

УДК 595.763.33(477)

А. А. Петренко

НОВЫЕ И МАЛОИЗВЕСТНЫЕ ДЛЯ ФАУНЫ УКРАИНЫ ЖУКИ-СТАФИЛИНИДЫ (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE).

Фауна стафилинид Украины, как и многих других республик Советского Союза, изучена еще недостаточно. В литературе приводятся некоторые данные о видовом составе и экологии стафилинид Украины (Steven, 1829; Nordmann, 1837; Hochhuth, 1871; Belke, 1866; Куликовский, 1897; Якобсон, 1905—1915; Яцентковский, 1910, 1912, 1917; Ильин, 1925; Плигинский, 1928; Roubal, 1930; Киршенблат, 1965; Медведев, 1947; Кришталь, 1956; Медведев, Высоцкая, 1969; Медведев, Соснина, 1973; Медведев, Скляр, 1974; Петренко, 1973; Тихомирова, 1973 и др.).

В результате обработки фондовых материалов Института зоологии АН УССР (г. Киев), а также собственных сборов, проведенных в 1969—1975 гг. в различных районах республики, сведения о видовом составе изучаемого семейства жуков значительно дополнены. В статье приводятся эколого-фаунистические сведения о 34 видах стафилинид, из которых 15 видов являются новыми для фауны УССР (в тексте отмечены звездочкой), а один из них — *Oscypus bharicus* — новый для фауны Советского Союза.

Bledius verres E. g. Распространен в Юго-Восточной Европе, Средиземье и Талыше. На Украине обнаружен в Полтавской (Кобеляки, 29.VI 1970, 21 экз.), Сумской (Чернеччина, Ахтырского р-на, 11.VII 1970, 1 экз.) и Одесской (Блинштейн, 1974) областях. Обитает на песчаных берегах рек, проделывая в прибрежном песке норки. Жуки и личинки питаются мелкими водорослями.

* *Mycetoporus rufescens* Steph. Распространен в Европе, Средиземье и на Кавказе. В УССР собран в Киевской обл. (окр. Киева, с. Гореничи, 5.XII 1971, 1 экз., А. Петренко). Выселян из влажного мха, взятого на краю соснового леса.

* *Tachinus marginatus* Gyll. Распространен в Северной и Средней Европе, на Кавказе, в Сибири, Монголии, на Дальнем Востоке и в Корее. На Украине отмечен в Сумской (Ромны, 2.VII 1971, 3 экз., А. Петренко), Киевской (Киев, 1 экз., И. Гохгут) и Волынской (Волынь, 1 экз., И. Гохгут) областях. Последние два экземпляра стояли в коллекции И. Гохгута под этикеткой *Tachinus pallipes* и определены нами как *T. marginatus*. Собран мною под гниющими остатками сорной растительности на территории парка.

Dadobia immersa E. g. Распространен в Северной и Средней Европе и Средней Азии. В УССР был известен из Закарпатья (Роубал, 1930) и Волыни (Гохгут, 1871). Мною зарегистрирован в Киевской обл. (окр. Киева, 1.IX 1971, 4 экз.; 22.IV 1972, 5 экз.). Обитает под корой хвойных деревьев.

Notothecta anceps E. g. Распространен в Северной и Средней Европе и Западной Сибири. На Украине отмечен в Киевской (Гохгут, 1871), Черкасской (Мурзицы, Звенигородского р-на, 3 экз., В. Караваев) и Крымской (Horion, 1967) областях. Мирмекофильный вид, встречающийся в муравейниках *Formica rufa* вместе с *Notothecta flavipes*, но обычно реже последнего.

Atemeles emarginatus Р а у к. Распространен в Средней Европе и прилегающих к ней частях Северной и Южной Европы. В УССР указан для Закарпатья (Роубал, 1930) и Волыни (Гохгут, 1871). Мною обнаружен 1 экз. этого вида в фондах Института зоологии АН УССР, собран в окрестностях Киева В. Лучником без указания даты сбора. Мирмекофильный вид, весной и летом живущий и развивающийся в гнездах муравьев рода *Formica*. Осенью молодые жуки переходят в муравейники рода *Myrmica*, зимуют в них, а весной снова возвращаются к муравьям рода *Formica*.

Atemeles paradoxus Г р а в. Распространен в Северной и Средней Европе и на Кавказе. На Украине был известен из Киевской обл. (Гохгут, 1871). Обнаружен также в Житомирской (Житомир, 15.V 1922, 1 экз., Г. Прожига) и Черкасской (Каменка, 26.VII 1971, 9 экз., А. Петренко) областях. По экологии сходен с предыдущим видом.

Thiasophila angulata Е г. Распространен в Европе и Западной Азии. В УССР известен из Закарпатской (Роубал, 1930), Волынской, Киевской (Гохгут, 1871) и Крымской (Ногон, 1967) областей. В фондах Института зоологии мною обнаружено и определено 26 экз. этого вида, которые были собраны В. Караваевым в с. Мурзинцах Звенигородского р-на на Черкащине. Обитает обычно в муравейниках *Formica rufa*, где был зарегистрирован В. Караваевым.

Dinarda dentata Г р а в. Распространен в Европе, на Кавказе, в Малой Азии и Западной Сибири. На Украине отмечен в Волынской и Киевской областях (Гохгут, 1871). В фондах Института зоологии обнаружен 1 экз., который был собран В. Караваевым вместе с предыдущим видом в Черкасской обл. в муравейниках *Formica rufa*.

Oxyporus maxillosus F. (=*angularis* G e l b.). Распространен в Северной и Средней Европе, Сибири, на Дальнем Востоке и в Японии. В УССР известен с Волыни (Гохгут, 1871), из Подолии (Ногон, 1963) и Киевской обл. (Киев, 2 экз., И. Гохгут; Киев, Голосеево, 16.IX 1956, 2 экз., В. Богачев, фонды Института зоологии АН УССР). Редкий мицетобионтный вид, встречающийся в грибах, растущих на гнилых пнях и стволах деревьев.

Oxyporus mannerheimi Г у 11. Распространен в Северной и Восточной Европе и Сибири. На Украине отмечен в Волынской и Киевской областях (Гохгут, 1871). В фондах Института зоологии обнаружен 1 экз. из Житомирской обл. (Житомир, 21.VII 1918, Г. Прожига). Очень редко встречается в лесных грибах.

* *Stenus bohemicus* М а с х. Распространен в Европе, Сибири, на Дальнем Востоке, в Монголии и Корее. Мною обнаружен при ревизии экземпляров вида *Stenus tarsalis* L j. из коллекции Гохгута и определении их по гениталиям самцов (Киев, 2 экз., И. Гохгут). Встречается на влажных лугах и по берегам водоемов в гниющих растительных остатках (Szudecki, 1961).

Stenus cordatus Г р а в. Распространен в Южной Европе, Западном Средиземье, на Кавказе, в Средней и Юго-Восточной Азии. В УССР известен из Крыма (Якобсон, 1905—1915). Мною обнаружен в Кировоградской обл. (Светловодск, 21.VI 1971, 7 экз.). 1 экз. зарегистрирован в желудке озерной лягушки, собранной на берегу Днепровского лимана (Херсонской обл., Голопристанский р-н, окр. Рыбальчего, 26.V 1974, Т. Котенко). Собран мною во влажном мху на склонах Днепра в тенистых древесно-кустарниковых сообществах.

* *Paederus limnophilus* Е г. Распространен в Средней и Восточной Европе и на юге Урала. На территории Украины ранее не регистрировался. В фондах Института зоологии мною обнаружены 4 экз. это-

го вида, снабженные следующей этикеткой — Kijow, Dr. Lgocki, det. Roubal).

* *Scopaeus cognatus* Muls. Reu. Распространен в Центральной и Южной Европе. В УССР найден в Киевской (Киев, 13.IV, 1 экз., Лгоцкий; Киев — 2 экз., Лгоцкий) и Полтавской (Нижние Ровни, Чутовского р-на, 14.VII 1971, 1 экз.; 15.VII 1971, 1 экз., А. Петренко) областях. Обитает на песчано-глинистых почвах сухих и влажных биотопов в травяной дернине, под камнями и т. п. (Szyjecki, 1965 и др.). Мною собран в ночные времена на свет электрической лампы.

Lathrobium scutellare Nogd m. Распространен в Центральной и Юго-Восточной Европе, на Кавказе и в Малой Азии. На Украине отмечен в Киевской (Гохгут, 1871) и Днепропетровской (Ильин, 1925) областях. Мною обнаружен в Полтавской обл. (Нижние Ровни, Чутовского р-на, 15.VII 1971, 2 экз.). Встречается по берегам рек и на влажных лугах в травяной дернине.

* *Lathrobium foovulum* Steph. Распространен в Северной и Средней Европе, на Кавказе и в Сибири. В УССР отмечен в Киевской (Киев, 10.IV, 1 экз., Лгоцкий; Киев, 12.IV 1915, 5 экз., В. К. Совинский; Киев, 9 экз., В. Лучник; Киев, 9.V 1972, 1 экз., А. Петренко), Черниговской (дендропарк «Тростянец», 27.VII 1970, 2 экз., А. Сметанин), Полтавской (Нижние Ровни, Чутовского р-на, 11.V 1970, 3 экз., А. Петренко) и Кировоградской (Светловодск, 26.VI 1970, 1 экз., А. Петренко) областях. Обитает в пойменных лесах и на болотистых лугах, по берегам водоемов в гниющей листве, в наносах и других растительных остатках.

* *Lathrabium laevipenne* Heeg. Распространен в Средней Европе и на Балканах. Для территории Украины ранее не указывался. Мною обнаружен в фондовых материалах Института зоологии из Киевской обл. (Киев, 1 экз., В. Лучник; Киев, Голосеево, 21.V 1958, 1 экз., А. Бочачев). Очень гигрофильный вид, обитающий в заболоченных ольшняках, по берегам лесных ручьев и луж в скоплениях гниющей растительности, в наносах, во мху и т. п. (Horion, 1965).

Scymbalium anale Nogd m. Распространен на юге Средней Европы, в Средиземье, на Кавказе и в Средней Азии. В УССР известен из Крыма (Erichson, 1839—1840). Мною зарегистрирован в Полтавской обл. (Потоки, Кременчугского р-на, 15.V 1970, 1 экз.: Щербаки, 23.VI 1970, 1 экз.). Встречается по берегам водоемов и на заболоченных участках под камнями, в речных наносах, часто вместе с *Achenium* Leach. и *Dolicaon* Lap.

Achenium humile Nic. Распространен в Средней и Южной Европе, Малой Азии, на Кавказе, в северном Казахстане и Средней Азии. На Украине отмечен на Буковине (Horion, 1965). Мною обнаружен в Полтавской обл. (Потоки, Кременчугского р-на, 15.V 1970, 1 экз.). Собран вместе с предыдущим видом под камнями на влажном лугу возле автомобильной трассы.

* *Erichsonius subopacus* Hochh. Распространен в Центральной и Южной Европе, на Кавказе и в Малой Азии. Для Украины приводится из Черкасской обл. (Умань — Софиевка, 9.III 1926, 1 экз., А. Ушинский; Умань, 22.III 1926, 2 экз., А. Ушинский). Обнаружен мною в фондовых материалах Института зоологии. Вид был описан И. Гохгутом (Hochhuth, 1851) с Кавказа. Типовый экземпляр хранится в Институте зоологии АН УССР в коллекции И. Гохгута.

Philonthus diversiceps Begn h. Распространен в южной и юго-восточной частях Средней Европы, на Кавказе и Средней Азии. На Украине обнаружен мною в Полтавской (Нижние Ровни, Чутовского р-на, 7.VII

1970, 4 экз.) и Херсонской (Херсон, 11.VII 1974, 1 экз.) областях. Гигрофильный вид, обитающий по берегам водоемов на илистой почве.

Philonthus salinus Kiesw. Распространен в Средней и Юго-Западной Европе, в Средиземье, на Кавказе, в Средней Азии и Юго-Западной Сибири. На Украине отмечен в Полтавской (Петренко, 1973), Днепропетровской (Ильин, 1925), Запорожской (Запорожье, 6.VII 1974, 13 экз., А. Петренко), Херсонской (Черноморский заповедник, уч. «Волыжин лес», 16.VII 1974, 22 экз., Соленоозерный уч., 23.VII 1974, 1 экз., Херсон, гидропарк, 10.VII 1974, 4 экз., окр. Херсона, 11.VII 1974, 3 экз., А. Петренко), Одесской (Одесса, 26.II 1906, 1 экз., Яцентковский, Измаил, 14.VI 1911, 3 экз., 18.VI 1911, 1 экз., Чернавин — в фондах ЗИН АН СССР) и Крымской (Керчь, 21.IV 1907, 1 экз., Кириченко — в фондах ЗИН АН СССР) областях. Галофильный вид, обитающий по берегам морей и соленых озер, на солончаках.

Philonthus dimidiatipennis Eg. Распространен в юго-восточной части Средней Европы, в Средиземье, на Кавказе, в Северном Прикаспии, Средней Азии и Северной Монголии. В УССР собран в Сумской (Петренко, 1973), Херсонской (Черноморский заповедник, Соленоозерный уч., 16.VII 1974, 4 экз., 18.VII 1974, 3 экз., 19.VII 1974, 2 экз.) и Одесской (Одесса, 1 экз., И. Гохгут) областях. Обитает по берегам морей и соленных озер. Ночью жуки прилетают на свет.

* *Philonthus ephippium* Nordm. (= *uralensis* Reitt.). Распространен на Кавказе, в Северном Прикаспии, в Средней Азии и Монголии. На Украине обнаружен мною в Херсонской обл. (Черноморский заповедник, уч. «Волыжин лес», 16.VII 1974, 2 экз.). Собран на берегу Днепропетровского лимана, поросшем тростником и солеросами вместе с двумя предыдущими видами.

* *Gabrius suffragani* Jouy. Распространен в Средней и Южной Европе. В УССР мною зарегистрирован в Киевской, Черкасской, Полтавской, Сумской, Кировоградской, Запорожской, и Херсонской областях. Встречается часто по берегам водоемов в наносах, в траве на илистой почве, в коровьем навозе и т. п.

* *Gabrius velox* Shag. (= *primigenius* Jouy). Распространен в Европе, кроме ее южной части. На Украине обнаружен мною в Киевской обл. (Киев, гидропарк, 9.V 1972, 2 экз.). Гигрофильный вид, живущий по берегам водоемов, на болотистых участках, во влажных лесах.

* *Gabrius subnigritulus* Rtt. (= *appendiculatus* Shag.). Распространен в Европе и Сибири. На Украине зарегистрирован мною в Полтавской (Нижние Ровни, Чутовского р-на, 18.VII 1971, 1 экз.) и Киевской (окр. Киева, 25.VI 1972, 1 экз.) областях. Встречается на влажных лугах и в лесах по берегам водоемов.

* *Gabrius pennatus* Shag. Распространен в Европе, Северной Африке, Малой Азии и на Кавказе. На Украине обнаружен мною в Киевской, Черкасской, Полтавской, Сумской и Херсонской областях. Встречается часто в гниющих растительных остатках, под копнами сена, в навозе, под опавшей листвой, во влажном мху и по берегам водоемов. Во влажных биотопах жуки часто в вечерние часы взбираются на растения и собираются в сачок при кошении.

* *Staphylinus latebricola* Grav. Распространен в Центральной и Северной Европе и в Сибири. На Украине отмечен в Черкасской (Мурзинцы, Звенигородского р-на, 1 экз., В. Караваев) и Киевской (Киев, Теремки, 31.III 1974, 1 экз., А. Петренко) областях. Очень редкий вид, известный как посетитель муравьев, где и собран, видимо, В. Караваевым. Мною обнаружен в лиственном лесу в почве старой кротовины, во время зимовки.

Oscyrus pliginskii В. h. По Я. Киршенблату (1965), этот вид обитает на солончаках юга Украины. Описан из Крыма. В коллекциях Зоологического института АН СССР хранится экземпляр с этикеткой: Севастополь, Таврия, 4.IV 1911. Мною собран в Херсонской обл. (Черноморский заповедник, Соленоозерный уч., берег Ягорлицкого залива, под сухими наносами, 20.VIII 1974, 2 экз., там же, под кучей гнилого сена вместе с *O. pedator* Grav. и *O. globulifer* Fourg. 24.VII 1974, 7 экз., окр. Геническа, Арабатская стрелка, солончаки, под сухими наносами, 24.IX 1975, 1 экз.). 2 экз. переданы в ЗИН АН СССР (Ленинград).

* *Oscyrus biharicus* G. Melleger. Известен для фауны Румынии и Чехословакии. Впервые приводится для фауны Украины и СССР. Два самца обнаружены мною в фондах Института зоологии и определены по гениталиям (Карпаты, перевал Ясия, еловый лес, 10.VIII 1957, 2 экз., А. Богачев).

Quedius meridio-carpaticus Smet. Распространен в Европе, за исключением северной части, в Крыму, на Кавказе и Тянь-Шане. В УССР мною собран в Херсонской обл. (Черноморский заповедник, Соленоозерный уч., берег Ягорлицкого залива, 24.VII 1974, 8 экз.; там же, под кучей гнилого сена, 24.VII 1974, 11 экз.). Собран вместе с *Oscyrus pligin-skii* и др.

Acylophorus glaberrimus Herbst. Распространен в Европе и Средиземье. На Украине отмечен в Волынской (Якобсон, 1905—1915), Киевской (Гохгут, 1871) и Херсонской (Херсон, гидропарк, 10.VII 1974, 1 экз., А. Петренко) областях. Встречается на болотистых берегах водоемов под мокрым мхом, опавшей листвой, тростником и детритом.

Исследования по изучению стафилинид Украины продолжаются и сведения о их фауне и экологии будут расширены.

ЛИТЕРАТУРА

- Блинштейн С. Я. Жесткокрылые (Coleoptera) северо-западного побережья Черного моря. В кн.: Материалы VII съезда Всесоюз. энтомол. общ., ч. I. Л., 1974, с. 11. Ильин Б. С. Список жуков Екатеринославской губернии.—Рус. энтомол. обозр., 1925, 9—10, № 3—4, с. 225—226.
- Киршенблат Я. Д. Сем. Staphylinidae — хищники, или коротконадкрыльые жуки. В кн.: Определитель насекомых Европейской части СССР. М.—Л., Огиз — «Сельхозгиз», 1965, с. 111—156.
- Кришталь О. П. Ентомофауна ґрунту та підстилки в долині середньої течії р. Дніпра. К., Вид-во КДУ, 1956, с. 208—223.
- Куликовский Е. А. Материалы для фауны жесткокрылых южной России.—Зап. Новорос. о-ва естествоисп., 1897, т. XXI, с. 102—110.
- Медведев С. И. Энтомофауна нор суслика (*Citellus pygmaeus*) в степях южной Украины.—Энтомол. обозр., 1947, 29, № 1—2, с. 49—61.
- Медведев С. И., Высоцкая С. О. Жуки из гнезд мелких млекопитающих Закарпатской области.—Энтомол. обозр., 1969, 48, вып. 4, с. 787—801.
- Медведев С. И., Соснина Е. Ф. Жуки (Coleoptera) из гнезд мышевидных грызунов в лесном поясе горного Крыма.—Энтомол. обозр., 1973, 52, вып. 4, с. 821—829.
- Медведев С. И., Склар В. Е. Жуки (Coleoptera) из гнезд мелких млекопитающих Донецкой области.—Энтомол. обозр., 1974, 53, вып. 3, с. 561—571.
- Петренко А. А. К познанию видов рода *Philonthus* Curt. (Coleoptera, Staphylinidae) Среднего Приднепровья. В кн.: Некоторые вопросы экологии и морфологии животных (Мат-лы VIII науч. конф., Киев, 1973). К., «Наук. думка», 1973, с. 43—46.
- Плигинский В. Г. Жуки Крыма.—Зап. Крым. о-ва естествоисп. и любителей природы, т. V, 1928, с. 40—100.
- Тихомирова А. Л. Морфоэкологические особенности и филогенез стафилинид (с каталогом фауны СССР). М., «Наука», 1973, 190 с.
- Якобсон Г. Г. Жуки России и Западной Европы. СПб. 1905—1915, с. 443—569.
- Яцентковский Е. В. Заметки о жуках-стафилинах русской фауны (Col., Staphylinidae).—Рус. энтом. обозр., 1910, 10, № 1—2, с. 80—85.
- Яцентковский Е. В. Заметки о жуках-стафилинах русской фауны (Col., Staphylinidae).—Рус. энтом. обозр., 1912, 12, № 3, с. 453—467.

- Яценковский Е. В. Подсемейство Staphylinini (Coleoptera, Staphylinidae). В кн.: Определители насекомых России, вып. I, Петроград, 1917, с. 1—51.
- Belke G. Notice sur l'histoire du district de Radomysl (Gouvernement Kieff).—Bull. Soc. Nat. Moscou, 1866, **39**, 2, p. 509—510.
- Erichson W. F. Genera et species staphylinorum insectorum coleopterorum familiae. Berlin, 1839—1840, 954 S.
- Hochhuth J. H. Beiträge zur näheren Kenntniss der Staphylinen Russlands.—Bull. Soc. Nat. Moscou, 1851, **24**, S. 3—58.
- Hochhuth J. H. Enumeration der in den russischen Gouvernements Kiew und Wolhynien bisher aufgefundenen Käfer.—Bull. Soc. Nat. Moscou, **44**, S. 78—170.
- Horion A. Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. IX. Staphylinidae. 1. Teil, Micropeplinae bis Euaesthetinae. Überlingen — Bodensee, 1963, 412 S.
- Horion A. Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. X. Staphylinidae 2. Teil. Paederinae bis Staphylininae. Überlingen — Bodensee, 1965, 335 S.
- Horion A. Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. XI. Staphylinidae 3. Teil, Tachyporinae bis Aleocharinae. Überlingen — Bodensee, 1967, 419 S.
- Nordmann A. Symbolae ad monographiam Staphylinorum. Petropoli, 1837, 167 p.
- Roubal J. Katalog coleopter (brouků) slovenska a podkarpatkska. Praha, 1930, s. 298—490.
- Steven Ch. Notice sur quelques insectes de la collection de C. Steven.—Bull. Soc. Nat. Moscou, 1929, 1, p. 284—288.
- Szudecki A. Kusakowate — Staphylinidae, Mysliczki — Steninae. Klucze do oznaczania owadów Polski, Warszawa, 1961, **XIX**, z. 24b, 72 s.
- Szudecki A. Kusakowate — Staphylinidae, Kiepurki — Euaesthetinae i Zarlinki — Paederinae, Klucze do oznaczania owadów Polski, Warszawa, 1965, **XIX**, z. 24 c, 74 s.

Институт зоологии
АН УССР

Поступила в редакцию
6.IV 1976 г.

A. A. Petrenko

**NEW AND LITTLE KNOWN FOR THE UKRAINIAN FAUNA
ROVE BEETLES (COLEOPTERA, STAPHYLINIDAE)**

S u m m a r y

Ecological and faunistic characteristics are given for 34 rove beetles species little known for the Ukrainian fauna and belonging to 22 genera of 7 subfamilies. Data on their distribution are also given. The *Ocypus biharicus* G. Müller species proved to be a new one for the USSR fauna, 15 species are mentioned for the first time in the composition of the Ukrainian fauna.

Institute of Zoology,
Academy of Sciences, Ukrainian SSR