материала

1. 1. Общие принципы специфической терапии и химиопрофилактики протозойных болезней
2. Лейшманиозы
3. Основные этапы развития ветеринарной протозоологии
4. Морфология и биология паразитических простейших
5. Патогенез протозойных болезней
6. Иммуитет при протозойных болезнях
7. Диагностика протозойных болезней
8. Основы специфической и неспецифической терапии и профилактики протозойных болезней

9. Анаплазмоз крупного рогатого скота
10. Спирохетоз птиц

В соответствии с графиком самостоятельной работы обучающихся студент по каждому модулю получает по 1 заданию для сдачи самостоятельной работы.

3. Оформление самостоятельной работы

Выполнение самостоятельной работы складывается из следующих этапов:

- определение вариантов заданий,
- работа с литературой,
- сбор материала, его анализ,
- оформление работы.

Самостоятельная работа оформляется в объеме 15 - 20 страниц, выполняется по предложенной методике и имеет следующую структуру:

- Титульный лист
- Оглавление
- Обзор литературы по заданиям самостоятельной работы
- Библиографический список
- Приложения (при необходимости)

Титульный лист

Самостоятельная работа должна начинаться титульным листом, оформленным печатным шрифтом (или набранным на компьютере). Титульный лист должен содержать следующую информацию: название учебного заведения, название факультета, кафедры, специальность, специализацию, форму обучения, курс, группу, Ф.И.О. студента, фамилию, инициалы, ученые и академические звания преподавателя, название города, в котором находится данное учебное заведение, а также год написания работы (приложение 3).

Обзор литературы по заданиям самостоятельной работы

Студент знакомится с источниками литературы по самостоятельной работе, опубликованными за последние десять лет, а также с нормативно-технической документацией. При этом необходимо пользоваться отраслевыми библиографическими указателями, реферативными журналами, систематическими и алфавитными указателями авторефератов, журналами, газетами.

Из указанной литературы используется лишь тот материал, который имеет непосредственное отношение к заданиям самостоятельной работы. При изложении материала надо обязательно делать ссылки на авторов, чьи данные приводятся в тексте, указывая порядковый номер по списку литературы.

В обзоре литературы, объемом 10-20 страниц машинописного текста, студент должен проанализировать различные литературные данные по изучаемой теме, сделать краткое резюме о том, что установлено, и какие вопросы остаются до настоящего времени не изученными (приложение 4).

Выполненные задания оформляются в соответствии с требованиями к оформлению текстовых документов СТО 0493582-003-2009.

Текст следует печатать или писать, соблюдая следующие размеры полей: левое - не менее 30 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее и нижнее – не менее 20 мм.

При работе на ПК следует применять шрифт Times New Roman, размер шрифта 12 или 14, с полуторным интервалом. Если же работа рукописная, то пользуются пастой черного или синего цвета. Текст должен быть написан разборчиво и аккуратно.

Заголовки разделов печатают прописными буквами в середине отдельных строк через три интервала от предыдущего и последующего текста. Переносы слов в заголовке не допускаются, в конце точка не ставится.

Заголовки подразделов можно печатать без выделения в отдельную строку. Первая буква заголовка – заглавная, далее – строчные, в конце ставится точка.

Заголовки и подзаголовки не подчеркивают, но их можно выделить жирным шрифтом.

Абзацы в тексте начинают отступом от левого поля страницы равным пяти ударам пишущей машинки (15 – 17 мм).

Опечатки, описки и графические неточности допускается исправлять только чернилами черного цвета или тушью.

Ссылки в тексте оформляют следующим образом: на таблицы, иллюстрации и формулы – не сокращая слова и с указанием их порядкового номера. Например, «на рисунке 1.5 показано..., в таблице 2.2 приведены данные, характеризующие...».

При ссылке на литературный источник указывают порядковый номер источника по списку литературы (библиографии), который выделяют двумя косыми чертами, например, /5/. Цитаты должны быть заключены в кавычки.

При ссылке на приложение, слово «приложение» в ссылках не сокращается. Например, «в приложении В».

В формулах в качестве символов следует применять обозначения в соответствии с международной системой единиц и допущенные к употреблению государственными стандартами системы измерений.

Формулы и латинские названия в тексте рукописи, отпечатанной на пишущей машинке, полностью вписываются тушью или пастой черного цвета.

Значения символов и числовых коэффициентов, входящих в формулу, должны быть приведены непосредственно под формулой. Значение каждого символа дают с новой строки в той последовательности, в которой они приведены в формуле. Первая строка расшифровки должны начинаться со слова «где» без двоеточия после него. После формулы ставится запятая и указывается только в предшествующем тексте.

Например:

$$K = \frac{W_1 - W_0}{1/2(W_0 + W_1)} \times 100 \quad (3.1)$$

где К – относительный прирост живой массы, %

W_0 – начальная живая масса животного, кг

W_1 – живая масса животного в конце периода, кг

Для написания формул можно использовать буквы греческого и латинского алфавитов.

Страницы самостоятельной работы нумеруют арабскими цифрами на верхнем поле в середине или в правом углу. После цифры, обозначающей номер страницы, точку не ставят. Титульный лист включают в общую нумерацию страниц (титульный лист – это первая страница рукописи). На титульном листе номер не ставят.

Сквозные номера разделов основного содержания проставляются арабскими цифрами. Нумерация подразделов осуществляется только в пределах раздела. Номер подраздела состоит из порядкового номера раздела и порядкового номера подраздела. После номера точка не ставится.

Иллюстрации (таблицы, рисунки, фотографии, схемы, графики, диаграммы), расположенные на отдельных страницах рукописи, включают общую нумерацию страниц рукописи. Их обозначают словом «Рисунок» и нумеруют последовательно арабскими цифрами в пределах раздела за исключением иллюстраций, приведенных в приложениях. Например, «Рисунок 1.1». В качестве иллюстраций необходимо применять только подлинные фотографии и штриховые рисунки, выполненные тушью или пастой черного цвета.

Рисунки должны размещаться сразу после ссылки на них в тексте так, чтобы их можно было рассматривать без поворота работы или при повороте по часовой стрелке. Каждый рисунок должен сопровождаться содержательной подписью. Подпись печатают под

рисунком в одну строчку с номером. Подписи к рисункам выполняют чертежными шрифтами единообразно на протяжении всей работы.

Таблицы нумеруют последовательно арабскими цифрами (за исключением таблиц в приложении) в пределах раздела. Номер таблицы (как и номер рисунка) состоит из номера раздела и порядкового номера таблицы. Например, «Таблица 5.1» (таблица первая пятого раздела).

Примечания к тексту и таблицам, в которых указывают справочные и поясняющие данные, нумеруют последовательно арабскими цифрами. Если примечаний несколько, то после слова «Примечания» ставят двоеточие. Если имеется одно примечание, то его нумеруют и после слова «Примечание» ставят точку.

Каждая таблица должна иметь заголовок. Заголовок начинают с прописной буквы и не подчеркивают.

Слово «Таблица» пишут с прописной буквы в левой стороне на уровне заголовка таблицы с указанием номера таблицы.

Заголовок таблицы должен быть кратким и отражать содержание таблицы. Таблица должна иметь правильно оформленные головку и боковик. Она должна быть разбита на графы и строки. Заголовки граф должны начинаться с прописных букв, а подзаголовки - со строчных букв, если они составляют одно предложение с заголовком, и с прописных, если они самостоятельные. Текст всех строк должен начинаться с прописной буквы. Таблица с большим количеством граф допускается делить на части и помещать одну часть под другой на одной странице. Слово «Таблица» и порядковый номер таблицы в этом случае пишется один раз, слева, над первой частью таблицы. Над другими частями пишется «Продолжение таблицы» и ее номер.

Библиографический список

Библиографический список должен соответствовать литературным источникам, использованным в тексте. В него не разрешается включать источники, на которые нет ссылок в тексте. Желательно использовать не менее 10 – 15 источников.

Заголовок «БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК» печатается прописными буквами и не нумеруется. Затем делается пропуск в три интервала от заголовка и печатаются названия источников в порядке их цитирования в тексте рукописи или в алфавитном порядке фамилий авторов с указанием всех выходных данных и с ссылкой на страницы, откуда взят материал. Источники нумеруются в этом списке по порядку.

Библиографический список содержит краткое библиографическое описание использованных источников и свидетельствует о степени изученности темы автором. Все источники в библиографическом списке располагаются в следующей последовательности:

- нормативно-правовые акты (Законы, Постановления, Указы и т.д.);
- источники на русском языке в алфавитном порядке авторов или названий (если автор на титульном листе не указан);
- источники на иностранных языках.

Нумерация библиографического списка литературы – сплошная от первого до последнего названия (ГОСТ 7.1-2003) (приложение 5).

Приложение

Сюда включают копии результатов ветеринарных экспертиз продуктов, фотографии, рисунки, схемы, перечень НТД.

Каждое приложение начинается с новой страницы и должно иметь заголовок. В середине листа пишут слово «Приложение» и указывают его обозначение. Ниже приводится его название, например:

«Приложение А (Б, В.....)»

Копия результатов ветеринарных экспертиз продуктов»

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ



Факультет Биотехнологий и ветеринарной
медицины
Кафедра Инфекционных болезней, зоогигиены и
ВСЭ
Специальность 3.36.05.01 Ветеринария
Форма обучения Очная
Курс, группа _____

ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ОТЧЕСТВО СТУДЕНТА

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

**Дисциплина Б1. О.26 Паразитология и инвазионные болезни
Модуль 1 «Общая паразитология»**

«К защите допускаю»

канд. ветер. наук, доцент Муллаярова И.Р

« ____ » _____ 2018 г.

(подпись)

«Оценка при защите»

« ____ » _____ 2018 г.

(подпись)

Уфа 2018

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Наименование	Наличие в библиотеке университета, экз.
а) основная литература	
Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]: учебник / под ред. М. Ш. Акбаева. – М. : КолосС, 2008. – 776с.	50
Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст]: учебник / М.Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М.Ш. Акбаева. – М. : Колос, 2000. – 744с.	50
Луцук, С. Н. Инвазионные болезни мелких домашних животных: курс лекций [Текст]: учеб. пособие / С. Н. Луцук, Ю. В. Дьяченко . – М. : Колос Ставрополь : АГРУС, 2008.	20
б) дополнительная литература (в т.ч. периодические издания)	
Луцук, С. Н. Инвазионные болезни мелких домашних животных : курс лекций [Текст] : учеб. пособие по спец. 111201 – «Ветеринария» : рек. УМО по образованию / С. Н. Луцук, Ю. В. Дьяченко. - . – М. : Колос, 2009. – 190 с.	22
Паразитология и инвазионные болезни животных [Текст] : учебник для студ. Сред. Проф. Учеб. заведений : допущено М-вом образования РФ / [М. В. Шустрова и др.] ; под ред. М. В. Шустровой. - М. : Академия, 2006. - 447 с.	20
Практикум по диагностике инвазионных болезней животных [Текст]: учеб. пособие / М. Ш. Акбаев [и др.] ; под ред. М. Ш. Акбаева ; - М. : КолосС, 2006. – 535с.	50
Справочник по ветеринарии [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов высших сельскохозяйственных учебных заведений, обучающихся по специальностям «Ветеринария», «Ветеринарно-санитарная экспертиза» : допущено МСХ РФ / [А. А. Стекольников и др.] ; под ред.: А. А. Стекольников, А. Ф. Кузнецова . - . – СПб. : Проспект Науки, 2011. - 544 с. – Режим доступа: http://biblio.bsau.ru/metodic/12601.pdf	Не ограничено
Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU (http://elibrary.ru) – сторонняя № 704 от 06/12/2002 (действующий)	Не ограничено
БД ProQuest Agricultural Science Collection (www.cnshb.ru/news/pq/pdf)	Не ограничено
Реферативный журнал «Ветеринария»	1
Реферативный журнал «Биология сельскохозяйственных животных»	1
Реферативный журнал «Сельское хозяйство. Систематический указатель»	1

Наименование	Наличие в библиотеке университета, экз.
Реферативный журнал «Сельскохозяйственная литература. Систематический указатель»	1

**Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,
необходимых для освоения дисциплины**

1 Microsoft Office 2007 Standard Microsoft Open License
2 Библиотечная система ИРБИС-64
3 СПС Гарант
4 СПС Консультант+

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ПРИМЕРЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЙ

Книги

... одного автора

Марцинковская, Т. Д. История психологии [Текст] : учебник / Т.Д. Марцинковская. – 7-е изд., стер. – М. : Академия, 2007. – 539 с.

... двух авторов

Халфин, С. А. История науки. Академическая наука в Башкортостане (вторая пол. XX века) [Текст] : учеб. пособие / С. А. Халфин, Р. Г. Юсупов ; под общ. ред. Г. В. Ившиной, А. Н. Дегтярева. – Казань : КГУ ; Уфа : УГАЭС, 2006. – 220 с.

... трех авторов

Ананьин, А. Д. Бизнес-планирование в дипломных проектах по агроинженерии [Текст] : учеб. пособие / А. Д. Ананьин, Г. П. Юхин, Г. Ф. Нешитая. – М. : КолосС, 2007. – 183 с.

... четырех и более авторов

Справочные издания

Забашта, А. Г. Производство замороженных полуфабрикатов в тесте [Текст] : справочник / А. Г. Забашта. – М. : КолосС, 2006. – 551 с.

Новый экономический словарь [Текст] : 10 000 терминов / под ред. А. Н. Азрилияна. – М. : Ин-т новой экономики, 2006. – 1083 с.

Справочник ветеринарного фельдшера [Текст] / сост. Г. А. Кононов. – СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2007. – 895 с.

Сборники... трудов

Вопросы картофелеводства. Актуальные проблемы науки и практики [Текст] : науч. труды / Рос. акад. с.-х. наук, ВНИИ картофельного хозяйства им. А. Г. Лорха. – М. : Россельхозакадемия, 2006. – 595 с.

... материалов конференций

Инновационные технологии в сельском хозяйстве [Текст] : сб. материалов межрег. науч.-практ. конф. молодых ученых / М-во сельского хоз-ва РФ, Пензенская гос. с.-х. акад., Совет молодых ученых Пензенской гос. с.-х. акад. – Пенза : ПГСХА, 2006. – 203 с.

... нормативно-технических документов

Хлеб. Технические условия [Текст] : [сборник]. – М. : Стандартинформ, 2006. – 89 с.

Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих АТП [Текст] : ТОИ Р-200-01-95 – ТОИ Р-200-23-95. – СПб. : ДЕАН, 2002. – 176 с.

Нормативно-технические документы

Правила, инструкции

Правила устройства и безопасной эксплуатации электрических котлов и электродвигательных [Текст] : ПБ 10–575–03 : утв. Госгортехнадзором России от 11.06.2003. – СПб. : Деан, 2004. – 112 с.

Стандарты

Мука пшеничная. Общие технические условия [Текст] : ГОСТ Р 52189–2003. – Введ. 2003–29–12. – М. : Госстандарт России, 2004. – 8 с.

Организация строительства [Текст] : СНиП 12–01–2004. – Взамен СНиП 3.01.01–85 ; введ. 2005–01–01. – М. : ФГУП ЦПП, 2006. – 24 с.

Патентные документы

Приемопередающее устройство [Текст] : пат. 2187888 Рос. Федерация : МПК⁷ Н 04 В 1/38, Н 04 J 13/00. / Чугаева В. И. ; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-исслед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.). – 3 с.

Неопубликованные документы

Диссертации

Вишняков, И. В. Модели и методы оценки коммерческих банков в условиях неопределенности [Текст] : дис. ... канд. экон. наук : 08.00.13 : защищена 12.02.02 : утв. 24.06.02 / И. В. Вишняков. – М., 2002. – 234 с.

Авторефераты диссертаций

Яковлева, О. В. Учет и контроль эксплуатации автомобильного транспорта в сельскохозяйственных организациях [Текст] : автореферат дис. ... канд. экон. наук : 08.00.12 / О. В. Яковлева. – М., 2008. – 17 с.

Составные части документов

Статьи из журнала

Ряховский, А. В. Агрэкология и баланс гумуса при возделывании зерновых культур [Текст] / А. В. Ряховский, Г. Ф. Ярцев, Н. А. Сидельников // Плодородие. – 2006. – № 3. – С. 8.

... из сборника трудов, материалов конференций...

Зарипов, Н. С. Экономическая эффективность нового сорта картофеля Спиридон в условиях Южного Урала [Текст] / Н. С. Зарипов, А. А. Васильев // Селекция, семеноводство и технология плодово-ягодных культур и картофеля : сб. науч. тр. к 75-летию института / Рос. акад. с.-х. наук, Юж.-Урал. науч.-исслед. ин-т плодовоовощеводства и картофелеводства. – Челябинск, 2006. – Т. 8. – С. 195–202.

Глава, раздел ... из книги

Сергеев, И. В. Инвестиции [Текст] / И. В. Сергеев, И. И. Веретенников // Экономика и организация (предприятий) : учебник / И. В. Сергеев, И. И. Веретенников ; под ред. И. В. Сергеева. – 3-е изд., перераб. и доп. – М., 2008. – Гл. 9. – С. 194–260.

Электронные ресурсы

... локального доступа

Дипломное проектирование [Электронный ресурс] : рук. к выполнению выпускной квалификационной работы по спец. 271100 – Технология молока и молочных продуктов / Г. П. Сапрыгин [и др.]. – Барнаул ; Омск : АлтГТУ, 2004. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Имеется печ. аналог.

Нормативно-правовые акты

Конституция Республики Башкортостан : от 24 дек. 1993 г. № ВС–22/15 [Электронный ресурс] : (ред. от 18.09.2008) // СПС «Консультант Плюс». Республика Башкортостан.

Страницы, на которых приводится библиография, относятся к тексту рукописи и подлежат сквозной нумерации.