

## ЮБИЛЕЙ

### Валентина Николаевна Куранова

24 октября 2024 г. кафедра зоологии позвоночных и экологии Биологического института Национального исследовательского Томского государственного университета отметила юбилей доцента Валентины Николаевны Курановой.

Жизненный путь Валентины Николаевны неотъемлемо связан с Сибирью. Она родилась в г. Братске Иркутской области. Её родители, отец Миронов Николай Иванович – инженер-экономист, мать Миронова Милания Степановна – спектрометрист, всю жизнь проработали в геологоразведочных экспедициях Иркутского, Бурятского геологических управлений и Читинской области, воспитали шестерых детей. В 1966 г. В. Н. Куранова

окончила с золотой медалью среднюю школу пос. Нижне-Ангарск Северо-Байкальского района Бурятии, после чего поступила на химический факультет Томского политехнического института, где проучилась два года. В 1969 г. поступила на биологический факультет (БПФ) Томского государственного университета (ТГУ), где выбрала специализацию по кафедре зоологии позвоночных. В ходе обучения Валентина Николаевна прошла практику по изучению разнообразия и экологии воробышных птиц ключевого участка поймы Средней Оби (1971 г., пос. Коломино, Чайский район Томской области) и острова Великий (1972 г., Белое море, Кандалакшский заповедник), где работала под руководством известных орнитологов – заведующего Зоологическим музеем ТГУ С. С. Москвитина, доцента кафедры зоологии позвоночных ТГУ А. М. Гынгазова и старшего научного сотрудника Кандалакшского заповедника В. Д. Коханова.

Дипломную работу на тему «Особенности гематологических показателей птиц, обитающих на разных абсолютных высотах Алтая» В. Н. Куранова выполнила под руководством доцента кафедры зоологии позвоночных БПФ ТГУ В. В. Крыжановской при научном консультировании гематолога – заведующего кафедрой патологической физиологии Сибирского государственного медицинского университета, доктора биологических наук, профессора Д. И. Гольдберга. Основой для работы послужили материалы, собранные в мае – августе 1973 г. в ходе экспедиционных работ в Северо-Восточном Алтае (птицы малых высот) и Юго-Восточном Алтае (птицы значительных высот) при участии и руководстве кандидата биологических наук, старшего научного сотрудника Э. А. Ирисова (Алтайский государственный заповедник).

В 1974 г. после окончания кафедры зоологии позвоночных БПФ ТГУ Валентина Николаевна была распределена в лабораторию охраны живой природы НИИ биологии и биофизики (НИИБ) при ТГУ на должность младшего научного сотрудника. Руководитель лаборатории – доктор биологических наук, профессор Иннокентий Прокопьевич Лаптев поручил Валентине Николаевне



Валентина Николаевна Куранова. Томск, Томский государственный университет, октябрь 2024 г.

Valentina N. Kuranova. Tomsk, Tomsk State University, Oktober, 2024

ведение раздела, посвящённого земноводным и пресмыкающимся в рамках научной темы лаборатории «Эколого-экономическая оценка ресурсов позвоночных поймы Средней Оби, их охрана и воспроизводство». Так начался научный путь Валентины Николаевны в герпетологии.

В 1976 – 1977 гг. В. Н. Куранова прошла стажировку в отделении герпетологии и орнитологии Зоологического института АН СССР (г. Ленинград) под руководством доктора биологических наук, профессора Ильи Сергеевича Даревского, а также в Центральной лаборатории охраны природы (Знаменские Садки, г. Москва) у доктора биологических наук, профессора Андрея Григорьевича Банникова. Окончила очную аспирантуру при кафедре зоологии позвоночных ТГУ (1978 – 1980 гг.). В 1998 г. защитила кандидатскую диссертацию по теме «Фауна и экология земноводных и пресмыкающихся юго-востока Западной Сибири» по специальности 03.00.16 – Экология. Научными руководителями выступили профессор ТГУ И. П. Лаптев и кандидат биологических наук, старший научный сотрудник Института экологии растений и животных УрО АН СССР Владимир Георгиевич Ищенко.

С 1981 по 1984 г. В. Н. Куранова – ассистент кафедры зоологии позвоночных БПФ ТГУ, с 1984 по 1991 г. – старший научный сотрудник лаборатории экологии наземных позвоночных НИИБ ТГУ и по совместительству – старший преподаватель этой же кафедры. С 1999 г. и по настоящее время – доцент кафедры зоологии позвоночных и экологии Биологического института ТГУ. Валентина Николаевна имеет звание «Заслуженный ветеран труда Томского государственного университета»: общий педагогический стаж работы составляет более 30 лет, научной деятельности – 50 лет.

Валентина Николаевна – ведущий специалист сибирского региона в области батрахологии и герпетологии. Область её научных интересов – биологическое разнообразие, экология популяций, сообществ и их динамика, биондикация и мониторинг земноводных и пресмыкающихся. С 1974 г. в лабораториях охраны живой природы и экологии наземных позвоночных НИИБ ТГУ Валентина Николаевна была исполнителем научных тем, связанных с оценкой влияния осушительной мелиорации на экосистемы поймы Средней Оби, оценкой ресурсов позвоночных, включая земноводных и обыкновенной гадюки. Совместно с сотрудниками НИИ морфологии человека (г. Москва) после аварии на радиохимическом заводе Сибирского химического комбината (г. Северск, 2003 г.) более 20-ти лет Валентина Николаевна проводит мониторинговые работы на «радиационном сле-



Студентка 4-го курса кафедры зоологии позвоночных биологического факультета Томского государственного университета Валентина Куранова в экспедиции в Алтайском государственном заповеднике (верховья р. Кайра, 17.07.1973). Фото В. А. Яковleva

Valentina Kuranova, a 4th-year student of the Chair of Vertebrate Zoology of the Faculty of Biology and Soil Science of Tomsk State University, on an expedition to the Altai State Nature Reserve (upper reaches of the Kaira River, July 17, 1973). Photo by V.A. Yakovlev

де» с использованием в качестве индикатора земноводных на различных стадиях онтогенеза. Исследования в рамках комплексной экологической программы «Охрана окружающей среды и здоровья населения Северного промышленного узла (СПУ) г. Томска» (1991 – 1993 гг.) показали, что наиболее уязвимыми оказались высшие растения и амфибии, а из показателей – репродуктивная система. В последние годы Валентина Николаевна участвовала в проведении научных исследований кафедры зоологии позвоночных и экологии, Зоологического музея и научно-исследовательской лаборатории биондикации и экологического мониторинга ТГУ, лаборатории биоразнообразия ТГУ, связанных с оценкой роли позвоночных животных в поддержании очагов природных инфекций (лихорадка Западного Нила, боррелиоз, клещевой энцефалит и др.). В настоящее время Валентина Николаевна участвует в исследованиях Биологического института ТГУ, направленных на комплексное изучение популяций и сообществ животных Сибири, в том числе земноводных и пресмыкающихся как научной основы мониторинга биоразнообразия и его трансформации в контексте эколого-генетических характеристик видов и динамики параметров среды. Важное значение имеют также прикладные исследования по детекции и идентификации микропластика в организмах земноводных и пресмыкающихся бассейна Оби и прибрежной зоны Байкала. Валентиной Николаевной опубликовано более 200 научных работ, в том числе



Участники IV Всесоюзной герпетологической конференции (слева направо): Зиновий Соломонович Баркаган (г. Барнаул), Валентина Николаевна Куранова (г. Томск), Илья Сергеевич Даревский (г. Ленинград) и Владимир Александрович Яковлев (пос. Яйлю Горно-Алтайской автономной области). Ленинград, 01.07.1977 г.  
Participants of the 4<sup>th</sup> USSR Herpetological Conference (from left to right): Zinovy S. Barkagan (Barnaul City), Valentina N. Kuranova (Tomsk City), Ilya S. Darevsky (Leningrad City) and Vladimir A. Yakovlev (village Yailyu, Gorno-Altai Autonomous region). Leningrad, July 1, 1977

разделы шести монографий (1 – в зарубежной печати), 5 учебно-методических пособий и 2 патента. Достижения её научных изысканий широко известны среди специалистов, о чём свидетельствует высокая цитируемость опубликованных работ. С научными докладами (93) принимала участие в международных и отечественных конгрессах, съездах и конференциях.

Валентина Николаевна осуществляла руководство и реализацию Международного научно-просветительского гранта РОЛЛ «Изменим свое отношение к “нелюбимым животным”» (2002 – 2003 гг.) в Томской и Новосибирской областях, участвовала в работах по региональной программе «Ведение Красной книги Томской области (редкие животные)» и написании разделов Красной книги Томской области (2002, 2013, 2023 гг.), являясь членом редакционной коллегии издания. В рамках Международной программы и комиссии по сокращающимся популяциям земноводных Международного союза охраны природы «Declining Amphibian Populations Task Force» осуществляла координацию батрахологических исследований, в частности мониторинг популяций земноводных Западной Сибири. С 2000 г. Валентина Николаевна выступала экспертом двух международных комиссий по земноводным и пресмыкающимся Северной Евразии (IUCN, SSC). В настоящее время Валентина Николаевна – член рабочей группы Экспертной фондовско-закупочной комиссии по фондам Зоологического музея и Мемориального кабинета им. профессора М. Д. Рузского ТГУ и член Комиссии по биоэтике Биологического института ТГУ.

Валентина Николаевна принимает активное участие в деятельности Герпетологического общества им. А. М. Никольского при РАН: в период 1996 – 2012 гг. и в 2015 – 2021 гг. входила в состав Президиума, в 2009 г. – в состав редакционной коллегии сборника «Вопросы герпетологии», а в настоящее время является членом редколлегии журнала «Современная герпетология». С 1977 г. Валентина Николаевна участвовала в работе всех Всеобщих герпетологических конференций и Съездах Герпетологического общества им. А. М. Никольского.

Работая в университете более полувека, Валентина Николаевна внесла значительный вклад в подготовку специалистов-зоологов. Начиная с 1975 г. В. Н. Куранова впервые в ТГУ стала преподавать курс «Герпетология». Кроме того, она разработала и осуществляет на высоком научно-методическом уровне чтение двух общих курсов («Зоология позвоночных» и «Экология»), семи спецкурсов («Герпетология», «Охрана природы», «Принципы и методы биологической систематики», «Зоотоксинология», «Ресурсы позвоночных животных Западной Сибири», «Методики зоологических исследований», «Биоразнообразие»), проводит летнюю полевую практику по экологии и зоологии позвоночных, а также ведет «Малый практикум» и раздел «Большого практикума» по зоологии позвоночных, руководит учебной и производственной практиками, курсовыми, бакалаврскими, дипломными, магистерскими работами студентов. Часть выпускников продолжают работать по различным направлениям герпетологии. Под руководством В. Н. Курановой выполнено и защищено 4 кандидатские диссертации герпетологической направленности (Н. А. Булахова, В. В. Ярцев, Р. В. Волонцевич, Л. А. Эпова). Валентина Николаевна регулярно выступает рецензентом статей и оппонентом диссертаций по герпетологии, осуществляет руководство стажировками аспирантов, докторантов, научных работников других вузов, академических учреждений, заповедников на базе ТГУ. Валентина Николаевна руководит образовательной программой подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.5.12 – Зоология.

В. Н. Куранова ведет большую организационно-методическую и общественную работу в университете: была членом профбюро БПФ и НИИ ББ, ректором народного университета по охране природы, куратором студенческой группы и худсовета, информатором по новинкам литературы, лектором общества «Знание», более 20 лет входила в состав комиссий по новому набору абитуриентов, проводила занятия в школе юного

## ЮБИЛЕИ

биолога (гимназия № 18 г. Томска), в Академическом лицее г. Северска, в филиалах подготовительных отделений ТГУ (города Миасс, Юрга, Березовское и Междуреченск), выступала с лекциями перед педагогами Томской области в Институте усовершенствования учителей и на курсах повышения квалификации в ТГУ, в СМИ (газеты, радио, телевидение, сайт Департамента природных ресурсов Томской области). С 2017 г. она является членом методической комиссии и жюри Всероссийской олимпиады для студентов «Я – профессионал» по направлению «Экология» (бакалавриат).

Успехи Валентины Николаевны в научной, педагогической и общественной работе отмечены дипломами лауреата Областного смотра НТТМ (1983 г.), лауреата премии губернатора Томской области в сфере образования, науки, здравоохранения и культуры (2008 г.) в составе коллектива кафедры зоологии позвоночных и экологии ТГУ, благодарностями и грамотами директора НИИ ББ ТГУ, декана БПФ, директора Биологического института ТГУ, почетными грамотами ректора ТГУ (1998, 1999, 2003, 2004, 2009, 2013, 2017, 2020 гг.).

грамотой Государственной Думы Томской области (2003 г.), грамотой Минобразования Российской Федерации (2005 г.), медалью «За заслуги перед Томским государственным университетом» (2018 г.), Нагрудным знаком «Отличник охраны природы» Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (2018 г.), медалью «За доблестный труд в Томском государственном университете» (2024 г.).

Более пятидесяти лет учебно-научную деятельность юбиляра поддерживают члены семьи: муж – Борис Дмитриевич Куранов (зоолог, доктор биологических наук, профессор Биологического института ТГУ) и дочь – Мария Борисовна Куранова (экономист Томского политехнического университета). Валентина Николаевна – человек, требовательный к себе, принципиальный и в то же время, деликатный и отзывчивый. Она пользуется заслуженным авторитетом среди коллег как в Томском государственном университете, так и далеко за его пределами, от лица которых желаем юбиляру здоровья, энергии и профессионального долголетия!

*В. В. Ярцев, Б. Д. Куранов*

Национальный исследовательский Томский государственный университет  
Россия, 634050, г. Томск, просп. Ленина, д. 36  
E-mail: vadim\_yartsev@mail.ru

Редакционная коллегия журнала «Современная герпетология» присоединяется  
к поздравлению и желает благополучия юбиляру и ее близким,  
реализации всех творческих замыслов