

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Алтайский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО  
Декан агрономического факультета

  
С.И. Завалишин  
«22» апреля 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе  
  
И.А. Косачев  
«22» апреля 2016 г.

Кафедра лесного хозяйства

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Охотоведение»

Направление подготовки  
35.03.01 «Лесное дело»

Уровень высшего образования - бакалавриат  
Программа подготовки - прикладной бакалавриат

Барнаул 2016

Рабочая программа учебной дисциплины «Охотоведение» составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело, в соответствии с рабочим учебным планом, утвержденным учёным советом университета в:

- 2016 г. для очной формы обучения
- 201\_\_г. для заочной формы обучения (ускоренная)
- 201\_\_г. для заочной формы обучения (полная)

Рассмотрена на заседании кафедры, протокол № 9 от 13.04.2016 г.

Зав. кафедрой, д.с.-х.н, доцент



А.А. Маленко

Одобрена на заседании методической комиссии агрономического факультета, протокол № 10 от 20.04.2016 г.

Председатель методической комиссии,  
к.с.-х.н., доцент



О.М. Завалишина

Составители:  
к.б.н.



А.Я. Бондарев

**Лист внесения дополнений и изменений в рабочую программу учебной дисциплины «Охотоведение»**

**на 2017 - 2018 учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № 1 от 01.09.2017 г.

Зав. кафедрой  
В.В.К. Лавров      А.А.Савин  
 ученая степень, ученое звание      подпись      И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- Обновлен список литературы
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Составители изменений и дополнений:**

<u>К.Б.Н. Стрелова</u>	<u>Жукова</u>	<u>А.Я. Бондарев</u>
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Зав. кафедрой  
 \_\_\_\_\_  
 ученая степень, ученое звание      подпись      И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Составители изменений и дополнений:**

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Зав. кафедрой  
 \_\_\_\_\_  
 ученая степень, ученое звание      подпись      И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Составители изменений и дополнений:**

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

**на 201\_\_ - 201\_\_ учебный год**

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры, протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Зав. кафедрой  
 \_\_\_\_\_  
 ученая степень, ученое звание      подпись      И.О. Фамилия

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

**Составители изменений и дополнений:**

_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия
_____	_____	_____
ученая степень, должность	подпись	И.О. Фамилия

## Содержание

1. Цель и задачи дисциплины .....	5
2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО .....	5
3. Требование к результатам освоения дисциплины .....	5
4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий .....	7
5. Тематический план освоения дисциплины .....	8
6. Образовательные технологии .....	11
7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации .....	12
8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины .....	17
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины .....	19
Приложение-1 .....	21
Приложение-2 .....	22

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины - формирование знаний в области теории и практики охраны и эксплуатации ресурсов охотничьих животных в лесных угодьях при различных способах и интенсивности лесопользования.

Задачи дисциплины:

- изучение охотоведения и его современного состояния в России и за рубежом;
- изучение организации охраны животного мира и юридических основ современного охотничьего хозяйства;
- формирование базы знаний ресурсов охотничьего хозяйства;
- изучение методов учета, оценки, мониторинга охотничье-промысловых ресурсов;
- приобретение знаний охотустройства и организации охотничьего хозяйства;
- изучение техники добывания охотничьих животных;
- формирование знаний основ биотехнии, товароведения пушно-мехового сырья;
  
- изучение техники безопасности на охоте и охотничьей этики.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Охотоведение» входит в вариативную часть Блока 1. Обязательные дисциплины

Таблица 1 - Сведения о дисциплинах, практиках (и их разделах), на которые опирается содержание данной дисциплины

Наименование дисциплины, других элементов учебного плана	Перечень разделов
Биология лесных зверей и птиц	1. Биология и систематика охотничьих животных. 2. Экология и этология различных биологических групп зверей и птиц, свойства популяций. 3. Биogeоценоз, экологическое группирование зверей и птиц.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Таблица 3.1 - Сведения о компетенциях и результатах обучения, формируемых данной дисциплиной

Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной	Коды компетенций в соответствии с ФГОС ВО	Перечень результатов обучения, формируемых данной дисциплиной		
		По завершению изучения данной дисциплины выпускник должен		
		знать	уметь	владеть
Обладание базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов	ОПК-4	Универсальные биологические законы, методы анализа и синтеза информации, методологию подготовки цели и выбора наиболее оптимальных путей и способов ее достижения.	Самостоятельно освоить новые разделы фундаментальных наук, используя достигнутый уровень знаний, прогнозировать последствия своей профессиональной деятельности в организации во производства, промысла и регулирования численности охотничьих зверей и птиц.	Методами анализа и синтеза. Оценка степени значимости элементов взаимосвязи охотничьих видов зверей и птиц средой обитания; Методами оценки законодательных мер странственного распределения зверей и птиц, флуктуации их численности и определения их плотности населения.
Умение использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов	ПК-13	Причины и факторы биоценологических и антропогенных изменений для популяций охотничьих видов зверей и птиц	Рационально использовать популяции охотничьих видов зверей и птиц с учетом их биологических и эволюционных особенностей.	Биологическими и статистическими методами анализа популяций, способами оценки и контроля морфологических особенностей животных.

#### 4. Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий

Таблица 4.1 - Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело» для очной формы обучения, 108 часов

Вид занятий	Всего, (8 семестр)
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	40
в том числе:	
1.1. Лекции	14
1.2. Практические занятия	26
2. Самостоятельная работа, часов, всего	41
2.1. Самостоятельное изучение разделов	21
2.2. Текущая самоподготовка	20
3. Подготовка и сдача экзамена	27
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	108
Форма промежуточной аттестации*	Экз.
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3

#### 5. Тематический план освоения дисциплины

Таблица 5.1 - Тематический план изучения дисциплины по учебному плану по направлению подготовки 35.03.01 «Лесное дело» для очной формы обучения, час

Виды занятий	Изучаемые вопросы	Объем часов			
		Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	Форма текущего контроля
1	2	3	4	6	7
Введение. Охотничьи ресурсы: состав и оценка	Предмет и задачи курса. История охотничьего хозяйства России. Охотничье хозяйство за рубежом: охотничье хозяйство Европы, Америки, Африки, Австралии. Фонд охотничьих животных и охотничьих угодий России. Регулирование охотпользования.	2	2	6	УО
Основы охотустройства использования и воспроизводство ресурсов охотничьего хо-	Внутри - и межхозяйственное охотустройство, типология и контроль за популяциями промышленных пушных, копытных зверей, пернатой дичи. Оптимизация способами и сроками охоты				ПК

зайства. Основы биотехнии	структуры популяций дичи. Учет, прогноз, планирование освоения дикоросов: грибы, ягоды, орехи, пищевые и лекарственные растения. Классификация биотехнических меропирамиды. Увеличение экологической емкости приятий. Закон минимума. Трофические угодий. Подкормка животных. Регулирование охотничьих численности животных.	2	2	6	Р
Техника добывания охотничьих животных. Правила безопасности на охоте. Охотничья этика	Охотничье оружие, самоловные орудия промысла. Правила обращения с охотничьим оружием, меры безопасности при снаряжении патронов, правила хранения, транспортировки, ношения ружей. Безопасность при различных способах охоты. Охотничья этика.	2	4	4	УО
Породы охотничьих собак, ловчие и манные птицы	Классификация охотничьих собак: ловчие (борзые), гончие, легавые (островные и континентальные), спаниели, лайки, норные, ретриверы. Особенности воспитания, нагонки, натаски и притравки охотничьих собак. Особенности охоты с ними. Ловчие птицы: орлы, ястребы, соколы. Особенности их приручения и подготовки к охоте. Современное состояние охоты. Манные подсадные птицы и охота с ними.	1	4	4	ПК Р
Учеты численности дичи и планирование добычи	Учет и оценка охотничье-промысловых ресурсов. Методические основы учетов. Основные методы учетов дичи. Методы контроля за состоянием популяций белки, соболя, зайца-русака, водоплавающих, рябчика. Прогнозы численности и планирование добычи важнейших видов.	1	2	4	УО
Межхозяйственное и внутрихозяйственное охотустройство. Охотустройство лесохотничьих хозяйств	Организация и охотустройство охотничьих хозяйств. Охотустроительные совещания. Техническое задание. Инвентаризация и оценка охотничьих ресурсов. Структура проекта внутрихозяйственного устройства. Изучение проектов. Особенности охотустройства лесохотничьих хозяйств. Охотэкономическое обследование и оценка производительности и продуктивности охотничьего	2	2	4	ПК Р



	фонда.				
Организация пушного промысла Организация охоты на копытных зверей	Распределение и закрепление угодий за охотниками. Организация охраны, учетов и добычи лицензионных видов. Контроль за индивидуальными охотпользователями. Определение и согласование норм и лимитов добычи. Организация селекционной охоты и контроль за таковой.	1	4	5	УО
Охоты на водоплавающих. Организация охраны и опромышления тетеревиных птиц	Формы регулирования охоты. Определение норм добычи. Организация добычи дичи по бальной системе. Сохранение мест токовищ глухаря и тетерева. Весенняя охота на токах. Летний учет по выводкам и планирование осеннее-зимней добычи.	1	4	4	УО
Увеличение экологической емкости лесных угодий для охотничьих животных.	Влияние рубок главного и промежуточного пользования на видовой и количественный состав диких животных. Эффект опушки и формирование мозаичного ландшафта. Щадящие дичь сроки рубок. Подкормка дендрофагов на лесосеках и защита древостоев от них.	2	2	4	ПК Р
	Подготовка к экзамену	х	х	27	х
	Всего за семестр	14	26	41	х
	Всего по дисциплине	14	26	68	х

## 6. Образовательные технологии

Лекционные и практические занятия проводятся в активных и интерактивных формах.

Таблица 6.1 - Активные и интерактивные формы проведения занятий, используемые на аудиторных занятиях по учебному плану направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело» для очной формы обучения

Семестр	Вид занятия	Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий	Количество часов*
8-й семестр	Лекция	Лекция - визуализация с применением мультимедийных технологий. Систематизация и выделение наиболее существенных элементов информации.	2
	Лекция	Групповая консультация - разъяснение отдельных, наиболее сложных или практически значимых вопросов программы.	2
	Практическое занятие	Презентации выполненных в качестве домашних заданий различных проектов с	4

		применением мультимедийных технологий.	
	Практическое занятие	Мастер-класс - передача студентам в ходе непосредственного общения с обратной связью собственного опыта, мастерства, искусства приглашенного лица, достигшего больших успехов в практической деятельности и ставшего высококвалифицированным экспертом в определенной области знаний.	4

\*- в одном аудиторном занятии могут сочетаться различные формы проведения занятий.

## 7. Характеристика фондов оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

### 7.1 Характеристика оценочных средств для текущего контроля успеваемости

Текущий контроль успеваемости за усвоением получаемых знаний осуществляется в виде устного и письменного опроса по пройденным темам на лабораторных занятиях, в форме контрольных работ, коллоквиумов, тестовых заданий, используется таксономический материал. Кроме того, предусмотрено выполнение рефератов.

Ежемесячно проводится аттестация успеваемости.

#### Вопросы к коллоквиуму №1

Введение. История развития и состояние охотничьего хозяйства в России и за рубежом.

1. Роль и значение охоты в жизни человеческого общества, её народно-хозяйственное значение.

2. Что понимается под природопользованием и что понимается под самой охотой?

3. Отношение к современному охотничьему хозяйству и управление им.

4. Сущность охотничьего хозяйства, как направления биологического природопользования.

5. Экосистемный подход биологического природопользования.

6. Компетенция охотоведения, его основные задачи.

7. Лес, с позиций охотничьего и лесного хозяйства.

8. История охоты в России и за рубежом.

9. Отечественные ученые-охотоведы, внесшие наибольший вклад в развитие науки.

10. Охотничье хозяйство Европы.

11. Охота и охотничье хозяйство Азии.

12. Охота и охотничье хозяйство Северной Америки.

13. Охота и охотничье хозяйство Южной Америки.

14. Охота и охотничье хозяйство Африки.

15. Охота и охотничье хозяйство Австралии и Океании.

### Вопросы к коллоквиуму №2

Фонд охотничьих животных. Регулирование природопользования

1. Понятие «Охотничье животное», число объектов охоты в России, их перечень.

2. Государственный охотничий фонд.

3. Систематические категории и группы видов охотничьих животных

4. Пушные звери.

5. Снедные звери.

6. Водоплавающая дичь.

7. Боровая дичь.

8. Полевая дичь.

9. Прочие виды дичи.

10. Основной документ, обеспечивающий правовое регулирование охраны и использования зверей и птиц.

11. Цель Законодательства РФ об охране и использовании объектов животного мира.

12. Объекты животного мира, отнесённые к федеральной собственности.

13. Полномочия органов государственной власти РФ в области охраны и использования животного мира.

14. Государственное управление в области охраны и использования объектов животного мира.

15. Права пользователей животным миром.

16. Право на охоту и правила охоты.

17. Перечень нарушений охотничьего законодательства.

18. Борьба с незаконной охотой, формы и методы её организации.

### Вопросы к коллоквиуму №3

Внутрихозяйственное и межхозяйственное охотустройство

1. Цели и задачи охотустройства, его комплексный характер.
2. Перечень охотустроительных работ.
3. Межхозяйственное охотустройство, его цель и задачи.
4. Внутрихозяйственное охотустройство, его цель и задачи.
5. Формы охотустройства; разряды охотустройства.
6. Организация охотустроительных работ.
7. Охотэкономическое обследование, его цели и виды работ.
8. Инвентаризация и оценка охотничьих угодий, их цели и перечень выполняемых работ.
9. Расчёт пользования и нормирования добычи животных с учётом разряда охотхозяйств.
10. Методы эксплуатации охотничьих животных.
11. Бонитировка охотничьих угодий.
12. Планирование биотехнических мероприятий, содержание охотустроительного проекта.
13. Организация охотничьего хозяйства в современных условиях.
14. Мониторинг и прогноз численности охотничьих животных.
15. Организация и экономика лесоохотничьего хозяйства.

#### Вопросы к коллоквиуму №4

##### Основы биотехнии

1. Период возникновения биотехнии и предпосылки её возникновения.
2. Предмет и задачи биотехнии.
3. Классификация биотехнических мероприятий.
4. Направления повышения продуктивности охотничьих угодий.
5. Название и сущность блоков биотехнических мероприятий.
6. Лесная типология и структурные характеристики насаждений.
7. Улучшение защитных свойств лесных и иных экосистем.
8. Специфика лесной среды.
9. Факторы беспокойства и мероприятия по их снижению.
10. Предупреждение гибели животных на транспортных путях и при проведении сельскохозяйственных работ.
11. Кормовая база охотничьего хозяйства и её регулирование.
12. Подкормка охотничьих животных и птиц.
13. Биотехнические рубки.
14. Водообеспечение охотничьих угодий.
15. Биотехнические сооружения и размещение их по территории охотничьих угодий.

16. Регулирование численности хищников и борьба с животными, наносящими вред охотничьему хозяйству.

17. Ветеринарно-профилактические мероприятия в охотничьих угодьях.

18. Акклиматизация и реакклиматизация.

19. Пушное звероводство и дичеразведение.

20. Биотехническая защита древостоев.

#### Вопросы к коллоквиуму №5

##### Охотничье оружие, самодельные орудия и ловчие животные

1. Классификация охотничьего огнестрельного и холодного оружия.
2. Классификация охотничьего огнестрельного оружия.
3. Калибр охотничьего оружия.
4. Виды дульных сужений, их значение.
5. Устройство ружья.
6. Особенности организации и проведения общественных охот.
7. Виды пулевых патронов для гладкоствольного и нарезного оружия.
8. Номера дроби и её виды. Картель.
9. Переносные и стационарные самодельные орудия.
10. Общие приёмы установки и маскировки капканов.
11. Техника безопасности при обращении с оружием.
12. Живоловушки переносные и стационарные, их назначение.
13. Охота с ловчими животными.
14. Охота с ловчими птицами.
15. Охотничья этика.

#### Вопросы к коллоквиуму № 6

##### Охотничье собаководство, ловчие и маньяные птицы

1. Значение охотничьего собаководства в проведение любительской и промысловой охоты.

2. Классификация охотничьих собак.

3. Охотничьи лайки. Виды и способы промысловой и любительской охоты с ними. Особенности воспитания лаек и подготовка к охоте.

4. Легавые собаки. Воспитание, подготовка и применение для различных видов охот.

5. Гонимые и охота с ними.

6. Борзые, их роль и значение для любительской и промысловой охоты.

7. Норные собаки и охота с ними.

8. Охотничьи спаниели и ретриверы.
9. Ловчие птицы. Воспитание, подготовка и использование на охоте.
10. Манные птицы.

Вопросы к коллоквиуму №7  
Учёт и оценка охотничьих ресурсов

1. Биологические, географические и математические основы учёта, их систематизация.
2. Методы относительного и абсолютного учёта.
3. Учёты на пробных площадках.
4. Методы ленточных учётов.
5. Зимние маршрутные учёты.
6. Комбинированные методы учёта.
7. Картографирование численности охотничьих животных.
8. Виды оценки охотничьих угодий.
9. Разделение местообитания охотничьих животных по бонитетам.
10. Экономическая оценка охотничьих ресурсов.

Вопросы к экзамену

1. Регулирование охоты, нормативно-правовая база.
2. Специально уполномоченные органы по охране охотничьих животных.
3. Охота, её правовое определение.
4. Специально уполномоченные органы по охране и регулированию использования видов животных и растений, включенных в перечень «краснокнижных».
5. Способы и цели управления популяциями охотничьих животных.
6. Заказники, заповедники и национальные парки. Определение, предназначение, различия. Назовите известные вам заказники и заповедники.
7. Фонд охотничьих ресурсов, определение, содержание.
8. Охотхозяйственная продукция и её ассортимент.
9. Общедоступные охотничьи угодья и нормы отвода площадей под них.
10. Основы регулирования добычи дичи, какие нормы добычи и кем устанавливаются.
11. Подкормка животных, её дополнительные задачи.
12. Комплексное природопользование, его суть и преимущества.
13. Кабарга, проблемы и пути сохранения.
14. Трофическая пирамида и перспективные охотхозяйственные виды.
15. Основы техники добычи дичи самолетами.

16. Способы учета медведей.
17. Лесной Кодекс и его статьи, регулирующие охоту.
18. История развития промысловых охотничьих хозяйств.
19. Особенности охотничьего хозяйства Европы.
20. Стандарты на пушно-меховое сырье.
21. Солонцы, способы их сооружения, требуемое количество, нормы выкладки соли, требования к её качеству.
22. Место и значение охотничьего хозяйства в природопользовании.
23. Типология охотничьих угодий. Различия между типами охотничьих угодий и лесотаксационными выделами.
24. Бонитировка охотничьих угодий. Бальная оценка угодий.
25. Послепромысловые учеты дичи. Виды учитываемых животных и способы.
26. Роль лесоустроительных материалов при типологии и бонитировке охотничьих угодий.
27. Межхозяйственное и внутривладельческое охотустройство.
28. Биологическая и хозяйственная продуктивность угодий.
29. Реконструкция лесных насаждений для повышения охотхозяйственной ценности.
30. Классификация биотехнических мероприятий, долговременное и сезонное улучшение качества угодий.
31. Биотехника, её определение, цели и задачи.
32. Дичесберегающие технологии и механизмы при уборке урожая.
33. Особозащитные участки леса. Предназначение, порядок их выделения вокруг глухариных токов, барсучьих поселений и гнезд «краснокнижников».
34. Основные характеристики популяций, изменения фактического прироста и факторы, влияющие на него.
35. Охотничьи собаки, группы по породам и назначению.
36. Лесоохотничье хозяйство Алтайского края. Опыт, недостатки в работе и перспективы.
37. Охотничьи трофеи, их ассортимент и оценка.
38. Реконструкция полевых защитных лесополос и пути повышения их охотхозяйственной ценности.
39. Заготовка медвежьей желчи, бобровой струи.
40. Правила обращения с оружием.
41. Основы техники добывания дичи с борзыми и гончими.
42. Особенности охотничьего хозяйства Северной Америки.
43. Подготовительные мероприятия для освоения ресурсов дикорасту-

щих.

44. Перечень видов зверей и птиц, включенных в Красную Книгу Алтайского края.
45. Предпромысловые учеты пушных зверей (ондатра, белка телеутка).
46. Весенние учеты численности дичи (лосей по дефекациям, учеты околородных зверей, боровой птицы на токах).
47. Отличия охотничьего хозяйства от лесного и сельского.
48. Летне-осенние учеты дичи.
49. Типы охотничьего огнестрельного оружия.
50. Учет оленей на реву.
51. Зимние учеты численности дичи. Виды учитываемых животных.
52. Учеты численности дичи на пробных площадках. Виды учитываемых животных.
53. Пропускная способность охотничьих хозяйств, её формы, и расчет для водоплавающих и тетеревиных.
54. Пропускная способность охотничьих хозяйств по В.Козлову, её расчет для зайцев.
55. Проблемы сочетания лесного и охотничьего хозяйства.
56. Оценка состояния популяций рябчика.
57. Результаты акклиматизации животных в Алтайском крае.
58. Изменения ассортимента в экспорте пушнины в советский и настоящий периоды.
59. Охотничья этика, традиции и значение.
60. Плотность населения дичи и численность, суть понятий и применяемые показатели.
61. Промысловая и спортивная охота, суть различия, тенденции развития этих форм.
62. Показатели уровня освоения угодий и охотничьих ресурсов.
63. Оценка урожая хвойных и её значение для прогноза численности белки.
64. Разведение гоголя: размеры, устройство и размещение дуплянок.
65. Эффект Леопольда. Формула расчета качества угодий по этому показателю.
66. Галечники, их предназначения, особенности размещения и нормы на единицу площади.

## 8. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### Список

основной учебной литературы по дисциплине «Охотоведение»



1. Борщевский В.Г. Учет останков зверей и птиц в целях изучения смертности / В.Г. Борщевский.-М., 2011.-191 с.
2. Ключев А.Г. Охотничье хозяйство: учебник / А.Г. Ключев. - Иркутск, 2003.-512 с.
3. Харченко Н.Н. Охотоведение: учебник / Н.Н. Харченко. - М.: МГУЛ, 2002.-310 с.
4. Харченко Н.Н. Охотоведение: учебник / Н.Н. Харченко. - М.: Изд-во МГУ, 2005.-370 с.
5. Харченко Н.А. Биология зверей и птиц с основами лесного охотоведения: учебник / Н.А. Харченко, Ю.П. Лихацкий, Н.Н. Харченко. -М.: Издательский центр «Академия», 2003. - 384 с.

#### Список

дополнительной учебной литературы по дисциплине «Охотоведение»

1. Блюм М.М. Охотничье ружье / М.М. Блюм, А.С. Шишкин. - М.: «Экология», 1994.-288 с.
2. Методические рекомендации по организации, проведению и обработке данных зимнего маршрутного учета охотничьих животных в России (с алгоритмами расчета численности). - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009.-56 с.
3. Хозяев В.И. Товароведение мяса боровой дичи, диких животных и нетрадиционного мясного сырья: Учебное пособие / В.И. Хозяев. - М.: «Маркетинг», 2002. - 235 с.
4. Гаврин В.Ф. Охота на дичь: биологические основы промысла / В.Ф. Гаврин и др. - М.: «Лесная промышленность», 1976.-174 с.
5. Ключев А.Г. Экономика охотничьего хозяйства / А.Г. Ключев. - Иркутск, 1978.-320 с.
6. Колосов А.М. Биология промыслово-охотничьих зверей СССР: учебник / А.М. Колосов, Н.П. Лавров, С.П. Наумов.-М.: Высшая школа, 1979. - 416 с.
7. Кирьянов Г.И. Пушные звери-переселенцы / Г.И. Кирьянов.- Барнаул: Алтайское книжное изд-во, 1957.-72 с.
8. Кирьянов Г.И. Что нужно знать охотнику Алтая / Г.И. Кирьянов, В.Н. Савинов. - Барнаул: Алтайское книжное изд-во. 1959.-122 с.
9. Корытин С.А. Повадки диких зверей / С.А. Корытин. -М.: Агропромиздат, 1986.-319 с.
10. Нормативы биотехнических и охотхозяйственных мероприятий в специализированных лесхозах. - Пушкино: ВНИИЛМ, 2001. - 54с.

11. Оценочные показатели лесного фонда, как среды обитания объектов животного мира. - М.: Лесная промышленность, 2001. - 78 с.
12. Охота-отрасль материального производства: сборник / составитель: Ю.Н. Касаткин, Н.В. Киреев. - Киров, 1990. - 62 с.
13. Павлов Б.К. Управление популяциями охотничьих животных / Б.К. Павлов. - М., 1989 - 200 с.
14. Перелешин С.Д. Основные вопросы охотничьего хозяйства СССР / С.Д. Перелешин. -М., Изд-во МГУ, 1956. - 320 с.
15. Петрунин В.Б. Охотничьи трофеи / В.Б. Петрушин. -М.: Изд-во «Астрель», 2003. - 190с.
16. Промысловая охота: краткий справочник молодого охотника. - Красноярск: Изд-во «Сибирский промысел», 2001. - 90 с.
17. Рекомендации по сохранению и улучшению условий обитания объектов животного мира в лесном фонде Российской Федерации. - М.: ВНИИЛМ, 2001. - 37 с.
18. Рекомендации по определению оптимальной численности животных. - М.: ВНИИЛМ, 2001. - 25 с.
19. Собанеев Л.П. Охотничий календарь. -т. 1,2. -М.: «Терра», 1997.
20. Собанеев Л.П. Охотничьи звери / Л.П. Собанеев. - М.: «Терра», 1992. - 480 с.
21. Савинов В.Н. Звери и птицы Алтая / В.Н. Савинов.- Барнаул: Алтайское книжное изд-во, 1964. - 135 с.
22. Савинов В.Н. Охотничьи угодья Алтайского края / В.Н. Савинов. - Барнаул, 1961. - 97 с.
23. Соколов Е.А. Охотничьи животные, вып.1: корма и питание промысловых зверей и птиц / Е.А. Соколов. - М., 1949. - 255 с.
24. Симсон И.И. Техника безопасности охоты / И.И. Симсон. -М.: «Россельхозиздат», 1987. - 144 с.
25. Технические указания по составлению проекта охотустройства для охотхозяйств Алтайского края: утверждены приказом руководителя Управления Россельхознадзора по Алтайскому краю и республике Алтай от 23.12.2005 г. №281.
26. Учебная книга промыслового охотника: кн.2. -М.: «Агропромиздат», 1990. - 302 с.
27. Шишкин А.С. Устройство комплексных лесохотничьих хозяйств: учебное пособие / А.С. Шишкин. - Красноярск, 2001. - 93 с.
28. Требования к составу материалов охотустройства охотничьих хозяйств или материалов обоснования лицензий на пользование охотничьими угодьями, представляемых на государственную экологическую экспертизу:

приложение к приказу Управления Росприроднадзора по Алтайскому краю от 01.12.2005.

#### 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные аудитории, аудитория для проведения лабораторных занятий, оснащённая стендами, макетами, действующими образцами, которые используются как демонстрационный материал.

##### Стенды:

1. «Морфотипы рогов сибирской косули»
2. «Возрастная изменчивость рогов у лося»
3. «Конструкция охотничьего ружья»
4. «Применение гуманного капкана для добычи пушных зверей»
5. «Классификация пород собак»
6. «Строение черепа и конечностей бобра»
7. «Хищные звери»
8. «Отряд грызуны»
9. «Отряд зайцеобразные»
10. «Отряд воробьиные»
11. «Охотничье оружие»

##### Прочие материалы:

1. Проекты внутрихозяйственного устройства охотничьих хозяйств.
2. Коллекция крыльев (10 экз.), конечностей (20 экз.), клювов уток и рябчиков различного возраста и пола (30 экз.), коллекция шкурок пушных зверей (12 экз.) и охотничьих трофеев (рога-8 экз., клыки-7 экз., черепа-16 экз.).
3. Образцы охотничьего оружия, капканов и др. самоловов (6 экз.).
4. Альбомы с фотографиями и рисунками биотехнических сооружений.
5. Электронные презентации по всем темам дисциплины.
6. Макропрепараты при изучении тем: «Строение перьевого и волосяного покрова птиц и зверей».
7. Микроскопы, бинокляры.
8. Компьютер.
9. Сканер.
10. Принтер.

Таблицы по курсу «Охотоведение» - 30 шт.

При проведении лабораторных занятий используются методические пособия, табличный и раздаточный материал.

Приложение 1  
к программе дисциплины  
«Охотоведение»

Аннотация дисциплины «Охотоведение»  
Направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело»

Цель дисциплины - формирование знаний в области теории и практики охраны и эксплуатации ресурсов охотничьих животных в лесных угодьях при различных способах и интенсивности лесопользования.

Освоение дисциплины «Охотоведение» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенции, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1.	Обладание базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов (ОГТК-4);
2.	Умение использовать знания о природе леса в целях планирования и проведения лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов (ПК-13)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело» для очной формы обучения, 108 часов

Вид занятий	Всего, (8 семестр)
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	40
в том числе:	
1.1. Лекции	14
1.2. Практические занятия	26
2. Самостоятельная работа, часов, всего	41
2.1. Самостоятельное изучение разделов	21

2.2. Текущая самоподготовка	20
3. Подготовка и сдача экзамена	27
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	108
Форма промежуточной аттестации*	Экз.
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3

Формы промежуточной аттестации: экзамен

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Видовой состав охотничьих видов животных и птиц в ландшафтно-географическом
2. Законодательная база охотничьего хозяйства.
3. Организация охотничьего хозяйства.
4. Биотехнические мероприятия.
5. Способы и методы добывания объектов охоты.

## Список

имеющихся в библиотеке университета изданий основной учебной литературы по дисциплине «Охотоведение»

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1.		
2	Мартынов Е.Н. Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство: учебное пособие/ Е.Н. Мартынов. - 2-е изд., испр. - СПб.: Лань, 2014.-464 с.	4 экз.
3	Мартынов Е.Н. Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Е.Н. Мартынов, В.В. Масайтис, А.В. Гороховников; ред. Е.Н. Мартынов. -Электрон, текстовые дан. (1 файл) СПб.: Лань, 2014. - 464 с. Режим доступа <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/42198/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/42198/#1</a>	1 файл ЭБС «Лань»
4	Харченко Н.Н. Биология зверей и птиц [Электронный ресурс]: учебник/ Н.Н. Харченко, Н.А. Харченко. - Электрон, текстовые дан. (1 файл) СПб.: Лань, 2015. - 432 с. Режим доступа <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/58168/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/58168/#1</a>	1 файл ЭБС «Лань»

## Список

имеющихся в библиотеке университета изданий дополнительной учебной литературы по дисциплине «Охотоведение»

№ п/п	Библиографическое описание издания	Примечание
1.	Харченко Н.Н. Охотоведение: учебник / Н.Н. Харченко. - М.: Изд-во МГУ, 2005. - 370 с.	45 экз.
1.	Борщевский В.Г. Учет останков зверей и птиц в целях изучения смертности / В.Г. Борщевский. - М., 2011.-191с.	1 экз.
2.	Методические рекомендации по организации, проведению и обработке данных зимнего маршрутного учета охотничьих животных в России (с алгоритмами расчета численности). - М.: ФГНУ «Росинформагротех», 2009. - 56 с.	1 экз.
1.	Блюм М.М. Охотничье ружье / М.М. Блюм, А.С. Шишкин. - М.: «Экология», 1994. - 288 с.	1 экз.
2.	Герасимов Ю.А. Охотничьи самолеты и самолетный промысел / Ю.А. Герасимов. - М.: Агропромиздат, 1990. - 210 с.	1 экз.
3.	Клюшев А.Г. Экономика охотничьего хозяйства / А.Г. Клюшев. -Иркутск, 1978.-320 с.	1 экз.
4.	Колосов А.М. Биология промыслово-охотничьих зверей СССР: учебник / А.М. Колосов, Н.П. Лавров, С.П. Наумов. - М.: Высшая школа, 1979.-416 с.	1 экз.
5.	Кирьянов Г.И. Пушные звери-переселенцы / Г.И. Кирьянов.- Барнаул: Алтайское книжное изд-во, 1957. - 72 с.	2 экз.

6.	Кириянов Г.И. Что нужно знать охотнику Алтая / Г.И. Кириянов, В. Савинов. - Барнаул: Алтайское книжное изд-во, 1959. - 122 с.	3 экз.
7.	Корытин С.А. Повадки диких зверей / С.А. Корытин. - М: Аг-хшпромиздат, 1986. - 319 с.	2 экз.
8.	Ныммасу Ф. Охотничья этика / Ф. Ныммасу. - М: Агропромиздат, 1989. - 174с.	1 экз.
9.	Охота как отрасль материального производства: сборник / составитель: Ю.Н. Касаткин, Н.В. Киреев. - Киров, 1990. - 62 с.	1 экз.
10.	Павлов Б.К. Управление популяциями охотничьих животных / Б.К. Павлов. - М., 1989 - 200 с.	2 экз.
11.	Перелешин С.Д. Основные вопросы охотничьего хозяйства СССР / С.Д. Перелешин. - М.,Изд-во МГУ, 1956. - 320 с.	1 экз.
12.	Промысловая охота: Краткий справочник молодого охотника / В.Д. Петренко, Г.В. Петренко.- Красноярск: «Сибирский промысел», 2001.-98 с.	20 экз.
13.	Петрунин В.Б. Охотничьи трофеи / В.Б. Петрушин. - М.: Изд-во «Астрель», 2003.- 190 с.	10 экз.
14.	Проблемы охоты, воспроизводства и охраны промысловых зверей и птиц: сборник науч. трудов. - Пермь, 1984. - 85 с.	1 экз.
15.	Проблемы охотоведения и охраны природы: сборник науч. трудов.- Иркутск, 1975. - 190 с.	1 экз.
16.	Собанеев Л.П. Охотничий календарь, - т. 1,2. - М.: «Терра», 1997.	2 экз.
17.	Собанеев Л.П. Охотничьи звери / Л.П. Собанеев. - М.: «Терра», 1992.-480 с.	2 экз.
18.	Савинов В.Н. Звери и птицы Алтая / В.Н. Савинов.- Барнаул: Алтайское книжное изд-во, 1967. - 168 с.	1 экз.
19.	Соколов Е.А. Охотничьи животные, вып.1: корма и питание промысловых зверей и птиц / Е.А. Соколов. - М.: 1949. - 255 с.	3 экз.
20.	Симеон И.И. Техника безопасности охоты / И.И. Симеон. -М.: «Россельхозиздат», 1987. - 144 с.	2 экз.
21.	Учебная книга промыслового охотника: кн. 2. - М.: «Агропромиздат», 1989. - 302 с.	2 экз.
22.	Хозяев В.И. Товароведение мяса боровой дичи, диких животных и нетрадиционного мясного сырья: Учебное пособие / В.И. Хозяев. - М.: «Маркетинг», 2002. - 235 с.	1 экз.
23.	Юргенсон П.Б. Биологические основы охотничьего хозяйства в лесах / П.Б. Юргенсон. - М.: «Лесная промышленность», 1973. - 175 с.	1 экз.

Составители: к.б.н.  
Список верен

Зав. отделом

Земельно-аграрный факультет  
аграрный университет  
БИБЛИОТЕКА

*Симеон*

*Хозяев*

А.Я. Бондарев

О.П. Штабель