

УДК 595.773.1

С. Ю. КУЗНЕЦОВ

Латвийский государственный университет им. П. Стучки

**НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ФАУНЕ  
МУХ-ЖУРЧАЛОК (DIPTERA, SYRPHIDAE)  
ЛИТВЫ, ЛАТВИИ И ЭСТОНИИ**

S. KUZNECOVS. JAUNAS ZINĀS PAR LIETUVAS,  
LATVIJAS UN IGAUNIJAS ZIEDMUSU  
(DIPTERA, SYRPHIDAE) FAUNU

S. KUZNETSOV. NEW DATA  
ON HOVER-FLIES (DIPTERA, SYRPHIDAE)  
FAUNA OF LITHUANIA, LATVIA AND ESTONIA

В результате обработки материалов по мухам-журчалкам Литвы, Латвии и Эстонии, собранных автором в 1978—1985 гг., были получены новые данные по их фауне. Использованы также результаты обработки материалов по мухам-журчалкам Литвы, Латвии и Эстонии, собранных с 1964 по 1983 г. Э. Я. Ремм, К. Ю. Эльбергом и Я. Р. Виидалеппом и хранящихся в Институте зоологии и ботаники АН Эстонской ССР в Тарту (далее в тексте — ИЗБ). Обработаны также ранее не опубликованные материалы, собранные А. А. Штакельбергом в конце 40-х и начале 50-х гг. в окрестностях г. Выру и железнодорожных станций Коеру и Пееду в южной части Эстонии и хранящиеся в коллекции мух-журчалок Зоологического института АН СССР в Ленинграде (далее — ЗИН). При составлении списка новых для Литвы, Латвии или Эстонии видов были учтены публикации по фауне мух-журчалок этих республик [Fischer, 1778—1791; Gimmerthal, 1832—1847; Sintenis, 1896—1905; Mühlen et al., 1920; Frey, 1924; Ahlqvist, 1933; Spuris, 1956, 1974; Штакельберг, 1958; Remm, 1959, 1976; Эльберг, 1963, 1969; Rakauskas P., 1960; Remm et al., 1970; Dušek, Láška, 1976; Siitan, 1979, 1983; Кузнецов, 1982—1986; Кузнецов и др., 1984; Rakauskas R., 1985]. Список включает 169 видов мух-журчалок, из которых 29 видов указываются впервые для фауны Прибалтики, 130 видов — для фауны Литвы, 39 видов — для Латвии и 44 вида — для фауны Эстонии. Одной звездочкой отмечены виды, новые для фауны республики, у названия которой звездочка поставлена. Двумя звездочками отмечены новые для фауны Прибалтики виды. В тексте использованы следующие сокращения фамилий сборщиков и названий республик: К. Э. — К. Ю. Эльберг, Н. К. — Н. В. Кузнецова, С. К. — С. Ю. Кузнецов; Лит. — Литва,

Лат. — Латвия, Эст. — Эстония. В скобках сначала указано количество самцов, затем — самок. Автор выражает искреннюю благодарность З. Д. Спурису (Ботанический сад АН Латвийской ССР, г. Саласпиле) за ценные консультации, К. Ю. Эльбергу (Институт зоологии и ботаники АН Эстонской ССР, г. Тарту) и В. А. Рихтеру (Зоологический институт АН СССР, г. Ленинград) за предоставление возможности изучения вышеуказанных материалов. Автор благодарит Лукаса (Dr. J. A. W. Lucas, Rotterdam, Нидерланды) за присылку сравнительных материалов. Все материалы автора хранятся в Музее природы Латвийской ССР в Риге (далее — МП).

## СПИСОК ВИДОВ

*Paragus quadrifasciatus* Meigen\*\*. Лат.: Кемери, 24.07.84 (1, 0) С. К., МП. — *P. albipes* Gimmerthal. Лит.\*: Пабрадис, 15 км на В, 09.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *P. bicolor* Fabricius. Лат.\*: Яуногре, 29.07.84 (1, 0) С. К., МП. — *P. haemorrhous* Meigen\*\*. Лит.: Вилкавишкис, 22.08.67 (1, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.: Калнгале, 13—23.08.84 (10, 3) С. К., МП. Эст.: Лахемаа, Эру, 07.07.80 (2, 0); Лохусалу, 26.06.80 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *P. tibialis* Fallén. Лит.\*: Друскининкяй, 30.08.65 (1, 0), Райгардарс, 28.08.65 (0, 1); Нареса, 23.08.67 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Vaccha elongata* Fabricius. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Паливере, 27.06.79 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Pyrophaena granditarsis* Förster. Лит.\*: Калвария, Пилекалне, 22.08.67 (1, 0); Драудяляй, 18.06.68 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Platycheirus albimanus* Fabricius. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. — *P. angustatus* Zetterstedt. Лит.\*: Вильнюс, Гулбиняй, 26.08.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *P. clypeatus* Meigen. Лит.\*: Вейсейя, оз. Тейраус, 14.07.66, Жувинтас, 17.05.66, Вильнюс, Гулбиняй, 26.08.65, Веркяй, 25.08.65 (3, 3) К. Э., ИЗБ. — *P. fulvoventris* Macquart. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (1, 0) С. К., МП. — *P. perpallidus* Verrall. Лит.\*: Пасвалис, 23.08.85 (1, 2) С. К., МП. — *P. peltatus* Meigen. Лит.\*: Пасвалис, Папивейя, 24.08.67 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *P. podagratus* Zetterstedt. Лат.\*: Тервете, 02.07.84 (0, 1) Н. К., МП. — *P. scambus* Staeger. Лат.\*: Айнажи, 19.06.66 (1, 0) К. Э., МП.

*Melanostoma scalare* Fabricius. Лит.\*: Паровея, 06.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Leucozona lucorum* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП.

*Eriozona syrphoides* Fallén. Лат.\*: Кемери, 03.06.85 (1, 0) С. К., МП.

*Ischyrosurphus glaucius* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 28.06.51, 13, 16, 21.07.51 (2, 2) Штакельберг, ЗИН. — *I. laternarius* Müller. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 7, 10, 13.07.51 (3, 1) Штакельберг, ЗИН.

- Scaeva selenitica* Meig. Лит.\*: Вильнюс, 30.08.84 (0, 1) С. К., МП.
- Didea alneti* Fallén. Лит.\*: Вильнюс, Веркяй, 25.08.65 (1, 0); Жувинтас, *Ledum palustre*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *D. fasciata* Macquart. Лит.\*: 20 км шоссе Вильнюс—Укмерге, 23.08.85 (0, 1) С. К., МП. — *D. intermedia* Loew. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (0, 1) С. К., МП.
- Dasysyrphus venustus* Meigen. Лит.\*: 28.05.84, 26.06.84 (1, 3) С. К., МП. — *D. tricinatus* Fallén. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. — *D. hilaris* Zetterstedt. Лит.\*: 10 км Ю Паневежиса, 22.06.85 (0, 1) С. К., МП. — *D. postclaviger* Stys et Moucha. Лит.\*: Трошкунай, 22.06.85 (1, 1) С. К., МП. — *D. lunulatis* Meigen. Лит.\*: 4 км С Биржяй, 22.06.85 (1, 4) С. К., МП.
- Megasyrphus annulipes* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП.
- Metasyrphus corollae* Fabricius. Лит.\*: Вильнюс, Гулбиной, 26.08.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *M. latifasciatus* Macquart. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. — *M. luniger* Meigen. Лит.\*: 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. — *M. nielsenii* Dušek et Láská\*\*. Лат.: Калнгале, 14.06.81 (1, 0) С. К., МП. — *M. nitens* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (1, 2) С. К., МП. — *M. punctifer* Frey. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (0, 1) С. К., МП.
- Parasyrphus annulatus* Zetterstedt\*\*. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.66 (3, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.: Кемери, 20.05.85 (1, 0) С. К., МП. Эст.: Пееду, 22.06.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН; Вапрамяэ, 26.05.68 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *P. lineolus* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. — *P. nigratarsis* Zetterstedt. Лит.\*: Скроблеское лесничество, Плуңгеский р-н, 24.07.85 (1, 0) Пакальнишкис, МП. Лат.\*: Тервете, 17.05.84 (0, 1) С. К., МП. — *P. punctulatus* Verrall. Лат.\*: Кемери, 14.05.84 (1, 0) Н. К.; Арайши, 02.06.84 (0, 1) Н. К., МП.
- Melangyna barbifrons* Fallén\*\*. Лат.: Рига, Межциемс, 19.04.85 (1, 0) С. К., МП. — *M. lasiophthalma* Zetterstedt\*\*. Лат.: Рига, Межциемс, 12, 14, 18.04.84 (1, 2); Огре, 15.04.84 (0, 1) С. К., МП. — *M. umbellatarum* Fabricius. Лит.\*: Друскининкяй, 27.08.65 (0, 1) К. Э., ИЗБ.
- Epistrophe diaphana* Zetterstedt\*\*. Лат.: Вийциемс, 17.06.85 (0, 1) С. К., МП. Эст.: Пееду, 29.06.51 (0, 1) Штакельберг, ЗИН. — *E. melanostomoides* Strobl. Лат.\*: Кемери, 29.05.84 (1, 0) С. К., МП. — *E. eligans* Harris. Лат.\*: Тадайки, 03.06.83 (0, 1) Янсоне, МП.
- Meliscaeva auricollis* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. — *M. cinctella* Zetterstedt. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.66 (2, 0) К. Э., ИЗБ.
- Sphaerophoria abbreviata* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (1, 0) С. К., МП. Эст.\*\*: Тарту 13.07.82 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *S. loewi* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (1, 0) С. К., МП. — *S. ment-*

- hastri* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (2, 0) С. К., МП. — *S. philantus* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 27.05.84, 26.06.84 (2, 0) С. К., МП. — *S. ruerpellii* Wiedemann. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (1, 0) С. К., МП. — *S. taeniata* Meigen. Лит.\*: Валкининкяй, 11.07.66; Вейсейя, оз. Тейраус, 14.07.66 (4, 0) К. Э., ИЗБ. Эст.\*: Лахемаа, Вохня, Метскюла, 21.06.79 (1, 0) К. Э., ИЗБ.
- Xanthogramma citrofasciatum* De Geer. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (0, 2) С. К., МП. — *X. pedissequum* Harris. Лит.\*: Гаргждай, 20.06.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ; Жагаре, 01.08.84 (1, 0) С. К., МП.
- Chrysotoxum arcuatum* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Коеру, 11.07.84 (0, 2) Штакельберг, ЗИН. — *C. bicinctum* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 01.06.84 (1, 0) С. К., МП. — *C. cautum* Harris\*\*. Лат.: Рига, Межциемс, 24.06.84 (1, 0); Кемери, 09.06.84 (1, 0) С. К., МП. — *C. fasciolatum* De Geer. Лит.\*: 3 км СЗ Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. — *C. festivum* Linnaeus. Лит.\*: 10 км СЗ Вильнюса, р. Нярис, 11.06.64 (1, 2) Луканляй, 18.06.68 (0, 1) К. Э., ИЗБ; Жагаре, 01.08.84 (0, 2) С. К., МП. — *C. octomaculatum* Curtis. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (0, 1) С. К., МП. — *C. vernale* Loew. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (2, 0) С. К., МП.
- Rhingia austriaca* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. — *R. campestris* Meigen. Лит.\*: Симнас, 18.05.66 (3, 0), Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (1, 0), Бирштонас, 15.05.66 (1, 0), Калвария, Пилекалне, 22.08.67 (1, 0), Капсукас, 17.06.64 (0, 4) К. Э., ИЗБ.
- Brachyopa dorsata* Zetterstedt\*\*. Лат.: Кемери, 24.05.84 (1, 0) С. К., МП. — *B. testacea* Panzer. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.65 (4, 3) К. Э., ИЗБ.
- Neoascia interrupta* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (2, 1) С. К., МП. — *N. meticulosa* Scopoli. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (3, 2) С. К., МП. — *N. podagrica* Fabricius. Лит.\*: Калвария, Пилекалне, 22.08.67 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *N. tenur* Harris. Лит.\*: Грутас, оз. Илгис, 18.06.72 (2, 0), В Даугайста, Линелио, 12.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ.
- Sphagina claviventris* Stackelberg\*\*. Лат.: Калвария, Пилекалне, 22.08.67 (1, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.: Тервете, 08.08.84 (1, 0) С. К., МП. — *S. clunipes* Fallén\*\*. Лат.: Кемери, 20, 24, 26, 29.05.84 (5, 1); Калнгале, 18.07.84 (1, 0) С. К., МП. — *S. sibirica* Stackelberg\*\*. Лит.: Грутас, 20.05.72 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Лат.: Кемери, 04.07.84 (0, 1) Н. К., МП. Эст.: Лахемаа, Котка-Высу, 07.07.80 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *S. kimakowiczi* Strobl.\*\* Лат.: Кемери, 04.07.84 (1, 0) Н. К., МП. Эст.: Сааре, 15.07.82 (0, 1) Э. Ремм, ИЗБ.
- Triglyphus primus* Loew. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (4, 0) С. К., МП.
- Trichopsomyia flavitarsis* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 01.06.84 (0, 1) С. К., МП.
- Pipizella maculipennis* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 01.06.84 (1, 0) С. К., МП. — *P. varipes* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (1, 0)

С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 28, 29.06, 02, 08.07.51 (4, 0) Штакельберг, ЗИН. — *P. virens* Fabricius. Лит.\*: Жагаре, 26.06, 01.08.84 (2, 0) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 29.06.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН.

*Pipiza austriaca* Meigen. Эст.\*: Пееду, 02, 28.07.51 (2, 1) Штакельберг, ЗИН. — *P. bimaculata* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (1, 0) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 11.07.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН. — *P. fasciata* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. — *P. lugubris* Fabricius. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (2, 1) С. К., МП. Эст.\*: Кюеру, 21, 23.07.48 (2, 0) Штакельберг, ЗИН. — *P. luteitarsis* Zetterstedt. Лит.\*: Пасвалис, Папивеса, 24.08.67 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *P. noctiluca* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 11.07.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН. — *P. notata* Meigen\*\*. Лат.: Кемери, 29.05.84 (1, 0) С. К., МП. Эст.: Лахемаа, Касиспа, 08.07.80 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *P. quadrimaculata* Panzer. Лит.\*: 28.05.84 (5, 3) С. К., МП. — *P. signata* Meigen. Лит.\*: В Даугайста, Линелно, 12.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Neocnemon latitarsis* Egger\*\*. Лат.: Рига, Межциемс, 13.05.84 (1, 0) С. К., МП. — *N. pubescens* Delucchi et Pschopp-Walcher. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Лат.\*: Кемери, 14, 20, 24.05.84 (6, 1); Тервете, 17.05.84 (2, 0) С. К., МП. — *N. verrucula* Collin\*\*. Лат.: Кемери, 24.05.84 (1, 0) С. К., МП. — *N. vitripennis* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84, 26.06.84 (2, 0) С. К., МП.

*Lejogaster splendida* Meigen\*\*. Лит.: Друскининкяй, —.06.72 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Лат.: Тервете, 17.05.84 (1, 0) С. К., МП.

*Orthonevra elegans* Meigen. Лат.\*: СЗ оз. Кишэзерс, Клипиняс, 27.05.85 (1, 0) С. К., М. П. — *O. erythrogona* Malm. Лат.\*: Тервете, 17.05.84 (1, 1) С. К., МП. — *O. stackelbergi* Thompson et Torr. Лит.\*: Грутас, оз. Илгис, 18.06.72 (1, 0); Даугайст, на В, Линелно, 12.07.66 (3, 1) К. Э., ИЗБ. — *O. nobilis* Fallén. Лит.\*: Салдугишкис, Ансетас, 08.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.\*: СЗ оз. Кишэзерс, Клипиняс, 18.05.85 (2, 1) С. К., МП.

*Chrysogaster chalybeata* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (5, 3) С. К., МП. Эст.\*: Пиуса, 19, 30.07.80 (0, 3); Тарту, Анне, 17.07.82 (0, 1) К. Э., ИЗБ.; Пееду, 10.07.51 (3, 1) Штакельберг, ЗИН. — *C. macquarti* Loew. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (4, 5) С. К., МП; Зарасай, 11.06.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Эст.\*: Кяэрику, Мустаметса, 14.06.83 (1, 0) Е. Ремм; Лахемаа, Валгейэ, 03.07.80 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *C. solstitialis* Fallén. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (3, 0) С. К., МП. Лат.\*: Рига, Межциемс, 04, 10, 11, 14, 20, 25, 26.08.84 (5, 6) Н. К.; СЗ бер. оз. Кишэзерс, Милнас, 14, 23.07.85 (43, 51); Тервете, 08.08.84 (3, 2) С. К., МП. — *C. viduata* Linnaeus. Лит.\*: Инкаклинай, 17.06.68 (1, 0); Гируляй, 19.06.65 (0, 1) К. Э., ИЗБ.; Жагаре, 26.06.84 (2, 1) С. К., МП.

*Cheilisia albipila* Meigen. Эст.\*: Кяэрику, Мяэкюла, 28.04.82 (0, 1) Р. Видалепп, ИЗБ. — *Ch. albitalarsis* Meigen. Лит.\*: Вильнюс, Веркяй, 09.06.64 (1, 0); Бирштонас, 14.05.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. angustigenis* Becker\*\*. Лит.: Бирштонас, 14.05.66 (0,

1) К. Э., ИЗБ. Лат.: Аугстроэе, 12.06.82 (1, 0) С. К.; Рига, Межциемс, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30.05.85, 01, 04.06.85 (0, 9) Н. К., МП. — *Ch. carbonaria* Egger. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (2, 0) С. К., МП. Эст.\*: Элва, Варесепалу, 08.07.81 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. cynosephala* Loew. Эст.\*: Вормси, Румпо, 29.07.83 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. flavipes* Panzer. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. gigantea* Zetterstedt. Лит.\*: Капсукаский р-н, 17.06.64 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. illustrata* Harris. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. impressa* Loew. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. ingrata* Stackelberg\*\*. Лат.: Кемери, 24.07.84 (0, 1) С. К., МП. — *Ch. intonsa* Loew. Лит.\*: Бирштонас, 14.05.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. longula* Zetterstedt. Эст.\*: Пееду, 12, 22.07.51 (1, 1) Штакельберг, ЗИН. — *Ch. mutabilis* Fallén. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (0, 1) С. К., МП. Эст.\*: Пееду, 22, 25.07.51 (2, 0) Штакельберг, ЗИН; Лахемаа, Алтья, 06.07.82 (0, 1); Тарту, Анне, 17.07.82 (1, 1); Валге-Вене, 4 км С Каменетса, 05.07.78 (1, 0) Е. Ремм, К. Э., ИЗБ. — *Ch. nasutula* Becker. Лит.\*: Симнас, 18.05.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.\*: Кемери, 29.05.84 (0, 2) С. К.; СЗ оз. Кишэзерс, Клипиняс, 18, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 29, 31.05.85, 02.07.85 (23, 48) С. К., МП. — *Ch. nigripes* Meigen. Лит.\*: Вильнюс, Веркяй, 09.06.64 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Эст.\*: Клоога, 24.06.80 (4, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. pagana* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84 (1, 1) С. К., МП. Эст.\*: Тарту, Кабина, 29.05.82 (0, 1); Вастсе-Рооза, 26.07.82 (1, 0); Лохусалу, 14.05.83 (1, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. proxima* Zetterstedt. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (2, 0) С. К., МП. Эст.\*: Лауласмаа, 25.05.81 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. pubera* Zetterstedt. Эст.\*: Матсалу, дельта Касари, 01, 02.06.77 (1, 1) К. Э., ИЗБ. — *Ch. rotundiventris* Becker. Эст.\*: Вастсе-Рооза, 24.07.82 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. sahlbergi* Becker\*\*. Лит.: Бирштонас, 14, 15.05.66 (2, 0) К. Э., ИЗБ. Лат.: СЗ оз. Кишэзерс, Клипиняс, *Caltha palustris*, 18.05.85 (1, 1) С. К., МП. — *Ch. variabilis* Panzer. Лит.\*: Балташишке, 17.06.72 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. velutina* Loew. Эст.\*: Вормси, Боррби, 30.07.83 (0, 1); Лауласмаа, 13.07.80 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *Ch. vernalis* Fallén. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (2, 0) С. К., МП.

*Ferdinandea cuprea* Scopoli. Лит.\*: Жагаре, сок дуба, 01.08.84 (1, 0) С. К., МП.

*Chamaesyphus caledonicus* Collin\*\*. Лат.: Калнгале, 18, 23.08.84 (0, 2) С. К., МП, *Caluna vulgaris*. — *C. lusitanicus* Mik\*\*. Лит.: Няринга, Юодкранте, 20.06.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ. Лат. Калнгале, 09, 18, 19, 21, 23.08.84, на *Caluna vulgaris* (8, 56) С. К., МП. — *C. scaevoides* Fallén\*\*. Лат.: Кемери, Ranunculus 01.06.84 (1, 0) С. К., МП.

*Pelecocera tricincta* Meigen. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (1, 0) *Caluna vulgaris*, С. К., МП.

*Volucella bombylans* Linnaeus. Лит.\*: Гаргждай, 20.06.65 (1, 0); Минияупе, Гаргждай, тогда же, (0, 1) К. Э., ИЗБ.; Жагаре, 26.06.84

(3, 2) С. К., МП. — *V. pellucens* Linnaeus. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 2); Даугай, 12.07.66 (1, 0), *Aegorodium*; Пунья, Нямунас, 13.07.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ.

*Arctophila fulva* Harris. Лит.\*: Вильнюс, 29.08.84 (0, 1) С. К., МП.

*Sericomyia lappona* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 ((0, 1) С. К., МП.

*Lathrophthalmus aeneus* Scopoli. Лит.\*: Жагаре, 28.05, 26.06.84 (7, 6) С. К., МП.

*Eristalis anthophorinus* Fallén. Лит.\*: Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. cryptarum* Fabricius. Лит.\*: Пунья, Нямунас, 13.07.66 (0, 1); Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *E. intricarius* Linnaeus. Лит.\*: Жувинтас, *Carex*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. oestraceus* Linnaeus. Лит.\*: Жувинтас, *Phragmites*, *Carex*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. pratorum* Meigen. Лит.\*: Райгардарс, 17.05.66 (0, 1); Вильнюс, Веркай, 25.08.65 (0, 1); Балташишке, 19.06.72 (0, 1); Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. rossicus* Stackelberg. Лит.\*: Бирштонас, 15.05.66 (0, 1); Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 2); Балташишке, 19.06.72 (0, 2); Вильнюс, 25.08.65 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. ruriptum* Fabricius. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 1); Балташишке, 12.06.72 (1, 0); Бирштонас, 15.05.66 (0, 1); Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. vitripennis* Strobl. Лит.\*: Балташишке, 19.06.72 (0, 1); Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 3); Грутас, 18.06.72 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Helophilus affinis* Wahlberg. Лит.\*: Жагаре, *Carex* 26.06.84 (0, 2) С. К., МП. — *H. parallelus* Harris. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84, 01.08.84 (2, 1) С. К., МП. — *H. pendulus* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84, 26.06.84, 01.08.84 (7, 10); Вильнюс, 29.08.84 (0, 1) С. К., МП; Валкининкай, 11.07.66 (1, 0); Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ.

*Parhelophilus frutetorum* Fabricius. Лит.\*: Жувинтас, 17.05.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Anasimyia interpuncta* Harris. Лит.\*: Жувинтас, *Carex*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *A. transfuga* Linnaeus. Лит.\*: Жувинтас, *Ledum*, 17.05.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ.

*Mallota tricolor* Loew\*\*. Лит.: Балташишке, 19.06.72 (0, 1) К. Э., ИЗБ. Лат.: Кемери, *Berberis vulgaris*, 27.05.84 (0, 1), С. К., МП.

*Eumerus ovatus* Loew. Лит.\*: 10 км СЗ Вильнюса, Нярис, 11.06.64 (0, 1) К. Э., ИЗБ. — *E. sogdianus* Stackelberg\*\*. Лит.: Вильнюс, Веркай, р. Нярис, 25.08.65 (1, 0) К. Э., ИЗБ.

*Microdon devius* Linnaeus. Лит.\*: Капсукаский р-н, 17.06.64 (1, 0); Инкаклинай, 17.06.68 (0, 1) К. Э., ИЗБ.

*Blera fallax* Linnaeus. Эст.\*: Кяру, 14.06.79 (0, 1) К. Э., ИЗБ.

*Xylota abiens* Meigen. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (0, 1) К. Э., ИЗБ; Пееду, 02.08.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН. — *X.*

*coeruleiventris* Zetterstedt. Эст.\*: Пееду, 07.07.51 (0, 1) Штакельберг, ЗИН. — *X. florum* Fabricius. Эст.\*: Пееду, 10.07.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН. Лит.\*: Неменчине, *Spiraea*, 10.07.66 (1, 0) К. Э., ИЗБ. — *X. meigeniana* Stackelberg. Лит.\*: Жагаре, 26.06.84 (2, 0) С. К., МП. Эст.\*: Вастсе-Рооза, 24.07.82 (0, 1) Е. Ремм, ИЗБ. — *X. segnis* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, на цветах барбариса, 28.05.84 (2, 0) С. К., МП. Эст.\*: Элва, Ванесепалу, 08.07.81 (0, 1) К. Э., ИЗБ; Пееду, 03, 10.07.51 (2, 0) Штакельберг, ЗИН. — *X. tarda* Meigen. Эст.\*: Пюхаярве, 09.07.82 (0, 1) К. Э., ИЗБ; Пееду, 23.07.51, —08.51 (0, 2) Штакельберг, ЗИН.

*Chalcosyrphus femoratus* Linnaeus. Эст.\*: Пееду, 02.08.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН.

*Syrirta pipiens* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 28.05.84, 26.06.84, 01.08.84 (9, 8) С. К., МП.

*Spilomyia diophthalma* Linnaeus. Лит.\*: Жагаре, 01.08.84 (1, 0) С. К., МП. Эст.\*: Коору, 11.07.48 (1, 0) Штакельберг, ЗИН.

*Sphecomomyia vespiformis* Gorski. Лат.\*: Кемери, на цветах барбариса, 01.06.84 (1, 0) С. К., МП.

*Eristalinus sepulchralis* Linnaeus. Эст.\*: Пееду, 16.08.51 (1, 0) Штакельберг, ЗИН.

*Xylota sylvarum* Linnaeus. Эст.\*: Пееду, 07.07.51 (0, 1) Штакельберг, ЗИН.

*Cheilosia velutina* Loew. Лит.\*: Плунгеский р-н, Скроблеское лесничество, 24.07.85 (1, 1) С. Пакальнишкис, хранится в Институте зоологии и паразитологии АН Литовской ССР в Вильнюсе.

#### НОВЫЕ ВИДЫ ДЛЯ ФАУНЫ СССР

1. *Dasysyrphus obscuratus* (Ringdahl, 1928). Лат.: Клипиняс, 18—22.05.85, 02—04.05.86 (2, 15). 2. *Neoascia annexa* (Müller, 1776). Лат.: Клипиняс, 19—22.05.86 (2, 2). 3. *N. unifasciata* (Strobl, 1898). Лат.: Сарнате, 31.05.86 (2, 3).

Всего в фауне Литвы пока отмечено с учетом литературных данных [Кирвелите, 1958, 1959; Залене, 1960; Rakauskas, 1960; Zaliene, 1962; Lešinskas, Pileckis, 1967; Йонайтис, Заянчкаускас, 1973; Pileckis, Zuklys, 1974; Dušek, Láška, 1976; Ракаускас, 1984; Валента, Поденас, 1985; Rakauskas, 1985] 157 видов мух-журчалок. Фауна Эстонии насчитывает 205 видов, фауну Латвии составляет 282 вида с учетом литературных данных.

Автор пользуется случаем искренне поблагодарить С. А. Пакальнишкиса (Институт зоологии и паразитологии АН Литовской ССР, Вильнюс) за предоставление на обработку материалов по мухам-журчалкам Литвы.

#### SUMMARY

The article deals with new data about 166 syrphid species found in the Baltic area. The following numbers of these species are found for the first time: in the Lithuanian fauna — 130 species, in the

Latvian fauna — 39 species, in the Estonian fauna — 44 species, in the fauna of the Soviet Baltic area there are 29 syrphid species, and in the fauna of the USSR — 3 species.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Валента В. Т., Поденас С. К. 161 новый для Литовской ССР вид двукрылых, обнаруженных в 1904—1911 и 1982—1984 гг. — Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1985 г., 1985, с. 70—98.
- Залене Г. Некоторые вредители отряда двукрылых (*Diptera*), встречаемые в огородах Литовской ССР. — Информац. бюл. Вопросы почвоведения, удобрения и растениеводства, 1960, № 3, с. 36—40.
- Йонайтис В., Заянчкаускас П. Роль хищников обыкновенного елового пилильщика *Lygaeonematus abietinus* Crist. в регулировании плотности популяции вредителя. — Acta Entomol. Lituonica, 1973, vol. 2, p. 115—125.
- Кирвелите Г. Материалы к познанию вредителей овощных культур из отряда двукрылых (*Diptera*) в Литовской ССР. — В кн.: Тез. докл. науч. конф. по защите растений (27—31 марта 1958 г.). Вильнюс, 1958, с. 21.
- Кирвелите Г. Некоторые вредители овощных культур из отряда двукрылых (*Diptera*) в Литовской ССР. — В кн.: Докл. науч. конф. по защите растений. Вильнюс, 1959, с. 111—115.
- Кузнецов С. Ю. Новые сведения о видовом составе журчалок рода *Vaccha* F. (*Diptera, Syrphidae*) в фауне Латвийской ССР. — В кн.: Фауна, охрана и рациональное использование беспозвоночных животных Латвийской ССР. Рига, 1982, с. 46—48.
- Кузнецов С. Ю. Новые виды журчалок (*Diptera, Syrphidae*) в фауне Латвийской ССР и СССР. — Изв. АН ЛатвССР, 1983, № 10, с. 114—120.
- Кузнецов С. Ю. Новые сведения о видовом составе мух-журчалок рода *Cheilosia* Meigen, 1822 (*Diptera, Syrphidae*) в фауне Латвийской ССР. — Latvijas Entomol., 1984, 27. laid., 78.—80. lpp.
- Кузнецов С. Ю. Мухи-журчалки рода *Scaeva* Fabricius (*Diptera, Syrphidae*) фауны Палеарктики. — Энтомол. обозрение, 1985, т. 64, вып. 2, с. 398—418.
- Кузнецов С. Ю. Эколого-фаунистический обзор мух-журчалок (*Diptera, Syrphidae*) Приморской низменности Латвийской ССР. — В кн.: Сб. науч. тр. ЛГУ им. П. Стучки. Рига, 1986, с. 113—132.
- Кузнецов С. Ю. Ревизия типов мух-журчалок (*Diptera, Syrphidae*), описанных Б. А. Гиммерталем (в печати).
- Кузнецов С. Ю., Кузнецова Н. В. Новые данные по фауне журчалок (*Diptera, Syrphidae*) Латвийской ССР. — В кн.: Фаунистические, экологические и этологические исследования животных. Рига, 1984, с. 89—96.
- Ракаускас Р. П. Биология и экология вишневой тли в Литовской ССР. — Тр. АН ЛитССР. Сер. В, 1984, т. 4, № 88, с. 80—87.
- Ракаускас Р. П. Энтомофаги тлей плодовых и ягодных культур Литовской ССР. — Acta Entomol. Lituonica, 1985, vol. 8, p. 58—69.
- Штакельберг А. А. Материалы по фауне двукрылых Ленинградской области. IV. *Syrphidae*. — Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1958, т. 24, с. 192—246.
- Эльберг К. Ю. О некоторых редких видах мух (*Diptera, Brachycera*) в Эстонии. — Изв. АН ЭССР. Сер. биол., 1963, № 4, с. 345—351.
- Эльберг К. Ю. О миграциях мух (*Diptera, Brachycera*) на верховых болотах. — Изв. АН ЭССР. Биология, 1969, т. 18, № 3, с. 270—276.
- Ahlqvist H. Dipterenfunde auf Regöarna und bei Baltischport (NW-Estland). — Mem. Soc. Faun. Flor. Fenn., 1933, Bd 10, S. 212—215.
- Dušek J., Lásková P. European species of *Metasyrphus*: key, descriptions and notes (*Diptera, Syrphidae*). — Acta Entomol. Bohemoslov., 1976, vol. 73, p. 263—282.

- Fischer J. B. Versuch einer Naturgeschichte von Livland. 1. Aufl. Leipzig, 1778. 16+8+390S.
- Fischer J. B. Zusätze zu «Versuch einer Naturgeschichte von Livland». — In: J.J. Ferbers Anmerkungen zur physischen Erdbeschreibung von Kurland nebst J.B. Fischers Zusätzen zu seinem Versuch einer Naturgeschichte von Livland. Riga, 1784. 16+305S.
- Fischer J. B. Versuch einer Naturgeschichte von Livland. 2. Aufl. Königsberg, 1791. 24+826S.
- Frey R. *Diptera, Brachycera*. Zur Kenntnis der estländischen Hochmoorfauna. — Sitzungsber. Naturf.-Ges. Univ. Dorpat, 1924, Bd 31, H. 1, 2, S. 48—56.
- Gimmerthal B. A. Catalogus systematicus Dipteriorum in Livonia observatorum. — Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc., 1832, t. IV, p. 343—352.
- Gimmerthal B. A. Observations de quelques nouvelles especes de Diptères, accompagnées de recherches sur la métamorphose de quelques autres. — Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc., 1834a, t. VII, p. 98—121; tab. 1—2.
- Gimmerthal B. A. Supplementum ad catalogum systematicum Dipteriorum Livoniae. — Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc., 1834b, t. VII, p. 129—134.
- Gimmerthal B. A. Uebersicht der Zweiflüegler (*Diptera* Ln.) Lief- und Kurlands. — Bull. Soc. Imp. Mosc., 1842a, t. XV, p. 639—659.
- Gimmerthal B. A. Bemerkungen zu vorstehenden und berichtigungen zu dem fruheren Verzeichnisse nebst Beschreibung einiger neuen Arten. — Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc., 1842b, t. XV, S. 660—686.
- Gimmerthal B. A. Vierter Beitrag zur Dipterologie Russlands. — Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc., 1847, t. XX, S. 140—208.
- Lešinskas A., Pileckis S. Vadovas Lietuvos vabzdžiams pažinti. Vilnius, Mintis, 1967. 372 p.
- Mühlen M., Schneider G. Der See Wirzjerv in Livland. — Arch. Naturkunde. II Ser., 1920, Bd 14. S. 1—154.
- Pileckis S., Zuklys L. Augalų apsaugos darbuotojo žinynas. Vilnius, Mintis, 1974. 851 p.
- Rakauskas P. Naturalūs žirninio amaro priešai. — LietTSR MA Darbai, 1960, Ser. C, N 3 (23), p. 109—123.
- Remm H. Avaste soo kahetiivaliste faunast. — In: Entomol. kogumik, I. Tartu, 1959, lk. 102—113.
- Remm H. Haruldasi putukaid Mõnistest (Kagu-Eesti). — Faunistilisi Märkmeld, 1976, k. 2, N 2, lk. 1—2.
- Remm H., Elberg K. Puhtu laiu selgrootud. Kahetiivalised. — In: Lääne-Eesti rannikualade loodus. Tallinn, 1970, lk. 195—197.
- Siitan V. Uusi andmeid Eesti sirelaste (*Diptera, Syrphidae*) fauna kohta. — In: Dipteroloogilisi uurimusi. Tartu, 1979, lk. 61—65.
- Siitan V. Täiendusi Eesti sirelaste (*Diptera, Syrphidae*) faunale. — Entomol. Teated, 1983, Dets., lk. 1—2.
- Sintenis F. Bericht über Ergebnisse und Beobachtungen an Hymenopteren, Lepidopteren und Dipteren im Frühling und Sommer 1896. — Sitzungsber. Naturf.-Ges. Univ. Dorpat, 1896, Bd 11, S. 188—199.
- Sintenis F. Entomologischer Bericht über die Jahre 1897 und 1898. — Sitzungsber. Naturf.-Ges. Univ. Dorpat, 1899, Bd 12, S. 74—89.
- Sintenis F. Entomologischer Bericht über die Jahre 1899—1901. — Sitzungsber. Naturf.-Ges. Univ. Dorpat, 1902, Bd 13, H. 1, S. 56—65.
- Sintenis F. Entomologischer Bericht über die Jahre 1902—1903. — Sitzungsber. Naturf.-Ges. Univ. Dorpat, 1905, Bd 14, S. 382—388.
- Spuris Z. Materiāli Latvijas PSR ziedmušu (*Syrphidae*) faunai. — LatvPSR ZA Vēstis, 1956, N 9 (110), 99.—109. lpp.
- Spuris Z. Divspārņi — *Diptera*. — In: Latvijas dzīvnieku pasaule. Rīga, Liesma, 1974, 170.—180. lpp.
- Zaliene G. Kovos priemonės su dvisparniais daržo kultūrų kenkėjais. — Sodininkystės ir Daržininkystės Klausimai, 1962, N 8, p. 41—45.