ЮБИЛЕИ / ANNIVERSARY

ЮБИЛЕЙ ЕВГЕНИЯ НИКОЛАЕВИЧА КУРОЧКИНА

12 июля 2010 года исполнилось 70 лет доктору биологических наук, профессору, почётному президенту Мензбировского орнитологического общества, президенту Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира, заведующему лаборатории завропсид Палеонтологического института им. А.А. Борисяка РАН Евгению Николаевичу Курочкину.

Евгений Николаевич — один из самых авторитетных орнитологов на территории постсоветского пространства и признанная фигура в мировой науке о птицах. Не вызывает никакого сомнения то, что важнейшей составляющей такого успеха явилась его преданная любовь и искренний интерес к птицам. Евгений Николаевич родился в 1940 году в Москве, в 1964 году окончил Биолого-почвенный факультет МГУ и с тех пор работал в Палеонтологическом институте РАН, где прошёл путь от инженера до заведующего лаборатории (сначала — лаборатории палеорнитологии и палеогерпетологии, а ныне — лаборатории завропсид). Ещё будучи студентом, в 1961 году он провёл 5 месяцев в Тихом океане, где собрал первую в своей жизни остеологическую коллекцию морских птиц, зимовал один в Кандалакшском заповеднике, где наблюдал пролёт птиц (результатам этих наблюдений посвящены одни из первых его публикаций) и изучал бакланов в Московском зоопарке как член Кружка юных биологов Зоопарка (КЮБЗ). Первая научная публикация Евгения Николаевича (1958 г.) посвящена именно бакланам в Московском зоопарке, и КЮБЗовцы до сих пор любят Евгения Николаевича и гордятся им. В конце 1950-х — начале 1960-х гг. Евгений Николаевич интересовался физиологией птиц и собственноручно мастерил устройства для проведения экспериментов, однако судьба рас-

порядилась так, что ему не суждено было стать физиологом. Георгий Петрович Дементьев, один из выдающихся отечественных орнитологов и учитель Евгения Николаевича, посчитал, что отечественной науке о птицах не хватает специалиста по эволюции и палеонтологии пернатых. Георгий Петрович прозорливо увидел такого специалиста в Евгении Николаевиче. В те годы данные об ископаемых птицах накапливались с удивительной быстротой, и необходимы были люди, готовые заняться этой тогда ещё очень слабо развитой дисциплиной — палеоорнитологией.

Евгений Николаевич с интересом взялся за предложенное ему дело. Одновременно с изучением ископаемых птиц он занялся функциональной морфологией, и уже в 1968 году в Институте Зоологии им. Шмальгаузена в Киеве защитил кандидатскую диссертацию, посвящённую анатомии, функциональной морфологии и локомоции водных птиц. Диссертационная работа была озаглавлена «Локомоция и морфология тазовых конечностей плавающих и ныряющих птиц» и до сих пор считается эталоном морфо-функциональных работ. Исследование анатомии и функциональной морфологии современных птиц позволили Евгению Николаевичу глубоко проникнуть в основы устройства пернатых, и в том, что касается глубинного понимания закономерностей строения и функционирования опорно-двигательного аппарата птиц, с ним до сих пор мало кто может сравниться. К сожалению, диссертация Евгения Николаевича так и не была опубликована целиком, но достаточно познакомиться с практически любой отечественной работой по функциональной морфологии задних конечностей птиц, чтобы убедиться, какое влияние она оказала на современных исследователей.

Хотя Евгением Николаевичем и опубликовано несколько важных работ по функциональной морфологии, основной областью его научных интересов всегда была эволюция и палеонтология птиц. Впервые как палеоорнитолог Евгений Николаевич заявил о себе на VI Прибалтийской орнитологической конференции в Вильнюсе, где совместно с Л.И. Хозацким им были представлены материалы по ископаемой авифауне Молдавии. Одна из ранних палеоорнитологических публикаций Евгения Николаевича, «Состояния и задачи палеоорнитологии» (1971), фактически подвела итог долгому периоду изучения птиц. В дальнейшим им было опубликовано множество работ, посвященных ископаемым птицам, в основном Советского Союза и Монголии. К настоящему моменту Евгений Николаевич — автор примерно 300 публикаций, в том числе нескольких монографий, из которых хочется отметить «Птицы СССР» (1982 и 1987 гг.), «Птицы Центральной Азии в плиоцене» (1985 г.), «The Age of Dinosaurs in Russia and Mongolia» (2000 г.). Также очень много сил отдал Евгений Николаевич редактированию изданий по орнитологии и палеонтологии, в том числе его усилиями были изданы 4 тома альманаха «Современная орнитология», включающие статьи по актуальным проблемам науки о птицах.

Ещё в молодости Евгений Николаевич не один сезон провёл в экспедиционных отрядах в поисках новых материалов по эволюции и историческому разнообразию птиц. Районы его работ охватывают многие регионы России, Казахстана, Киргизии, Туркмении, Узбекистана, Азербайджана, а также Кубу и Вьетнам. Трудно переоценить роль, которую сыграли в становлении молодого учёного совместные Советско-Монгольские палеонтологические экспедиции. Именно в Монголии была найдена древнейшая веерохвостая (то есть родственная ныне живущим) птица *Ambiortus dementievi* (на препаровку голотипа этого вида у Евгения Николаевича ушло больше года!). Находка амбиортуса, описанного в1982 году, показала, что птицы вполне современного облика уже существовали спустя десять миллионов лет после археоптерикса, и до сих пор это открытие составляет важнейшую главу в истории палеонтологии птиц (вслед за описанием в 1981 году отдельного подкласса птиц — Enantiornithes).

Вскоре после открытия амбиортуса Евгений Николаевич углубился в изучение происхождения и ранней эволюции пернатых. Результатом многолетнего исследования этого фундаментального вопроса стала защищённая им в 1994 году докторская диссертация «Основные этапы эволюции класса птиц». На основании этой работы им позднее была сформулирована оригинальная теория дифелитического происхождения птиц, а позднее, в соавторстве с И.А. Богдановичем, и компромиссная теория происхождения полёта. Рассматривая эволюцию птиц

взглядом одновременно и палеонтолога, и функционального морфолога, и профессионального орнитолога, Евгений Николаевич обратил особое внимание на параллелизмы в эволюции мезозойских оперённых существ. Согласно разработанной им теории, мезозойские ящерохвостые птицы (археоптерикс, энанциорнисы и др.) состоят лишь в отдалённом родстве с ныне живущими веерохвостыми птицами, а их ближайшие родственники и, возможно, предки — тероподные динозавры. Веерохвостые же птицы происходят от более генерализованных рептилий, и их корни уходят далеко в глубь мезозоя, возможно в триасовый период. Несмотря на активную ведущуюся в настоящее время пропаганду динозавровой теории происхождения птиц (подразумевающей происхождение веерохвостых птиц от энанциорнисовых), гипотеза Евгения Николаевича представляет ей серьезную конкуренцию и поддерживается рядом зарубежных и отечественных орнитологов.

Уже в первые годы своих занятий палеоорнитологией Евгений Николаевич начал составлять остеологическую коллекцию современных птиц, без которой изучение эволюции пернатых было бы просто немыслимо. Множество ценнейших экземпляров тропических птиц было собрано им во время пребывания на Кубе, где Евгений Николаевич в составе команды советских зоологов работал в 1972–1973 гг., а также в 1981 году во Вьетнаме. Со временем Евгению Николаевичу удалось собрать очень богатую коллекцию костей современных птиц, во многом благодаря энтузиазму самого коллектора и его дружеским контактам с учёными всего мира. Только в 1990-х гг., когда отправлять скелеты по почте стало практически невозможно, накопление коллекции замедлилось. Тем не менее, коллекция Евгения Николаевича остаётся самой богатой по числу представленных в ней таксонов птиц в Восточной Европе, и, по мнению ряда исследователей, является одной из лучших остеологических коллекций птиц в мире. Множество добытых или собранных Евгением Николаевичем скелетов птиц поступило также в фонды Зоологического музея МГУ. Пополнение богатейшей остеологической коллекции птиц происходит до сих пор — за счёт собственных усилий Евгения Николаевича и с помощью его коллег.

Нельзя переоценить заслуги Евгения Николаевича и как организатора. Отечественные орнитологи особенно ценят его вклад в организацию и проведение в 1982 году в Москве Международного орнитологического конгресса, единственного орнитологического события подобного масштаба, проведённого на территории нашей страны, а в 2000-х гг. его усилиями было создано и функционировало на протяжении 10 лет Мензбировское орнитологическое общество, объединившее профессиональных орнитологов постсоветского пространства и ставшее преемником Всесоюзного орнитологического общества, вице-президентом которого Евгений Николаевич был с 1983 года. Во многом благодаря усилиям Евгения Николаевича были успешно проведены три Международные орнитологические конференции Северной Евразии, явившиеся продолжением Всесоюзных орнитологических конференций. Велик также вклад Евгения Николаевича и в популяризацию орнитологии и палеонтологии.

Евгений Николаевич встретил свой юбилей на творческом подъёме, продолжая активно работать над фундаментальными вопросами эволюции птиц и их разнообразия в далёком и не очень далёком прошлом. Поздравления в честь юбилея были получены им из разных концов Земного шара. Евгений Николаевич состоит членом нескольких научных обществ, в том числе является почётным членом Американского союза орнитологов и входит в состав Международного орнитологического комитета. Он также лауреат нескольких наград, среди которых медаль Петра I за достижения в отечественной науке (2000 г.).

Орнитологи Северной Евразии и всего мира высоко ценят вклад Евгения Николаевича в науку о птицах, его творческий потенциал и способность находить новые пути в решении сложных научных споров. От всей души поздравляем Евгения Николаевича с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья и новых успехов в творчестве!

Н.В. Зеленков