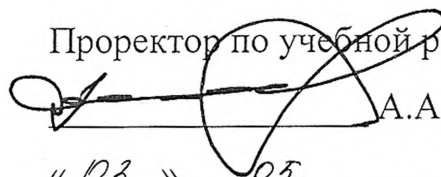


Учреждение образования  
«Белорусский государственный технологический университет»

**УТВЕРЖДАЮ**

Проректор по учебной работе

 А.А. Сакович


« 03 » 05. 2023 г.

Регистрационный № УД - 2249/уч.

## **ОХОТОВЕДЕНИЕ И ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО**

Учебная программа учреждения высшего образования по  
учебной дисциплине для специальности  
1-89 02 02 Туризм и природопользование

2023 г.



Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта ОСВО 1-89 02 02-2021, утвержден и введен в действие 12.04.2022 г. постановлением №74, учебного плана специальности 1-89 02 02, утвержденного 31.05.2021 г., рег. № 89-1-001/пр-уч.

### **СОСТАВИТЕЛИ:**

Бахур Олег Владимирович, доцент кафедры туризма, природопользования и охотоведения учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет», кандидат биологических наук, доцент.

### **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Моложавский Анатолий Александрович, заместитель Председателя Республиканского Совета РГОО «Белорусское общество охотников и рыболовов», кандидат биологических наук.

Козорез Александр Иванович, начальник отдела охотничьего хозяйства Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь, кандидат сельскохозяйственных наук.

### **РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:**

Кафедрой туризма, природопользования и охотоведения учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» (протокол № 9 от «31» марта 2023 г.).

Методической комиссией лесохозяйственного факультета учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» (протокол № 8 от «18» апреля 2023 г.).

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» (протокол № 6 от «28» апреля 2023 г.).

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### Актуальность изучения учебной дисциплины «Охотоведение и охотничье хозяйство»

Организация и проведение охотничьих туров требуют специальных знаний в области охотоведения и охотничьего хозяйства от будущих специалистов по туризму и природопользованию, в своей профессиональной деятельности связанных с охотничьим хозяйством. В этой связи дисциплина «Охотоведение и охотничье хозяйство» является одной из основных специальных дисциплин в области природопользования.

### Цели и задачи учебной дисциплины

**Целью изучения** данной дисциплины является профессиональная подготовка специалистов по туризму и природопользованию в области охотоведения, освоение методов и средств изучения популяций диких животных, способов охоты на них, регулирования численности для комплексного ведения лесного, сельского и охотничьего хозяйства, охраны и поддержания оптимальной численности охотничьих животных, овладение навыками планирования и проведения биотехнических мероприятий в угодьях хозяйства, сохранения биологического разнообразия лесных экосистем.

**Задачами** дисциплины являются: овладение студентами теоретическими знаниями в области охотоведения, необходимыми для грамотного ведения охотничьего хозяйства на основе принципов неистощимости и рационального природопользования и организации охотничьих туров как для иностранных охотников, так и для граждан Республики Беларусь, приобретение практических навыков в области охотничьего хозяйства для самостоятельного проведения охот на разные виды дичи с соблюдением правил техники безопасности, учетов зверей и птиц, проведения биотехнических мероприятий в охотничьем хозяйстве.

### Требования к освоению учебной дисциплины

После изучения дисциплины студент должен:

**знать:**

- историю развития охотоведения как науки;
- принципы классификации и действующую типологию охотничьих угодий;
- закономерности распределения охотничьих животных в угодьях;
- методы учетов численности охотничьих животных;
- основы управления элементарными популяциями охотничьих животных;
- виды охот;
- принципы организации охотничьего хозяйства;
- правовые основы ведения охотничьего хозяйства;
- охотохозяйственные и биотехнические мероприятия;
- методы эксплуатации запасов охотничьих животных и нормы добычи

дичи;

- правила безопасности охоты;

**уметь:**

- проводить бонитировку охотничьих угодий;
- организовывать и проводить учеты охотничьих животных;

- осуществлять оценку трофейного потенциала охотничьих животных хозяйства;

- организовывать проведение охотхозяйственных и биотехнических мероприятий;

- проводить различные виды охот;

- обеспечить безопасность при проведении охот;

- проводить первичную обработку добытого зверя;

**владеть:**

- информацией о потенциальных возможностях хозяйства в плане предоставления охотничьих услуг;

- навыками подготовки и проведения успешных охот.

После изучения дисциплины студент должен владеть **компетенцией** БПК-10 планировать и реализовывать мероприятия по рациональному использованию, воспроизводству и охране ресурсов охотничьих животных.

В процессе обучения рекомендуется использовать нормативные документы, отчеты, иллюстрации и слайды в соответствии с тематикой занятий, а лекции и практические занятия – проводить в специализированных аудиториях, имеющих необходимые средства обучения.

#### План учебной дисциплины для дневной формы получения высшего образования

Курс	Семестр	Всего учебных часов	Количество о зачетных единиц	Аудиторных часов			Количество часов на курсовую работу	Форма текущей аттестации
				всего	ЛК	ПЗ		
3	5	120	3	64	32	32	экзамен	
3	6	96	3	64	32	32	зачет	
Всего:		216	6	128	64	64		
3	6		1	–	–	–	30	защита курсовой работы

По данной дисциплине в 6 семестре предусмотрено выполнение курсовой работы.

Учебная практика является обязательным дополнением к теоретической части дисциплины «Охотоведение и охотничье хозяйство».

В системе подготовки студентов по специальности 1-89 02 02 «Туризм и природопользование» дисциплина «Охотоведение и охотничье хозяйство» занимает важное место и является научной основой для дальнейшего изучения следующих специальных дисциплин: «Технология и организация охотничьего туризма», «Экология с основами энергосбережения».



# СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## Раздел I. ОХОТОВЕДЕНИЕ

### 1.1. Предмет и задачи охотоведения

Возникновение охотоведения как науки. Охотоведения в XX веке. Развитие охотоведения в Беларуси на современном этапе. Формирование законодательства об охоте. Этика охоты.

### 1.2. Животные как объект охоты

Выделение нормированных и ненормированных видов животных. Охотничьи птицы: боровая, полевая, водоплавающая и болотная дичь. Охотничьи звери. Охрана животных. Красная Книга Республики Беларусь

### 1.3. Среда обитания охотничьих животных

Типология охотничьих угодий. Лесные охотничьи угодья. Полевые и водно-болотные охотничьи угодья. Мозаичность лесных экосистем. Эффект опушки.

### 1.4. Экология питания, территориальное распределение охотничьих животных

Типы питания. Специализация питания. Пастбища и корма охотничьих животных. Экологические ниши и конкуренция. Типы территориального распределения охотничьих животных. Суточные переходы, сезонные кочевки и миграции.

### 1.5. Экологические факторы и их влияние на популяции охотничьих животных

Абиотические факторы и их влияние на популяции охотничьих животных. Биотические факторы. Антропогенные факторы – охота, браконьерство, лесохозяйственная деятельность, сельскохозяйственные мероприятия, рекреационная деятельность – и их влияние на среду обитания и популяции охотничьих животных. Охотничьи животные в современных условиях изменения среды обитания.

### 1.6. Методы изучения и учета численности охотничьих животных

Методы изучения охотничьих животных. Биологические, математические и организационные основы учетов численности охотничьих животных. Методические основы проведения разных видов учетных работ.

### 1.7. Формирование среды обитания для охотничьих животных

Сохранение характерных биотопов и поддержание их биологического разнообразия. Виды и закладка кормовых полей. Осенне-зимняя подкормка животных. Минеральная подкормка животных. Биотехнические мероприятия для лося. Хозяйственное обустройство угодий для проведения биотехнических мероприятий.

### 1.8. Принципы управления и рационального использования популяций охотничьих животных

Динамика численности, половая и возрастная структура популяций охотничьих животных. Стратегии управления популяциями охотничьих животных. Принципы территориального, количественного и качественного управления элементарными популяциями охотничьих животных. Дичеразведение: задачи и основные виды. Меры охраны лесных насаждений и сельскохозяйственных культур от повреждений животными.

### 1.9. Охотничье собаководство

История развития охотничьего собаководства. Племенная работа: понятие породы, проведение выставок и полевых испытаний охотничьих собак. Лайки и их использование на охоте. Гончие и борзые собаки. Легавые и спаниели. Норные собаки.

### **1.10. Охотничье оружие и амуниция**

История развития охотничьего оружия. Современное огнестрельное и метательное охотничье оружие. Хранение оружия и боеприпасов. Техника безопасности при обращении с оружием. Охотничьи ножи. Амуниция охотника и основные принципы маскировки.

### **1.11. Виды и методы охоты**

Охота промысловая, любительская и трофейная. Современные способы ружейной охоты. Охотничьи самолеты и их использование. Охота с ловчими животными.

### **1.12. Организация и проведение коллективных охот**

Порядок организации и проведения коллективной охоты. Техника безопасности на коллективных охотах. Особенности охоты на лося, благородного оленя и косулю. Особенности охоты на кабана. Использование собак на коллективных охотах. Добор подранков. Охота на волка и лисицу.

### **1.13. Индивидуальные охоты на зверей**

Охота на копытных животных. Охота на хищных и пушных животных. Использование охотничьих собак на индивидуальных охотах. Техника безопасности на индивидуальных охотах.

### **1.14. Охота на птиц**

Охота на боровую дичь. Охота на полевою, водоплавающую и болотную дичь. Использование собак при охоте на птиц. Первичная обработка и хранение добытых птиц. Техника безопасности охоты.

### **1.15. Охотничьи трофеи**

Понятие охотничьего трофея. Системы оценки охотничьих трофеев. Основные критерии оценки трофеев. Документальное оформление трофеев. Организация и проведение выставок охотничьих трофеев.

### **1.16. Болезни диких животных. Радиационная безопасность**

Инфекционные заболевания животных и человека. Паразитарные заболевания животных и человека. Профилактика заболеваний. Ветеринарный и радиационный контроль продукции охоты.

## **Раздел II. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО**

### **2.1. Государственное управление охотничьим хозяйством**

Система государственного управления охотничьим хозяйством. Функции и полномочия Министерства лесного хозяйства, Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов, Государственной инспекции охраны животного и растительного мира. Государственный контроль за ведением охотничьего хозяйства и охоты.

### **2.2. Основные нормативные документы, регламентирующие ведение охотничьего хозяйства и охоту**

Закон Республики Беларусь «О животном мире». Право собственности на объекты животного мира. Пользование объектами животного мира.

Регулирование распространения и численности диких животных. Деятельность, связанная с пользованием объектами животного мира. Правила ведения охотничьего хозяйства. Основные нормативные документы, регламентирующие охотхозяйственную деятельность и охоту.

### **2.3. Возникновение и прекращение права ведения охотничьего хозяйства**

Возникновение права на ведение охотничьего хозяйства. Получение охотничьих угодий в аренду. Содержание, порядок расторжения и изменения договора аренды.

### **2.4. Охотустроительная документация**

Виды и задачи охотустройства. Биолого-экономическое обоснование и охотустроительный проект. Содержание основных разделов охотустроительного проекта. Порядок внесения изменений и дополнений в охотустроительную документацию.

### **2.5. Ведение охотничьего хозяйства, хозяйственное обустройство угодий**

Права и обязанности пользователей охотничьих угодий. Правила реализации охотничьих путевок и разрешений на добычу охотничьих животных. Биотехнические сооружения в охотничьем хозяйстве: кормушки, солонцы, живоловушки. Охотохозяйственное обустройство угодий: стрелковые линии, вышки, штанды, информационные знаки. Планирование размещения в угодьях хозяйственных сооружений.

### **2.6. Охрана охотничьих угодий**

Основные направления стратегии охраны охотничьих угодий. Мероприятия, направленные на охрану охотничьих животных. Положение о порядке досмотра вещей, транспортных средств, продукции и орудий охоты. Ответственность за нарушение Правил ведения охотничьего хозяйства и Правил охоты.

### **2.7. Планирование и осуществление изъятия охотничьих животных.**

#### **Продукция охоты**

Нормативные документы, регламентирующие планирование изъятия. Требования к осуществлению изъятия охотничьих животных. Продукция охоты. Порядок действий при обнаружении раненных, травмированных и погибших животных. Ветеринарный и радиационный контроль продукции охоты. Использование, обезвреживание и (или) утилизация продукции охоты. Порядок пользования дикими животными в научных и культурно-просветительских целях.

### **2.8. Право на охоту, требования к проведению охоты.**

Возникновение и прекращение права на охоту. Программа подготовки и порядок прохождения специального охотничьего экзамена. Права и обязанности охотника. Перечень документов, необходимых для проведения охоты. Обязанности руководителя охоты. Безопасность охоты. Порядок действий при ранении животных. Регулировании численности волка, лисицы, енотовидной собаки. Особенности проведения охот с ловчими животными.

### **2.9. Особенности организации охоты для иностранных граждан**

Оформление договоров и документации на провоз оружия, и пересечение границы. Порядок получения во временное пользование охотничьего оружия и боеприпасов. Перечень необходимых документов, для проведения охоты с участием иностранного гражданина.



## **2.10. Предупреждение повреждения охотничьими животными сельскохозяйственных и лесных культур**

Виды потрав. Порядок осуществления мер по оценке и предупреждению потрав. Биологические, химические и механические меры защиты. Мероприятия по предупреждению потрав, обязательные для землепользователей, ведущих лесное, сельское и охотничье хозяйство.

## **2.11. Проведение учетных работ**

Законодательные акты и нормативно-технические документы регламентирующие учеты диких животных. Технология проведения маршрутных учетов. Технология проведения учетов площадными методами. Технология проведения учетов ленточными методами. Оценка качества проведения учетов.

## **2.12. Требования к осуществлению селекционного и трофейного отстрела**

Нормативные документы регламентирующие проведение селекционного отстрела в Беларуси. Критерии отнесения охотничьих животных к трофейным и (или) селекционным. Требования к учету и оценке добываемых охотничьих трофеев. Правила измерений и оценки охотничьих трофеев.

## **2.13. Проведение биотехнических мероприятий**

Нормативные документы, регулирующие проведение биотехнических мероприятий. Мероприятия по улучшению условий обитания охотничьих животных. Мероприятия по поддержанию жизнедеятельности охотничьих животных. Мероприятия по защите охотничьих животных от болезней, неблагоприятных условий среды обитания и других отрицательных воздействий.

## **2.14. Технологии разведения охотничьих животных**

Отлов и расселение охотничьих животных. Вольерное разведение животных: краткая история, основные методы. Классификация вольеров и их использование в охотничьем хозяйстве. Технологии разведения охотничьих зверей. Технология разведения охотничьих птиц.

## **2.15. Требования к использованию охотничьего оружия**

Баллистика нарезного и гладкоствольного оружия, основные характеристики. Пристрелка оружия. Требования к оборудованию мест пристрелки. Требования к подбору оружия и боеприпасов. Основные нормативные документы в области приобретения, хранения, использования охотничьего оружия.

## **ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ**

Цель работы – организация и планирование деятельности охотничьего хозяйства.

Студенту необходимо на основании характеристики территории и картографического материала, показателей работы охотхозяйственного учреждения обосновать внутривладельческую организацию территории, рассчитать оптимальную численность животных, предложить комплекс биотехнических и охотхозяйственных мероприятий, описать календарь проведения работ.

Студенту необходимо на основании показателей работы охотхозяйственно-го учреждения разработать план проведения охотничьих и (или) экологических туров, которые будут способствовать повышению эффективности ведения охотничьего хозяйства.

Тема курсовой работы «Организация и планирование развития охотничьего хозяйства \_\_\_\_\_ лесхоза (\_\_\_\_\_ РОС РГОО БООР)». На ее выполнение отводится 30 учебных часов.

Содержание работы:

анализ природных условий района расположения охотничьего хозяйства (1,5 недели);

внутрихозяйственная организация территории (1,5 недели);

расчет территории обитания охотничьих животных (1,5 недели);

бонитировка охотничьих угодий (2 недели);

календарь охотохозяйственных и биотехнических мероприятий (2 недели);

мероприятия по технике безопасности (1,5 недели).

## ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ ОБУЧЕНИЯ

В процессе преподавания дисциплины «Охотоведение и охотничье хозяйство» рекомендуется использовать личностно-ориентированные технологии, направленные на развитие творческих качеств личности и позволяющие обеспечить формирование у студентов профессиональных умений и навыков при развитии коммуникативных способностей и навыков самостоятельной творческой деятельности.

Для формирования современных социально-личностных и социально-профессиональных компетенций студентов в образовательный процесс по данной дисциплине целесообразно использовать методики активного обучения и дискуссионные формы обучения.

Чтение лекций по дисциплине целесообразно проводить с использованием презентаций и мультимедийного комплекса (компьютер и проектор). Рекомендуется просмотр учебных видеофильмов по отдельным тематикам. Для текущего контроля знаний студентов рекомендуется проведение защит выполненных индивидуальных заданий, контрольных работ и устных опросов.

### ДИАГНОСТИКА КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТА

Для диагностики сформированности компетенций по дисциплине «Охотоведение и охотничье хозяйство» предусмотрены экзамен по разделу «Охотоведение», зачет по разделу «Охотничье хозяйство».

При выставлении итоговой оценки по каждому из разделов учитываются результаты межсессионной аттестации студентов. Весовой коэффициент результатов межсессионной аттестации составляет  $K_{\text{межс1}}=0,2$ ;  $K_{\text{межс2}}=0,3$ ;  $K_{\text{тек}}=0,5$ .

Расчет итоговой отметки по учебной дисциплине ( $O_{\text{экз}}$ ), которая вносится в зачетно-экзаменационную ведомость, производится по формуле (с последующим округлением полученного числа до ближайшего целого):

$$O_{\text{экз}} = O_{\text{межс1}} \times K_{\text{межс1}} + O_{\text{межс2}} \times K_{\text{межс2}} + O_{\text{тек}} \times K_{\text{тек}}, \text{ где:}$$

$O_{\text{межс}}$  – отметка по межсессионной аттестации (первой и второй),

$O_{\text{тек}}$  – отметка, полученная на экзамене.

Для диагностики компетенций по дисциплине «Охотоведение и охотничье хозяйство» рекомендуется выполнение индивидуальных заданий по темам практических работ, написание контрольных работ по основным темам изучаемой дисциплины.

Межсессионная аттестация выставляется по итогам выполнения и устной защиты индивидуальных заданий по темам практических работ, результатам выполнения контрольных работ и представления и защиты рефератов по отдельным темам.



## ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМЫХ СРЕДСТВ ДИАГНОСТИКИ

*На первом этапе* для оценки профессиональных компетенций студентов можно использовать следующий диагностический инструментарий:

- защита индивидуальных заданий при выполнении практических работ;
- защита подготовленного студентом реферата;
- устные опросы;
- письменные контрольные работы и тесты по отдельным темам дисциплины.

*Вторым этапом* является экзамен по соответствующим разделам курса (5 семестр), в билеты которого включаются вопросы, отраженные в содержании учебной программы (Приложение 1), а также зачет (6 семестр) по соответствующим темам курса.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Видами заданий для самостоятельной работы являются:

– формирование у обучаемых умений выявлять во внешнем плане то, что от них требуется, на основе данного им алгоритма деятельности и посылок на эту деятельность, содержащихся в условии задания (чтение учебной и научной литературы, конспектирование текста, учебно-исследовательская работа и др.);

– формирование знаний-копий и знаний, позволяющих решать типовые задачи, познавательная деятельность обучаемых при этом заключается в чистом воспроизведении и частичном реконструировании, преобразовании структуры и содержания усвоенной ранее учебной информации;

– формирование у обучаемых знаний, лежащих в основе решения нетиповых задач, познавательная деятельность обучаемых при решении таких задач заключается в накоплении и проявлении во внешнем плане нового для них опыта деятельности на базе усвоенного ранее формализованного опыта (действий по известному алгоритму) путем переноса знаний, навыков и умений;

– создание предпосылок для творческой деятельности, познавательная деятельность обучаемых при выполнении этих работ заключается в глубоком проникновении в сущность изучаемого объекта, установлении новых связей и отношений, необходимых для нахождения новых, неизвестных ранее принципов, идей, генерирования новой информации (выполнение заданий научно-исследовательского характера).

Самостоятельная работа студентов должна проходить путем изучения соответствующих вопросов (Приложение 2). Студенты прорабатывают литературные источники из рекомендованного списка, а также нормативные документы по отдельным вопросам. Для проверки знаний студентов, полученных путем проработки литературы, вопросы для самостоятельного изучения рекомендуется включать в контрольные работы (Приложение 1).

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Эффективность самостоятельной работы студентов проверяется ходе текущего и итогового контроля знаний.

# ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

## Раздел I. Охотоведение

1. Охотничьи звери, особенности их экологии.
2. Охотничьи птицы, особенности их экологии.
3. Типология охотничьих угодий.
4. Бонитировка охотничьих угодий. Определение оптимальной численности.
5. Следы жизнедеятельности охотничьих животных.
6. Методические основы проведения учетных работ в охотничьем хозяйстве.
7. Биотехнические мероприятия в охотничьем хозяйстве.
8. Расчет хозяйственного прироста копытных.
9. Ущерб, причиняемый охотничьими животными лесному и сельскому хозяйству.
10. Основные группы и породы охотничьих собак.
11. Огнестрельное охотничье оружие: устройство, уход и хранение, техника безопасности при обращении с оружием.
12. Снаряжение патронов в домашних условиях. Техника безопасности.
13. Охотничьи самолеты, капканы и особенности их использования.
14. Организация коллективной охоты на разных животных.
15. Индивидуальные охоты на зверей и птиц.
16. Охотничьи трофеи. Выставки трофеев.

## Раздел II. Охотничье хозяйство

17. Контроль в области охоты. Правила оформления документов на проведение охоты.
18. Определение площади обитания охотничьих животных.
19. Внутрихозяйственное деление территории охотничьих угодий. Виды охотохозяйственных зон.
20. Планирование хозяйственной деятельности охотничьих хозяйств. Составление отчетности
21. Планирование изъятия нормированных видов в соответствии с действующими требованиями (4 часа).
22. Структура доходов охотничьего хозяйства, планирование и расчет.
23. Организация, планирование и проведение коммерческих охотничьих туров.
24. Дополнительные услуги в охотничьем хозяйстве, их виды, размер и стоимость.
25. Оценка повреждений причиненных охотничьими видами лесному и сельскому хозяйству.
26. Подготовка, организация и проведение учетов диких животных.
27. Технология проведения зимнего маршрутного учета диких животных.
28. Определение трофейных качеств и возраста животных в угодьях.
29. Планирование биотехнических и охотохозяйственных мероприятий
30. Виды затрат в охотничьем хозяйстве и их расчет.

31. Баллистика охотничьего оружия. Пристрелка гладкоствольного охотничьего оружия.

32. Характеристика патронов к нарезному оружию. Пристрелка нарезного оружия. Прицельные приспособления.

### СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

№ п/п	Название литературы
<i>Основная</i>	
1	Правила охоты. – Минск: Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь, 2021. – 115 с.
2	Правила ведения охотничьего хозяйства. – Минск: Нац. центр правовой информ. Республики Беларусь, 2021. – 112 с.
3	ЭУМК «Охотоведение и охотничье хозяйство» для специальности 1-89 02 02 «Туризм и природопользование». Составитель: доцент каф. ТПиО, канд. биол. наук О.В. Бахур. Регистрационный номер 1024/2021.
4	Каплич, В.М. Дикие парнокопытные животные Беларуси: биотехнические и противопаразитарные мероприятия: пособие для студентов специальностей 1–75 01 01 «Лесное хозяйство», 1–89 02 02 «Туризм и природопользование» / В.М. Каплич, О.В. Бахур. – Минск: БГТУ, 2022. – 179 с.
<i>Дополнительная</i>	
5	Данилкин, А.А. Управление ресурсами кабана и других животных при африканской чуме свиней / А.А. Данилкин. – Москва: Товарищество научных изданий КМК, 2020. – 150 с.
6	Романов, В.С. Охотоведение: учебник / В.С. Романов, П.Г. Козло, В.И. Подайга. – Минск: БГТУ, 2004 г. – 470 с.
7	Харченко, Н.Н. Охотоведение: учебник / Н.Н. Харченко. – М.: МГУЛ, 2002. – 370 с.
8	Романов, В.С. Охотоведение. Методические указания к курсовому проектированию для студентов специальности 1 – 75 01 01 «Лесное хозяйство» специализации 1 – 75 01 01 02 «Лесоохотничье хозяйство и побочное пользование лесом» / В.С. Романов, В.Ф. Литвинов. – Минск: БГТУ, 2004. – 28 с.
9	Романов, В.С. Охотничье хозяйство / В.С. Романов, В.Ф. Литвинов, В.А. Пенькевич. – Минск: БГТУ, 2011 г. – 449 с.
10	Русанов, Я.С. Охоты в России / Я.С. Русанов. – Элиста: АПП «Джангар», 2000 г. – 176 с.
11	Войлочников, А.Т. Охотничьи лайки / А.Т. Войлочников, С.Д. Войлочникова. М.: ООО «ПТП Эра», 2000 г. - 352 с.
12	Козорез, А.И. Альбом биотехнических мероприятий / А.И. Козорез, Н.В. Козак, В.И. Корогвич. Минск: ООО «Типография Макарова и К»,

	2009 г. – 60 с.
13	Бахур, О.В. Основы охотоведения. Учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы профессионально-технического образования по специальности «Лесное хозяйство». / О.В. Бахур, А.И. Ровкач. Минск: РИПО, 2014. – 245 с.
14	Бахур, О.В. Биология лесных зверей и птиц. Основы охотоведения. Учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальности «Лесное хозяйство». / О.В. Бахур, А.И. Ровкач. Минск: РИПО, 2015. – 324 с.
15	Сидорович, В.Е. Атлас-определитель следов деятельности охотничьих животных. / В.Е. Сидорович. Минск: «Асобны», 2006. – 116 с.
16	Данилкин, А.А. Биологические основы охотничьего трофейного дела / А.А. Данилкин. – Москва: Товарищество научных изданий КМК, 2010. – 150 с.
17	Данилкин, А.А. Дикие копытные в охотничьем хозяйстве : (основы управления ресурсами) / А.А. Данилкин. – М. : ГЕОС, 2006. – 365 с.
18	Рекомендации по изготовлению и установке искусственных гнездовых для водоплавающих и редких видов птиц / Министерство природных ресурсов Республики Беларусь; редкол.: Б.В. Яминский [и др.]. – Минск: Альтиора-Живые краски, 2010. – 82с.
19	Положение о порядке создания вольеров, содержания, разведения и использования в них диких животных, в том числе проведения вольерной охоты. Утверждено Постановлением Совета Министров ,Республики Беларусь №493 от 27.06.2018 г.
20	Положение о порядке проведения ветеринарного и радиационного контроля продукции охоты, а также транспортировки, использования, обезвреживания и (или) утилизации продукции охоты, в том числе зараженной возбудителями болезней либо с превышением допустимы уровней радиоактивного загрязнения. Утверждено Постановлением Совета Министров Республики Беларусь №493 от 27.06.2018 г.
21	Литвинов, В.Ф. Таксидермия и трофейное дело с основами товароведения меховой продукции / В.Ф. Литвинов. _ Минск:БГТУ, 2012 г. – 220 с
22	Правила проведения охотоустройства. Технический кодекс установившейся практики ТКП 291-2014 (02080). Утвержден и введен в действие постановлением Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь от 26 мая 2014 г. № 11.



**Перечень контрольных вопросов для определения компетенций студентов  
по дисциплине «Охотоведение и охотничье хозяйство»**

**Раздел I. ОХОТОВЕДЕНИЕ**

- Дайте определение понятию «охотоведение». Охарактеризуйте предпосылки возникновения.
- Приведите обзор основных достижений охотоведения как науки в XX веке.
- Охарактеризуйте современное развитие охотоведения как науки в Беларуси.
- История развития законодательства об охоте.
- Назовите основные нормативно-правовые акты в области охоты и охотничьего хозяйства. Дайте краткое описание.
- Этические нормы и правила охоты.
- Дайте характеристику видам боровой дичи и их значению для охотничьего хозяйства.
- Дайте характеристику видам полевой дичи и их значению для охотничьего хозяйства.
- Дайте характеристику видам водной и болотной дичи. Их значение для охотничьего хозяйства.
- Копытные звери и их значение для охотничьего хозяйства.
- Пушные звери и их значение для охотничьего хозяйства.
- Принципы построения Красной книги. Современные подходы по сохранения видового разнообразия животных.
- Дайте определение понятию «емкость угодий», от каких факторов она зависит.
- Основные принципы формирования типологии охотничьих угодий.
- Дайте характеристику лесным охотничьим угодьям.
- Влияние сукцессий леса, мозаичности лесных экосистем и опушек на среду обитания охотничьих животных.
- Дайте характеристику полевым и водно-болотным охотничьим угодьям.
- Основные абиотические факторы и их влияние на формирование емкости охотничьих угодий.
- Типы биотических взаимоотношений между охотничьими животными и их влияние на формирование емкости охотничьих угодий.
- Охарактеризуйте основные типы питания охотничьих животных.
- Виды специализаций животных по питанию, их экологическое значение.
- Пастбища и корма охотничьих животных-фитофагов.
- Экологическая ниша. Способы снижения остроты межвидовой конкуренции.
- Основные типы территориального распределения охотничьих животных в угодьях.
- Миграции, кочевки и сезонные изменения местообитаний охотничьих животных.
- Формирование популяций охотничьих животных в естественных и культурных фитоценозах.
- Типы взаимоотношений между охотничьими животными и их влияние на популяции.
- Опишите влияние охоты и браконьерства на численность и структуру популяций охотничьих животных.
- Рубки леса и среда обитания охотничьих животных.
- Побочное пользование лесом, рекреация и среда обитания охотничьих животных.
- Сельскохозяйственные мероприятия и их влияние на среду обитания охотничьих животных.
- Опишите основные методы изучения охотничьих животных.
- Охарактеризуйте биологические, математические и организационные основы учетов животных.
- Абсолютные и относительные, прямые и косвенные методы учетов.
- Ленточные, маршрутные (линейные) и площадные методы учетов животных.
- Опишите основные способы сохранения и повышения кормовой емкости наиболее характерных для обитания вида биотопов.



Опишите, с какой целью и когда проводится омолаживание ивняков и подрубка осин.  
Охарактеризуйте основные виды кормовых полей и виды растений, используемые при их закладке.  
Осенне-зимняя подкормка животных.  
Минеральная подкормка животных и ее значение.  
Половая и возрастная структуры популяции и их значение.  
Динамика численности охотничьих животных, биологический и хозяйственный прирост популяций.  
Отлов, перевозка и программы расселения охотничьих животных.  
Принципы территориального управления элементарными популяциями охотничьих животных.  
Принципы количественного и качественного управления элементарными популяциями охотничьих животных.  
Виды повреждений в лесном и сельском хозяйстве, причиняемые дикими животными.  
Современные подходы по охране насаждений и сельскохозяйственных культур от повреждений животными.  
Дичеразведение охотничьих животных.  
Основные понятия и определения, используемые в кинологии.  
Племенное разведение охотничьих собак.  
Лайки: особенности использования на охоте, основные породы.  
Гончие: особенности использования на охоте, основные породы.  
Борзые: особенности использования на охоте, основные породы.  
Легавые и спаниели: особенности использования на охоте, основные породы.  
Норные собаки: основные породы и особенности использования на охоте.  
История развития огнестрельного охотничьего оружия.  
Классификация гладкоствольного и нарезного охотничьего оружия.  
Условия хранения оружия и боеприпасов, техника безопасности при обращении с охотничьим оружием.  
Назовите основные принципы маскировки охотника. Снаряжение охотника.  
Основные различия промысловой, любительской и трофейной охоты.  
Основные методы ружейной охоты.  
Использование капканов и самолов на охоте.  
Опишите виды ловчих животных и особенности проведения охот с ними.  
Технология организации коллективной охоты, обязанности руководителя при ее проведении.  
Техника безопасности на коллективных охотах.  
Особенности организации коллективных охот на лося, оленя и косулю.  
Техника безопасности при доборе подранков. Использование собак на коллективных охотах.  
Особенности проведения коллективных охот на волка и лисицу.  
Особенности проведения индивидуальных охот на копытных животных. Техника безопасности.  
Индивидуальные охоты на волка и лисицу. Техника безопасности.  
Индивидуальные охоты на пушных зверей. Техника безопасности.  
Использование собак при проведении индивидуальных охот. Техника безопасности.  
Охота на глухаря и тетерева на токах. Техника безопасности.  
Охота на боровую дичь в осенний период. Техника безопасности.  
Охота на полевую дичь. Техника безопасности.  
Охота на водоплавающую дичь. Техника безопасности.  
Использование собак при охоте на птиц. Техника безопасности.  
Первичная обработка и хранение добытых птиц.

Что принято понимать под охотничьим трофеем? Опишите основные системы оценки охотничьих трофеев.

Проведение первичной обработки и документального оформления добытых трофеев.

Порядок вывоза охотничьих трофеев.

Выставки охотничьих трофеев.

Опишите основные инфекционные заболевания животных, которые могут передаваться человеку.

Опишите основные паразитарные заболевания животных, которые являются опасными и для человека.

Противопаразитарные мероприятия, профилактика заболеваний охотничьих животных.

Организация ветеринарного и радиационного контроля продукции охоты.

## **Раздел I I. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО**

Какие государственные ведомства осуществляют управление и контроль в области охотничьего хозяйства в Беларуси.

Назовите функции и полномочия Министерства лесного хозяйства в области охоты и охотничьего хозяйства.

Назовите функции и полномочия Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов, Государственной инспекции охраны животного и растительного мира при Президенте Республики Беларусь в области охоты и охотничьего хозяйства.

Как осуществляется государственный контроль за ведением охотничьего хозяйства в Беларуси.

Кому принадлежит право собственности на объекты животного мира в Беларуси? Каким нормативным документом определено?

Как в соответствии с Законом Республики Беларусь «О животном мире» должно осуществляться пользование объектами животного мира?

Как в соответствии с Законом Республики Беларусь «О животном мире» должно осуществляться регулирование распространения и численности диких животных?

Назовите основные нормативные документы, регламентирующие охотохозяйственную деятельность и охоту.

Какова процедура возникновения у охотпользователя права на ведение охотничьего хозяйства?

Опишите процедуру получения охотничьих угодий в аренду.

Назовите основные положения, отраженные в договоре аренды охотничьих угодий.

В каких случаях предусмотрено расторжение договора аренды охотничьих угодий?

Назовите основную охотоустранительную документацию.

Назовите права и обязанности пользователей охотничьих угодий.

Опишите основные требования к проведению охот.

Правила реализации охотничьих путевок и разрешений на добычу охотничьих животных.

Пути совершенствования методов работы охотпользователей и принципов использования ресурсов охотничьих животных.

Основные направления стратегии охраны охотничьих угодий.

Какие мероприятия, направленные на охрану охотничьих животных, проводятся в охотничьих хозяйствах?

Назовите основные положения порядка досмотра вещей, транспортных средств, продукции и орудий охоты.

Назовите статью Кодекса об административных правонарушениях и содержание ее статей, предусматривающую ответственность за нарушение Правил ведения охотничьего хозяйства и Правил охоты.

В соответствии с какими требованиями осуществляется отлов животных.

Какие нормативные документы регламентирует планирование изъятия охотничьих видов?

Опишите порядок действий при обнаружении раненных, травмированных и погибших животных.

Как осуществляется ветеринарный и радиационный контроль продукции охоты.

Как должно осуществляться использование, обезвреживание и (или) утилизация продукции охоты.

Как осуществляется возникновение и прекращение права на охоту?

Назовите порядок прохождения специального охотничьего экзамена.

Назовите права охотника.

Назовите обязанности охотника.

Назовите документы необходимые для провоза оружия через государственную границу.

Назовите особенности организации охоты для иностранных граждан.

Опишите порядок получения во временное пользование охотничьего оружия и боеприпасов.

Назовите перечень документов, необходимых для проведения охоты с участием иностранного гражданина.

Перечислите обязанности руководителя охоты.

Назовите запреты, действующее во время охоты.

Приведите требования, действующие при регулировании численности волка, лисицы, енотовидной собаки.

Перечислите виды повреждений, причиняемые охотничьими животными лесным насаждениям и сельскохозяйственным культурам.

Опишите порядок осуществления мер по оценке и предупреждению потрав.

Что такое биологические меры защиты от повреждений, причиняемых животными?

Что такое химические меры защиты от повреждений, причиняемых животными?

Что такое механические меры защиты от повреждений, причиняемых животными?

Перечислите мероприятия по предупреждению потрав, обязательные для землепользователей, ведущих лесное хозяйство.

Перечислите мероприятия по предупреждению потрав, обязательные для землепользователей, ведущих сельское хозяйство.

Перечислите мероприятия по предупреждению потрав, обязательные для землепользователей, ведущих охотничье хозяйство.

Законодательные акты и нормативно-технические документы регламентирующие учеты диких животных.

Назовите требования, предъявляемые к учету охотничьих животных и общий порядок их проведения.

Перечислите и опишите виды учетов копытных животных.

Перечислите и опишите виды учетов пушных и околотовных животных.

Перечислите и опишите виды учетов крупных хищников.

Перечислите и опишите виды учетов боровой дичи.

Перечислите и опишите виды учетов водоплавающей дичи.

Назовите нормативные документы регламентирующие проведение селекционного отстрела в Беларуси.

Перечислите критерии отнесения охотничьих животных к трофейным и (или) селекционным в соответствии с действующей инструкцией.

Требования к учету и оценке добываемых охотничьих трофеев.

Какие документы регламентируют правила измерений и оценки охотничьих трофеев?

Назовите нормативные документы, регулирующие проведение биотехнических мероприятий.

Перечислите мероприятия по улучшению условий обитания охотничьих животных.

Перечислите мероприятия по поддержанию жизнедеятельности охотничьих животных.

Перечислите мероприятия по защите охотничьих животных от болезней.

Опишите способы создания кормовых полей.

Основные принципы выбора места и организации охотничьего вольера.

Технологии и виды птиц, перспективные для разведения в контролируемых условиях и использования в охотничьем хозяйстве.

Технологии фермерского разведения охотничьих зверей.

Приведите основные характеристики, применяемые при описании боеприпасов к нарезному оружию.

Перечислите требования к оборудованию мест пристрелки охотничьего оружия.

Какие требования к подбору оружия и боеприпасов регламентируются Правилами охоты.

Перечислите Основные нормативные документы в области приобретения, хранения, использования охотничьего оружия.

## Вопросы для самостоятельной работы студентов

- История развития законодательства об охоте.
- Млекопитающие, внесенные в Красную Книгу Республики Беларусь и МСОП.
- Основные причины сокращения численности.
- Основные подходы в оценке качества охотничьих угодий.
- Браконьерство как явление. Распространение, значение браконьерства и борьба с ним.
- Нормативные документы по проведению учетов численности охотничьих животных.
- Биотехнические мероприятия для птиц.
- Государственные программы по расселению копытных.
- Фермерское разведение птиц.
- Оценка экстерьера охотничьих собак. Выставки собак.
- Правила проведения полевых испытаний охотничьих собак.
- Охотничьи прицелы: виды, особенности их использования.
- Разведение и подготовка к охоте ловчих птиц.
- Особенности использования собак различных пород на коллективных охотах.
- Использование собак разных пород на зверовых охотах.
- Охота с легавыми и спаниелями: особенности использования и натаски.
- Системы оценки охотничьих трофеев, история разработки.
- Фотоохота как направление развития.
- История формирования управления охотничьим хозяйством.
- Анализ изменений Правил ведения охотничьего хозяйства и Правил охоты.
- Охотоустройство в Беларуси.
- Международные охотничьи клубы и объединения.
- Причины необходимости регулирования численности волка, лисицы, енотовидной собаки в Беларуси, современное состояние.
- Основные подходы к проведению биотехнических мероприятий в разных странах.
- Основные производители охотничьего оружия и охотничьих боеприпасов. Виды их продукции.