

- Стадниченко А. П. Новые виды пресноводных моллюсков (*Bivalvia*, *Cycladidae*) фауны СССР.— Вестн. зоологии, 1980, № 6, с. 29—34.
- Стадниченко А. П. Новые и малоизвестные виды семейства *Cycladidae* фауны Украины.— Там же, 1981, № 2, с. 38—41.
- Стенько Р. П. Роль отдельных видов пресноводных моллюсков Крыма в биологии трешматод.— Зоол. журн., 1978, 57, вып. 5, с. 658—663.
- Цееб Я. Я. Зоогеографический очерк и история Крымской гидрофауны.— Уч. зап./Орловск. пед. ин-т. Сер. естествознания и химии, 1947, с. 67—112.
- Fagot P. Histoire malacologique des Pyrénées françaises et espagnoles.— Explors pyren., 1892, 27, p. 1—156.
- Jenyns L. A Monograph of the British species of *Cyclas* and *Pisidium*.— Trans. Cambr. Phil. Soc., 1832, 4, p. 289—311.
- Scholtz H. Schlesien's Land- und Wasser-Molusken systematische geordnet und beschrieben.— Breslau: Schulz, 1843.— 10+141S.
- Stadnichenko A. P. On the characteristic of the freshwater malacofauna of the Crimea.— Malacol. Rev., 1978, 11, p. 91.
- Timm V. The Pisidiinae and the Euglesinae of lake Vortsjary.— Est Contrib. Intern. Biol. Progr., Progress rep., 6, Tartu, 1974, 6, p. 201—261.

Житомирский пединститут им. И. Я. Франко

Получено 10.06.81

УДК 595.789

В. В. Дубатолов. П. Я. Устюжанин

SPIALIA DORIS (LEPIDOPTERA, HESPERIIDAE) — НОВЫЙ ВИД ТОЛСТОГОЛОВКИ ДЛЯ ФАУНЫ СССР

Из 26 видов афро-евразиатского рода четыре — *S. orbifer* (H.b.), *S. phlomidis* (H.-S.), *S. osthederi* (Pff.), *S. geron* (Wts.) — были указаны для территории СССР (Коршунов, 1972; de Jong, 1974, 1978).

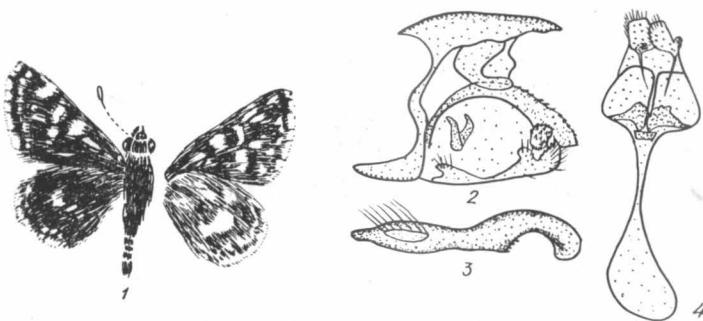
В 1981 г. в окр. пос. Кировск, 40 км севернее Теджена, в Туркмении было поймано 8 экз. *S. doris* (Walker, 1870); 2 экз. обнаружены в коллекциях Зоологического института АН СССР (Ленинград — ЗИН) и Г. А. Шапиро (Москва — Г. Ш.). Эти бабочки принадлежат к подвиду *S. doris evanida* (Butler, 1880), описанному с р. Хаб в Южном Белуджистане и позднее указанному для Южного Ирака, Южного Ирана, Пакистана и Западной Индии; остальные подвиды встречаются в Северной и Северо-Восточной Африке, Аравии и Палестине (de Jong, 1974, 1978). Нахodka этого вида в СССР на юге Средней Азии значительно отодвигает на север границу его ареала.

S. doris (рисунок, 1) — самый мелкий представитель рода в Палеарктике. Длина переднего крыла самца — 9—10, самки — 10—11 мм. Сверху крылья темно-серые, до черного, с белыми пятнами. На передних крыльях в центральной ячейке хорошо выражены три пятна: базальное — маленькое, вытянутое вдоль крыла, суббазальное — крупное четырехугольное и дискальное — полуулунное. Пятна срединного ряда довольно крупные, часть из них, расположенных напротив дискальной жилки, может отсутствовать. В субмаргинальном ряду пятна мелкие, их набор полный.

На задних крыльях сверху базальное пятно у большинства экземпляров отсутствует, лишь иногда оно мелкое и малозаметное. Набор пятен срединного ряда неполный, в нем отсутствуют пятна, расположенные спереди от крупного, почти квадратного дискального пятна. У некоторых экземпляров пятна срединного ряда практически сливаются в перевязь. Субмаргинальный ряд также большей частью неполный за счет отсутствия пятен у вершины крыльев.

Снизу основной фон передних крыльев темно-серый, но всегда гораздо светлее, чем сверху; задних — серо-зеленый. В целом расположение белых пятен повторяет рисунок верхней стороны крыльев, но на передних крыльях базальное пятно в центральной ячейке, как правило, отсутствует.

На задних крыльях снизу ряды пятен более полные. Каждое крыло в передней части имеет три довольно крупных пятна: одно расположено близ корня, другое — у середины костального края, третье — у вершины,

*Spialia doris*:

1 — ♂, вид сверху и снизу; 2 — гениталии самца, эдеагус удален; 3 — эдеагус; 4 — гениталии самки.

у выхода к краю жилки Sc+R. Срединный ряд, как правило, представлен только крупным пятном и пятнами, расположенными кзади от него. Этот ряд лежит на одной прямой линии с вершинным пятном. Анальная лопасть светло-серая, со свинцовым оттенком. Бахромка пестрая.

Половой диморфизм выражен слабо. Самки несколько крупнее самцов, окраска и рисунок нижней стороны их задних крыльев обычно более яркие и лучше выражены.

Гениталии самца (рисунок, 2, 3) имеют общий план строения, характерный для рода, но отличаются следующими признаками: задневерхний костальный край вальвы почти прямой, несет отчетливые зубцы; верхний отросток вальвы явственно длиннее нижнего. Эдеагус изогнут влево у вершины, в средней части слева с гребнем из мелких зубцов.

Гениталии самки (рисунок, 4) характеризуются очень маленькой, почти округлой базальной лопастью на анальных сосочках, которые не заострены к вершине.

Материал. 6 ♂, 2 ♀, Туркменская ССР, окр. пос. Кировск Ашхабадской обл., 6—7.10 1981 (Дубатолов, Устюжанин); 1 ♂, р. Амударья, 140 км выше Чарджоу, с. Пальварт, 11.08.1970 (Реджепалыев, ЗИН); 1 ♂, хр. Кугитангтау, 11.05 1971 (Реджепалыев, Г. Ш.). Наш материал хранится в фондах Зоологического музея Биологического института СО АН СССР (Новосибирск), 1 ♂ передан в коллекцию ЗИН.

Экземпляр, добытый 11.05.1971 (ЗИН), снабжен этикеткой «*Rygus sapar Kuzjakin, sp. n., holotype*»; под таким же видовым названием обозначен экземпляр в коллекции Г. А. Шапиро. С. Реджепалыев (1974) указывал, что им было добыто 50 экз. «*Rygus sp. n.*» в Приамударьинской Туркмении у с. Пальварт и к западу от него, между станциями Керкичи и Амударья и в предгорьях Кугитангтау. Бабочки встречались редко в опустыненных ландшафтах. Лет с 24.04 по 26.09. Все эти данные, видимо, следует относить к *S. doris evanida* Btl.

Мы ловили этих бабочек в более поздние сроки, в начале октября, по дорогам рядом с полями и залежами. Утром, до 10—11 ч бабочки сидели на травянистых растениях, активный лет начинался после 11 ч. Гусеницы этого вида развиваются на некоторых видах рода *Convolvulus*, в том числе в Египте на *C. lanatus* (de Jong, 1974, 1978).

Коршунов Ю. П. Каталог булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera) фауны СССР.— Энтомол. обозрение, 1972, 51, с. 136—154.

Реджепалыев С. Фоновые булавоусые чешуекрылые и рептилии Приамударьинской Туркмении: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. М., 1974.—24 с.

Jong R., de. Systematics and evolution of the palaeoarctic *Spialia* species (Lepidoptera, Hesperiidae).— Tijdschr. Entomol., 1974, 117, p. 225—271.

Jong R., de. Monograph of the genus *Spialia* Swinhoe (Lepidoptera, Hesperiidae).— Ibid., 1978, 121, p. 23—146.

Биологический институт СО АН СССР,
Сибирское отделение ВЭО

Получено 18.12.82