

ИНСТИТУТ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОЛОГИИ

ОСНОВНОЕ НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ: МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ, КЛЕТОЧНЫЕ И ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЖИВЫХ СИСТЕМ

СЕКЦИЯ: ЗООЛОГИЯ И ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

Руководитель Сабиров Р.М.

30 января 2019 г.

Ауд. № 011
ул. Кремлевская, 18

10-00 часов

1. Ананьева А. В., Шагимарданова Е. И. Взаимосвязь метаболизма варфарина с полиморфизмами генов VKORC1 и CYP2C9.
2. Беляев А. Н. Пространственно-временная неоднородность населения мелких млекопитающих широколиственных лесопарков Казани.
3. Беспалов А. Ф. Изучение коллекции аистообразных (Ciconiiformes) зоологического музея и гербария им. Э. А. Эверсмана КФУ.
4. Беспятых А. В. Новые форматы работы зоологического музея КФУ в организации образовательного процесса для студентов и учащихся старших классов.
5. Габидуллина Р. И., Шагимарданова Е. И. Полиморфизм генов гистосовместимости I и II класса у жителей республики Татарстан.
6. Галанин И. Ф., Андреева Т. В., Кузнецов В. В., Галанина А. П. Результаты ихтиологических исследований в верхней части Волжского плеса Куйбышевского водохранилища в 2018 году.
7. Голиков А. В., Сабиров Р. М., Блихер М.Е. Биология биченосного кальмара *Mastigoteuthis agassizii* Verill, 1881 в субарктической Атлантике: новые данные.
8. Голубев А. И., Малютина Л. В. Архитектоника простых нервных систем (низшие Bilateria).
9. Евтюгин В. Г. Возможности применения сканирующей электронной микроскопии и элементного анализа по характеристическому рентгеновскому излучению с построением карт элементов в исследовании зоологических объектов.
10. Заботин Я. И., Голубев А. И. Ультраструктурные особенности эпидермальных сенсилл бескишечных турбеллярий (Acoela) и их эволюционно-морфологическое значение.
11. Зелеев Р. М. Типология и трансформации биосистем в рамках идеи функциональных модулей.
12. Идрисова Л. А. Аномалии развития обыкновенного ужа (*Natrix natrix*, L., 1758) и прыткой ящерицы (*Lacerta agilis*, L., 1758).
13. Коленов С. Е. Зимние синичьи стаи в лесах северной Чувашии.

14. Морозов Г. С., Сабиров Р. М., Анисимова Н. А. Спонгиофауна (Porifera) шельфа и батиали западного Шпицбергена и пути ее формирования.
15. Петров К. А. Паширова Т. Н., Зуева И. В., Захарова Л. Я. Наноформулированные реактиваторы холинэстераз – перспективный подход к лечению отравлений фосфорорганическими соединениями.
16. Порфирьев А. Г. Морфология и молекулярная биология новых видов байкальских эндемичных планарий рода *Baikalobia* (Kenk, 1930).
17. Сабитов М. Р., Ахмадуллин М. Р., Валиуллин Л. Р. Исследование цитотоксических и химиотерапевтических свойств фенольного антиоксиданта 4,4'-бис (2,6 - дитретбутилфенола) на перевиваемых культурах раковых клеток.
18. Сайфутдинов Р. А., Сабиров Р. М., Зайцев А. С. Таксоцены коллембол (Hexaroda: Collembola) в рисовых агроэкосистемах России.
19. Сальникова М. М., Сайтов В. Р. Ультраструктура почек крыс при комбинированном воздействии ацетата свинца, ионизирующей радиации и применении лечебно-профилактических средств.
20. Сарманов А. Е. Изучение донных беспозвоночных ряда озёр Западно-Казахстанской области.
21. Султанов Е. С. Состав, планктонных сообществ разнотипных озер западно Казахстанской области.
22. Фролова Л. А. Палеоэкологические и палеоклиматические исследования ряда озер Государственного природного заповедника «Ненецкий».
23. Хайрутдинов И. З. К изучению возрастной структуры популяций рептилий.
24. Шакурова Н. В. Цитологические аспекты действия микотоксинов на висцеральные органы млекопитающих.
25. Шафигуллина Е. Е., Заботин Я. И. Ультраструктура женских половых клеток неофорных турбеллярий в филогенетическом аспекте.
26. Шулаев Н. В., Прохоров В. Е. Использование базы данных «Энтомофауна» в построении моделей потенциальных мест обитания насекомых-вредителей и видов, занесенных в Красную книгу.