

ХРОНИКА

Л. А. Жильцова

К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ПРОФ. С. Г. ЛЕПНЕВОЙ

[L. A. ZHILZOVA. TO THE 75-BIRTHDAY OF PROFESSOR S. G. LEPNEVA]

15 апреля 1958 г. исполнилось 75 лет со дня рождения заведующей Отделением сетчатокрылых ЗИН АН СССР, профессора, доктора биологических наук Софью Григорьевну Лепневу.

Софья Григорьевна родилась 15 апреля 1883 года в г. Воронеже, в семье учителя. В 1901 г. окончила Воронежскую гимназию и поступила на Высшие женские курсы в Москве, которые окончила в 1906 г. по специальности зоология беспозвоночных; на этих курсах в то время преподавали такие выдающиеся зоологи, как Мензбир, Сушкин, Кольцов.

С 1907 по 1918 г. С. Г. преподавала естествознание и географию в средних учебных заведениях. В 1911 г. она переезжает в Ярославль, где избирается членом Ярославского естественно-исторического общества. С 1913 по 1917 г. С. Г. состояла ученым секретарем этого общества. В Ярославле в 1914 г. началась и научная работа С. Г. в качестве организатора и активного участника исследований, предпринятых Ярославским естественно-историческим обществом. Результатом этих работ явилась первая печатная работа С. Г. «Очерки из жизни пресных вод» (1916 г.), получившая широкое распространение и известность, а также ряд статей по биологии пресных вод (1921 г.) и обширная работа «Биологическое исследование р. Которосли в районе г. Ярославля» (1922 г.).

Одновременно с преподаванием в гимназии, с 1916 по 1918 г., С. Г. вела преподавание биологии и зоологии в Ярославском учительском институте. В 1918 г. она переезжает в Воронеж, где работает лектором Губернского отдела народного образования и преподавателем зоологии Народного университета им. Октябрьской революции. В 1919—1920 г. С. Г. преподает зоологию в Воронежском педагогическом институте; летом 1920 г. работает на Волжской биологической станции в Саратове. В 1920 г. С. Г. возвращается в Ярославль и занимает должность заведующего кафедрой зоологии Ярославского педагогического института, одновременно продолжая работать в Ярославском естественно-историческом обществе в качестве научного сотрудника и заведующего музеем Общества. С 1921 года С. Г. в летние месяцы работает в Государственном гидрологическом институте в Ленинграде.

В 1922 г. Софья Григорьевна переезжает в Ленинград и избирается сотрудником Государственного гидрологического института, где в составе Олонецкой научной экспедиции занимается исследованием озер Карелии. Ею было выполнено в 1921 г. исследование фауны литорали Сегозера, в 1922 г. изучение фауны сублиторали и профундали Выгозера, а в 1923 г. комплексное лимнологическое исследование озер Выго-Онежского водораздела и определен весь материал Олонецкой экспедиции по личинкам ручейников — группе, которая с этих пор стала для С. Г. предметом специального изучения. Результатом работ в Карелии явились несколько заметок и обширная эколого-фаунистическая статья, посвященная ручейникам Олонецкого края (1928 г.). В этой работе ручейники рассматриваются на фоне сравнительно-лимнологической характеристики озер и их особенностей. По окончании работ Олонецкой научной экспедиции С. Г. работает в Гидробиологическом и Озernом отделах Государственного гидрологического института.

В 1925 г. С. Г. была командирована в Новосибирск, где выполнила санитарно-биологическое исследование реки Оби и ее притока Ини, в значительной мере способствовавшее правильному выбору места для установки водоприемника городского во-

допровода. Опубликованная в 1930 г. работа, комплексно освещавшая донную фауну верхней Оби, является первой для Сибири детальной характеристикой донной фауны одной из ее великих рек.

В 1925—1929 гг. С. Г. обрабатывает большой материал по личинкам ручейников, публикует ряд статей, посвященных ручейникам Оки, Камы, Средней Волги, Мещерской низменности Сев. Донца и Днепра, и делает доклад на III Всесоюзном съезде зоологов, анатомов и гистологов о сравнительной экологии ручейников.

С 1928 по 1934 г. С. Г. руководит экспедицией по комплексному лимнологическому исследованию Телецкого озера на Алтае. Результаты обработки обширных, собранных ею лично и ее сотрудниками материалов послужили для опубликования четырех сборников. В них С. Г. опубликован ряд крупных работ, проливающих свет на жизнь и условия среды глубочайшего водоема Алтая. Эти исследования поставили до того времени слабо изученный водоем в ранг наилучше исследованных. Труд «Донная фауна Телецкого озера и условия ее обитания» С. Г. успешно защитила в 1945 г. в качестве докторской диссертации.

В 1936 г. С. Г. переходит в Зоологический институт АН СССР, а после переезда в Москву А. В. Мартынова принимает от него заведывание Отделением сетчатокрылых. С этого времени С. Г. уделяет большое внимание систематике и морфологии личинок ручейников.

С. Г. является не только первоклассным исследователем, ставящим и разрешающим крупные научные вопросы, но и превосходным полевым работником и организатором. В качестве сотрудника в зоологическом институте С. Г. продолжает свои полевые работы по изучению ручейников, работая в 1937 г. в Зап. Саянах, в 1939 г. в районе оз. Селигер, в 1940 г. в окрестностях Бородинской биологической станции (южная Карелия). В 1942 г. С. Г. с коллективом Зоологического института была эвакуирована в Таджикистан летом 1943 г. ею проведено исследование биотопов малярийного комара, в 1944 г. — изучение личинок ручейников в различных точках Гиссарского хребта. По возвращении из эвакуации в Ленинград С. Г. ведет полевые работы в Калининской области в районе биологической станции «Залучье» (1946—1951 гг.), в Закавказье (1948 г.). Экспедиционная поездка в Боржомский район Грузинской ССР в 1953 г., в которой довелось участвовать и автору настоящей статьи, была совершенна С. Г. в возрасте 70 лет. Во время этой поездки были собраны очень интересные материалы.

В настоящее время С. Г. интенсивно работает над окончанием второго тома своего капитального труда «Определитель личинок ручейников СССР» (первый том уже подготовлен к печати). Этот труд подводит итоги всей предшествующей работы автора. За 45 лет научной деятельности С. Г. опубликовано более 80 работ, принесших ей широкую известность. Кроме того, ею опубликован ряд научно-популярных работ. С. Г. принимает участие в составлении публикуемых ЗИНом коллективных трудов. Ею составлены 3 главы для I тома «Жизни пресных вод СССР» (1940 г.); ценным вкладом в мировую литературу по озероведению является «Жизнь в озерах» — первая в нашей литературе сводка, отражающая итоги биологических исследований на озерах всех областей нашей родины, опубликованная в III томе той же серии (1950 г.); для IV и V томов «Животного мира СССР» С. Г. написаны главы о ручейниках.

Работы С. Г. в области систематики ручейников являются ценным вкладом в трихоптерологическую литературу, заложившим прочный и широкий базис систематическому изучению этой важной группы. Эти работы С. Г. ввели в практику изучения группы новейшие методы морфолого-систематического анализа; некоторые из них позволили С. Г. обосновать систему группы новыми точными данными.

Один из крупнейших лимнологов и гидробиологов Советского Союза, широко известный у нас и за пределами СССР, энтомолог, крупный специалист по отряду ручейников, талантливый педагог, Софья Григорьевна пользуется большим авторитетом и любовью у коллег и учеников. Как талантливый педагог и старший товарищ, всегда готовый прийти на помощь своими обширными знаниями и опытом, Софья Григорьевна постоянно окружена молодежью; работа ее в этом отношении далеко выходит за пределы института. Софья Григорьевна является, неутомимым организатором и руководителем сложного Отделения сетчатокрылых, включающего 16 отрядов насекомых. В 1951—1958 гг. Софья Григорьевна руководила организованным ею научным семинаром Отдела энтомологии Зоологического Института.

За свою многолетнюю научную и общественную деятельность Софья Григорьевна награждена орденом Ленина, орденом Знак Почета и медалями, а также грамотой Верховного Совета Таджикской ССР и избрана почетным членом Всесоюзного энтомологического общества.