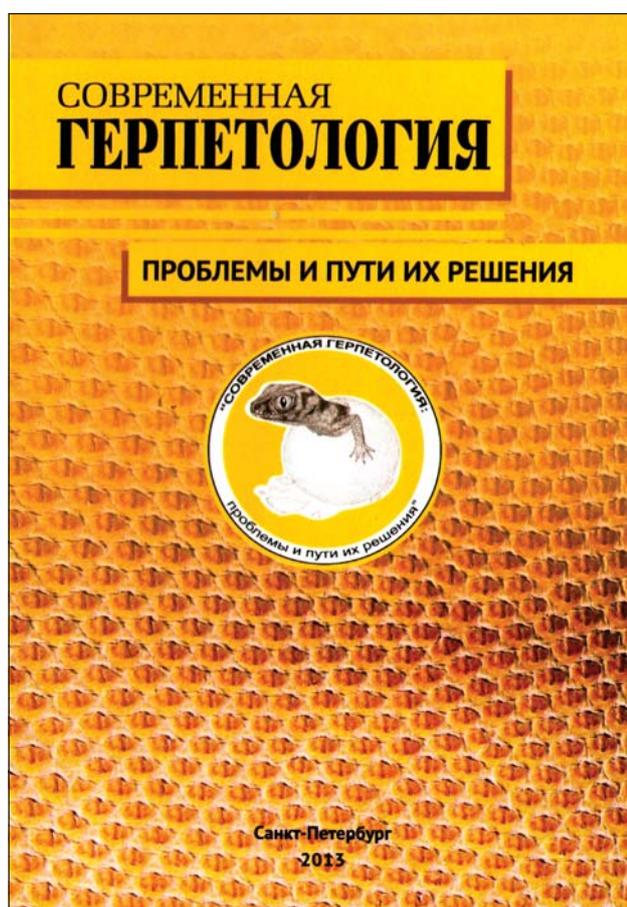


ХРОНИКА

ПЕРВАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ГЕРПЕТОЛОГОВ РОССИИ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ СТРАН «СОВРЕМЕННАЯ ГЕРПЕТОЛОГИЯ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»

В настоящее время возрастающий интерес к изучению амфибий и рептилий привел к заметному пополнению рядов молодых специалистов-герпетологов в странах бывшего СССР: около половины членов Герпетологического общества им. А. М. Никольского при Российской академии



наук являются молодыми специалистами. Одной из трудностей развития отечественной герпетологии является территориальная разобщенность ученых, которая часто усиливается принадлежностью к различным герпетологическим школам, специализирующимся на узком круге определенных проблем, поэтому новое поколение часто имеет недостаточно четкие представления о современном уровне развития герпетологии. Становится очевидной необходимость активизации совместной научной работы молодых герпетологов, в

том числе путем проведения конференций и семинаров.

Учитывая эти факторы, сотрудниками отделения герпетологии Зоологического института РАН было принято решение провести в конце 2013 г. Первую международную молодежную конференцию герпетологов России и сопредельных стран «Современная герпетология: проблемы и пути их решения». Основная цель – обмен опытом между молодыми учеными, их интеграция в единое научное сообщество и повышение профессионального уровня. Среди задач конференции – знакомство с новыми методами и подходами к решению общих и частных проблем герпетологии, обсуждение возможных совместных проектов.

Конференция состоялась 25 – 27 ноября 2013 г. В ней приняли участие 65 молодых ученых (студентов, аспирантов, кандидатов наук до 35 лет) из научных и образовательных учреждений России (Санкт-Петербург, Москва, Владивосток, Волгоград, Воронеж, Екатеринбург, Ижевск, Иркутск, Калуга, Казань, Красноярск, Пенза, Петрозаводск, Смоленск, Тамбов и Тольятти), Армении (Ереван), Белоруссии (Минск), Германии (Берлин), Казахстана (Алматы) и Украины (Каменец-Подольский, Киев, Черновцы).

Основная программа включала три тематические секции: «Экология, фаунистика, распространение амфибий и рептилий», «Морфология, систематика и эволюция амфибий и рептилий», «Антропогенное влияние на фауну амфибий и рептилий. Содержание и разведение амфибий и рептилий». Было заслушано 25 устных докладов и 6 сообщений было представлено на постерной сессии.

Открытие съезда проходило в актовом зале главного здания Зоологического института РАН. В торжественной обстановке с приветственным словом перед участниками выступила заместитель директора ЗИН РАН, профессор Н. Б. Ананьева. Была отмечена важность проведения подобных мероприятий и уникальность созданной конференции для постсоветского пространства.

Ведущими российскими специалистами были прочитаны лекции по различным аспектам герпетологии: Н. Л. Орлов и Н. Б. Ананьева (ЗИН

РАН) «Итоги и перспективы изучения биоразнообразия современных змей» (были представлены данные по систематике и зоогеографии Serpentes Азиатского континента); И. Г. Данилов (ЗИН РАН) «Эволюционная история черепах: новые открытия и перспективы исследований» (были освещены открытия в области систематики и филогении Testudines); П. П. Скучас (СПбГУ) «Происхождение современных амфибий» (были описаны последние результаты изучения происхождения и возможных путей эволюции современных амфибий); Л. Я. Боркин (ЗИН РАН) «Гибридизация и видообразование у амфибий и рептилий» (расширенная версия этой лекции была опубликована совместно со С. Н. Литвинчуком в Приложении № 2 к Трудам ЗИН РАН «Современные проблемы биологической систематики»); В. Г. Ищенко (ИЭРиЖ УрО РАН) «Популяционная экология амфибий. Современное состояние, проблемы, методики исследования и обработки данных» (был представлен опыт проведения многолетних стационарных исследований представителей Anura); Г. О. Черепанов (СПбГУ) «Закономерности развития щитков панциря черепах и причины роговых аномалий» (были рассмотрены причины и особенности возникновения аномалий при формировании панцирей в онтогенезе черепах); Л. А. Куприянова (ЗИН РАН) «Современные хромосомные и молекулярные исследования евразийского комплекса *Zootoca vivipara*: достижения и перспективы» (были освещены основные этапы изучения систематики одного из наиболее широко распространенных видов рептилий, современные взгляды на эволюционные перестройки в его карiotипе); Е. Б. Малашичев (СПбГУ) «Трансгенные амфибии на службе эволюционной морфологии: исследование эмбрионального происхождения скелетных элементов – методы и достижения» (было доложено о применении трансгенных технологий, позволяющих отслеживать окрашенные системы органов в онтогенезе); В. А. Черлин (СПбГУП «Зоопарк») «Сложности и возможные ошибки при полевых исследованиях по термобиологии рептилий» (были представлены материалы по изучению термобиологии рептилий).

Проведение данного мероприятия на базе крупнейшего зоологического учреждения России



Участники Первой международной молодежной конференции герпетологов России и сопредельных стран «Современная герпетология: проблемы и пути их решения» (Россия, Санкт-Петербург, 25 – 27 ноября 2013 г.)

и одного из крупнейших подобных учреждений мира во многом способствовало успешности выполнения поставленных задач.



Эмблема конференции – *Teratoscincus scincus* (Schlegel, 1858). Автор – А. А. Острошабов

К открытию конференции был издан сборник материалов, в котором представлены 37 статей 55 авторов. Тематика отражает основные направления отечественных герпетологических исследований: экология, распространение, систематика, морфология, охрана, содержание и разведение в лабораторных условиях амфибий и рептилий.

ХРОНИКА

На обложке сборника и всех рабочих материалов участника конференции имеется эмблема с изображением вылупляющегося из яйца сцинкового геккона (*Teratoscincus scincus*), выполненная аспирантом ЗИН РАН А. А. Острошабовым.

В программу конференции вошло ознакомление с коллекцией амфибий и рептилий отделения герпетологии, посещение Зоологического музея ЗИН РАН и музеев г. Санкт-Петербурга.

В заключительном слове Н. Б. Ананьева выразила надежду на закрепление традиции ор-

ганизации молодежных герпетологических конференций.

Проведение конференции совпало со знаменательным событием – 100-летним юбилеем известного герпетолога, палеонтолога и эволюциониста Льва Исааковича Хозацкого (1913 – 1992), учителя многих представителей современной Санкт-Петербургской герпетологической школы, внесшего значительный вклад в развитие различных областей герпетологии. Этой дате была посвящена библиографическая выставка, конференция и издание сборника материалов конференции.

Ананьева Н. Б., Доронин И. В., Сыромятникова Е. В.

Зоологический институт РАН
199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., 1
E-mail: ivdoronin@mail.ru