

УДК 582.542.1

Новый вид рода *Hyalopoa* Tzvel. (Poaceae) из Томской области

И. В. Енущенко

Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, Иркутск
E-mail: Deschampsia@yandex.ru

Аннотация. Приведено описание нового для науки вида злаков *Hyalopoa schumkinii* из Томской области

Ключевые слова: новый вид, *Hyalopoa*, Poaceae, Томская область.

В ходе работ с фондовыми материалами Гербария им. В. И. Смирнова (IRKU, Иркутский госуниверситет, биолого-почвенный факультет) нами был обнаружен злак (рис. 1), который долгое время не поддавался определению. Результаты наших исследований показали, что это растение принадлежит к ранее неизвестному науке виду из рода *Hyalopoa* Tzvel. Ниже даётся описание этого вида.

Hyalopoa schumkinii Enustschenko sp. nov.

Planta perennis, 15–25 cm alt., rhizomatibus repentibus, innovationibus inferne vaginis numerosis fuscescentibus cinctis. Caules erecti, leaves, tenues (1,5–2 mm), 5–6 foliati. Folia plana, 2–5 mm lt., glaberrima, margine parcissime scabris vel glabris. Vaginae foliorum caulinarum a basi ultra 4/5 longitudinis suae concretescentes. Panicula plus minusve compacta ad 8 cm lg., ramis levibus plus minusve abbreviatis paucispiculis. Spiculae 4–6 mm lg. floribus (2)3–4. Glumae lemmatis subbreviares, ovato-lanceolatae, acutatae; interior 3 mm, superior vero 3–5 mm lg. Lemma ca. 5 mm lg., oblongo-lanceolata, 5-nervata, valde carinata, in parte interiore plus minusve pilosa, margine late scariosa, triente superiore subviolaceum; callo brevissime piloso. Paleae 4 mm lg., carinis glabris et levibus. Antherae 2 mm lg.

Typus: Provincia Tomskiensis, districtus Czajinskiensis, in syrtis sabulosus fluminis Czaya, 9 VIII 1974, V. Semenov (LE).

Affinis: A *Poa ircutica* Roshev. paleae carinis glabris et levibus, vaginae foliorum caulinarum a basi ultra 4/5 longitudinis clausae differt. Species habitu *Arctophila fulva* (Trin) Anderss. Calli pili mollis et crispatis differt.



Рис. 1. Голотип *Hyalopoa schumkinii* sp. n. (стрелкой указана степень замкнутости листовых влагалищ)

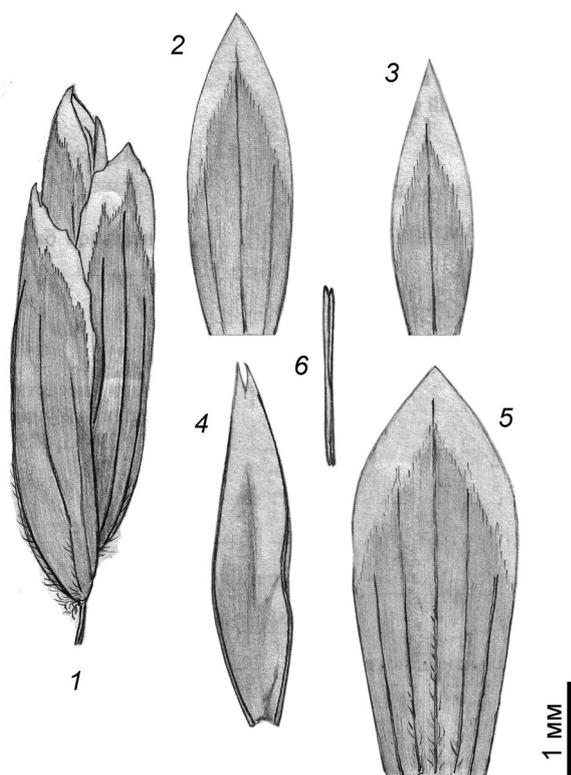


Рис. 2 Строение колоска *Hyalopoa schumkinii* sp. n.: 1 – антеций; 2 – верхняя колосковая чешуя; 3 – нижняя колосковая чешуя; 4 – верхняя цветковая чешуя; 5 – нижняя цветковая чешуя; 6 – пыльник

Многолетнее растение 15–25 см выс. с ползучими корневищами и вневлагалищными побегами, окружёнными в нижней части многочисленными буроватыми влагалищами. Стебли прямые, гладкие, тонкие (1,5–2 мм), 5–6-листные. Листья плоские, 2–5 мм шир., совсем голые, по краю слабошероховатые или голые. Влагалища стеблевых листьев от основания более чем на 4/5 длины сросшиеся. Метелка б.м. компактная, до 8 см дл. с гладкими, более менее укороченными веточками, несущими

относительно немногочисленные колоски. Колоски (рис. 2) 4–6 мм дл., с 3(2)–4 цветками. Колосковые чешуи немного короче нижних цветковых чешуй, яйцевидно-ланцетные, заостренные; нижняя 3 мм дл., верхняя 3,5 мм дл. Нижние цветковые чешуи ок. 5 мм дл., продолговато-ланцетные с 5 жилками и выступающим килем, в нижней части более менее волосистые, по краю широко плёнчатые, в верхней трети слабо фиолетово окрашенные; каллус очень коротко волосистый. Верхние цветковые чешуи 4 мм дл., по киям голые и гладкие. Пыльники 2 мм дл.

Тип: Томская область, Чаинский район, песчаная отмель на р. Чая, 9 VIII 1974, В. Семенов.

Родство: От близкого вида (*Poa ircutica* Roshev.) отличается голыми киями верхних цветковых чешуй, и почти на всём протяжении сросшимися влагалищами верхних стеблевых листьев. Морфологически близок к *Arctophila fulva* (Trin) Anderss. Отличается наличием мягких курчавых (не жёстких коротких) волосков на каллусе.

Этимология: растение названо в честь иркутского геолога П. В. Шумкина, гербарные сборы которого позволили значительно пополнить список видов высокогорной флоры Восточного Саяна.

Голотип передан в Гербарные фонды Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН (LE, Санкт-Петербург).

Автор выражает благодарность чл.-корр. РАН Н. Н. Цвелеву (Ботанический институт им. В. Л. Комарова, г. Санкт-Петербург) за неоценимую помощь в определении растения и всестороннюю поддержку.

The new species of *Hyalopoa* Tzvel. (Poaceae) from Tomsk region

I. V. Enushchenko

V. B. Soczava Institute of Geography SB RAS, Irkutsk

Abstract. The description of a new species of gramineous plants *Hyalopoa schumkinii* Enustschenko from Tomsk region is given.

Key words: new species, *Hyalopoa*, Poaceae, Tomsk region.

Енущенко Илья Валерьевич
Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН
664003, Иркутск, ул. Сухэ-Батора, 5
кандидат биологических наук, научный сотрудник
тел. (3952) 42–69–20
E-mail: Deschampsia@yandex.ru

Enushchenko Ilya Valeryevich
V. B. Soczava Institute of Geography SB RAS
1 Ulan-Batorskaya St., Irkutsk, 664033
Ph.D. in Biology, research scientist
phone: (3952) 42–69–20
E-mail: Deschampsia@yandex.ru