

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.В.09.02 МОДУЛЬ ОСНОВЫ ОХОТОВЕДЕНИЯ

Биология охотничьих птиц и зверей

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

05.03.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль)

05.03.06.33 Биологические ресурсы

Форма обучения

очная

Год набора

2022

Красноярск 2022

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили \_\_\_\_\_

д-р биол. наук, Зав., Савченко А.П.; Ст. препод., Темерова В.Л.; к.б.н.,

Доцент, Владышевский А.Д.

должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Сформировать четкое представление об особенностях биологии видов животных региона. Изучить современный состав и структуру региональных биоресурсов.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

1. изучить состояние и динамику птиц и зверей, отнесенных к объектам охоты на территории Красноярского края;
2. ознакомиться с отличительными признаками, современными сведениями об особенностях биологии, рациональном использовании ресурсов;
3. сформировать экологические представления о закономерностях размещения охотничьих птиц и зверей.

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
<b>ПК-3: Способен использовать знания и навыки для определения подходов к решению локальных и региональных проблем по сохранению биологического разнообразия и устойчивого использования объектов животного мира.</b>	
ПК-3.1: Использует знания и навыки по оценке состояния уникальных природных объектов, отнесенных к категории ООПТ, объектов животного мира, предлагает на их основе подходы и методы охраны, оптимизации и рационального использования.	видовой состав и отличительные признаки животных, отнесенных к биологическим ресурсам; особенности биологии ресурсных видов птиц и зверей; основы устойчивого, неистощительного рационального использования региональных биологических ресурсов. визуально и акустически определять видовой состав и отличительные признаки животных, отнесенных к биологическим ресурсам; применять полученные знания по биологии птиц и зверей при решении типовых профессиональных задач; рационально использовать биологические ресурсы с учетом всех биологических и экологических показателей в разные пространственно временные периоды. знаниями и навыками анализа и управления региональными биологическими ресурсами; методами охраны и рационального использования животного мира; методами обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной информации по биологическим ресурсам.

### 1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

URL-адрес и название электронного обучающего курса: <https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=10626>.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1,5 (54)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	1 (36)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>2,5 (90)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
<b>1. Модуль 1. Основные термины, правовые нормы</b>									
	1. Биологическое разнообразие животного мира, лицензии, животный мир РФ, устойчивое использование объектов животного мира, пользователи животным миром, пользование животным миром, объект животного мира, среда обитания животного мира, охрана среды обитания животного мира, объект животного мира и пр.	6							
	2. Устойчивое использование объектов животного мира, пользователи животным миром, пользование животным миром, объект животного мира, среда обитания животного мира, охрана среды обитания животного мира, объект животного мира и пр. Отличительные полевые признаки животных, отнесенных к объектам охоты.			4					

3. Изучение законодательных документов в области охоты							15	
<b>2. Модуль 2. Охотничьи птицы: отличительные полевые признаки, распространение встречаемость, состояние видов на</b>								
1. Перечень животных, отнесенных к объектам охоты на территории Красноярского края. Отличительные полевые признаки. Распространение встречаемость, состояние видов на начало XXI в., изменение численности, причины и следствия.	4							
2. Общая характеристика основных ресурсных видов птиц. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Таксономический анализ.			6					
3. По-видовые характеристики биологии охотничьих птиц Красноярского края							15	
<b>3. Модуль 3. Общая характеристика основных охотничьих видов птиц Таксономический анализ</b>								
1. Отряд гусеобразные – Anseriformes. Отряд курообразные – Galliformes.	2							
2. Оседлые и мигрирующие виды птиц. Пространственно-временное распределение, территориальные связи. Места гнездования, зимовки. Структура миграционного ареала птиц Центральной Сибири.			6					
3. По-видовые характеристики биологии охотничьих птиц Красноярского края							15	
<b>4. Модуль 4. Особенности биологии основных охотничьих видов птиц.</b>								

1. Оседлые и мигрирующие виды птиц. Пространственно-временное распределение, территориальные связи. Места гнездования, зимовки. Структура миграционного ареала птиц Центральной Сибири. Популяционный состав. Суточная активность, социальное поведение. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Питание. Неблагоприятные факторы. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Размножение. Неблагоприятные факторы. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Поддержание численности на репродуктивно высоком уровне.	2							
2. Популяционный состав. Суточная активность, социальное поведение. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Размножение. Половая зрелость, спаривание, плодовитость. Неблагоприятные факторы. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Поддержание численности на репродуктивно высоком уровне.			6					
3. По-видовые характеристики биологии охотничьих птиц Красноярского края							15	
<b>5. Модуль 5. Охотничьи звери: отличительные полевые признаки, размеры и масса тела, краниометрическая характеристика,</b>								
1. Распространение встречаемость, состояние видов на начало XXI в., изменение численности. Отряд Хищные Carnivora. Отряд Зайцеобразные Lagomorpha. Отряд Грызуны. Отряд Парнокопытные Artiodactyla.	2							



2. Охотничьи звери: отличительные полевые признаки, размеры и масса тела, краниометрическая характеристика, окраска и линька. Распространение встречаемость, состояние видов на начало XXI в., изменение численности.			6					
3. По-видовые характеристики биологии охотничьих птиц Красноярского края							15	
<b>6. Модуль 6. Особенности биологии основных охотничьих зверей</b>								
1. Оседлые и мигрирующие виды. Пространственно-временное распределение, территориальные связи. Места размножения, зимовок. Популяционный состав, оптимальная структура популяции, Суточная активность, социальное поведение. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Питание, потребление кормов и воды. Минеральное питание. Обмен веществ. Неблагоприятные факторы. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Размножение. Половая зрелость, спаривание, плодовитость. Неблагоприятные факторы. Видовые, подвидовые и популяционные особенности. Биологическая стабильность, высокая продуктивность. Экологический резерв.	2							
2. Особенности биологии основных ресурсных видов млекопитающих. Оседлые и мигрирующие виды. Пространственно-временное распределение, территориальные связи. Места размножения и зимовок.			8					
3. По-видовые характеристики биологии охотничьих зверей Красноярского края							15	
Всего	18		36				90	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Луцкий В. В., Савченко А. П. Ресурсы охотничьих птиц Красноярского края (2002-2003 гг.): учебное пособие по специальностям "Экология", "Биология" и направлению "Экология и природопользование", а также для использования научными сотрудниками профильных направлений и специалистами природоохранных служб(Красноярск: Красноярский университет [КрасГУ]).
2. Савченко А. П., Смирнов М. Н., Зырянов А. Н., Беляков А. В., Соколов Г. А., Янгулова А. В., Мальцев Н. И., Минаков И. А., Суворов А. П., Луцкий В. В., Савченко А. П. Охотничьи звери Красноярского края и их рациональное использование (2003-2004гг.): [учебное пособие по специальностям "Экология", "Биология" и направлению "Экология и природопользование"(Красноярск: Б. и.).
3. Карпова Н. В., Савченко А. П., Емельянов В. И., Шкляев А. В. Ресурсы ржанкообразных Красноярского края: состояние, использование и охрана: монография(Красноярск: Б. и.).
4. Савченко А. П., Смирнов М. Н., Зырянов А. Н., Андреев С. О., Шкляев А. В. Ресурсы копытных Красноярского края: состояние, использование и охрана. Косуля, марал: монография(Красноярск: Б. и.).
5. Харченко Н. А., Лихацкий Ю. П., Харченко Н. Н. Биология зверей и птиц: учебник для вузов по направлению подготовки дипломированных специалистов "Лесное хозяйство и ландшафтное строительство"(Москва: Академия).

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Компьютер или ноутбук с операционной системой Windows и офисным пакетом Microsoft Office и актуальной версией видеоплеера.

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Особо охраняемые природные территории Красноярского края: doopt.ru
2. Красная книга Красноярского края: <http://redbook24.ru/>
3. Нормативно-правовая база "Консультант плюс": <http://www.consultant.ru/>

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

## **6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Аудитория с проектором или широкоформатным телевизор, подключенные к компьютеру или ноутбуку с операционной системой Windows и офисным пакетом Microsoft Office и актуальной версией видеоплеера.

По курсу к дисциплине входят видеоматериалы (более 50) «Гусеобразные», «Глухариный ток», «Тетеревиный ток», «Миграции косули», «Охотничьи животные», «Охота в России», «Дикая природа. Брачные игры животных» (BBC), «Птицы» (4 DVD диска, BBC), «Диалоги о животных» (ОРТВ, Россия) и др.