

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 21.06.2024 20:00:33
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

**Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:
 Биоразнообразию животного мира**

Код, направление подготовки

05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Направленность (профиль)

ЭКОЛОГИЯ

Форма обучения

ОЧНАЯ

Кафедра-разработчик

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Выпускающая кафедра

ЭКОЛОГИИ И БИОФИЗИКИ

Тестовое задание, 1 семестр

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-1	Расположите систематические категории в классификации животного мира от низших к высшим:	1) Подвид 2) Вид 3) Род 4) Семейство 5) Отряд 6) Класс 7) Тип	Высокий (упорядочение)
ОПК-1	Выберете виды организмов, относящихся к протистам. Выберите несколько правильных ответов:	1) Туберкулёзная палочка 2) Трихомонада 3) Дизентерийная амёба 4) Губки 5) Малярийный плазмодий 6) Трихоплакс	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Выберете из перечня названий таксонов животных систематическую категорию Тип.	1) Плоские черви 2) Трахейнодышащие 3) Ленточные черви 4) Головоногие моллюски 5) Кошачья двуустка	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Ундулирующая мембрана имеется у следующих видов простейших. Выберите несколько правильных ответов.	1) Волвокс 2) Трипаносома 3) Трихомонада 4) Лямблия 5) Грегарина	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Выберете представителей, для которых характерен данный жизненный цикл: спорогония-спorozоиты-мерозоиты-шизонты-гамонты-гаметогенез-	1) Токсоплазма 2) Микоплазма 3) Плазмодий 4) Трипаносома	Высокий (множественный выбор)

	копуляция-зигота.		
ОПК-1	Конъюгация свойственна для:	1) Опалины 2) Инфузории 3) Амебы 4) Эвглены 5) Плазмодий	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Назовите предка из Протистов в соответствии с гипотезой «Фагацителлы» (Мечников, 1882)	1) Фагацителла 2) Плакула 3) Колония воротничковых жгутиковых 4) Бластезя	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	На каком уровне организации следует рассматривать губок?	1) Малекулярно-генетический 2) Тканевый 3) Клеточный 4) Органный	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Выберите представителя стрекающих, который размножается без чередования поколений.	1) Пресноводная гидра 2) Португальский кораблик 3) Обелия 4) Агалофения	Средний (числовой ответ)
ОПК-1	К какой систематической категории относятся Гребневики	1) Род 2) Семейство 3) Царство 4) Тип 5) Класс	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Нервная система типа ___ - ___ состоит из парного мозгового ганглия и отходящих от него нескольких пар нервных тяжей, соединенных между собой комиссурами.	ортогон	Средний (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	Выберете представителя плоских червей, который не является паразитом человека.	1) Кошачья двуустка 2) Эхинококк 3) Широкий лентец 4) Невооруженный цепень 5) Ланцетовидный сосальщик	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Схизоцель – это?	1) Тип нервной системы 2) Первичная полость тела 3) Вторичная полость тела 4) Ротовое отверстие	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Для _____ червей характерно постоянство клеточного состава и отсутствие способности к регенерации	круглых	Средний (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	К органы мочеполовой системы аскариды относятся	1) Выделительный канал 2) Яйцевод	Средний (Все или ни-

		3) Матка 4) Яичник 5) Влагалище	чего)
ОПК-1	Какого типа кровеносная система у кольчатых червей? Выберите один ответ:	1) Незамкнутая 2) Лакулярная 3) Замкнутая 4) нет кровеносной системы	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	Размножение полихет может быть	1) Бесполом 2) Половым 3) Бесполовым и половым	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	Дождевой червь относится к – [...] червям.	1) Многощетинковым 2) Малощетинковым 3) Скребням 4) Нематодам	Низкий (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	[...] – представляют собой группу животных, тело которых мягкое, мускулистое, обычно заключено в раковину.	1) Каракатицы 2) Ручейники 3) Речной рак 4) Моллюски 5) Гребневики	Низкий (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	Жизненный цикл без чередований поколений у насекомых с обоеполым половым размножением может быть у ... Выберите один ответ:	1) Жуков, бабочек, клопов. 2) Кузнечиков, кокцид 3) Пчелы, муравьи 4) тли	Низкий (одиночный выбор)

Тестовое задание, 2 семестр

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-1	Расположите представителей Хордовых в порядке от примитивных к более организованным.	2) Сибирская минога 1) Аппендикулярия 5) Сойка 6) Соболь 3) Щука 4) Сибирский углозуб	Высокий (упорядочение)
ОПК-1	Укажите правильные названия подтипов у Хордовых? Выберите два правильных ответа:	1) Позвоночные 2) Бесчелюстные 3) Вторичноротые 4) Личиночнохордовые 5) Амниоты	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Назовите признаки примитивности у низших хордовых. Выберите два правильных ответа:	1) Наличие осевого скелета 2) множество жаберных отверстий 3) Наличие непарных плавников 4) Замкнутая кровеносная система 5) нервная трубка заключена в футляр	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Выберете характеристики свойственные хрящевым рыбам	1) ганоидная чешуя 2) гетероцеркальный плавник 3) трехкамерное сердце 4) жаберные крышки 5) Спиральный клапан	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	Выберите одно и несколько верных утверждений	1) Рыбы в соответствии с современной систематикой – это Класс 2) Лучеперые рыбы – это Класс 3) Костные рыбы – это Надкласс 4) Хрящевые рыбы – это Подкласс 5) Лопостеперые рыбы – это Класс	Высокий (множественный выбор)
ОПК-1	В Красную книгу ХМАО включены следующие рыбы	1) Сибирская минога и сибирский хариус 2) Сибирский осетр и муксун	Средний (одиночный выбор)

		3) Сибирский осётр и таймень 4) Стерлядь и таймень 5) Сибирский хариус и сибирский осётр	
ОПК-1	Укажите бесхвостых земноводных встречающихся в ХМАО	1) Озёрная лягушка, травяная лягушка, сибирская лягушка 2) Сибирский углозуб, сибирская лягушка, травяная лягушка 3) Обыкновенная жаба, сибирская лягушка, травяная лягушка 4) Обыкновенная жаба, остромордая лягушка, чесночница 5) Сибирская лягушка, травяная лягушка, обыкновенный тритон	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Кто из перечисленных Хордовых относится к анамниям.	1) Травяная лягушка 2) Обыкновенная гадюка 3) Сизый голубь 4) Щука 5) Лесной лемминг	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Амнион – это	1) зародышевая оболочка 2) камера сердца 3) стадия эмбрионального развития 4) Вид пресмыкающихся 5) Оболочка глаза Хордовых	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Впишите пропущенное слово. [...] – наземные позвоночные из группы Амниота, с переменной температурой тела.	Пресмыкающиеся	Средний (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	Впишите пропущенное слово. Змеи и [...] образуют отряд Чешуйчатые	Ящерицы	Средний (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	Пресмыкающиеся встречающиеся в ХМАО Выберите один ответ:	1) Медянка и обыкновенная гадюка 2) Прыткая ящерица и обыкновенная гадюка 3) Обыкновенная гадюка и обыкновенный уж 4) Живородящая ящерица и медянка 5) Живородящая ящерица и обыкновенная гадюка	Средний (одиночный выбор)
ОПК-1	Кто из перечисленных жи-	1) Обыкновенная гадюка	Средний

	вотных гомойотермный	2) Сорока 3) Гаттерия 4) Серебряный карась 5) Сибирский углозуб	(одиночный вы-бор)
ОПК-1	Впишите пропущенное слово. У [...] птиц птенцы выходят из яиц зрячими, покрытыми густым пухом, способные к передвижению.	выводковых	Средний (выбор пропущенных слов)
ОПК-1	Какие представители Класса Птицы встречаются в ХМАО. Выберите один или несколько вариантов ответа:	1) Кукушка 2) Клест-еловик 3) Дрозд рябинник 4) Желтоголовый королёк 5) Чирок трескунок	Средний (Все или ничего)
ОПК-1	Что не является признаком, отличающим птиц от других Хордовых? Выберите один ответ:	1) Пневматические кости 2) Производные кожи – пух и перья 3) Наличие цевки 4) Четырёхкамерное сердце	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	Укажите виды животных, относящиеся к отряду Грызуны. Выберите один ответ:	1) Сибирский крот 2) Заяц-беляк 3) Ондатра 4) Речная выдра	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	К представителям отряда рукокрылые относятся: Выберите один ответ:	1) Белка-летяга 2) Лесной конёк 3) Лесная мышовка 4) Северный кожанок 5) Филин	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	В пищеварительной системе какого животного имеется сычуг и рубец? Выберите один ответ:	1) Ехидна 2) Орангутанг 3) Водяная полевка 4) Лошадь	Низкий (одиночный выбор)
ОПК-1	У каких животных имеется диастема? Выберите один ответ:	1) Обыкновенная гадюка 2) Мышь малютка 3) Серебряный карась 4) Вальдшнеп	Низкий (одиночный выбор)