

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ

на отчетную сессию Зоологического института РАН
по итогам работ 2019 года

26-28 октября 2020 г.



Санкт-Петербург
2020

ПРОГРАММА

26 октября (понедельник)

ЗАСЕДАНИЕ 1 (10 часов 45 минут)

- 10.45 –11.00. Открытие сессии – **Н.С. Чернецов**.
- 11.00–11.30. **Голубков С.М.** Лаборатория пресноводной и экспериментальной гидробиологии: направления, итоги и перспективы исследований.
- 11.30–12.00. **Денисенко С.Г.** Результаты работы Лаборатории морских исследований за последние 5 лет.
- 12.00–12.30. **Сухотин А.А.** От митохондрий до экосистем: краткий обзор современных исследований Беломорской биостанции.
- 12.30–13.00. **Аладин Н.В., Гонтарь В.И., Жакова Л.В., Плотников И.С., Смуров А.О.** Систематизация биоразнообразия соленых озер и неполносоленых внутренних морей в зоне критической солености.
- 13.00–13.30. **Зайцева О.В.** Исследование особенностей и общих эволюционных закономерностей развития нервной, мышечной и половой систем Acoelomorpha и Lophotrochozoa, этап 2019-2020 гг.

ЗАСЕДАНИЕ 2 (15 часов)

- 15.00–15.20. **Телеш И.В.** Первое обнаружение «парадокса хаоса» в водных экосистемах.
- 15.20–15.40. **Березина Н.А.** Изучение механизмов влияния антропогенных факторов на репродуктивные показатели амфипод.
- 15.40–16.00. **Наумов А.Д., Савченко О.Н.** Беломорские ковшовые губы с глубоководной арктической фауной.
- 16.00–16.20. **Халаман В.В., Комендантов А.Ю.** Беломорская мидия *Mytilus edulis* L. как инженерный вид. Соотношение эффектов «физического» и «живого».
- 16.20–16.40. **Иванова Н.Ю.** Аконтии и их значение для систематики актиний на примере *Haliactis arctica* Carlgren, 1921 (Anthozoa, Actiniaria, Haliactinidae).
- 16.40–17.00. **Старунов В.В.** Регенерационные процессы у аннелид: от морфологии к молекулам и обратно.

27 октября (вторник)

ЗАСЕДАНИЕ 3 (11 часов)

- 11.00–11.30. **Синёв С.Ю.** Основные направления и результаты научных исследований лаборатории систематики насекомых в 2019 году.
- 11.30–12.00. **Резник С.Я.** Лаборатория экспериментальной энтомологии: текущие исследования (по материалам публикаций 2018-2020 гг.).
- 12.00–12.30. **Медведев С.Г.** Лаборатория по изучению паразитических членистоногих – основные достижения.
- 12.30–13.00. **Галактионов К.В.** Лаборатория по изучению паразитических червей и протистов – что делаем и что хотим сделать.
- 13.00–13.30. **Кудрявцев А.А.** Лаборатория клеточной и молекулярной протистологии: синтез традиции и новых подходов в изучении одноклеточных эукариот.

ЗАСЕДАНИЕ 4 (15 часов)

- 15.00–15.20. **Гнездилов В.М., Константинов Ф.В., Бодров С.Ю., Бондарева О.В.** Филогения и систематика семейства Issidae (Hemiptera, Auchenorrhyncha, Fulgoroidea) по результатам исследования геномной ДНК.
- 15.20–15.40. **Коротяев Б.А., Аненхонов О.А., Софронова Е.В., Софронов А.П., Чепинога В.В.** Предварительные результаты изучения реликтовых сообществ с участием вяза японского на западной границе его ареала.
- 15.40–16.00. **Карпов С.А.** Афелиды – паразитоиды или хищники?
- 16.00–16.20. **Шатров А.Б., Солдатенко Е.В.** Личинки *Limnochares aquatica* (L., 1758) (Acariformes, Parasitengona, Limnocharidae) и особенности их паразитизма.
- 16.20–16.40. **Миролюбов А.А., Лянгузова А.Д., Нестеренко М.А., Илюткин С.А., Лапшин Н.Е.** Как корнеголовые ракообразные (Cirripedia: Rhizoscerphala) подчиняют своей воле хозяина? Что известно и перспективы исследований.
- 16.40–17.00. **Слепкова Н.В.** Об обстоятельствах передачи Зоологическому музею в Санкт-Петербурге коллекции бабочек великого князя Николая Михайловича.

28 октября (среда)

ЗАСЕДАНИЕ 5 (11 часов)

- 11.00–11.30. **Аверьянов А.О.** Основные результаты работы лаборатории териологии в 2019 г.
- 11.30–12.00. **Ананьева Н.Б.** Исследования лаборатории орнитологии и герпетологии – результаты и перспективы.
- 12.00–12.30. **Мухин А.Л.** Контроль ночной активности у мигрирующих воробьиных птиц.
- 12.30–13.00. **Сиделева В.Г.** Исследования пресноводных рыб в лаборатории ихтиологии.
- 13.00–13.30. **Тихонов А.Н.** Научные и научно-организационные работы Зоологического музея.

ЗАСЕДАНИЕ 6 (15 часов)

- 15.00–15.20. **Войта Л.Л.** Компьютерная микротомография в систематике и филогении землероек (Lipotyphla: Soricidae).
- 15.20–15.40. **Абрамсон Н.И.** Основные результаты работы отделения молекулярной систематики млекопитающих 2019 г.
- 15.40–16.00. **Бондарева О.В., Петрова Т.В., Бодров С.Ю., Генельт-Яновский Е.А., Абрамсон Н.И.** Следы отбора в митохондриальном геноме при адаптации к подземному образу жизни на примере представителей подсемейства полеvoчьиx (Arvicolinae, Cricetidae, Rodentia).
- 16.00–16.20. **Цвей А.Л., Демина И.В., Лощагина Ю.А.** Применение кортикостероновых имплантов для изучения миграционного поведения птиц.
- 16.20–16.40. **Поздняков И.Р., Золотарев А.В.** Грибы и группа Holomycota: сколько раз возникал жизненный цикл.
- 16.40–17.00. **Стариков Ю.В.** Реставрация в Зоологическом музее.