

ставили гамазовые клещи (их доля в сборах 62,7%) и вши (34,5%). Встречаемость гамазид на леммингах равнялась 77,5% при индексе обилия 6,4.

Среди эктопаразитов лишь 2 вида — клещ гамазовый *Laelaps lemmi* G r u b e и вошь *Hoplopleura acanthopus* В и г т. — образуют ядро паразитоценозов лемминга лесного. В сборах со зверьков эти виды составили 70,2%. Обычны гамазиды *Haemogamasus nidi* M i c h. и *Hirstionyssus isabellinus* (O u d m s.). В значительном числе встречены свободноживущие клещи рода *Parasitus* sp. Остальные 13 видов членистоногих на леммингах были малочисленны или единичны.

Обнаружение на лемминге лесном паразитов, известных с полевков, мышей, насекомоядных и других мелких млекопитающих, свидетельствует о его тесных биоценологических связях с этими млекопитающими. Из специфичных для леммингов эктопаразитов отмечен клещ *L. lemmi*. Данный вид впервые регистрируется в фауне Приамурья.

В популяциях лемминга наиболее зараженными оказались взрослые зверьки (индекс обилия эктопаразитов всех групп 20,8), которые в силу своей большей активности и подвижности чаще вступают в межвидовые и внутривидовые контакты.

Таким образом, лемминг лесной в биоценозах горно-таежных ландшафтов Приамурья играет весьма существенную роль и, по-видимому, имеет более широкое распространение по всей таежной зоне региона.

ЛИТЕРАТУРА

- Берг Л. С. Географические зоны Советского Союза. Т. 2. М.: Географиздат, 1952.— 510 с.
- Витвицкий Г. Н. Климат.— В кн.: Дальний Восток. Физико-географическая характеристика. М.: Изд-во АН СССР, 1961, с. 93—115.
- Горбунов С. М., Кулик И. Л. Кадастрово-справочная карта ареала лесного лемминга (*Myopus schisticolor*).— Зоол. журн. 1974, 53, вып. 1, с. 144—146.
- Ивантер Э. В. Популяционная экология мелких млекопитающих таежного северо-запада СССР.— Л.: Наука, 1975.— 246 с.
- Колесников Б. П. Растительность.— В кн.: Дальний Восток. Физико-географическая характеристика. М.: Наука, 1961, с. 183—245.
- Колесников Б. П. Растительность.— В кн.: Южная часть Дальнего Востока. М.: Наука, 1969, с. 206—250.
- Новиков Г. А. К экологии лесного лемминга (*Myopus schisticolor* Lill.) на Кольском полуострове.— Зоол. журн., 1941, 20, вып. 4/5, с. 626—631.
- Петров Е. С. Климат Нижнего Приамурья.— В кн.: Медико-географическая характеристика Нижнего Приамурья, Хабаровск, 1972, с. 25—87.
- Сапаев В. М. Фауна мелких млекопитающих Верхне-Зейской равнины.— Вопр. географии Дал. Востока, 1973, № 14, с. 235—239.
- Шилова С. А., Симкин Г. Н. О биологии лесного лемминга (*Myopus schisticolor* Lill.) в очагах клещевого энцефалита Пермской области.— Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1958, № 2, с. 58—61.

Хабаровский н.-и. институт
эпидемиологии и микробиологии

Поступила в редакцию
10.I 1977 г.

УДК 595.773.1

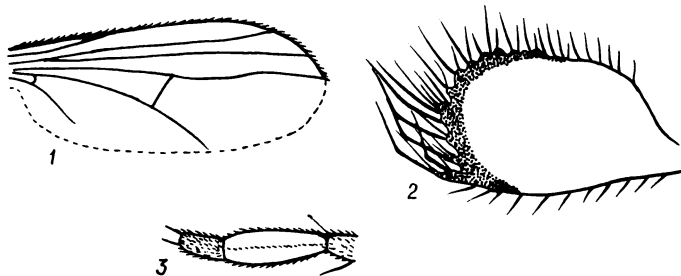
О. П. Негроров, И. Я. Гричанов

НОВЫЕ И МАЛОИЗВЕСТНЫЕ ВИДЫ DOLICHOPODIDAE (DIPTERA) ЮГО-ЗАПАДА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР

Среди материалов по семейству Dolichopodidae, собранных Л. С. Зиминным и И. Я. Гричановым в окрестностях г. Одесса, Т. В. Столяровой в окрестностях г. Черновцы и Ю. Э. Клечковским в Херсонской обл. отмечен ряд малоизвестных и один новый для науки вид.

Dolichopus platylepis Negrobov et Gritshapov, sp. n. (рисунок)

Самец. Лоб металлически-зеленый, с синим оттенком, едва блестящий в серебристой пыльце. Лицо серебристо-белое с желтым оттенком. Его ширина в середине примерно равна высоте 3-го членика усиков. Пальпы желтые. Усики желтые, кроме темных 1-го членика сверху и 3-го членика на вершине сверху. 3-й членик почковидный. Длина 3-го членика усиков относится к его высоте как 1,6:1,3. Ариста расположена

*Dolichopus platylepis* sp. n.:

1 — крыло; 2 — 1-й членик передней лапки; 3 — церка.

ближе к вершине 3-го членика усиков. Постокулярные щетинки снизу белые, уплощенные. Грудь металлически-зеленая, в слабой серой пыльце. Плевры груди в более густой белой пыльце. Щиток с 2 крепкими щетинками и 2 мелкими по бокам от них, сверху и по краям с мелкими волосками. Ноги в большей части желтые, кроме бурых средних и задних тазиков, 2—5-х члеников передних лапок, средних и задних лапок. Передние тазики с темным пятном у основания с внешней стороны. Передние голени с 1 переднедорсальной, 1 дорсальной, 2—3 заднедорсальными и 1 заднеventральной щетинками. 1-й членик передних лапок сжат с боков и расширен, изнутри почти голый, с 1 рядом мелких волосков, с внешней стороны в редких волосках. Отношение длины передних голеней к длине члеников передних лапок (с 1-го по 5-й) — 7,2:3,1:1,4:1,1:0,9:1,0. Средние бедра с 1 крепкой предвершинной щетинкой. Средние голени с 4 переднедорсальными, 2 заднедорсальными и 1 переднеventральной щетинками. Первые членики средних лапок без крепкой щетинки. Отношение длины члеников средних лапок (с 1-го по 5-й) — 4,7:2,4:1,8:1,3:1,4. Задние бедра снизу с рядом длинных белых заднеventральных щетинок, длина которых превосходит 1/2 диаметра бедра, и 1 предвершинной щетинкой. Задние голени с 3 переднедорсальными, 1 дорсальной, 3 заднедорсальными, 1 ventральной и рядом коротких ventральных щетинок. Первые членики задних лапок с дорсальной и переднедорсальной сторон с 2 крепкими щетинками. Отношение длины члеников задних лапок (с 1-го по 5-й) — 3,8:3,8:2,8:1,7:1,5. Крылья едва дымчатые, у r_1 с большой овальной стигмой. Отношение длины отрезка костальной жилки между r_{2+3} и r_{4+5} и отрезком той же жилки между r_{4+5} и m_{1+2} — 2,5:1,2. r_{4+5} и m_{1+2} в вершинной части параллельные. Вершинный отрезок m_{1+2} резко изогнут, без зачаточной m_2 . Отношение длины задней поперечной жилки и вершинного отрезка m_{3+4} — 1,8:3,5. Анальная лопасть крыла развита. Анальный угол тупой. Закрыльовые чешуйки с светло-желтыми ресничками. Жужжальца желтые. Брюшко металлически-зеленое, по бокам в серой пыльце. Гипопигий темно-зеленый, сурстили, гоноподы и фаллус желтые. Церки беловато-желтые, с черной каймой, удлинненноовальные с изрезанными краями и серповидными щетинками.

Длина 3,3—3,5 мм, длина крыла 3,2 мм.

Самка неизвестна.

Голотип: ♂, Одесса, Хаджибейский лиман, 23.VII 1976, злаки у ручья (Гричанов). Паратипы: ♂, Одесса, Тилигульский лиман, 12.VII 1921 (Зимин); ♂, Херсонская обл., Черноморский заповедник, окр. Геройского, 8.VI 1978 (Клечковский). Типы

находятся в коллекции Зоологического института АН СССР (Ленинград). В определительную таблицу Штакельберга (Stackelberg, 1930) вид включается в 3-ю группу:

2. Отдаленные членики передних лапок расширенные	2а
— Отдельные членики средних лапок расширенные	17
2а. 1-й членик передних лапок расширенный	<i>D. platylepis</i> sp. n.
— 1-й членик передних лапок простой	3

Dolichopus strigipes Verrall, 1875. 1 ♂, Одесская обл., Тилигульский лиман, 13.VII 1976, 8 км юго-восточнее Любополя, на тростнике (Гричанов). Для СССР отмечается впервые. Ранее был указан из центральной и Южной Европы.

Dolichopus (Macrodolichopus) diadema Haliday, 1832. 6 ♂, 5 ♀, Одесская обл., Тилигульский лиман, 8 км юго-восточнее Любополя, 19.VII 1976 (Гричанов); 1 ♀, Одесская обл., Тилигульский лиман, 13.VII 1976 (Гричанов); 2 ♂, Одесская обл., Балта, 15.VII 1976 (Гричанов); 1 ♀, Одесская обл., Ивановский р-н, Петровка, 28.VI 1976 (Гричанов). Указывается Синтенисом (Sintenis, 1892) из Эстонии.

Hercostomus convergens (Loew, 1857). 1 ♂, Одесская обл., Хаджибейский лиман, 23.VII 1976 (Гричанов). В СССР был известен из Воронежской обл. (Негробов, 1965).

Chrysotus monochaetus Kowarz, 1874. 2 ♂, окрестности г. Черновцы, пос. Черновка, 29.V 1972 (Столярова). Известен из Центральной Европы. Для территории СССР отмечается впервые.

Lamprochromus speciosus (Loew), 1871, 4 ♀, Одесская обл., р. Днестр, Маяки, 10.VII 1976 (Гричанов); 2 ♀, Балта, 15.VII 1976 (Гричанов). В СССР был известен из Узбекистана.

SUMMARY

The species *Dolichopus platylepic* sp. n., new for science, is described. Little known species *Dolichopus strigipes* Verr., *D. (Macrodolichopus) diadema* Hal., *Hercostomus convergens* Loew, *Chrysotus monochaetus* Kow., *Lamprochromus strobli* Par. are mentioned for the south-west of the European part of the USSR (the Odessa region and Carpathians).

ЛИТЕРАТУРА

- Негробов О. П. Новые и малоизвестные виды Dolichopodidae (Diptera) фауны СССР.— Энтомол. обозрение, 1965, 44, вып. 2, с. 438—446.
- Sintenis O. Die Livländische Thereviden, Leptiden, Dolichopodiden, Platypeziden und Lonchopteriden. 14. Dolichopodidae. Sitzungber.— Naturforsch, Ges. Univ. Dorpat, 1892, 9, H. 3, S. 463—474.
- Stackelberg A. A. Dolichopodinae.— In: Lindner E. Die Fliegen der palaearktischen Region.— Stuttgart, 1930. Lfg. 59.— 64 S.

Воронежский университет

Поступила в редакцию
30.V 1977 г.

УДК 632.7:634.04

Д. М. Пупавкин, Ю. И. Черненко

СТВОЛОВЫЕ ВРЕДИТЕЛИ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ НА ЮГО-ЗАПАДЕ ТАЙМЫРСКОГО ПОЛУОСТРОВА

Фауна стволовых вредителей севера Красноярского края ранее не изучалась. В частности, сведения для этого района отсутствуют в недавней капитальной сводке (Исаев, Гирс, 1975). Материалами настоящей работы послужили результаты лесопатологического обследования лиственничных редколесий юго-запада Таймырского п-ова в 1976 г. Район работ охватывал лиственничную лесотундру в бассейне р. Рыбная и в окрестностях оз. Малое Хантайское. Изучение фауны стволовых вредителей север-