

**ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ НЕКОТОРЫХ ТАКСОНОВ
ИЗ СЕМЕЙСТВА BERBERIDACEAE ФЛОРЫ КИТАЯ,
ХРАНЯЩИЕСЯ В ГЕРБАРИИ БОТАНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА
ИМ. В. Л. КОМАРОВА (LE)**

**SPECIMINA TYPICA TAXORUM NONNULLORUM E FAMILIA
BERBERIDACEAE FLORAE CHINAE IN HERBARIO
INSTITUTI BOTANICI NOMINE V. L. KOMAROVII (LE)
CONSERVATA**

В настоящей статье публикуются сведения о хранящихся в Гербарии Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН (LE) типовых материалах 37 таксонов в ранге вида и разновидности из родов *Berberis* L. и *Mahonia* Nutt. семейства *Berberidaceae*, описанных с территории Китая. Ранее нами (Имханицкая, 2004) были опубликованы типовые экземпляры японских таксонов этого семейства из рода *Berberis*.

Типовой материал (43 образца), выделенный нами из гербарных фондов LE (сектор Центр. и Вост. Азии), представлен, главным образом, сборами известных ботаников, коллекторов и путешественников XIX и первой четверти XX в. (J. M. Delavay, R. P. Farges, R. Fortune, A. Henry, Г. Н. Потанин, А. Л. Pratt, П. Я. Пясецкий, К. А. Скачков, Е. Н. Wilson и др.). Он дополнен также фрагментами типовых экземпляров (главным образом, листьями) 14 таксонов *Berberis* флоры Китая, описанных Франше (A. Franchet) по сборам Делавэ (P) и Шнейдером (C. K. Schneider) по сборам Генри (Henry) и Пратта (Pratt) (K), полученными В. Л. Комаровым в 1906 г. во время его научной командировки в Гербарии Парижа и Кью; последние смонтированы в LE на гербарные листы и снабжены этикетками, написанными Комаровым.

Настоящая работа выполнена в рамках совместного проекта группы сотрудников лаборатории Гербарий Ботанического института им. В. Л. Комарова под руководством В. И. Грубова и при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект N 02-04-48479).

Аннотированный перечень хранящихся в LE типовых образцов таксонов расположен в алфавитном порядке. Для каждого таксона приведены номенклатурная цитата, категория типа, полный текст гербарной этикетки и принятое в настоящее время название растения (в круглых скобках), иногда с указанием синонимов, имеющиеся сведения о местонахождении типовой коллекции в других гербариях, а также цитата из протолога и комментарии. Дополнения, необходимые для понимания текста этикеток, фенофазы заключены в квадратные скобки.

1. *Berberis acuminata* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 387; id., 1889, Pl. Delavay.: 38, non Veitch, 1906, nec Stapf, 1908; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 61.

Н о л о т и п у с : Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, le bois de Tchen-fong-chan, V 1882, [fl.], N 494, Delavay» (P; LE — fragment (1 fol.), 4 V 1882, s.n., ex Herb. Paris.).

По протологу: «Yun-nan, in silvis ad Tchen-fong-chan; fl. maj. 1882 (Delav. n. 494)».

2. *B. amoena* Dunn var. *umbelliflora* Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 154.

Isoparatypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, N. W. Yunnan, dry stony situations on the plain at north end of Lichiang valley, 9000', VI 1906, fl. yellow, fragrant, N 2233, G. Forrest (sub nom. *Berberis*) (*B. elegans* (Franch.) C. K. Schneid., det. V. L. Komarov, in sched.)» (LE).

Paratypus: К (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Yunnan: fl., 1917–19, Forrest 16323 (Type, K); 8 паратипов, включая «dry stony situations on the plain, north end of Lichiang valley, June 1906, Forrest 2233 (K)». «Shrub 2–4 ft., with fragrant flowers».

3. *B. angulosa* Wall. ex Hook. f. var. *brevipes* Franch., 1889, Pl. Delavay.: 39. (= *B. minutiflora* C. K. Schneid. var. *minutiflora* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 151. — *B. brevipes* (Franch.) C. K. Schneid., 1908, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 8: 194, non Greene, 1901).

Л е с т о т и п у с (Имчанитзкая, hoc loco): Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, rocailles de Yentzehay, 20 X 1885, [fr.], N 1046, Delavay (sub nom. *B. brevipes* C. K. Schneid.)». «Petit arbrisseau de 20–40 cm [«m»]» (P; LE — fragment ex Herb. Paris.).

Syntypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Rocailles calcaires de Koulapo, 3500 m, 26 V 1884, [fl.], N 1046, Delavay (sub nom. *B. brevipes* C. K. Schneid.)». «Arbuste 20–30 cm» (P; LE — fragment ex Herb. Paris.).

По протологу: «Yun-nan, ad oras silvarum prope collum Yen-tze-hay, haud procul a Lankong, alt. 3200 m; fr. 20 («30») Oct. 1885 (Delavay, n. 1046) et in lapidosis montis Koua-la-po, alt. 3500 m; fl. 26 maj. 1884 (id.)».

Примечание. Фрагменты лектотипа и синтипа *B. angulosa* var. *brevipes*, хранящиеся в LE, смонтированы на одном гербарном листе.

4. *B. asmyana* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 357–358; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 46.

И с о т и п у с : Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fr. immat.], N 2873, E. H. Wilson» (LE).

Н о л о т и п у с : К (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Western Szech'uan: Mupin, thickets, alt. 2000 m, June 1908 ([Wilson] N 2873)». «Fructus maturus non visus».

5. *B. brachypoda* Maxim., 1877, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 23, [2]: 308; id., 1889, Fl. Tangut.: 30, tab. 7, figs. 8–13; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 197.

Н о л о т и п у с («typus» fide V. I. Grubov, II 1957, in sched.): Сев.-Зап. Китай, Ганьсу, «China, prov. Kansu, южнее г. Лань-Чжоу [Lan chou fu], между Сань-Цзан и с. Уо-Гань-Чен, 13/25 V 1875, acc. 1876, [fl.], Dr. Piasezky» (LE).

И с о т и п у с : Сев.-Зап. Китай, Ганьсу, «China, prov. Kansu, 13/25 V 1875, acc. 1876, [fl.], Dr. Piasezky», cum icon. auct. («vidi! Schneider, 6 X 1905», in sched.)» (LE).

И с о т и п у с : W (Ahrendt, 1961, l. c., «Type»).

По протологу: «In Chinae prov. Kansu (Piasezki, 1875)».

6. *B. davidii* Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 56, nom. nov. — *B. densa* C. K. Schneid., 1939, Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 55: 31, non Triana et Planch., 1862.

И с о т и п у с Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Tali, monts, Tsang chang, 2000 m, 28 III 1884, N 1124, Delavay (sub nom. *B. wallichiana* var. *parvifolia* (cfr. *B. griffithiana* C. K. Schneid.))» (P, LE — fragment (1 fol.) ex Herb. Paris.).

Н о л о т и п у с : K (fide Ahrendt, 1961, l. c.: 57).

По протологу: «W. Yunnan: Mt. Tsang shan above Tali, 28 Mar. 1884, Delavay 1124 (Type, K). E. Flank of Tali range, 25°40' N., 100°10' E., 1910, Forrest 7276 (K); Chien-Chuan-Mekong divide, 28°30' N., 1923, Forrest 23599 (K); 1929, Forrest 28167 (K)».

Также фрагмент голотипа *B. wallichiana* Hook. f. f. *parvifolia* Franch. и изосинтипа *B. densa* C. K. Schneid. (см. далее).

7. *B. densa* C. K. Schneid., 1939, Feddes Repert. 46: 254–255; id., 1942, Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 55: 31, non Triana et Planch., 1862. — *B. wallichiana* Hook. f. f. *parvifolia* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 388; id., 1889, Pl. Delavay.: 38.

И с о т и п у с Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Tali, monts, Tsang chang, 2000 m, 28 III 1884, N 1124, Delavay (sub nom. *B. wallichiana* var. *parvifolia* (cfr. *B. griffithiana* C. K. Schneid.))». (Syntypus: P (fide Schneider, 1939, l. c.); LE — fragment (1 fol.) ex Herb. Paris.).

По протологу: «China: Mittlerest nordwestliches Yunnan: «In monte Tsang-chan supra Tali», März 28, 1884 (Père Delavay no. 1124; Herb. Mus. Hist. Nat. Paris). Ferner «Eastern flank of the Tali range, Lat. 25°40' N., Long. 100°10' E., July 1910» (G. Forrest no. 7276); ohne genauen Standort, 1929 (G. Forrest no. 28167). Forrest sammelte auch eine sehr ähnliche Form in «Midwest Yunnan, Chien chuang-Mekong divide, Lat. 26°30' E., August 1923 (no. 23599). Hierher kömmt auch gehören: Si-kang, Makong, Tsa-wa-rung. September 1935 (C. W. Wang no. 66201)».

8. *B. dictyophylla* Franch., 1889, Pl. Delavay.: 39, tab. 11. (= *B. dictyophylla* Franch. var. *dictyophylla* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 127).

Lectotypus (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Ahrendt, 1961, l. c.): Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Yentzehay, [14 X 1887], [fr.], Delavay». «Fructus solitarii ovati nigri, apiculati» (P; LE — fragment (2 fol.) ex Herb. Paris.); *isolectotypus*: K).

Syntypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Fang-yang-tchang, 3000', 9 [«19»] V 1887, [fl.], Delavay» (P; LE — fragment (2 fol.) ex Herb. Paris.).

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Yentzehay, 31 V 1886, [fl.], Delavay» (LE).

Syntypus: P; LE — fragment (4 fol. ex Herb. Kew.).

По протологу: «Yun-nan, ad collum Yen-tze-hay, supra Mo-so-yn alt. 3200 m; fl. 31 maj. 1886; fr. 14 oct. 1887 (Delavay); Fang-yang-tchang, alt. 3000 m, fl. 9 maj. 1887 (id.)».

Примечание. На гербарном листе в LE смонтированы листья, принадлежащие к 3-м типовым образцам *B. dictyophylla*, описанного Франше (Franchet, 1889, l. c.) по сборам Делавэ в пров. Юньнань в 1886–1887 гг., хранящимся в P, где находится первый сет коллекции Делавэ, и в K (дублиеты). Фрагменты типов в LE сопровождаются рукописными этикетками В. Л. Комарова. Дата на этикетке фрагмента синтипа, собранного в Fang-yang-tchang, Комаровым, по-видимому, написана неточно. Она должна быть, судя по протологу, «9 V 1887». Типовой материал *B. dictyophylla* отнесен Арэндтом (L. W. A. Ahrendt, 1961, l. c.) к типовой разновидности. Тип этого вида им приведен неточно («Yunnan: Yen-tze-hay, above Lankong, and above Mo-so-yn, fl. 31 May 1885; fr. 14 Oct. 1887, Delavay, s.n. (Type, K)»).

9. *B. ferdinandi-coburgii* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 364. (= *B. ferdinandi-coburgii* C. K. Schneid. var. *ferdinandi-coburgii* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 70).

Isolectotypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Mengtze, 5500', woods, slender shrub, 4–6', reddish fruit, N 10257, p. p., A. Henry» (LE).

Lectotypus (Imchanitzkaja, hoc loco; «type», Schneider, 1913, l. c.; «type» fide Ahrendt, 1961, l. c.: «Yunnan: Mengtze, woods, 5500 ft., fr., Henry 10257»): K; LE — fragment (1 fol. ex Herb. Kew.).

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Mengtze, 5500', woods, shrub 3', yellow fls., N 10257, p. p., A. Henry» (LE).

Syntypus: K.

По протологу: «Yunnan: Mengtze, alt. 2400 m, woods, A. Henry (No. 10257, type; shrub 0.75–1.5 m tall, fruit reddish, flowers yellow); Szemao, E. Mt. forests, alt. 4000 m, A. Henry (No. 11617; shrub 1.25 m tall, flowers yellow; No. 11617 a, shrub 1.50 m tall, fruit black). Western Hupeh ([Wilson] No. 1458); Ichang, A. Henry (No. 3170)».

Примечание. *B. ferdinandi-coburgii* описан Шнейдером (Schneider, 1913, l. c.) по экземплярам с плодами и цветками, собранным А. Henry

в пров. Yunnan, по-видимому, в разное время и с разных растений, судя по гербарным этикеткам в LE и по протологу («shrub 0.75–1.5 m tall»), но распространенным под одним и тем же номером («No. 10257, type»). Арендт (Ahrendt, 1961, l. c.) обозначил в качестве типа («type»), а точнее, лектотипа этого вида экземпляр А. Henry No. 10257 с плодами, хранящийся в К.

На гербарном листе *Berberis* с плодами (изолектотип, LE) смонтирован также фрагмент типового экземпляра *B. ferdinandi-coburgii* (1 лист) из К с подписанной рукой В. Л. Комарова этикеткой: «*B. sp. nova aff. Wallichiana*» «А. Henry 10257».

10. *B. fortunei* Lindl., 1846, Journ. Roy. Hort. Soc. (London) 1: 231–232, 300 (cum ic.) («*Fortuni*»). (= *Mahonia fortunei* (Lindl.) Fedde var. *fortunei* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 328. — *M. fortunei* (Lindl.) Fedde, 1901, Engl. Bot. Jahrb. 31, 1–2: 130, Fig. 3, E, p. p., quoad type specim. Fortune n. 32, excl. specim. ex prov. Hupeh et «Setchuen»; C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 380, p. p., quoad type specim. Fortune n. 32).

Isolectotypi (2): Вост. Китай, Шанхай, «China borealis, 1846, [fl.], N 32, Fortune (sub nom. *B. fortunei* Lindl.)», «[fl.], N 32, [egit] Fortune (sub nom. *B. fortunei* Lindl.)» (LE).

Lectotypus (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Schneider, 1913, l. c.: 380): К («Type»: «Cultivated: in garden at Shanghai, fl. 1846, Fortune 32» fide Ahrendt, 1961, l. c.); isolectotypus: G («H. Del[essert]» fide Fedde, 1901, l. c.: 131).

По протологу: «Gardens North of China, Mr. Fortune».

Примечание. *B. fortunei* описан Линдли (Lindley, 1846, l. c.) по гербарным экземплярам с цветками, собранным Р. Форчуном (R. Fortune) в питомнике близ г. Шанхай. Они обозначены нами как lectotypus (К) и isolectotypi (G, LE), поскольку в протологе этого вида не приведены даты сборов и номера типовых образцов.

Согласно Бретшнейдеру (E. Bretschneider, 1898: 428), Форчун вернулся из Китая в мае 1846 г. Он привез с собой живое растение, сопроводив его кратким описанием, черно-белым рисунком и следующей запиской («memorandum»): «Found in a nursery near Shang hai (1845)».

Федде (F. K.G. Fedde, 1901, l. c.: 131) при публикации комбинации *Mahonia fortunei* ошибочно отнес к этому виду, кроме «Fortune n. 32, 1846 (ob wild?) H. Del!» [G (Herb. Delessert)], также гербарный экземпляр «Henry n. 3117, 1888 (H. B.!)» (Центр. Китай, Хубэй), один из типовых образцов позднее описанного Спрегве (T. A. Sprague, 1912, Kew Bull. 1912: 339) вида *M. confusa* (см. ниже), а также гербарный образец «Bock und Rosthorn, n. 144, 1891 H. Chr.» (Юго-Западный Китай, пров. Сычуань).

11. *B. francisci-ferdinandii* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 367; id., 1917, l. c., 3, 3: 439; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 179.

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 1180, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: К (fide Ahrendt, 1961, l. c., «type»).

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, X 1908, [fr.], N 1180, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: К (fide Ahrendt, 1961, l. c., «type»).

По протоколу: «Western China: Mao-chou, thickets, alt. 1300–2300 m, June and October 1908 ([Wilson] No. 1180, type); Fei yueh-ling, Ching-chi Hsien, thickets, alt. 2600 m, May 1908 ([Wilson] No. 2860; with very young inflorescences); alt. 3400–4000 m, May 1904 ([Wilson] Veitch Exped. No. 3151; bush 1.25 m tall)».

Примечание. На гербарном листе в LE смонтированы фрагменты растений, собранных Вильсоном в Китае в разные месяцы 1908 г. Один из них представлен побегом с цветками (VI 1908 г.), другой — побегом с плодами (X 1908 г.). Шнейдером (Schneider, 1913, l. c.) при описании *B. francisci-ferdinandii*, а позднее Арендтом (Ahrendt, 1961, l. c.) категория типа этого вида обозначена неточно.

12. *B. gagnepainii* C. K. Schneid. var. *lanceifolia* Ahrendt, 1941, Journ. Bot. (London) 79 (Suppl.): 39; id., 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 53.

Isoparatypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 1137, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: BM; isoparatypus: К.

Isoparatypus (2): Юго-Зап. Китай, пров. Сычуань, «China, Western Szechuan, XI 1908, [fr.], N 1137, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: BM; isoparatypus: К.

По протоколу: «China: W. Hupeh; shrub 3'6" on grassy mountains, 5000–6000 feet, fl., May 16 th, 1907, Wilson 1503 (Typus in Herb. Kew). Central Szechuan; Paohsing-hsien, 8700 feet, fl., June 29 th, 1936, Chu 2998 (Herb. Edin.). W. Szechuan; cliffs, 10000 feet, fl., July 1908, Wilson (Veitch Expedition) 3148 b (Herb. Kew). W. Szechuan: Mupin (30°20' N., 102°40' E.), evergreen bush, 5–6 feet, in thickets, 6000–7500 feet, fl., fr., June and November 1908, Wilson 1137 (Herb. Mus. Brit., Herb. Kew)».

Примечание. В LE хранятся 2 гербарных листа *B. gagnepainii* var. *lanceifolia*; на одном из них смонтированы типовые образцы с плодами и с цветками, на другом — типовой образец с плодами. На каждом листе имеется по одной этикетке: «E. H. Wilson N 1137, 6/08 + 11/08».

13. *B. henryana* C. K. Schneid., 1905, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 5: 664; id., 1908, l. c., sér. 2, 8: 261; id., 1917, in Sarg., Pl. Wilson. 3, 3: 440, p. p.; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 192, p. p.

I s o t y p u s Центр. Китай, Хубэй, «China, prov. Hupeh, recd. III 1889, [fr. immat.], N 5470 B, A. Henry (sub nom. *B. vulgaris* L. var.)» (LE).

I s o t y p u s (fragment, 1 fol.): К («Hsingshan, 1888, N 5470 B, [Henry]») (Смонтирован в LE на гербарном листе вместе с Henry N 4675 и сопровождается этикеткой, написанной В. Л. Комаровым).

H o l o t y p u s : G (Herb. Barbey–Boissier fide Schneider, 1905, l. c.); isotypi: К (fide Ahrendt, 1961, l. c.: 192), W (fide Schneider, 1917, l. c., «Herb. Hofmus., Vienna»).

По протологу: «Central China: prov. Hupeh [Henry N 5470 B.]» «flores?»; «fructus vix maturi...» «Typus in Herb. Barbey-Boissier».

14. *B. levis* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 386; id., 1889, Pl. Delavay.: 37. (= *B. levis* Franch. var. *levis* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 75).

L e c t o t y p u s (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Ahrendt, 1961, l. c.): Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Prov. Yunnan, N 495, Delavay» (P; LE — fragment (1 fol.) ex Herb. Paris. (sub nom. *B. laevis*). «Accepti in Herbario Musei Parisiensis in Augusto 1906» fide V. L. Komarov, in sched.)».

По протологу: «Yun-nan, in silvis ad Mao-kou-chan, supra Tapin-tze; fl. 23 april. 1883 (Delav. n. 495); in calcareis ad collum Pi-iou-se supra Tapin-tze, prope Tali, alt. 2200 m; fl. 14 april. 1884 (n. 893); in apricis montis Hee-chan-men; fr. 12 oct. 1885 (n. 993)».

15. *B. levis* Franch. var. *brachyphylla* Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 75.

I s o t y p u s Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, N.W. Yunnan, shady situations amongst scrub on the ascent of the Sung-kwei pass from the Langkong valley, lat. 36°30' N., 9000–10 000 ft., IV 1906, [fl.], N 2012, Forrest. Ex Herb. Hort. Reg. Bot. Edinb. (*B. levis* Franch. det. V. L. Komarov, in sched.)» (LE).

H o l o t y p u s : К (fide Ahrendt, 1961, l. c.); isotypus: E.

По протологу: «Yunnan: Pi-iou-se, above Tapintze, near Tali, 7200 ft., fl. 14 Apr. 1884, Delavay 893, Hee-chan-men, fr. 12 Oct. 1885, Delavay 993, both cited by Franchet as «second form with leaves shorter and relatively broader»; Sunkwei Pass from the Langkong valley, 9000–10 000 ft., fl. Apr. 1906, Forrest 2012 (Type, K): «Shady situations amongst scrub on ascent»; west flank of Sungkwei Pass, 9000 ft., fl. 21 May 1921, Forrest 19393 (K): «2–3 ft., in open situations amongst scrub». Not cultivated.»

16. *B. liechtensteinii* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 377; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 92.

I s o t y p u s Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, V 1908, [fl.], N 2871, E. H. Wilson» (LE).

H o l o t y p u s : A (fide Ahrendt, 1961, l. c.: 93).

По протологу: «Western Szech'uan: Min valley, near Mao-chou, arid regions, alt. 1300–1900 m, May 26, 1908 ([Wilson] No. 2871, type); Min valley, Mao-chou, alt.

2–2800 m, dry regions, November 1910 ([Wilson] No. 4154); Min valley, 2200–3100 m, alt., September 1904 ([Wilson] Veitch Exped.).

17. *B. pallens* Franch., 1889, Pl. Delavay.: 36; C.K. Schneid., 1918, Österr. Bot. Zeitschr. 67: 214, descr. ampl.; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 172.

H o l o t y p u s : Юго-Зап. Китай, Юньнань, «ad collum Lo-pin-chan, 25 V 1886, [fl.], Delavay» (P; LE — fragment infl. et fol. (4) ex Herb. Paris.).

I s o t y p u s : К (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Yun-nan ad collum Lo-pin-chan, supra Lang-kong, alt. 3200 m; fl. 25 maj. 1886 (Delavay)», «baccas non vidi».

18. *B. polyantha* Hemsl., 1892, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 29: 302. (= *B. polyantha* Hemsl., 1892, l. c.: p. p., quoad spec. typ. Pratt N 206 et N 704 fide C. K. Schneider, 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 377, = *B. prattii* C. K. Schneid. var. *prattii* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 202 (= *B. prattii* C. K. Schneid., 1913, l. c.: 376, 377 (in «Obs.»): p. p., quoad specim. typ. Pratt N 80)).

Syntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «Western Szechuen and Tibetan Frontier, chiefly near Tachienlu («Tatsien lou») at 9000 to 13500 ft.», [fl.], N 206, Pratt» (K; LE — fragment (2 fol.) ex Herb. Kew.).

Syntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «Western Szechuen and Tibetan Frontier, chiefly near Tachienlu («Tatsienlu») at 9000 to 13500 ft.», 1882, [fl.], N 80, Pratt (K; LE — fragment (2 fol. et fragm. infl.) ex Herb. Kew.).

Также syntypus *B. prattii* C. K. Schneid. (см. далее).

По протологу: «*Berberis* (§ *Euberberis*) *polyantha* Hemsl.». «Pratt, 80, 206, 704». «Васца ignota».

Примечание. В протологе *B. polyantha*, как и в протологах других видов, описанных Гемсли (W. V. Hemsley, 1892, l. c.) по сборам Пратта (A.E. Pratt) в этой работе, приведены лишь номера гербарных образцов, поскольку все они, как указано Гемсли (l. c.: 301) в примечании к *Trollius ranunculoides* Hemsl., имеют одну и ту же этикетку, а именно: «Western Szechuen and Tibetan Frontier: chiefly near Tachienlu at 9000 to 13 500 feet», и потому «it is unnecessary to cite any more than the number».

Как указал Шнейдер (Schneider, 1913, l. c.: 377) in «Obs.» к *B. prattii* (см. далее), Гемсли (Hemsley, 1892, l. c.) под названием *B. polyantha* смешал 2 разных вида — настоящий *B. polyantha*, представленный образцами Pratt N 206 и 704, и описанный им новый вид — *B. prattii* C. K. Schneid. (см. далее), синтипом которого является гербарный экземпляр Pratt N 80.

19. *B. polyantha* Hemsl. var. *oblanceolata* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 376. (= *B. oblanceolata* (C. K. Schneid.) Ahrendt, 1939, Kew Bull. 1939: 275; id., 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 205).

I s o t y p u s Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 2868, E. H. Wilson» (LE).

Holotypus: K (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Western Szech'uan: valley of Hsao-chin-ho near Monkong Ting, alt. 2300–3000 m, June 1908 ([Wilson] No. 2868; decumbent bush, 1–1.60 m tall, flowers deep yellow)».

20. *B. potaninii* Maxim., 1890, Acta Horti Petrop. 11, 1: 41 («Potanini»); C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 378, in Obs. ad *B. lichtensteinii*.

Lectotypus (Имчанитзкая, hoc loco; «typus» fide V. I. Grubov, III 1957, in sched.): Сев.-Зап. Китай, Ганьсу, «China borealis, prov. Kansu orientali, pago Tschun-tscha-wan ad rivulum, 11 IX 1885, [fr. nond. mat.], G. N. Potanin» (LE).

Syntypus («paratypus» fide V. I. Grubov, III 1957, in sched.): Сев.-Зап. Китай, Ганьсу, «China borealis, prov. Kansu orientali, ad fl. Pei-shui, 22 VI 1885, [fr. nond. mat.], G. N. Potanin» (LE).

По протологу: «Kansu: ad fl. Peishui, 22 Junii fr. nond. mat.; pago Tschungdscha-wan ad rivulum, 11 Septbr. '85 fr. nond. mat.». «Color fructum *B. Potanini* ignotus».

Примечание. Тип *B. potaninii* Maxim. приведен Арендтом (Ahrendt, 1961: 92) не совсем точно («Kansu: Heishu, fl. and immature fr. 2 June 1885, Potanin s.n. (Type)»).

21. *B. prattii* C.K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 376, 377 (in Obs.). (= *B. prattii* C. K. Schneid. var. *prattii* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 202).

Syntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuen and Tibetan Frontier, chiefly near Tachienlu («Tatsienlu») at 9000 to 13500 ft., 1882, [fl.], N 80, Pratt» (K; LE — fragment (2 fol. et fragm. infl.) ex Herb. Kew.).

Также syntypus *B. polyantha* Hemsl. (см. выше).

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, X 1908, [fr.], N 1050 a, E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: K.

Isosyntypus («type» fide Schneider, 1913, l. c. et Ahrendt, 1961, l. c.): Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 1261, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: K (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

Isosyntypus («type» fide Schneider, 1913, l. c. et Ahrendt, 1961, l. c.): Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, X 1908, [fr.], N 1261, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: K (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Western Szech'uan: South-east of Tachien-lu, thickets, alt. 2600–2800 m, June and October 1908 ([Wilson] Nos. 1261, type, 1306); Tachien-lu, uplands, alt. 2800–3400 m, October 1910 ([Wilson] No. 4173; bush 1,5–2 m high, fruit salmon-red); Mupin thickets, alt. 2000 m, October 1908 ([Wilson] No. 1050a); without locality, 1904 ([Wilson] Veitch Exped. No. 3152a)».

In «Obs.» ad «*B. prattii* Schneider n.sp.» (см. выше): «In his [*B.*] *polyantha*, Hemsley has mixed two different species. The true *B. polyantha* is represented by Pratt's Nos. 206 and 704, but Pratt's No. 80 is quite different and belongs to this new species [*B. prattii* C.K. Schneid.]».

22. *B. prattii* C. K. Schneid. var. *recurvata* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 377; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 202.

Isolectotypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, X 1908, [fr.], N 1073, p. p., E. H. Wilson» (LE).

Lectotypus (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Ahrendt, 1961, l. c.): К.

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 1073, p. p., E. H. Wilson» (LE).

По протологу: «Western Szech'uan: Mupin, thicket, alt. 2000–2500 m, June and October 1908 ([Wilson] No. 1073)».

Примечание. На гербарном листе в LE смонтированы фрагменты растений, собранных Вильсоном в Китае в разные месяцы 1908 г.; 2 из них — с цветками (VI 1908), третий — с плодами (X 1908). Шнейдером (Schneider, 1913, l. c.), а позднее Арендтом (Ahrendt, 1961, l. c.) категория типа этой разновидности обозначена неточно.

23. *B. pruinosa* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 387; id., 1889, Pl. Delavay.: 37. (= *B. pruinosa* Franch. var. *pruinosa* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 80–81).

Isosyntypus?: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Chine, pronince du Yun-nan, Mo-so-yn, supra Lan-kong, 28 III 1887, [fl.], N 1861, Delavay. Herb. Mus. Paris.» (LE).

Syntypus: P; isosyntypus: K (Ahrendt, 1961, l. c.: 81, «type»).

По протологу: «Yun-nan, in seribus ad Mo-so-yn prope Lankong; fl. febr.; fr. nov. 1883 (Delav. n. 493 et 1861)».

Примечание. В LE хранится гербарный экземпляр *B. pruinosa* «Delavay, N 1861 (fl.)», на этикетке которого приведена дата сбора «28 mart. 1887», а не «febr.» 1883, как указано в протологе. Этот экземпляр или не имеет отношения к типовому материалу, или же дата сбора на этикетке была позднее приписана неточно.

24. *B. sargentiana* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 359; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 71.

Isosyntypus: Центр. Китай, Хубэй, «China, Western Hupeh, XI 1907, [fr.], N 564, E. H. Wilson» (LE).

Syntypus: K («type» fide Schneider, 1913, l. c. et Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: « Western Hupeh: Hsing-shan, woods, alt. 1300–1600 m, June and November 1907 ([Wilson] No. 564, type); Fang Hsien, woodlands not common, alt. 1600 m, November 1907 ([Wilson] No. 555)».

Примечание. Типовой экземпляр *B. sargentiana* в ЛЕ представлен двумя побегами растения с плодами, хотя на этикетке, как и в протологе, приведены две даты «5/07+11/07» (V 1907+ XI 1907).

25. *B. silva-taroucana* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 370; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 169.

Isoparatypus (2): Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 2857, E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: К (Ahrendt, 1961, l. c.).

Isoparatypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 2861, E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: A.

Isoparatypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, IX 1908, [fr.], N 1012, E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: A.

Isoparatypus (2): Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, IX 1908, [fr.], N 1059, E. H. Wilson» (LE).

Paratypus: К (Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Western Szech'uan: Chiu-ting-shan, thickets, alt. 2000 m, May 23, 1908 ([Wilson] N 2860, type); west of Kuan Hsien, summit of Niu-tou-shan, alt. 3300 m, June 25, 1908 ([Wilson] N 2857); Pan-lan-shan, west of Kuan Hsien, alt. 2600–3000 m, October 1910 ([Wilson] N 4288); Wa-shan, thickets, alt. 2600 m, June and September 1908 ([Wilson] Nos. 2858, 955); west and near Wên-ch'uan Hsien, woodlands, alt. 2000–3000 m, July and September 1908 ([Wilson] Nos. 1012, 1059); Mupin, thickets, alt. 1600–2800 m, June, July and September 1908 ([Wilson] Nos. 2861, 1012a); west and near Wênch'uan Hsien, thickets, alt. 1600 m, July 1908 ([Wilson] N 2867; a form with few-flowered, fasciculate-racemose inflorescences); without locality, September 1904 ([Wilson] Veitch Exped. N 3151a; fruiting branches); Mt. Omei, June 1904 ([Wilson] Veitch Exped. N 4726)».

26. *B. sinensis* Desf. [var.] *β. angustifolia* Regel, 1873, Acta Horti Petrop. 2, 2: 416. (= *B. poiretii* C. K. Schneid., 1906, Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 15: 180; id., 1908, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 8: 258; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 174).

Л е с т о т ы п у с (Imchanitzkaja, hoc loco): Сев. Китай, Пекин, «Pekin, [fl.], sine num., Skatschkoff (*B. poireti* m., det. C. K. Schneider, in sched.)» (LE).

По протологу: «Mandschuria. China borealis. Bemerkung. Diese schmalblättrige Form ist es, welche vorzugsweise im Norden Chinas wächst and von den Autoren als *B. sinensis* beschreiben wird. In Kultur scheint die vorhergehende Form aus derselben zu entstehen. Bemerkenswerth ist es, dass unter unsern um Peking gesammelten Exemplaren, welche der Mehrzahl nach langtraubig sind sich auch einzelne mit kurzen Blüthentrauben fanden, welche kaum länger als die Blättbüschel».

Примечание. Поскольку в гербарных фондах ЛЕ отсутствуют гербарные экземпляры с цветками, собранные Э. Л. Регелем в окрестностях

Пекина, о которых он упомянул в примечании к описанной им из Маньчжурии и Северного Китая без указания типа узколистной разновидности *B. sinensis*, нами в качестве лектотипа *B. sinensis* β . *angustifolia* был выбран побег с цветками, собранный К. А. Скачковым (С. А. Skatchkov; см. Bretschneider, 1898: 570) в окрестностях Пекина. Он смонтирован в ЛЕ на гербарном листе вместе с побегом с плодами того же растения и сопровождается приведенной нами выше этикеткой, написанной рукой К. И. Максимовича. На листе уже имелась рукописная этикетка «Lectotypus», однако без названия таксона и подписи ботаника, а также этикетка С. К. Schneider, приведенная нами выше. По-видимому, указанный нами гербарный экземпляр — дубликат другого гербарного экземпляра из пекинской коллекции Скачкова, хранящегося в ЛЕ (Skatchkoff, N 235), с этикеткой на китайском языке и также с определением Шнейдера («*vidi!* *B. poireti*, det. С. К. Schneider, 2 X 1906!»). На этом же гербарном листе, кроме побега с цветками, присутствует также побег с плодами *B. sinensis* β . *angustifolia*.

27. *B. sinensis* Desf. var. *elegans* Franch., 1889, Pl. Delavay.: 35. (= *B. amoena* Dunn var. *amoena* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 154, fig. 38. — *B. elegans* (Franch.) С. К. Schneid., 1905, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 5: 463).

Л е к т о т и п у с (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Ahrendt, 1961, l. c.): Юго-Зап. Китай, Юньнань, [fl.], sine num., «Delavay (sub nom. *B. elegans* С. К. Schneid. (= *B. chinensis* var. *elegans* Franch.))» (P; LE — fragment ex Herb. Paris.; isolectotypus: B («*typus*» fide Schneider, 1905, l. c.)).

По протологу: «Yun-nan, in collibus calcareis ad pedem montis Yang-in-chan, supra Mo-so-yn, alt. 2500 m; fl. 18 jun. 1887 (Delavay); in faucibus ad Kien-min-keou, supra Mo-so-yn; fr. 23 jan. 1885 (Delav. n. 827); in monte Yang-in-chan; fr. 8 oct. 1884 (Delav. n. 1087)».

Примечание. Франше (Franchet, 1889, l. c.) при описании *B. sinensis* var. *elegans* привел 3 экземпляра, не указав типа. Фрагмент побега с цветками *B. sinensis* var. *elegans* в ЛЕ с рукописной этикеткой В. Л. Комарова «Delavay» (местонахождение и дата сбора им не были указаны), принадлежит к одному из 3-х синтипов этой разновидности, хранящихся в P; последний неточно обозначен Арендтом (Ahrendt, 1961, l. c.: 154) как «Type» *B. sinensis* var. *elegans*. Согласно ошибочному указанию Шнейдера (Schneider, 1905, l. c.), опубликовавшего комбинацию *B. elegans*, «*Typus* in Herb. Berlin».

28. *B. subtriplinervis* Franch., 1895, Bull. Mus. Hist. Nat. (Paris) 1: 63. (= *Mahonia subtriplinervis* (Franch.) Fedde, 1901, Engl. Bot. Jahrb. 31: 129, Fig. 5; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 327).

И с о т и п у с : Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Yunnan sept., Long-ki, 1894 («1893»), [steril.], N 5024, Delavay. Ex Herb. Musei Paris. (sub nom. *B. subtriplinervis* Franch. *Mahonia gracilipes* (Oliv.) Fedde)» (LE).

Holotypus: P.

По протологу: «*B. subtriplinervis*, sp. nov. — (*Mahonia*)». «Hab. in silvis regionis excelsae circa Tchen-fong-chan (Delavay, n° 5024)».

Примечание. Согласно Франше (Franchet, 1895, l. c.: 62, 63) и Бретшнейдеру (Bretschneider, 1898: 886), *B. subtriplinervis* был собран Делавэ в 1894 г. в сев.-вост. части пров. Юньнань, в районе Long-ki, близ Tchen-fong-chan, а не в 1893 г., как указано на гербарной этикетке типового образца *B. subtriplinervis* в LE. Федде (Fedde, 1901, l. c.: 129) привел locus classicus *B. subtriplinervis* не совсем точно («circa Tschen-Jonchan»).

29. *B. thunbergii* DC. var. *papillifera* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 386; id., 1889, Pl. Delavay.: 36, emend. (= *B. papillifera* (Franch.) Koehne, 1899, Gartenfl. 48: 21; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 158–159).

Holotypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yun-nan, [in silvis ad montem] Hee-chan-men (Lankong), 2800', 23 VIII 1884, [fr.], [N 1047], Delavay» (P; LE — fragment (fol.) ex Herb. Paris.).

Isotypus: K (fide Ahrendt, 1961, l. c., err. sub «N 1087»).

По протологу: «Yun-nan, in silvis ad montem Hee-chan-men prope Lankong, altitude 2800 m; fr. 23 aug. 1884 (Delav. n. 1047)».

30. *B. tischleri* C. K. Schneid. var. *abbreviata* Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 125. — *B. tischleri* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 355–356, p. p., quoad Wilson N 2854 et N 2856.

Isotypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «China, Western Szechuan, VI 1908, [fl.], N 2854, E. H. Wilson (sub nom. *B. tischleri* C.K. Schneid.)» (LE).

Holotypus: K (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «W. Szechuan: Tachin lu, 8000–12000 ft., 1908, Wilson 2854 (Type) 2855; Pan lan shan, Wilson 2856 (all, K)».

31. *B. veitchii* C.K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 363; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 51. — *B. acuminata* Veitch, 1906, Hort. Veitchii: 391, nom. nud., non Franch., 1906, nec Stapf, 1908. — *B. acuminata* auct. non Franch., 1886, nec Stapf, 1908: C. K. Schneid., 1908, Bull. Herb. Boiss., sér. 2, 8: 197.

Holotypus: Центр. Китай, Хубэй, «China, W. Hupeh, sine loc., 5000', VI 1900, N 1138, E. H. Wilson» (K fide Ahrendt, 1961, l. c.; LE — fragment (1 fol.) ex Herb. Kew.?).

По протологу: «Western Hupeh: without locality, June 1900 ([Wilson] Veitch Exped. No. 1138)».

Примечание. *B. veitchii* часто распространен в культуре, вероятно, начиная с 1906 г. под ошибочным названием «*B. acuminata*» (Ahrendt, 1961, l. c.: 52).

32. *B. (§ Mahonia) veitchiorum* Hemsl. et Wils., 1906, Kew Bull. 1906: 152. (= *Mahonia veitchiorum* (Hemsl. et Wils.) C. K. Schneid. var. *veitchiorum* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 302. — *M. veitchiorum* (Hemsl. et Wils.) C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 383; Takeda, 1917, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 6: 232, pl. XXIII et pl. XXXV, figs 158–162).

Isosyntypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «Szechwan, sine loco, [fr. immat.], N 8993, A. Henry (sub nom. *Berberis (Mahonia)* sp. n.?) (*Mahonia veitchiorum* (Hemsl. et Wils.) C. K. Schneid., det. Ikonnikow-Galitzky, 12 II 1924, in sched.)» (LE).

Syntypus: К (fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Western Szechwan. Cliffs 600–1800 m, Wilson, 3142. Mt. Omi, Wilson, 4725; Henry, 8993». «Known only from the neighbourhood of Mt. Omi» — E. H. Wilson».

33. *B. wallichiana* Hook. f. f. *parvifolia* Franch., 1886, Bull. Soc. Bot. Fr. 33: 388; id., 1889, Pl. Delavay.: 38. (= *B. davidii* Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 56, pro nom. nov. — *B. densa* C. K. Schneid., 1939, Feddes Repert. 46: 254–255; id., 1942, Mitt. Deutsch. Ges. 55: 31, non Triana et Planch., 1862).

Н о л о т у р у с : Юго-Зап. Китай, Юньнань, «Tali, monts, Tsang chang, 2000 m, 28 III 1884, N 1124, Delavay (sub nom. *B. wallichiana* var. *parvifolia* (cfr. *B. griffithiana* C. K. Schneid.)» (P; LE — fragment (1 fol.) ex Herb. Paris.) (typus: К fide Ahrendt, 1961, l. c.: 57)).

По протологу: «Yun-nan, in monte Tsang-chan, supra Tali, alt. 2000 m; fl. 28 mart. 1884 (Delav. n. 1124)».

Также фрагмент изотипа *B. davidii* Ahrendt (1961, l. c.: 57) и изосин-типа *B. densa* C. K. Schneid. (l. c.) (см. выше).

34. *Mahonia confusa* Sprague, 1912, Kew Bull. 1912: 339; id., 1914, l. c., 1914: 232; Takeda, 1917, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 6: 234, pl. XXV et XXXVI, figs. 168–172. — *M. fortunei* Fedde, 1901, Bot. Jahrb. 31, 1–2: 130–131, p. p., quoad specim. Henry N 3117; C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 380, p. p., quoad specim. Henry N 3117. (= *M. confusa* Sprague var. *confusa* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 316).

Isolectotypus: Центр. Китай, Хубэй, «China, Ichang and immediate neighbourhood, II 1887, [fragm. infl.], N 3117, A. Henry (sub nom. *B. fortunei* Lindl.) (*M. confusa* Sprague, det. V. L. Komarov, in sched.)» (LE).

Л е к т о т у р у с (Imchanitzkaja, hoc loco; «type» fide Takeda, 1917, l. c.: 234, pl. XXV; Ahrendt, 1961, l. c.): К; isolectotypi: В («H.B.» fide Fedde, 1901, l. c.), К (fide Takeda, 1917, l. c.).

По протологу: «China. Hupeh: Ichang, Henry, 3117, 3351 A. Western Hupeh, Wilson 2680. Szechuan: Mt. Omi, Wilson 3143».

Примечание. Гербарный экземпляр Henry N 3117 (пров. Хубэй), один из синтипов (а точнее, лектотип) *M. confusa* Sprague (1912, l. c.), был ошибочно отнесен Федде (Fedde, 1901, l. c.) и Шнейдером (Schneider, 1913, l. c.) к *M. fortunei* Fedde. В LE хранятся 2 гербарных образца *M. confusa* со стандартными, отпечатанными типографским способом этикетками «Ichang and immediate neighbourhood, China. From Dr. A. Henry, Febr. 1887». Один из них, судя по ярлыку «N 3117 A», прикрепленному к вегетативному побегу, не имеет отношения к типовому материалу; другой — «Henry N 3117», как следует из рукописной этикетки, помещенной на гербарном экземпляре N 3117 A (см. выше) («3117, 3117 A. *Berberis Fortunei*») и определением В. Л. Комарова («*Mahonia confusa* Sprague»), является дубликатом лектотипа *M. confusa* Sprague.

35. *M. fargesii* Takeda, 1917, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 6: 235, pl. XXVI et XXXVI, figs. 173–178; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 319.

Isotypus: Юго-Зап. Китай, Сычуань, «Chine, Su-tchuen oriental, district de Tchen-kéou-tin, [fl.], R. P. Farges. Ex Herb. Musei Paris. (sub nom. *M. nepalensis* DC.)» (LE).

Holotypus: К (fide Takeda, 1917, l. c.: 235, pl. XXVI; Ahrendt, 1961, l. c.: 319).

По протологу: «Hab. — Szechwan: Chenkow (Farges! in Herb. Kew, sine dato)».

36. *M. flavida* C. K. Schneid., 1913, in Sarg., Pl. Wilson. 1, 3: 382; Takeda, 1917, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 6: 227, pl. XIV et XXXIV, figs. 104–109. (= *M. flavida* C. K. Schneid. var. *flavida* fide Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 313).

Isotypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, «China, prov. Yunnan, Mengtze, woods to S.E., 5000', shrub 8 ft., yellow fls., N 10180, A. Henry (sub nom. *B. nepalensis* Spr[eng].) (*M. flavida* C. K. Schneid., det. Ikonnikow-Galitzky, 12 II 1924, in sched.)» (LE).

Holotypus: К (fide Takeda, 1917, l. c.; Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Yunnan: Mengtze, alt. 2000 m, woods, A. Henry (No. 10180)».

37. *M. longibracteata* Takeda, 1917, Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 6: 236, pl. XXVII et XXXVI, figs. 179–183; Ahrendt, 1961, Journ. Linn. Soc. London (Bot.) 57: 303.

Isotypus: Юго-Зап. Китай, Юньнань, [fl.], N 4345, G. Forrest. Ex Herb. Hort. Reg. Bot. Edin. (*M. japonica* (Thunb.) DC., det. V. L. Komarov, in sched.)» (LE).

Holotypus: Е (Takeda, 1917, l. c.); isotypus: К («type» fide Ahrendt, 1961, l. c.).

По протологу: «Hab. — Yunnan: «In open situations amongst scrub in side valleys on the eastern flank of the Tali Range, lat. 25°40' N., 8000–10000 ft.» (Forrest! No. 4345, Hb. Edinb.)».

Примечание. В. Л. Комаров отнес изученный им типовой образец *M. longibracteata*, хранящийся в LE, к *M. japonica* (Thunb.) DC.; он дополнил стандартную этикетку «ex Herb. Hort. Reg. Bot. Edin.», на которой имелся всего лишь написанный карандашом номер («N 4345»), сведениями из протолога вида, описанного японским ботаником Такеда (H. Takeda, 1917, l. c.).

Литература

- Имханицкая Н. Н. Сем. *Berberidaceae* Juss. (кроме *Berberis koreana* Palib.) // Каталог типовых образцов сосудистых растений Восточной Азии, хранящихся в Гербарии Ботанического института им. В. Л. Комарова (LE) Часть 1 (Япония и Корея) / Под ред. В. И. Грубова. М., СПб., 2004. С. 54–56.
- Bretschneider E. History of european botanical discoveries in China. London, 1898. 1167 p.

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