

УДК 582.683.2(571.1/5)

Герман Д.А.

D. German

ДОПОЛНЕНИЯ И УТОЧНЕНИЯ К “ФЛОРЕ СИБИРИ”  
(СЕМ. КРЕСТОЦВЕТНЫЕ)

SUPPLEMENTS AND CORRECTIONS TO THE “FLORA OF SIBERIA”  
(FAM. CRUCIFERAE)

На основании изучения сибирских коллекций гербариев БИН РАН, МГУ, ТГУ, ЦСБС и ЮСБС АлтГУ по семейству Cruciferae приводятся новые данные, уточняющие видовой состав и распространение крестоцветных в Сибири. Гербарными сборами не подтверждается нахождение *Dontostemon crassifolius* Bunge в России, *Sterigmostemum caspicum* (Lam.) Rupr. и *Strigosella africana* (L.) Botsch. – на территории Азиатской России, *Meniocus linifolius* (Steph.) Desv. – в Хакасии и *Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalrée – в Республике Алтай. Для остальных 16 видов – *Arabidopsis toxophylla* (Bieb.) N. Busch, *Erysimum sisymbrioides* C.A. Mey., *Barbarea stricta* Andrz., *Rorippa barbareaifolia* (DC.) Kitag., *R. brachycarpa* (C.A. Mey.) Hayek, *Cardamine amara* L., *C. bellidifolia* L., *C. dentata* Schultes, *Dontostemon pinnatifidus* (Willd.) Al-Shehbaz et H. Ohba, *Lobularia maritima* (L.) Desv., *Alyssum turkestanicum* Regel et Schmalh., *Draba subamplexicaulis* C.A. Mey., *Brassica napus* L., *Sinapis arvensis* L., *Eruca sativa* Mill., *Cardaria draba* (L.) Desv. – уточнено распространение на территории Сибири.

*Dontostemon crassifolius* Bunge

Для России этот обычный в пустынных районах Монголии и Китая вид приводится на основании единичных указаний из Тувы. Так, во “Флоре Сибири” фигурирует всего одна точка – междуречье рек Хемчик и Ак-Суг (Рыбинская, 1994). Изучение цитированного образца: “Тувинская АССР, Дзун-Хемчикский р-н, Зап. Саян, междуречье Хемчик-Ак-Суг. Пер. Кара-Даг. Каменистая степь. 5 августа 1976 г. А. Куминова, С. Линде” (NS) показало, что он представляет собой достаточно скудно опушённый экземпляр *D. perennis* C.A. Mey. Таким образом, единственное указание этого вида во “Флоре Сибири” не подтверждается.

Имеется ещё одно указание для хр. Монгун-Тайга (Ревушкин, 1988), во “Флоре Сибири”, к сожалению, никак не прокомментированное. Оно нуждается в подтверждении, поскольку, во-первых, растение было встречено “в высокогорье”, что для данного вида в общем не характерно; во-вторых, ближайшие достоверные местонахождения вида (LE!) относятся к южной половине Котловины Озёр (есть, правда, ещё сбор сотрудников ЮСБС АлтГУ 2002 г. из окр. пос. Баян-Ульгий, относящийся, видимо, к *D. crassifolius*, но сделанный в мае и находящийся в стадии бутонизации; однако и в этом случае дизъюнкция составляет около 150 км). Кроме того, данный сбор, несмотря на целенаправленные поиски сотрудников Гербария им. П.Н. Крылова и автора, найти пока что так и не удалось. Очевидно, до прояснения ситуации с указанным сбором и появления новых данных следует воздержаться от включения этого пустынно-центрально-азиатского вида во флору Сибири и России.

*Sterigmostemum caspicum* (Lam.) Rupr. [*S. tomentosum* (Willd.) Bieb.]

Северотуранский вид, имеющий в прилежащих районах Казахстана (Павлодарская, Восточно-Казахстанская области) северо-восточную границу ареала. Во “Флоре Сибири” указано два местонахождения – пос. Локоть и оз. Комаровское в Коростелёвской степи. Первое из них может быть основано, очевидно, лишь на сборах Геблера (Meyer, 1831; Jasquetoud, 1988), проезжавшего в 1810 году в окрестностях Локтя со стороны Казахстана; П.Н. Крылов (1931) привёл вид для “окр. Локтевского на Алее”, видимо, также по данным Мейера, так как его собственных сборов из окрестностей Локтя нет. Что же касается второго местонахождения, отмеченного во “Флоре Сибири” – “Барнаульский уезд, Коростелёвская степь, берег оз. Ко-

маровского. 20 июля 1913 г. В. Ревердатто" (ТК), то оно располагается в Казахстане. Очевидно, на этом же сборе основано и указание А.Л. Эбеля (1997) для Коростелёвской степи. Таким образом, достоверных местонахождений *S. caspicum* на территории, рассматриваемой во "Флоре Сибири", до сих пор не обнаружено. В то же время, вполне вероятно его нахождение в Локтевском и Угловском районах Алтайского края на границе с Казахстаном.

***Strigosella africana* (L.) Botsch.**

Как и *Sterigmostemum caspicum*, данный вид встречается в Восточном Казахстане на северо-восточном пределе своего распространения и включён во "Флору Сибири" (Байков, 1994), а также и в последующие сводки (Эбель, 1997; Хрусталёва, 2000) на основании прежних указаний для окрестностей пос. Локоть (Мейер, 1831; Крылов, 1931). При этом Мейер ссылается на сбор Бунге, который, однако, коллектировал около Локтя лишь однажды в середине сентября 1826 года (Ледебур и др., 1993) и едва ли мог собрать вегетирующий в первой половине лета однолетник в это время. Материалов П.Н. Крылова по данному виду из окрестностей Локтя найти не удалось; последующих сборов с территории края также нет. Судя по всему, растение в Алтайском крае и вообще в Азиатской России никогда не собиралось; в настоящее время, как и в случае с предыдущим видом, можно лишь предполагать его нахождение в прилегающих к Казахстану районах края (Локтевском и Угловском) непосредственно у границы с последним.

***Meniocus linifolius* (Steph.) DC.**

Появившаяся недавно информация о нахождении этого вида в Хакасии (Анкипович, 1999) потребовала проверки, т. к. северо-восточные форпосты распространения его отмечены на западе Республики Алтай (Крылов, 1931; Рыбинская, 1994) и юго-западе Алтайского края (Дорофеев и др., 2000). Предположительно, речь могла идти о другом сорном однолетнике – *Alyssum turkestanicum* Regel et Schmalh. (*A. desertorum* Stapf), – более широко распространённом в близлежащих районах Сибири – в Алтайском крае (Крылов, 1931; Буш, 1931), Кемеровской области (Рыбинская, 1994; Герман, 2001), Республике Алтай (Крылов, 1931), Туве (Красноборов, 1984; Рыбинская, 1994), а также отмеченном однажды в Красноярском крае (Положий, 1975). Изучение гербарного образца, любезно предоставленного Е.С. Анкиповичем ("Минусинская степь. 17 мая 1999 г."), подтвердило это предположение. Таким образом, *A. turkestanicum* – новинка флоры Хакасии.

***Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalrée [*Cardaminopsis arenosa* (L.) Hayek]**

Данное растение с западнопалеарктическим ареалом известно в Сибири по одному местонахождению в Верхнеенисейском флористическом районе Красноярского края (Доронькин, 1994). Позднее вид был указан И.Н. Пшеничной (1997) для Республики Алтай (Семинский хребет), однако это указание просмотренным гербарным материалом не подтверждается.

***Arabidopsis toxophylla* (Bieb.) N. Busch**

В Сибири этот галофильный вид известен по немногочисленным сборам из западной части Алтайского края (Крылов, 1931; Овчинникова, 1994; Дорофеев и др., 2000). Для Курганской области приводится впервые: "Сыроватая опушка Абугинского бора у деревни Украинцев Притобольского р-на, 54°31' с.ш., 64°45' в.д., 13 июня 1984 г. К.П. Федотова" [NS, sub. *Arabis gerardii* (Bess.) Bess. ex Koch].

Во "Флоре Сибири", помимо процитированного, имеется ещё одно указание *A. gerardii* для Курганской области – г. Курган. Не исключено, что и оно относится к *A. toxophylla*, а *A. gerardii*, возможно, отсутствует во флоре области.

***Erysimum sisymbrioides* C.A. Mey.**

До самого недавнего времени для территории Сибири вид приводился на основании единственного сбора: "Барнаульский уезд, Коростелёвская степь между с. Локоть и д. Круг-

ленькой, кустарниковая степь. 8 июля 1913 г. В. Ревердатто” (LE), процитированного П.Н. Крыловым (1931) и указанного во “Флоре Сибири” (Доронькин, 1994). Установить, относится ли это указание к Алтайскому краю или Казахстану, весьма затруднительно, поскольку между пос. Локоть и с. Круглое расположена как территория Казахстана, так и России, поэтому вопрос о включении вида во “Флору Сибири” оставался до недавнего времени открытым. Лишь в 2000 году растение было указано для окр. оз. Большой Тассор, расположенного в Угловском районе Алтайского края (Хрусталёва, 2000), а в 2001 году оно было обнаружено также в Туве (Пяк, 2002) и в Республике Алтай: “Кош-Агачский р-н, 10 км на юго-восток от Кош-Агача, чиевник вдоль дороги. 23 июля 2001 г. Р.В. Камелин, А.И. Шмаков, С.А. Дьяченко и др.” (SSBG). Это первое указание *E. sisymbrioides* для Республики Алтай.

***Barbarea stricta* Andrz.**

Во “Флоре Сибири” для Курганской области указывается единственная точка – пос. Темляково (Доронькин, 1994). Существует ещё по крайней мере один сбор этого вида из указанного региона: “Курганская область, неухоженный газон в г. Кургане, 55°28' с.ш., 65°15' в.д., 25 июля 1984 г. К.П. Федотова” [NS, sub. *Barbarea arcuata* (Opiz ex J. et C. Presl) Reich.].

***Rorippa barbareaifolia* (DC.) Kitag.**

“Северо-Сибирская равнина, басс. р. Хеты р. Хатанги, июль 1934 г. В.Д. Александрова, В.Л. Тюлина” (LE). Экземпляр довольно слабо опушён и находится в самом начале цветения, поэтому был неверно определен как *R. palustris* (L.) Bess. (“*Nasturtium palustre* DC.”). Тем не менее, морфология листа, а также строение завязи, имеющей характерный толстый столбик, доказывают принадлежность образца к *R. barbareaifolia*. Несмотря на отсутствие точного указания на место сбора, ясно, что оно относится к Путоранскому флористическому р-ну Красноярского края, для которого приводится впервые. До сих пор в Красноярском крае было отмечено лишь одно нахождение – р. Кукуингда в Тунгусском флористическом р-не (Доронькин, 1994). Новое нахождение представляет северо-западный предел распространения вида.

***Rorippa brachycarpa* (С.А. Мей.) Hayek**

Данный вид встречается в Сибири только по юго-западным районам (Алтайский край, Кемеровская область), где проходит северо-восточная граница его ареала. В Гербарии им. В.Л. Комарова был обнаружен следующий лист: “По берегам Байкала. В июне, июле. Шукин”. Находка выглядит сомнительной, однако правильность этикетки подтверждает наличие сборов этого же исследователя (LE, MW) из окр. г. Иркутск и прилежащих районов других видов, обычных для данной территории. Учитывая склонность многих видов рода *Rorippa* Scop. к активному расселению (Jonsell, 1973; Эбель, 2000), можно ожидать, что это единственное пока (и, несомненно, заносное) нахождение вида в Восточной Сибири подтвердится дальнейшими сборами.

***Cardamine amara* L.**

Преимущественно европейский вид, встречающийся в Сибири лишь в западных районах (Крылов, 1931; Доронькин, 1994). В Новосибирской области известен всего по двум находкам в юго-восточной части (Шауло, 2000); внесён в Красную книгу Новосибирской области (Шауло, Красноборов, 1998). Новая находка дополняет данные о распространении вида в области: “Новосибирская область, Салаирский кряж, левый берег реки Бердь в 3 км сев.-вост. с. Старососедово, 54°36' с.ш., 83°58' в.д. Берег лужи среди прибрежных ивовых зарослей. 15 июня 1996 г. О. Костерин, О. Березина” (NS, sub. *C. impatiens*).

***Cardamine bellidifolia* L.**

“Бийский округ, р-н Чёрного Ануя, Талицкие белки. Россыпи. Альпийский луг. № 611. 7 августа 1929 г. Е.Г. Победимова” (LE). Ранее для Башчелакского хребта не приводился (Крылов,

1931; Стрельникова, 2000). Данное местонахождение является крайне северо-западным на Алтае.

***Cardamine dentata* Schultes**

Во "Флоре Сибири" имеется единственное указание *C. dentata* для Тувы – оз. Иери-Холь (Доронькин, 1994) (ТК!). Новые находения в различных районах Тувы расширяют область распространения вида в республике: "Республика Тува, Монгун-Тайгинский р-н, оз. Киндикты-Куль, юго-вост. берег, 50°19' с. ш., 89°55' в. д., 1 июля 2001 г. П. Косачёв, А. Ващенко" (SSBG); "Тува, Монгун-Тайгинский р-н, окр. оз. Киндикты-Куль, около берега озера, заболоченный осоковый луг, 27 июня 1980 г. А. Куминова, В. Голованова"; "Тувинская АССР, Тоджинский р-н, окр. с. Тоора-Хем, болото в берёзово-лиственничном лесу, 11 июля 1978 г. М. Ломоносова, Г. Плотникова" (оба – NS, sub. *C. pratensis*).

На территории Республики Алтай распространение *C. dentata* нуждается в дальнейшем уточнении. Приведённое во "Флоре Сибири" указание для Семинского хребта (единственное для Республики Алтай) гербарным материалом, равно как и полевыми исследованиями, не подтверждается. В то же время, в Гербарии ЦСБС (NS) есть сбор этого вида из Юго-Восточного Алтая "...верх. Башкауса, урочище Аракан, h=2280 м, заболоченный осоковый луг в понижении между холмами". Очевидно, на территории Республики Алтай распространение растения ограничено юго-восточными районами.

***Dontostemon pinnatifidus* (Willd.) Al-Shehbaz et H. Ohba [*D. pectinatus* (DC.) Ledeb., *Dimorphostemon pectinatus* (DC.) V. Golubk.]**

Широко распространённое в Восточной Азии растение. В Туве было известно по единственному сбору из центральной части – пос. Сосновка (Красноборов, 1984; Рыбинская, 1994) (NS!). Недавняя находка на западе республики: "Республика Тува, Овюрский р-н, отроги хр. Западный Танну-Ола, р. Арзайты, южное подножье г. Арзайты, 50°28' с. ш., 90°50' в. д. 29 июня 2001 г. П. Косачёв, А. Ващенко" отстоит от предыдущей более чем на 300 км и является, очевидно, самой западной для вида. Растение также оказалось новинкой для флоры Алтайской горной страны в широком понимании (Камелин, 1998).

***Lobularia maritima* (L.) Desv.**

Декоративное растение, широко используемое для озеленения и нередко "убегающее" из посадок. В последние годы неоднократно было отмечено в качестве одичавшего в различных пунктах Алтайского края (гг. Камень-на-Оби, Барнаул, с. Косиха). Как выяснилось, вид на территории Сибири собирался ещё в начале XX века: "Омск. Сорное во дворе. 20 августа 1916 г." (sub. *Lepidium sativum* L. – MW).

***Draba subamplexicaulis* С.А. Мей.**

Растение совсем недавно было впервые приведено для Хакасии И.А. Анкипович (2000) по собственным сборам в Кузнецком Алатау (окр. с. Малая Сыя). По мнению А.Л. Эбея (личное сообщение), как по географическому положению, так и по экологии это указание относится скорее к *D. baicalensis* Tolm. Действительно, нахождение *D. subamplexicaulis* в республике можно было бы предполагать не в лесном поясе Кузнецкого Алатау, а в высокогорьях Западного Саяна. В гербарии им. М.Г. Попова (NSK) есть следующий сбор: "Красноярский край, Хакасия, Западный Саян, истоки р. Б. Он, прит. р. Она (басс. р. Абакан). В субальпийском поясе на лугу. 2 июля 1983 г. В. Зуев", подписанный различными исследователями как *D. mongolica*, *D. ? hirta* и *D. turczaninowii*. Лист представлен несколькими экземплярами, находящимися в самом начале цветения, к тому же, очень угнетёнными. Тем не менее, все они идентифицируются как *D. subamplexicaulis*. Таким образом, этот вид всё же присутствует во флоре Хакасии, где обитает лишь в высокогорьях на юге республики.

***Brassica napus* L.**

“Алтай, Шебалинский р-н, Семинский хребет, дол. р. Марчела, 51°40' с.ш., 85°60' в.д., h=780 м н. ур. м., обочина дороги. 5 августа 1985 г. И. Пшеничная, Г. Ливенцова” (NS, sub. *B. juncea*). Это первое указание вида для Республики Алтай. Несколько ранее растение было отмечено для предгорной (Эбель, 1997; Ревушкин и др., 1997) и равнинной (Дорофеев и др., 2000) частей Алтайского края.

***Sinapis arvensis* L.**

Среди тувинских материалов гербария ЦСБС (NS) по *Brassica juncea* (L.) Czern. было обнаружено три листа *S. arvensis*: “Тувинская АССР, Монгун-Тайгинский р-н, хр. Чихачёва, окр. с. Кызыл-Хая, 50°00' с.ш., 90°00' в. д., h=2000 м. Степь с нарушенным почвенным слоем. 4 августа 1982 г. И. Красноборов, Л. Миронова”, “Тува, Монгун-Тайгинский р-н, верхнее течение р. Каргы вблизи устья р. Оруктуг-Хем, h=1960 м. У дороги на галечнике. 3 августа 1981 г. М. Ломоносова, А. Вершинин”, “Тувинская АССР, Овюрский р-н, окр. п. Саглы. Мусорное место. 28 июля 1976 г. Е. Короткова, Т. Полякова”. Таким образом, флора Тувы пополняется ещё одним сорным видом.

***Eruca sativa* Mill.**

В Сибири это сорное растение является заносным и довольно редким – имеется всего несколько удалённых друг от друга находжений (Игнатов, Игнатова, 1982; Никифорова, 1994). В гербарии БИН РАН среди сборов *Brassica campestris* L. был обнаружен один лист *E. sativa*, собранный в Омской области: “Sibiria occidentalis, ad fl. Irtysh, circa urb. Omsk. C.G. Golde”.

***Cardaria draba* (L.) Desv.**

“Новосибирская обл., Искитимский р-н, окр. с. Евсино, правобережье р. Шипуниха, 54°35' с.ш., 83°20' в.д., полотно железной дороги, 1 июня 1997 г. И.М. Красноборов, О.Э. Костерин” (sub. *Lepidium cordatum* – NS), “Новосибирская область, Искитимский р-н, К...ген (?), в лесу на опушке. Июнь 1993 г. В. Ханминчун” (SSBG). Ранее для Новосибирской области не приводился (Никифорова, 1994; Шауло, 2000). Несомненно, вид появился в области в самое последнее время, откуда попал, по всей видимости, из Алтайского края, где стал уже довольно обычным. Доказательством этому служит недавний первый сбор из северной части края: “Алтайский край, Первомайский р-н, окр. с. Токарево, правобережье р. Черемшанка, сосновый бор, ж/д насыпь. 25 мая 1999 г. Д.Н. Соломахин”(sub. *Thlaspi arvense* – SSBG).

В заключение автор благодарит за содействие и обмен информацией С.В. Смирнова, В.И. Дорофеева, И.А. Хрусталёву и А.Л. Эбеля.

**ЛИТЕРАТУРА**

- Анкипович Е.С. Каталог флоры Республики Хакасия. – Барнаул, 1999. – 73 с.
- Анкипович И.А. Новые и редкие виды для флоры Кузнецкого Алатау // Turczaninowia, 2000. – Т. 3, № 3. – С. 44–49.
- Байков К.С. Роды *Strigosella* Boiss. – *Microstigma* Trautv., *Chorispora* R. Br. ex DC. – *Galitzkyia* V. Bozcantzeva // Флора Сибири – Новосибирск, 1994. – Т. 7: Grossulariaceae – Berberidaceae / Под ред. Л.И. Малышева, Г.А. Пешковой. – С. 96–97, 100–103.
- Герман Д.А. Сем. 39. Крестоцветные, капустовые – Brassicaceae (Cruciferae) // Определитель растений Кемеровской области / Под ред. И.М. Красноборова. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2001. – С. 125–143.
- Доронькин В.М. Роды *Erysimum* L. – *Goldbachia* DC. // Флора Сибири – Новосибирск, 1994. – Т. 7: Grossulariaceae – Berberidaceae / Под ред. Л.И. Малышева, Г.А. Пешковой. – С. 66–94.
- Дорофеев В.И., Герман Д.А., Копытина Т.М. Заметки о распространении крестоцветных в Алтайском крае // Turczaninowia, 2000. – Т. 3, № 3. – С. 50–58.

- Игнатов М.С., Игнатова Е.А.** Новости адвентивной флоры Барнаула и его окрестностей (Алтайский край) // Бот. журн., 1982. – Т. 67, № 10. – С. 1421–1424.
- Камелин Р.В.** Материалы по истории флоры Азии (Алтайская горная страна). – Барнаул, 1998. – 240 с.
- Красноборов И.М.** Сем. 38. Brassicaceae Burnett (Cruciferae Juss.) – Крестоцветные // Определитель растений Тувинской АССР / Под ред. И.М. Красноборова. – Новосибирск, 1984. – С. 82–98.
- Крылов П.Н.** Флора Западной Сибири. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 1931. – Т. 6. – С. 1229–1448.
- Ледебур К.Ф., Бунге А.А., Мейер К.А.** Путешествие по Алтайским горам и Джунгарской киргизской степи / Пер. с нем. В.В. Завалишина, Ю.П. Бубенкова. – Новосибирск, 1993. – 415 с.
- Никифорова О.Д.** Роды *Draba* L. – *Subularia* L. // Флора Сибири – Новосибирск, 1994. – Т. 7: Grossulariaceae – Berberidaceae / Под ред. Л.И. Малышева, Г.А. Пешковой. – С. 108–151.
- Овчинникова С.В.** Роды *Macropodium* R. Br. – *Gorodkovia* Botsch. et Karav. // Флора Сибири – Новосибирск, 1994. – Т. 7: Grossulariaceae – Berberidaceae / Под ред. Л.И. Малышева, Г.А. Пешковой. – С. 50–66.
- Положий А.В.** Семейство Cruciferae (Brassicaceae) – Крестоцветные // Флора Красноярского края. – Вып. 5, ч. 4. Raragaceae – Rosaceae. – Томск: Изд-во ТГУ, 1975. – С. 9–65.
- Пшеничная И.Н.** Флора сосудистых растений Семинского хребта (Алтай). – Барнаул: Изд-во Алтайского ун-та, 1997. – 228 с.
- Пяк А.И.** Флористические находки в Республике Тыва // Turczaninowia, 2002. – Т. 5, № 1. – С. 43–44.
- Ревушкин А.С.** Высокогорная флора Алтая. – Томск: Изд-во Томского ун-та, 1988. – 319 с.
- Ревушкин А.С., Пяк А.И., Эбель А.Л.** Флористические находки в Горном Алтае // Бот. журн., 1997. – Т. 82, № 8. – С. 130–133.
- Рыбинская Е.В.** Роды *Dontostemon* Andr. ex C.A. Meyer – *Dimorphostemon* Kitag., *Alyssum* L. – *Ptilotrichum* C.A. Meyer // Флора Сибири – Новосибирск, 1994. – Т. 7: Grossulariaceae – Berberidaceae. / Под ред. Л.И. Малышева, Г.А. Пешковой. – С. 97–100, 103–107.
- Стрельникова Т.О.** Конспект флоры Башелакского хребта // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2000. – Вып. 6. – С. 105–141.
- Хрусталёва И.А.** Конспект флоры Кулунды // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2000. – Вып. 6. – С. 58–93.
- Шауло Д.Н.** Сем. 45. Крестоцветные (капустовые) – Brassicaceae (Cruciferae) // Определитель растений Новосибирской области / Под ред. И.М. Красноборова. – Новосибирск, 2000. – С. 156–178.
- Шауло Д.Н., Красноборов И.М.** Сердечник горький – *Cardamine amara* L. // Красная книга Новосибирской области (растения) / Под ред. И.М. Красноборова. – Новосибирск, 1998. – С. 42.
- Эбель А.Л.** Список крестоцветных (Brassicaceae) Алтайского края // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 1997. – Вып. 3. – С. 32–38.
- Эбель А.Л.** К распространению видов рода *Rorippa* Scop. (Brassicaceae) в Сибири // Krylovia, 2000. – Т. 2, № 1. – С. 81–86.
- Jacquemoud F.** Monographie du genre *Sterigmostemum* M. Bieb. (Cruciferae–Hesperideae) // Boissiera, 1988. – Vol. 40. – P. 8–161.
- Jonsell B.** Taxonomy and distribution of *Rorippa* (Cruciferae) in the southern USSR // Svensk. bot. tidskr., 1973. – Bd. 67. – P. 281–302.
- Meyer C.A.** Classis XV. Tetradymania // Ledebour C.F. Flora Altaica. – Berolini, 1831. – T. 3. – P. 1–219.

## SUMMARY

New data on species compound and distribution of Siberian Cruciferae revealed in result of LE, MW, TK, NS, NSK, SSBG collections revision are presented. Presence of *Dontostemon crassifolius* Bunge in Russia, *Sterigmostemum caspicum* (Lam.) Rupr. and *Strigosella africana* (L.) Botsch. – in Asian Russia, *Meniocus linifolius* (Steph.) Desv. – in Khakasia, *Arabidopsis arenosa* (L.) Lawalrñe – in Altai Republic is not confirmed by herbaria material. For next 16 species – *Arabidopsis toxophylla* (Bieb.) N. Busch, *Erysimum sisymbrioides* C.A. Mey., *Barbarea stricta* Andr., *Rorippa barbareaifolia* (DC.) Kitag., *R. brachycarpa* (C.A. Mey.) Hayek, *Cardamine amara* L., *C. bellidifolia* L., *C. dentata* Schultes, *Dontostemon pinnatifidus* (Willd.) Al-Shehbaz et H. Ohba, *Lobularia maritima* (L.) Desv., *Alyssum turkestanicum* Regel et Schmalh., *Draba subamplexicaulis* C.A. Mey., *Brassica napus* L., *Sinapis arvensis* L., *Eruca sativa* Mill., *Cardaria draba* (L.) Desv. – distribution within Siberia is corrected.