

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

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ДИСЦИПЛИНЫ**

Б1.В.ДВ.09.02 Охотничья таксация

Направление подготовки: 35.03.01. Лесное дело

Профиль подготовки: Лесное хозяйство

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: заочная

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Охотничья таксация» являются:

- овладение методикой проведения таксационных учётов проводимых в охотничьих хозяйствах, соответствующего всем экологическим и лесохозяйственным требованиям и нормативам,
- охарактеризовать основные черты организации охотничьего хозяйства в различных природных зонах нашей страны.
- рассмотреть всю законодательную, нормативную и методическую базу в области проведения таксационных учётов.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

2.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Охотничья таксация» относится к вариативной части дисциплин по выбору. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Охотничья таксация» является основополагающей, представлен в табл. 2.2.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-4	Охотоведение
ПК-12	Экология

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
ОПК-4	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (работа бакалавра)
ПК-12	Производственная научно-исследовательская работа

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-4 обладать базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбо-экосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в	Этап 1: обладать базовыми знаниями роли основных компонентов лесных и урбо-экосистем: растительного и животного мира Этап 2: биологии, экологии и систематики объектов	Этап 1: уметь проводить учеты Этап 2: уметь читать следы зверей и птиц	Этап 1: Проведения охоттаксационных учётов Этап 2: чтения следов жизнедеятельности животных

формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов	животного мира		
ПК-12 способностью воспринимать научно-техническую информацию, готовностью изучать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	Этап 1: источников научно-технической информации по охотничьей таксации Этап 2: методик учета	Этап 1: систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию результатов охотничьей таксации Этап 2 : умением готовить техническую документацию для организации работы	Этап 1: работы с учетными карточками Этап 2: организовывать мероприятия по учету численности охотничьих зверей и птиц

4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Охотничья таксация» составляет 3 зачетных единиц (108 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

Таблица 4.1 - Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого КР	Итого СР	Семестр № 9	
				КР	СР
1	2	3	4	5	6
1	Лекции (Л)	8		8	
2	Лабораторные работы (ЛР)	8		8	
3	Практические занятия (ПЗ)				
4	Семинары(С)				
5	Курсовое проектирование (КП)				
6	Рефераты (Р)				
7	Эссе (Э)				
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)		10		10
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИВ)		50		50
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)		30		30
11	Промежуточная аттестация	2		2	
12	Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	зачет	
13	Всего	18	90	18	90

5. Структура и содержание дисциплины

Структура дисциплины представлена в таблице 5.1.

Таблица 5.1 - Структура дисциплины

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Раздел 1 Биологические основы учётных работ	9	4	4	x	x	x	x	5	40	10	x	ОПК-4 ПК-12
1.1	Тема 1 Экспликация охотничьих угодий	9	2	2	x	x	x	x	2	20	5	x	ОПК-4 ПК-12
1.2	Тема 2 Виды и технология проведения учётных работ	9	2	2	x	x	x	x	3	20	5	x	ОПК-4 ПК-12
2.	Раздел 2 Мониторинг, охотэкономическое обследование охотничьих угодий.	9	4	4	x	x	x	x	5	10	10	x	ОПК-4 ПК-12
2.1	Тема 3 Качественная и количественная оценка охотничьих угодий.	9	2	2	x	x	x	x	2	5	5	x	ОПК-4 ПК-12
2.2	Тема 4. Основы планирования на данных учёта	9	2	2	x	x	x	x	3	5	5	x	ОПК-4 ПК-12
3	Контактная работа	9	8	8	x	x	x	x	x	x	x	2	x
4.	Самостоятельная	9	-		x	x	x	x	x	x	x	x	x
5.	Объем дисциплины в семестре	9	8	8	x	x	x	x	10	50	20	2	x
6	Всего по дисциплине	9	8	8	x	x	x	x	10	50	30	2	

5.2. Содержание дисциплины

5.2.1 - Темы лекций

№ п.п.	Наименование темы лекции	Объем, академические часы
Л-1	Классификация охотничьих угодий	2
Л-2	Экспликация охотничьих угодий	2
Л-3	Качественная и количественная оценка охотничьих	2
Л-4	Организационно-экономические аспекты ведения охотничьего хозяйства	2
Итого по дисциплине		8

5.2.2 – Темы лабораторных работ

№ п.п.	Наименование темы лабораторной работы	Объем, академические часы
ЛР-1	Экспликация охотничьих угодий	2
ЛР-2	Определение видов животных по их следам.	2
ЛР-3	Составление блок-схемы проведения охотустроительных работ	2
ЛР-4	Бонитровка охотугодий	2
Итого по дисциплине		8

5.2.3 - Темы практических занятий РУП не предусмотрено

5.2.4 - Темы семинарских занятий РУП не предусмотрено

5.2.5 Темы курсовых работ (проектов) РУП не предусмотрено

5.2.6 Темы рефератов РПД не предусмотрено

5.2.7 Темы эссе РПД не предусмотрено

5.2.8 Темы индивидуальных домашних заданий

1. Экспликация охотничьего угодья угодий по выбору студента (ИДЗ-1)

2. Виды и технология проведения учётных работ, по выбору студента составить презентацию(ИДЗ-2).

3. Качественная и количественная оценка охотничьих угодий, по выбору студента дать оценку угодья. (ИДЗ-2).

5.2.9 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопроса	Объем, академические часы
1.	Тема 1 Экспликация охотничьих угодий	Учетные работы и методика их проведения в европейских транах. Методы относительного учета.	20
2.	Тема 2 Виды и технология проведения учетных работ	Охотустройство в таёжной зоне.	20
3.	Тема 3 Качественная и количественная оценка охотничьих угодий	Инвентаризация фонда охотничьих угодий Оценка охотничьих угодий по аэрокосмическим снимкам.	5
4.	Тема 4 Основы планирования на данных учета	Охотустройство спортивных охотничьих хозяйств. Экологическая ёмкость Правила и нормы ведения	5

	охотничьего хозяйства	
Итого по дисциплине		50

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Мартынов Е.Н. Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство. Учебное пособие/Е.Н. Мартынов, В.В. Масайтис, А.В. Гороховников. СПб.: Издательство Лань, 2011г: 1-е издание. - 448с.

6.2. Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплин

1. Харченко Н.А. Система животного мира/ Н.А Харченко, В.В. Гарнага Учебное пособие - СПб: Издательство «Лань», 2007. - 224 е.: ил....
2. Машкин В.И. Методы изучения охотничьих и охраняемых животных в полевых условиях: Учебное пособие - СПб: Издательство «Лань», 2013. - 432 е.:
2. Козлов, В.М. Типология охотничьих угодий с основами охотустройства [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 258 с

6.3 Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

Электронное учебное пособие включающее:

- конспект лекций;
- методические указания по выполнению лабораторных работ;

6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Электронное учебное пособие включающее:

- методические рекомендации для студентов по самостоятельному изучению вопросов;
- методические рекомендации по подготовке к занятиям;
- методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних заданий.

6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

1. OpenOffice
2. JuliTest

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

1. <http://orensau.ru/ru>
2. Электронная библиотечная система "ЛАНЬ"
3. Электронная библиотечная система "eLIBRARY"
4. Правовая система «Консультант Плюс» - <http://www.consultant.ru/>
5. Министерство природных ресурсов - <http://www.mnr.gov.ru>
6. Федеральное агентство лесного хозяйства - <http://www.rosleshoz.gov.ru/>
7. Лесной форум Гринпис России - <http://www.forestforum.ru/>
8. Всемирный фонд дикой природы (WWF России) - <http://www.wwf.ru/>

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплин

Таблица 7.1 – Материально-техническое обеспечение лабораторных работ

Номер ЛР	Тема лабораторной работы	Название специализированной лаборатории	Название спецоборудования	Название технических и электронных средств обучения и контроля знаний
1	2	3	4	5
ЛР-1	Экспликация охотничьих угодий	Учебная аудитория	наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий	Лицензия на право использования программного обеспечения Open Office\Apache, Версия 2.0, от января 2004г.
ЛР-2	Определение видов животных по их следам.	Учебная аудитория	наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий	Лицензия на право использования программного обеспечения Open Office\Apache, Версия 2.0, от января 2004г.
ЛР-3	Составление блок-схемы проведения охотустроительных работ	Учебная аудитория	наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий	Лицензия на право использования программного обеспечения Open Office\Apache, Версия 2.0, от января 2004г.
ЛР-4	Бонитировка охотугодий	Учебная аудитория	наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий	Лицензия на право использования программного обеспечения Open Office\Apache, Версия 2.0, от января 2004г.

Занятия лекционного типа проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа с набором демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации, укомплектованной специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Занятия семинарского типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Консультации по дисциплине проводятся в учебных аудиториях для групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в учебных аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Самостоятельная работа студентов проводится в помещениях для самостоятельной работы, укомплектованном специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Учебное оборудование хранится и обслуживается в помещениях для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, обучающихся по дисциплине представлены в Приложении 6.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.01.Лесное дело (уровень бакалавриата).

Разработала: _____ Лявданская О.А.