МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

КАФЕДРА ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

О.А. Удалых

2025г.

М.П

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

 Фауна лесоаграрного ландшафта

 (наименование дисциплины)

 Направление подготовки/специальность (код и наименование направления подготовки/специальности)

 Направленность (профиль)

 Песное хозяйство и охотоведение

 (наименование профиля/специализации подготовки, при наличии)

Квалификация выпускника:

бакалавр

(квалификация выпускника)

Год начала подготовки: 2025

Фонд оценочных средств по дисциплине «Фауна лесоаграрного ландшафта» является частью ОПОП ВО по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело, направленность (профиль): Лесное хозяйство и охотоведение и предназначен для оценивания уровня сформированности компетенций обучающихся.

Разработчик(и)	(подпись)	П.В. Шелихов (ИОФ) В.А. Салогуб (ИОФ)	
Фонд оценочных сре естественнонаучных дисципл	дств обсужден на ин № 4 от «01» апреля	заседании ПМК кафедры 1 2025года.	
Председатель ПМК	(подпись)	М.А. Синельникова (ИОФ)	
Фонд оценочных с естественнонаучных дисципл	редств утвержден пин № 9 от «03» апреля	на заседании кафедры я 2025 года.	
Заведующий кафедрой	(подпись)	П.В. Шелихов (ИОФ)	

Раздел 1. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

_дисциплине «Фауна лесоаграрного ландшафта»

ПО

1.1. Основные сведения о дисциплине

	Укрупненная группа, направление	Характеристика дисциплины		
Наименование показателей	подготовки, квалификационный уровень	очная форма обучения	заочная форма обучения	очно- заочная форма обучения
Количество зачетных	Укрупненная группа 35.00.00 - «Сельское, лесное и рыбное хозяйство»	форми	ируемой учас	
единиц – 3	Направление подготовки: 35.03.01 Лесное дело	образовательных отношений		
			Семестр	T
Общее количество часов –	(профиль): Лесное	5-й	3-й	3-й
108	хозяйство и охотоведение	Лекции		
		18ч	4 ч.	10 ч.
		Занятия семинарского типа		
	Образовательная программа высшего	18ч	6 ч.	8 ч.
		Самостоятельная работа		
	образования –	69,7 ч.	95,7 ч.	87,7 ч.
	программа бакалавриата	Контактная работа, всего		
		38,3 ч.	12,3 ч.	20,3 ч.
		Вид	контроля: э	кзамен

1.2. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной «Фауна лесоаграрного ландшафта»

Код	Содержание	Планируемь	е результаты обучения
компетен-	компетенции	Код и наименование	Формируемые знания, умения и
ции		индикатора	навыки
		достижения	
		компетенции	
1	2	3	4
УК-8	Способен создавать	УК-8.3	Знать:
	и поддерживать в	Осуществляет	безопасные условия
	повседневной жизни	действия по	жизнедеятельности отдельных
	ИВ	предотвращению	видов фауны для сохранения
	профессиональной	возникновения	природной среды.
	деятельности	чрезвычайных	Уметь
	безопасные условия	ситуаций (природного	предотвращать возникновение
	жизнедеятельности	и техногенного	чрезвычайных ситуаций при
	для сохранения	происхождения) на	чрезмерном распространении
	природной среды,	рабочем месте, в т.ч. с	отдельных видов фауны.
	обеспечения	помощью средств	Владеть:
	устойчивого	защиты	действиями по предотвращению
	развития общества, в		возникновения чрезвычайных
	том числе при угрозе		ситуаций при чрезмерном
	и возникновении		распространении отдельных
	чрезвычайных		видов фауны.
	ситуаций и военных		
	конфликтов		

1.3. Перечень тем дисциплины

Шифр темы	Название темы	Кол-во часов
T 1	Особенности строения и многообразие птиц	35
T 2	Особенности строения и многообразие зверей	35
T 3	Экологические закономерности распространения и жизнедеятельности лесных птиц и зверей	35,7
	Другие виды контактной работы	2,3
Всего		108

1.4. Матрица соответствия тем дисциплины и компетенций

Шифр	Шифр темы		
компетенции по ФГОС ВО	T1.	T1.	Т3.
УК-8.3	+	+	+

1.5. Соответствие тем дисциплины и контрольно-измерительных материалов

			диеципиний и ког			
	ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ					
№ темы	Тестовые задания по теоретическому материалу	Вопросы для устного опроса	Типовые задания практического характера	Задания для контрольной работы	Тематика рефератов, докладов, сообщений	Групповое творческое задание
	Блок	A		Блок	Б	
	Контроль	знаний		Контроль умен	ий, навыков	
Тема 1.	+	+	+	+	+	
Тема 2.	+	+	+	+	+	
Тема 3.	+	+	+	+	+	

1.6. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Результат обучения		Критерии и показатели оце	енивания результатов обучения	
по дисциплине	«неудовлетворительно»	«удовлетворительно»	«хорошо»	«отлично»
I этап Знать	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но	Успешное и
безопасные условия	безопасные условия	безопасные условия	содержащие отдельные пробе-	систематическое
жизнедеятельности	жизнедеятельности	жизнедеятельности	лы знания	применение навыков
отдельных видов фауны	отдельных видов фауны для	отдельных видов фауны	безопасные условия	безопасные условия
для сохранения	сохранения природной	для сохранения	жизнедеятельности отдельных	жизнедеятельности
природной среды.	среды.	природной среды.	видов фауны для сохранения	отдельных видов фауны
(УК-8 / УК-8.3)	Отсутствие знаний		природной среды.	для сохранения
	-			природной среды.
II этап	Фрагментарное умение	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Уметь	предотвращать	систематическое умение	содержащее отдельные	систематическое
предотвращать	возникновение	предотвращать	пробелы умение	умение
возникновение	чрезвычайных ситуаций при	возникновение	предотвращать возникновение	предотвращать
чрезвычайных ситуаций	чрезмерном	чрезвычайных ситуаций	чрезвычайных ситуаций при	возникновение
при чрезмерном	распространении отдельных	при чрезмерном	чрезмерном распространении	чрезвычайных ситуаций
распространении	видов фауны	распространении	отдельных видов фауны	при чрезмерном
отдельных видов фауны	/Отсутствие умений	отдельных видов фауны		распространении
(УК-8/УК- 8.3)				отдельных видов фауны
III этап	Фрагментарное	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Владеть навыками	применение навыков	систематическое	сопровождающееся	систематическое
действия по	действия по	применение	отдельными ошибками	умение
предотвращению	предотвращению	действия по	применение навыков	действия по
возникновения	возникновения	предотвращению	действия по предотвращению	предотвращению
чрезвычайных ситуаций	чрезвычайных ситуаций при	возникновения	возникновения чрезвычайных	возникновения
при чрезмерном	чрезмерном	чрезвычайных ситуаций	ситуаций при чрезмерном	чрезвычайных ситуаций
распространении	распространении отдельных	при чрезмерном	распространении отдельных	при чрезмерном
отдельных видов фауны	видов фауны	распространении	видов фауны	распространении
(УК-8/УК- 8.3)	Отсутствие навыков	отдельных видов фауны		отдельных видов фауны

Раздел 2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Блок А ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Фонд тестовых заданий по дисциплине

1. Что защищает животных от зимних морозов? (несколько ответов) а) мех б) подкожный жир в) убежище
2. Лес — это: а) природное сообщество + б) природный парк в) природный заповедник
3. В каком сообществе растут деревья: а) поле б) луг в) лес +
4. Сколько ярусов можно выделить в смешанном лесу: a) 5 + б) 4 в) 3
5. Какие живые организмы влияют на микроклимат сообщества: а) животные б) бактерии в) растения +
6. Какие перечисленные признаки микроклимата не относятся к лесу: а) повышенная влажность б) днём воздух теплее + в) ночью воздух теплее
7. Что не является функцией животных: а) транспортировка семян б) опыление растений в) полив растений +
8. Кого называют санитаром леса:

а) дятла +б) волкав) кабана

9. Найдите соответствие между природным сообществом и его обитателем: белка: а) поле б) луг в) лес +
10. Сообщество, которое представлено следующими растениями и животными: ель, сосна, берёза, кукушка, дятел, лось: а) луг б) лес + в) поле
11. Какие растения образуют нижний ярус в лесу: а) мхи, лишайники + б) кустарники в) травы
12. Какая птица не является насекомоядной: а) поползень б) сова + в) дятел
13. Продолжите цепь питания: сосна – короед –: а) дятел + б) мышь в) лось
14. Продолжите цепь питания: жёлудь – полёвка –: а) дрозд б) белка в) ласка +
15. Чем образованы в лесу ярусы: а) деревьями, кустарниками, мхами + б) мхом, деревьями, землёй в) сучьями, палками, травой
16. Каким ядовитым для человека грибом лечатся лоси: а) поганкой б) мухомором + в) ложным белым
17. Укажите лесного хищника: а) полёвка б) дятел в) ласка +

18. С корнями каких растений срастаются нити грибниц: а) кустарников б) деревьев +

в) трав

11
19. Растениям какого яруса надо меньше всего света: а) кустарникам б) деревьям в) мхам +
 20. Найди неверное высказывание: а) Животные питаются грибами. б) Гнёзда у всех лесных птиц находятся в дуплах. + в) Все обитатели леса взаимосвязаны.
21. Один из лесных разрушителей:а) личинки +б) дроздыв) мыши
22. Выберите одного из лесных разрушителей: а) дрозды б) грибы + в) белка
23. Один из лесных разрушителей: а) мыши б) белка в) бактерии +
24. За что лес называют «лёгкими планеты»: а) за охрану почвы б) за очистку воздуха + в) за защиту водоёмов
25. Какие особые вещества выделяют в воздух листья многих растений: а) фармацевты б) пестициды в) фитонциды +
26. Какая лесная птица занесена в Красную книгу: а) кедровка б) филин + в) глухарь

27. Площадь леса на Земле составляет:

28. Подземный ярус леса состоит из этой системы растений:

а) 38 млн км² +
 б) 18 млн км²
 в) 8 млн км²

а) внутренней

б) наружной в) корневой +

- 29. Полоса перехода к смежному типу растительности:
- а) опушка леса +
- б) край леса
- в) граница леса
- 30. Животные, использующие леса в качестве места обитания, источника пищи, места для размножения или защиты:
- а) лесные животные
- б) лесная фауна +
- в) лесовые представители
- 31. Какие растения образуют верхний ярус в лесу:
- а) кустарники
- б) деревья +
- в) травы

Критерии и шкалы оценивания тестов

Критерии оценивания при текущем контроле процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля – оценка «неудовлетворительно»); процент правильных ответов 40 - 59 (по 5 бальной системе контроля – оценка «удовлетворительно») процент правильных ответов 60 – 79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо») процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка «отлично»)

Вопросы для устного опроса

TEMA 1.

- 1. Строение птицы
- 2. Размножение птиц
- 3. Птичьи яйца и насиживание яиц
- 4. Сезонные перелёты у птиц
- 5. Птицы леса
- 6. Хищные птицы
- 7. Водоплавающие птицы
- 8. Птицы открытых пространств суши
- 9. Птицы культурных ландшафтов
- 10. Роль птиц в природе и жизни человека

TEMA 2.

- 1. Морфологические и физиологические особенности млекопитающих.
- 2. Особенности строения скелета конечностей.
- 3. Эколого-систематический обзор лесных зверей.

TEMA 3.

- 1. Распространение лесных птиц в зависимости от географического положения территории.
- 2. Сравнительный анализ особенностей внешнего и внутреннего строения птиц и зверей.
- 3. Формы проявления активности в период размножения.
- 4. Передержка животных.
- 5. Разведение лесных зверей и птиц.

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия.	«неудовлетворительно»
Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на	
семинаре	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«удовлетворительно»
даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается	
и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и	
правильность ответов – 40-59 %	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«хорошо»
даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет	
достаточно высокой активности. Верность суждений студента,	
полнота и правильность ответов 60-79%	
Студент демонстрирует знание материала по разделу,	«отлично»
основанные на знакомстве с обязательной литературой и	
современными публикациями; дает логичные,	
аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока	
активность студента при ответах на вопросы преподавателя,	
активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность	
ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	

Блок Б ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УМЕНИЙ, НАВЫКОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Типовые задания для практических занятий

Практическое занятие 1.

Особенности строения и многообразие птиц

План

- 1. Фауна лесной зоны, ее состав, специфика охраны и содействия ее жизнедеятельности.
- 2. Охрана и рациональное использование высших позвоночных животных в системе лесного хозяйств
 - 3. Адаптивные особенности во внешнем и внутреннем строении птиц.

Практическое занятие 2.

Особенности строения и многообразие зверей

План

- 1. Адаптивные особенности во внешнем и внутреннем строении млекопитающих
- 2. Многообразие млекопитающих в связи условиями обитания и образа жизни, с характерами передвижения, пищи и приемов ее добывания
 - 3. Внешний облик и внешнее строение наиболее распространенных лесных зверей.
- 4. Исследование их распространения, численности, особенностей биологии, значения для человека.
 - 5. Определение зверей и следов их жизнедеятельности, используя определители.

Практическое занятие 3.

Экологические закономерности распространения и жизнедеятельности лесных птиц и зверей.

План

- 1. Лес как среда обитания птиц и зверей, особенности лесной среды.
- 2. Биотехнические мероприятия, необходимые для поддержания уровня численности животных..

Критерии и шкалы оценивания решения практических заданий

Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Задача не решена или решена неправильно	«неудовлетворительно»
Задание понято правильно; в логическом рассуждении нет	«удовлетворительно»
существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в	
выборе формул или в математических расчетах; задача решена не	
полностью или в общем виде	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«хорошо»
рассуждении и решении нет существенных ошибок; правильно	
сделан выбор формул для решения; есть объяснение решения, но	
задача решена нерациональным способом или допущено не более	
двух несущественных ошибок, получен верный ответ	
Составлен правильный алгоритм решения задачи; в логическом	«отлично»
рассуждении, в выборе формул и решении нет ошибок; получен	
верный ответ; задача решена рациональным способом	

Задания для контрольной работы (заочная форма обучения)

Дайте систему классификации какого-либо вида птиц и млекопитающих, начиная с типа: Тип Хордовые (Chordata) -

подтип Позвоночные (Vertebrata) -

класс Птицы (Aves) -

подкласс Веерохвостые (Neornithes) -

отряд Соколообразные (Falconiformes) -

семейство Ястребиные (Accipitridae) -

подсемейство Коршуны (Milvinae) -

род Настоящие коршуны (Milvus) -

вид Чёрный коршун (Milvus migrans)

Тип Хордовые (Chordata)

подтип Позвоночные (Vertebrata)

класс Млекопитающие (Mammalia)

подкласс Звери (Theria)

инфракласс Плацентарные (Eutheria)

отряд Зайцеобразные (Lagomorpha)

семейство: Зайцевые (Leporidae)

род Зайцы (Lepus)

вид Заяц-беляк (Lepus Timidus)

Образец варианта контрольной работы

Вариант 1

- 1. род Зайцы (Lepus)
- 2. подкласс Веерохвостые (Neornithes) -

Критерии и шкалы оценивания контрольной работы

r -r	
Критерии оценивания	Оценка
Ответ не был дан или не соответствует минимальным критериям	«неудовлетворительно»
Ответ со значительным количеством неточностей, но	«удовлетворительно»
соответствует минимальным критериям	
Ответ был верным с незначительным количеством неточностей	«хорошо»
Ответ полный с незначительным количеством неточностей	«отлично»

Темы для подготовки реферата (доклада, сообщения, презентации)

- 1. Типы животного мира.
- 2. Внешнее и внутреннее строение птиц.
- 3. Знакомство с основными семействами и видами отрядов.
- 4. Искусственные гнездовья для птиц.
- 5. Голоса птиц в природе.
- 6. По классу млекопитающих
- 7. Внешнее и внутреннее строение зверей.
- 8. Знакомство с основными семействами и в идами отрядов.
- 9. Жилища зверей.
- 10. Голоса зверей в природе
- 11. Средства и методы борьбы с вредными млекопитающими.
- 12. Фауна широколиственных лесов

- 13. Земноводные широколиственных лесов
- 14. Рептилии широколиственных лесов
- 15. Земноводные широколиственных лесов
- 16. Млекопитающие широколиственных лесов
- 17. Некоторые экологические особенности птиц
- 18. Основные особенности экологии и поведения лесных млекопитающих
- 19. Экологические закономерности распространения и жизнедеятельности лесных птиц и зверей
 - 20. Лесохозяйственное значение птиц и зверей
 - 21. Эпидемиологическое значение лесных млекопитающих и птиц
 - 22. Проблемы охраны лесной орнито и териофауны

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

	притерии и шкилы оденивания рефератов (док	пщов
Оценка	Профессиональные компетенции	Отчетность
«отлично»	Работа выполнена на высоком профессиональном	Письменно
	уровне. Полностью соответствует поставленным в	оформленный
	задании целям и задачам. Представленный	доклад (реферат)
	материал в основном верен, допускаются мелкие	представлен в срок.
	неточности. Студент свободно отвечает на вопросы,	Полностью
	связанные с докладом. Выражена способность к	оформлен в
	профессиональной адаптации, интерпретации	соответствии с
	знаний из междисциплинарных областей	требованиями
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком	Письменно
	профессиональном уровне, допущены несколько	оформленный
	существенных ошибок, не влияющих на результат.	доклад (реферат)
	Студент отвечает на вопросы, связанные с	представлен в срок,
	докладом, но недостаточно полно. Уровень	но с некоторыми
	недостаточно высок. Допущены существенные	недоработками
	ошибки, не существенно влияющие на конечное	
	восприятие материала. Студент может ответить	
	лишь на некоторые из заданных вопросов,	
	связанных с докладом	
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены	Письменно
	существенные ошибки, не существенно влияющие	оформленный
	на конечное восприятие материала. Студент может	доклад (реферат)
	ответить лишь на некоторые из заданных вопросов,	представлен со
	связанных с докладом	значительным
		опозданием (более
		недели). Имеются
		отдельные недочеты
		в оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне. Допущены	Письменно
	грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом	оформленный
	вопросы обнаруживают непонимание предмета и	доклад (реферат)
	отсутствие ориентации в материале доклада	представлен со
		значительным
		опозданием (более
		недели). Имеются
		существенные
		недочеты в оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

Критерии и шкалы оценивания презентации					
Дескрипторы	Минимальный	Изложенный,	Законченный, полный	Образцовый	
	ответ	раскрытый ответ	ответ	ответ	
	«неудовлетвори-	«удовлетвори-	«хорошо»	«отлично»	
	тельно»	тельно»			
Раскрытие	Проблема не	Проблема раскрыта	Проблема раскрыта.	Проблема раскрыта	
проблемы	раскрыта.	не полностью.	Проведен анализ	полностью. Проведен	
	Отсутствуют	Выводы не сделаны	проблемы без	анализ проблемы с	
	выводы.	и/или выводы не	привлечения	привлечением	
		обоснованы.	дополнительной	дополнительной	
			литературы. Не все	литературы. Выводы	
			выводы сделаны и/или	обоснованы.	
			обоснованы.		
Представление	Представляемая	Представляемая	Представляемая	Представляемая	
	информация	информация не	информация	информация	
	логически не	систематизирована	систематизирована и	систематизирована,	
	связана. Не	и/или не	последовательна.	последовательна и	
	использованы	последовательна.	Использовано более 2	логически связана.	
	профессиональные	Использован 1-2	профессиональных	Использовано более	
	термины.	профессиональных	терминов.	5 профессиональных	
		термина.		терминов.	
Оформление	Не использованы	Использованы	Использованы	Широко	
	информационные	информационные	информационные	использованы	
	технологии	технологии	технологии	информационные	
	(PowerPoint).	(PowerPoint)	(PowerPoint). Не более	технологии	
	Больше 4 ошибок в	частично. 3-4	2 ошибок в	(PowerPoint).	
	представляемой	ошибки в	представляемой	Отсутствуют ошибки	
	информации.	представляемой	информации.	в представляемой	
		информации.		информации.	
Ответы на	Нет ответов на	Только ответы на	Ответы на вопросы	Ответы на вопросы	
вопросы	вопросы.	элементарные	полные и/или	полные с	
		вопросы.	частично полные.	привидением	
				примеров.	

Блок В ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Контрольные вопросы для самоподготовки к экзамену

- 1. Систематика типа Хордовые.
- 2. Строение кожи птиц.
- 3. Строение скелета птиц.
- 4. Нервная система и органы чувств птиц.
- 5. Строение кровеносной системы птиц.
- 6. Строение пищеварительной системы птиц.
- 7. Строение половой и выделительной систем птиц.
- 8. Экологические группы птиц.
- 9. Древесно-кустарниковые птицы.
- 10. Птицы открытых ландшафтов.
- 11. Околоводные птицы.
- 12. Болотные птицы.
- 13. Общая систематика птиц.
- 14. Отряд Курообразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 15. Отряд Гусеобразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 16. Отряд Дневные хищники, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 17. Отряд Совы, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.

- 18. Отряд Голенастые, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 19. Отряд Ржанкообразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 20. Подотряд Кулики, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 21. Подотряд Чайки, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 22. Отряд Голубеобразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 23. Отряд Журавлиные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 24. Отряд Дятловые, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 25. Отряд Воробьиные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 26. Хозяйственное значение птиц.
 - 27. Охрана и привлечение птиц.
 - 28. Искусственные гнездовья для птиц.
 - 29. Строение скелета млекопитающих.
 - 30. Нервная система и органы чувств млекопитающих.
 - 31. Строение кожи млекопитающих.
 - 32. Строение кровеносной системы млекопитающих.
 - 33. Строение пищеварительной системы млекопитающих.
 - 34. Строение половой и выделительной систем млекопитающих.
 - 35. Хозяйственное значение млекопитающих.
 - 36. Питание и экологические группы млекопитающих.
 - 37. Общая систематика млекопитающих.
 - 38. Отряд Хищные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 39. Хищные млекопитающие из семейства Псовые, характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 40. Биология и экология волка.
 - 41. Биология и экология лисицы.
 - 42. Биология и экология енотовидной собаки.
- 43. Хищные млекопитающие из семейства Куньи, характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 44. Биология и экология куниц.
 - 45. Биология и экология хорьков и норок.
 - 46. Биология и экология горностая и ласки.
- 47. Хищные млекопитающие из семейства Кошачьи, характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 48. Отряд Непарнокопытные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 49. Отряд Парнокопытные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 50. Подотряд Нежвачные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 51. Семейство Олени, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 52. Биология и экология лося.
 - 53. Биология и экология косули.
 - 54. Биология и экология кабана.
- 55. Семейство Полорогие, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 56. Отряд Зайцеобразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 57. Отряд Грызуны, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 58. Подотряд Беличьеобразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 59. Подотряд Мышеобразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.

- 60. Отряд Насекомоядные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
- 61. Отряд Китообразные, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 62. Отряд Приматы, общая характеристика, представители, хозяйственное значение.
 - 63. Способы содержания и разведения копытных.
 - 64. Полувольное разведение копытных.
 - 65. Вольерное разведение копытных
 - 66. Фермерское разведение копытных.
 - 67. Способы содержания и разведения пернатой дичи.
 - 68. Требования к отлову дичи.

Шкала оценивания

Экзамен	Критерии оценивания		
	Сформированные и систематические знания; успешные и		
«Отлично»	систематические умения; успешное и систематическое применение		
	навыков		
	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания; в целом		
«Хорошо»	успешные, но содержащие пробелы умения; в целом успешное, но		
	сопровождающееся отдельными ошибками применение навыка		
"V HOD HOTTO CONTOUR HOW	Неполные знания; в целом успешное, но несистематическое умение; в		
«Удовлетворительно»	целом успешное, но несистематическое применение навыков		
и Научар натроритани изм	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют знания, умения		
«Неудовлетворительно»	и навыки		

Образец оформления экзаменационного билета

Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет	Ветеринарной в	иедицины и зоотехні	ИИ		
Кафедра	федра Общей и частной зоотехнии				
1 1					
Образовател	ьная программа	бакалавриат			
Направление	е подготовки/спе	циальность 35.03.0	1 Лесное дело		<u></u>
Направленно	ость (профиль)	Лесное хоз	яйство и охотоведе	ние	
Курс 3	3				
Семестр	5				
	Лі	исциплина «Фауна	а лесоаграрного да	андшафта»	
		ЖЗАМЕНАЦИОНІ		-	
	9	ЖЭАМЕПАЦИОП	IDINI DNIJIE I JY I		
1. Биология	и экология лося.				
2. Биология	и экология косул	и.			
3. Биология	и экология кабан	ıa.			
Утверждено	на заседании ка	редры общей и часті	ной зоотехнии		
Протокол №	OT «»	20 г.			
Зав. кафедро	й	П.Б. Должанов	Экзаменатор		П.Б. Должанов
	подпись			подпись	

Комплект итоговых оценочных материалов

Б1.В.ДВ.01.02 ФАУНА ЛЕСОАГРАРНОГО ЛАНДШАФТА

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.3. Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты

Сред	уств защиты
	Задания закрытого типа
1	Прочитайте текст и выберите правильный вариант ответа:
	Чем отличаются волчата от новорожденных лисят?
	1) хвостом
	2) ушами
	3) глазами
	4) ногами
	Правильный ответ: 1
2	Прочитайте текст и выберите правильный вариант ответа:
	Зайцы обычно устраивают на отдых
	1) ямки
	2) лежки
	3) норки
	4) логово
	Правильный ответ: 2
3	Прочитайте текст и выберите все правильные варианты ответа:
	Какие виды относятся к отряду Насекомоядные?
	1) крот
	2) слепыш
	3) выхухоль
	4) землеройка
	Правильный ответ: 134
4	Прочитайте текст и установите последовательность:
	Вредители периодически дают вспышки массового размножения, которые
	состоят из 4 фаз. Установите последовательность этих фаз:
	1 – кризис (численность идет на убыль);
	2 – собственно вспышка (численность скачкообразно увеличивается);
	3 – нарастание численности (численность возрастает, но повреждения не
	бросаются в глаза); 4 – начальная (численность увеличивается незначительно,
	объедание почти незаметно).
	1) 1–3–4–2
	(2) 3 - 4 - 2 - 1
	(3) 2 - 1 - 3 - 4
	4) 4 - 3 - 2 - 1
	Правильный ответ: 4

5 Изучите информацию, приведенную в таблице, установите соответствие. К каждой позиции, данной в левом столбце, подберите соответствующую позицию из

правого столбца:

 Установите соответствие между видом и отрядом

 Вид
 Отряд

 А
 Слепыш
 1
 Насекомоядные

 Б
 Енот
 2
 Хищные

 В
 Землеройка
 3
 Рукокрылые

	4 Грызуны					
	Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами: А Б В					
	АБВ					
	Правильный ответ: 421					
	Задания открытого типа					
6	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	Основным способом ориентации рукокрылых в пространстве является					
	Правильный ответ: слух					
7	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже. Отличительной особенностью грызунов является строение					
0	Правильный ответ: конечностей					
8	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту падеже.					
	– это природные или синтетические вещества,					
	предназначенные для отпугивания членистоногих					
	Правильный ответ: Репелленты					
9	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	– это природные или синтетические вещества, вызывающие у воспроизводящих их организмов влечение к источнику запаха					
	Правильный ответ: Аттрактанты					
10	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	Санитаром леса называют					
	Правильный ответ: дятла					
11	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	Птицы и насекомые составляют два ключевых звена лесоаграрного ландшафта, обеспечивающих растений и расселение их семян и плодов, а					
	также регулируют численность вредных для растений беспозвоночных животных					
	Правильный ответ: опыление					
12	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	Поддержание функциональных зон достигается преимущественно планировочными средствами. В зоне массового отдыха могут создаваться					
	водоёмы и оформление подкормочных площадок для зимующих птиц и					
	, создание учебных троп					
	Правильный ответ: белок					
13	Прочитайте текст и впишите недостающее слово в соответствующем контексту					
	падеже.					
	Пассивное расселение в лесоаграрном ландшафте и городской среде характерно для большинства видов растений и многих животных: земноводные, рептилии и					
	•					
	The acceptance of the acceptan					
14	Правильный ответ: птицы Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем					
14	дополните преоложение словосочетанием из овух слов в соответствующем контексту падеже.					

	Энтомофаги – это , как правило, хищные,
	которые питаются другими насекомыми и их личинками
	Правильный ответ: полезные насекомые
15	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем
	контексту падеже.
	Освоенные целинные и культурные агроландшафты, включающие в свою
	структуру средозащитные лесные насаждения называются
	Правильный ответ: лесоаграрные ландшафты
16	Дополните предложение словосочетанием из двух слов в соответствующем
	контексту падеже.
	Активным регулятором экологического и биологического равновесия в
	лесоаграрных ландшафтах являются
	Правильный ответ: защитные лесонасаждения
17	Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из
	предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков.
	Морфология животных – наука о внешнем и внутреннем строении животных. В
	свою очередь она подразделяется на (строение и взаимосвязь
	органов), (строение и структура тканей),
	(строение и жизнедеятельность клеток), эмбриологию (процессы и
	закономерности зародышевого развития) и др.
	Список терминов:
	1) анатомия
	2) цитология
	3) гистология
	Слова в списке даны в именительном падеже. Каждое слово (словосочетание) может
	быть использовано только один раз. В ответе запишите номера терминов в порядке
	их употребления в тексте.
	Правильный ответ: 132
18	Прочитайте текст, выберите правильный вариант ответа и запишите аргументы,
	обосновывающие выбор ответа
	Как называется наука о птицах?
	1) зоология
	2) кинология
	3) орнитология
	4) птицеводство
	Правильный ответ: 3
	Обоснование: орнитология – это раздел зоологии позвоночных, изучающих птиц, их
	морфологию, анатомию, поведение, экологию, происхождение, географическое
	распространение и систематику. Зоология — наука, изучающая животный мир, в том
	числе и человека. Кинология – наука о собаках. Птицеводство – отрасль сельского
	хозяйства, специализирующаяся на производстве мяса птицы и пищевых яиц.
19	Дайте развернутый ответ на вопрос в свободной форме
	Каким ядовитым для человека грибом лечатся лоси?
	Правильный ответ: Лоси едят красные мухоморы. Небольшие дозы яда мухомора
	помогают им очистить организм от паразитов. Кроме паразитарного, мухомор для
20	лосей оказывает еще и тонизирующее действие
20	Прочитайте условие задачи, запишите её краткое решение и приведите ответ.
	На данном лесоаграрном ландшафте развелись грызуны, которые наносят ущерб
	сельскохозяйственным культурам. Какие мероприятия необходимо провести в
	борьбе с грызунами?
	Правильный ответ: В первую очередь необходимо провести мониторинг мест
	резервации вредителей, то есть определить, откуда идет расселение грызунов.

Проверяются лесополосы, каналы. Овраги, обочины дорог и др. На полях необходимо уничтожить послеуборочные остатки, то есть провести лущение стерни с последующей глубокой вспашкой, которая разрушит гнезда грызунов и уничтожит их кормовую базу. Вокруг полей необходимо уничтожить сорную растительность. Распахать старовозрастные посевы многолетних трав. Уничтожить остатки скирд и стогов. Для уничтожения грызунов использовать родентициды — отравленные приманки на основе зерна пшеницы, семян подсолнечника или гранулированных препаратов. Обработка нижних частей стволов деревьев репеллентами для отпугивания вредителей. Охрана и привлечение хищных птиц и зверей — устанавливают шесты высотой 3.5-4 метра в количестве 1-3 штук на гектар. Ограничение охоты в районе закладки культур.

Лист визирования фонда оценочных средств на очередной учебный год

Фонд оценочных средств по ди	сциплине «Фауна	лесоаграрного	ландшафта»	проанализирован
и признан актуальным для испо	льзования на 2025	5-2026 учебный	год.	

Протокол заседания кафедры естественнонаучных дисциплин от 16 апреля 2025 г. № 8			
Заведующий кафедрой экономики	П.В. Шелихов		
16 апреля 2025 г.			

Лист дополнений и изменений в фонд оценочных средств

Дисциплина «Фауна лесоаграрного ландшафта»
Направление подготовки: 35.03.01 Лесное дело
Направленность (профиль): Лесное хозяйство и охотоведение
На 2025/2026 учебный год

Вносятся следующие дополнения и изменения: (указываются составляющие ФОС дисциплины, в которые вносятся изменения и перечисляются вносимые в них изменения):

- 1. Блок В «Оценочные средства промежуточной аттестации» раздела 2 «Оценочные средства» добавлен пункт «Комплект итоговых оценочных материалов».
- 2. Структура и содержательная часть документа приведена в соответствие с индикаторами достижения компетенций.

Дополнения и изменения рассмотрены и с дисциплин от 16 апреля 2025 г., протокол	1 1	стественнонаучных
Заведующий кафедрой экономики 16 апреля 2025 г.	Г	Т.В. Шелихов