

90 ЛЕТ НИНЕ ПАВЛОВНЕ КРИВОШЕИНОЙ

© 2021 г. Н. А. Озерова^а, *, М. Г. Кривошеина^б, **

^аИнститут истории естествознания и техники имени С.И. Вавилова РАН,
Москва, 125315 Россия

^бИнститут проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН,
Москва, 119071 Россия

*e-mail: ozerova-nad@yandex.ru

**e-mail: kriv2260@rambler.ru

DOI: 10.31857/S004451342106009X



29 октября 2020 г. исполнилось 90 лет Почетному диптерологу мира, профессору, доктору биологических наук, заслуженному деятелю науки РФ Нине Павловне Кривошеиной.

Нина Павловна родилась в Москве в семье рабочих. В 1948 г. она окончила с золотой медалью школу № 131 г. Москвы и решила поступать на биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова. Ее заинтересовало направление в биологии с медицинским уклоном, связанное с трансмиссивными заболеваниями, которое разрабатывал академик Евгений Никанорович Павловский. На третьем курсе Нина Павловна поступила на кафедру энтомологии. После четвертого курса вме-

сте с профессором Николаем Павловичем Наумовым (заведующим кафедрой зоологии позвоночных) она ездила на практику в Казахстан на станцию Джусалы (Кызылкумы), в окрестности Аральска, где участвовала в противочумных исследованиях. Поскольку практика была связана с работами на противочумной станции, то и дипломная работа была посвящена блохам и клещам, паразитирующим на песчанках, — переносчикам чумы.

Нина Павловна окончила биофак МГУ с красным дипломом и в 1953 г. поступила в аспирантуру при кафедре энтомологии МГУ. Исследования, которыми занималась Н.П. Кривошеина в это время, были связаны с большой программой по изучению кровососущих насекомых. В 1957 г. она защитила кандидатскую диссертацию на тему “Фауна и биология мокрецов (Heleidae) Окской поймы”.

Заведующий кафедрой энтомологии Биологического факультета МГУ профессор Евгений Сергеевич Смирнов рекомендовал взять на работу Н.П. Кривошеину Меркурию Сергеевичу Гилярову, заведующему Лабораторией морфологии и экологии почвенных беспозвоночных в Институте морфологии животных АН СССР (в настоящее время Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН). 5 марта 1958 г. Н.П. Кривошеина поступила на работу в Институт в должности младшего научного сотрудника. Первой работой в Институте явилось написание раздела “Двукрылые” в “Определителе обитающих в почве личинок насекомых” (1964). Эта книга была удостоена Государственной премии СССР.

Работа систематика была невозможна без регулярных командировок в Зоологический институт Академии наук (г. Ленинград). В 1960-е гг. ученые готовили к печати “Определитель насекомых европейской части СССР”. Н.П. Кривошеина подготовила 3 раздела определителя. Во время

этой работы у нее сложились дружеские отношения с ведущим советским диптерологом, профессором Александром Александровичем Штакельбергом, который впоследствии много помогал ей в работе и как специалист-систематик определял выведенный из древесины имагинальный материал по разным семействам двукрылых.

В 1968 г. Н.П. Кривошеина защитила докторскую диссертацию на тему “Эволюция двукрылых насекомых (Diptera) в свете изучения личиночных форм” и стала сотрудником вновь организованной Группы экологии сообществ наземных беспозвоночных, которую возглавил Борис Михайлович Мамаев. В 1969 г. она получила повышение и стала старшим научным сотрудником. С 1971 по 1978 гг. группа была преобразована в лабораторию. После ухода Б.М. Мамаева из Института в 1978 г. лаборатория вновь была преобразована в группу, и Н.П. Кривошеина стала ее руководителем. В 1985 г. было утверждено новое название — Группа экологии и морфологии ксилобионтов, а в 1986 г. Н.П. Кривошеина стала работать в должности главного научного сотрудника. С 2006 г. группа вошла в состав Лаборатории почвенной зоологии и общей энтомологии, руководимой членом-корреспондентом РАН Беллой Рафаиловной Стригановой.

Н.П. Кривошеина участвовала во многих экспедициях, объездив практически всю территорию СССР. В ходе экспедиционных исследований проводились сборы личинок насекомых-ксилобионтов — разрушителей древесины. Научное направление по изучению личиночных форм двукрылых насекомых в те годы развивалось в основном в СССР. Н.П. Кривошеина являлась ведущим специалистом в этой области не только на территории нашей страны, но и в мире, и активно делилась своими знаниями с коллегами, определяя для них личинок двукрылых. Н.П. Кривошеина в течение нескольких лет читала лекции по медицинской энтомологии на курсах при Центральном институте усовершенствования врачей (г. Москва), для студентов кафедры энтомологии Биофака МГУ, на курсах для судебно-медицинских экспертов при Московской областной прокуратуре. В 1985 г. Н.П. Кривошеиной была объявлена благодарность за плодотворное участие в расследовании тяжкого преступления — убийства, виновного в котором удалось изобличить только благодаря энтомологической экспертизе.

Под руководством Н.П. Кривошеиной было защищено 5 кандидатских диссертаций. В 1996 г. ей было присвоено ученое звание профессора по специальности “Энтомология”.

В 1975–2002 гг. Н.П. Кривошеина работала в Экспертном совете ВАК по биологическим наукам. В течение многих лет была членом Ученых советов при Московском лесотехническом ин-

ституте, при Научно-исследовательском институте судебной медицины, членом секции “Защиты леса” при Научном совете по проблемам леса Академии наук. В 1991–2012 гг. работала в качестве председателя Государственной аттестационной комиссии на дневном и заочном отделениях Естественно-экологического (Биолого-химического) факультета Московского педагогического областного университета по специальностям “Биология и химия” и “Биоэкология”.

Благодаря международным командировкам по линии научного обмена Н.П. Кривошеина проводила большую работу по определению отечественных и зарубежных коллекционных материалов, обмену специальной литературой, необходимой для научной работы, имела возможность участвовать в широком обсуждении научных проблем, касающихся вопросов систематики, экологии и биологии двукрылых. Наиболее плодотворным было сотрудничество с немецкими коллегами Х. Шуманном (Dr. H. Schumann), В. Моригом (Dr. W. Mohrig), Ф. Менцелем (Dr. F. Menzel) и финскими коллегами В. Хакманом (Dr. W. Hackman) и М. Нуортева (M. Nuorteva).

За свою долгую и плодотворную научную жизнь Н.П. Кривошеина написала более 250 статей в ведущих российских и зарубежных журналах. Ее работы по насекомым-разрушителям древесно-кустарниковой растительности и их энтомофагам, по насекомым-вредителям сельскохозяйственных культур, по систематике и экологии двукрылых насекомых, а также теоретическим аспектам экологической и морфологической эволюции двукрылых насекомых находят широкое признание зоологов, экологов, практиков лесного и сельского хозяйства. Н.П. Кривошеина впервые детально исследовала образ жизни представителей 15 семейств и 60 родов двукрылых и жесткокрылых насекомых, описала 1 новое семейство (Glutoridae), 4 новых рода и более 200 новых для науки видов двукрылых насекомых.

Н.П. Кривошеина — автор и соавтор 11 монографий, наиболее значимыми из которых являются: “Определитель личинок двукрылых насекомых-обитателей древесины” (1967), “Онтогенез и эволюция двукрылых насекомых” (1969), “Определитель личинок хищных насекомых — энтомофагов стволовых вредителей” (1977), “Насекомые — разрушители грибов в лесах европейской части СССР” (1986), “Определитель наземных личинок комаров-болотниц (Diptera, Limoniidae и Pediciidae) России” (2011), “Определитель двукрылых насекомых подотряда Brachycera Orthoptera по личинкам” (2015). Н.П. Кривошеина также является соавтором 5 коллективных справочников и каталогов, изданных за рубежом. Все эти работы широко используются в качестве учебных пособий для студентов и практиков лес-

ного и сельского хозяйства, а также медицинских энтомологов.

За плодотворную научную деятельность Н.П. Кривошеина была награждена почетными грамотами: Президиума АН СССР в связи с 250-летием Академии наук СССР (1974), ВАК и Президиума центрального комитета профсоюза работников просвещения за особые заслуги в работе по аттестации научных и научно-педагогических кадров (1982); Профсоюза работников РАН в связи с 275-летием Академии (1999). Н.П. Кривошеина удостоена государственных наград: ордена “Знак почета” (1971), медали “Ветеран труда” (1984), “В память 850-летия Москвы” (1997).

В 1999 г. Н.П. Кривошеиной присвоено почетное звание “Заслуженный деятель науки Российской Федерации”. За особые заслуги в области изучения двукрылых насекомых в 1990 г. Н.П. Кривошеиной присвоено звание “Почетный диптеролог мира”. За успешную работу по изучению микродиптера – разрушителей древесины, проводимую совместно с учеными Германии, в 1996 г. награждена юбилейной медалью Университета г. Грейфсвальда.

Коллеги, близкие и друзья поздравляют Нину Павловну с юбилеем, желают ей здоровья и новых научных достижений.