

СООБЩЕНИЯ

УДК 582.542.2(571.5+571.6)

Светлой памяти Татьяны Владимировны Егоровой

И.О. Бузунова
 В.В. Бялт
 А.Е. Грабовская-Бородина
 И.Д. Илларионова
 Т.В. Крестовская
 М.А. Михайлова
 Л.М. Раенко
 И.В. Соколова

I.O. Buzunova
 V.V. Byalt
 A.E. Grabovskaya-Borodina
 I.D. Illarionova
 T.V. Krestovskaya
 M.A. Mikhailova
 L.M. Raenko
 I.V. Sokolova

ТИПОВЫЕ ОБРАЗЦЫ ТАКСОНОВ РОДА *CAREX* L. (CYPERACEAE) СИБИРИ И
 РОССИЙСКОГО ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА, ХРАНЯЩИЕСЯ В ГЕРБАРИИ
 БОТАНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМ. В.Л. КОМАРОВА РАН (LE)

TYPE SPECIMENS OF THE SIBERIAN AND RUSSIAN FAR EASTERN TAXA OF *CAREX* L.
 (CYPERACEAE) KEPT IN THE HERBARIUM
 OF THE KOMAROV BOTANICAL INSTITUTE (LE)

Аннотация. Статья содержит данные о типовом материале 168 таксонов рода *Carex* L., хранящемся в секторе Сибири и Дальнего Востока Гербария Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE). Приведены сведения о типах как современных названий, принятых в фундаментальной монографии Т.В. Егоровой “Осоки России и сопредельных государств” (1999), так и названий, упомянутых в ней в качестве синонимов.

Ключевые слова: *Carex*, типовые образцы, типификация, Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН (LE), Сибирь, Дальний Восток.

Summary. Data on type material of 168 taxa of the genus *Carex* L. kept in the Herbarium of the Komarov Botanical Institute (LE) are cited in the paper. Information is given about types of both the names accepted in the fundamental work “The sedges (*Carex* L.) of Russia and adjacent states” (Egorova, 1999) and the names cited there among synonyms.

Key words: *Carex*, type specimens, typification, Komarov Botanical Institute (LE), Siberia, Far East.

Эта статья – дань нашего уважения и искренней благодарности Татьяне Владимировне Егоровой, доктору биологических наук, известному российскому систематику, знатоку ботанической номенклатуры и крупнейшему в мире специалисту по роду *Carex* L., 80 лет со дня рождения которой исполняется 1 декабря 2010 года.

В рамках исследования по проекту “Типы таксонов сосудистых растений Сибири и Дальнего Востока, хранящиеся в Гербарии Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE)”

коллективом сотрудников БИН РАН проведена работа по обобщению и дополнению сведений о типовом материале рода *Carex* L.:

В.В. Бялт: *C. aa* Kom. – *C. augustinowiczii* Meinsh. ex Korsh.; *C. rigida* subsp. *altaica* Gorodk.

М.А. Михайлова: *C. austroussuriensis* A. Kozhevnikov – *C. dahurica* Kük.; *C. subumbellata* Meinsh. – *C. xiphium* Kom.

Л.М. Раенко: *C. delicata* C.B. Clarke – *C. fuscidula* V. Krecz. ex Egorova (кроме *C. digitata* L.

Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Гербарий высших растений и Ботанический сад, ул. Проф. Попова, 2; 197376, С.-Петербург, Россия; e-mail: isokolova@yandex.ru
 Russian Academy of Sciences, Komarov Botanical Institute, Herbarium of Vascular Plants and Botanical Garden; Prof. Popova, 2, 197376, St.-Petersburg, Russia

Поступило в редакцию 15.09.2010

Submitted 15.09.2010

subsp. *quadriflora* Kük.); *C. pediformis* C.A. Mey. var. *floribunda* Korsh.; *C. rigida* Good. subsp. *ensifolia* Turcz. ex Gorodk.

Т.В. Крестовская: *C. digitata* L. subsp. *quadriflora* Kük.; *C. krascheninnikovii* Kom. ex Krecz. – *C. ktausipali* Meinsh.; *C. melanocephala* Turcz. – *C. pediformis* C.A. Mey.; *C. pedunculifera* Kom.; *C. pisiformis* var. *subbracteata* Kük.; *C. riabushinskii* Kom.; *C. rigida* Good. subsp. *rigidioides* Gorodk. – *C. stilbophaea* V. Krecz.

И.О. Бузунова: *C. glaberrima* Meinsh. – *C. korshinskyi* Kom.; *C. rigida* Good. subsp. *kamtschatica* Gorodk.

А.Е. Грабовская-Бородина: *C. latisquamea* Kom. – *C. melananthiformis* Litv.

И.Д. Илларионова: *C. pediformis* C.A. Mey. var. *pellucida* Meinsh. – *C. rhynchophysa* C.A. Mey. (кроме *C. pedunculifera* Kom., *C. pisiformis* var. *subbracteata* Kük., *C. raddei* Kük.).

И.В. Соколова: общее редактирование и решение спорных вопросов номенклатуры.

Названия таксонов расположены по алфавиту. Для каждого таксона приводится: 1) латинское название со ссылкой на публикацию его первоописания; 2) в случаях, когда таксон отнесен в монографии Т.В. Егоровой в синонимы – ссылка на принятое название; 3) категория типового образца (образцов), а в случае лектотипа – указание, где и кем он выбран; 4) регион, откуда происходит образец (районирование дано по трем крупным регионам: Западная Сибирь, Восточная Сибирь, Дальний Восток, а в их пределах – в соответствии с административным делением); 5) формализованная цитата этикетки образца: местонахождение, дата сбора, фенофаза, номер, фамилия коллектора, в необходимых случаях сведения о коллекции и название, указанное на этикетке; 6) выдержка из протокола; 7) необходимые примечания.

Работа выполнена при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект № 09-04-00632).

Carex aa Kom. 1927, Fl. Kamch. 1 : 234.

= *C. heleonastes* Ehrh. ex L. f. fide Egorova, 1999 : 565.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, долина реки Камчатки, район селения Кирганик, болота в руслах стариц р. Камчатка. 4 VII 1909 [пл.], В. Комаров (Экспедиция Ф.П. Рябушинского)”.

Isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, долина реки Камчатки, район селения Кирганик,

болота в руслах стариц р. Камч[атки], 4 VII 1909 [пл.], № 2880, В. Комаров (Экспедиция Ф.П. Рябушинского)”.

По протологу: “1909 г. 1. 4 VI моховые болота в руслах стариц р. К[амчатки], Большая Кирганикская тундра... Crescit in sphagnetis vallis fluvii K[amtschatka]”.

Примечание. Имеется расхождение в датах сбора на этикетках гербарных образцов и в тексте протолога. По-видимому, это результат опечатки.

Carex acrolepis Ledeb. 1841, Denkschr. Bayer. Bot. Ges. 3 : 56.

Holotypus: Дальн. Вост., Камч., “*Carex species seminalibus brevius pedunculatis crassiusculis aristatis marem tenuem contingentibus*. Stirp. Sib. 77 pag. 139. Tab. XXX, f. 1. Gmelin”.

По протологу: “*Carex species seminalibus brevius pedunculatis crassiusculis aristatis marem tenuem contingentibus... Carex acrolepis m.!*”.

Примечание. Название не приводится в монографии Т.В. Егоровой (1999).

Carex acuta L. var. *appendiculata* Trautv. et C.A. Mey. 1856, in Middend., Reise Nord. Ost. Sibir. 1, 2, 3 : 100 (Fl. Ochot.).

= *C. appendiculata* (Trautv. et C.A. Mey.) Kük. fide Egorova, 1999 : 454.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 454) et isolectotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Sibiria orientalis, prope Udskoi. 22 VI 1844 [fl.], Middendorff. Herbarium Trautvetter”.

Isolectotypi (2): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Удской. 22 VI 1844 [fl.]” (sub *Carex acuta* var. *appendiculata* Trautv.).

Syntypus (на 1 листе с лектотипом): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Sibiria orientalis, ad ostium fl. Udae. 28 VI 1844 [fl.], Middendorff. Herbarium Trautvetter” (sub *C. acuta* var. *appendiculata* Trautv. et C.A. Mey.).

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Устье р. Уды, 28 VI [1844] [цв.], № 1050 [Middendorff]” (sub *Carex acuta* L. *appendiculata*).

По протологу: “Prope opp. Udskoi 22 Jun. (fructibus immaturis) et ad ostium fl. Udae 28 Jul. (deflorata) in conspectum venit”.

Carex ajanensis Worosch. 1965, Bull. Princ. Bot. Gard. Acad. Sci. URSS, 60 : 35.

= *C. alba* Scop. fide Egorova, 1999 : 321.

Isotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Хабар. кр., Аяно-Майский район, Аян, смешанный лес. 10 VIII 1962 [цв., пл.], № 11152, В.Н. Ворошилов” (sub nom. *Carex novograbenovii* Kom.; *Carex ajanensis* Worosch. sp. nov. II 1964, teste Ворошилов).

Holotypus: МНА.

По протологу: “Typus: Regio Chabarovsk, prope urb. Ajan, in silvis, leg. 10.VIII.1962 (sub № 11152) W.N. Woroschilov (in Herb. Inst. botan. Ac. sc. URSS in Leningrad)”.

Carex algida Turcz. ex V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 612, 345. – *C. algida* Turcz. 1838, Bull. Soc. Nat. Moscou, 11 : 104, nom. nud.

= *C. vaginata* Tausch subsp. *quasivaginata* (C.B. Clarke) Malyshev fide Egorova, 1999 : 232.

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “In alpe Kawokta. 1834 [fl., fr.], Turcz[aninow]. Herb. H. Kuznetsowii” (sub nom. *Carex algida* m.).

Isotypus: Вост. Сиб., “In alpe Kawokta. 1834 [fl.] [manus Turczaninowii]” (sub nom. *Carex algida* Turcz.).

По протологу: “In alpe Kawokta, 1834, Kusnetzov legit – in Herb. Inst. Bot. Ac. Sc. URSS conservatur”.

Carex alticola Popl. ex Sukacz. 1912, Trudy Amur. exped. 1, 2 : 277.

= *C. argunensis* Turcz. ex Trev. fide Egorova, 1999 : 580.

Holotypus: Вост. Сиб., Якут., “Якутская обл., южн. ч. Олекминск[ого] окр., бассейн р. Тунгира, вершина гольца “Ночи” на хребте между р. Тунгиром и Олекмой, против устья р. Тунгирикана, у 8-ой стоянки, (8000 фут. выс.). 12 VI 1910 [цв., пл.], № 264 (430), В. Сукачев, Г. Поплавская” (sub *Carex alticola* m. (sp. n.)).

?Isotypus: Вост. Сиб., Якут., “Якутская обл., южн. ч. Олекминск[ого] окр., бассейн р. Тунгира, вершина гольца “Ночи” на хребте между р. Тунгиром и Олекмой, против устья р. Тунгирикана, в полосе леса, у 8-ой стоянки (8000 фут. выс.). 12 VI 1910 [цв., пл.], № 259 (424), В. Сукачев, Г. Поплавская”, с рис. Л. Коптева (sub *Carex obtusata* Liljeb. v. n. *tungirica* m.).

По протологу: “Якут. обл. 1910 г. Южн. ч. Олекмин. окр. Бассейн р. Тунгира I. Вершина гольца “Ночи” на хребте между р. Тунгиром и Олекмой, против устья р. Тунгирикана, 8000 фут. абс. выс. VI 1910 (№ 264)”.

Примечания. 1. Скорее всего, второй цитированный образец является изотипом *C. alticola* Popl. ex Sukacz., так как имеет почти идентичную с голотипом этикетку, за исключением номера (259, а не 264). Очевидно, В.Н. Сукачев и Г.И. Поплавская присваивали отдельные номера каждому гербарному листу, вне зависимости от того, дубликат это или нет. Название *Carex obtusata* Liljeb. *tungirica* Popl. не было обнаружено.

2. Имеется также отдельный лист с рисунком Л. Коптева, подписанный: “*C. altaica* Popl. 259, 1910.

VI.12. Сукач. и Поплавск.”.

Carex amblyolepis Trautv. et C.A. Mey. 1856, in Middend., Reise Nord. Ost. Sibir. 1, 2, 3 : 99 (Fl. Ochot.), nom. illeg., non Peterm. 1844.

= *C. vanheurckii* Müll. Arg. fide Egorova, 1999 : 315.

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Versus Udskoi [fl.]. Hb. C.A. Mey.” (sub *Carex amblyolepis* Trautv.).

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Sibiria orientalis (Удской край), Bosuda-Aldama. 30 V 1844 [fl.], Middendorff. Herbarium Trautvetter” (sub *Carex amblyolepis* Trautv. et Mey.).

Syntypus (4): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Бозуда-Алдама. 30 V 1844 [цв.] [Миддендорфф]” (sub *Carex amblyolepis* nob.).

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Sibiria orientali, ad fl. Ssalurnaj (р. Салурнай). 3 VI 1844 [fl., fr.], А.Ф. Миддендорфф [manus V.L. Komarovii]. Herb. Trautvetter” (sub *Carex amblyolepis* Trautv. et Mey.).

Syntypus (?syntypus): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Р. Салурнай. 3 VI 1844 [цв., пл.], №№ 191, 314, 720” (sub *Carex amblyolepis* nob.).

По протологу: “Prope Bosuda-Aldama 30 Maji (vix florens) nec non ad fl. Salurnaj 3 Jun. (anthesis nondum exsertis florens et deflorata) obviam facta est”.

Примечание. По всей вероятности, различные номера на этикетках синтипов не указывают на различные сборы. Возможно, они написаны позднее.

Carex amblyorhyncha V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 595, 184.

= *C. marina* Dew fide Egorova, 1999 : 566.

Holotypus: Вост. Сибирь, Иркут., Вост. Саяны, “Иркутская губерния, Тункинский район, Саянские горы, берега Ильчира. 19 VIII 1902 [пл.], В. Комаров” (sub *Carex amblyorhyncha* m. sp. nova).

По протологу: “Ircutia in regione Tunca – montes sajanenses, ad ripam lacus Iltschir, 19 VIII 1902 (fructif.), V. Komarov legit. – in Herb. Inst. Bot. Ac. Sc. URSS conservatur”.

Carex amgunensis Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 69, tab. 1, fig. 4–5.

Holotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Amgun fluv. Anf. VI 1862 [fr.], Fr. Schmidt” (sub *Carex amgunensis* n. sp.).

Isotypus (2): Дальн. Вост., Хабар. кр., “In declivibus ad fl. Amgun. Initio VI [fr.], Fr. Schmidt” (sub *C. amgunensis* Fr. Schmidt).

По протологу: “Am Amgun, Anfang Juni an Abhängen (frf.) [= Fr. Schmidt, 1862]”.

Carex amurensis Kük. 1899, Bot. Centralbl. 77 : 94.

= *C. sordida* Van Heurck et Müll. Arg. fide Egorova, 1999 : 163.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 164): Дальн. Вост., Хабаров. кр., “Amur, Bölör, in Laubwäldern, häufig (листв. лес у с. Бэлэр). 1 VII 1855 [fr.], Maximowicz” (sub *Carex orthostachys* С.А. Мей. var. *genuina*).

Syntypus: Дальн. Вост., Хабаров. кр., “Amur, Ssutschu, in Laubwäldern, häufig in Gebüchen auf... (среди береговых кустарников у с. Сучу). 21 VI 1855 [fr.], Maximowicz” (sub *Carex orthostachys* С.А. Мей. var. *genuina*).

Syntypi (2): Дальн. Вост., Амур., “Mandshuria ad fl. Amur, montes Burejae, Alowsoß... [?]. 21 VI 1857 [fr.] № 19, G. Radde”; “Mandshuria ad fl. Amur, montes Burejae, Insulwarndas [?]. 9 VII 1857 [fr.] № 19, G. Radde” (sub *Carex orthostachys* С.А.М.).

По протологу: “Habitat: Am unteren und südlichen Amur im Laubwäldern, an Waldrändern und in Gebüchen häufig. Ich sah Exemplare von Bölör (Maxim. № 855), von den Montes Burejae (Radde, Exped. Ross. № 19 p. p.), und von Ssutschou (Maxim.)”.

Примечания. 1. Русский текст на этикетках написан В.Л. Комаровым.

2. Сборы Г. Радде из окрестностей Буреи смонтированы на одном гербарном листе и сопровождаются общей типографской этикеткой, где указано местонахождение и номер 19, и двумя полевыми этикетками.

Carex angarae Steud. 1855, Syn. Pl. Glum. 2 : 190.

= *C. media* R. Br. fide Egorova, 1999 : 408.

Holotypus: Вост. Сиб., Иркут., “*Carex spiculifolia* subrotundis ternis, in summo culmo se contingentibus, breviforme pedunculatis. Stirp. Sib. n. 86. p. 146”, “Specimina a Gmelin lecta. V. Kreczetowicz” (sub *Carex vahlii* Cam. determ. 1842).

По протологу: “Ad fluv. Angara et Lena Sibir [= lect. J. Gmelin]”

Carex arenicola Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 191.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Сах., “Ins. Sachalin, Truotoga, auf Sandboden kriechend. 2 VIII 1861 [fr.], Glehn” (sub *Carex arenicola* F. Schmidt).

По протологу: “Hab. Truotoga, auf Sandboden kriechend, 2 Aug. 1861 (fr. Glehn)”.

Примечание. Имеются еще 3 образца *C. arenicola* Fr. Schmidt. Два из них имеют этикетки: “Insula Sachalin. 1860, F. Schmidt”, на которых рукой В.Л. Ко-

марова позднее дописано: “Труотога. 2 VIII 1861, Глен”. На этикетке третьего образца указано: “*Carex arenicola* n. sp. Ins. Sachalin. 1862 [cancel.], Glehn” и дописано Комаровым: “Труотога, стелется по песчаной почве. 2 VIII 1861”. Мы не можем с уверенностью отнести эти образцы к типовому материалу.

Carex argunensis Turcz. ex Trev. 1852, in Ledeb., Fl. Ross. 4 : 267.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 580) et isolectotypus: Вост. Сибирь, Забайк. кр., “In rupibus ad Argunum prope Zuruchaitu. 1831 [fl.], Turcz[aninow]” (sub *Carex argunensis* Turcz.).

Syntypi (2): Вост. Сибирь, Забайк. кр., “In rupibus ad fl. Argun. 1831 [fl.] [Turczaninow]” (sub *Carex argunensis* Turcz.).

Syntypus: Вост. Сибирь, Забайк. кр., “In montosis siccis ad fl. Argun. 1831 [fl.], acc. a D. Turczaninow. Hb. Meyer” (sub *Carex argunensis* Turcz.).

Syntypus: Вост. Сибирь, Забайк. кр., “In siccis rupestribus Dahuriae. 1831 [fl.], Turcz[aninow]” (sub *Carex petraea* Wahn. var. ?; *Carex argunensis* m.).

По протологу: “(Turcz. in herb. Ledeburiano) ... Hab. in Davuria in rupibus ad fl. Argun! (Turcz.)”.

Carex arnellii Christ, 1888, in Scheutz, Kungl. Sv. Vet.-Akad. Handl. 22, 10 : 177, pro nom. nov. – *C. maximowiczii* Boeck. 1877, Linnaea, 41 : 237, non Miq. 1865, nec F. Schmidt, 1868.

Lectotypus: (Егорова, 1976, Фл. европ. ч. СССР, 2 : 171): Зап. Сиб., Краснояр. кр., “Sibiria, Jenisei, Schumika inter Krasnojarsk et Jeniseisk. 16 VI 1876 [fr.], H. Wilh. Arnell” (sub *Carex Arnelli* Christ (ap. Scheutz) nov. nom. = *C. Maximowiczi* Bockeler, non Miquel).

Syntypus (Егорова, 1976 : 171): Зап. Сиб., Краснояр. кр., “Sibiria, Jenisei, Vorogova. 9 VII 1876 [fr.], M. Brenner” (sub *Carex Arnelli* Christ (ap. Scheutz) nov. nom. = *C. Maximowiczi* Bockeler, non Miquel, det. O. Guel.).

По протологу: “Mont. Inter Krasnojarsk et Jeniseisk, Arnell 16/6 1876 legit. Silv. Vorogova (Br.)”.

Примечание. 1. Название *C. arnellii* Christ заменяет незаконный поздний омоним *C. maximowiczii* Boeck. 1877 и основано на том же типе.

Carex augustinowiczii Meinsh. ex Korsh. 1892, Acta Horti Petrop. 12 : 411.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 386, “typus”) et isolectotypus: Дальн. Вост., Амур., “Амурская обл., ст. Бабстово, в долине ручья. 27 V 1891 [цв., пл.], С. Коржинский” (sub *C. Augustinowiczii* Meinsh. sp. n.).

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “О. Сахалин,

Водораздельный хребет. Правый берег Пилинги, на низких влажных, старичных местах. 27 VII 1880 [пл.], Августинович” (sub *Carex Augustinowiczii* Meinsh. n. sp.).

Syntypus: Дальн. Вост., Амур., “Hab. Mandshuria ad fl. Amur, montes Burejae, in valle Sallatsch, 1858 [fl.], G. Radde” (*C. Augustinowiczii* Meinsh.).

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Sachal. Ins. Sachalin [fr.]. Augustinowicz” (sub *Carex Augustinowiczii* Meinsh. n. sp.!; *C. eleusinoides* Fr. Schmidt.).

Syntypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Wäldern oberhalb v. Daubicha (Дол. р. Уссури повыше устья Даубахэ). 15 V 1860 [fl., fr.], Maximowicz” (sub *Carex Augustinowiczii* Meinsh.).

По протологу: “Hab. Im Mandshuren lomde (Radde); Kachtäler in gemischen Wäldern oberhalb Daubicha, den 15 Mai 1860 (Max.) auf der Insel Sachalin, Duë, Ende Mai und Imotoga in Aug. (Glehn ex plant. Fr. Schmidt Iter Sachal.); ebenso von derselben Insel mit vieren Fundorten (Augustinowicz)”... Meinsh. in MSS. ... Hab. ad rivulos prope Babstowa secus Amur medium; 8 Jun. fl.”.

Carex austroussuriensis A. Kozhevnikov, 1987, Bull. Soc. Nat. Moscou, 92, 6 : 135.

= *C. pediformis* C.A. Mey. fide Egorova, 1999 : 291.

Isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Прим. кр., Хасанский р-н, Голубиный Утес, сев.-вост. склон. 6 VI 1969 [цв., пл.], Н.В. Туманова”.

Holotypus: VLA.

По протологу: “Prov. Primorskensis, dist. Chassan, locus Golubinyj Utes dictus, ad declive boreali-orientale, in prato arenoso humido. 6 VI 1969, N.V. Туманова... Прим. кр., Хасанский р-н, Голубиный Утес, сев.-вост. склон, влажный луг. 6 VI 1969, Н.В. Туманова”.

Carex bongardiana C.A. Mey. var. *gracilis* C.A. Mey. 1856, in Trautv. et C.A. Mey. in Middend., Reise Nord. Ost. Sibir. 1, 2, 3 : 101 (Fl. Ochot.).

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Устье р. Уды. 29 VI 1844 [цв., пл.], Мидендорфф”.

По протологу: “Ad – ostium fl. Uda, 29 jun.”.

Carex bostrychostigma Maxim. 1886, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 31, 1 : 118.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 206) et isolectotypi (2): Дальн. Вост., Прим. кр., “Auf den Pfad am Cruiser Fluss... St. Olga, 12 VI 1860, Maximowicz”.

По протологу: “Mandshuria austroorientalis in viciniis aestuani Olgae secus flumen Cruiser im sylvaticvi herbosis humidis fine junii 1860 fr. fere mat.; Kiusiu alpe Aso-san; Maximowicz”.

Carex brenneri Christ, 1888, Kungl. Sv. Vet.-Akad. Handl., ser. nov. 22 : 178.

= *C. sabyensis* Less. ex Kunth fide Egorova, 1999 : 255.

Holotypus: Вост. Сиб., Краснояр. кр., “Sibiria: Jenisei, 12 verst of van Dudino. 28 VII 1876 [fl., fr.], M. Brenner”.

По протологу: “Hab. Regio subarctica: satis frequenter in illo territorio occurere videtur. Regio arctica: Dudino, Tolstoi nos”.

Carex burejana Meinsh. 1901, Acta. Horti Petrop. 18, 3 : 368.

= *C. sordida* Van Heurck et Muell. Arg. fide Egorova, 1999 : 163.

Holotypus et isotypi (2): Дальн. Вост., Прим. кр., “ad fontes fl. Bureja. 1862 [fl., fr.], F. Schmidt”.

По протологу: “ebenso am Amur an den Quellen der Bureja 1862, F. Schm.”.

Carex callitrichos V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 613.

Holotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Перевал от Любавинского прииска к Хинганскому зимовью на восток от д. Пашковой. 14 VI 1895 [цв., пл.], В.Л. Комаров”.

По протологу: “in piceetis inter fluv. Sutar et Chingan in trajectu Lubawinski priisk-hospitium Ghinganskoje, orientem versus a pag. Paschkowa, 14 VI 1895 (fr. immat.), V.L. Komarov”.

Carex campylorhina V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 612.

Holotypus et isotypi (2): Дальн. Вост., Хабар. кр., левобережье Амура, “Высокий крутой берег оз. Болонь-Оджаль у стойбища Кергуль. 22 V 1910 [цв., пл.], Кузнецов”.

По протологу: “Regio Chabarovsk (in ripa sinistra fl. Amur) ad lacum Bolonj-Odschal prope hospitium Iergul, n 62, 22 V 1910, (fr. mat), I.W. Kuznetzow”.

Carex capituliformis Meinsh. ex Maxim. 1886, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 31, 1 : 115.

= *C. onoei* Franch. et Savat. subsp. *capituliformis* (Meinsh. ex Maxim.) Egorova, 1985, Novit. Syst. Pl. Vasc. 22 : 60.

Lectotypus (Егорова, 1985 : 60) et isolectotypus : Дальн. Вост., Прим. кр., “Ad Ussuri super. Inter Dai Ssitucha et Wainfu, mit C. Uda frequens. 13/25 V 1860 [fr.], Maximowicz”.

По протологу: “Ad Ussuri superiorem inter ejus affluentes Ssitucha et Daubicha aqc secus illos locis paludosis sylvarum frondosarum cum C. Uda frequens”.

Carex capricornis Meinsh. ex Maxim. 1886, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 31, 1 : 119.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 200) et isolectotypi (2): Дальн. Вост., Прим. кр., “Bei Nikolskoye am Suifun. 20 VI 1872 [fl., fr.], № 77, Goldenstaadt”.

Syntypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “NW берег озера Ханка. 1859 [fl., fr.], Р.К. Маак”.

По протологу: “in stagno guodat prope Nikolskoye ad fl. Snifun, Goldenstaadt... Mandshuria austro-orientalis: ad litus boreali-orientale lacus Hanka, Maack”.

Carex cenantha A.E. Kozhevnikov, 1987, Bull. Soc. Nat. Moscou, 92, 6 : 129.

Isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Южный Сихоте-Алинь, остепненный луг на приморской песчаной террасе в бухте Заря. 2 VII 1946 [пл.], П. Жудов, К. Куркин”.

Holotypus: VLA.

По протологу: “Южный Сихоте-Алинь, остепненный луг на приморской песчаной террасе в бухте Заря. 2 VII 1946, П. Жудов, К. Куркин... Sichote-Alinj Australis, pratum steppificatum in terrassa maritime arenos in sinu Aurora (Zarja). 2 VII 1946, P. Zhudova, K. Kurkin”.

Carex chamarensis Egorova, 1965, Novit. Syst. Pl. Vasc. 1965 : 84.

Holotypus: Вост. Сиб., Краснояр. кр., Прибайкалье, “Хамар-Дабан, долина р. Осиновки. VI 1955 [цв., пл.], Л. Лихоузова”.

По протологу: “Вост. Сибирь, горы Хамар-Дабан, долина р. Осиновки, VI 1955, пл., Л. Лихоузова... Sibiria orientalis, montes Chamar-Daban, in valle fl. Osinovka, VI 1955 [fr.], L. Lichouzova”.

Carex charkeviczii A.E. Kozhevnikov, 1987, Bull. Soc. Nat. Moscou, 92, 6 : 135.

= *C. lanceolata* Boott fide Egorova, 1999 : 296.

Isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Южный Сихоте-Алинь, маакиево-ореховая роща в долине ключа, в 8 км на север от дер. Глазковка. 15 VII 1955 [пл.], П. Жудова”.

Holotypus: VLA.

По протологу: “Южный Сихоте-Алинь, в 8 км от дер. Глазковка, маакиево-ореховая роща в долине ключа, 15 VI 1945, П. Жудова... Sichote-Alinj Australis, 8 km ad septentrionem a vico Glasovka, maackieto-juglandetum in valle scaturiginis, 15 VI 1945, P. Zhudova”.

Carex chloroleuca Meinsh. 1893, Bot. Centralbl. 55 : 196.

Lectotypus (Егорова, 1985a : 52) et isolectotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., Буреинский хребет, “Ad fl. Amur, montes Burejae. 1858 [fl., fr.], №

25, G. Radde”.

По протологу: “Ebenso am Amur (Fr. Schmidt und Radde)”.

Carex conspissata V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 611, 326.

Holotypus: Вост. Сиб., Иркут., “Иркутская губ., Балаганский уезд, луг по р. Уде, бл[из] Щербаково. 6 VI 1908 [пл.], к №№ 671 и 770, Н. Мальцев”.

Isotypus: Вост. Сиб., Иркут., “Иркутская губ., Балаганский уезд, окрестности д. Щербаковой, сухой луг. 3 VI 1907 [пл.], № 770, Н. Мальцев”.

Isotypus: Вост. Сиб., Иркут., “Иркутская губ., Балаганский уезд, окрестности д. Щербаковой, луг в долине р. Уды. 4 VI 1907 [пл.], № 671, Н. Мальцев”.

По протологу: “Ircutia, in reg. Balagansk., in prato fluminis Uda prope pag. Stscherbakowo, nn 671 et 770, 3 VI 1908, (fr. mat.), N. Maltzev”.

Примечание. В гербарии LE хранятся три образца, собранных Н. Мальцевым в окрестностях д. Щербаковой Балаганского уезда Иркутской губернии. Ни одна из этикеток не совпадает с протологом полностью. На листе образца от 6 VI 1908 помещена написанная рукой В.И. Кречетовича этикетка с цитатой из протолога вида. Этот образец мы и рассматриваем как голотип.

Carex cordouei Lév. 1909, Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot. (Le Mans), 19 : 34.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Hab. Insula Sagalien, in silvis, Vladimirof. VI 1908 [fl., fr.], № 902”.

По протологу: “Vladimirof in silvis, jun. 1908, № 902.”

Carex coriophora Fisch. et Mey. ex Kunth, 1837, Enum. Pl. 2 : 463.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 338) : Вост. Сиб., Забайк. кр., “pr. Doroninsk, Vlassov [fl., fr.], Herb. Fischer”.

По протологу: “Dahuria”.

Carex dahurica Kük. 1910, Feddes Repert. 8 : 326.

Holotypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Забайкальская обл., Нерчинский округ, луг в верхней части склона у Итакенды, против устья Шаверны. 23 VI 1909 [цв., пл.], № 638, Н.И. Кузнецов”.

По протологу: “Transbaikalien: Nertschinsk (Kusnetsow N. 638!)”.

Carex delicata C.V. Clarke, 1908, Kew Bull., add. ser. 8 : 79.

Holotypus et isotypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Nerczynsk, nasse Waldwiesen in Thälern am Schilkafusse, Gebüsche. 1891 [fr.], № 385, F. Karo” (sub nom. *C. karoii* Freyn).

Isotypus: BRNM.
По протологу: “Siberia. Nercjinsk, Karo, n. 385”.

Carex diastena V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 594, 172, tab. XII, fig. 5.

Holotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, бассейн реки Паратунки, сел. Николаевское, моховая тундра между р. Тихой и озерком. 9 VII 1908 [пл.], В. Комаров”.

По протологу: “In decursu fl. Paratunka, prope pag. Nikolajevskoje, in tundra muscosa inter fl. Tichaja et lacunas Paratunkae, 9 VII 1908 (fructif.), V. Komarov”.

Carex digitata L. subsp. *quadriflora* Kük. 1909, in Engl., Pflanzenr. 38 : 497.

= *Carex quadriflora* (Kük.) Ohwi, 1932, Acta Phytotax. Geobot. (Kyoto) 1 : 74.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 304): Дальн. Вост., Прим. кр., “Ussuri, Becken. An trockene Waldstellen am Oberlauf des Li-Fudin. 24 V 1860 [fl.], Maximowicz”.

По протологу: “Mandschurei: Trockene Walder am Oberlauf des Li-Fudin (Maximowicz)”.

Carex diplasiocarpa V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 590, 135, tab. X, fig. 9.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 512): Дальн. Вост., Прим. кр., “Озеро Ханка, окрестности сел. Троицкое. 10 VI 1909 [fr.], № 78, А. Черский, М. Черская” (sub nom. *C. praecox* Schreb.).

Syntypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Озеро Ханка, окрестности сел. Троицкое. 21 V 1909 [fl.], А. Черский, М. Черская” (sub nom. *C. praecox* Schreb.).

По протологу: “In viciniis pag. Troitzkoje prope lacum Chanka, № 78, 21 V 1909 (pl. florif.) et 10 VI 1909 (pl. fructif.), A. Czerski et M. Czerska”.

Carex dolichocarpa С.А. Mey. ex V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 623, 458.

Holotypus et isotypus (3): Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka, Petropavlovsk. 1831 [fr.], № 204, Rieder”.

По протологу: “Kamtschatka, Petropavlovsk, Rieder n° 204”.

Carex drymophila Turcz. ex Steud. 1855, Syn. Pl. Glum. 2 : 238.

Isotypus (3): Вост. Сиб., Бурят., “Ad torrentem Chara-Murin. 1835 [fl.], Turczaninov”.

Holotypus: P.

По протологу: “Ad torrentem Chara-Murin Baical”.

Carex dueensis Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 387.

= *C. blepharicarpa* Franch. fide Egorova, 1999 : 245.

Lectotypus (Raenko, hoc loco; “holotypus”, Kreczetowicz, 10 I 1924, in sched.) et isolectotypi (2): Дальн. Вост., Сах. обл., “Insula Sachalin. 30 V 1861 [fr.], Glehn” (LE).

По протологу: “Hab.: Insel Sachalin, Kusunai, Arkai bei der Ansiedelung Duë, den 30. Mai 1861 (Fr. Schmidt, Glehn); auf grasreichen Bergen daselbst sehr häufig, den 27. Juni 1880 (Augustinowicz)”.

Примечание. В гербарии LE имеются еще несколько гербарных образцов с этикеткой как на экземпляре, выбранном в качестве лектотипа: 3 из них без указания точной даты сбора, 2 – с датой сбора “31 V 1861” и один образец – с датой сбора “20 VI 1861”.

Carex duriuscula С.А. Mey. 1831, Mém. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 214, tab. 8.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka [fl.]”.

По протологу: “Habitat in Kamtschatka”.

Carex ebracteata Trautv. 1877, Acta Horti Petrop. 5, 1 : 125.

= *C. trautvetteriana* Kom. fide Egorova, 1999 : 261.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 261) et isolectotypi (2): Вост. Сиб., Якут., “Sibiria orient., ad fl. Olenek, ad fl. Welingna. 21 VI 1874 [fr.], A. Czekanowski, F. Müller”.

Syntypus: Вост. Сиб., Якут., “Sibiria orient., ad fl. Olenek, inter fl. Monjero et fl. Olenek, in aple Ljutscha-Ongokton, versus fontes fl. Welingna. 20 VI 1874 [fr.], A. Czekanowski et F. Müller”.

По протологу: “Inter fl. Monjero et fl. Olenek, in aple Ljutscha-Ongokton, versus fontes fl. Welingna (20 Jun. fruct. immat.), – in ditione fl. Olenek, ad fl. Welingna (21 Jun. defl. et fr. immat.)”.

Примечание. Гербарный образец, выбранный Т.В. Егоровой в качестве лектотипа, и синтип смонтированы в LE на одном листе.

Carex eleusinoides Turcz. ex Kunth, 1837, Enum. Pl. 2 : 407.

Lectotypus (Егорова, 1987 : 44) et isolectotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Chamar. 1828 [fl.], Turczaninov”.

Isolectotypus: P.

По протологу: “Alpes ad Baicalem”.

Примечание. Тип этого вида, хранящийся в Берлине (В), был утрачен во время Второй мировой войны. Поэтому Т.В. Егоровой был выбран лектотип из числа образцов, собранных Н.С. Турчаниновым в locus classicus вида: “Alpes ad Baicalem” и помеченных им как *Carex eleusinoides*.

Carex enervis C.A. Mey. 1833, in Ledeb., Fl. Alt. 4 : 209.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Алт. кр., "In montibus ad fl. Tscharysch, VI [fl.], № 1472, Ledebour".

По протологу: "Hab. in montibus ad fl. Tscharysch (L.)".

Carex ensifolia Turcz. ex Gorodk. subsp. *arc-tisibirica* Jurtz. 1965, Novit. Syst. Pl. Vasc. 1965 : 308.

= *C. bigelowii* Torr. ex Schwein. subsp. *arc-tisibirica* (Jurtz.) A. et D. Löve, 1966, Univ. Colorado Stud., ser. Biol. 24 : 22.

Holotypus: Вост. Сиб., Таймыр., "Восточный Таймыр, низовья р. Яму-Неры (бассейн Таймырского озера), район летовья экспедиции (74°50' с. ш. 106° в. д.), сырая пятнистая тундра на склоне к ручью, в тундре к югу от Яму-Неры. 6 VIII 1928 [пл.], № 693, А.И. Толмачев".

По протологу: "Taimyr orientalis, prope ostium fl. Jamu-Nery (ad litora lacus Taimyr), in tundra humida, copiose, 6 VIII 1928, fr., № 693, A. Tolmatchev".

Carex erawinensis Korotkij, 1914, Feddes Repert. 13 : 293.

Neotypus (Егорова, 1999 : 454): Вост. Сиб., Забайк. кр., "Забайкальская обл., бассейн р. Онона, окр. станицы Чиндант 2-й, на кочковатом болоте около оз. Большого Чиндантского. 17 VI 1911 [fl.], № 1552, В. Смирнов".

По протологу: "Transbaicalia. Distr. Werchneudinsk. Regio lacorum Erawinenses. Pr. pagum Konstantinowka, in loco depressiore pratensi subsalso, 7.VII.1912".

Примечание. Т.В. Егорова (1999), указав, что тип вида был утрачен, выбрала для него неотип.

Carex eremopyroides V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 617, 384.

Holotypus et isotypus (2): Вост. Сиб., Бурят., "Забайкальская обл., Селенгинский у., берег озера Гусиного. 22 VI 1915 [цв.], № 1617, В. Сукачев".

По протологу: "Dahuria selengensis, ripa lacus Gussinoje, n. 1617, 22 VI 1915 (fl. mat.), V. Sukatshev legit...".

Carex falcata Turcz. 1855, Bull. Soc. Nat. Moscou, 28, 2 : 341.

Holotypus et isotypus (2): Вост. Сиб., Бурят., "In lateribus umbrosis alpis Ukalkit. 1834 [fr.], Turcz[aninow]".

По протологу: "In aple Ukalkit, inter fluvia Barguzin et Angaram superiorem jacente, versus finem julii specimina fructibus maturis onusta, legi".

Carex foliosissima Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 195, tab. VI, fig. 1-6.

Holotypus et isotypus (3): Дальний Восток, Сах. обл., "Insula Sachalin, Oko. 13 VII 1861 [fr.], Glehn".

По протологу: "Hab. Oko in südlichen Sachalin 13 Juli 1861 (frf. Glehn) in einem lichten Nadelwalde".

Carex fuscidula V. Krecz. ex Egorova, 1964, Novit. Syst. Pl. Vasc. 1964 : 36.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Хабаров. кр., "Дальний Восток, бассейн р. Пенжины, близ с. Каменское, сухая лужайка, задернованный галечник р. Каменки. 16 VII 1932 [пл.], Б.Н. Городков, Б.А. Тихомиров".

По протологу: "Oriens Extremus, pars inferior vallis fl. Penschina, prope pag. Kamenskoje, in glareosis, 16 VII 1932, B. Gorodkov et B. Tichomirov".

Carex glaberrima Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 369.

Lectotypus (Buzunova, hoc loco; Kreczewicz, 1934, in sched.): Зап. Сиб., Омск., "Omsk, 1884 [fl.], Killomann" (LE).

Syntypus: Зап. Сиб., Омск., "Ad fl. Irtysch circa urbi Omsk, non procul ad stationem Krassnojarsk. 1883 [fl.], C.G. Golde".

Syntypus: Зап. Сиб., Омск., "Siberia occidentalis: ad fl. Irtysch circa urb. Omsk, am linken Ufer dem Lager gegenuber. 9 VI 1885 [fl.], C.G. Golde".

По протологу: "In Russland nur auf Asien beschränkt: am Irtysch-Flusse bei Omsk häufig (Golde, Killomann); an den Ufern des Karassin-Sees bei Minussinsk (Martianow); am Onon-Flusse 1832 (Turcz.); an den Ufern des unteren Laufes der Tunguska 1874 (Czekan.); an der Lena-Mündung, an der Jana 1885, und auf der Insel Ljachow 1836 (Dr. A. Bunge); in Mandshurien (Palczewsky); an der Ufern des Amur 1855 (Maack); and ebenso am Alan-Flusse 1857 (Radde)".

Примечание. В монографии Т.В. Егоровой (1999) этот вид не упомянут. Во "Флоре СССР" (Кречетович, 1935) он отнесен в синонимы к *C. raddei* Kük.

Carex glauciformis Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 389 ("glauciformis").

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., "Siberia austro-orientalis, Mandshuria, pr. Grigorjewka. V 1889 [fl.], Palczewsky".

По протологу: "Hab.: In Mandshuria austro-orientali bei der Ansiedelung Grigorjewka 1889 (Palczewsky)".

Carex glehnii Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb. sér. 7, 12 : 194, tab. VII, fig. 16–21.

= *C. parciflora* Boott fide Egorova, 1999 : 224.

Holotypus et isotypi (3): Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Oko. 13 VII 1861 [fr.], Glehn”.

По протологу: “Hab. In Moossümpfen bei Oko 13 Juli 1861 (frf. Glehn)”.

Carex gorodkovii V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 606, 287.

= *C. ktausipali* Meinsh. fide Egorova, 1999 : 143.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Магадан., “Дальний Восток, Тоуйская губа, сопка в бухте Нагаево, каменистая россыпь. 4 VII 1932 [пл.], Б.Н. Городков, Б.А. Тихомиров”.

По протологу: “Sinus Touj, in schistosis montanis prope Nagajevo, 4 VII 1932, B.N. Gorodkov et B.A. Tichomirov”.

Carex heterolepis Bunge var. **zarubinii** Peshkova, 1966, Novit. Syst. Pl. Vasc. 1966 : 258.

= *C. heterolepis* Bunge fide Egorova, 1999 : 418.

Holotypus: Дальн. Вост., Забайк. кр., “Восточное Забайкалье, сел. Дешулан, остров на реке Ингоде, ивняк. 25 VI 1965 [пл.], А.М. Зарубин”.

По протологу: “Transbaicalia orientalis, pag. Deschulan, insula in fl. Ingoda, salicetum, 25 VI 1963, A. Zarubin... Восточное Забайкалье, село Дешулан, остров на р. Ингода, ивняк, 25 VI 1963, А.М. Зарубин”.

Примечание. Год сбора гербарного образца на этикетке голотипа (1965) расходится с указанным в протологе (1963).

Carex iljinii V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 590, 137.

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Иркутская губ., Тункинский р-н, Саянские горы, дол[ина] Оки против Буксы. 7 VIII 1902 [пл.], V. Komarov”.

По протологу: “Montes Sajjanenses, regio Tunka, in valle fl. Oka superior, adversus Buksoi, 7 VIII 1902, V. Komarov”.

Carex incerta Steud. 1855, Syn. Pl. Glum. 2 : 210, № 375.

Syntypus: Сибирь, “Sibiria [fr.]”.

По протологу: “Carex № 72. Gmel. Sib. (Micheli tab. 32. f. 4. quam ad saxatilem Linn. cum dubio citat.). Cum sequente ad veram C. saxatilem ducit Ledeb. Fl. Ross. IV. 309. Sibiria”.

Carex inornata Turcz. 1856, Fl. Baic.-Dahur. 2, 1 : 282.

= *C. melanocarpa* Cham. ex Trautv. fide Egorova, 1999 : 319.

Holotypus: Вост. Сиб., Амур., “In montibus ad fl. Marecan ultra Ochotiam. 1835 [fr.], Kuznetsoff”.

По протологу: “In montosis ad fl. Marecan ultra Ochotiam a beato Kuznetsowio lecta”.

Carex jacutica V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 621, 441.

Holotypus et isotypi (2): Вост. Сиб., Якут., “Sibiria orientalis ad fl. Olenek, inter fl. Tomba inferiorum et fl. Maigda superiorem. 6 VII 1874 [fl., fr.], A. Czekanowski, F. Müller”.

По протологу: “Sibiria orientalis, ad fl. Olenek. Inter fl. Tomba et fl. Maigda 6 VII 1874 (fr. submat.), A. Czekanowski et F. Müller”.

Carex jankowskii Gorodk. 1927, Trav. Mus. Bot. Acad. Sci. URSS, 20 : 216, fig. 5.

= *C. biwensis* Franch. subsp. *jankowskii* (Gorodk.) Egorova, 1985, Novit. Syst. Pl. Vasc. 22 : 56.

Lectotypus (Егорова, 1985б : 56) et isolectotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Mandshuria austroorientalis: ad fl. Sedemi [fr.]. M. Jankowski”.

Syntypus: Дальн. Вост., Амур., “Амурская обл., Зейско-Буреинский район, окр. дер. Толстовки, мокрый луг в пади. 25 V 1910 [пл.], М. Короткий”.

По протологу: “Hab. in prov. Austro-Ussuriensi et Amurensi, in Korea et China boreali (?)”.

Carex kabanovii V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 593, 166.

Holotypus: Дальн. Вост., Сах., “Сев. Сахалин, восточный берег, район зал[ива] Одопту, вглубь 12 км, редкие лиственничные леса по сырым местам, единично среди подушек сфагнума. 4 VIII 1930 [пл.], № 3428, Н. Кабанов”.

По протологу: “In sphagnosis litoris orientalis ins. Sachalin adversus sinum maritimum Odoptu, 4 VIII 1930, n 3428–29 a cl. N. Kabanov”.

Carex kirganica Kom. 1914, Feddes Repert. 13 : 164.

Holotypus et isotypi (2): Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, бассейн р. Камчатка близ селения Кирганик. 4 VII 1909 [пл.], № 2883, В. Комаров”.

По протологу: “Legi in valle centrali peninsulae Kamtschatka in paludibus sphagnosis vel carcinis abunde crescentem Julio mense 1909 a.”.

Carex kirilowii Turcz. 1855, Bull. Soc. Nat. Moscou, 28 : 340.

= *C. pediformis* C.A. Mey. fide Egorova, 1999 : 291.

Syntypi (3): Вост. Сиб., Забайк. кр., “In alpe Nuchu Daban ad torr[entem] Dschylgyn. 1836 [fr.], Kirilow”.

По протологу: “In alpe Nuchu-Daban ad torrentem Dschylgyn legit beatus I. Kirilow. Floret junio, julio”.

Carex koraginensis Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 351.

= *C. riishirensis* Franch. fide Egorova, 1999 : 367.

Holotypus et isotypi (3): Дальн. Вост., Камч., “Ins. Karaginsk [fr.]. Mertens”.

По протологу: “Hab.: Insula Koraginsk (Mertens)”.

Carex korkischkoe A.E. Kozhevnikov, 1987, Bull. Soc. Nat. Moscou, 92, 6 : 128.

Isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Приморский край, Хасанский р-н, 2,5 км западнее пос. Славянка, южный щебнистый склон сопки. 15 VI 1983 [пл.], Р.И. Коркишко”.

По протологу: “Prov. Primorskensis, distr. Chassan, 2.5 km [err. “2–5 km”] ad occidentem a pago Slavjanka, declive monticuli australe schistosum, 15 VI 1983, R.I. Korkischko (VLA, isotypi – LE, MW)... Приморский край, Хасанский р-н, 2,5 км западнее пос. Славянка, южный щебнистый склон сопки. 15 VI 1983, Р.И. Коркишко (VLA, изотипы – LE, MW)”.

Carex korshinskyi Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 20 : 394 (Fl. Mansh.).

Lectotypus (Егорова, 1999 : 332) et isolecotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Inter Nikolsk et Sinelnikova. 26 V 1896 [fr.], V. Komarov”.

Syntypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “In valle fluvii Suifun prope Poltavskaja. 26 V 1896 [fr.], V. Komarov”.

По протологу: “Legi in pratis siccis stepposis in valle fl. Suifun decursu medio in via inter oppidum Nikolsk-Ussuriensis et stationem Poltavskaja 25 et 27 Majo 1896 a.”.

Carex krascheninnikovii Kom. ex V. Krecz. 1941, Not. Syst. (Leningrad), 9 : 22; id. 1938, Sov. Bot. 1 : 182, nom. nud.

= *C. flavocuspis* Franch. et Savat. subsp. *krascheninnikovii* (Kom. ex Krecz.) Egorova, 1979, Novit. Syst. Pl. Vasc. 16 : 58.

Lectotypus (Егорова, 1979 : 58) et isolecotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, г. Крашенникова. 20 VIII 1909 [цв.], В. Комаров”.

По протологу: “Камчатка”.

Примечание. Т.В. Егорова (1979) отмечает, что Кречетович лишь указал, что вид распространен на Камчатке, но не процитировал типовой образец. Имеется также расхождение в датах: 20 VIII 1909 на этикетке и 21 VIII 1909 в работе Егоровой (1979); последнее, очевидно, следует считать опечаткой.

Carex kreczetoviczii Egorova, 1959, Not. Syst. (Leningrad), 19 : 62.

= *C. laeviculmis* auct. non Meinsh. fide Egorova, 1999 : 557.

Holotypus: Дальн. Вост., Магадан., “Магаданская обл., Ольский р-н, болотистый луг в долине р. Магаданки. 24 VII 1938 [пл.] В. Васильев”.

По протологу: “Prov. Magadan, distr. Ola, in prato paludoso in valle fl. Magadanka, 24 VII 1938, V. Vassiljev”.

Carex ktausipali Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 359.

Holotypus et isotypi (3): Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, auf dem Gipfel des Ktausipal. 11 VII 1860 [fl., fr.], Fr. Schmidt”.

По протологу: “Insel Sachalin, auf dem Gipfel des Ktausipal, den 11 Juli (Fr. Schmidt)”.

Carex latisquamea Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 18 : 477.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 169): Дальн. Вост., Амур., “In pratis silvaticis vallis Amurensis prope pagum Marjino. Селение Марьино в Бурейских горах, берег Амура. 2 VI 1895 [fl.], Комаров”.

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Manshuria Rossica, prov. Austro-Ussuriensis, in valle Amur. 1895–1896 [fl.], V. Komarov. Fl. Manshuriae № 305, Flora Amurensis”.

Syntypus (2): Дальн. Вост., Прим. кр., “Prov. Austro-Ussuriensis, in valle fl. Suifun infra oppid. Nikolsk-Ussuriense, in pratis humidosis (passim inundatis). 19 V 1896 [fl., fr. immat.], Комаров”.

По протологу: 1) 2/VI 1895. In valle fluvii Amur inter stationes Diczun et Radde in silva humida. 2) 17/VI 1895. In silvis montium Burejaensium ad trajectum Chin-gan. 3) 19/V 1896. In fruticetis ripariis fluvii Sui-fun prope oppidum Nikolsk-Ussuriensis. 4) 9/V 1897. Prope Chan-si ad ripas Sinus Expeditionis maris Pacifici, provincia Austro-Ussuriensis”.

Carex ledebouriana C.A. Mey. ex Trev. 1863, Bull. Soc. Nat. Moscou, 36, 1 : 540.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 347, “typus”): Зап. Сиб., Алт. кр., “In summis alpiibus Kuraicis [Bunge]. C.A. Meyer. Herb. Fischer”.

Syntypus (2): Зап. Сиб., Алт. кр., “m. Koksun [fl.], № 343, 768, Herb. Ledebour”.

По протологу: “que est *C. capillaris* varietas mascula clavata (Fl. Alt. IV, 228)... Haec in summis alpiibus Kuraicis a Bungio lecta fuit”.

Примечание. На этикетке лектотипа имеется надпись “*Carex ledebouriana* m. (*C. capillaris* var. *spica mascula clavata* Fl. alt. IV p. 228)”.

Carex ledebouriana C.A. Mey. ex Trev. subsp. ***transbaicalensis*** Malysch. 1990, Фл. Сиб. 3 : 118, табл. 9, 3.

Holotypus et isotypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Забайкальская обл., средняя часть бассейна р. Куенги, Торбица, устье Горбичикана, сухой пологий склон с лугово-степной растительностью. 10 VII 1911 [пл.], № 568, Р. Аболин”.

По протологу: “Typus: Regio Trans-Baikalensis, systematis fluminis Kuenga pars media, ostium torrentis Gorbiczikan, in declivi sicco cum vegetationi prato-stepposo, 10 VII 1911, legit R. Abolin, № 568, isotypi № 549, 568 [LE]”.

Carex leiorhyncha C.A. Mey. 1831, Мém. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 217, tab. 9.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 487) et isolectotypi (2): Вост. Сиб., Бурят., “In humidis Dahuriae. [acc.] 1831 [fl.], [Turcz. Herb.] C.A. Meyer”, cum fig.

Syntypus: Вост. Сиб., Бурят., “In pratis humidis Dahuriae. 1831 [fl., fr.], Turcz.”.

По протологу: “Habitat in Davuria”.

Carex lineolata Cham. ex V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 598, 223. – *C. lineolata* Cham. ex Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 338, in obs., nomen.

= *Carex schmidtii* Meinsh. 1871 fide Егорова, 1999 : 464.

Holotypus : Дальн. Вост., Камч., “Ins. Koraginsk [fl.]. Dr. Mertens. Herb. Cham[isso]”.

Isotypi (2): Дальн. Вост., Камч., “Insula Koraginsk [fl.]. Chamisso. Корягинский о-в. Шамиссо. Нб. Klinge”.

По протологу: “Typus: Insula Koraginsk”.

Carex lithophila Turcz. 1855, Bull. Soc. Nat. Moscou, 28, 1 : 328 (Fl. Baic.-dahur.).

= *C. disticha* Huds. subsp. *lithophila* (Turcz.) Hämet-Ahti, 1970, Ann. Bot. Fenn. 7 : 272.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 502) et isolectotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Ad torrentem Zon-Murin, р. Зун-Мурин в Тункинской долине. 1829 [fr.], Turcz. Herb. Ledebour”.

Isolectotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Ad torr. Zon-Murin. 1830 [fl.]. Herb. J. Kirilow, Herbarium J. Klinge”.

По протологу: “Ad torrentem Zon-Murin inter saxa inundata atque thermas Turkenses. Floret Junio, Julio”.

Примечание. На этикетке второго изолектотипа год, очевидно, указан ошибочно.

Carex longisquamata Meinsh. ex Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 20 : 399, pro nom nov.

См. *C. pediformis* C.A. Mey. var. *floribunda* Korsh.

Carex longirostrata C.A. Mey. 1831, Мém. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 220, tab. 11 (“*longerostrata*”).

Lectotypus (Егорова, 1999 : 229): Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka [fl.]. Legit et dedit Dr. Escholz. 20.22”, cum fig.

Syntypi (3): Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka [fl.]. Escholz”.

По протологу: “Habitat in Kamtschatka”.

Carex maackii Maxim. 1859, Мém. Sav. Étr. Pétersb. 9 : 308 (Prim. Fl. Amur.).

Lectotypus (Егорова, 1999 : 543, “typus”): Дальн. Вост., Бурят., “Mandshuria, ad fl. Amur. 1855 [fr.], № 364b, R. Maack. Exped. soc. Géogr.”.

По протологу: “Hab. Unterhalb des Bureja-Gebirges, 23 Juni 1855 (fr. fere mat.), Maack”.

Carex macrogyna Turcz. ex Steud. 1855, Syn. Pl. Glum. 2 : 236.

Isotypi (4): Вост. Сиб., Бурят., “In rupibus ad torrentim Kudun. 1829 [fl.], Turcz[aninow]. Herb. Fisch.”.

Typus: P (Егорова, 1999 : 142).

По протологу: “Alp. Dschylgyn”.

Примечание. E.G. Steudel (1855 : 236) отмечает, что установил этот вид по образцу, присланному Турчаниновым.

Carex macroua Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 404.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 290): Зап. Сиб., Тюмен., “Sib. occid. pr. urbem Tobolsk [fl.]. Haupt”.

Isolectotypi (2): Зап. Сиб., Тюмен., “Tob. [fl.]. Haupt. Herb. Fischer”; “Sibir., in reliquis omnia cum *C. digitat[a]* communis habet Irk[uti]ae Tob. [fl.]. Herb. Haupt”.

Syntypus: Вост. Сиб., Краснояр. кр., “Regio Jenisseae aurifera inter fl. Pit et Tunguscam mediam, 60°. 4 VI 1866 [fl.], J. Markjelow”.

Syntypus: Вост. Сиб., Иркут., “Sibiria orient. ad Angaram inferiorem prope Padun. 29 V 1868 [fl.], Czekanowski. Нб. J. Klinge”.

Syntypus: Вост. Сиб., Краснояр. кр., “Sibiria orientalis, prov. Jeniseae, circa Minussinsk, in sylvis ad fl. Ubo. V 1882 [fl.], Martianow. Нб. Meinshausen”.

Syntypus: Вост. Сиб., Иркут., “Sibiria orient., ad fl. Irkut. 29 VI 1892 [fl.], Witkowski”.

Syntypus: Вост. Сиб., “[sine loco] [fl.]”, cum diagn.

По протологу: “Hab.: Sibirien, am Tobol (Haupt), Irkutsk (Maack, Witkowsky), Tunguska (Markjelow [err. “Макiejew”], 1866), Angara, Padun (Czekanowsky, 1868), Minussinsk (Martianow)”.

Carex malyshevii Egorova, 1968, Novit. Syst. Pl. Vasc. : 32.

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Становое нагорье, хр. Юж[но]-Муйский, на р. Инамакит, в подгольцовом поясе, 1600 м над ур. м., на задерненном карбонатном склоне с кустарничками. 15 VIII 1966 [fl., fr.], № 3054, Л. Малышев, Е. Титов, Ю.Петроченко”.

Isotypus: IRK.

По протологу: “Тип: Вост. Сибирь, Становое нагорье, Южно-Муйский хр., р. Инамакит, в подгольцовом поясе, 1600 м над ур. м., на задерненном карбонатном склоне с кустарничками, 15 VIII 1966, n° 3054, Л.И. Малышев, Е. Титов, Ю.Н. Петроченко... Typus: Sibiria orientalis, montes Stanovoje nagorje, jugum Mujense meridionale, fl. Inamakit, in subalpinis, 1600 m s.m., in declive herboso cretaceo dumoso, 15 VIII 1966, n° 3054, L. Malyshev, E. Titov, Y. Petrozenko (LE); isotypus in Herb. nomine M.G. Popovii (Irkutsk) conservatur”.

Carex mandshurica Meinsh. 1893, Bot. Centralbl. 55 : 197.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 311) et isolectotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Залив Св. Ольги, по р. Вайфудину. 13 VII 1860 [fl.], Maximowicz”.

Syntypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Ussuri, Laubwald an Li-Fudin; лиственные леса по р. Ли Фудину. 21 V 1860 [fl.], Maximowicz”.

По протологу: Hab. Ost-Sibirien, in Laubwaldern bei Li-Fudin im Ussurilande, d. 20. Mai, und am Wai-Fudin auf Wiesen, an erhebenen trockenen Stellen, d. 13 Juni 1860 (Maximowicz, Iter secundum)”.

Примечание. Имеются расхождения в датах на этикетках синтипов и в тексте.

Carex martynenkoi N. Zolot. 1984, Novit. Syst. Pl. Vasc. 21 : 226.

Holotypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “Altai; Praedium publicum defensum Altaiese, lacus Teletzkoie, prope castellum Bajgasan, in declivibus schistoso-lapidosis. 20 V 1977 [fl.], N.I. Zolotuchin”.

По протологу: “Typus: Reservatum publicum Altaiese, lacus Teletzkoie, prope castellum Bajgasan, in declivibus schistoso-lapidosis, 20 V 1977, N.I. Zolotuchin (LE)... Тип: Алтайский гос. заповедник, Телецкое озеро, близ кордона Байгасан, на щебнисто-каменистых склонах, 20 V 1977, Н.И. Золотухин (LE)”.

Carex maximowiczii Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 71, non Miq. 1866,

nec Boeck. 1877. – *C. schmidtii* Meinsh. 1871, Beitr. Pfl. Russ. Reich. 26 : 224, pro nom. nov.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 464, “typus”) et isolectotypi (2): Дальн. Вост., Амур., “Flora Amur, ad fontes Burejae et Amgun fluv. Anf. Juni 1862 [fr.], F. Schmidt”(LE).

Syntypus: Дальн. Вост., Хабаров. кр., “Тур. 1859 [fl.], F. Schmidt”.

По протологу: “In Kleinen Rasen auf schlammigen Stellen am Ufer des Amgun, Ende Mai und Anfang Juni (frf.)”.

Примечания. 1. Лектотип обозначен Т.В. Егоровой (1999 : 464) как тип с двумя изотипами (typus et 2 isotypi), поскольку она не приняла во внимание другой сбор Ф. Шмидта в устье р. Амгунь в пос. Тур.

2. Название *C. schmidtii* Meinsh. заменяет незаконный поздний омоним *C. maximowiczii* Fr. Schmidt, 1868 и основано на том же типе.

Carex megalandra Gand. 1919, Bull. Soc. Bot. Fr. 66 [1920] : 295, in clavi, non vidi.

Isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka [fl.]. Kusmischeff”.

Typus: P.

По протологу: “Asia orient., Kamschatka (Kusmischew!)”.

Примечание. Вид отсутствует в монографии Т.В. Егоровой (1999) и в сводке “Сосудистые растения России...” (Черепанов, 1995). Поскольку журнала, где он обнародован, мы не видели, цитата протолога приводится по надписи В.И. Кречетовича на гербарном листе.

Carex melanantha С.А. Mey. VII–XII 1833, in Ledeb., Fl. Alt. 4 : 216. – *C. melanantha* Ledeb. VII–XII 1833 vel I–VI 1834, Icon. Pl. Nov. Fl. Ross. 4 : 8–9, tab. 317.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 399): Зап. Сиб., Респ. Алт., истоки р. Чарыш, “Ad Tscharysch [fl.]. № 455. Herb. Ledebour”.

Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “In insulis fl. Koksui. 10 VI [fl.], № 351. Herb. Ledebour”.

Syntypi (2): Зап. Сиб., Респ. Алт., “Altai, in alpibus [fl.]. С.А. Meyer”.

?Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “In summo monte ad fontem fluvii Tscharysch, in monte crucis, in insula fl. Koksae Led.: – in insulis Tschujae Bge”.

По протологу: “Hab. in summo monte circa fontes fl. Tscharysch, in monte crucis prope Ridderisk, in insulis fl. Koksun (L.) et Tschuja (B.)”.

Примечание. Вид был практически одновременно описан К.А. Мейером во “Flora Altaica” и К.Ф. Ледебуром в “Icones Plantarum...”. Несмотря на то что во “Flora Altaica” имеется ссылка на tab. 317 в работе Ледебурова, мы полагаем, что приоритет в обнародовании принадлежит Мейеру.

Carex melananthiformis Litv. 1910, Trav. Mus. Bot. Acad. Sci. Pétersb. 7 : 90 “*melananthaeformis*”.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 399): Вост. Сиб., Бурят., “In nemori sabulosis ad fl. Irkut prope Mondam. 1830 [fr.], Turcz[aninow]”

По протологу: “Hab.: Sibiriae prov. Irkutsk. In humidis sabulosis ad fl. Irkut prope Mondam, anno 1830 leg. Turczan. nec non prope limites rossicas, in Mongolia chinensi ex adverso Monda 1830 (Turcz.)...”

Carex melanocephala Turcz. 1855, Bull. Soc. Nat. Moscou, 28, 1 : 334.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 406) et isolectotypi (3): Вост. Сиб., Бурят., Джидинское нагорье, “In alpebus Urgudei, Schibet. 1829 [fr.], Turczaninow”.

По протологу: “In alpebus Baicalensibus Urgudei, Schibet, ad fl. Tessa et caet. [Turczaninow]”.

Carex meyeriana Kunth, 1837, Enum. Pl. 2 : 438.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 402, “typus”) et isolectotypi (3): Вост. Сиб., Иркут., “Ircutie. 1828 [fl.], Turczaninow”.

По протологу: “Baikal, Irkutzk”.

Примечание. Голотип утрачен в Берлине (В) во время Второй мировой войны.

Carex microcephala С.А. Меу. 1833, in Ledeb., Fl. Alt., 4 : 205.

= *C. obtusata* Liljebl. fide Egorova, 1999 : 578.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., р. Чарыш, “In montibus ad fluvium Tscharysch. V 1826 [fl.], № 147, Bunge”.

По протологу: “Hab. in montibus ad fl[uvium] Tscharysch B[unge]”.

Carex middendorffii Fr. Schmidt, 1868, Мém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 70, tab. 7, fig. 1–5.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 432): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Flora Amur ad fontes Burejae et Amgun fluv., по р. Немилену, притоку Амгуни. 18 VI 1862 [fr. immat.], Fr. Schmidt”.

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Flora Amur ad fontes Burejae et Amgun fluv., Тур. V 1862 [fl.], Fr. Schmidt”.

По протологу: “In Moorrumpfen bei Tyr, 25 Mai (fl.); Nemilen, 18 VI (fr. juv.)... Udscoy 16 Juli (frf.)”.

Carex mimula V. Krecz. 1935, Fl. USSR, 3 : 603, 266.

= *C. norvegica* Retz. fide Egorova, 1999 : 411.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Алт. кр., “Бийский округ, р-н Черного Ануя, Талицкие белки, мохово-лишайниковая тундра. 14 VII 1928 [пл.], № 118 b, Е.Г. Победимова”.

По протологу: “Altai, reg. Bijsk, in parte superiore flum. Anui Niger, in tundra muscoso-lichenosa cacuminis Talitski bielok, n 118b, 14 VII 1928, (fr. matur.), E.G. Pobedimova legit”.

Carex mollissima Christ, 1888, in Scheutz, Kungl. Vet.-Acad. Handl., ser. nov. 22, 10 : 181.

Isolectotypus (Егорова, 1999 : 186): Вост. Сиб., Краснояр. кр., “Sibiria, Jenissei, Alinskoje. 4 VII 1876, [fl.], M. Brenner”.

Lectotypus: S (Егорова, 1999 : 186).

По протологу: “Hab.: regio silvatica: Asinovo, Tchulkova, Alinskoje”.

Carex × montanoaltaica N. Zolot. 1984, Novit. Syst. Pl. Vasc. 21 : 228.

Holotypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “Altai, praedium publicum depensum Altaense, affluxio sinistra fl. Bogojasch, 2520 m. s. m., pratum humidum alpinum. 31 VII 1977 [fl.], N.I. Zolotuchin, O.A. Kozlova”.

По протологу: “Reservatum publicum Altaense, affluxio sinistra fl. Bogojasch, 2520 m. s. m., pratum alpinum humidum. 31 VII 1977, N.I. Zolotuchin, O.A. Kozlova... Алтайский гос. заповедник, левый приток р. Богояш, сырой альпийский луг, 31 VII 1977, Н.И. Золотухин, О.А. Козлова”.

Carex neurocarpa Maxim. 1859, Мém. Sav. Étr. Pétersb. 9 : 306 (Prim. Fl. Amur.).

Lectotypus (Егорова, 1999 : 487) et isolectotypi (6): Дальн. Вост., Прим. кр., “Amur: Da, auf Sumpfwiesen, haufig. Правый берег Амура, повыше устья Дондона, болотистые луга, сел. Да. 20 VII 1855 [fr.], Maximowicz”.

По протологу: “Hab. am untern Amur: Da, auf Sumpfigen Graswiesen, haufig, 20 Juli (fructify.); Galbo, ziemlich haufig auf lehmigem Boden, 26 Juli (flor., Fr. immat.); Turme on feuchten Stellen des ufers, in hohen Grase, haufig, 31 Juli 1855 (fr. nond mat.); in Nord China...”.

Carex nikolskensis Kom. 1916, Bull. Jard. Bot. Pétersb. 16 : 154.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 225, “typus”) et isolectotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Басейн Суйфуна, долина р. Раковки, Никольск-Уссурийск, сухой луг по низу склона. 22 V 1913 [цв.], № 9, В. Комаров”.

По протологу: “Legi in valle fl. Rakovka non procul septentrionem versus ab oppido Nikolsk-Ussuriensis in prato sicco ad pedem montium, 22 majo – 4 jun. 1913; N.V. Schiptschinskiy in valle fl.

Suifun prope pagum Terechovka in prato 12–25 jun. 1913 autem legit”.

Carex norvegica Retz. subsp. ***conicorostrata***

Kalela, 1944, Ann. Bot. Sci. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo, 19, 3 : 25.

= *C. norvegica* Retz. fide Egorova, 1999 : 411.

Isotypus: Вост. Сиб., Чук., “An der Beringsstrasse: Luetke-Hafen, am Strande. 10 VIII 1881 [fl.], № 213а, Aurel u. Arthur Krause”.

Holotypus: ?

По протологу: “Beringsstrasse, St. Lorentz-Bucht, Luetke-Hafen, 1881, № 213а, Aurel u. Arthur Krause”.

Carex novograbenovi Kom. 1932, Bull.

Jard. Bot. Acad. Sci. URSS, 30, 1–2 : 199.

= *C. williamsii* Britt. fide Egorova, 1999 : 345.

Holotypus: Вост. Сиб., Камч., “Камчатка, Пиначево-Налачевский перевал, альп. обл. 28 VII 1928 [пл.], № 870, П.Т. Новограбленов”.

По протологу: “Legit P.T. Novograbenov in Kamtschatka, in trajectu inter fontes Pinatscheva et Nalotscheva, in practincolis siccioribus alpinis”.

Carex oligostachys Meinsh. ex Maxim. 1886,

Bull. Acad. Sci. Pétersb. 31, 1 : 117.

= *C. egena* Lévl. et Vaniot fide Egorova, 1999 : 224.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Am Li-Fudin unterlauf, am Ussuri. 21 V 1860 [fr. immat.], Maximowicz”.

По протологу: “Mandshuria austroorientalis: ad Ussuri superiorem et ejus affluentem Li-Fudin, in sylvis ad rivulos, fine Maji 1860 cum fr fere mat. (Maxim.)”.

Carex omskiana Meinsh. 1901, Acta Horti

Petrop. 18, 3 : 340.

= *C. elata* All. subsp. ***omskiana*** (Meinsh.) Jallas, 1964, Ann. Bot. Fenn. 1: 1.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Омск., “В болоте около ст. Суховской, 66 1/2 вер. от Омска (In paludibus circa Sychovskaia, 66 stad ab urb. Omsk.). 23 VI 1885 [fr.], Golde”.

По протологу: “West-Sibirien, berirke von Omsk in einem sumpfe bei der Station Suchowska, etwa 66 verst nordlich von der Stadt on Irtysh-Flusse, den 23 Juni 1885 (K. Golde)”.

Carex orthocaula V. Krecz. 1932, Bull. Jard.

Bot. Acad. Sci. URSS, 30, 1–2 : 131.

= *C. maritima* Gunn. fide Egorova, 1999 : 532.

Holotypus et isotypus: Вост. Сиб., Якут., “Ostia Lenae fl., Ykluchan Delansvel Borken. 28 VII 1883 [fr.], A. Bunge”.

По протологу: “Ostia fl. Lenae. 28 VII 1883, A. Bunge”.

Carex ovata C.A. Mey. 1833, in Ledeb., Fl. Alt. 4 : 207, non Rudge, 1804.

= *C. curaica* Kunth fide Egorova, 1999 : 503.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “In insulis Kuraicis. V [fl.], № 1453, Bunge”.

По протологу: “Hab. in insulis Kuraicis (B.) Fl. aestate”.

Carex pallida C.A. Mey. 1831, Mem. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 215.

Holotypus et isotypi (2): Дальн. Вост., Камч., “Kamtschatka. [fl.], Dr. Eschsch. et Dr. Redowsky”.

По протологу: “Habitat in Kamtschatka”.

Carex pauxilla V. Krecz. 1941, Not. Syst. (Leningrad), 9 : 19.

= *C. podocarpa* R. Br. fide Egorova, 1999 : 369.

Holotypus et isotypi (3): Вост. Сиб., Иркут., “Бассейн р. Верхней Ангары. Голец на перевал Якчи-Дзелинда. 24 VII 1912 (fr. submatur.), № 923, В. Сукачев, Г. Поплавская”.

По протологу: “Dahuria, Angara superior, in loco humido trajectus Jaktshij-Dzelinda, n 923, 24 VII 1912 (fr. submat.), V. Sukatshev et H. Poplawska”.

Carex pauzhetica A.E. Kozhevnikov, 1983, in Komarovsk. Chtenija (Vladivostok), 30 : 46.

= *C. oxyandra* (Franch. et Savat.) Kudo fide Egorova, 1999 : 314.

Holotypus : Дальн. Вост., Камч., “Камчатская обл. Усть-Большерецкий р-н, окр. пос Паужетка, край тропы в разреженных зарослях *Pinus pumila*. 9 VII 1978 [пл.], А. Кожевников”.

Isotypus: VLA.

По протологу: “Typus. Prov. Kamczatka, distr. Ustj-Boljscheretzki, in vicinis pagi Pauzhetka, ad marginem tramitis in pinetis rarefactis, fructificatione, 9.VII.78 A.E. Kozhevnikov. (LE)... Тип. Камчатская обл. Усть-Большерецкий р-н, окр. пос Паужетка, край тропы в разреженных зарослях *Pinus pumila*, плодоношение. 9 VII 1978 [пл.], А. Кожевников (LE); изотип (VLA)”.

Carex pediformis C.A. Mey. 1831, Mem. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 219, tab. X.

Lectotypus (Egorova, 1999 : 291): Meyer, l. c., tab. X.

По протологу: “Habitat in Kamtschatka, ad Baicalem, nec non in locis montosis siccis regionis altaicae”.

Примечание. В гербарии LE хранится гербарный образец, изображенный при первоописании этого вида: “Kamtschatka. 1828 [fr.], Dr. Tilesius”.

Carex pediformis C.A. Mey. var. ***floribunda*** Korsh. 1892, Acta Horti Petrop. 12, 2 : 409.

= *C. floribunda* (Korsh.) Meisnh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 402, non Boeck. 1876. – *C. longisquamata* Meisnh. ex Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 20 : 399, pro nom. nov.

= *C. pediformis* C.A. Mey. fide Egorova, 1999 : 291.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Д. Половинная (нижн. теч. Усури), песчаные гривы среди заливной долины. 16 V 1891 [цв.], С. Коржинский”.

По протологу: “Hab. in arenosis vallis inundatae ad ostium Ussuri prope Polowinnaja; 28 Maji fl.”.

Примечания. 1. С.И. Коржинский (Korshinsky, 1892, l. c.) обнаружил название *C. pediformis* C.A. Mey. var. *floribunda* Korsh., упомянув при этом вид *C. floribunda* Meisnh. (в рукописи), который был обнаружен значительно позже, в 1901 году.

2. Расхождение дат на гербарном листе и в протологе объясняется тем, что на этикетке дата указана по старому стилю, а в протологе – по новому.

Carex pediformis C.A. Mey. var. ***pellucida*** Meisnh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 403. – *C. pellucida* Turcz. ex Trev. in Ledeb. 1853, Fl. Ross. 4 : 290, nom. nud.

Syntypus (4): Вост. Сиб., Иркут., “Ircutia. 1828 [fl., fr.], Turcz.” (sub nom. *Carex pellucida* mihi).

По протологу: “Irkutsk (sub *C. pellucida*), ebenso – in alpe Nuchu-Daban ad fontem Dshilgyn (Turczan. sub *C. amblocarpa*), Schilka (Maxim., 1859), an den Quellen des Amgun (Fr. Schmidt), Chamanski-gori pr. Padun (Czekanowsky 1868), Tarbagatai (Schrenk), Turkestan, am Ili-Flusse und an dem oberen Tal dy (A. Regel)”.

Carex pedunculifera Kom. 1914, Feddes Repert. 13 : 163.

= *C. lydbyei* Hornem. subsp. *cryptocarpa* (C.A. Mey.) Hult. fide Egorova, 1999 : 430.

Lectotypus (Krestovskaya, hoc loco; Kreczetowicz, in sched.): Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, кратер вулкана Узон. 23 VIII 1909 [пл.], № 3275, В. Комаров” (LE).

Syntypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, кратер вулкана Узон. 24 VIII 1909 [пл.], В. Комаров”.

По протологу: “Legit in peninsula Kamtschatka ad locus Kronotzkoe et in cratere vulcani Uzon in pratis humidis abunde crescentem fructiferam inter 23 VIII et 6 IX 1909”.

Carex perfusca V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 600.

= *C. aterrima* Hoppe fide Egorova, 1999 : 396.

Holotypus et isotypus: Зап. Сиб., Алт. кр., “Томская губ., Змеиногорский у., водораздел рр. Черновой и Бирюксы, горная тундра. 4 VIII 1910 [пл.], № 355, М.П. Томин”.

По протологу: “Sibiria, prov. Tomsk, distr. Zmeinogorsk, in partibus superioribus fluminum Czernovaja et Birjuksa, in tundra alpina, n 355, 4 VIII 1910 (fr. mat.), M.P. Fomin legit”.

Примечание. В протологе допущена опечатка в написании фамилии коллектора.

Carex pergrandis V. Krecz. et Lucznik, 1937, Trudy Dalnevost. fil. AN SSSR, ser. bot. 2 : 894.

= *C. atherodes* Spreng. fide Egorova, 1999 : 162.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Приморская губ., правый берег р. Супутинки, близ с. Кондратенково, под горой на выходах грунтовых вод, близ дороги. 13 VII 1932 [пл.], № 284, З. Лучник”.

По протологу: “Ripa dextra fluvii Suputinka prope pagum Kondratenkovo, ad pedem montis in exitu aquae subterraneae non procul viam, 13 VII 1932, n 284, Z. Lucznik legit”.

Carex peshemskyi Malyshev, 1961, Not. Syst. (Leningrad), 21 : 462.

= *C. williamsii* Britt. fide Egorova, 1999 : 345.

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Восточный Саян, хр. Пограничный, р. Ара-Шутхулай, в гольцовом поясе, 2250 м над у. м., на мшистом склоне. 16 VII 1959 [пл. незр.], № 248, Л. Малышев, В. Пежемский”.

По протологу: “Montes Sajanenses Orientales, jugum Pograniczny, ad fl. Ara-Schutchulai, in regione alpina 2250 m s. m., in declivio hypnoso, 16 VII 1959, utric. immat., № 248, L. Malyshev et V. Peshemsky”.

Примечание. В типовой коллекции, кроме голотипа, имеется паратип, который мы в данной работе не цитируем.

Carex pinguipes C.B. Clarke, 1908, Kew Bull., add. ser. 8 : 85.

Syntypus (4): Дальн. Вост., Хабаров. кр., “Mare Ochotzk, ad fl. Uda. 28 VI 1844 [fl., fr. immat.], Middendorff”.

По протологу: “Siberia: Mare Ochotzk (herb. Petrop.); India: Kashmir, Mangan Pass. alt. 3500 m., W.S. Atkinson (hb. Kew)”.

Carex pisiformis Boot var. ***subbracteata*** Kük. 1909, in Engl., Pflanzenr. 38 : 477.

= *C. subbracteata* (Kük.) Ohwi, 1931, Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ., ser. B, 6,5 : 252.

Lectotypus: (Егорова, 1999 : 256), Дальн. Вост., Амур., “Ad fl. Amur [fl.]. Maximowicz”.

Syntyp (3): Дальн. Вост., Амур., “Amur, Poddale in ... Saubwaldern haufig. 20 V [18]55 [fl.], Maximowicz”.

По протологу: “In schattigen Waldern des Amurgebiet (Maximowicz! F. Schmidt!)”.

Carex podocarpa R. Br. var. *androgyna* Sipl. 1966, Novit. Syst. Pl. Vasc. : 276.

Holotypus et isotyp (2): Вост. Сиб., Бурят., “Бурятия, кары в истоках р. Баргузин, русло потока. 11 VIII 1964 [цв.], В. Сипливинский”.

По протологу: “Burjatia, in fontibus fl. Barguzin, ad ripam, 11 VIII 1964, V. Siplivinsky”.

Примечание. На этикетке листа, обозначенного как тип, ошибочно указана дата сбора “11 VIII 1965”.

Carex procerula V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 622.

= *C. saxatilis* L. subsp. *laxa* (Trautv.) Kalela fide Egorova, 1999 : 184.

Holotypus: Дальн. Вост., Амур., “Амурская обл., бассейн р. Зеи, маршрут от астрономич. пункта пр. Воздвиженского к оз. Токо Якутской обл., оз. Ононон, 1293 м, берег зарастающего озера. 18 VIII 1911 [пл.], Н. Прохоров, О. Кузенева”. По протологу: “Reg. Amurensis, territor. Fl. Zeja. In itinere inter punctum astronomicum prope Vozdvishenskoje et lacum Toko Jakutiae: lacus Okonon, 1293 m alt., ad ripam, n 516, 18 VIII 1911, N. Prochorov et O. Kuzeneva legerunt”.

Carex pseudocuraica Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 67, tab. 5, fig. 8–14.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 504): Дальн. Вост., Хабар. кр., “Ad fluv. Amur. Bureja. med. VII 1859 [fl., fr. immat.], F. Schmidt”.

Syntypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Flora Amur. ad fontes Amgun fluv. Anf. VI 1862 [fl.], F. Schmidt”.

По протологу: “In tiefen Moossümpfen am Agnekan, 14 Juni (fl.); Alyn, Mitte Juli (frf.) [Fr. Schmidt]”.

Carex pseudohirta Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 371.

Syntyp (4): Вост. Сиб., Забайк. кр., “In umbrosis ad fl. Schilka. 1833 [fl., fr.], Turcz.”.

По протологу: “In Ost-Sibirien: Werchne-Udinsk (Maack, forma subglabra); an der Schilka (Maack, Turcz., forma subhirsuta vaginis foliorum, rostroque piloso-hirsutis sub *C. hirta* Turcz.); ad fluvium Onon pr. pag. Schinzi (Turcz. ...); ad torrentem Chara-Murum (Turcz. ...); ad fl. Amur (Maack sub *C. orthostachys* γ. pilosiuscula...)...”.

Carex pseudolanceolata V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 613.

= *C. lanceolata* Boott fide Egorova, 1999 : 296.

Syntypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Забайкальская обл. (восточн. часть), бл. ст. ж. д. “Седловой разъезд”. 13 VI 1903 [пл.], № 295, Д. Литвинов”.

Syntypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Забайкальская обл. (восточн. часть), бл. ст. ж. д. “Седловой разъезд”. 12 VI 1903 [пл.], № 316, Д. Литвинов”.

По протологу: “Dahuria orientalis, prope stationem viae ferreae Sedlovoj Razjezd, nn 295 et 316, 12–13 VI 1903 (fr. mat.), D. Litwinow legit”.

Carex pseudololiacea Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 193, tab. 6, fig. 7–13.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 563) et isolectotypus: Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Dui. 30 VII 1860 [fr.], Glehn”.

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Sachalin, Wjachtu (сел. Вяхту), an Sumpfrändern. 25 IX 1860 [fr.], Glehn”.

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Ins. Sachalin, гора Ктаузипал. 11 VII 1860 [fr.], Glehn”.

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Ktausipal – In Sumpfrändern. Wjachtu. 11 VII – 25 IX 1860 [fr.], Glehn”.

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Traiziska. Anf. VIII 1860 [fr.], F. Schmidt”.

По протологу: “An Sumpfrändern. Wjachtu 25 Sept. 1860 (fr. delaps. Glehn), Dui 30 Juli (fr. Glehn), 1860 (frf.), Traiziska Anf. Aug. 1860 (frf.)”.

Carex putjatini Kom. 1916, Bull. Jard. Bot. Pétersb. 16 : 154.

Syntypus (“typus”, Kreczetowicz, in sched.): Дальн. Вост., Прим. кр., “зал. Америка, близ устья Сучана, участок болотистого луга. 17 VI 1913 [пл.], № 71, А.А. Булавкина”.

Syntyp (2): Дальн. Вост., Прим. кр., “ост. Путятин, участок болотистого луга на бер. оз. Елизаветы. 4 VI 1913 [пл.], № 1547, А.А. Булавкина”.

По протологу: “in pratis humidis ad lacus Elisabethae insulae Putjatin, 4–17 jun. 1913 clarissima domina А.А. Bulavkina”.

Carex pyrophila Gand. 1913, Bull. Soc. Bot. Fr. 60 : 420.

Isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, кратер вулкана Узон, по краям грязевых сопков. 23 VIII 1909 [fr.], № 3286, В. Комаров”.

Typus: ?LY.

По протологу: “Asia bor.-orient., Kamtschatka: in cratere vulcani Uzon (Komarow. Iter Kamtsch. II, n. 3286)”.

Carex raddei Kük. 1899, Bot. Centralbl. 77 : 67.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 161): Дальн. Вост., Амур., “Mandschuria, ad fl. Amur, inter Ust-Strelotschnaja et ostia fl. Dseja. 1857 [fl., fr.], № 8, G. Radde”.

Syntypus: Дальн. Вост., Амур., “Mandschuria, ad fl. Amur, montes Burejae. 9 VII 1857 [fl., fr.], № 19, G. Radde”.

По протологу: “Habitat: in der Mandschurei, ad fl. Amur, inter Ust-Strelotschnaja et ostia fl. Dseja. (Radde, exp. Géogr. Ron. № 8). Montes Burejae (Radde, № 19)”.

Carex ramenskii Kom. 1914, Feddes Repert. 13 : 164.

= *C. subspathacea* Wormsk. ex Hornem. subsp. *ramenskii* (Kom.) Egorova, 1990, Bot. Zhurn. 75, 6 : 864.

Holotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, болото у устья р. Авачи, у Авачинского залива, рыхлая поросль... близко к береговому валу. 28 VIII 1908 [пл.], Л.Г. Раменский”.

Isotypus: MW.

По протологу: “in peninsula Kamtschatka in paludibus ad ostium fl. Avatsha solo sabuloso, 10 IX 1908 clar. L.G. Ramenskij legit”.

Carex redowskiana С.А. Мей. 1831, Мém. Sav. Étr. Pétersb. 1 : 207, tab. 4.

= *C. parallela* (Laest.) Sommerf. subsp. *redowskiana* (С.А. Мей.) Egorova, 1973, Novit. Syst. Pl. Vasc. 10 : 104.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 429, “typus”): Вост. Сиб., “Kamt[schatka]. [fl.], Red[owsky]”.

Isolotypi (2): Вост. Сиб., “Kamtschatka [fr. immat.]. Ex herbaria Redowsky”.

По протологу: “In Kamtschatka legit b. Dr. Redowski”.

Примечание. Т.В. Егорова (1999) отмечает, что, подобно некоторым другим видам, описанным К.А. Мейером по экземплярам И. Редовского, согласно протологу, собранным на Камчатке, *C. redowskiana* С.А. Мей. в действительности там не встречается. Редовский на Камчатке не был, гербарные сборы он производил на пути из Иркутска в Охотск (Бородин, 1908).

Carex relaxa V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 616.

Holotypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., “Забайкальская обл., между р. Нерчей и Куенгой, вершина пади Сухой по дороге в Н. Ключи. 18 VI 1911 [пл.], № 812, В. Сукачев, Г. Поплавская”.

По протологу: “Transbaicalia, territ. inter fl. Nertscha et Kuënga, in paludosis loci Suchaja Balka in via ad p. Novyje Klutschi, n 812, 18 VI 1911 (fr. mat.), V. Sukatschew et H. Poplawska”.

Примечание. В монографии Т.В. Егоровой (1999) в качестве номера сбора процитирован номер 3186, который также имеется на этикетке типового экземпляра.

Carex remotaeformis Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 444.

= *C. remotiuscula* Wahlenb. fide Egorova, 1999 : 540.

Syntypi (2): Дальн. Вост., Евр. АО, “In valle fl. Bira major in declivibus silviis montis Londoko (р. Кирма или Большая Бира в Буреинских горах, склоны горы Лондоко). 21 VIII 1895 [fr.], V.L. Komarov”.

Lectotypus (Новоселова, 2002 : 138): Корея – LE.

По протологу: “Legi: 1) 22/VIII 1895. In silvis primaevae montis Londoko ad decursum medium fl. Kirma, fluvium Amur influentis. 2) 24/VI 1897. Ad marginem planitiei basalticae Pei-ktu-san prope Tadin-pen; Koreae septentr. fines. 3) 5/VIII 1897. Ad trajectum Peksan-ien; Koreae septentr. district. Sam-su”.

Carex reventa V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 614.

= *C. rhizina* Blytt ex Lindblom subsp. *reventa* (V. Krecz.) Egorova, 1985, Bot. Zhurn. 70, 11 : 1552.

Holotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “Amur, Mariinsk. 11 VI 1856 [fr.], Maximowicz”.

По протологу: “in silva collucata frondosa prope Mariinsk Amurensis, 11 VI 1856 (fr. mat.), C. Maximowicz legit”.

Carex rhynchophysa С.А. Мей. 1844, Index Sem. Hort. Bot. Petrop. 9, Suppl. : 9.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 177): Дальн. Вост., “Hab. in Dahuria. Cult. in h. b. Petropolit. 1842 [fr.]. Hb. Meyer”.

По протологу: “Hab. in Dahuria, in Kamtschatka, prope Petropolin et in Norvegia circa Christianiam”.

Carex riabushinskii Kom. 1915, Feddes Repert. 13 : 163.

= *C. hynghyei* Hornem. fide Egorova, 1999 : 430.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, басс. р. Камчатка, близ селения Ма-шура, большой зарослью по берегу озера. 22 VII 1909 [цв., пл.], В. Комаров”.

По протологу: “Legi 22.VII.1909 in valle centrali peninsula Kamtschatka ad pagum Mashura, ubi magna in copia ad ripas lacuum crescit”.

Carex rigida Good. subsp. *altaica* Gorodk. 1930, Journ. Soc. Bot. Russ. 15 : 183.

= *C. orbicularis* Boot subsp. *altaica* (Gorodk.) Egorova, 1985, Novit. Syst. Pl. Vasc. 22 : 54.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 478): Зап. Сиб., Респ. Алтай, "Altai, ad fl. Schilgan [fl.]. № 1457, Ledeb[our]. Hb. С.А. Meyer" (sub nom. *Carex rigida* Good. subsp. *altaica* m., det. В. Gorodkov).

Syntypus (Егорова, 1999 : 478, "isolectotypus"): Зап. Сиб., Респ. Алтай, "ad Schilgan fl. 12 VI [fl.], № 382. Herb. Ledebour".

Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., "Hab. Fl. Altaica, in alpinis borealibus subalpinis [fl.]. Ledebour. Herbarium J. Klinge" (sub *C. saxatilis* Led. fl. alt. (*C. rigida* Good.)).

Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., "Altai, in alpinis borealibus [fl.]. Ledeb[our]. № 1468; et in subalpinis. В[un]ge. Hb. С.А. Meyer".

Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., "In alpinis [fl.]. № 27.21. Herb. Ledebour".

Syntypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., "Altai. 1826 [fl.]. Herb. Ledebour" (sub *Carex saxatilis* Linn.).

По протологу: "Этот характерный для Алтая подвид обратил внимание еще Ледебур (Ldb. Fl. Ross. IV, 1853, 310) отметившего его отличия".

Carex rigida Good. subsp. *ensifolia* Turcz. ex Gorodk. 1930, Journ. Soc. Bot. Russ. 15, 1–2 : 182.

= *C. bigelowii* Torr. ex Schwein. subsp. *ensifolia* (Gorodk.) Holub, 1968, Folia Geobot. Phytotax. (Praha), 3, 2 : 190.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 470) et isolectotypi (2): Вост. Сиб., "In alpinis Dahuriae. 1832 [fl.], Turczaninow".

По протологу: "In alpinis Dahuriae".

Carex rigida Good. subsp. *kamtschatica* Gorodk. 1930, Journ. Soc. Bot. Russ. 15, 1–2 : 183.

= *C. kamtschatica* (Gorodk.) V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 226.

Holotypus et isotypus (2): Дальн. Вост., Камч., "Камчатка, Кроноцкий перевал. 8 VIII 1909 [пл.], № 3143, В. Комаров".

По протологу: "... лишь с одного местонахождения в горах южной Камчатки".

Carex rigida Good. subsp. *rigidioides* Gorodk. 1930, Journ. Soc. Bot. Russ. 15 : 182.

= *C. bigelovii* Torr. ex Schwein. subsp. *rigidioides* (Gorodk.) Egorova, 1973, Novit. Syst. Pl. Vasc. 10 : 103.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 469): Дальн. Вост., Амур., "Амурская обл. хр. Тукурингра, водораздел рек Уркана и Гилюя, сухое плато, образует кочки. 22 VII 1910 [цв.], № 677, Прохоров, Кузенева".

Syntypus: Дальн. Вост., Амур., "Амурская обл. хр. Тукурингра, водораздел рек Уркана и Гилюя, голец, 1350 м. 17 VII 1910 [цв., пл.], № 607, Прохоров, Кузенева".

Syntypus: Дальн. Вост., Амур. "Амурская обл. хр. Тукурингра, водораздел рек Уркана и Гилюя, голец, 1480 м. 17 VII 1910 [цв.], № 607, Прохоров, Кузенева".

Syntypus: Дальн. Вост., Амур. "Амурская обл. хр. Тукурингра, водораздел рек Уркана и Гилюя, голец, 1480 м, пониженное место. 19 VII 1910 [цв., пл.], № 630, Прохоров, Кузенева".

По протологу: "Подвид, распространенный в горах Приамурья! и на Юге Якутии [хр. Тукурингра, Прохоров и Кузенева]".

Carex rubra Lévl. et Vaniot, 1909, Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot. (Le Mans), 19 : 33.

= *C. cespitosa* L. fide Egorova, 1999 : 467.

Isotypus: Дальн. Вост., Сак., "Hab. Insula Sagalin in turfosis Vladimirof. VI 1908 [fl.], № 892, Faurie".

Holotypus: E.

По протологу: "In turfosis Vladimirof, jun. 1908; № 892".

Carex ruthenica V. Krecz. 1935, во Фл. СССР, 3 : 610, 325.

= *C. caryophyllea* Latour. fide Egorova, 1999 : 259.

Holotypus: Зап. Сиб., Омск., "Тюкалинский уезд, с. Еланское, низины по краю степи. 28 V 1902 [пл.], № 145, Н. Скалзубов".

По протологу: "Sibiria occ., in reg Tjukalinsk, prope pagum Jelanskoje, in loco depresso step-paceo, n 145, 28 V 1902, [fr. mat], N. Skalosubov legit".

Carex sabulosa Turcz. ex Kunth, 1837, Enum. Pl. 2 : 432.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 400) et isolectotypi (3): Вост. Сиб., Иркут., "In sabulosis ad Baicalem prope Turcam. Вост. побережье оз. Байкал, близ с. Турки. 1829 [fl., fr.], Turczaninow".

По протологу: "Alpes Baicalenses".

Carex sabynensis Less. et Kunth, 1837, Enum. Pl. 2 : 440.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 255): Вост. Сиб., Иркут., Зап. Саян, "Montes Sabynenses, ad limites Mongolia chinensis [fl.]".

По протологу: "Montes Sabynenses, ad limites Mongolia chinensis".

Carex sachalinensis Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 194, tab. VI, fig. 14–17.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 247) et isolectotypi (3): Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Kus-sunai. 20 VI 1861 [fr.], Glehn”.

По протологу: “Hab. Sehr verbreitet in mozi-gen Nadelwaldern durch das gebiet”.

Carex sadae Lévl. et Vaniot, 1909, Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot. (Le Mans), 19 : 33.

Lectotypus (Krestovskaya, hoc loco): Дальн. Вост., Сах., “In herbidis Mitsuriyoka. 4 VII 1908 [fl.], № 903, Faurier” (LE).

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “In herbidis Mitsuriyoka. 4 VII 1908 [fl.], № 942, Faurier”.

По протологу: “In herbidis Mitsuriyoka, 4 Jul. 1908; n 903, 942”.

Carex sajanensis V. Krecz. 1932, Bull. Jard. Bot. Acad. URSS, 30 : 133.

Holotypus et isotypus (3): Вост. Сиб., Иркут., “Тункинский р-н: Саяны, дол. Иркут, озерко среди морен в лесах над с. Мондою. 14 V 1902 [цв.], В.Л. Комаров”.

По протологу: “Тункинский р-н: Саяны, дол. Иркут, озерко среди морен над с. Мондою 14 V 1902. В.Л. Комаров”.

Carex schmidtii Meinsh. 1871, Beitr. Pfl. Russ. Reich. 26 : 224, pro nom. nov.

См. *C. maximowiczii* Fr. Schmidt.

Carex sedakowii С.А. Mey. ex Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 360.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 346) et isolectotypus: Вост. Сиб., Бурят., окр. Улан-Удэ, “Кульские воды. VI [цв.], Sedakow”.

Syntypus: Вост. Сиб., Бурят., окр. Улан-Удэ, “Werchne Udinsk [fl.], Maack”.

По протологу: “Hab. In Ost Sibirien... bei Werchne Udinsk, poperetschni Wodi imd von Kuljskie Wodi (Sedakow und Maack)”.

Carex sibirica Willd. ex Spreng. 1826, Syst. Veg. 3 : 809.

= *C. loliacea* L. fide Egorova, 1999 : 564.

?Isotypus: ?Вост. Сиб., “Habit. in Sibiria ad Obna fluvium [fl.], Pallas”.

Holotypus: BM.

По протологу: “Ad fl. Obum. Pallas”.

Примечание. Название реки на этикетке не поддается однозначной расшифровке. Возможно, его следует читать как “Олена”. Не исключено, что, название реки в протологе также искажено.

Carex smirnovii V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 619, 411.

= *C. rugulosa* Kük. fide Egorova, 1999 : 193.

Lectotypus (Krestovskaya, hoc loco; “typus”, Kreczetowicz, in sched.) et isolectotypus: Вост. Сиб., Иркут., “Иркутск. губ., Балаганский у., окр.

д. Усть-Осинской, сырой торфяной бер. Большого оз. 3 VII 1910 [пл.], № 1351, Н. Мальцев” (LE).

Syntypus: Вост. Сиб., Иркутск, “Иркутск. г., Балаганский у., окр. д. Усть-Осинской, сырой торфяной бер. Большого оз. 3 VII 1910 [пл.], № 1290, Н. Мальцев”

По протологу: “Sibiriae, prov. Irkutsk, reg. Balagansk, ad ripam humidam turfiosam lacus Bolschoje, prope pagum Ustj-Ossinskoje, NN 1351 et 1290 (fr. mat.), N. Maltzev legit”.

Carex soczavaeana Gorodk. 1930, Journ. Soc. Bot. Russ. 15 : 185.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 473) et isolectotypus: Дальн. Вост., Охот., “Тоуйская губа, бухта Нагаево, гипновое болото в полосе кедрового стланика. 5 VII 1932 [цв.], Б.Н. Городков, Б.А. Тихомиров”.

Syntypus et isosyntypus : Вост. Сиб., Коряк., “Анадырский край, р-н средн. течения р. Анадыря, в полосе кедровника на сев. склоне близ устья Белой. 26 VII 1929 [цв.], В.Б. Сочава”.

По протологу: “Ostiam flum. Janae, ostium fl. Kolymae, peninsula Tschuktschorum, flumen Anadyr, regia borealis riparia ochotensis”.

Примечание. В. Кречетович выбрал в качестве лектотипа (in sched.) образец, обозначенный здесь в качестве синтипа.

Carex spongiifolia А.Е. Kozhevnikov, 1987, Bot. Zhurn. 72, 12 : 1660.

= *C. appendiculata* (Trautv. et С.А. Mey.) Kük. fide Egorova, 1999 : 454.

Isotypus (5): Дальн. Вост., Прим. кр., “Приморский край, Ханкайский р-н, побережье оз. Ханка, посередине между пос. Турий Рог и Новокачалинск, р-н высоты 133.7 м над. ур. м., песчаные дюны, плотные дерновины. 2 VII 1985 [цв., пл.], А.Е. Кожевников, З.В. Кожевникова”.

Holotypus: VLA.

По протологу: “Prov. Primorskiensis, distr. Chanka, ad ripam lacus Chanko, inter pagos Turij Rog et Novokaczalinsk – 133,7 m. s. m. in dunis arenosis, 2 VII 1985, А.Е. Kozhevnikov, Z.V. Kozhevnikova”.

Carex squamigera V. Krecz. et Lucznik, 1937, Trudy Dalnevost. fil. AN SSSR, ser. bot. 2 : 890.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Приморская губ., бассейн р. Суйфуна у. выхода долины Второй речки, мокрый осоково-вейниковый луг. 18 VI 1932 [цв.], З. Лучник”.

По протологу: “In decursu fluminis Suifuni inferioris ad faucem vallis rivuli secundarii in Calamogrosteto caricineo himido. 18 VI 1932 Z. Lucznik legit”.

Carex stenocarpa Turcz. ex V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 607, 291.

= *C. tristis* Bieb. subsp. *stenocarpa* (Turcz. ex V. Krecz.) Egorova, 1999, Sedges (*Carex* L.) of Russia a. Adj. States : 147.

Holotypus: Вост. Сиб., Иркут., "In rupibus subalpinis ad torrentem Kudun. 1830 [fr., Turcz[aninow]"

По протологу: "In rupibus subalpinis ad torrentem Kudun m. Sajannensium, 1830 (fr. mat.), Turczaninow legit".

Carex stilbophaea V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 605, 284.

= *C. atrofusca* Schkuhr. fide Egorova, 1999 : 341.

Holotypus: Вост. Сиб., Иркут., "Иркутская губ., Тункинский р-н, Саянские горы, долина Норинг-Хора. 3 VIII 1902 [пл.], В. Комаров".

По протологу: "Ircutia, m. Sajanenses regionis Tunka, in valle Norin-Chore. 3 VIII 1902 (fr. mat.), V. Komarov legit".

Carex suifunensis Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 445.

= *C. maximowiczii* Miq. subsp. *suifunensis* (Kom.) Worosch. 1985, Флорист. иссл. СССР : 155.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., "Басс. Суйфуна, станица Полтавская, берега островов р. Суйфуна. 12 VI 1896 [цв., пл.] В. Комаров".

По протологу: "In insulis sabulosis fluvii Suifun prope Poltavskaja ad fines pvovinciae Austro-Ussuriensis nec non provinciae Kirinensis".

Carex subumbellata Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 395.

Holotypus: Дальн. Вост., Сах., "Insula Sachalin, Dui. 30 V 1861 [fl.], Glehn".

По протологу: "Insel Sachalin, bei Duë, 20 Mai 1860 (Fr. Schm.)".

Примечание. Данные протолога и гербарного образца, цитированного в качестве голотипа, расходятся в отношении даты сбора и коллектора; возможно, в протологе была допущена неточность.

Carex subvaginata Meinsh. ex C.B. Clarke, 1908, Kew Bull., add. ser. 8 : 70.

= *C. schmidtii* Meinsh. fide Egorova, 1999 : 464.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., "St. Olga, Manchuria. 13 VI 1860 [fl., fr.], Maximowicz".

По протологу: "Manchuria. St. Olga Bay, Maximowicz".

Carex sukaczovii V. Krecz. 1931, Фл. Забайк. 2 : 136.

= *C. songorica* Kar. et. Kir. subsp. *gatoi* (Ohwi) M. Pop. fide Egorova, 1999 : 197.

Lectotypus (Mikhailova, hoc loco; V. Kreczetowicz, in sched.) et isolectotypus: Вост. Сиб., Забайк. кр., "Забайкальск. обл., басс. р. Куенги, р. Горбица, устье Горбичикана, сырой делювий у подошвы склона. 21 VII 1911 [цв., пл.], № 737, Р. Аболин" (LE).

Syntypus (2): "Забайкальск. обл., междур. рр. Нерчой и Куенгой, р. Горбица, устье реки Горбичанки, луговой ерник на елани. 9 VII 1911 [цв., пл.], № 1882, В. Сукачев".

По протологу: "Степные луга, степь. Горбичикан (Р. Аболин, В. Сукачев.)".

Carex supermascula V. Krecz. 1946, Not. Syst. (Leningrad), 9, 4–12 : 188.

Holotypus : Дальн. Вост., Евр. АО, "По сухим склонам холмов, за тюрьму, около г. Благовещенка, довольно обыкновенна. 14 VI 1904 [цв.], № 167, Ф. Каро".

По протологу: "URSS, provincia Amurensis, in decliviis sicci et collibus prope urbem Blagowjescensk, VI 1904 (№ 167), leg. F. Karo".

Carex sutschanensis Kom. 1916, Bull. Jard. Bot. Pétersb. 16 : 155.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., "Залив Америка, за д. Американкой ближе к устью р. Сучан, песок с примесью перегноя. 17 VI 1913 [цв., пл.], А.А. Булавкина".

По протологу: "In litore arenoso sinus America a pago Americanka versus ostium fl. Sutchan 17–30 jun. 1913 legit clar. domina A.A. Bulavkina... На приморских песках залива Америка, между сел. Американка и устьем р. Сучан. 17 июня 1913, А.А. Булавкина".

Carex tasorum Kom., 1916, Bull. Jard. Bot. Pétersb. 16 : 153.

= *C. ledebouriana* C.A. Mey. ex Trev. subsp. *tenuiformis* (Lévl. et Vaniot) Egorova fide Egorova, 1999 : 347.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., "Приморская обл., окр. д. Владимир Мономах, на левом берегу р. Тютихе, вторая сопка от горы Таладза к устью, на горе по склону. 19 V 1909 [цв.], Н.В. Дюкина".

По протологу: "Legit in valle fl. Tutiche ad pagum Vladimir-Monomach 17 mai – 1 jun. 1909 clarissima domina N.V. Djukina... У сел. Владимир Мономах, лев. бер. р. Тютихе, вторая сопка от горы Таладза к устью, на горе по склону, 19 мая 1909, Н.В. Дюкина. На сухой почве в лесу".

Carex tatjanae Malyshev, 1961, Not. Syst. (Leningrad), 21 : 460.

Holotypus: Вост. Сиб., Бурят., “Восточный Саян, хр. Пограничный, недалеко от оз. Хара-Нур, правый нижний приток р. Урда-Шана, в гипновой мочажине, среди кустарников, подгольцовый пояс, 1840 м над ур. м. 29 VII 1959, незр. меш., № 177, Л.И. Малышев”.

По протологу: “Восточный Саян, хр. Пограничный, недалеко от оз. Хара-Нур (Черное Озеро), в подгольцовом поясе, среди кустарников с травянистым покровом, в моховой мочажине, 29 VII 1959, незр. меш. № 177, Л. Малышев”.

Carex traiziscana Fr. Schmidt, 1868, Mém. Acad. Sci. Pétersb., sér. 7, 12, 2 : 192.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 556) et isolecotypi (4): Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Traiziska. VIII 1860 [fl., fr.], F. Schmidt”.

Syntypus: Дальн. Вост., Сах., “Insula Sachalin, Kussunai, 20 VI 1861 [fl., fr.] Glehan”.

По протологу: “In Moossümpfen mit *C. filiformis* zusammen. Traiziska, Anf. Aug. 1860, (fr., fl.), Kussunai, 20 juni 1861, (fl. fr. jun. Glehan), Truotogo, 4 Aug. 1861, (fr. Glehan)”.

Carex turczaninowiana Meinsh. ex Korsh. 1892, Acta Horti Petrop. 12 : 411.

= *C. arnellii* Christ fide Egorova, 1999 : 209.

Lectotypus (Mikhailova, hoc loco; Kreczewicz, in sched.) et isolecotypi (3): “In umbrosis prope thermas Turkenses. 1884” (LE).

По протологу: “...in umbrosis ad thermas Turkenses (Turcz.)...”

Carex turkestanica Regel subsp. *beleensis* N. Zolot. 1984, Novit. Syst. Pl. Vasc. 21 : 228.

= *C. turkestanica* Regel fide Egorova, 1999 : 329.

Holotypus: Зап. Сиб., Респ. Алт., “Altai. Praedium publicum degensum Altaiense, lacus Teletzkoie, prope castellum Bele, fl. Kamelik Superior, pratum substepposum. 30 V 1980 [fl., fr.], S.S. Zolotuchina, S.S. Sumatschacova”.

По протологу: “Алтайский гос. заповедник, Телецкое озеро близ кордона Беле, 30 V 1980, И.Б. Золотухина, С.С. Сумчакова... Reservatum publicum Altaiense, lacus Teletskoie, prope castellum Bele, fl. Kamelik superior, pratum stepificatum. 30 V 1980. S.S. Zolotuchina, S.S. Sumatschacova”.

Carex uda Maxim. 1859, Mém. Sav. Étr. Pétersb. 9 : 303 (Prim. Fl. Amur.).

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Амур., “In Laubwäldern, am Fusse des Geong-Gebirge, gegenüber Zianka, am schattigen moorigen Stellen. 25 V 1855 [fl.], Maximowicz”.

По протологу: “Am untern Amur: in Laubwäldern, am Fusse des Geong-Gebirge, gegenüber

Zianka, am schattigen moorigen Stellen, gesellig. 25 V 1855, Maximowicz”.

Carex udensis Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 366.

= *C. drymophila* Turcz. ex Steud. fide Egorova, 1999 : 164.

Holotypus: Дальн. Вост., Хабар. кр., “in Sibiria orientali, ad ostium fl. Uda. 29 VI 1844 [fl., fr.], № 808, Middendorff”.

По протологу: “In Gebiete von Ochotck am der Mündung des Flusses Uda (Exp. Middendorff)”.

Carex ulobasis V. Krecz. 1935, Fl. URSS, 3 : 608, 311.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Амур., “Бабстова (южн. теч. Амура), возвышенные луга в дубовом кустарнике. 26 мая 1891 [цв., пл.], С. Коржинский”.

По протологу: “in pratis elevates prope pag Babstova (in decursu austr. fl. Amur) in fruticeto querceo, 26 V 1891, (cal. vet., fr. mat.), S. Korshinsky”.

Carex umbrosa Host subsp. *pseudosabynensis* Egorova, 1980, Novit. Syst. Pl. Vasc. 17 : 104.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Владивостокский округ, долина р. Лянчихе, в кустарнике. 30 V 1928 [цв., пл.], М.Ф. Гришко”.

По протологу: “Districtus Vladivostok, in valle fluvii Lantschiche, in fruticeto, 30 V 1928, n° 45, M.F. Grischko... Владивостокский округ, долина р. Лянчихе, в кустарнике, 30 V 1928, М.Ф. Гришко (LE)”.

Carex ussuriensis Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 443.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 321): Дальн. Вост., Амур., “In cedretis circa Kasansky. Кедровники кругом Любавинского прииска в Буреинских горах. 12 VI 1895 [fr.], V.L. Komarov”.

По протологу: “Prope Kasanski Priisk in valle fl. Sutar, provinciae Amurensis, montes Burejae. 13 VI 1895”.

Примечание. В протологе вида указана другая дата сбора лектотипа (13 VI 1895), видимо, ошибочно.

Carex uzoni Kom. 1914, Feddes Repert. 13 : 165.

Holotypus et isotypus: Дальн. Вост., Камч., “Камчатка, кратер вулкана Узон, луга у озера. 23 VIII 1909 [цв., пл.], В. Комаров”.

По протологу: “Legi in cratero vulcani Uzon, penisulae Kamtschatka in pratis subalpinis solo calcareo-argilloso humido.”

Carex versicata Meinsh. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 3 : 367.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “In paludibus ad fl. Palmira, Mandshuria austroorientalis. 24 VI 1861 [fl., fr.], Maximowicz”.

По протологу: “Mandshurien, in Sumpfen am Palmira – Flusse...”.

Carex vladimiroviensis Lévl. 1909, Bull. Acad. Intern. Géogr. Bot. (Le Mans), 19 : 34.

= *C. schmidtii* Meinsh. fide Egorova, 1999 : 464.

Holotypus: Дальн. Вост., Прим. кр., “Hab. Insula Sagalien, in humidis Vladimirof. VI 1908 [fl., fr.], № 808”.

По протологу: “Vladimirof in humidis, jun. 1908, № 880”.

Carex wiliuca Meinsh. 1886, в Маак, Вилюйск. окр. Якутск. обл. 2 : 308.

Holotypus et isotypi (3): Вост. Сиб., Якут., “Sibiria orient. Ad fl. Wilui 64°. 1854 [fl., fr.], K. Maack”.

По протологу: “Во множестве на сырых лугах, по левому берегу Вилюя, в 80 вер. выше устья, 15 июня, с молодыми плодами”.

Carex xiphium Kom. 1901, Acta Horti Petrop. 18, 6 : 446.

Lectotypus (Егорова, 1999 : 228): Дальн. Вост., Амур., “In sylvis paludosis circa Radde. 5 VI 1895, V.L. Komarov”.

Syntypus: “In cedretis sylvarum primaevium montium Burejensium secus fl. Sutar. 13 VI 1895”.

По протологу: “In cedretis montium Burejensium secus fl. Sutar, provinciae Amurensis. 13 VI 1895; circa pagum Radde ad fl. Amur, 5 VI 1895”.

ЛИТЕРАТУРА

- Бородин И.П.** Коллекторы и коллекции по флоре Сибири. – СПб., 1908. – 247 с.
- Егорова Т.В.** *Carex* L. // Флора европейской части СССР. Т. 2. – Л., 1976. – С. 134–219.
- Егорова Т.В.** Обзор осок (*Carex* L.) Камчатской области // Новости сист. высш. раст. – Л., 1979. – Т. 16. – С. 42–61.
- Егорова Т.В.** Таксономические заметки о видах рода *Carex* L. (Cyperaceae) флоры СССР // Новости сист. высш. раст. – Л., 1985а. – Т. 22. – С. 46–54.
- Егорова Т.В.** Обзор осок (*Carex* L., Cyperaceae) секции *Rarae* С.В. Clarke // Новости сист. высш. раст. – Л., 1985б. – Т. 22. – С. 55–61.
- Егорова Т.В.** Новые секции и подсекции осок (*Carex* L., Cyperaceae) // Новости сист. высш. раст. – Л., 1987. – Т. 24. – С. 42–45.
- Егорова Т.В.** (Егорова Т.В.) Осоки (*Carex* L.) России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР) = The sedges (*Carex* L.) of Russia and adjacent states (within the limits of the former USSR). – СПб.-Сент-Луис, 1999. – 772 с.
- Кречетович В.И.** Род Осока – *Carex* L. // Флора СССР. Т. 3. – Л., 1935. – С. 111–464.
- Новоселова М.С.** Типовые образцы таксонов семейства *Cyperaceae* Восточной Азии, хранящиеся в Гербарии Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН (LE) // Бот. журн., 2002. – Т. 87, № 5. – С. 136–140.
- Черепанов С.К.** Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). – СПб., 1995. – 992 с.
- Krestovskaya T., Byalt V.** The Siberian and Far East section of the Komarov Botanical Institute Herbarium: Guide to the microphorm collection. – Leiden, 1998. – 49 p.
- Ledebour C.F.** Icones plantarum novarum vel imperfecte cognitarum Floram Rossicam, imprimis Altaicam illustrantes. Т. 4. VII–XII 1833 vel I–VI 1834. 26 p.; tab. 301–400.
- Meyer C.A.** *Carex* Linn. // C.F. Ledebour, C.A. Meyer, A. Bunge. Flora altaica. Т. 4. – Berolini, 1833. – P. 205–233.
- Stuedel E.G.** Synopsis plantarum Cyperacearum. Ps. 2. – Stuttgartiae, 1855. – 348 p.