

УДК 581.9(575.2)

Г.А. Лазьков
М.Р. Ганыбаева

G. Lazkov
M. Ganybayeva

О НОВЫХ И РЕДКИХ ВИДАХ ДЛЯ ФЛОРЫ КИРГИЗИИ

ABOUT NEW AND RARE SPECIES FOR THE FLORA OF KIRGHIZIA

Аннотация. Приводятся сведения о видах из различных семейств, новых для Киргизии в целом или для ее отдельных регионов. Впервые для страны приводится 1 род (*Kuschakewiczia* Regel et Smirn.) и 9 видов (*K. turkestanica* Regel et Smirn., *Achoriphragma fruticulosum* (Regel et Schmalh.) Soják, *Chesneya kschtutica* Rassul. et B. Scharip., *Lathyrus chloranthus* Boiss., *Muscari leucostomum* Woron. ex Czerniak., *Juno narbutii* (O. Fedtsch.) Vved., *Pedicularis peduncularis* M. Pop., *Tamarix meyeri* Boiss., *Viola alaiica* Vved.), один из которых (*Lathyrus chloranthus*) ранее не отмечался для Средней Азии. Остальные виды представляют новинки флор Тянь-Шаня, Памиро-Алая, а также ряда хребтов в пределах Киргизии.

Ключевые слова: Киргизия, Памиро-Алай, Тянь-Шань, флора, находки.

Summary. The data on species from different families newly recorded for Kirghizia and for some of its regions are given. One genus (*Kuschakewiczia* Regel et Smirn.) and nine species (*Kuschakewiczia turkestanica* Regel et Smirn., *Achoriphragma fruticulosum* (Regel et Schmalh.) Soják, *Chesneya kschtutica* Rassul. et B. Scharip., *Lathyrus chloranthus* Boiss., *Muscari leucostomum* Woron. ex Czerniak., *Juno narbutii* (O. Fedtsch.) Vved., *Pedicularis peduncularis* M. Pop., *Tamarix meyeri* Boiss., *Viola alaiica* Vved.) are recorded from Kirghizia for the first time; one species (*Lathyrus chloranthus*) is a novelty to the flora of Middle Asia. Other species represent new records for Tian-Shan, Pamir-Alai or some ranges within Kirghizia.

Key words: Kirghizia, Pamir-Alai, Tian-Shan, flora, new records.

При определении материалов, собранных в экспедиции на территории Киргизии в 2007 г., а также при просмотре ранее собранного материала, хранящегося в Гербариях Биолого-почвенного института НАН КР (FRU) и Ботанического института имени В.Л. Комарова РАН (LE), были обнаружены не приводившиеся ранее для республики виды. Для других, уже известных из Киргизии видов, указаны новые местонахождения, значительно расширяющие их ареал. Все цитированные образцы переданы в Гербарий LE, дубликаты находятся во FRU. Аннотированный список находок приводится ниже.

Alliaceae J. Agardh

Allium schoenoprasoides Regel. Новый вид для Туркестанского хребта:

Биолого-почвенный институт НАН Кыргызстана, лаборатория Флоры, пр. Чуй, 265; 720071, Бишкек, Кыргызстан; e-mail: glazkov1963@mail.ru.

Laboratory of Flora, Biological and Soil Institute, Chui st., 265; 720071, Bishkek, Kyrgyzstan.

Поступило в редакцию 27.05.2008 г.

Submitted 27.05.2008

«северный макросклон, междуречье Исфана-Ляйляк, ущелье Кырбулак, цветки розовые, 19 VII 2007, М.Р. Ганыбаева».

Apiaceae Lindl.

Seseli calycinum (Korov.) M. Pimen. et Sdobnina. Вид недавно был найден на территории Киргизии на Кок-Суйском хребте (Лазьков, 2007). Для Чаткальского хребта приводится впервые: «ущелье реки Ара-Сай, приток реки Гава-Сай, 22 км западнее с. Сумсар, 1 VI 2007, Г.А. Лазьков».

Seseli mucronatum (Schrenk) M. Pimen. et Sdobnina. При широком распространении данного вида в Средней Азии для Туркестанского хребта он не отмечался (Пименов, Ключиков, 2002). Известен из следующего местонахождения: «Туркестанский хребет, северный макросклон, Ляйлякский р-н, ущелье Кырбулак, ледник Китептер, цветки белые, 18 VII 2007, М.Р. Ганыбаева».

Aspleniaceae Newm.

Asplenium septentrionale (L.) Hoffm. Новый вид для районов стыка Таласского и Сусамырского хребтов: «дол. реки Козияр (б-н) реки Чичкан, у устья, в скалах, выс. 2000 м, 28 VII 1981, С.С. Иконников, Н.Т. Литвинова; ущелье реки Чичкан, скалы нижнего пояса гор, 8 VII 2007, Г.А. Лазьков».

В «Определителе ...» был указан для Киргизии только с Киргизского хребта (Пахомова, 1968). М.А. Черемных (1985) приводит этот вид с Чаткальского хребта из Сары-Челекского заповедника.

Asteraceae Dumort.

Carthamnus oxyacanthus Bieb. Для Туркестанского хребта еще не приводился (Махмедов, 1993б). Известен по следующему местонахождению: «северный макросклон, Ляйлякский р-н, по дороге Шалды-Балды Мырчапатча, пестроцветы, цветки желтые, 6 VI 2007, М.Р. Ганыбаева». Местонахождение сокращает имевшийся разрыв ареала между Западным Тянь-Шанем и Юго-Западным Памиро-Алаем.

Centaurea alaiica Pjlin. Редкий вид, известный с Алайского хребта и его стыка с Ферганским хребтом. Нами собран несколько севернее: «Ферганский хребет, обнажения красноцветов близ с. Кызыл-Унгур, 13 VII 2004, Г.А. Лазьков».

Cicerbita thianschanica Regel et Schmalh. Новый вид для Туркестанского хребта. Известен по следующему местонахождению: «северный макросклон, Ляйлякский р-н, окр. междуречье Исфана-Ляйляк, 15 км на восток от пос. Кошбулак, отщелок Шырыкты, юго-восточный склон, 9 V 2007, М.Р. Ганыбаева». Местонахождение сокращает имевшийся разрыв ареала между Западным Тянь-Шанем и Юго-Западным Памиро-Алаем.

Hieracium massagetovii Kamelin et Zucker. Новый вид для Северного Тянь-Шаня: «Киргизский хребет, ущелье реки Шамси, выс. 1878 м н. у. м., 42°33' с. ш., 75°26' в. д., 3 VIII 2007, Г.А. Лазьков». Вид был недавно приведен нами для территории Киргизии из Беш-Аральского заповедника (Западный Тянь-Шань) (Лазьков, Кенжебаева, 2002). Его находка на севере республики кажется несколько неожиданной.

Rhaponticum lyratum Pjlin. Новый вид для Ферганского хребта: «между

селом Кош-Дюбе и перевалом Шордебель (Шаардебель), выс. 2440 м, 41°02' с. ш., 74°11' в. д., 14 VII 2007, Г.А. Лазьков».

Saussurea gorbunovae Kamelin. Недавно описанный из бассейна реки Касансай (Чаткальский хребет) вид (Камелин, 1999), был известен только из типового местонахождения. Нами обнаружен юго-западнее: «Чаткальский хребет, ущелье реки Ара-Сай, приток реки Гава-Сай, 22 км западнее с. Сумсар, 2300 м н. у. м., 1 VI 2007, Г.А. Лазьков; ущелье реки Гава-Сай, близ с. Чон-Сай, 1700 м н. у. м., 41°18' с. ш., 71°03' в. д., 2 VI 2007, Г.А. Лазьков».

Serratula dshungarica Pjip. Новый вид для Памиро-Алая. Известен по следующему местонахождению: «северный макросклон, Ляйлякский р-н, междуречье Исфана-Ляйляк, урочище Чаардон, 15 км на восток от пос. Кошбулак, 12 V 2007, М.Р. Ганыбаева». В «Определителе ...» указан только для Джунгарского Алатау, хребтов Заилийский, Кунгей и Киргизский (Махмедов, 1993а).

Boraginaceae Juss.

Kuschakewiczia turkestanica Regel et Smirn. (*Solenanthus turkestanicus* (Regel et Smirn.) Kuzn.). Новый род для флоры Киргизии: «Туркестанский хребет, северный макросклон, междуречье Исфана-Ляйляк, по дороге между г. Сулюкта и пос. Карабулак, отщелок Тегерек, северо-западный склон, цветки желтые, 29 IV 2007, М. Ганыбаева; там же, 15 км на восток от пос. Кошбулак, отщелок Шырыкты, 9 V 2007, М. Ганыбаева». Был известен с Туркестанского хребта, но за пределами Киргизии, так как отсутствует во «Флоре Киргизской ССР» (Айдарова, 1962а).

Brassicaceae Burnett

Achoriphragma fruticosum (Regel et Schmalh.) Soják. Новый вид для флоры Киргизии. Известен по следующему местонахождению: «Туркестанский хребет, северный макросклон, Ляйлякский р-н, окр. г. Сулюкта, пос. Кошбулак, урочище Ортонтуз, арчевники, северо-восточный склон, 25 IV 2007, М. Ганыбаева. Ранее вид был известен из сопредельных районов Узбекистана и Таджикистана (Пахомова, 1974).

Crassulaceae DC.

Rosularia glabra (Regel et C. Winkl.) Berger. Первая находка для Тянь-Шаня: «Хребет Байбиче-Тоо, горы Кара-Коо, северный макросклон, близ села Куланак, выс. 2290 м, 41°20'09'' с. ш., 75°34'37'' в. д., 19 VII 2007, Г.А. Лазьков». Ранее с территории Киргизии вид был известен только с Алайского хребта (Пратов, 1974).

Fabaceae Lindl.

Chesneya kschtutica Rassul. et B. Scharip. Новый вид для флоры Киргизии. Приводится по следующему местонахождению: «Туркестанский хребет, северный макросклон, Ляйлякский р-н, ущелье Кыркбулак, ледник Китептер, цветки желтые, 18 VII 2007, М.Р. Ганыбаева. Ранее вид был известен из Таджикистана (Зеравшанский хребет) (Виноградова, Камелин, 1981).

Lathyrus chloranthus Voiss. Новый вид не только для Киргизии, но и для Средней Азии, так как в «Определителе ...» (Виноградова, 1981) отсутствует.

Найден: «Туркестанский хребет, северный макросклон, левая сторона р. Аксуу, село Аксуу, возле речки, галечник, цветки желтые, 9 VI 2007, М. Ганыбаева». Видимо, на территории Киргизии *L. chloranthus* относится к числу заносных. Естественно этот вид произрастает в Южном Закавказье, Турции и Иране (Федченко, 1948).

Hyacinthaceae Batsch

Muscari leucostomum Woron. ex Czerniak. По-видимому, для флоры Киргизии еще не отмечался. Известен по следующему местонахождению: «Туркестанский хребет, бассейн реки Исфара, 26 IV 2007, М. Ганыбаева». Название вида дано по С.К. Черепанову (1995). В «Определителе ...» (Пазий, 1971) вид приводится как *M. bucharicum* Regel.

Iridaceae Juss.

Juno narbutii (O. Fedtsch.) Vved. Новый вид для флоры Киргизии. Известен по следующему местонахождению: «Туркестанский хребет, междуречье Исфана-Ляйляк, окр. города Сулюкта, близ пос. Кошбулак, предгорья Тойты, 20 III 2007, М.П. Ганыбаева».

Primulaceae Vent.

Primula eugeniae Fed. Новый вид для Чаткальского хребта: «ущелье реки Ара-Сай, приток реки Гава-Сай, 22 км западнее с. Сумсар, 1 VI 2007, Г.А. Лазьков». С территории Киргизии вид был известен только с гор Баубаш-Ата (система Ферганского хребта). Для данного вида характерны голые или почти голые чашечки и верхняя поверхность листьев. Данное местонахождение сокращает разрыв между ареалами этого и другого желтоцветкового вида – *P. pskemensis* Lazkov, который имеет густо опушенные сверху пластинку листа и чашечку. Для последнего вида также найдена новая точка, расширяющая сведения о его распространении.

Primula pskemensis Lazkov. «Пскемский хребет, ущ. р. Кара-Корум, h=2900 м, на скалах, 22 VI 2006, Г.А. Лазьков». По-видимому, вид встречается и на территории Узбекистана. С.С. Ковалевская (1986) приводит сведения о том, что из бассейна реки Ойгаинг известен вид примулы, отличающийся от *P. minkwitziae* W.W. Smith бело-желтым венчиком. Очень вероятно, что эти растения относятся к *P. pskemensis*.

Scrophulariaceae Juss.

Pedicularis peduncularis M. Pop. Редкий вид, известный с нескольких хребтов – Чаткальского, Туркестанского, Таласского (Ли, 1987), продолжающихся в Киргизию с территории соседних государств, но в Киргизии пока не отмечавшийся (Айдарова, 1962б), поскольку все прежние сборы были произведены за пределами республики. Найден: «Ошская область, урочище Шарылдык (вверх от с. Исфана) пояс арчевого леса, 18 VI 1968, Убукеева, Мурсалиев, Арбаева, Султанова Б.; там же, междуречье Исфана-Ляйляк, по дороге между г. ущелье Тоо-Жайлоо, урочище Шооваз, северный склон, болото, цветки бледно-желтые, 1 VI 2007, М. Ганыбаева».

Tamaricaceae Link

Tamarix meyeri Boiss. Новый вид для флоры Киргизии: «Туркестанский

хребет, северный макросклон, Ляйлякский р-н, междуречье Исфана-Ляйляк, 15 км на восток от пос. Кошбулак, близ шахты Парчатоо, северо-восточный склон, цветки белые, 12 V 2007, М.Р. Ганыбаева».

Violaceae Batsch

Viola alaiica Vved. Образец, с сомнением определенный Р.В. Камелиным, был найден при просмотре Гербария ЛЕ: «Горы Ичкеле-Тоо, высшие точки в средней части хребта, известняковые скалы, в нишах, цветки пурпурно-фиолетовые, № 1292, 12 VI 1974, Р.В. Камелин». По нашему мнению, данный образец относится именно к этому виду. Ранее вид был известен только с Ферганского, Алайского, Туркестанского и Зеравшанского хребтов (Юнусов, 1983).

Viola allochroa Botsch. Новый вид для Внутреннего Тянь-Шаня: «Хребет Байбиче-Тоо, горы Кара-Коо, северный макросклон, близ села Куланак, выс. 2800 м, скалы, 19 VII 2007, Г.А. Лазьков». Ранее был известен с Киргизского, Таласского, Чаткальского и Алайского хребтов (Юнусов, 1983).

Viola dissecta Ledeb. В пределах Киргизии вид был известен только из Иссык-Кульской котловины и Киргизского хребта (Юнусов, 1983). В 2007 году одному из авторов статьи (Лазькову Г.А.) был передан для определения гербарий, собранный в Каратал-Джапарыкском заповеднике и содержащий образец данного вида: «участок Каратал, урочище Желекарагай, без даты и коллектора». Данный участок заповедника находится на хребте Молдо-Тоо.

ЛИТЕРАТУРА

- Айдарова Р.А.** Род *Solenanthes* Ledeb. – Трубкацвет // Флора Киргизской ССР. – Фрунзе, 1962а. – Т. 10. – С. 127–130.
- Айдарова Р.А.** Род *Pedicularis* L. – Мытник // Флора Киргизской ССР. – Фрунзе, 1962б. – Т. 10. – С. 197–227.
- Виноградова Р.М.** Род *Lathyrus* L. – Чина // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1981. – Т. 6. – С. 340–346.
- Виноградова Р.М., Камелин Р.В.** Род *Chesneya* L. – Чезнея // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1981. – Т. 6. – С. 64–70.
- Камелин Р.В.** Среднеазиатские виды секции *Frolovia* (DC.) Kitam. рода *Saussurea* DC. // Turczaninowia, 1999. – 2 (4). – С. 25–32.
- Ковалевская С.С.** Сем. Primulaceae – Первоцветные // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1986. – Т. 8. – С. 8–30.
- Лазьков Г.А.** О новых и редких видах для флоры Кыргызстана из Западного и Внутреннего Тянь-Шаня // Новости сист. высш. раст., 2007. – Т. 39. – С. 307–311.
- Лазьков Г.А., Кенжебаева Н.В.** О новых и редких для флоры Киргизии видах // Новости сист. высш. раст., 2002. – Т. 34. – С. 253–255.
- Ли А.Д.** Род *Pedicularis* L. – Мытник // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1987. – Т. 9. – С. 254–269.
- Махмедов А.М.** Род *Serratula* L. – Серпуха // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1993а. – Т. 10. – С. 421–427.
- Махмедов А.М.** Род *Carthamnus* L. – Сафлор // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1993б. – Т. 10. – С. 428–429.

Пазий В.К. Род *Muscari* Mill. – Гадючий лук // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1971. – Т. 1. – С. 112–113.

Пахомова М.В. Род *Neurolooma* Andrz. – Нервоплодник // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1974. – Т. 4. – С. 111–125.

Пратов У.П. Сем. Crassulaceae – Толстянковые // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1974. – Т. 4. – С. 219–232.

Федченко Б.А. Род Чина – *Lathyrus* L. // Флора СССР. – М.-Л., 1948. – Т. 13. – С. 479–520.

Черемных М.А. Виды высших сосудистых растений, новые для территории Сары-Челекского биосферного заповедника // Флористические исследования в Киргизии. – Фрунзе, 1985. – С. 92–100.

Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств. – СПб., 1995. – 992 с.

Юнусов С.Ю. Сем. Violaceae – Фиалковые // Определитель растений Средней Азии. – Ташкент, 1983. – Т. 7. – С. 128–138.