

DOI: 10.37102/2782-1978_2022_2_5

Первый съезд Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета (Санкт-Петербург, 23–24 ноября 2021 г.)

Лев Яковлевич Боркин

*Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Российская Федерация
Leo.Borkin@zin.ru, <https://orcid.org/0000-0002-2178-1147>*

Аннотация. В статье кратко описан Первый съезд Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета, прошедший в Санкт-Петербурге 23–24 ноября 2021 г. Ассоциация как новое независимое научное общество была создана 5 марта 2019 г. на учредительном съезде, проходившем в здании Русского географического общества. Первый съезд ассоциации включал научную конференцию и общее собрание с отчётами и выборами. В сообщении описана история подготовки, состав участников и итоги съезда; приведены краткие сведения о докладах по зоологии, ботанике и географии, а также информация об опубликованном сборнике материалов съезда под названием «Российские исследования Гималаев и Тибета – 2021: природа и культура».

Ключевые слова: Гималаи, Тибет, российские исследования, природа, культура.

The First Congress of the Russian Association of Researchers of the Himalaya and Tibet (St. Petersburg, 23–24 November 2021)

Leo J. Borkin

*Zoological Institute, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russian Federation
Leo.Borkin@zin.ru, <https://orcid.org/0000-0002-2178-1147>*

Abstract. The First Congress of the Russian Association of Researchers of the Himalaya and Tibet was held in St. Petersburg during 23–24 November 2021. The Association was established as an independent scientific society at the meeting in the Russian Geographical Society on March 5, 2019. The first congress included a scientific conference and general meeting with reports and elections. This communication describes preparation of the congress, list of participants and main results. It also includes brief data on presentations of zoologists, botanists and geographers as well as information on published materials of the congress in the book titled “Russian Studies on the Himalaya and Tibet – 2021: Nature and Culture”.

Keywords: Himalaya, Tibet, Russian studies, nature, culture.

В северной столице 23–24 ноября 2021 г. прошёл Первый съезд Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета (РАИГиТ). Это молодое научное общество было создано 5 марта 2019 г. на Учредительном съезде, состоявшемся в Русском географическом обществе (РГО), славная история которого началась в 1845 г. и по сию пору неразрывно связана с изучением Тибета и Гималаев (Бобров 2019; Боркин, Сапелко 2019). Уже тогда учредители наметили провести Первый съезд РАИГиТ в ноябре 2020 г. Он был практически подготовлен, но затем отменён из-за коронавирусной пандемии. Весной 2021 г. вновь началась подготовка отложенного съезда.

Состоявшийся всё же в ноябре съезд включал две части. Это – научная конференция «Российские исследования Гималаев и Тибета – 2021: природа и культура» и отчётно-перевыборное общее заседание ассоциации. Планировалась и третья часть в виде выставки картин молодых московских художников, посвящённых Гималаям, а также акварелей и графики известного московского орнитолога и художника Е. А. Коблика, проводившего полевые исследования в Непале (Коблик 2009, 2021)¹. Однако из-за эпидемиологических ограничений выставку пришлось отменить.

¹ В обеих книгах рисунки автора.

Заседания конференции оба дня проходили в очно-заочном режиме (зум-формат), отчётно-перевыборное и заключительное собрания ассоциации проводились очно.

Первый съезд РАИГиТ открылся 23 ноября 2021 г. пленарным заседанием в историческом здании (штаб-квартире) РГО (рис. 1). Это имело для нас большое символическое значение, так как здесь когда-то выступали знаменитые русские путешественники и исследователи Центральной Азии, например, П. К. Козлов (1863–1935). Кроме того, четыре года назад (21–23 ноября 2017 г.) именно в РГО мы провели первую всероссийскую междисциплинарную конференцию «Российские гималайские исследования: вчера, сегодня, завтра»². Тогда же было предложено создать общественную междисциплинарную организацию, которая объединяла бы специалистов, изучающих Гималаи и Тибет в сфере гуманитарных, социальных и естественных наук (Боркин 2017; Сапелко 2018; Коблик, Боркин 2019).

К сожалению, по требованию администрации на заседаниях в РГО 23 ноября 2021 г. могло присутствовать не более 35 человек с QR-кодами или медицинскими справками относительно COVID-19. Это резко сократило число очных участников.

К открытию съезда было получено приветствие от Посольства России в Индии (Нью-Дели), а также от директора Общественного фонда «Евразийский союз учёных» А. В. Голубева (Уральск, Казахстан). При финансовой поддержке последнего к началу работы съезда был издан сборник материалов научной конференции (рис. 2), в котором были представлены 50 авторов – как членов ассоциации, так и не состоящих в ней (Боркин 2021)³. Из них 47 российских граждан работают в следующих городах: Москва (22), Санкт-Петербург (17), Екатеринбург (3), Архангельск, Краснодар, Саратов, Томск и Элиста (по 1), а также в Индии (Тируванантхипурам). Из зарубежных соавторов – двое из Китая (Пекин) и один из Индии (Дхарамсала). Тематически 34 публикации сборника, прошедшие рецензирование (от двух до четырех отзывов), распределены по следующим рубрикам: история путешествий и исследований (4), востоковедение (10), география (3), ботаника (6) и зоология (11)⁴.

Первый пленарный доклад «Гималайские маршруты И. П. Минаева» (М. Ф. Альбедиль, Музей антропологии и этнографии имени Петра Великого РАН, Санкт-Петербург) был посвящён деятельности основателя российской индологии и петербургской школы буддологии проф. И. П. Минаева (1840–1890), который стал первым русским, посетившим Непал. Изданные им «путевые заметки» с описанием Непала и прилегающих индийских районов Гималаев представляют интерес не только для востоковедов.

Ю. В. Ефремов (Краснодарское отделение РГО, Краснодар), автор монографии «География Гималаев» (2018) в докладе «Географические проблемы Каракорум–Гималайской горной системы» обратил внимание на актуальность изучения рельефообразующих процессов и мониторинга опасных горных явлений (обвалы, оползни, снежные лавины, прорывы приледниковых озёр), которые нередки в Гималаях. Он также отметил, что до сих пор нет общепринятой схемы районирования Гималаев и Каракорума. Автор призвал рассматривать Гиндукуш, Каракорум и Гималаи как единую горную систему.

² Сборник с материалами конференции под редакцией Л. Я. Боркина можно бесплатно скачать с сайта РАИГиТ (https://raigit.ru/conference_2017).

³ Сборник с материалами конференции под редакцией Л. Я. Боркина можно бесплатно скачать с сайта РАИГиТ (https://raigit.ru/conference_2021).

⁴ Непрофильные для журнала выступления и публикации по востоковедению (этнография, религиоведение, лингвистика, искусствоведение), как правило, в данном обзоре не рассматриваются.

Т. В. Сапелко (Институт озероведения РАН, Санкт-Петербург) привела данные (58 проб) по палинологии озёр разного типа, расположенных в Западных (Индия) и Центральных (Непал) Гималаях, а также в Тибете, полученные ею в ходе экспедиций Санкт-Петербургского союза учёных (СПбСУ). Было проведено сравнение состояния озёрных систем в разных горных районах, на разных высотах, а также в разных ландшафтах и растительных поясах. Отмечена высокая антропогенная нагрузка в регионах. Кстати, Т. В. Сапелко была первым российским лимнологом, работавшим в труднодоступных районах юго-запада Тибета (Китай), редко посещаемых исследователями.

В. А. Крыленков (СПбСУ, Санкт-Петербург – Мюнхен) представил обзор «Микробиота ледников Гималаев и Тибета» (Крыленков, Гончаров 2019).

В докладе **Л. Я. Боркина**, **А. Н. Тихонова** и **Е. П. Тихоновой** (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург) «Тибетские зоологические рисунки В. И. Роборовского, российского исследователя Центральной Азии» было рассказано о неизвестных ранее 27 рисунках этого замечательного путешественника, выполненных в ходе 3-й и 4-й центральноазиатских экспедиций Н. М. Пржевальского (1879–1880 и 1883–1885). Продемонстрированные рисунки млекопитающих были обнаружены Е. П. Тихоновой при ревизии материалов, хранящихся в научном архиве ЗИН РАН.

После обеда в РГО прошло отчётно-перевыборное общее собрание членов РАИГиТ. В связи с санитарно-эпидемиологическими ограничениями (см. выше) в нём смогли принять участие только 29 человек из Санкт-Петербурга, Москвы, Краснодара и Магадана. Были заслушаны и единогласно одобрены отчёт Правления о деятельности ассоциации в марте 2019 – ноябре 2021 годов (полный текст отчёта был предварительно размещён на сайте РАИГиТ <https://raigit.ru>), а также отчёт Ревизионной комиссии РАИГиТ.

Съезд единогласно утвердил поправки к уставу, касающиеся упрощения процедуры избрания членов ассоциации, возможности проведения съездов в онлайн-режиме и уменьшения численности Правления. Тайным голосованием был единодушно избран на 2021–2024 годы новый состав Правления, Ревизионной комиссии и Экспедиционного бюро РАИГиТ. Подробности, а также списки членов указанных органов управления и контроля ассоциации можно найти на сайте <https://raigit.ru>.

В действительные члены РАИГиТ был принят орнитолог А. А. Мосалов (Московский педагогический государственный университет). В итоге численность ассоциации составила 85 человек⁵. Среди них – 2 члена-корреспондента РАН, 26 докторов наук, 42 кандидата наук и 15 человек без степени. По специальностям члены ассоциации распределяются следующим образом: востоковедение – 32, география и геология – 6, ботаника – 11, зоология – 36 человек. По географии:

⁵ В 2019–2021 годах ассоциация потеряла, в том числе от коронавируса, 5 человек. Это – Сергей Никитович Астахов (24 апреля 1933–11 июля 2020), археолог, доктор исторических наук, ведущий научный сотрудник Института материальной культуры РАН, Санкт-Петербург; Евгения Михайловна Карлова (18 мая 1980–15 сентября 2020), кандидат искусствоведения, заведующая Отделом искусства стран Ближнего и Среднего Востока, Южной и Центральной Азии, Государственный музей Востока, Москва; Александр Владимирович Андреев (12 ноября 1948–7 декабря 2020), доктор биологических наук, заведующий лабораторией орнитологии, Институт биологических проблем Севера Дальневосточного отделения РАН, Магадан; Кришна Пракаш Шрестха (7 ноября 1938–29 марта 2021), журналист, литератор, магистр наук, научный сотрудник Института востоковедения РАН, Москва и Владимир Михайлович Лоскот (24 августа 1938–15 мая 2021), доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории орнитологии, Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург.



Рис. 1. Участники отчётно-перевыборного собрания Первого съезда Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета в штаб-квартире Русского географического общества, Санкт-Петербург, 23 ноября 2021 г. Снимок пресс-службы РГО.

Fig. 1. Participants of general election meeting of the First Congress of the Russian Association of Researchers of the Himalaya and Tibet in headquarters of the Russian Geographical Society, St. Petersburg, 23 November, 2021. Photo by press service of the Society.

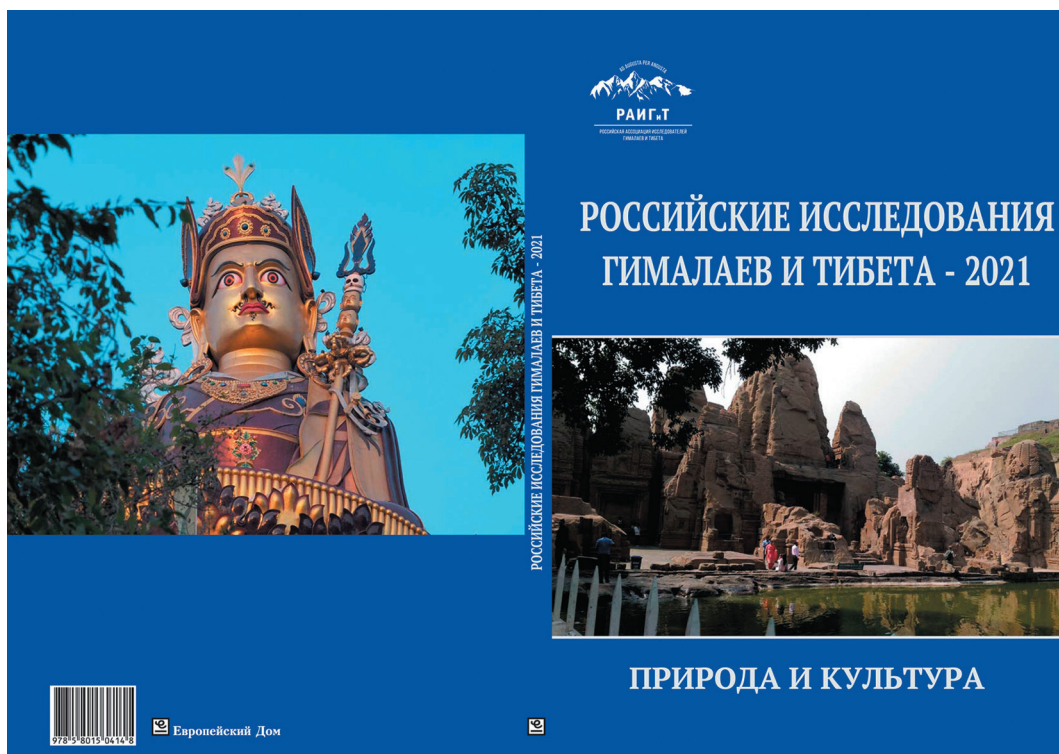


Рис. 2. Обложка сборника материалов Первого съезда Российской ассоциации исследователей Гималаев и Тибета.

Fig. 2. Book cover of published materials of the First Congress of the Russian Association of Researchers of the Himalaya and Tibet.

Санкт-Петербург – 33, Москва – 29, Екатеринбург – 4, Барнаул и Улан-Удэ – по 2, Архангельск, Борок, Владивосток, Иркутск, Краснодар, Магадан, Нальчик, Оренбург, Пермь, Томск, Хабаровск, Элиста – по 1 человеку. Кроме того, 2 члена ассоциации живут в Индии, 1 работает в Казахстане (г. Астана = Нур Султан).

Вечернее общение участников съезда продолжилось в неформальной атмосфере грузинского кафе.

На второй день, 24 ноября 2021 г. заседания прошли в двух зданиях, исторически значимых для отечественной науки. В Кунсткамере работала секция востоковедения, а в соседнем Зоологическом институте РАН обсуждались проблемы, связанные с природой. С приветствием к участникам выступил директор ЗИН РАН чл.-корр. РАН Н. С. Чернецов.

Утреннее заседание было полностью посвящено зоологии. **В. С. Артамонова**, **А. А. Махров** (оба из Института проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН – ИПЭЭ, Москва), **М. В. Винарский** (Санкт-Петербургский государственный университет, СПбГУ) и **И. Н. Болотов** (Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики им. академика Н. П. Лаврова Уральского отделения РАН, Архангельск) представили концептуальный доклад «Роль Тибетского плато в возникновении холодноводной фауны Евразии». На примере данных по рыбам и моллюскам и с привлечением новейших сведений по палеогеографии, палеонтологии и филогеографии была предложена новая гипотеза о взаимоотношении холодноводных фаун Тибета и Северной Евразии. Так, предполагается, что в тёплом олигоцене существовало пресноводное соединение между современным бассейном Амура и древним океаном Паратетис в западной части Евразии. По этому пути, который было предложено называть *Жемчужным*, происходило распространение с востока на запад как теплолюбивых, так и холодолюбивых гидробионтов, в том числе пресноводных жемчужниц (откуда и название) и хозяев их личинок – лососёвых рыб. Холодноводные виды могли расселяться зимой, перемещаясь по прохладным горным речкам, включая тогда ещё невысокие Тибет и хребет Циньлин. В последнем до сих обитает многие холодноводные виды пресноводных животных, среди которых эндемичные моллюски, имеющие родственников в Передней и Средней Азии. По мере подъёма Тибетского нагорья на нём возникали новые виды и роды холодолюбивых гидробионтов, которые затем расселялись на запад, в том числе вдоль южного гористого побережья Паратетиса вплоть до нынешней Турции (расщепобрюхие рыбы и усатые гольцы).

В докладе **Е. А. Коблика** (Зоологический музей МГУ, Москва) и **Б. И. Шефтеля** (ИПЭЭ РАН, Москва) «Осенний аспект лесной авифауны восточного макросклона Тибет-Цинхайского плато» было проанализировано разнообразие птиц в пределах юга провинции Ганьсу и севера провинции Сычуань по данным четырёх осенних сезонов (2011, 2012, 2017, 2018). Основу авифауны составили палеарктические виды с высокой долей эндемиков и субэндемиков, связанных с хвойными лесами, при незначительной примеси видов тропического тяготения. До 15% авифауны составляли дальние мигранты из Северной Азии.

В другом орнитологическом докладе **К. Е. Михайлов** (Палеонтологический институт им. А. А. Борисяка РАН, Москва) рассмотрел закономерности распределения мелких певчих птиц в высоких поясах Гималаев (2700–3500 м над уровнем моря: верхняя полоса леса, пятна редколесий и неширокая полоса кустарниковой субальпикки) по результатам семи поездок автора в Непал с 2005 по 2019 гг.

В. В. Бобров (ИПЭЭ РАН, Москва) в докладе «Герпетологические исследования на восточных окраинах Тибета (в рамках российско-китайского сотрудниче-

ства 2011–2018 гг.)) сообщил о герпетофауне заповедников Лианхуашань и Тайзишань, где были обнаружены восемь видов амфибий и рептилий. Особый интерес представили находки (по одному разу) редкой каменистой лягушки, *Quasipaa boulengeri* (Günther, 1889), а также двух видов щитомордников *Gloydus brevicaudus* (Stejneger, 1907) и *Gloydus strauchi* (Bedriaga, 1912), что позволило уточнить их ареалы.

Л. Я. Боркин и **С. Н. Литвинчук** (Институт цитологии РАН, Санкт-Петербург) в докладе «Амфибии Гималаев: зоогеографический анализ» впервые представили полный таксономический состав земноводных этого обширного региона. К настоящему времени обнаружено не менее 132 видов (около 1.6% от мировой фауны амфибий) из 43 родов, 10 семейств и 3 отрядов, причем 25% видов эндемичны. Указано на заметное увеличение разнообразия вдоль Гималаев с запада на восток. Практически вся батрахофауна (96%) имеет ориентальное происхождение при весьма незначительном участии видов из характерных палеарктических групп (зелёные и серые жабы). Восточная граница распространения палеарктических амфибий в Западных Гималаях совпадает с водоразделом бассейнов Инда и Ганга на границе индийских штатов Химачал-Прадеш и Уттаракханд. Таким образом, обычная схема, рассматривающая Гималаи как границу между Палеарктикой и Индо-Малайской областью, к амфибиям в целом не применима.

В докладе **А. А. Никольского** (Российский университет дружбы народов, Москва) «Когда гималайский сурок был заперт в островном ареале Тибета» был сделан акцент на процессы, связанные с образованием северо-северо-восточного эколого-географического барьера в ареале гималайского сурка *Marmota himalayana* (Hodgson, 1841), учитывая его близость с более северным монгольским сурком, *M. sibirica* (Radde, 1862). Некогда единое пространство, объединявшее Тибетское нагорье с Монгольским плато, было населено общим для обоих видов предком, пришедшим с северного горного обрамления Монгольского плато. Начавшаяся около 5 млн лет назад аридизация Таримского бассейна, постепенно отделившая пустынями плато от нагорья, привела к фрагментации метапопуляции общего предка и стала причиной дивергенции этих видов.

Проблема Тибета как возможного центра происхождения была затронута и в докладе **Н. Ю. Феоктисовой** и **А. В. Сурова** (ИПЭЭ РАН) с красноречивым названием «В Тибет или из Тибета: происхождение двух палеарктических видов хомячков *Cricetulus longicaudatus* (Milne-Edwards, 1867) и *Phodopus roborovskii* (Satunin, 1903) по результатам филогеографического анализа и моделирования палеоареалов». С помощью молекулярных методов и моделирования ареалов было показано, что длиннохвостый хомячок произошёл на Цинхай-Тибетском плато в раннем или среднем плейстоцене с единственной экспансией на север за пределы Тибета. В противоположность этому, хомячок Роборовского имеет историческую связь с пустынями Алашань и Гоби. По мнению авторов, в большинстве случаев, по крайней мере для мелких млекопитающих, Тибет следует рассматривать как место расселения видов, а не как центр их происхождения.

Б. И. Шефтель подвёл итоги четырёхлетних (осень 2011, 2012, 2017, 2018 гг.) исследований насекомоядных млекопитающих на восточном склоне Цинхай-Тибетского плато на юге провинции Ганьсу и севере провинции Сычуань (Китай). Здесь удалось обнаружить 12 видов (2 вида кротов и 10 видов землероек). Анализы кариотипов, секвенирование митохондриальных и ядерных генов, впервые проведённые для ряда видов, выявили подчас заметную внутривидовую гетерогенность,

позволили уточнить идентификацию видов, в том числе на родовом уровне, и наметить их родственные связи.

Группа генетиков (**К. С. Матвеева**, СПбГУ; **А. Г. Дёмин**, Саратовский медицинский университет – СПбСУ; **Арвинд Шарма**, Гималайское общество природы, Дхарамсала, Индия; **С. А. Галкина**, СПбГУ, СПбСУ) на основе анализа полиморфизма D-петли митохондриальной ДНК оценила популяционное разнообразие местных кур, разводимых в штате Химачал-Прадеш (Западные Гималаи, Индия). Образцы перьев были собраны в ходе 4-й Западно-Гималайской экспедиции, организованной в 2017 г. Центром гималайских научных исследований СПбСУ. Были выявлены гаплогруппы А, В, С, Е1–Е3, имеющие широкое распространение по планете. Наибольший вклад в разнообразие внесли куры с гаплотипом Е1, что может свидетельствовать о влиянии коммерческих пород на местную популяцию.

Л. Я. Боркин, **Г. Ф. Барышников** (ЗИН РАН), **С. Н. Литвинчук** и **Т. В. Сапелко** в докладе «Позднеголоценовые млекопитающие и реконструкция изменений природной среды озера Ракшастал (Ланга-Цо) и его окрестностей, провинция Нгари, юго-западный Тибет» сообщили об обнаружении в ходе экспедиции СПбСУ (июль 2018 г.) субфоссильных остатков четырёх видов животных на берегу «озера демонов» (ракшасов). Это – курчавый заяц, *Lepus oiostolus* (Hodgson, 1840); як, *Bos mutus* (Przewalski, 1883); оронго, или чйру, *Pantholops hodgsonii* (Abel, 1826) и голубой баран, *Pseudois nayaur* (Hodgson, 1833). Анализ палиноспектров показал смену растительности и экосистемы этого пресноводного, как было установлено нами, озера, трофический статус которого менялся в течение последних 2000 лет его существования.

М. В. Винарский в докладе «Состояние изученности пресноводной малакофауны Гималаев и Тибета» после краткого исторического обзора (конхиологический период) указал на недостаточное изучение моллюсков этих обширных регионов. Интегративный подход с использованием анатомических и молекулярно-генетических методов позволил выявить в Тибете не только новые виды, но даже новый эндемичный род *Tibetoradix* Bolotov, Vinarski et Aksenova, 2018 (семейство Lymnaeidae) с аллопатрическими видами. Показаны значение Тибета как вероятного рефугиума для пресноводной малакофауны и барьерная роль Гималаев как эффективного препятствия для расселения моллюсков на территорию Индийского субконтинента. Выявлены генетические связи между моллюсками Тибетского плато и довольно удалёнными регионами, например, с Балканским полуостровом.

Великолепный парад зоологических докладов завершил **Ю. М. Марусик** (Институт биологических проблем Севера ДВО РАН, Магадан). В своём сообщении «Вторая Яркендская миссия – типовые локалитеты беспозвоночных» он описал состав и маршрут этой знаменитой дипломатической экспедиции британцев на мусульманский запад Цинской империи с посещением Памира. Среди участников был знаменитый натуралист (геолог, палеонтолог, зоолог) Фердинанд Столичка (Ferdinand Stoliczka, 1838–1874), погибший на обратном пути от горной болезни у южного подножья Восточного Каракорума (ныне район Нубра, Ладакх, Индия)⁶. По его сборам было описано много новых видов животных и издана целая серия научных работ. Поэтому доклад Ю. М. Марусика представлял более широкий интерес для разных специалистов по сравнению с названием.

⁶ См. фото 5–7 и 6–9 в книге Л. Я. Боркина «Извара, Н. К. Рерих, Гималаи». Санкт-Петербург: «Европейский Дом», 2014, с. 98–100, 128 и 130.

На вечернем заседании в ЗИН РАН эстафета перешла к географам и ботаникам. **Ю. В. Ефремов** в докладе «Современные геоморфологические процессы и явления в Гималайской горной стране» развил некоторые идеи, представленные им в пленарном выступлении (см. выше). Кратко описав сейсмические (землетрясения), эрозионные и нивально-гравитационные процессы, а также оползни, селевые потоки и паводки, представляющие большую опасность для жителей Гималаев, он отметил, что интенсивность данных явлений возрастает, связав это с изменениями климата и усиливающейся деятельностью человека.

Геоботаник **Б. К. Ганнибал** (Ботанический институт им. В. Л. Комарова – БИН РАН, Санкт-Петербург) в докладе «О фитоценотической границе в Гархвальском районе Западных Гималаев» обратил внимание на резкую смену растительности на самом западе индийского штата Уттаракханд между реками Тонс и Ямуна, принадлежащими бассейну Ганга. По его мнению, именно здесь можно проводить границу между Западными и Центральными Гималаями. Любопытно, что указанная Б. К. Ганнибалом фитоценотическая граница примерно совпадает с данными по амфибиям (см. выше в докладе Л. Я. Боркина и С. Н. Литвинчука).

Дендролог **Г. А. Новицкая** (СПбСУ) рассказала об инвазивной дендрофлоре Кашмирской долины и ассортименте Могольских садов в Кашмире, поместив свой ботанический доклад в красочный контекст истории и культуры этой долины. Всего, по её данным (март 2019 г.), региональный список древесных экзотов составляет 197 видов.

Следует также упомянуть о материалах по ботанике, опубликованных в сборнике к съезду, но по разным причинам не представленных устно. Это публикации «От Тибета до Магадана: филогеография караганы гривастой, *Caragana jubata* (Pall.) Roit.» **В. А. Бессоновой, Е. В. Хантемировой и М. А. Полежаевой** (Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург), «О коллекции типовых образцов сосудистых растений Тибета в Ботаническом институте РАН» **Т. В. Крестовской** (БИН РАН), «Заметки о мятликах (*Poa* L., Роасеае) Тибета» **М. В. Олоновой** (Томский университет) и «Ботанические изыскания Рерихов в Западных Гималаях» **В. Г. Шатко и С. А. Потаповой** (Главный ботанический сад им. Н. В. Цицина РАН, Москва).

В заключение научной конференции московские лингвисты, проводившие исследования в долине Куллу (Химачал-Прадеш, Индия), выступили с междисциплинарными сообщениями, вызвавшими оживлённую дискуссию. Согласно **А. С. Крыловой** (Институт востоковедения РАН, Москва), этимологический анализ фитонимов в индоарийских языках подтверждает происхождение некоторых культивируемых цитрусовых, в том числе мандарина, в районе Восточных Гималаев (северо-восток Индии).

Е. А. Ренковская (Институт языкознания РАН, Москва) рассказала о западно-гималайском фольклорном мотиве «падающие звёзды». Местные жители полагают, что метеоры – это «экскременты» звёзд, которые можно найти на земле и использовать в народной медицине. В деревнях Наггар (долина Куллу) и Баджети (Кумаон, Уттаракханд) автору удалось получить от местных жителей один такой объект и фотографии другого, которые оказались оотекой богомолов. Образец «упавшей звезды», привезённый в Россию, был продемонстрирован участникам конференции, что вызвало некоторый ажиотаж.

Днём 24 ноября 2021 г. в ЗИН РАН прошло также заседание зоологической секции РАИГиТ. Были приняты три новых члена (численность секции выросла до 36 человек), избрано новое руководство (председатель – Н. Ю. Феоктистова,

учёный секретарь – В. В. Бобров), проведены изменения в составе бюро секции. Сейчас в нём состоят И. Н. Болотов, М. В. Винарский, Ю. М. Марусик, А. А. Махров, А. В. Суров и Р. В. Яковлев (Барнаул); позднее в бюро была также введена орнитолог Е. В. Мелихова (Москва).

После завершения научной конференции в ЗИН РАН состоялась заключительное общее заседание ассоциации, в ходе которого был торжественно подписан *Меморандум о сотрудничестве* между РАИГиТ и Санкт-Петербургским союзом учёных. Участники съезда отметили высокий научный уровень докладов, представленных на конференции и опубликованных в сборнике материалов съезда, а также разнообразие исследований, проводимых членами РАИГиТ: история исследований, этнография, лингвистика, религиоведение, искусствоведение, геоморфология, лимнология, зоология, ботаника, генетика. Среди авторов докладов были как члены ассоциации, так и другие исследователи из России (Санкт-Петербург, Москва, Саратов), Индии и Китая.

Всего на заседаниях конференции присутствовало более 60 человек, в том числе 33 на пленарном заседании в Русском географическом обществе, 21 на секции востоковедения в Музее антропологии и этнографии им. Петра Великого РАН и около 50 в ЗИН РАН. Среди гостей были представители разных специальностей и учреждений из России (Санкт-Петербург, Москва, Магадан), Белоруссии (Гродно) и Узбекистана (Ташкент).

Были подведены итоги съезда и обсуждены дальнейшие планы, в том числе проведение российских конференций и экспедиций в Гималаях. Текст резолюции размещён на сайте ассоциации (<https://raigit.ru/congress1>). Также было отмечено успешное проведение съезда и вынесена благодарность оргкомитету за хорошую работу, после чего наиболее активные участники продолжили обсуждение перспектив ассоциации в китайском кафе.

Благодарности

Работа выполнена в рамках государственного задания Министерства науки и высшего образования Российской Федерации; тема № 122031100282-2 (the research was carried out within the state assignment of Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation; theme No. 122031100282-2).

Литература (References)

- Бобров В. В.** В России создана Ассоциация исследователей Гималаев и Тибета // Социально-экологические технологии, 2019. Т. 9. № 3. С. 379–385. (**Bobrov V. V.** 2019. On the establishment of the Russian Association of Himalaya and Tibet Researchers. *Environment and Human: Ecological Studies* 9(3): 379–385. [In Russian]). DOI: 10.31862/2500-2961-2019-9-3-379-385
- Боркин Л. Я.** (ред.) *Российские гималайские исследования: вчера, сегодня, завтра*. Санкт-Петербург: «Европейский Дом», 2017. 241 с. (**Borkin L. J.** (ed.) *Russian Himalayan Research: Past, Present, Future*. 2017. St. Petersburg: Evropeisky Dom, 241 pp. [In Russian]).
- Боркин Л. Я.** (ред.) *Российские исследования Гималаев и Тибета – 2021: природа и культура (Материалы конференции, Санкт-Петербург, 23–24 ноября 2021 года)*. Ред. Л. Я. Боркин. СПб: Европейский Дом, 2021. 104 с. (**Borkin L. J.** (ed.) *Russian Studies on the Himalaya and Tibet. Materials of the Conference, St. Petersburg, 23–24 November 2021*. 2021. St. Petersburg: Evropeisky Dom, 103 pp. [In Russian]).
- Боркин Л. Я., Сапелко Т. В.** Российская ассоциация исследователей Гималаев и Тибета // Известия Русского географического общества, 2019. Вып. 3. С. 91–94. (**Borkin L. J., Sapelko T. V.** 2019. Russian Association of Researchers of the Himalaya and Tibet. *Izvestiya*

Russkogo Geograficheskogo obshchestva 3: 91–94. [In Russian]. DOI: <https://doi.org/10.31857/S0869-6071151591-94>

- Коблик Е. А.** *В краю непуганых носорогов.* Москва: «Мир энциклопедий» Аванта+, Астрель, 2009. 415 с. (**Koblik E. A.** 2009. *In the Land of Fearless Rhinos.* Moscow: Mir encyclogedii Avanta+, Astrel, 415 pp. [In Russian]).
- Коблик Е. А.** *В краю непуганых носорогов. Жар-птицы на снегу.* Москва: «Архэ», 2021. 620 с. (**Koblik E. A.** 2021. *In the Land of Fearless Rhinos. Firebirds in the snow.* Moscow: Arkhe, 620 pp. [In Russian]).
- Коблик Е. А., Боркин Л. Я.** Всероссийская научная конференция «Российские гималайские исследования: вчера, сегодня, завтра» // Зоологический журнал, 2019. Т. 98. № 1. С. 108–110. (**Koblik E. A., Borkin L. J.** 2019. Russian Scientific Conference “Russian Himalayan Research: Past, Present, Future”. *Zoologicheskyy Zhurnal* 98(1): 108–110. [In Russian]). DOI: 1134/S0044513419010124
- Крыленков В. А., Гончаров А. Е.** *Микробиота земной криосферы.* Санкт-Петербург: «Фолиант», 2019. 443 с. (**Krylenkov V. A., Goncharov A. E.** 2019. *Microbiota of the Cryosphere of the Earth.* St. Petersburg: Foliant, 443 pp. [In Russian]).
- Сапелко Т. В.** Первая конференция «Российские гималайские исследования: вчера, сегодня, завтра» // Известия Русского географического общества, 2018. Вып. 4. С. 86–88. (**Sapelko T. V.** 2018. The first conference “Russian Himalayan Research: Past, Present, Future”. *Izvestiya Russkogo Geograficheskogo obshchestva* 4: 86–88. [In Russian]). DOI: 10.7868/S0869607118040072