

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кокин Андрей Эдуардович

Должность: ректор

Дата подписания: 09.10.2024 13:48:45

Уникальный программный ключ:

f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40b0f10d0601e2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ПРИМОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ»

ПРИНЯТО

На заседании Учёного совета
ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ

Протокол № 12
от 17 мая 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО Приморский
ГАТУ

_____ А.Э. Кокин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ОСНОВЫ ЛЕСНОЙ ЭНТОМОЛОГИИ, ФИТОПАТОЛОГИИ
И БИОЛОГИИ ЛЕСНЫХ ЗВЕРЕЙ И ПТИЦ**

по специальности среднего профессионального образования
35.02.01 – Лесное и лесопарковое хозяйство
форма обучения – очная

Уссурийск 2024

Фонд оценочных средств учебной дисциплины разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство, утвержденным Министерством просвещения Российской Федерации от 27 октября 2023 г. № 799 и учебным планом подготовки специалистов среднего звена, утвержденным ректором ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ.

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Результатом освоения программы учебной дисциплины является овладение обучающимися общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ПК 1.3. Осуществлять мероприятия по охране и защите лесов.

КОНТРОЛИРУЕМЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции	Оценочные средства
Раздел 1. Основы лесной энтомологии	ОК-01, ОК-02, ОК-07, ПК-1.3	Тестовые и практические задания к разделу 1
Раздел 2. Основы лесной фитопатологии	ОК-01, ОК-02, ОК-07, ПК-1.3	Тестовые и практические задания к разделу 2
Раздел 3. Основы биологии лесных зверей и птиц	ОК-01, ОК-02, ОК-07, ПК-1.3	Тестовые и практические задания к разделу 3

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Номер задания	Содержание вопроса	Правильный ответ	Время выполнения
<i>Задания закрытого типа с указанием одного варианта ответа</i>			
	<p>Какие действия человека не оказывают отрицательное воздействие на мир животных:</p> <p>а) исследовательская работа б) вырубка лесов в) загрязнение водоёмов</p>	а	
	<p>К какой группе относится орёл-беркут:</p> <p>а) всеядные б) хищные в) насекомоядные</p>	б	
	<p>Почему тигр стал редким животным:</p> <p>а) из-за истребления другими хищниками б) из-за сурового климата в) из-за неумеренной охоты и вырубки лесов</p>	в	
	<p>Когда у животных появляется потомство:</p> <p>а) весна — лето б) лето — осень в) осень — зима</p>	а	

	<p>Какой при-знак свидетельствует о приспособленности птиц к полёту</p> <p>а) появление четырёхкамерного сердца</p> <p>б) наличие полых костей</p> <p>в) роговые щитки на ногах</p>	б	
	<p>Какой признак есть у голубя, но отсутствует у крокодила?</p> <p>а) теплокровность</p> <p>б) четырехкамерное сердце</p> <p>в) наличие клоаки</p>	а	
	<p>Какой вид птиц из ниже перечисленных приспособлен к нырянию на значительную глубину и утратили способность к полету?</p> <p>а) цапли</p> <p>б) пингвины</p> <p>в) чайки</p>	б	
	<p>Какое описание не подходит для растительноядного дикого животного:</p> <p>а) острые зубы</p> <p>б) Хорошо развитые челюсти</p> <p>в) выносливость</p>	а	
	<p>Какое дикое животное является всеядным:</p> <p>а) рысь</p> <p>б) белый медведь</p> <p>в) бурый медведь</p>	в	

	<p>С какой целью страны принимают законы об охране животного мира:</p> <p>а) для сохранения природы и окружающей среды и бережного отношения к природным богатствам</p> <p>б) для увлечения уровня собираемости налогов за пользование природными ресурсами</p> <p>в) для увеличения природных богатств</p>	а	
	<p>Какие животные вынесены на зеленые страницы Красной книги: а) редкие</p> <p>б) спасенные от исчезновения</p> <p>в) малоизученные</p>	б	
	<p>Чем вредны грибы паразиты::</p> <p>а) вызывают болезни</p> <p>б) наносят вред сельскому хозяйству</p> <p>в) оба варианта верны</p>	в	
	<p>Какой гриб растет на деревьях:</p> <p>а) трутовик</p> <p>б) головня</p> <p>в) мучнистая роса</p>	а	
	<p>Что случается с древесиной после поселения трутовика:</p> <p>а) засыхает</p> <p>б) для трескается</p> <p>в) становится трухлявой</p>	в	

	<p>Какой гриб при появлении оставляет на овощах и фруктах шелушащиеся темные пятна:</p> <p>а) парша</p> <p>б) головня</p> <p>в) мучнистая роса</p>	а	
	<p>Как по-другому называется отряд жуков:</p> <p>а) мягкокрылые</p> <p>б) жесткокрылые</p> <p>в) перепончатокрылые</p>	б	
	<p>Сколько существует видов жуков: а- органы Минприроды</p> <p>а) 550 тыс.</p> <p>б) 350 тыс.</p> <p>в) 450 тыс.</p>	б	
	<p>Как называется наука которая изучает жесткокрылых:</p> <p>а) клеоптерология</p> <p>б) этномология</p> <p>в) клеоптерология</p>	в	
	<p>Какое семейство жуков из населяет тропические области Земли: а) жужелицы</p> <p>б) листоеды</p> <p>в) долгоносики</p>	в	
	<p>Какое из семейств обычно представлено маленькими или средних размеров (от 3 до 15 мм) и ярко окрашенными жуками: а) хищники</p> <p>б) пластинчатоусые</p>	в	

	в) листоеды		
	Сколько типов питания у жуков: а) 7 б) 4 в) 5	в	
	Один из основных отделов тела жуков: а) пузо б) шея в) голова	в	
	Один из основных отделов тела жуков: а) ласт б) грудь в) пузо	б	
	У жуков передние крылья превратились в твёрдые склеротизованные: а) надкрылья б) подкрылья в) лапки	а	

Задания открытого типа с указанием правильного варианта ответа

	Одна из основных и древнейших биологических наук. Ее предметом являются изучение и объяснение внешнего и внутреннего строения организма.	Морфология	
--	--	------------	--

	наука об основах и методах ведения охотничьего хозяйства позволяющих рационально использовать охотничью фауну.	Охотоведение	
	Заболевание, вызванное длительным недостатком в пище жизненно необходимых витаминов.	Авитаминоз	
	Теплокровные позвоночные животные, передние конечности которых превратились в крылья, а тело покрыто перьями. Большинство видов птиц приспособлено к полёту.	Птицы	
	один из видов сурка	Байбак	
	Из отряда хищных, семейства куньих, рода барсуков. Обитает почти всюду в России, кроме районов крайнего Севера и о. Сахалина. Держится в сухих холмистых местах леса, на склонах лесных оврагов, в балках, покрытых кустарниками; встречается в степи и в горах. Численность не велика. Хозяйственное значение небольшое. Объект промысловой и спортивной	Барсук	

	охоты. Довольно крупный зверь. Вес до 35 кг.		
	Наука о законах жизни, научные знания, в частности о зверях, домашних животных, растениях и мельчайших живых существах. Мичуринское учение - высшая и новая по своему качеству ступень в развитии биологии.	Биология	
	Периодическая смена перьевого покрова птиц.	Линька	
	болезни, возбудителями которых являются бактерии.	Бактериозы	
	дикие птицы, служащие объектом охоты. Различают дичь: 1) болотную (дупель, бекас, гаршнеп и др.), 2) водоплавающую (утки, гуси и др.), 3) степную или полевую (дрофа, стрепет, серая куропатка и др.), 4) боровую (глухарь, тетерев, рябчик и др.) и 5) горную дичь (каменные куропатки, улар и др.).	Дичь	
	отдельные участки (нити) мицелия гриба.	Гифы	

	<p>Лесные и водные угодья, находящиеся под особой охраной в целях увеличения численности охотничье-промысловых зверей и птиц, а также промысловых рыб. Границы заказников определяются решениями исполкомов областных или краевых советов депутатов трудящихся. Охота в заказниках запрещается на срок от двух до пяти лет. Рубка леса, сенокошение, пастьба скота в заказниках не запрещаются.</p>	Заказник	
	<p>болезни, возбудителями которых являются грибы и псевдогрибы.</p>	Микозы	
	<p>внешние признаки проявления болезней растений.</p>	Симптом	
	<p>круглое споровместилище (сорус), окруженное перидием, характерное для весеннего спороношения ржавчинных грибов.</p>	Эцидий	
<p><i>Задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа</i></p>			

	<p>Функции перьевого покрова:</p>	<p>формирование плоскостей крыльев и хвоста; обтекаемая форма тела; терморегуляция; механическая защита;</p>	
--	-----------------------------------	--	--

		<p>окраска (покровительственная, обеспечивающая половой диморфизм).</p>	
	<p>Дайте определение линьки</p>	<p>Линька — периодическая смена перьевого покрова птиц. У большинства птиц она протекает постепенно, благодаря чему птица сохраняет способность к полёту, но у водоплавающих видов линька происходит так интенсивно и быстро, что некоторое время птицы летать не могут.</p>	

	<p>Дайте определение пушным зверям.</p>	<p>дикие и разводимые в неволе млекопитающие, из шкурок которых изготавливают меховые изделия. Хищные (соболь, калан, выдра, куница, норка, лисица, волк и др.) , грызуны (белка, ондатра, бобр, нутрия и др.) , зайцеобразные (зайцы) , насекомоядные (выхухоль, кроты) , ластоногие (напр. , морской котик).</p>	
--	---	--	--

Критерии оценки

Критерии оценки тестового задания формируются следующим образом:

- при проверке заданий закрытого типа с указанием одного варианта ответа выставляется **1 балл** за правильный ответ.
- при проверке заданий открытого типа с указанием правильного варианта ответа выставляется **2 балла** за правильный ответ; **0 баллов** за неверный ответ;
- при проверке задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа выставляется **3 балла** за правильный ответ; **2 балла** за правильный ответ с незначительными недочетами; **1 балл** за ответ, имеющий существенные недостатки, но при дополнении ответ может стать правильным; **0 баллов** за полностью неверный ответ.
- оценка «отлично» выставляется студенту, если набрано 100%-93% баллов;

- оценка «хорошо» - 92%-73% баллов;
- оценка «удовлетворительно» - 72%-56% баллов;
- оценка «неудовлетворительно» - менее 55% баллов.