



Льву Никандровичу Медведеву — 70 лет

Этот выпуск журнала посвящён 70-летию со дня рождения доктора биологических наук Медведева Льва Никандровича, крупнейшего специалиста по систематике насекомых, посвятившего всю жизнь изучению обширного семейства жесткокрылых — жуков-листоедов.

Лев Никандрович Медведев родился 31 января 1935 г. в Тюмени в семье врачей. Ещё будучи школьником, он увлёкся энтомологией и занялся изучением жуков Тюменской области. Работая с коллекциями Тюменского и Тобольского краеведческих музеев, он составил список жесткокрылых Тюменской области, являющийся наиболее полным вплоть до сегодняшнего дня. Встреча в 1950 г. с известным энтомологом Н.Н. Плавильщиковым определила его дальнейшую судьбу. По его совету Лев Медведев начинает углублённое изучение крупнейшего семейства жесткокрылых — жуков-листоедов. В 1952 г., окончив школу с серебряной медалью, он поступает в Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, который оканчивает в 1957 г. по специ-

альности “Энтомология”. В студенческий период Лев Никандрович участвует в экспедициях на Кавказ, Дальний Восток и в Туркмению, а его первая научная публикация появляется в 1955 г. В 1957–59 гг. он преподаёт в Тюменском педагогическом институте, одновременно занимаясь научной деятельностью, а в 1959 г. поступает в аспирантуру Зоологического института АН СССР. Последующие три года, помимо подготовки диссертации, посвящённой подсемейству Clytrinae фауны СССР, Лев Никандрович составляет определительные таблицы по ряду семейств жесткокрылых и отряду веерокрылых для “Определителя насекомых Европейской части СССР”, а также для личинок листоедов в широко известном “Определителе обитающих в почве личинок насекомых”. В этот же период он начинает сотрудничество со Всесоюзным институтом Арктики и Антарктики, в результате которого появляется новое направление в палеонтологии — колеоптерологический анализ.

С 1963 г. Лев Никандрович Медведев работает в Москве, в лаборатории биогеоценологии Ботаничес-

кого института АН СССР под руководством академика В.Н. Сукачёва. Среди десятка его публикаций по биоэкологической тематике выделяется работа “Методика определения абсолютной численности беспозвоночных” [1971], широко используемая экологами в настоящее время.

Интересная история связана с подготовленным в конце 1930-х годов крупным специалистом по листоедам, сотрудником ЗИНа Д.А. Оглоблиным “Определителем личинок листоедов северо-запада европейской части СССР”. После гибели Д.А. Оглоблина в блокадном Ленинграде в 1942 г. остался только машинописный текст определителя, без впечатанных в него латинских названий. Льву Никандровичу было предложено закончить этот труд, для чего ему пришлось повторить всё исследование практически заново. В результате появился первый определитель личинок жуков-листоедов, расширенный для всей европейской части СССР.

В 1969–1979 гг. научная деятельность Льва Никандровича Медведева была связана с Советско-Монгольской комплексной биологической экспедицией, которую он возглавлял с 1973 по 1979 гг. За время работы экспедиции он с группой сотрудников лаборатории исследовал практически всю территорию страны, включая самые труднодоступные её районы. В результате этой многолетней работы, помимо многочисленных статей, была опубликована монография “Листоеды МНР”.

В 1974 г. Лев Никандрович защитил докторскую диссертацию по теме “Листоеды Сибири и Дальнего Востока”, которая становится основой для последующей публикации первых определителей жуков-листоедов этих регионов.

С 1975 г. начинается его работа во Вьетнаме — организация стационара Буон Лой в горах Южного Вьетнама и создание Советско-Вьетнамской зоологической экспедиции. На протяжении 15 лет Вьетнам становится основным местом зоологических исследований Льва Никандровича. Коллекция листоедов, собранная во Вьетнаме, включает свыше 2 миллионов экземпляров и является постоянным источником для описания многочисленных новых видов и родов. К настоящему времени опубликовано 7 сборников с результатами вьетнамских исследований.

С 1975 г. по настоящее время Лев Никандрович Медведев заведует Лабораторией морфологии и экологии насекомых Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН.

В 1987–1989 гг. он работает в зоне Чернобыльской АЭС и изучает влияние последствий катастрофы на энтомофауну, в том числе процессы накопления

радионуклидов в организме насекомых и возникновения мутаций под влиянием радиации, а также предлагает перспективные объекты для длительного мониторинга.

Лев Никандрович Медведев — неутомимый путешественник, он проводил полевые исследования в большинстве регионов бывшего СССР, особенно в Сибири, на Дальнем Востоке и в Средней Азии. На его счету, помимо работы в Монголии (10 сезонов) и Вьетнаме (14 сезонов), экспедиции в Никарагуа, Эфиопию, на Сейшельские острова, в Кению, Афганистан и Оман.

Международные контакты Льва Никандровича Медведева исключительно широки, но особенно тесное научное сотрудничество установилось с рядом музеев естественной истории в Швейцарии и Германии, в которые его ежегодно приглашают с 1987 г. для чтения лекций и совместных исследований по энтомологии. В 1993 г. он был приглашён всемирно известным теоретиком систематики Эрнстом Майром для совместной работы в Музее сравнительной зоологии (г. Кембридж, США).

Лев Никандрович Медведев — крупнейший специалист в области таксономии, палеонтологии, экологии и зоогеографии листоедов и ряда других семейств жуков. Он автор 380 публикаций, включая несколько монографий и определителей, охватывающих все регионы, кроме Южной Америки и Австралии. Среди них наиболее полно исследованы Сибирь, Монголия, Аравия, Непал, Вьетнам, Шри-Ланка, Филиппины и Африка. Им описано свыше 1200 новых видов и свыше 80 новых родов листоедов, не говоря уже о других группах.

Помимо систематики он уделяет большое внимание общим и прикладным аспектам энтомологии. В частности, им предложено использование количественного метода в зоогеографии, разработаны теоретические основы интродукции из Канады амброзиевого листоеда, успешно акклиматизированного на Кавказе и Дальнем Востоке. За время своей научной деятельности он воспитал множество научных сотрудников, фактически им создана отечественная школа специалистов по семейству Chrysomelidae, многие из его учеников защитили кандидатские и докторские диссертации.

В заключение хотим пожелать дорогому Льву Никандровичу Медведеву новых научных свершений, осуществления творческих замыслов, плодотворного сотрудничества с мировым научным сообществом, новых талантливых учеников и крепкого здоровья.

Сотрудники лаборатории и члены редколлегии