

M. B e i e r. Orthoptera Tettigoniidae (Pseudophyllinae, 1). Das Tierreich. Lief. 73. W. de Gruyter u. O°, Berlin, 1962, XI+468 стр., 245 рис. Цена 210 марок.

Выходом в свет I части этой монографии кузнечиковых подсем. *Pseudophyllinae* завершается обработка всего подсемейства в целом; II часть вышла еще в 1960 г. (Tierreich, Lief. 74) и уже прореферирована нами (Энтом. обозр., XXXIX, 4, 1960: 974—975). I часть охватывает первые 6 триб подсемейства (от *Pseudophyllini* до *Aphractini*), содержит определительную таблицу всех его 18 триб, определительную таблицу подсемейств настоящих кузнечиковых (сем. *Tettigoniidae*) в числе 19, а также список литературы и алфавитный указатель латинских названий, охватывающий обе части монографии. Как и II часть, книга хорошо оформлена, с хорошими четкими рисунками, существенно дополняющими текст, с продуманной системой изложения, шрифтов и ссылок на литературу, с сжатыми, не перегруженными излишними деталями, но четкими диагнозами всех таксонов — от вида до трибы. Все это делает монографию удобной для пользования.

Если II часть охватывала почти исключительно фауну Южной и Северной Америки, то I часть почти на 2/3 касается фауны Африканской и Индо-Малайской областей, что делает ее незаменимой при изучении кузнечиковых Африки, Индостана с Цейлоном, Бирмы, Индо-Китая, южных частей Китая, Малайи и Индонезии с сопредельными островами. Всего в I части рассмотрено 474 вида, относящихся к 130 родам; из них новых описано немного (1 род и 12 видов) в связи с тем, что большое число новых форм была установлено уже в первом варианте монографии, вышедшей в Мадриде (Revision der *Pseudophyllinae*, I, Madrid, 1954). В целом в настоящее время подсемейство насчитывает 929 видов и 240 родов; для сопоставления отметим, что в монографии Бруннер-Ваттенвилля, вышедшей выше 65 лет назад (Monographie der *Pseudophylliden*, Wien, 1895), приведено 438 видов и 122 рода. Следовательно, состав подсемейства за эти годы по числу видов более чем удвоился, а по числу родов удвоился.

Выход в свет всей монографии является крупным вкладом в познание прямокрылых насекомых вообще и кузнечиковых в особенности и несомненно сыграет свою положительную роль в изучении живой природы тропиков и субтропиков, в том числе и ряда недостаточно изученных стран Азии, Африки и Южной Америки. Все интересующиеся будут благодарны ее автору, д-ру М. Бейеру, за мастерство и вложенный труд.

Г. Я. Бей-Биенко.

---

G. Friese. Revision der paläarktischen *Yponomeutidae* unter besonderer Berücksichtigung der Genitalien. Beiträge zur Entomologie. Berlin, 1960, Bd. 10, № 12: 1—131, figs. 91, 3 Tafeln. (Г. Фризе. Ревизия палеарктических *Yponomeutidae* с учетом особенностей гениталий).

Горностаевые моли, хотя и являются небольшой группой чешуекрылых, хорошо знакомы садоводам и лесоводам как вредители плодовых, черемухи, боярышника и т. д.

Согласно известному каталогу, составленному Штаудингером и Ребелем (Staudinger und Rebel, 1901), в эту группу включаются 40 видов, объединенных в 11 родов. Работа же Мейрика (Meugrick, 1928), как и прекрасная сводка Пирса и Меткалфа (Pierce and Metcalfe, 1935) дают представление лишь о фауне Британских островов, которая, как известно, весьма обеднена, вследствие чего эти работы не могут являться сколько-нибудь приемлемыми сводками для центральных и в особенности восточных областей Палеарктики.

Большое экономическое значение горностаевых молей побудило многих исследователей как в СССР, так и в Западной Европе и Японии к созданию региональных сводок, позволяющих в первую очередь определять наиболее вредоносные виды. Однако трудность диагностики видов по внешним признакам, тонкие отличия в жилковании, строении ротового аппарата и гениталий и вызванная этим путаница между видами делали практически невозможным создание такой сводки без фундаментальной ревизии всего семейства в объеме Палеарктики.

Автор рецензируемой работы, используя коллекционные материалы почти всех музеев Западной Европы, с успехом решил такую задачу. Его работа состоит из введения, материала и методики, разбора существующих систем семейства, границ семейства и его состава, питания гусениц и распространения видов и родов, описания и характеристики родов и видов, систематического списка родов и видов и их синонимов, заключения, литературы и алфавитного указателя насекомых.

При ревизии видов горностаевых молей использовались следующие признаки: жилкование крыльев, швы на головной капсуле, расположение глазков, строение ротового аппарата (губные, челюстные щупики и галеа), строение тергитов брюшка, гениталий