Н. Б. Алексеева **N. Alexeeva**

НОВЫЙ ВИД РОДА IRIS L. (IRIDACEAE) ИЗ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ

GENERIS IRIS L. (IRIDACEAE) SPECIES NOVA E REPUBLICA ALTAI

Iris kamelinii Alexeeva sp. nova (subgen. *Psammiris* Spach sect. *Psammiris* (Spach) Taylor). — Planta perennis, 15–20 cm alt. Rhizoma breve, basi vaginis membranaceis foliorum tectum, caespes laxum formans. Radices incrassatae. Caulis brevis, 10–15 cm alt. Folia radicalia fasciculata, linearia, 15–25 cm lg., 2.5–3 mm lt., basi vaginis convoluta. Folia caulina 3–4. Flores solitarii, apicales, lutescentes, cum nervis densis violaceis. Tepala externa barbata, barbula pilis raris elongatis multicellularibus composita; lamina 3.5–4 cm lg., 0.8–1.1cm lt., oblongato-obovata, apice rotundata, basi in unguem sensim angustata; tepala interna 3.2–3.7 cm lg., lamina 1.4–1.6 cm lg., 1.4–1.6 cm lt., rotundato-elliptica, apice profunde sinuata, basi in unguem linearem abrupte angustata. Styli lobi lati, rotundati. Capsula dehiscens fissuris lateralibus, 3.5–4.5 cm lg., 2.5–3.5 cm lt. Semina magna, 3.5–5.5 mm lg., 3–3.5 mm lt., brunnea, arillo flaveolo. (Fig. 1.) 2n = 22.

T y p u s : Respublica Altai, Prov. Koschagach, jug. Chihacheva, lac. Boguti, alt. 2500 m, 6 VII 2001, N. Alexeeva, I. Alexeev, D. German, M. Kutzev (LE).

Affinitas. Ab *I. potaninii* Maxim. et *I. potaninii* Maxim. var. *arenaria* Doronkin rhizomatibus basi vaginis membranaceis foliorum tectis (non fibrosis vel subfibroso-dissolutis), lamina tepalorum internorum rotundato-elliptica, apice profunde sinuata, basi in unguem linearem abrupte angustata (non oblongo-obovata, basi in unguem sensim angustata), tepalis externis cum nervis densis violaceis (non nervis debilibus) differt.

Species in honorem magistri mei florae Asiae Mediae et montium Altai investigatoris excellentis cl. R. V. Kamelinii denominata est.

Травянистое многолетнее растение 15–25 см выс. Корневище короткое, покрытое перепончатыми влагалищами листьев, образующее более или менее рыхлые дерновины. Корни шнуровидные, утолщенные. Стебли короткие, до 10–15 см дл. Листья прикорневые в пучках, сизовато-зеленые, линейные, длинно-заостренные, обычно превышающие стебель с цветками, 15–25 см дл., 2.5–3 мм шир. Стеблевые листья в числе 3–4, обычно не достигающие цветка; листья



Рис. 1. *Iris kamelinii* Alexeeva (тип): *1* — общий вид растения, *2* — коробочка, *3* — семена

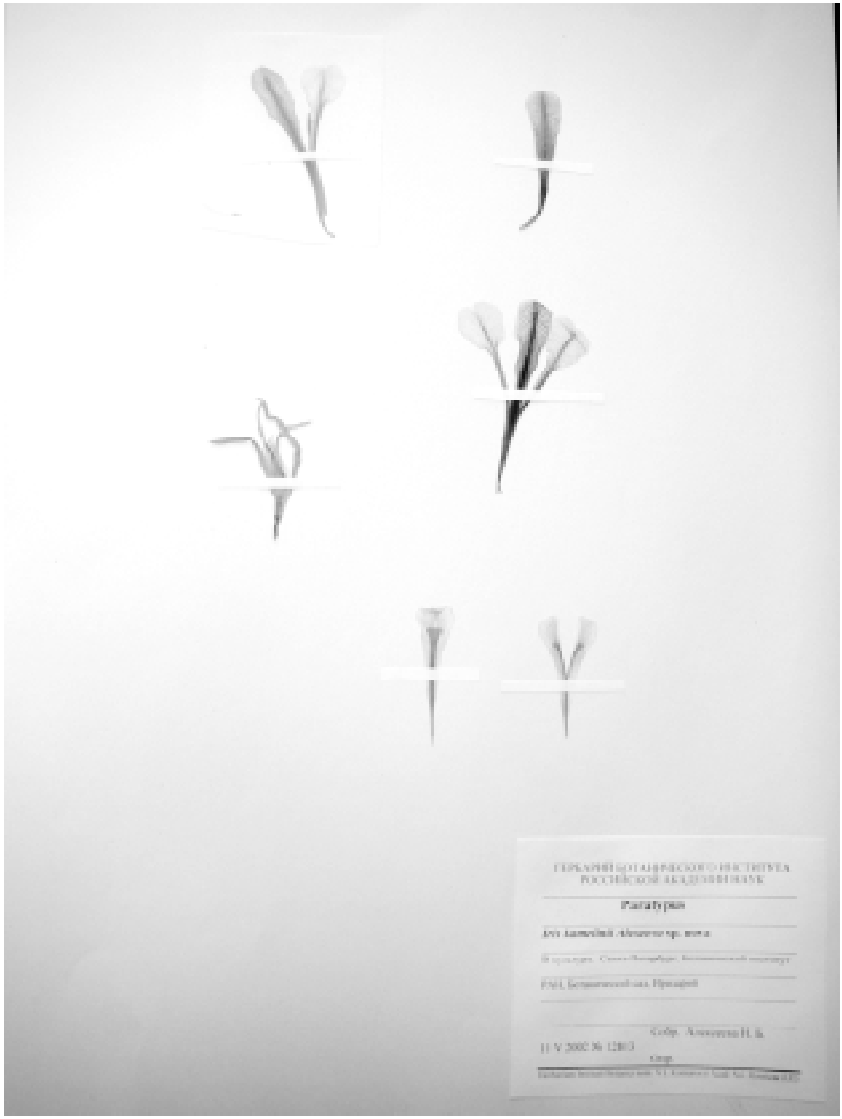


Рис. 2. *Iris kamelinii* Alexeeva (паратип)

обвертки в числе 2, перепончатые. Цветки одиночные, верхушечные, желтые, с густой сетью фиолетовых жилок; бородка наружных долей околоцветника из редких удлиненных многоклеточных волосков. Пластинка наружных долей околоцветника 3.5–4 см дл., 0.8–1.1 см шир., продолговато-обратнояйцевидная, на верхушке закругленная, постепенно суженная в ноготок; внутренние доли околоцветника почти одинаковой длины с наружными, 3.2–3.7 см дл., пластинка округло-эллиптическая, 1.4–1.6 см дл., 1.4–1.6 см шир., с глубокой выемкой на верхушке, внезапно суженная в линейный ноготок. Лопасти столбика широкие, закругленные. Коробочка 3.5–4.5 см дл., 2.5–3.5 см шир., вскрывается боковыми щелями. Семена крупные, коричневые, 3.5–5.5 мм дл., 3–3.5 мм шир., с желтоватым присемянником. (Рис. 1.) 2n = 22.

Тип: Республика Алтай, Кошагачский район, хребет Чихачова, озеро Богуты, северный щебнистый макросклон, 2500 м н. у. м. 6 VII 2001, Н. Б. Алексеева, И. А. Алексеев, М. Г. Куцев, Д. А. Герман (LE).

Паратип (paratypus): В культуре, С.-Петербург, Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Ботанический сад, Иридарий, 11 V 2002, Н. Б. Алексеева (LE). (Рис. 2.)

Родство. От *I. potaninii* Maxim. и *I. potaninii* Maxim. var. *arenaria* Doronkin отличается корневищами в основании покрытыми перепончатыми влагалищами листьев (а не волокнистыми или волокнисторасщепленными), а также пластинкой внутренних долей околоцветника округло-эллиптической, с глубокой выемкой на верхушке, в основании внезапно суженной в линейный ноготок (а не обратнояйцевидной, в основании постепенно суженной в ноготок), наружными долями околоцветника с густой сетью фиолетовых жилок (а не слабо выраженными жилками).

Вид назван в честь моего учителя, выдающегося исследователя флоры Средней Азии и Алтая Р. В. Камелина.

Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН
197376, С.-Петербург, ул. Проф. Попова, 2