

ANIMADVERSIONES SYSTEMATICAE
EX HERBARIO KRYLOVIANO
UNIVERSITATIS TOMSKENSIS NOMINE KUIBYSCHEVI
EDITIO SECTIONIS BOTANICAE TOMSKENSIS SOCIETATIS NATURAE EXPLORATORUM

СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

ПО МАТЕРИАЛАМ

ГЕРБАРИЯ ИМ. П. Н. КРЫЛОВА ПРИ ТОМСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ
УНИВЕРСИТЕТЕ ИМ. В. В. КУЙБЫШЕВА

ПОД РЕДАКЦИЕЙ проф. Б. К. ШИШКИНА

ИЗДАНИЕ БОТАНИЧЕСКОЙ СЕКЦИИ ТОМСКОГО ОБЩЕСТВА ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ

1945

№ 2

Год издания 17

Г. П. Сумневич

Новые розы из средней Азии

Rosae novae ex Asia Media

auctore G. P. Sumnevicz

Ц

3. *Rosa echidna* Sumn. sp. n. (Sect. Cinnamomeae DC.). Frutex ca 70 cm altus, ramosissimus, coma densa paniculata, cortice cinereo. Turiones abbreviati, erecti, glauci. Aculei plures robusti, 10—15 mm longi basi triangulari dilatati, cinerei, horizontaliter directi, his tenuioribus brevioribusque intermixtis. Folia 2—3 cm longa, foliolis 2—3-jugis viridibus obovatis, 4—10 mm longis, 5—8 mm latis serrato-dentatis, utrinque glabris vel subtus pube brevi adpressa sparsa tectis. Stipulae ca 2 mm longae, lanceolatae, margine glandulosae. Flores ad apices ramorum abbreviatorum solitarii. Sepala (in fructibus) horizontaliter patentia, lanceolata, ca 10 mm longa, utrinque lanata praeterea que extus glandulis stipitatis paucis setulisque instructa, hypanthium ovatum, 10—15 mm longum, 8—10 mm latum arachnoideum pedunculo 5—8 mm longo breviter pubescente suffultum.

Inter Cinnamomeas fructibus arachnoideis insignis, aculeis basi triangularibus *R. Fedtschenkoanae* Rgl. affinis, sed his acicularibus intermixtis, foliolis minoribus habituque facile dignoscitur.

Habitat in montibus Tian-Schan occidentalis in valle fl. Angren.

Typus: Tian-Schan occidentalis. Prov. Taschkent, dit. Achan-Garan. In trajectu a Gusch-Sai ad Pangas, in rupestribus (formatio xerophytica montana). Fr. 2.X.1944. Leg. G. P. Sumnevicz.

Кустарник около 70 см высоты с сильно разветвленными ветвями образующими в общей сложности плотный куст с метловидной кроной. Кора пепельно-серая, турiony укороченные, прямые, с сизым налетом. Шипы многочисленные крепкие, 10—15 мм дл., постепенно треугольно-расширенные к основанию, пепельно-серые, горизонтально отклоненные. Между треугольными шипами по стеблю расположены многочисленные

более тонкие и короткие игловидные. Листья 2—3 см дл., с 2—3 парами зеленых обратно-яйцевидных листочков 4—10 мм дл. и 5—8 мм шир., по краю пильчато-зубчатых, с обеих сторон голых или по нижней поверхности опушенных рассеянными короткими, прилегающими волосками. Прилистники около 2 мм дл., ланцетные, по краю железистые. Цветы одиночные располагаются по верхушке укороченных цветоносных побегов. Чашелистики (при плодах) горизонтально отклоненные, ланцетовидные, около 10 мм дл., с обеих сторон войлочно опушенные, кроме того, снаружи с немногочисленными стебельчатыми железками и шиповидными щетинками. Гипантии яйцевидные 10—15 мм дл. и 8—10 мм шир. на коротких, коротко-опушенных плодоножках 5—8 мм дл., беловатые от паутинистого опушения.

Описываемый нами вид резко отличается от всех известных видов секции *Cinnamomeae* паутинисто-опушенными плодами; формой шипов приближается к *R. Fedtschenkoana* Rgl., но легко отличается от последнего вида наличием игловидных шипов, мелкими листочками, паутинисто-опушенными плодами и формой куста.

Тип: Западный Тянь-Шань. Ташкентская обл. Ахан-Гаранский район, перевал из Гуш-Сая в Пангас; каменные участки, формация нагорных ксерофитов, пл. 2. X. 1944. Г. П. Сумневич.

4. *Rosa biserratifolia* Sumn. sp. n. (Sect. *Cinnamomeae* DC.). Frutex ca. 1 m altus, ramosissimus coma globosa. Turiones abbreviati, erecti, glauci, aculeis vitellinis. Rami annotini cortice flavescenti-viridi tecti. Aculei subulati cinerei, ca 10 mm longi, horizontaliter directi vel sursum subcurvati. Folia 2—3 cm longa, foliolis (1)—2-jugis late obovatis, 10—15 mm longis, 8—12 mm latis, supra viridibus, glabris, subtus canescentibus glandulis sessilibus adspersis, apice truncatis eroso-dentatis, margine biserrato-glandulosis. Stipulae lanceolatae vel sublineares, ca. 2 mm longae plus minusve horizontaliter patentibus glandulis sessilibus tectae. Flores 1—3, rosei. Bracteae obovatae; ut pedunculus ca. 10 mm longus, dense breviterque glandulosae, pedunculo aequilongae. Hypanthium ovale glanduloso-pilosum. Sepala linearilanceolata extus glandulopilosa, intus arachnoidea, 10—12 mm longa.

Foliolis biserrato-glandulosis *R. tschimganicae* H. Ra. affinis, sed his 1—2-jugis (nec 3—4-jugis); subtus tantum glandulis sessilibus adspersis tectis (nec pubescentibus); pedunculo brevior ca. 10 mm longo (nec 20—30 mm) facile differt.

Habitat in montibus Tian-Schan occidentalis in valle fl. Angren.

Typus: Tian-Schan occidentalis. Ad fontes fl. Angren. Jugum Czatkal, in declivitatibus lapidosis, prope Czet-Su. Fl. 23. V. 1942. Leg. G. P. Sumnevich.

Кустарник около 1 м высоты с сильно разветвленными ветвями, образующими компактный куст с шаровидной кроной. Турيونы укороченные, прямые, сизые; двугодичные ветви покрыты желтовато-зеленоватой корой. Шипы шиповидные пепельно-серые, около 10 мм дл., на одногодичных ветвях яично-желтые, горизонтально отклоненные или чуть загнутые кверху. Листья 2—3 см дл. с (1)—2 парами широко-обратно-яйцевидных 10—15 мм дл. и 8—12 мм шир., сверху зеленых, голых, снизу сероватых железисто-бугорчатых, на верхушке усеченных и здесь, обычно, выгрызенно-зубчатых листочков, по краю листочки дважды железисто-зубчатые. Прилистники ланцетовидные или почти линейные, по всей поверхности железисто-бугорчатые. Цветы розовые, по 1—3 на концах ветвей. Прицветники обратно-яйцевидные, густо-коротко-железистые, равные цветоножке. Цветоножки около 10 мм дл., коротко-железисто-волосистые. Гипантии овальные, железисто-волосистые; чашелистики линейно-ланцетовидные, снаружи железисто-волосистые, внутри паутинистые, 10—12 мм дл.

По характеру сложной зубчатости листа наш вид приближается к *R. tschimganica* Н. Ра., в то же время легко отличается от него листочками с нижней стороны покрытыми сидячими железками (а не опушенные простыми волосками), короткими цветоножками около 10 мм дл. (а не длинными 20—30 мм дл.) и меньшим количеством пар листочков, 1—2, (а не 3—4 пары).

Тип: Западный Тянь-Шань. Бассейн верхнего течения р. Ангрэн. Южные каменистые склоны Чаткальского хребта, около Чет-Су. Цв. 23.V.1942. Г. П. Сумневич.

5. *Rosa oligacantha* Sumn. sp. n. (Sect. Cinnamomeae DC.). Frutex ca 1,5 m altus, ramis angulo acuto directis, coma paniculata. Turiones brevissimi subobsoleti. Caulis cortice brunnescenti griseo tecti inermes; rami apice tantum aculeis pluribus acicularibus horizontaliter directis 5—8 mm longis armati. Folia 2—3 cm longa, foliolis 1—2—(3)-jugis oblongis vel obovatis, supra glabris, subtus breviter patenterque pubescentibus, 10—15 mm longis, 7—10 mm latis, apice rotundatis, margine serrato-dentatis. Stipulae oblongo-ovatae vel lanceolatae ca. 3 mm longae, margine nigricanter glandulosae, sursum directae. Flores rosei solitarii vel bini. Bractaeae ellipticae breviter pubescentes, margine nigricanter glandulosae, pedunculo glabro vel subglabro longiores, ca. 10 mm longae. Sepala stricta conniventia lineari lanceolata, 10—15 mm longa extus breviter pubescentia, intus arachnoidea appendice grosse dentata vel pennata instructa. Hypanthium late ovatum 10—15 mm longum, 7—10 mm latum, sparse breviter glanduloso-pilosum.

Affinis *R. paracantha* Sumn. ramis angulo acuto directis (nec arcuato-recurvis); foliolis subtus pubescentibus (nec glabris); hypanthiis late ovatis (nec oblongis) differt.

Habitat in montibus Samarkandicis (Pamiralaj occidentalis).

Typus: Prov. Samarkand, in ditone Urgut. Montes Maracandici ad Aman-Kutan. Clivi septentrionales lapidosi, in acereteto. Fr. 23.VIII.1944, n° 26. Leg. G. P. Sumnevich.

Кустарник около 1,5 м высоты. Ветви отходят от стебля под острым углом, образуя метельчатую крону. Ясно выраженных турионов нет. Стебли покрыты коричневатой-серой корой, шипов нет, лишь концы ветвей с многочисленными тонкими игловидными, горизонтально отклоненными шипами 5—8 мм дл. Листья 2—3 см длиной с 1—2(3) парами продолговатых или обратно-яйцевидных, сверху голых, снизу коротко-отстояще-опушенных, на верхушке закругленных, по краю пильчато-зубчатых листочков, 10—15 мм дл. и 7—10 мм шир. Прилистники продолговато-яйцевидные или ланцетовидные, около 3 мм дл., по краю темно-железистые, с направленными вверх ушками. Цветы розовые. Прицветники эллиптические, коротко-пушистые, по краю темно-железистые, длиннее плодоножки, которая голая или почти голая, около 10 мм дл. Чашелистики вверх торчащие, сходящиеся на верхушке плода, линейно-ланцетовидные, 10—15 мм дл., снаружи коротко-пушистые, совнутри паутиново-волосистые, на верхушке продолжены в крупно-зубчатые, а иногда и перистые листовидные придатки. Гипантии одиночные или в числе двух, широко-яйцевидные, 10—15 мм дл. и 7—10 мм шир., негусто-коротко-железисто-волосистые.

Описываемый нами вид отличается от *R. paracantha* Sumn. направленными вверх цветоносными ветвями (а не дугообразно-согнутыми), опушенными снизу листочками (а не голыми) и широко-яйцевидными плодами (а не продолговатыми).

Тип: Самаркандская обл. Ургутский район. Самаркандские горы в районе Аман-Кутан. Северные каменистые склоны с кленом, пл. 23.VIII.1944. № 26. Г. П. Сумневич.

6. *Rosa beschnauensis* Sumn. sp. n. (Sect. Cinnamomeae DC.). Frutex humilis ramosissimus, ramis flexuosis cortice lutescenti-brunneo tectis. Turiones abbreviati glauci. Aculei plures subulati, recti, horizontaliter directi, vitellini, 10—15 mm longi. Folia 1—2 cm longa, foliolis 2—3-jugis, oblongis vel rarius oblongo-obovatis 5—10 mm longis, 3—5 mm latis, apice truncatis, rarius rotundatis, supra glabris viridibus, subtus sparse adpresse pubescentibus. Stipulae lineares, acutatae, ca 2 mm longae margine breviter glandulosae, sursum directae. Flores pallide rosei, ad apices ramulorum pauci. Petala 10—15 mm longa et lata apice paulo emarginata. Bractee oblongo-ovatae pedunculo aequilongae, margine tantum breviter glandulosae. Pedunculus glaber, ca. 5 mm longus. Sepala lanceolato-oblonga, ca. 10 mm longa, sparse adpresse pubescentia appendice foliiformi instructa. Hypanthium glabrum subglobosum.

Affinis *R. maracandicae* Bge aculeis subulatis horizontaliter directis (nec basin versus sensim dilatatis sursum curvatis); foliolis oblongis vel rarius oblongo-obovatis (nec orbicularibus); glandulis deficientibus differt.

Habitat in montibus Besch-nau ad cursum superiorem fl. Kaschka-darja (Pamiralaj occidentalis).

Typus: Clivi septentrionales jugi Hissar. In systemate fl. Kaschka-Darja. Montes Besch-Nau, declivitates septentrionales; in juniperetis lapidosis. Fl. 24. VII. 1937, № 1121, leg. S. N. Kudrjašev.

Невысокий кустарник с сильно разветвленными стеблями. Ветви изгибистые, покрытые желтовато-бурой корой. Турионы укороченные, сизые. Шипы шиловидные многочисленные, прямые, горизонтально отклоненные, ячно-желтые, 10—15 мм дл. Листья 1—2 см дл. с 2—3 парами продолговатых и отчасти продолговато-обратно-яйцевидных листочков, 5—10 мм дл. и 3—5 мм шир., по верхушке усеченных, реже закругленных, сверху голых, зеленых, снизу с рассеянными прижатыми простыми волосками. Прилистники линейные, заостренные, около 2 мм дл., кверху направленные, по краю коротко-железистые. Цветы светло-розовые, собранные по нескольку на концах ветвей в щитковидное соцветие. Лестки 10—15 мм длины и ширины, на верхушке слегка выемчатые. Прицветники продолговато-яйцевидные, равные цветоножке, лишь по краю коротко-железисто-волосистые. Цветоножки голые, около 5 мм дл. Гипантии голые, почти шаровидные (кувшинчатые), чашелистики рассеянно-прижато-волосистые, ланцетовидно-продолговатые, около 10 мм дл. на конце с листовидным придатком.

От близкого вида *R. maracandica* Bge отличается шиловидными горизонтально отклоненными шипами (а не крепкими постепенно расширенными к основанию, отогнутыми кверху); иной формой листочков продолговатых и отчасти продолговато-обратно-яйцевидных (а не округлых) снизу с опушением из простых волосков (а не железистых).

Тип: Северные склоны Гиссарского хребта. Бассейн р. Кашка-Дарья. Верховье. Горы Беш-Нау, северный склон, в полосе распространения арчи, на каменистых субстратах, цв. 24. VII. 1937. № 1121, С. Н. Кудряшев.