

КРАТКИЕ
СООБЩЕНИЯ

УДК 595.785

**LYTHRIA VENUSTATA (LEPIDOPTERA, GEOMETRIDAE) – РЕДКИЙ ВИД
С ТЕРРИТОРИИ КАЗАХСТАНА**

© 2009 г. С. В. Василенко

Сибирский зоологический музей, Институт систематики и экологии животных СО РАН,

Новосибирск 630091, Россия

e-mail: svasilenko@online.nsk.su

Поступила в редакцию 08.02.2008 г.

Род *Lythria* Hübner [1823] 1816 включает 5 видов пядениц, распространенных в северной части Палеарктики (Staudinger, Rebel, 1901; Scoble, 1999; Őunap, Viidalepp et Saarma, 2008). К этому роду относятся: *L. purpuraria* (Linnaeus 1758), *L. cruentaria* (Hufnagel 1767), *L. sanguinaria* (Duponchel, 1842), *L. plumularia* (Freyer 1831) и *L. venustata* Staudinger 1882.

Первых два вида – *L. purpuraria* и *L. cruentaria* – широко распространены в умеренной зоне Западной и Центральной Палеарктики. *L. sanguinaria* встречается в Испании, а ареал *L. plumularia* ограничивается территорией Европы (Prout, 1913; Müller, 1996 и др.). Что касается *L. venustata*, то он был описан Штаудингером (Staudinger, 1882) по одному самцу с Тарбагатая (Казахстан). Как было указано автором в первописании, этот вид близок к *L. plumularia*, но отличается от других представителей этого рода формой и окраской крыльев, а также расположением на передних крыльях 3 широких поперечных полос, параллельных друг другу. Поскольку до последнего времени не было известно ни одной новой находки этого редкого вида, у некоторых энтомологов были сомнения (Вийдалепп, 1977; Viidalepp, 1996 и др.) в достоверной идентификации этого таксона. Во время поездки сотрудников ИСЭЖ СО РАН на Джунгарский Алатау были сделаны небольшие сборы насекомых на Тарбагатай. В этих материалах обнаружен 1 экз. пяденицы, который по внешним признакам тела, а также жилкования крыльев относился к роду *Lythria* Hb. и был идентифицирован нами как *L. venustata*. Кроме этого, в коллекциях ЗИНа был обнаружен еще один экземпляр этого вида, а благодаря любезности И. Костюка (г. Киев) нами была получена фотография типа *L. venustata*. Все это позволило нам более детально разобраться как с внешней морфологией и строением генитальных структур данного вида, которое до сих пор оставалось неизвестным, так и особенностями его распространения.

***Lythria venustata* Staudinger 1882**

Материал. 1 ♂, Западный Казахстан, Атирауская обл., окрестности пос. Карабатан, ЕОР-26, 1.V 2006 (Р. Кадырбеков); 1 ♂, северо-восточный Казахстан, Восточно-Казахстанская обл., хребет Тарбагатай, 20 км северо-восточнее Урджара, 47.14° с.ш., 81.40° в.д., 1080 м над ур. м., 20.V 2007 (В. Зинченко).

Описание. Самец. Голова широкая, с маленькими глазами. Их величина меньше ширины лба. Голова покрыта длинными восковидными чешуйками серого и коричневого цвета. Щупики тонкие, длинные. Их величина 1.5 мм. Щупики покрыты длинными волосковидными чешуйками серого и бурого цвета. Усики самца перистые, с голой вершиной, светло-серого цвета. Отростки члеников черные, тонкие и длинные. Их величина на уровне 8–12 членика достигает 1.2 мм. Всегда покрыто темно-бурыми волосковидными чешуйками. Переднее крыло с вогнутым передним краем и слегка вытянутой, округлой вершиной. Внешняя сторона крыла выпуклая. Основная окраска передних крыльев желтая или светло-бурая, с сильно затемненной базальной частью из-за многочисленных чешуек коричневого цвета. Рисунок состоит из 3 широких буровато-коричневых поперечных полос (линий). Внутренняя полоса лентовидная, дуговидно изогнутая. Средняя и внешняя поперечные линии в виде широких и слегка волнистых полос, расположенных параллельно друг другу, о чем было указано в описании Штаудингера (1882). Если у светло окрашенного экземпляра (голотип) темные и светлые порции рисунка занимают на передних крыльях почти равную площадь, то у темно окрашенного – светлые порции рисунка сохраняются в виде тонких, часто прерывающихся, волнистых линий светло-желтого цвета, идущих практически параллельно друг другу. Задние крылья оранжево-бежевые. Основание и задний край крыла обильно покрыто темно-коричневыми чешуйками. Бахромка на крыльях темно-коричневая. Только в верхней трети задних крыльев она окрашена в рыжие тона. Дискальные пятна отсутствуют. Нижняя сто-