

Новая находка ручейника из бассейна р. Хемчик, Западная Тува

A new record of caddisfly *Dicosmoecus jozankeanus* from the Khemchik river basin, West Tuva, Russia

В.В. Заика
V.V. Zaika

Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, ул. Интернациональная 117а, Кызыл 667007 Россия. E-mail: odonta@mail.ru.

Tuviniian Institut for Exploration of Natural Resources of Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Internationalnaya Str. 117a, Kyzyl 667007 Russia.

Ключевые слова: Западная Тува, Хемчик, Trichoptera, *Dicosmoecus jozankeanus*.

Key words: Западная Тува, Хемчик, Trichoptera, *Dicosmoecus jozankeanus*.

Резюме: На Западе Тувы в бассейне р. Хемчик обнаружен вид ручейника *Dicosmoecus jozankeanus*, ранее известный только из Приморья.

Abstract. The caddisfly *Dicosmoecus jozankeanus* previously known only from Primorye is recorded in the upper reaches of the River Khemchik in the western part of Tuva for the first time. This discovery confirms the similarity of the amphibiotic insect fauna between Tuva and Primorskii Krai of the Russian Far East.

Фауна амфибионтных насекомых западных водотоков Тувы до настоящего времени изучена недостаточно, имеются лишь некоторые предварительные данные по отдельным группам [Petrozhitskaya et al., 2007; Zaika, 2016]. Река Хемчик — один из наиболее крупных притоков верхнего течения Енисея, почти целиком заполняющий западную часть Тувы. Исследования фауны ручейников верховьев р. Хемчик проводились наряду с изучением фауны беспозвоночных в ходе экспедиционных работ в июле 2017 года.

Помимо ранее известного для бассейна р. Хемчик ручейника *Dicosmoecus palatus* (MacLachlan, 1872), указанного для Сибири и севера европейской части [Ivanov et al., 2001], при ловле на свет был обнаружен новый для Тувы и Сибири в целом вид *Dicosmoecus jozankennus* (Matsumura, 1931), до сих пор известный только из Приморья [Potikha, Vshivkova, 2016]. Эта находка ещё раз подтверждает гипотезу о родстве фауны амфибионтных насекомых Тувы и Приморья [Zaika, 2012].

Dicosmoecus jozankennus
(Matsumura, 1931)

Материал. 3 Тува, верховья р. Хемчик, на свет, 18.VII.2017 — 3♂♂.

Примечание. Ранее вид был известен только из Приморья [Potikha, Vshivkova, 2016].

Литература

- Zaika V.V. 2012. [The Fauna of amphibiotic and the population of the insect (Insecta, Ectognatha: Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera, Odonata) water flows of the Altai-Sayan mountain area] // Diss... dokt. biol. nauk. Tomsk, 386 p. [In Russian].
- Zaika V.V. 2016. [The Hydroentomofauna of the Khemchik river basin (Western Tuva)] // Biodiversity, Ecological issues of Gorny Altai and its Neighbouring regions: Present, Past and Future. Materials of the IV International Conference (Russia, Altai Republic, Gorno-Altai) September 26–30, 2016. Gorno-Altai: The Gorno-Altai State University, P.87–89. [In Russian].
- Ivanov V.D., Grigorenko V.N., Arefina T.I. 2001. [Trichoptera] // Key to Freshwater invertebrates of Russia and adjacent lands. St.-Peterburg: Nauka. P.8–72. [In Russian].
- Petrozhitskaja L.V., Rodkina V.I., Zaika V.V. 2007. [Landshaftnobiopicheskoe distributsionno-reofilnykh amfibioteskich insects in the Khemchik River (Western Tuva)] // Biodiversity and preservation of genofond, flora, fauna and the population of the Central Asian region. Materials of II International scientifically-practical Conference. (Kyzyl, 26–29 sept. 2007). Kyzyl: Izdatelstvo Tyvinskogo gosudartvennogo universiteta. P. 149–151. [In Russian].
- Potikha E., Vshivkova T. 2016. The caddisfly faunas (Insecta, Trichoptera) of Protected Natural Areas in southern Far East Russia // Zoosymposia. Vol.10. P.357–383.

Поступила в редакцию 01.09.2017