

Материалы по тлям (Homoptera, Aphididae) с территории России, хранящиеся в коллекции Института зоологии, Алматы, Казахстан

Materials on aphids (Homoptera, Aphidoidea) collected from the territory of Russia and deposited in collection of the Institute of Zoology, Almaty, Kazakhstan

**Р.Х. Кадырбеков
R.Kh. Kadyrbekov**

Институт зоологии Министерства образования и науки Республики Казахстан, пр. Аль-Фараби 93, Алматы 050060 Казахстан. E-mail: institut_zoology@mail.ru; rustem_aigan@mail.ru.

Institute of Zoology MES Republic of Kazakhstan, Al-Faraby Pros. 93, Almaty 050060 Kazakhstan.

Ключевые слова: тли, коллекция, Россия.

Key words: aphids, collection, Russia.

Резюме. В работе представлен список 93 видов и подвидов тлей, собранных на приграничной с Казахстаном территории России и хранящихся в коллекции Института зоологии МОН Республики Казахстан (Алматы). Все виды относятся к семейству Aphididae и распределены по 7 подсемействам: Eriosomatinae (1 вид), Lachninae (2), Callaphidinae (4), Saltusaphidinae (1), Chaitophorinae (15), Pterocommatinae (2), Aphidinae (68). Новыми для фауны России оказались 23 вида и подвида: *Chaitophorus lapporum*, *C. pentandrinus*, *C. shaposhnikovi*, *Siph aegilopis*, *S. taurica*, *Protaphis aralensis*, *Aphis funiecta*, *A. talgarica*, *Brachycaudus rinariatus*, *Macchiatella rhamni* ssp. *tarani*, *Hyadaphis coriandri*, *Hydaphias mosana*, *Semiaphis horvathi*, *Coloradoa brevisiphon*, *C. taurica*, *Staticobium insularum*, *S. smailovae*, *Macrosiphoniella abrotani* ssp. *sainshandi*, *M. seriphidii*, *M. terraearlbae*, *M. teriolana*, *Uroleucon jaceae* ssp. *reticulatum* и *U. rapunculoidis*.

Abstract. 93 aphid species of the family Aphididae from 7 subfamilies: Eriosomatinae (1 species), Lachninae (2), Callaphidinae (4), Saltusaphidinae (1), Chaitophorinae (15), Pterocommatinae (2), Aphidinae (68) are deposited in collection of the Institute of Zoology, Almaty, Republic of Kazakhstan. The list of 23 species and subspecies recorded for the territory of Russia for the first time, *Chaitophorus lapporum*, *C. pentandrinus*, *C. shaposhnikovi*, *Siph aegilopis*, *S. taurica*, *Protaphis aralensis*, *Aphis funiecta*, *A. talgarica*, *Brachycaudus rinariatus*, *Macchiatella rhamni* ssp. *tarani*, *Hyadaphis coriandri*, *Hydaphias mosana*, *Semiaphis horvathi*, *Coloradoa brevisiphon*, *C. taurica*, *Staticobium insularum*, *S. smailovae*, *Macrosiphoniella abrotani* ssp. *sainshandi*, *M. seriphidii*, *M. terraearlbae*, *M. teriolana*, *Uroleucon jaceae* ssp. *reticulatum*, and *U. rapunculoidis* is presented.

После обработки материалов по тлям, хранящихся в коллекции Института зоологии Министерства образования и науки Республики Казахстан, выяснилось, что часть из них собрана в 60–80-е годы прошлого века казахстанскими специалистами Н.Е. Сма-

иловой и Л.А. Юхневич на российской территории, граничащей с Казахстаном. Ниже приводится список выявленных видов.

В тексте работы приняты следующие сокращения и аббревиатуры: б.ж.с. — бескрылая живородящая самка, кр.ж.с. — крылатая живородящая самка.

**Aphididae
Eriosomatinae
Forda marginata Koch, 1857**

Материал. №1279, Саратовская обл.: окр. Ершова, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова; №2017, Тюменская обл.: Казанский р-н, 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 б.ж.с.).

**Pterocommatinae
Pterocomma salicis (Linnaeus, 1758)**

Материал. №2022, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. г. Ишим, *Salix* sp., 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (6 б.ж.с.); №3631, Алтайский край: окр. Третьяково, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 б.ж.с.).

***Pterocomma tremulae* Börner, 1940**

Материал. №1292, Саратовская обл.: окр. с. Краснянка, *Populus tremula* L., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (4 б.ж.с.).

**Lachninae
Cinara pinea Mordvilko, 1895**

Материал. №3650, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Pinus sibirica* Du Tour, 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 б.ж.с.).

***Trama (Trama) troglodytes* von Heyden, 1837**

Материал. №2016, Тюменская обл.: Казанский р-н, 12 км Ю г. Ишим, 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 б.ж.с.).

**Callaphidinae
Symydobius oblongus (von Heyden, 1837)**

Материал. Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Betula* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 5 б.ж.с.).

Euceraphis punctipennis (Zetterstedt, 1828)

Материал. №3651, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Betula* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 кржс.).

Therioaphis trifolii (Monell, 1882)

Материал. №1313, Саратовская обл.: окр. Озинок, *Medicago sativa* L., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бжс.); №1247, Волгоградская обл.: окр. Быково, 5.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс.).

Therioaphis riehmi (Börgner, 1949)

Материал. №1288, Саратовская обл.: окр. Озинок, *Medicago sativa*, 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс.).

*Saltusaphidinae**Saltusaphis scirpus* Theobald, 1915

Материал. №1268, Волгоградская обл.: кошение, 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

*Chaitophorinae**Chaitophorus crinitus* Ivanovskaja, 1973

Материал. №3671, Алтайский край, окр. Староалейского, *Salix cinerea* L., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Chaitophorus lapporum Ossiannilsson, 1959

Материал. №3671, Алтайский край: окр. Староалейского, *Salix* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бжс.); Алтайский край: окр. Третьяково, *Salix* sp., 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (5 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Chaitophorus pentandrinus Ossiannilsson, 1959

Материал. №3632, Алтайский край: окр. Третьяково, *Salix* sp., 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 бжс.); №3671, Алтайский край: окр. Староалейского, *Salix* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Chaitophorus populeti (Panzer, 1801)

Материал. №2141, Омская обл.: окр. г. Исилькуль, *Populus tremula*, 24.07.1976, Н.Е. Смаилова (3 кржс., 4 бжс.); №3647, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Populus tremula*, 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Chaitophorus saliceti (Schrank, 1801)

Материал. №3668, Алтайский край: окр. Черепановска, пойма р. Корбликса, *Salix cinerea*, 12.07.1981, Н.Е. Смаилова (6 бжс.).

Chaitophorus salijaponicus ssp. *niger* Mordvilkko, 1929

Материал. №3670, Алтайский край: окр. г. Староалейского, *Salix alba* L., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Chaitophorus shaposhnikovi Mamontova, 1955

Материал. №3671, Алтайский край: окр. Староалейского, *Salix* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (5 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Chaitophorus truncatus (Hausmann, 1802)

Материал. №1297, Саратовская обл.: с. Краснянка, *Salix* sp., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Siphaglyceriae (Kaltenbach, 1843)

Материал. №2014, Тюменская обл.: окр. Казанского, кошение, 30.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Siphagaeiliglopis (Bozhko, 1961)

Материал. №3628, Алтайский край: окр. Третьяково, кошение, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 бжс.); №3674, Алтайский край: окр. Староалейского, кошение, 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Sipharenarri Mordvilko, 1921

Материал. №1293, Саратовская обл.: окр. Краснянка, кошение, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Siphalegans del Guercio, 1905

Материал. №2013, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. Казанского, *Festuca regeliana* Pavl., 30.06.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 4 бжс.); №2130, Омская обл.: окр. г. Исилькуль, *Triticum aestivum* L., 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.); №1260, 1262, Волгоградская обл.: В Мелинове, кошение, 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 бжс.); №2658, Алтайский край: Колыванский хр., 18 км СВ Змеиногорска, кошение, 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 бжс.); №3677, Алтайский край: окр. Староалейского, *Triticum aestivum*, 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Siphamaydis Passerini, 1860

Материал. №1246, Волгоградская обл.: окр. Быково, кошение, 5.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс.); №1295, Саратовская обл.: окр. с. Краснянка, кошение, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бжс.); №2129, Омская обл.: окр. г. Исилькуль, *Triticum aestivum*, 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (4 бжс.).

Siphataurica (Mamontova, 1959)

Материал. №1237, Волгоградская обл.: окр. Быково, кошение, 2.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Chaetosiphella stipae Hille Ris Lambers, 1947

Материал. №3660, Алтайский край: Колыванский хр., 18 км С Змеиногорска, *Stipa* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бжс.).

*Aphidinae**Schizaphis graminum* (Rondani, 1852)

Материал. №3639, Алтайский край: окр. Третьяково, *Triticum aestivum*, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.); №3677, Алтайский край: окр. Староалейского, *Triticum aestivum*, 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (4 бжс.).

Hyalopterus pruni (Geoffroy, 1762)

Материал. №1280, Саратовская обл.: пойма р. Малый Узень, *Fragmites australis* (Cav.) Trin. et Steud., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 кржс., 4 бжс.); №1295, Саратовская обл.: с. Краснянка, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (4 кржс., 2 бжс.); №1242, Волгоградская обл.: окр. Быково, 2.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.); №3625, Алтайский край: окр. Третьяково, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 3 бжс.).

Rhopalosiphum padi (Linnaeus, 1758)

Материал. №2015, Тюменская обл.: Казанский р-н, *Triticum aestivum*, 30.06.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 4 бжс.); №2007, Тюменская обл.: пойма р. Ишим, 23.06.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 2 бжс.); №1278, Саратовская обл.: окр. с. Ершово, пойма р. Малый Узень, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.); №3672, Алтайский край: окр. Староалейского, 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (4 бжс.).

Rhopalosiphum insertum (Walker, 1849)

Материал. №3635, Алтайский край: окр. Третьяково, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 2 бжс.).

Xerobion eriosomatinum Nevsky, 1928

Материал. №1245, Волгоградская обл.: окр. Быково, *Kochia prostrata* (L.) Schrad., 5.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Protaphis aralensis Kadyrbekov, 2001

Материал. №1239, Волгоградская обл.: окр. Быково, 2.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 5 бжс.).

Примечание. Для фауны России указывается впервые.

Protaphis miranda Kadyrbekov, 2001

Материал. №1311, Саратовская обл.: окр. Озинок, *Artemisia* sp., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 2 бжс.); №1289, Саратовская обл.: окр. п. Борисоглебовка, *Artemisia* sp., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (4 бжс.); №1240, Волгоградская обл.: окр. Быково, *Artemisia* sp., 2.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 1 бжс.); №1255, Волгоградская обл.: п. Палласовка, *Artemisia lerhiana* Web., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (6 бжс.); №2012, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. Казанского, *Artemisia* sp., 30.06.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.); №2139, Омская обл.: окр. Исилькуля, *Artemisia* sp., 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (6 бжс.).

Toxopterina vandergooti (Börner, 1939)

Материал. *Achillea millefolium* L., №2018, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. Казанского, 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Aphis acetosae Linnaeus, 1761

Материал. №2023, Тюменская обл.: окр. г. Ишим, пойма р. Ишим, *Rumex* sp., 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 5 бжс.).

Aphis confusa Walker, 1849

Материал. Алтайский край: 18 км С Змеиногорска, *Scabiosa ochroleuca* L., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (4 бжс.).

Aphis craccae Linnaeus, 1758

Материал. №2005, Тюменская обл.: окр. г. Ишим, пойма р. Ишим, *Vicia cracca* L., 29.06.1975, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Aphis eringiiglomerata Bozhko, 1963

Материал. №2147, Омская обл.: окр. Омска, *Eryngium planum* L., 27.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 бжс.).

Aphis euphorbiae Kaltenbach, 1843

Материал. №3678, Алтайский край: окр. Староалейского, *Euphorbia virgata* Waldst. et Kit., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Aphis farinosa J.F. Gmelin, 1790

Материал. №3668, Алтайский край: окр. Черепановска, р. Корбликша, *Salix cinerea*, 12.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Aphis frangulae ssp. *frangulae* Kaltenbach, 1845

Материал. №3636, Алтайский край: окр. с. Третьяково, *Epilobium* sp., 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (4 бжс.).

Aphis franzii Holman, 1965

Материал. №2145, Омская обл.: окр. Омска, *Linaria incompleta* Kurprian., 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (7 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Brachycaudus (Appelia) tragopogonis (Kaltenbach, 1843)

Материал. №1250, Волгоградская обл.: окр. с. Сородушино, *Tragopogon* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.); №1305, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Tragopogon* sp., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 бжс.).

Macchiatiella rhamni ssp. *tarani* (Nevsky, 1928)

Материал. №3642, Алтайский край: окр. Змеиногорска, *Polygonum* sp., 10.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Diuraphis noxia (Kurdjumov, 1913)

Материал. Алтайский край: окр. Староалейского, *Triticum aestivum*, 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 2 бжс.).

Hyadaphis coriandri (B. Das, 1918)

Материал. №2148, Омская обл.: окр. Омска, Apiaceae, 27.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 1 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Hyadaphis tataricae (Aizenberg, 1935)

Материал. №1301, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Lomicea tatarica* L., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Cavariella salicicola (Matsumura, 1917)

Материал. Тюменская обл.: окр. Баландино, *Salix* sp., 30.06.1975, Н.Е. Смаилова (5 бжс.).

Hydaphias mosana Hille Ris Lambers, 1956

Материал. №2020, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. Казанского, *Galium* sp., 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Smiela syreniae Bozhko, 1963

Материал. Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Syrenia* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Semiaphis horvathi Szelegiewicz, 1967

Материал. №2132, Омская обл.: окр. Исилькуля, Apiaceae, 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.); №3642, Алтайский край: Колыванский хр., окр. Змеиногорска, *Xanthoselinum alsaticum*, 10.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бжс.); №3648, Алтайский край: Колыванский хр., 7 км В Змеиногорска, *Ferula songorica* Pall., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (6 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Colorodoa brevisiphon Bozhko, 1976

Материал. №1271, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Artemisia abrotanum* L., 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Colorodoa heinzei (Börner, 1952)

Материал. №1254, Волгоградская обл.: окр. Николаевска, *Artemisia* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 бжс.); №2139, Омская обл.: окр. Исилькуля, кошение, 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 бжс.).

Colorodoa taurica (Mamontova-Solucha, 1963)

Материал. №1259, Волгоградская обл.: окр. Палласовки, *Artemisia* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 бж.с.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Hayhurstia atriplicis ssp. *atriplicis* (Linnaeus, 1761)

Материал. №2138, Омская обл.: окр. Исилькуля, *Chenopodium* sp., 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 4 бж.с.).

Cryptomyzus ribis (Linnaeus, 1758)

Материал. №2025, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. г. Ишим, *Ribes nigrum* L., 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 4 бж.с.).

Titanosiphon dracunculi Nevyky, 1928

Материал. №2019, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. Казанского, *Artemisia dracunculus* L., 1.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 2 бж.с.); №2134, Омская обл.: окр. Исилькуля, *Artemisia dracunculus*, 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (4 бж.с.); Алтайский край: окр. с. Третьяково, *Artemisia dracunculus*, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.).

Microlophium sibiricum (Mordvilko, 1914)

Материал. №3683, Алтайский край: окр. Староалейского, степь, *Urtica dioica* L., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 бж.с.).

Acyrthosiphon cyparissiae ssp. *propinquum* Mordvilko, 1914

Материал. №1270, Волгоградская обл.: *Euphorbia* sp., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 1 бж.с.).

Acyrthosiphon pisum (Harris, 1776)

Материал. №1311, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Medicago sativa*, 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 кр.ж.с., 3 бж.с.); №3683, Алтайский край: окр. Староалейского, *Trifolium pratense* L., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бж.с.).

Sitobion avenae (Fabricius, 1775)

Материал. №1300, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, злак, 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с.); №1278, Саратовская обл.: окр. Ершова, р. Малый Узень, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.).

Macrosiphum euphorbiae (Thomas, 1878)

Материал. №1274, Волгоградская обл.: г. Волгоград, *Euphorbia* sp., 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с.).

Staticobium gmelini Bozhko, 1953

Материал. №2135, Омская обл.: ст. Москаленки, *Limonium gmelini* (Willd.) Kuntze, 24.07.1975, Н.Е. Смаилова (5 бж.с.).

Staticobium insularum Bozhko, 1959

Материал. №2140, Омская обл.: окр. с. Русская поляна, *Limonium gmelini*, 28.07.1975, Н.Е. Смаилова (4 бж.с.); №1240, Волгоградская обл.: окр. с. Быково, *Limonium gmelini*, 2.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 бж.с.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Staticobium smailovae Kadyrbekov, 2003

Материал. №1257, Волгоградская обл.: окр. Палласовки, *Limonium* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 4 бж.с.); №1307, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Limonium*

gmelini, 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 4 бж.с.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Macrosiphoniella (Asterobium) galatellae Bozhko, 1953

Материал. №2150, Омская обл.: окр. Омска, *Galatella* sp., 27.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 3 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) abrotani ssp. *abrotani* (Walker, 1852)

Материал. №2014, Тюменская обл.: Казанский р-н, окр. с. Баландино, кошение, 30.06.1975, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.); №1263, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Artemisia* sp., 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 2 бж.с.); №1304, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Artemisia absinthium* L., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 2 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) abrotani ssp. *sainshandi* Szelegiewicz, 1963

Материал. №3627, Алтайский край: окр. Третьяково, *Artemisia* sp., 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) atra ssp. *latisiphon* Holman et Szelegiewicz, 1978

Материал. №3652, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Artemisia* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) procerae Bozhko, 1953

Материал. №1295, Саратовская обл.: окр. с. Краснянка, *Artemisia abrotanum*, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с.); №1293, Саратовская обл.: окр. Краснянки, *Artemisia abrotanum*, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 4 бж.с.); №1271, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Artemisia abrotanum*, 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 бж.с.); №1266, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Artemisia abrotanum*, 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.); №2008, Тюменская обл.: 90 км Ю Баландино, *Artemisia abrotanum*, 30.07.1975, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 5 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) pulvera (Walker, 1848)

Материал. №1264, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, кошение, 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) seriphidii Kadyrbekov, 2000

Материал. Саратовская обл.: окр. Ершова, р. Малый Узень, кошение, 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 1 бж.с.); №3682, Алтайский край: окр. Староалейского, *Artemisia* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 1 бж.с.); №3657, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Artemisia* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кр.ж.с., 2 бж.с.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) sibirica Ivanovskaja, 1971

Материал. №3646, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Artemisia* sp., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) sieversiana Holman et Szelegiewicz, 1974

Материал. №3676, Алтайский край: окр. Староалейского, *Artemisia* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кр.ж.с., 2 бж.с.).

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) terraealbae
Kadyrbekov, 2000

Материал. №1281, Саратовская обл.: окр. Ершова, *Artemisia* sp., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 3 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Macrosiphoniella (Macrosiphoniella) teriolana
Hille Ris Lambers, 1931

Материал. №1259, Волгоградская обл.: окр. Палласовки, *Artemisia* sp., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 3 бжс.); №1299, Саратовская обл.: окр. с. Озинки, *Artemisia* sp., 9.07.1971, Н.Е. Смаилова (3 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Uroleucon (Uromelan) aeneum
(Hille Ris Lambers, 1939)

Материал. №1282, Саратовская обл.: окр. Ершова, *Carduus nutans* L., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Uroleucon (Uromelan) jaceae ssp. *reticulatum*
(Hille Ris Lambers, 1939)

Материал. №3635, Алтайский край: окр. Третьяково, *Centaurea scabiosa* L., 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 2 бжс.); №3640, Алтайский край: окр. Змеиногорска, *Centaurea scabiosa*, 10.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 кржс., 3 бжс.); №1282, Саратовская обл.: окр. Ершова, *Centaurea adpressa* Ledeb., 8.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 3 бжс.);

№1272, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Centaurea* sp., 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Uroleucon (Uromelan) rapunculoidis (Börner, 1939)

Материал. №3686, Алтайский край: окр. Староалейского, *Campanula* sp., 13.07.1981, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 1 бжс.); №3655, Алтайский край: 7 км СВ Змеиногорска, *Campanula sibirica* L., 11.07.1981, Н.Е. Смаилова (3 бжс.).

Примечание. Для фауны России приводится впервые.

Uroleucon (Uromelan) taraxaci (Kaltenbach, 1843)

Материал. №1272, Волгоградская обл.: окр. Мелинок, *Taraxacum* sp., 7.07.1971, Н.Е. Смаилова (1 кржс., 1 бжс.).

Paczoskia paczoskii ssp. *ruthenica* Holman, 1981

Материал. №1253, Волгоградская обл.: окр. Николаевска, *Echinops ritro* L., 6.07.1971, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 4 бжс.).

Microsiphum giganteum Nevsky, 1928

Материал. Алтайский край: окр. Третьяково, *Artemisia dracunculus*, 9.07.1981, Н.Е. Смаилова (2 бжс.).

Metopeurum fuscoviride Stroyan, 1950

Материал. №2144, Омская обл.: окр. Омска, *Tanacetum boreale* Fisch. et DC., 27.07.1975, Н.Е. Смаилова (2 кржс., 5 бжс.).

Поступила в редакцию 28.2.2011