

О. Д. Никифорова

НОВЫЙ ВИД РОДА *DESCHAMPSIA* (POACEAE) С ПЛАТО ПУТОРАНА

O. D. NIKIFOROVA. A NEW SPECIES OF THE GENUS *DESCHAMPSIA* (POACEAE) FROM
THE PUTORANA PLATEAU

Ревизия сибирских видов рода *Deschampsia* по гербарным материалам Ботанического института им. В. Л. Комарова АН СССР (г. Ленинград) и Центрального сибирского ботанического сада (г. Новосибирск) выявила, что на плато Путорана произрастает новый для науки вид.

Deschampsia vodopjanoviae Nikiforova sp. nov. — Planta caespitem compactum formans. Culmi 30—40 cm lati, recti, foliis emortuis paleaceis latis pallide fuscis basi communiter compacte involucrati. Folia radicalia numerosa, plana vel longitudinaliter convoluta, rigida, secus costas sparse aculeolata. Panícula laxa, magna, 10—15 cm longa, ramulis tenuibus longis obtuse ascendentibus sublaevibus. Spiculae bi-triflorae, 3.5—4 (4.5) mm longae, ramulos subflexuosos terminantes, laxa dispositae. Glumae lanceolatae, acuminatae, violaceo-virides, late pallide aureo-marginatae, inaequimagnae (inferior superiore brevior ac angustior). Paleae late lanceolatae apice recte truncatae vel subacutatae. Lemna nervis lateralibus bene distinctis percursum, arista recta firma a parte quarta inferiore abeunte spiculum vix superante praeditum. Antherae 1.7—2 mm longae.

Т у р у с: Пutorana, lacus Chaja-Kjuel, in regione subalpina, declive schistosum ad flumen, 9 VIII 1972, S. Andrulaitis, Z. Malysheva (LE).

Affinitas. Species hybrida *D. sukatschevii* (Popl.) Roshev. × *D. glauca* Hartm., a priore tamen caespite compacto et culmis foliis emortuis pallide fuscis basi communiter involucratis, a posteriore autem spiculis minoribus (3.5—4.5 mm, nec 5—6 mm longis), panícula magis diffusa necnon lemmate nervis lateralibus bene distinctis percursum et arista recta firma spiculum vix superante praedito differt.

D i s t r i b u t i o. Plato Putorana, In Prov. Krassnojarsk.

Дерновина плотная. Стебли 30—40 см выс., прямые, у основания покрыты плотной общей оберткой из широких, пленчатых, светло-бурых отмерших листьев. Прикорневые листья многочисленные, плоские или вдоль свернутые, жесткие, по ребрам с редкими шипиками. Метелка рыхлая, крупная, 10—15 см дл., с тонкими, длинными, тупо вверх направленными, почти гладкими веточками. Колоски 2—3-цветковые, 3.5—4 (4.5) мм дл., рыхло расположены на концах слегка извилистых веточек. Колосковые чешуи ланцетные, заостренные, фиолетово-зеленые, с широкой светло-золотистой каймой, неравные между собой, нижняя — короче и уже верхней. Цветковые чешуи широколанцетные, с прямосрезанной или слегка заостренной верхушкой; нижняя цветковая чешуя с резко выраженными боковыми жилками, с прямой, крепкой остью, отходящей от нижней четверти чешуи и незначительно превышающей колосок. Пыльницы 1.7—2.0 мм дл.

Т и п: Плато Путорана, озера Хая-Кюэль, в подгольцовом поясе, на щебнистом склоне к реке, 9 VIII 1972, С. Андрулайтис, З. Малышева (LE).

П а р а т и п ы (paratipi): Плато Путорана, оз. Някшингда, район метеостанции «Агата», 14 VII 1969, В. Паутова; оз. Кутарамакан, 1 VIII 1970, А. Толмачев, А. Киселева; оз. Бельдунчана, 26 VII 1971, Н. Водопьянова, Л. Иванов; оз. Эндэ, восточная часть, 12 VIII 1970, Ю. Петроченко; оз. Верхнее Тембенчи, 6 VIII 1971, Л. Малышев, А. Киселева, С. Андрулайтис, З. Малышева; пос. Талнах, 23 VII 1970, Н. Водопьянова; оз. Хакома, 25 VIII 1971, Ю. Петроченко; оз. Аян, 28 VIII 1969, Н. Водопьянова, В. Парыгин; оз. Ядун, 25 VII 1968, Н. Водопьянова; оз. Баселак, 4 VIII 1972, М. Иванова; район среднего течения р. Имангды, 4 VIII 1970, М. Иванова, В. Константинов; оз. Нижнее Тембенчи, 15 VII 1971, А. Киселева; оз. Анама, побережье р. Палага, 21 VIII 1968, С. Андрулайтис; оз. Хантайское, средняя часть, 23 VII 1969, А. Толмачев,

оз. Дарима, р. Илюм, 8 VIII 1969, Н. Водопьянова; оз. Канчук, 9 VIII 1969, Н. Водопьянова; оз. Дюпкун, восточная часть, 19 VII 1969, Ю. Петроченко; оз. Анама, южная часть, 26 VIII 1968, Н. Водопьянова.

Родство. Вид гибридного происхождения от *D. sukatschevii* (Popl.) Roshev. и *D. glauca* Hartm. От *D. sukatschevii* отличается плотной дерновиной, наличием у основания стеблей общей обертки из светло-бурых влагалищ отмерших листьев, от *D. glauca* — менее крупными, 3.5—4.5 мм дл., а не 5—6 мм дл., колосками, более раскидистой метелкой, а также наличием на цветковой чешуе резко выраженных боковых жилок и крепкой, прямой ости, незначительно превышающей колосок.

Распространение. Плато Путорана, Красноярский край.

Произрастает в лесном поясе на сырых, галечниковых или каменисто-песчаных берегах рек и озер.

Вид назван в честь исследователя флоры Сибири Н. С. Водопьяновой.

Центральный сибирский ботанический сад
СО АН СССР,
Новосибирск.

Получено 16 III 1987.

УДК 005 : 582.542.1 (571.1/5)

Бот. журн., т. 72, № 12

Н. В. Власова

НОВЫЕ ТАКСОНЫ РОДА *KOELERIA* (POACEAE) ИЗ СИБИРИ

V. N. VLASOVA. THE NEW TAXA OF THE GENUS *KOELERIA* (POACEAE) FROM SIBERIA

Приводятся описания подвида *Koeleria delavignei* subsp. *vereschaginii* с Алтая и вида *K. tzelevii* из Забайкалья (секция *Caespitosae*).

При изучении гербарного материала по роду *Koeleria* Pers. с территории Сибири в Гербариях Ботанического института им. В. Л. Комарова АН СССР (LE), Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова (MW), Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева (TK) и Центрального сибирского ботанического сада (NS) были выявлены новые таксоны, диагнозы которых приводятся ниже.

Koeleria delavignei Czern. ex Domin subsp. *vereschaginii* Tzvel. ex Vlassova, subsp. nov. — *K. vereschaginii* Tzvelev in herb., nom. nudum — *K. delavignei* auct., non Domin: Цвелев, 1976, Злаки СССР: 274, р. р. — *Planta perennis* surculis subterraneis breviter repentibus. Culmi 60—90 cm alti, sub panicula ad 1—5 cm breviter pilosi, vaginis foliorum emortuorum paucis fuscis integris. Folia innovationum (15) 20—30 cm longa, 2—2.5 mm lata, mollia, plana vel convoluta plus minusve pilosa, culmea vaginis plerumque dense pilosis, laminis 4—12 cm longis, 3 mm latis, basi fasciculo pilorum longorum praeditis, pro more planis, rarius convolutis, pilosis. Paniculae 10—12 cm longae, 1—1.5 cm latae, oblongo-cylindricae, laxae viridulo-violaceae. Spiculae 6 mm longae, glumis mucronatis scabris, inferiore 3.5—4 mm longa, superiore 5—5.2 mm longa, lemmatis breviter vel obtuse mucronatis 5 mm longis scabris vel sparse pilosis.

Т y п у с: montes Altai, Usnezja, pinetum herbosum ad declive montis, 20 VI 1914, N 24, V. I. Vereschagin legit (LE).

A f f i n i t a s. A *K. delavignei* Czern. ex Domin subsp. *delavignei* foliis pilosis, vaginis dense pilosis, glumis lemmatisque mucronatis (nec obtusatis) differt.

Многолетнее растение с коротко ползучими подземными побегами. Стебли 60—90 см выс., под метелкой на 1—5 см коротко опушенные, влагалища отмерших листьев немногочисленные, бурые, цельные. Листья вегетативных побегов (15) 20—30 см дл., 2—2.5 мм шир., мягкие, плоские или свернутые, б. м. воло-