

*Итоговая научная конференция сотрудников
Казанского федерального университета за 2015 год*

ОСНОВНОЕ НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ:

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ, КЛЕТОЧНЫЕ И ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЖИВЫХ СИСТЕМ

СЕКЦИЯ: ЗООЛОГИЯ И ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

Руководитель Сабиров Р. М.

29 января 2016 г.

Ауд. № 011

13-00 часов

ул. Кремлевская, 18

1. Андреева Т.В., Кузнецова В.В. Размерно-весовая и возрастная характеристика белоглазки Свияжского залива Куйбышевского водохранилища в 2013-2014 гг.
 2. Беляев А.Н. Динамика численности мелких млекопитающих в лесопарковой зоне большого города.
 3. Беспалов А.Ф. Динамика населения мелких млекопитающих *Micromammalia* некоторых биотопов Верхнеуслонского района РТ.
 4. Беспятых А.В. Известные российские ученые и общественные деятели XIX – начала XX века в формировании коллекции отдела беспозвоночных Зоологического музея имени Э.А. Эверсмана Казанского университета.
 5. Газизова Г.Р. Строение паренхимы плоских червей в ультраструктурном и филогенетическом аспекте.
 6. Газизова Г.Р., Китаева К.В., Тяпкина О.В., Логачева М.Д., Козлова О.С., Бондарева О.В., Вихлянцев И.М., Гусев О.А. Анализ транскрипционной активности генов двух видов сонь (*Gliridae, Rodentia*) во время зимней спячки.
 7. Галанин И.Ф. Качественный и количественный состав контрольных уловов верхней части Волжского плеса Куйбышевского водохранилища в 2015 году.
 8. Галанина А.П. Славковые *Sylviidae* заказника "Свияжский" и его окрестностей
 9. Гафиатуллина Л.И. Палеолимнологические исследования на базе международного стационара «Мухрино», Ханты-Мансийский АО.
 10. Голиков А.В., Сабиров Р.М., Любин П.А. (ПИНРО, г.Мурманск) Современная фауна головоногих моллюсков западной части Арктики в условиях происходящего потепления климата.

11. Голубев А.И. Ультраструктурная пластичность нейронов паразитических сколецид.
12. Горшков Ю.А. Использование дистанционных методов в изучении пространственной структуры популяций околоводных млекопитающих.
13. Гусев О.А. Участие транскрипционного фактора теплового шока Hsf1 в ангидробиозе хирономиды *Polypedilum vanderplanki*.
14. Евтюгин В.Г. Возможности современной высокоскоростной атомно-силовой микроскопии для исследования биологических объектов.
15. Заботин Я.И. Морфология и филогенетическое значение безжгутиковых сперматозоидов у турбеллярий.
16. Зелеев Р.М. Параметрическая систематика и природа биологического таксона.
17. Ибрагимова А. Г. Cladocera донных отложений озера Медведевское.
18. Идрисова Л.А. Влияние температуры инкубации на морфологические характеристики рептилий на примере обыкновенного ужа (*Natrix natrix*, L., 1958).
19. Коленов С. Сезонная динамика численности птиц в нагорных дубравах Чувашии.
20. Кузнецов В.А. Влияние некоторых факторов среды на рост сеголеток рыб в процессе формирования экосистемы Куйбышевского водохранилища.
21. Кузнецова С.В. Транскриптом пиявки *Ozobranchus jantseanus* (*Hirudinea, Rhynchobdellida*).
22. Малютина Л.В. Ультратонкое строение центральной нервной системы молочной планарии *Dendrocoelum lacteum*.
23. Нигаматзянова Г.Р. Гидробиологические исследования водоемов оазиса Холмы Ларсеманн в рамках 60-й Российской антарктической экспедиции».
24. Порфириев А.Г. Новые виды байкальских эндемичных планарий рода *Baikalobia* Kenk, 1930.
25. Сабиров Р.М. Первоописание структуры репродуктивной системы антарктического ледяного кальмара *Psychroteuthi glacialis* (*Coleoidea, Psychroteuthidae*).
26. Сайфутдинов Р.А. Структура таксоценов ногохвосток в лесах после пожаров на территории Европейской части России.
27. Сальникова М.М. Изучение свинцовой интоксикации гепатоцитов кроликов: ультраструктурный аспект.
28. Тарасов Г.С. О видовом разнообразии бентосных сообществ литорали Чебоксарского водохранилища».
29. Фролова Л.А. Реконструкция динамики термокарстового озера в Центральной Якутии по биологическим индикаторам.
30. Хамитов О.И. Качественные и количественные показатели макробес позвоночных мелководий Куйбышевского водохранилища.

31. Шакурова Н.В. Цитоморфологические изменения печени беломорской трески *Gadus morhua maris-albi* при паразитарной инвазии.
32. Шафигуллина Е.Е., Заботин Я.И. Основные пути эволюции сперматозоидов плоских червей.
33. Шигапова Л.Х. Особенности распространения клинически значимых онкологических мутаций в Республике Татарстан.
34. Шулаев Н.В. Беспозвоночные животные Красной книги Республики Татарстан.