

5–7 cm long, 3–6 cm wide, ovate-triangle, with cuneate or truncate base, 3–5–7-lobed; lower lobes sometimes incised almost up to the main vein; with more or less large teeth along the margin, abruptly short acuminate; lower leaves of sterile shoots 3-lobed, 1,5–3 cm long, 1–2 cm wide, entire, upper ones larger, 6–8 cm long, 6–7 cm wide, 5–7-lobed. Petioles 5–30 mm long, with sparse hairs. Stipules 8–10 mm long, 5–8 mm wide, reniform, with large teeth along the external margin. Inflorescence compound corymbose, 6–8 cm in diam., 10–25-flowered; pedicels 5–16 mm long, sparsely hairy, green during flowering, dark red during fructification, with numerous light lenticels. Bracts linear-lanceolate, early deciduous. Sepals broad triangular, abruptly acuminate, with purple margins, dense white ciliate, turned back by fruits; corolla up to 20 mm in diam., white, petals 7 mm in diam., unguis 0,5 mm long; stamens 18–20, filaments strongly widened near the base. Anthers light-pink, then light-purple. Pollen grains cream-coloured. Styles 3–5. Fruits globose, 15–18 mm in diam., ripe fruits black, glabrous, with sparse roundish lenticels, with juicy sour-sweet pulp. Pyrenes 3–4 (5), triangular, 6–7 mm long, 5–6 mm wide, dorsally prominent, with 1–2 slightly developed grooves, ventrally carinate, laterally smooth. Fl. V–VI, fr. IX–X.

Holotype: Armenia, Chosrov reserve, near ruins St. Stephanos. Lect. & det. E.Gabrielyan, 17.10.1978, № 170576, ERE, iso: ERE № 170577, B, LE, W.

Habitat. Occurs in middle and upper mountain belts, 1200–2000 m l. On forest edges in shrublands, often with other hawthorn and pear species.

Affinity. Morphologically close to *C. atrosanguinea* Pojark. from which differs by the number of styles – 3–5 (not 2), black fruits (not dark blood-red), by dissection, indentation and nervation of leaves. From *C. pentagynae* Waldst. et Kit. distinguished by large, juicy fruits (not small, with poorly developed pulp), larger, beneath glabrous leaves, by light-grey (not blackish-gray) bark and not thorny shoots. (Fig. 1–4, page 54)

This species has been described in honor of Susan Yakubian-Klein for her significant continuous assistance in investigating the flora of Armenia.

Acknowledgements

We are deeply grateful to Dr. Ernst Vitek, Director of the Department of Botany of Naturhistorisches Museum (W) and Ass. Prof. Dr. Walter Till (WU) for their assistance in preparing the Latin description.

REFERENCES

- Browicz K. 1972. *Crataegus L. (Rosaceae)* // Davis P. H. (ed). Flora of Turkey. Edinburgh University Press, 4: 133–147. Edinburgh.
- Czerepanov S. K. 1995. Vascular plants of Russia and adjacent countries.: 855–857. St. Petersburg. (In Russ.)
- Fedorov An. A. 1958. Genus *Crataegus* L. // Flora of Armenia, v. 3: 291–303. Yerevan. (In Russ.)
- Galushko A. I. 1980. Flora of the Northern Caucasus, v. 2: 89–90. Rostov-Don. (In Russ.)
- Grossheim A. A. 1952. *Crataegus L.* // Flora of the Caucasus, 2, 5: 39–44. Moscow-Leningrad. (In Russ.)
- Pojarkova A. I. 1939. Genus *Crataegus* L. // Flora of the USSR, 9: 416–468. Moscow-Leningrad. (In Russ.)
- Philipko L. I. 1965. Genus *Crataegus* L. // Dendroflora of the Caucasus, v. 4: 136–157. Tbilisi. (In Russ.)
- Riedl H. 1969. *Crataegus (Rosaceae)* // Rechinger K. H. (ed). Flora Iranica. 66: 49–65. Graz. Akademische Druck und Verlagsanstalt.
- Takhtajan A. L., Fedorov An. A. 1972. Flora of Yerevan: 146–147. Leningrad. (In Russ.)

M. B. САРКИСЯН

ДВА НОВЫХ ДЛЯ НАУКИ ВИДА РОДА *CRATAEGUS (ROSACEAE)* ИЗ АРМЕНИИ

Описывается 2 новых для науки вида *Crataegus gabrieliana* Pojark. ex Sargsyan и *C. ×razdanica* Pojark. ex Sargsyan из Армении. Приводятся иллюстрации и сравнительные таблицы с диагностическими признаками близких видов.

Սարգսյան Մ. Վ. Գիտության համար *Crataegus* ցեղի (*Rosaceae*) Երկու նոր տեսակներ՝ Նախարարությունը: Նկարազարդ և վիտապահական համար նոր երկու տեսակներ՝ *Crataegus gabrieliana* Pojark. ex Sargsyan և *C. ×razdanica* Pojark. ex Sargsyan Նախարարությունը: Թերվում են նկարներ և մոր տեսակների հետ դիագնոստիկ համանալիք համեմատական աղյուսակները:

Sargsyan M. V. Two new to science species of genera *Crataegus* (*Rosaceae*) from Armenia. Two new to science species *Crataegus gabrieliana* Pojark. ex Sargsyan and *C. ×razdanica* Pojark. ex Sargsyan from Armenia are described. Illustrations and tables with comparisons of diagnostic features of related species are given.

Крупнейший специалист по сложнейшему в систематическом отношении роду *Crataegus* L., Антонина Ивановна Пояркова, начиная с 30-х годов прошлого века, на протяжении многих лет, вплоть до начала 70-х годов, возвращалась к систематике боярышников. Особенно ее интересовали боярышники Армении, куда она несколько раз специально приезжала для сбора материала и откуда описала целый ряд новых для науки видов, как *Crataegus meyeri*, *C. atrosanguinea*, *C. armena*, *C. zangerlara*, *C. pseudoheterophylla*. Кроме этих видов А. И. Пояркова наметила к описанию еще три других вида. Один из них – *C. ulotricha* был валидизирован В. Гладковой (Гладкова, 1996). Описания видов *C. gabrieliana* и *C. ×razdanica* Pojark. приводятся ниже. Гербарный материал сборов Э. Ц. Габриэлян и Поярковой, помеченный рукой Поярковой, как типы и изотипы, хранятся в ERE и LE. Описания данных видов составлены на основании старых и новых дополнительных сборов.

Crataegus gabrieliana Pojark. ex Sargsyan, sp. nov.

(= *C. gabrieliana* Pojark. in schedis, LE; *C. gabrieliana* Pojark. in schedis, ERE)

Frutex usque ad 2–3 m altus. Rami juveniles pupureofusci, dense lanati. Suber ramorum vestutiorum fusco-cinerereum. Spinae elongatae folia ferentes 6–7 cm longae, sine foliis usque ad 2 cm longae. Folia coriacea, velutina, supra laete viridia, subtus pallidiora, dense lanata, fere glauca; folia inferna ramorum fructiferorum 2–3 cm longa, 1–2,5 cm lata, 3-lobata, integra apice cum dentibus pluribus, folia supera ramorum fructiferorum 4–5 cm longa, 3–5 cm lata, fere rhomboidea base cuneata, 3–5-lobata, breviter 3–6 mm petiolata, lobis normaliter latis, integris apice cum 2–3 dentibus acutis, lobis inferioribus minutis, paulo declinatis, interdum partitis; folia inferna ramorum sterilorum grandiora, 5–6 cm longa, 3–5 cm lata, 5-lobata. Stipulae latae, falcatae, acutidentatae. Inflorescentia compacta, dense tomentosa pedicellis 6–9 mm longis. Dentes calycis triangulati, acuminati, albo-tomentosi. Fructus globosi, 13–15 mm diametro, lutei, latere rubro, pulpa succida lutea. Pyrenae 5, raro 4, triangulares, 6–7 mm longae, 4–5 mm latae, dorsaliter convexae, 1 (2) sulcis vadosis, ventraliter obtusae, lateraliter laevigatae. Fl. V–VI, fr. IX–X.

Holotypus: Armenia, Darelegis, in vicinis pagi Hortun, in lapidosis, siccis ad viam Elpin versus anahi. 11.10.1959. Leg. E. Gabrielian, det. A. Pojarkova, № 81965, ERE; isotypus: LE.

Таблица 1.

Признаки	<i>C. gabrieliana</i> Pojark.	<i>C. orientalis</i> Pall.	<i>C. pojarkoviae</i> Kossykh
Жизненная форма	куст 2–3 м выс.	куст или маленький деревце 2–3,5 м выс.	куст или дерево 3–6 м выс.
Очертание листьев	верхние ромбические 5-раздельные, нижние 3-раздельные	верхние яйцевидно-продолгов., яйцевид. или обратнояйцевид., 5–7-рассеченные, нижние простые или 3-лопастные	верхние обратнояйцевидные, 5–7 раздельные, нижние простые
Основание листа	клиновидное	клиновидное, на стерильных побегах иногда почти срезанное	узко вытянуто клиновидное
Доли листьев	более широкие, 7–9 мм	узкие, 5–7 мм	узкие, 5–6 мм
Опушение листьев	сверху тонко-бархатистое, снизу густо-шерстистое	с обеих сторон с густым мягким сероватым опушением	с обеих сторон с волосистым мягким опушением
Опушение плодоножки	густо-шерстистое	беловойлочное	волосистое
Форма плода	шаровидная	шаровидная, приплюснутая с полюсами, ребристая	округло-ovalная или грушевидная, слегка ребристые
Размер плода (мм в диам.)	13–15	15–20	15–20
Цвет плода	оранж.-желтый (с одной стороны красный), в сушке оранж.-красный	оранжевый, оранжево-красный, в сушке красноватый	желтый, в сушке оранжево-желтый
Чашелистики	треугольные, заостренные	ланцетно-треугольные с шиловидным окончанием	широкотреугольные, с шиловидным окончанием

Habitat: Locis saxosis rupestrisque, steppis montanis, 1200–1600 m supra mare.

Affinitas: a *Crataego orientale* Pall. foliis majoribus, lobis latioribus, fructibus globosis (nec complanatis et costatis), luteis, latere rubris (nec aurantiacis) differt. A *Crataego pojarkoviae* Kossykh forma, magnitudine et colore fructuum differit.

Paratypi: Армения, обл. Арагат, окр. р. Манкук, 19.09.1996, leg. В. Манакян, det. М. Саркисян, ERE № 170316; Armenia, Ararat Province, near v. Gelaysor, 1600–1650 m, 40° 03' N, 44° 47' E, 04.10.2006, leg. A. Nersesyan, J. Postman, T. Stover, det. M. Саркисян, ERE № 170317; Armenia, Vayotz Dzor Province, between v. Eghegus (Alayaz) and v. Hermon (Ghavushugh), 1600 m, 39° 52' N, 45° 23' E, 05.10.2006, leg. A. Nersesyan, J. Postman, T. Stover, det. M. Саркисян, ERE №№ 170318, 170319.

Кустарник до 2–3 м высоты. Молодые побеги коричневые, густо шерстистые; кора более старых ветвей обычно коричневато-серая; облистенные колючки 6–7 см дл., немногочисленные, хорошо развитые, простые колючки до 2 см длины. Листья кожистые, сверху светло-зеленые, тонкобархатистые, снизу более светлые, почти сизые, густошерстистые; нижние листья цветущих побегов мелкие, 2–3 см дл., 1–2,5 см шир., 3-лопастные, цельнокрайные, лишь на верхушке с несколькими зубцами; верхние листья цветущих побегов 4–5 см дл., 3–5 см шир., в очертании почти ромбические, с клиновидным основанием, 3–5 лопастные, короткочерешковые, 3–6 мм дл.; лопасти обычно широкие, цельнокрайные, в верхней части 2–3 острозубчатые, нижние лопасти более короткие и слегка отогнутые, иногда почти до главной жилки надрезанные. Нижние листья стерильных побегов трехлопастные, 2–3 см дл., 1–2 см шир., цельнокрайные, верхние листья стерильных побегов более крупные, 5–6 см дл., 3–5 см шир., 5-лопастные. Прилистники широкосерповидные, по наружному краю острозубчатые. Соцветие компактное, густо-войлочное, плодоножки 6–9 мм дл. Чашелистики треугольные, заостренные, беловойлочные. Плоды шаровидные, 13–15 мм в диам., желтые, с одной стороны красные, с сочной желтой мякотью, косточек 5, изредка 4, трехгранных, 6–7 мм дл., 4–5 мм шир., со спинки выпуклых, с 1 (2) неглубокими бороздками, с брюшной стороны тупых, с боков гладких. Цв. V–VI, пл. IX–X.

Голотип: Армения, Дарелегис, в окрестностях с. Гортун, на сухих каменистых склонах, по дороге из Элпина в Чанахчи. 11.10.1959. Leg. Э. Габриэлян, det. А. Пояркова, № 81965, ERE (Рис. 1); isotypus: LE.

Местообитания. Встречается в среднем горном поясе, на высоте 1200–1600 м над ур. м. Растет на сухих каменистых склонах.

Родство. По морфологическим признакам близок к *C. orientalis* Pall., от которого отличается большим размером листьев, более широкими долями, шаровидной формой плода (не приплюснутой с полюсами и не ребристой), окраской плода желтой (не оранжевой), с одной стороны красной. Этот вид также близок к *C. pojarkoviae* Kossykh, от которого отличается цветом, формой и размером плодов.

Ниже приводим сравнительную таблицу с диагностическими признаками *C. gabrieliana* и близких видов *C. orientalis* и *C. pojarkoviae*. (Таб. 1)

Crataegus × razdanica Pojark. ex Sargsyan, nothosp. nova.

(*Crataegus atrosanguinea* × *C. pseudoheterophylla*)

Tall shrub or more often tree 3–5 m high. Juvenile shoots glabrous, reddish, annotine and biennial ones light brown,

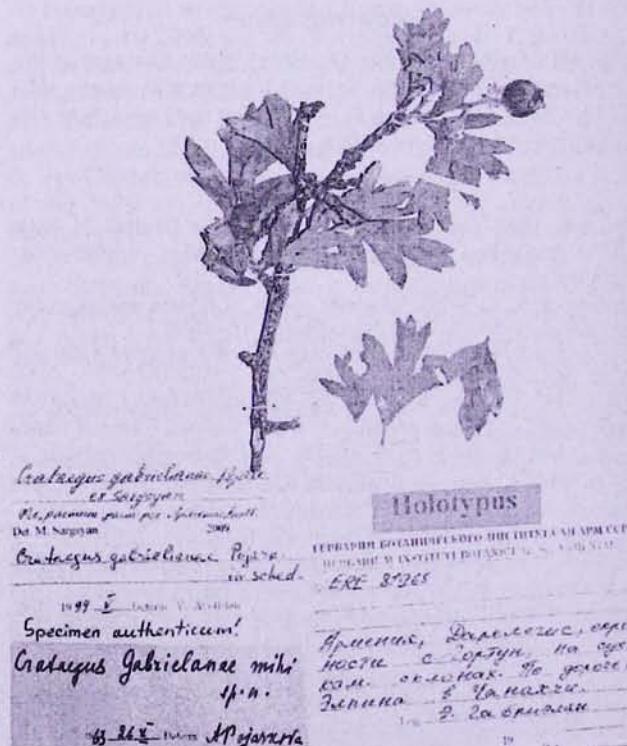


Рис. 1. Голотип *C. gabrieliana* Pojark.

Таблица 2.

Признаки	<i>C. razdanica</i> Pojark.	<i>C. atrosanguinea</i> Pojark.	<i>C. pseudoheterophylla</i> Pojark.
Жизненная форма	куст 3–5 м выс.	дерево 10–12 м выс.	кустарник или дерево 1,5–3 м выс.
Очертание листьев	обратнояйцевидные, 5-раздельные	широкояйцевидные, глубоко 7 (5)-раздельные	от обратнояйцевидных до продолговато-ovalных, 3 (5)-лопастные
Основание листа	клиновидное	ширококлиновидное, почти срезанное	клиновидное, ширококлиновидное
Цвет листьев	сверху матовые, светло-зеленые, снизу сизовато-серые	светлые сизовато-зеленые, тусклые	сверху ярко-зеленые, снизу светлые с восковым налетом
Форма плода	шаровидная	округлая	широко-эллипсоидальная
Размер плода	12–15 мм в диам.	12–18 мм в диам.	10–14 мм дл., 8–10 мм шир.
Цвет плода	красный с малиновым оттенком	темно-кроваво-красный	коричневато-красный
Косточек	2	2	1
Чашелистики	широкотреугольные	яйцевидные с остроконечием	продолговато-треугольновальные

unarmed; cork of old branches usually orange-brown. Leaves leathery, glabrous, from above dull, light green, from below glaucous – grey, with beards of hairs in axils of main veins. Lower leaves of fertile branches small, 1,5–2,5 cm lg., 1–2 cm br., simple or 3-lobed, integerrime, only on top with few dents; upper leaves 3–3,5 cm l., 3,5–4 cm br., obovate or rhombic, with cuneate or truncate base, 3–5-lobed; lower lobes from the middle of margin up to the top irregularly dentate, central lobe on the top often 3-lobed. Lower leaves of sterile shoots 3-lobed, 1–2,5 cm lg., 0,7–2 cm br.; integerrime, upper ones larger, 3,5–4 cm lg., 4–4,5 cm br., 5 (7)-lobed. Petioles 5–25 mm, glabrous. Inflorescence compound corymbose, 4–5 cm diam., 6–12-flowered; pedicels 5–25 mm lg., glabrous, during flowering green, during fructification becoming reddish brown, with sparse oval light lenticels. Bracts linear-lanceolate, early deciduous. Sepals broad triangular, from inside white pilose, in fruits adscendent-reflexed. Fruit globose, 12–15 mm diam., ripen red with a crimson shade, with sparse orbiculate light lenticells, with juicy yellow pulp. Pyrenes 2, 8–10 mm lg., 5–7 mm br., back convex with 2–3 well expressed grooves, ventral part smooth, hardly emarginate. Fl. V–VI, fr. IX–X.

Holotypus: SSR Armenia, v. Arabkir, northern slope to the river Hrazdan, tree or bush thickets. 10.09.1961, A. Pojarkova, № 10, LE; isotypus: LE.

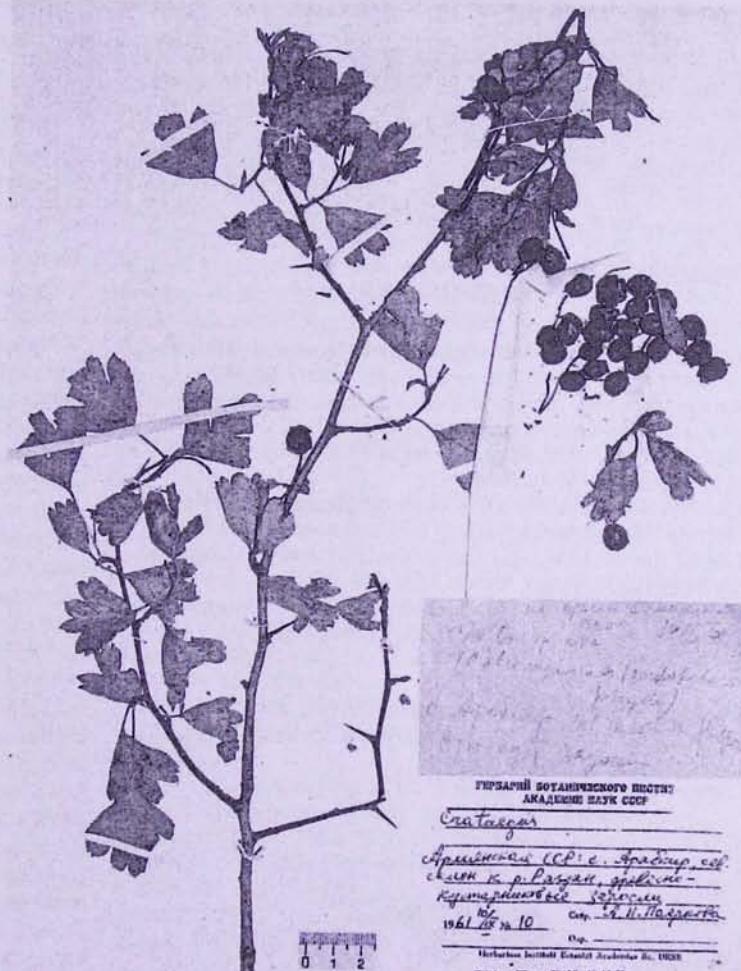
Habitat: Tree-bush thickets along the riverbank, 1000–1300 m above sea level.

Affinitas: *C. atrosanguinea* Pojark. proxima est a qua forma et dimensionibus foliorum, fructibus rubeo-rubris (non atro-sanguineis) differt. Necnon *C. pseudoheterophylla* Pojark. proxima est a qua fructibus cum 2 (non 1) pyrenis, majoribus cum pulpa succulenta (non minoribus cum pulpa parum evoluta), foliis subtus non ceratis, cortice aurantiaco-brunneo (non atrogriseo) differt.

According to A. Pojarkova (in schedis) probublis it is hybrid between *C. atrosanguinea* Pojark. and *C. pseudoheterophylla* Pojark.

Paratypi: Арм. CCP, берег р. Раздан, выше с. Арабкир, древесно-кустарниковые заросли, 10.09.1961, leg. A. Пояркова, det. В. Гладкова, № 24, LE, ERE № 170510; Арм. CCP, северный склон р. Раздан, древесно-кустарниковые заросли, 10.09.1961, leg. A. Пояркова, det. В. Гладкова, № 11, LE; Арм. CCP, берег Раздан, ниже плотины, 22.09.1963, leg. A. Пояркова, det. В. Гладкова, № 11, LE; Арм. CCP, Давиташен, берег р. Раздан, пониже плотины, 12.09.1961, leg. A. Пояркова, det. В. Гладкова, № 213, LE; Армения, г. Ереван, ущелье р. Раздан, под Давиташенским мостом, древесно-кустарниковые заросли, 1010 м над ур. м., 40° 12' N, 44° 29' E. 08.09.2009, leg. et det. M. Саркисян, ERE № 170320, 170321, 170322, 170323.

Высокий кустарник или чаще дерево 3–5 м высоты. Молодые побеги голые, красноватые, одно- и двулетние светло-коричневые, блестящие, некюлючие; кора более старых ветвей обычно оранжево-коричневая. Листья кожистые, голые, сверху матовые, светло-зеленые, снизу сизовато-сероватые, с бородками в пазухах главных жилок. Нижние листья фертильных побегов мелкие, 1,5–2,5 см дл., 1–2 см шир., простые или 3-лопастные, цельнокрайные, лишь на верхушке с несколькими зубцами; верхние листья 3–3,5 см дл., 3,5–4 см шир., обратнояйцевидные или ромбические, с клиновидным или усеченным основанием, 3–5 лопастные; нижние лопасти по краю начиная с середины и до верхушки неравномерно зубчатые, на верхушке средняя доля часто трехлопастная. Нижние листья стерильных побегов трехлопастные, 1–2,5 см дл., 0,7–2 см шир., цельнокрайные, верхние – более крупные, 3,5–4 см дл., 4–4,5 см шир., 5 (7)-лопастные. Черешки 5–25 мм дл., голые. Соцветие сложнощитковидное, 4–5 см в диам., 6–12 цветковое; цветоножки 5–25 мм дл., голые,

Рис. 2. Голотип *C. x razdanica* Pojark.

при цветении зеленые, при плодоношении красновато-коричневые, с редкими светлыми овальными чечевичками. Прицветники линейно-ланцетные, рано опадающие. Чашелистики широкотреугольные, с внутренней стороны беловолосистые, при плодах приподнято-отогнутые. Плоды шаровидные, 12–15 мм в диам., зрелые красные с малиновым оттенком, голые, с редкими округлыми, светлыми чечевичками, сочной желтой мякотью, косточек 2, 8–10 мм дл., 5–7 мм шир., со спинки выпуклых, с 2–3 хорошо выраженными бороздками, с брюшной стороны гладкие, с едва заметными выемками. Цв. V–VI, пл. IX–X.

Голотип: Армянская ССР, с. Арабкир, сев. склон к р. Раздан, древесно-кустарниковые заросли, 10.09.1962, А. Пояркова, № 10, LE (Рис. 2); isotypus: LE.

Местообитание. Встречается в среднем горном поясе, на высоте 1200–1300 м над ур. м., в древесно-кустарниковых зарослях, у берегов рек.

Родство. По морфологическим признакам близок к *C. atrosanguinea* Pojark., от которого отличается формой и размерами листьев, красными с малиновым оттенком плодами (а не темно кроваво-красными). Этот вид также близок к *C. pseudoheterophylla* Pojark., от которого отличается количеством косточек—2 (а не 1), более крупными плодами с сочной мякотью (а не мелкими с мало развитой мякотью), листьями с нижней стороны без воскового налета, оранжево-коричневой (а не черновато-серой) корой. (Таб. 2).

На черновой этикетке Пояркова отмечает, что данный вид, очевидно, является гибридом между *C. atrosanguinea* Pojark. и *C. pseudoheterophylla* Pojark.

Благодарности

Автор выражает глубокую благодарность Dr. Ernst Vitek, Director of the Department of Botany of Naturhistorisches Museums (Wien) и Ass. Prof. Dr. Walter Till (WU) за помощь в составлении латинского описания к виду *C. gabrieliana*, Э. Ц. Габриэлян за ценную консультацию, а также В. Е. Аветисян за редактирование латинского диагноза вида *C. ×razdanica* и общего текста.

ЛИТЕРАТУРА

- Гладкова В. Н. 1996. Новые виды рода *Crataegus* L. (Rosaceae) с Кавказа. // Новости. сист. высш. раст. 30: 96.
 Косых В. М. 1964. Новый вид боярышника из горного Крыма // Новости сист. высш. раст.: 147–150.
 Пояркова А. И. 1939. Род *Crataegus* L. // Флора СССР, 9: 416–468, 498–510. Ленинград.
 Прилипко Л. И. 1965. Род *Crataegus* L. Дендрофлора Кавказа, 4: 136–157. Тбилиси.
 Федоров Ан. А. 1958. Род *Crataegus* L. // Флора Армении, 3: 291–303. Ереван.
 Черепанов С. К. 1995. Сосудистые растения России и сопредельных государств. 855–857. С. Петербург.

Институт ботаники НАН РА, 375063, Ереван;
 e-mail: samerine@mail.ru

A. A. НЕРСЕСЯН

НОВЫЕ ДАННЫЕ К СЕМЕЙСТВАМ APIACEAE, ASTERACEAE, CARYOPHYLLACEAE, SOLANACEAE ФЛОРЫ АРМЕНИИ

Приводится новый для Армении род и вид *Rhagadiolus edulis* Gaertn. (Asteraceae). Отмечены новые сборы и местонахождения редких для Армении видов *Peucedanum pauciradiatum* Tamamsch., *Tamamschjanella rubella* (E. Busch) M. Pimen & Klyuykov (Apiaceae), *Dianthus cyri* Fisch. & C. A. Mey., *Silene arenosa* K. Koch, *Stellaria crassifolia* Ehrh. (Caryophyllaceae), *Physochlaina orientalis* (M. Bieb.) G. Don f. (Solanaceae).

Ներսեսյան Ա. Վ. Նոր վիճակներ հայաստանի ֆլորայի *Apiaceae*, *Asteraceae*, *Caryophyllaceae* և *Solanaceae* ընդամենքների վերաբերյալ: Հայրենական է հայաստանի ֆլորայի համար նոր ցեղ և վիճակ *Rhagadiolus edulis* Gaertn. (Asteraceae): Տրվում են նոր համարներ և նոր բնականարկներ՝ *Peucedanum pauciradiatum* Tamamsch., *Tamamschjanella rubella* (E. Busch) M. Pimen & Klyuykov (Apiaceae), *Dianthus cyri* Fisch. & C. A. Mey., *Silene arenosa* K. Koch, *Stellaria crassifolia* Ehrh. (Caryophyllaceae), *Physochlaina orientalis* (M. Bieb.) G. Don f. (Solanaceae):

Nersesian A. A. New data on the families *Apiaceae*, *Asteraceae*, *Caryophyllaceae* and *Solanaceae* of Armenian flora. New for the flora of Armenia genus and species *Rhagadiolus edulis* Gaertn. (Asteraceae) has been discovered. New collectings and new localities for the rare Armenian species *Peucedanum pauciradiatum* Tamamsch., *Tamamschjanella rubella* (E. Busch) M. Pimen & Klyuykov (Apiaceae), *Dianthus cyri* Fisch. & C. A. Mey., *Silene arenosa* K. Koch, *Stellaria crassifolia* Ehrh. (Caryophyllaceae), *Physochlaina orientalis* (M. Bieb.) G. Don f. (Solanaceae) have been recorded.

В процессе обработки семейств *Caryophyllaceae* и *Apiaceae* для «Определителя сосудистых растений Армении» при исследовании многочисленного неопределенного материала, накопившегося в отделе систематики Института ботаники НАН РА за многие годы, а также в результате изучения собственных и совместных недавних сборов, выявлены новые данные по ряду таксонов из семейств *Apiaceae*, *Asteraceae*, *Caryophyllaceae*, *Solanaceae*, для флоры Армении.

Ниже приведены таксоны с подробными этикетками и комментариями. Флористические районы Армении соответствуют районированию А. Л. Тахтаджяна (1954).

APIACEAE

Peucedanum pauciradiatum Tamamsch. 1936 Acta Inst. Bot. Acad. Sci. URSS. Ser. 1, 3: 15.

Армения, Мегринский район, к ЮЗЗ от с. Агарак, граница с Нахичеваном, ущелье к северу от пограничного поста «Циранадзор», 820 м над ур. м., N 38° 51' E 46° 09', 10.07.2004, Э. Габриэлян, М. Оганесян, А. Нерсесян, М. Агабабян, M. Barkworth, F. Smith, ERE 169865; Армения, область Сюник, Мегринский район, окр. пос. Агарак, 800 м над ур. м., N 38° 52' E 46° 11', 11.06.2007, М. Агабабян, А. Нерсесян, И. Габриэлян, ERE 169868–169870; Армения, область Сюник, Мегринский район, выше с. Алванк (Алдара), сухие склоны вдоль грунтовой дороги, 710–900 м над ур. м., N 38° 57' E 46° 21', 12.06.2007, М. Агабабян, А. Нерсесян, И. Габриэлян, ERE 169866, 169867.

Редкий для Армении вид. Описан из Нахичевана («Circa Ordubad, m. Sagal, 24.06.1929, A. Schelkovnikov, E. Kara-Murza», holo. ERE 24775!). Общее распространение: Западный Иран, Южное Закавказье (Pimenov, 1987, pro *Zerauschania pauciradiata* (Tamamsch.) M. Pimen. (= *Peucedanum pauciradiatum* Tamamsch.); Меницкий Ю. Л., 1991). Для Армении (Мегри) указан во «Флоре Кавказа» (Гроссгейм, 1967). Во «Флоре Армении» (1973) отмечено возможное нахождение вида в Армении. Приводимые сборы являются первыми сборами данного вида с территории Армении, представленными в ERE. Вид характеризуется тонкими, относительно малочисленными лучами зонтика в числе 3–7 (9), в очертании округлыми или