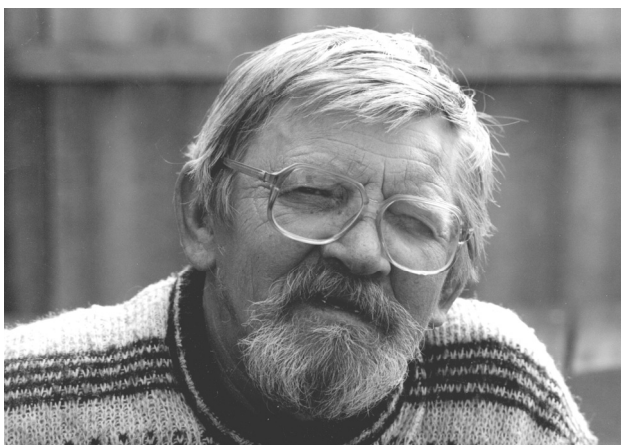


## УТРАТЫ

### ПАМЯТИ ВЛАДИМИРА БОРИСОВИЧА ЗИМИНА (1937–2012)



22 октября 2012 г. не стало Владимира Борисовича Зимина – ведущего орнитолога Карелии, хорошо известного отечественным и зарубежным специалистам, нашего руководителя, наставника и друга. Кажется, совсем недавно мы поздравляли его с 75-летием; он был серьезно болен, но крепился, шутил, мы фотографировались всей лабораторией. Он был рад от того, что завершил работу над вторым томом монографии по зарянке и получил грант РФФИ на его издание. Но спустя немногим более полугода, находясь в кругу семьи, Владимир Борисович тихо покинул этот мир.

Владимир Борисович Зимин родился 16 марта 1937 г. в Ленинграде, на Петроградской стороне. Вскоре умер его отец, началась война, и на всех ленинградцев обрушилось невероятно трудное испытание – блокада: частые бомбежки, отсутствие элементарных условий для жизни, жестокие зимние морозы, а главное – голод. Он был одним из тех детей, кому повезло уцелеть в блокадном городе. Помогло то, что его с бабушкой, на которую в основном и пали заботы о маленьком Володе, эвакуировали через Ладогу по Дороге жизни и далее в деревню

в Кировской области. Из воспоминаний того периода, как он говорил, ему врезался в память лишь аромат и вкус только что вынутого из русской печи черного хлеба.

После снятия блокады они вернулись в Ленинград, и Володя пошел в школу. В школьные годы он немного занимался музыкой и, обладая прекрасным музыкальным слухом, быстро, без нот научился играть на пианино, а затем и на гитаре, с которой он прошел всю дальнейшую жизнь. Вторым его увлечением того времени был спорт, а именно – плавание на длинные дистанции. Здесь он достиг значительных успехов: был чемпионом Ленинграда среди юношей и призером на республиканских соревнованиях, получил первый взрослый разряд в этом виде спорта. Уже в школьные годы у подростка появился интерес к птицам. Володя занимался в юннатском кружке при Ленинградском зоопарке и несколько лет был его старостой. Паренька отличали от других сверстников непоколебимый интерес и любовь к птицам, способность различать их в природе, желание изучать их образ жизни и повадки, умение содержать в неволе. После окончания школы В. Зимин поступил на биолого-почвенный факультет Ленинградского университета, чтобы специализироваться на кафедре зоологии позвоночных, которую тогда возглавлял известный зоолог проф. П. В. Терентьев, к тому же ведущий специалист в области статистического анализа биологических явлений. На кафедре тогда преподавали еще молодые, но уже умудренные жизненным опытом, прошедшие войну кандидаты и доктора наук А. С. Мальчевский, Г. А. Новиков, О. В. Петров, П. К. Смирнов и др. Они и заложили фундамент для дальнейшей жизни и исследований студента В. Зимина. Г. А. Новиков был руководителем его дипломной работы, выполненной в Кандалакш-

ском заповеднике на островах Ряшков и Лодейный. По материалам, собранным там, в 1960 г. в Трудах заповедника была опубликована его первая научная статья по биологии размножения щура и свиристеля. Так началась научная деятельность Владимира Борисовича Зимина – профессора, доктора биологических наук, заслуженного деятеля науки Карельской АССР и Российской Федерации, заслуженного изобретателя Российской Федерации, автора и соавтора более 250 опубликованных научных работ, в том числе 13 монографий, автора более 100 оригинальных методов привлечения, отлова, прижизненного изучения и мечения птиц (на 17 из них получены свидетельства на изобретение).

Неоценимую роль в формировании научного мировоззрения начинающего ученого в университетские и последующие годы сыграл 20 лет возглавлявший кафедру зоологии позвоночных профессор Алексей Сергеевич Мальчевский. Это был большой знаток птиц, их голосов, один из основоположников представлений о территориальном поведении, создатель фонотеки голосов птиц и нескольких фильмов о них. В. Б. Зимин всегда считал его своим учителем, глубоко уважал как человека, организатора науки, чтит и разделял, а нередко и отстаивал в научных полемиках с коллегами оригинальные, не всегда схожие с общепринятыми научные взгляды своего наставника.

Нельзя не упомянуть и об артистических талантах Владимира Борисовича, открывшихся в студенческие годы. В ЛГУ существовала и успешно действовала театральная студия, которой руководила режиссер и педагог Е. В. Карпова. Здесь начинали свой творческий путь такие известные в будущем актеры, как Игорь Горбачев, Сергей Юрский, Леонид Харитонов, Андрей Толубеев, Иван Краско и др. В. Зимин участвовал в нескольких спектаклях театра. Особенно, по его словам, удавались ему комедийные роли. Проявлению таланта способствовала исключительная музыкальность, умение играть на гитаре и петь. При его не слишком выдающемся голосе, но безупречном слухе, душевности и искренности исполнения им заслушивались в любой компании. Вероятно, тогда же он стал писать стихи, которые, к сожалению, ни он сам, ни друзья не сохранили.

После окончания в 1959 г. ЛГУ Владимира Борисовича распределили в Карелию, в Институт биологии Карельского филиала АН СССР. Но молодому орнитологу там места не нашлось. Ему предложили заниматься мышевидными грызунами, от чего он, мечтавший только об орнитологии, отказался. Ставка орнитолога

нашлась в заповеднике «Кивач». Самостоятельная работа по любимой специальности сразу же захватила молодого специалиста. Открылись большие возможности для знакомства с самыми разнообразными животными непосредственно в природе, различные направления деятельности, хотя и относительная, но свобода выбора. Здесь Владимиру Борисовичу удалось организовать массовое изготовление дуплянок, их развеску и наблюдение за экологией птиц-дуплогнездников. Кстати, станок для изготовления гнездовых был сконструирован В. К. Курцом и сделан в экспериментальной мастерской КФ АН СССР. Началась разработка приемов привлечения открыто гнездящихся видов птиц.

Второе важное направление исследований, которое увлекло молодого специалиста, – изучение сезонных миграций птиц. Владимир Борисович на период пролета птиц создавал пункты наблюдений, как на территории заповедника, так и в других местах Карелии, в частности на побережье Ладожского озера, где миграции были более массовыми, чем в материковой части республики. Несколько работ о миграциях птиц, опубликованных в престижных тогда «Сообщениях Прибалтийской комиссии по изучению миграций птиц», и выступления на Прибалтийских орнитологических конференциях привлекли к молодому орнитологу из Карелии внимание ведущих ученых региона, в частности чл.- корр. АН Эстонской ССР Э. В. Кумари, известного как в нашей стране, так и за рубежом. В. Б. Зимина избирают постоянным членом Прибалтийской орнитологической комиссии по изучению миграций птиц, которая существовала до распада СССР. Лишь в 1965 г., после получения колец от Биологической станции ЗИН АН СССР, организовавшей их изготовление, впервые в Карелии В. Б. Зимин начал систематическое и целенаправленное мечение птиц. Осенью того же года он, совместно со служащими охраны, устанавливает в дендрарии заповедника крупногабаритную ловушку так называемого «рыбачинского» типа. Теперь птиц ловили тысячами, кольцевали, прижизненно обрабатывали по стандартным методикам, разработанным коллегами Биологической станции. Метод массового отлова, индивидуального мечения и прижизненной обработки навсегда вошел в арсенал исследовательских приемов Владимира Борисовича и группы орнитологов лаборатории зоологии ИБ КФ АН СССР (ныне ИБ КарНЦ РАН), которую он позднее создал. Массовый отлов птиц дал новые интересные материалы по различным вопросам их биологии и экологии.

В «Киваче» Владимир Борисович работал до 1967 г., затем его пригласили в Петрозаводск в ИБ КФ АН СССР, а в 1970 г., после блестящей защиты в ЛГУ в 1968 г. кандидатской диссертации на тему «Экология птиц южной Карелии» – в лабораторию зоологии ИБ КФ АН СССР, где он создал и возглавил орнитологическую группу.

Для Владимира Борисовича начался новый, самый увлекательный и плодотворный период жизни. Выковался характер большого ученого, оформилось мировоззрение, появилось больше возможностей для осуществления своих планов. В группу пришли на работу помощники, единомышленники, коллеги, ученики: В. А. Анненков (в последующем работавший в группе П. И. Данилова), Н. В. Лапшин, Т. Ю. Хохлова, А. В. Артемьев.

В те годы стал отчетливо проявляться его незаурядный организаторский талант, чему в немалой степени способствовали умение легко находить контакт с людьми, бесконфликтность, природная скромность, простота в общении и энтузиазм. Большую роль при этом играли доверие и поддержка со стороны руководства лаборатории и Института. Летом 1968 г. в Прионежье он совместно с И. А. Кузьминым (ИЛ КФ АН СССР) основал Шокшинский стационар КФ АН СССР, где около 10 лет проводилось углубленное комплексное изучение влияния гербицидов на природные экосистемы. Осенью 1968 г. друзья и коллеги Г. А. Носков (ЛГУ), Т. И. Блюменталь (Биостанция ЗИН) и В. Б. Зимин (ИБ КФ АН СССР) решили совместными усилиями организовать Ладожскую орнитологическую станцию. Место было выбрано ранее – поляна бывшей д. Гумбарицы (Лодейнопольский р-н Ленинградской обл.), где концентрируется мощный поток дневных мигрантов и существует возможность установить крупногабаритные ловушки «рыбачинского» типа. Там собралась довольно большая компания студентов, любителей птиц, юннатов из Ленинграда. Первая ловушка была поставлена и начала ловить перемещающихся птиц уже 10 августа. Ладожская орнитологическая станция успешно работает до сих пор, и в этом году ей исполняется 45 лет.

Для проведения популяционно-экологических и мониторинговых исследований, которые стали основным направлением деятельности возглавляемой Зиминим группы, требовались прежде всего стационарные, многолетние работы, поэтому в 1979 г. под руководством и при непосредственном участии Владимира Борисовича был организован действующий до сих пор Ладожский орнитологический опорный пункт ИБ КарНЦ РАН «Маячино» в восточном Приладожье (Олонецкий район Карелии).

Научные интересы В. Б. Зимина были широки и многообразны: он занимался биоценологией, изучением годовых циклов, управлением численностью и размещением птиц, вопросами природопользования и охраны природы. Он выдвинул и обосновал ряд оригинальных научных гипотез, в том числе по вариабельности величины кладки и сроков размножения, возникновению полициклического размножения и полигинии, путям преодоления дефицита времени в годовом цикле птиц, обитающих на северном пределе распространения. Применение методов популяционной экологии при фаунистических исследованиях позволило ему создать оригинальную теорию формирования границ ареалов у птиц, разработать метод ранней диагностики неблагополучия вида на основе мониторинга периферийных популяций. Детальное изучение требований разных видов к среде обитания положено в основу его работ по привлечению, управлению численностью и охране птиц. Результатом этих исследований стала докторская диссертация «Экология воробьиных Северо-Запада. СССР», защищенная им в 1992 году в стенах родного университета.

В 1993 г., в связи с началом работ по обследованию и углубленному изучению одного из самых крупных в Северной Европе весенних скоплений гусеобразных на олонецких полях, был организован стационар в г. Олонце, действующий в апреле-мае и поныне. Выступление Владимира Борисовича в 2001 г. в МГУ на 1-м международном симпозиуме по Гусеобразным Северной Евразии сразу привлекло к нему внимание орнитологов, занимающихся этой проблемой. Мы стали членами рабочей группы по изучению Гусеобразных (РГГ) и получили предложение провести второй аналогичный симпозиум в Олонце, что успешно осуществили в 2004 г. Позднее нам довелось участвовать еще в нескольких таких мероприятиях, международных программах и грантах по изучению Гусеобразных, мест скоплений мигрирующих птиц, охране водно-болотных угодий и др.

Надо отметить очень важную черту характера Владимира Борисовича: любое начатое дело он старался доводить до конца. Это касалось прежде всего его научной работы – практически каждый новый этап, тема, направление завершалось обобщающей крупной статьей или монографией.

В своей работе В. Б. Зимин всегда применял популяционный подход в изучении птиц и заложил основы развития популяционной экологии птиц в Карелии. Созданная им группа орнитологов, его ученики, работающие в дру-

гих научных и образовательных учреждениях, продолжают плодотворно трудиться в этом направлении. У них уже есть свои ученики. Можно с уверенностью сказать, что Владимир Борисович создал научную школу, воспитав целое поколение орнитологов и специалистов-биологов, обучив азам науки несколько поколений студентов.

Работая в Институте биологии, Владимир Борисович более 10 лет вел курс «Орнитология» в Петрозаводском университете, ежегодно руководил полевой практикой, курсовыми и дипломными работами студентов местных, иногородних и даже иностранных вузов. Под его руководством защищено множество дипломных работ, семь кандидатских диссертаций, а при защите двух докторских он выступал научным консультантом. Владимир Борисович щедро делился своими идеями, охотно помогал коллегам при решении трудных задач.

В течение многих лет В. Б. Зимин руководил многочисленными научными проектами и грантами, регулярно выступал с докладами на различных российских и международных научных конференциях по проблемам экологии и орнитологии. Он активно сотрудничал с иностранными специалистами, участвовал в совместных проектах по изучению экологии и миграций многих видов птиц. Долгое время Владимир Борисович был постоянным членом Прибалтийской орнитологической комиссии по изучению миграций птиц, входил в состав международной Рабочей группы по Гусеобразным (РГГ), международных Рабочих групп по пискульке и изучению миграций арктических птиц, являлся ответственным редакто-

ром ряда монографий и сборников, членом редколлегии журнала «Avian Ecology and Behavior», рецензировал орнитологические статьи в «Зоологическом журнале».

В. Б. Зимин активно участвовал в теоретическом обосновании организации и в разработке сети охраняемых природных территорий на Северо-Западе России. Он автор или соавтор многих очерков в Красных книгах Республики Карелия (1998 и 2007) и Восточной Финноскандии (Red Data Book of East Fennoscandia, 1998). Большое внимание Владимир Борисович уделял экологическому просвещению населения. Им или при его непосредственном участии были созданы ряд научно-популярных и учебных изданий (Птицы. Серия «Мир животных», 1974, 1988 и 2001; Лесоведение и охрана природы, 1983; Птицы в нашей жизни. Серия «Природа и человек», 1990; Книга юного лесовода; 2006; Карелия: Энциклопедия, 2007–2009 и др.); он активно пропагандировал идеи охраны природы в республиканских и федеральных СМИ. (Список основных научных публикаций В. Б. Зимина см. в № 6 Трудов КарНЦ РАН за 2012 г.).

Многие идеи и гипотезы В. Б. Зимина получили дальнейшее развитие в работах его учеников и соратников. А сколько еще было неосуществленных планов, мыслей, решений тех или иных научных задач, гипотез, которыми он щедро делился с коллегами...

Светлая память о Владимире Борисовиче Зимине навсегда останется в сердцах его коллег, многочисленных учеников и знакомых.

*А. В. Артемьев, Н. В. Лапшин*