

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

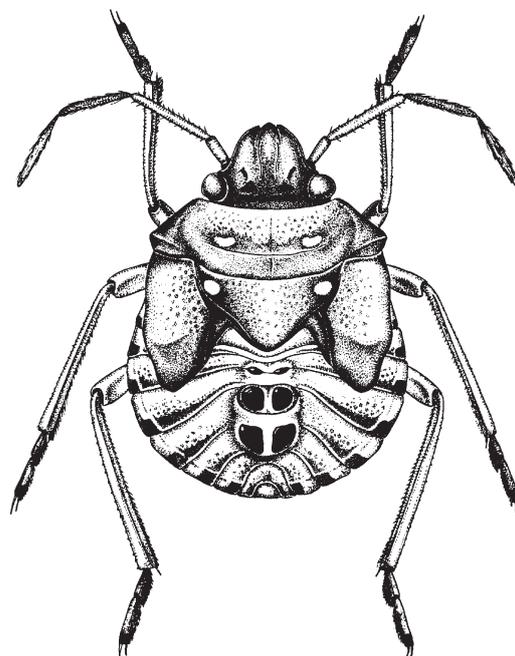


Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 2. Вып. 2

Vol. 2. No. 2



Ростов-на-Дону
2006

Фауна видов рода *Rhaphium* Meigen, 1803 (Diptera: Dolichopodidae) Красноярского края

Fauna of the species of the genus *Rhaphium* Meigen, 1803 (Diptera: Dolichopodidae) Krasnoyarsk region

О.П. Негробов¹, С. В. Погонин²
O.P. Negrobov¹, S.V. Pogonin²

¹Воронежский государственный университет, Университетская пл., 1, Воронеж 394006 Россия. E-mail: ins285@bio.vsu.ru

²Окский заповедник, Рязанская область, пос. Брыкин Бор, Россия

¹Voronezh state university, University square 1, Voronezh 394006 Russia

²Reserve Oksky, Ryazan area, settlement Brykin Bor, Russia

Ключевые слова. Dolichopodidae, *Rhaphium*, Южная Сибирь, Красноярский край, список видов.

Key words. Southern Siberia, Krasnoyarsk region, Dolichopodidae, *Rhaphium*, check-list.

Резюме. Для Красноярского края отмечен 21 вид рода *Rhaphium* Meigen, 1803, 4 вида впервые указаны для Сибири.

Abstract. 21 species of the genus *Rhaphium* are recorded for Krasnoyarsk region, 4 of them are listed for Siberia for the first time.

Введение

Литературные данные по фауне рода *Rhaphium* Meigen, 1803 Сибири и Дальнего Востока ограничиваются указанием ряда видов (Негробов, 1977; Negrobov, 1979; Негробов и др., 2000). Для Красноярского края в литературе был известен только *Rhaphium fascipes* (Meigen, 1824).

Материал

Материалом для данного сообщения послужили сборы С.В. Погонина в центральных и южных районах Красноярского края в 1982-1987 г.г.

Результаты

Ниже приводится фаунистический список видов новых для Красноярского края.

Род *Rhaphium* Meigen, 1803

Rhaphium albifrons Zetterstedt, 1843

Материал. Шушенский р-н, р. Сизая, 22.06.1986.

Вид ранее был в России известен из Ленинградской обл. и с оз. Байкала.

Rhaphium boreale (Van Duzee, 1923)

Материал. Окр. Минусинска, 27.06.1986; Хакасская АО, Аскизский р-н, 10.07.1987.

Вид был отмечен с побережья оз. Байкал, основные фаунистические находки относятся к Северной Америке. Для России вид был отмечен только из Баргузинского заповедника.

Rhaphium caliginosum Meigen, 1824

Материал. Окр. Минусинска, 01.07.1986; Сухобузимский р-н, пос. Усть-Кан, 14.07.1986.

Был известен из европейской части России, Среднего Урала, Байкала и Приморья. Транспалеарктический вид.

Rhaphium commune (Meigen), 1824

Материал. Окр. Красноярска, заповедник «Столбы», 28.06-03.07.1983.

Был известен из европейской части России, Урала, Якутии, Хабаровского кр., Камчатки и Северной Америки. Вид распространен по Голарктике.

Rhaphium crassipes (Meigen, 1824)

Материал. Окр. Красноярска, заповедник «Столбы», 18.06-26.07.1983, 06.07.1986; Ермаковский р-н, с. Вознесенка, 08.06.1986; Шушенский р-н, с. Ильичево, 26.06.1986.

Голарктический вид.

Rhaphium elegantulum (Meigen, 1824)

Материал. Канский р-н, с. В. Амонаш, 30.06.1987.

Голарктический вид.

Rhaphium essoensis Negrobov, 1979

Материал. Шушенский р-н, р. Сизая, 22.06.1986.

Вид был описан с Камчатки. Первая находка вида после его описания с Камчатки.

Rhaphium fascipes (Meigen, 1824)

Negrobov, 1979.

Rhaphium firsovi Stackelberg et Negrobov, 1976

Материал. Канский р-н, с. В. Амонаш, 29.06.1987.

Вид был описан из Приморья, первая находка после первоописания.

Rhaphium fissum Loew, 1850

Материал. Окр. Красноярска, заповедник «Столбы», 24.07.1982, 19.06-14.07.1983, 06.07.1986.

Был известен из Эстонии, Ленинградской области, правобережья Байкала.

Rhaphium glaciale (Ringdahl, 1920)

Материал. Окр. Красноярск, заповедник «Столбы», 24.06-02.07.1983, Шушенский р-н, р. Сизая, 22.06.1986.

Известен из северной и средней полосы Голарктики.

Rhaphium laticorne (Fallen, 1823)

Материал. Красноярск, заповедник «Столбы» 29.07.1982, 28.06-03.07.1983.

Известен из европейской части России, Северного Кавказа, Закавказья, Алтая и Средней Азии. Впервые указывается для Сибири.

Rhaphium micans (Meigen, 1824)

Материал. Сухобузимский р-н, с. Усть-Кан, 10.07.1986.

Был известен из европейской части России, Северного Кавказа, Урала, Приморья, Таджикистана, Приморья и Китая.

Rhaphium monotrichum Loew, 1850

Материал. Окр. Красноярск, заповедник «Столбы», 24.06-21.07.1983; Шушенский р-н, р. Сизая, 22.06.1986; окр. Минусинска, 27.06-1.07.1987.

Известен из европейской части России, Урала, Игарки, Байкала.

Rhaphium nasutum (Fallen, 1823)

Материал. Шушенский р-н, с. Ильичево, 21.06-26.06.1986; окр. Минусинска, 27.06-30.06.1986; Сухобузимский р-н, п. Усть-Кан, 10.07-15.07.1986; Канский р-н, с. В. Амонаш, 26.06-29.06.1987; Хакасская АО, Аскизский р-н, 10-14.07.1987; Хакасская АО, Бейский р-н, 18.08.1987.

Ранее вид отмечен в европейской части России, Западной Сибири, Игарке, Алтае и Приморье.

Rh. nigribarbatum (Becker, 1900)

Материал. Шушенский р-н, р. Сизая, 26.06.1986; Хакасская АО, Аскизский р-н, 12.07.1987.

Распространен на севере европейской части России, Сев.-Зап. Сибири, Игарке, Алтае, Северной Америке. Борео-монтанный голарктический ареал.

Rh. penicillatum Loew, 1850

Материал. Красноярск, заповедник «Столбы», 29.06.1983.

Был известен из европейской части России и Се-

верного Кавказа. Впервые указывается для Сибири.

Rhaphium praerosum Loew, 1850

Материал. Красноярск, заповедник «Столбы», 19.06-25.06.1983; Шушенский р-н, р. Сизая, 22.06.1986.

Был известен из европейской части России и Северного Кавказа. Впервые указывается для Сибири.

Rhaphium riparium (Meigen, 1824)

Материал. Канский р-н, с. В. Амонаш, 27.07.1984; 4, окр. Минусинска, 28.06-30.06.1986; Ермаковский р-н, с. Вознесенка, 08.06.1986; Шушенский р-н, с. Ильичево, 21.06-26.06.1986; Сухобузимский р-н, с. Усть-Кан, 10.07-15.07.1986; Хакасская АО, Бейский р-н, 18.08.1987.

Известен из европейской части России, Якутии, Камчатки, Киргизии, Монголии и Северной Америки. Голарктический ареал.

Rhaphium rivale (Loew, 1869)

Материал. Красноярск, заповедник «Столбы», 18.06.-13.07.1983.

Вид был отмечен с севера европейской части России и Якутии.

Rhaphium sichotense Negrobov, 1979

Материал. Красноярск, заповедник «Столбы», 26.07.1983.

Вид был описан из Приморья, впервые найден после первоописания.

Rhaphium zetterstedti (Parent, 1925)

Материал. Сухобузимский р-н, с. Усть-Кан, 10.07-15.07.1986.

Вид отмечен в европейской части России. Впервые приводится для Сибири.

Получены новые данные по распространению видов семейства долихоподид Красноярского края. Впервые для Красноярского края отмечен 21 вид рода *Rhaphium*, впервые для Сибири указано 4 вида.

Работа выполнена при финансовой поддержке гранта РФФИ № 05-06-56606а/ц.

Литература

- Негоров О.П. 1977. Новые виды рода *Rhaphium* Mg. (Dolichopodidae, Diptera) фауны СССР // Вестн. зоологии. № 1. С. 45-49.
- Негоров О.П., Макеева С.Ю., Маслова О.О., Селиванова О.В. 2000. К изучению семейства Dolichopodidae (Diptera) Дальнего Востока // Биоразнообразие и динамика экосистем Евразии. Труды Международной конференции «Биоразнообразие Евразии». Новосибирск. Том 3. Часть 1. С. 84-86
- Negrobov O.P. 1979. Dolichopodidae // E. Lindner: Die Fliegen der palaarktischen Region. Vol. 29, Lf. 322. S. 475-530.

References

- Negrobov O.P. 1977. New species of the genus *Rhaphium* Mg. (Dolichopodidae, Diptera) of the fauna of the USSR. *Vestnik zoologii*. 1: 45–49 (in Russian).
- Negrobov O.P. 1979. Dolichopodidae. *In*: Die Fliegen der palaarktischen Region (E. Lindner ed.). Teil 29 (Lf. 322). Stuttgart: Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung: 475–530.
- Negrobov O.P., Makeeva S.Yu., Maslova O.O., Selivanova O.V. 2000. To the study of the family Dolichopodidae (Diptera) of the Far East. *In*: Bioraznoobrazie i dinamika ekosistem Evrazii. Trudy pervoy mezhdunarodnoy konferentsii [Biodiversity and Ecosystem Dynamics of Eurasia. Proceedings of the First International Conference (Novosibirsk, Russia, 21–26 August 2000)]. Vol. 3. Part 1. Novosibirsk: Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences: 84–86 (in Russian).