

УДК 581.9 (571.52)

С.А. Шереметова
А.Л. Эбель
Т.Е. Буко

S.A. Sheremetova
A.L. Ebel
T.E. Buko

ДОПОЛНЕНИЕ К ФЛОРЕ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ЗА ПОСЛЕДНИЕ 10 ЛЕТ (2001–2010 гг.)

SUPPLEMENT TO THE FLORA OF KEMEROVO REGION SINCE 2001 TILL 2010

Аннотация. За время, прошедшее после опубликования «Определителя растений Кемеровской области» (2001), на территории области обнаружено 135 видов, не указанных в «Определителе ...». Приводится перечень ранее опубликованных новых для Кемеровской области видов, а также 33 вида, отмеченных впервые.

Ключевые слова: сосудистые растения, новые для региона виды, Кемеровская область.

Summary. After the «Identification key for plants of Kemerovo region» (2001) was published, another 135 vascular plant species were revealed on this territory. This article presents the list of these already published new species for the region. Moreover, an additional list of 33 species (with locations) firstly recorded for the region is given.

Key words: vascular plants, floristic findings, Kemerovo region.

Территория Кемеровской области отличается весьма значительным разнообразием ландшафтов, которые представлены природными комплексами от холодных гольцовых, горно-тундровых и альпийско-субальпийских – в горах до умеренно засушливо-степных – в днище Кузнецкой котловины с промежуточными вариантами – темнохвойной тайгой среднегорий, черневыми лесами низкогорий, подтаежными, лесостепными и др.

Это большое разнообразие природных комплексов обусловлено особенностями геоморфологического строения, значительным размахом абсолютных и относительных высот, климатическими особенностями и многими другими факторами (разнообразием почв, растительности и т. п.).

История ботанических исследований в Кузбассе насчитывает уже почти 300 лет – с первой половины XVIII в. Подробнейший очерк флористических исследований Кемеровской области приведен в статье И.М. Красноборова (2006). Территорию области посетили многие выдающиеся ботаники XVIII–XIX вв.: Д.Г. Мессершмидт, П.С. Паллас, И.П. Фальк, А.А. Бунге, Д.А. Клеменц и др. Организация в Томске университета в 1880 г. дала новый толчок в исследовании

растительного покрова Кузбасса. В особенности необходимо отметить работы томских ботаников: П.Н. Крылова, Л.Ф. Покровской-Ревердатто, В.В. Сапожникова, В.В. Ревердатто, А.В. Положий. Большой вклад в изучение флоры и растительности области в 30–40-е годы XX в. внесли такие исследователи, как П.П. Поляков, А.В. Куминова, М.В. Ревердатто, В.Г. Минаева, В.И. Грубов, В.А. Голуб, Л.Б. Колокольников.

С 60-х годов к ботанико-географическим исследованиям в Кемеровской области подключаются преподаватели Новокузнецкого и Кемеровского пединститутов: Н.Т. Матысюк, Г.П. Будникова, Э.Д. Крапивкина, А.Т. Мальцева, Г.И. Яковлева, которые работают в этом направлении и до настоящего времени.

Отдельно необходимо отметить вклад сотрудников ЦСБС СО РАН – И.М. Красноборова, Н.П. Лубягиной, И.Ю. Коропачинского, Л.А. Игнатъевой, Т.В. Мальцевой, Л.П. Паршутиной, Н.Н. Лашинского, Н.И. Макуниной. Благодаря, в значительной степени, именно усилиям сотрудников ЦСБС, вышел в свет «Определитель растений Кемеровской области» (2001).

В 1990-х гг. и в начале нынешнего века в Кемеровской области также продолжали рабо-

¹Институт экологии человека Сибирского отделения РАН (ИЭЧ СО РАН), пр-т Ленинградский, 10; 650065, Кемерово, Россия; e-mail: ssheremetova@rambler.ru

²Томский государственный университет, кафедра ботаники, пр-т Ленина, 36; 634050, Томск, Россия; e-mail: alex08@sibmail.com

¹Institute of Human Ecology of the Siberian Branch of the RAS, Leningradski ave., 10; 650065, Kemerovo, Russia

²Botany Department, Tomsk State University; Lenin prosp., 36, 634050, Tomsk, Russia

тать многие ботаники из Новосибирска, Кемерово, Барнаула и Томска (Красноборов, Шмаков и др., 2002; Эбель, 2004, и др.).

В 2005 г. Кузбасский ботанический сад, бывший филиалом ЦСБС, был включен в качестве отдельного подразделения (отдел экологии растительных ресурсов) в Институт экологии человека (ИЭЧ) СО РАН. Благодаря активной работе сотрудников отдела экологии растительных ресурсов, в Институте сформирован и зарегистрирован Гербарий (KUZ), который на данный момент является самым полным для Кемеровской области. Он включает более 15000 листов гербария сосудистых растений.

«Определитель растений Кемеровской области» обобщил данные, полученные усилиями ботаников Центрального Сибирского ботанического сада, Томского государственного университета, Кемеровского государственного университета, Новокузнецкой педагогической академии. Основу составили гербарные коллекции, хранящиеся в данных учреждениях.

С 2001 г. опубликованы данные о 102 новых видах для Кемеровской области, из них более 70 видов найдено при участии сотрудников ИЭЧ СО РАН (Барышева, Яковлева, 2001; Буко, Шереметова, 2007; Буко, Шереметова, Куприянов и др., 2005; Шереметова, Буко, 2006).

В статье И.М. Красноборова, А.И. Шмакова и др. (2002) опубликованы как новые для Кемеровской области (с учетом данных, приведенных во «Флоре Сибири»), но включены в «Определитель ...» (2001) – 13 видов. Фактически, дополнением к «Определителю ...» в этой публикации является только 1 вид – *Veronica officinalis* L.

Из 54 видов, указанных в статье О.В. Барышевой и Г.И. Яковлевой (2001), только 7 видов растений не приводятся в «Определителе ...».

В статье Т.О. Стрельниковой, А.Н. Куприянова, Ю.А. Манакова (2009) приводится 14 новых для области видов, но 1 из них (*Bassia hyssopifolia* (Pall.) Kuntze) не подтвержден гербарными образцами, а указание *Chenopodium acuminatum* Willd. основано на ошибочном определении экземпляра *Chenopodium glaucum* L. (KUZ).

Полный обзор публикаций, содержащих сведения о новых для Кемеровской области флористических находках, приведен ниже. Несколько видов, не вошедших в «Определитель...» (2001), были указаны для Кемеровской области в более ранних публикациях. Для таких видов

нами приводятся конкретные местонахождения. Кроме того, для отдельных видов, отмеченных в предыдущих публикациях, указаны дополнительные местонахождения. В настоящей статье публикуются также данные о 33 видах, указываемых нами впервые для Кемеровской области. Гербарные образцы большинства видов, новых для области, хранятся в Гербарии ИЭЧ СО РАН (KUZ), отдельных видов – в Гербарии им. П.Н. Крылова (ТК). Дубликаты переданы в Гербарий Алтайского государственного университета (ALTU).

Опубликованные виды, обнаруженные на территории Кемеровской области, но не вошедшие в «Определитель ...» (2001)

Alliaceae

Allium ramosum L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 107.

Apiaceae

Bupleurum bicaule Helm.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 107.

Daucus carota L.: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1903.

Sium suave Walt.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 108.

Aspleniaceae

Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 65.

Asteraceae

Achillea setacea Waldst. et Kit.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 39.

Arctium minus (Hill) Bernh.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

Bellis perennis L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 109.

Carduus acanthoides L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 109.

Centaurea pseudomaculosa Dobrocz.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 110.

Pilosella novosibirskensis Tupitzina: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 67. Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 42. Также приводится для Салаирского кряжа без указания конкретных местонахождений (Флора Салаирского кряжа, 2007).

Athyriaceae

Athyrium monomachii (Kom.) Kom.: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 202.

A. sinense Rupr.: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 203.

Boraginaceae

Lappula heteracantha (Ledeb.) Gürke: Овчинникова и др., 2004, Turczaninowia. 7 (2) : 12.

L. intermedia (Ledeb.) M. Pop.: Овчинникова, 2005, Turczaninowia. 8 (2) : 10.

L. microcarpa (Ledeb.) Gürke: Овчинникова и др., 2004 Turczaninowia. 7 (2) : 12.

Brassicaceae

Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz: Эбель и др., 2008, Сист. зам. Герб. Томск. ун-та, 99 : 11. Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 28.

Hesperis pycnotricha Borb. et Degen: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

Lepidium affine Ledeb.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 110.

Rorippa sylvestris (L.) Bess.: Эбель, 2002, Turczaninowia, 5 (2) : 64; Эбель, 2004, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 10 : 124.

Sisymbrium wolgensse Bieb. ex Fourn.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66. Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 28.

Campanulaceae

Adenophora tricuspidata (Fisch. et Schult.) A. DC.: Буко, Горшкова, 1995, Биоценол. иссл. в запов. «Кузнецкий Алатау»: 32; Буко, 2002, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 8 : 51; Шереметова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 87.

Caryophyllaceae

Dianthus barbatus L.: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157.

Elisanthe viscosa (L.) Rupr. subsp. *quadri-loba* (Turcz.) Zuev: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157.

Gastrolychnis tristis (Bunge) Czer.: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1904.

Gypsophyla perfoliata L.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

Chenopodiaceae

Atriplex fera (L.) Bunge: Sukhorukov, 2007, Ann. Naturhist. Mus. Wien, 108B : 402 (указан для Кемеровской области). Приводим конкретное местонахождение: Ленинск-Кузнецкий район, окр. с. Шабаново, засоленный луг на берегу озера. 17.08.2008. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е.

A. hortensis L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 109.

A. intracontinentalis Sukhor.: Sukhorukov, 2007, Ann. Naturhist. Mus. Wien, 108B : 349 (указан для Кемеровской области). Приводим конкретное местонахождение: Ленинск-Кузнецкий район, окр. с. Шабаново, засоленный луг

на берегу озера. 17.08.2008. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е.

A. tatarica L.: Эбель, 2004, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 10 : 123. По наблюдениям последних лет, этот вид относительно широко распространен в Кузнецкой котловине, где отмечен в окр. г. Белово, с. Шабаново и др. Собран также в Горной Шории: «Окр. с. Кузедеево, водораздел между рр. Большой и Малый Теш. Влажная канава вдоль лесной дороги. 20.06.2009. Шереметова С.А., Буко Т.Е.».

Chenopodium acerifolium Andrz.: Эбель, 2004, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 10 : 123. Дополнительное местонахождение: Крапивинский р-н, окр. с. Ивановка, песчаная отмель р. Томи. 18.08.2008. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е.

C. strictum Roth. Во «Флоре Сибири» (Ломоносова, 1992) указывается для Кемеровской области: окр. с. Абышево. В «Определитель ...» (2001) вид не был включен. Дополнительные местонахождения: Новокузнецкий район, окр. с. Атаманово, стационар Института почвоведения, обочина дороги. 24.07.2006. Эбель А.Л. Междуреченский район, станция Лужба, насыпь ж/д путей. 28.07.2007. Шереметова С.А.

Convolvulaceae

Calystegia subvolubilis (Ledeb.) D. Don: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

Crassulaceae

Sedum acre L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 110.

Cupressaceae

Juniperus communis L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 108.

Cyperaceae

Carex alba Scop.: Лашинский и др., 2009, Бот. журн. 94, 6 : 897.

C. chordorrhiza Ehrh.: Буко, Горшкова, 1995, Биоценол. иссл. в запов. «Кузнецкий Алатау»: 32; Буко, 2002, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 8 : 40. Известные местонахождения: Междуреченский район, заповедник «Кузнецкий Алатау», гора Чемодан, склон северной экспозиции, седловина, пушицево-пухоносовое болото. 22.07.1993; система горы Чемодан, верхняя треть северного склона в долину руч. Тихого. 30.06.1994; гора Акчелбак, осоково-сфагновое болото. 12.07.1995. Горшкова Л.А. Таштагольский район, 10 км ниже по течению р. Мрассу от пос. Мрассу, сфагновое болото. 20.07.2001. Буко Т.Е., Кузьмина Е.А. Мариинский район, окр.

с. Правдика, болото с грядово-мочажинными комплексами. 11.06.2008; окр. с. Тенгулы, осоково-ерниковое болото. 13.06.2008. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Крапивинский район, окр. с. Березовоярского, осоково-телиптерисово-гипновое болото с березой. 16.06.2008. Шереметова С.А., Эбель С.А., Буко Т.Е.

Rhynchospora alba (L.) Vahl: Барышева, Яковлева 2001, Бот. журн. 86, 4 : 156. Нами отмечены также следующие местонахождения: Междуреченский район, заповедник «Кузнецкий Алатау», окрестности кордона на р. Верхняя Терсь, олиготрофное хвощево-сабельниковое болото. 08.07.1997. Горшкова Л.А.; озеро Рыбное, присклонное моховое болото. 01.07.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Таштагольский район (Горная Шория), 10 км вниз по течению р. Мрассу от поселка Мрассу, сфагновое болото. 20.07.2001. Буко Т.Е., Кузьмина Е.А.

Dryopteridaceae

Dryopteris dilatata (Hoffm.) A. Gray: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 243.

Elaeagnaceae

Elaeagnus angustifolia L.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 35.

Fabaceae

Lathyrus krylovii Serg.: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1904.

Lotus sergievskiae Kamelin et Kovalevsk.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 32.

L. ucrainicus Klok.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110.

Lupinaster eximium (Steph. ex Ser.) C. Presl: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1904.

Lupinus polyphyllus Lindl.: Эбель, 2004, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 10 : 123.

Medicago × varia T. Martyn.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110.

Fumariaceae

Corydalis solida (L.) Clairv. subsp. *subremota* (M. Pop.) Peschkova: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4: 157. В настоящее время для этого таксона в ранге вида принято название *Corydalis subjenisseensis* Е.М. Антипова (Антипова, 2007).

Iridaceae

Iris bloudowii Ledeb.: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1904.

Juncaceae

Juncus tenuis Willd.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110; Шереметова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 88.

Luzula rufescens Fisch. ex E. Mey.: Лащинский и др., 2009, Бот. журн. 94, 6 : 897.

Lamiaceae

Acinos arvensis (Lam.) Dandy: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 109.

Amethystea caerulea L.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 109.

Mentha × gracilis Sole: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66. В Гербарии ЦСБС СО РАН (NS) обнаружен гербарный экз. этого вида, собранный также в г. Таштаголе в 2000 г. и ранее неправильно определенный как *Mentha × piperita* L.

Nepeta cataria L.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

Malvaceae

Abutilon theophrasti Medik.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 109.

Malva moschata L.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110.

Najadaceae

Najas major All.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 108.

Onagraceae

Epilobium tianschanicum N. Pavl.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 107.

Oenothera villosa Thunb.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110.

Poaceae

Agropyron kazachstanicum (Tzvel.) Peschkova. Вид указан во «Флоре Сибири» (Пешкова, 1990) для с. Новопестерево Кемеровской области, но не включен в «Определитель ...» (2001). Известно также следующее местонахождение: Беловский район, окр. с. Беково, Баятские сопки, степной склон. 03.07.2006. Куприянов А.Н., Манаков Ю.А.

Agrostis diluta Kurczenko: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 107.

Calamagrostis langsdorfii (Link) Trin. Во «Флоре Сибири» (Иванова, 1990) этот вид приводится для всех районов Сибири. Указывает его для территории Салаирского кряжа (Флора Салаирского кряжа, 2007). По нашим данным, вид встречается во многих районах области, произрастая в луговых и лесных сообществах, поднимаясь до подгольцового пояса. Междуреченский район, Кузнецкий Алатау: хребет Тигиртиш, река Шатай, озеро Рыбное; Таштагольский район, Горная Шория: окр. сел Усть-Кобырза, Мрассу, Клепичная, Калтан, Кондома, горы Мустаг, Лысуха; Новокузнецкий район: река Черновой Нарык, окр. с. Подкатунь; Ленинск-Кузнецкий

район, окр. с. Хрестиновское; Кемеровский район, окр. с. Упоровка; Мариинский район, окр. с. Мелёхино.

C. phragmitoides (Ehrh.) Gaertn., Mey. et Schreb. Данный вид приводится во Флоре Сибири (Иванова, 1990) для Кемеровской области, а также во «Флоре Салаирского Кряжа» (2007) для всей его территории. По нашим данным, вид широко распространен по Кемеровской области, встречаясь на болотах и на сырых участках в пихтово-осиновых лесах: Таштагольский район, Горная Шория: окр. с. Усть-Кобырза, река Пызас, окр. с. Кузедеево, река Малый Теш; Крапивинский район: окр. сел Березовоярское и Банново; Новокузнецкий район, река Черновой Нарык, разрез Таежный; Междуреченский район, Кузнецкий Алатау, хребет Тигиртиш; Гурьевский район, окр. с. Хрестиновское; Мариинский район, окр. г. Мариинск.

Cleistogenes kitagawae Honda: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 107.

Elymus excelsus Turcz. ex Griseb.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 46.

Elymus trachycaulis (Link) Gould ex Shinnars subsp. *novae-angliae* (Scribner) Tzvel.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 47. В данной статье вид приводится только для отвалов Кемеровской области. Нами отмечены следующие местонахождения: Гурьевский район, окр. с. Апрелька, берег затопленного карьера. 12.08.2006. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Промышленновский район, озеро Танай, засоленный луг, березово-сосновый лес 15-16.08.2006. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Ленинск-Кузнецкий район, окр. с. Чусовитино, остепненный луг. 22.06.2009. Шереметова С.А., Буко Т.Е.

E. transbaicalensis (Nevski) Tzvel.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 107.

Festuca arundinacea Schreb.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 107.

F. borissii Reverd.: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1903.

F. kemerovensis Czus.: Чусовлянов, 2003, Бот. журн. 88, 7 : 92.

F. sphagnicola B. Keller (*F. ovina* L. subsp. *sphagnicola* (B. Keller) Tzvel.): Буко, Шереметова, 2007, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 13 : 81.

Leersia oryzoides (L.) Sw.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 65.

Leymus ramosus (Trin.) Tzvel.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 108.

Lolium perenne L.: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157.

Panicum miliaceum L. subsp. *ruderales* (Kitag.) Tzvel.: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157. По наблюдениям последних лет, вид довольно обычен в пределах Кузнецкой котловины.

Poa compressa L.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 110.

Setaria faberi Herrm.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 110.

S. pycnocomma (Steud.) Henrard ex Nakai: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 110.

Stipa praecapillata Alech.: Лашинский и др., 2009, Бот. журн. 94, 6 : 897.

Triticum aestivum L.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 48.

Polygalaceae

Polygala tenuifolia Willd.: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 108.

Polygonaceae

Aconogonon divaricatum (L.) Nakai ex Mori: Эбель, 2004, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 10: 123. Дополнительное местонахождение: Кемеровская область, Прокопьевский район, окр. с. Ускат, остепненный луг на обочине дороги. 05.08.10. Шереметова С.А., Буко Т.Е.

Persicaria maculata (Rafin.) A. et D. Löve: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 108.

Rumex obtusifolius L.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

R. sylvestris (Lam.) Wallr.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 26.

Truellum sieboldii (Meissn.) Soják: Буко, Шереметова и др., 2005, Бот. журн. 90, 12 : 1904.

Portulacaceae

Portulaca oleracea L.: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157.

Ranunculaceae

Ranunculus submarginatus Ovcz. Во «Флоре Сибири» (Тимохина, 1993) вид отмечен для пос. Ижморский Кемеровской области; также указывается как изредка встречающееся растение по всей территории Салаирского кряжа (Флора Салаирского кряжа, 2007). Дополнительные местонахождения: Ижморский район, окр. с. Летяжка, Сосновый лес на склоне правого берега реки Антибес. 10.06.2007. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Беловский район, Караканский хребет, окр. с. Тыхта, разнотравно-злаковый луг. 4.06.2008. Шереметова С.А., Буко Т.Е.

Thalictrum appendiculatum С.А. Меу.: Эбель и др., 2009, Бот журн. 94, 1 : 108.

Rosaceae

Amelanchier alnifolia (Nutt.) Nutt.: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 30.

Crataegus dahurica Koehne ex Schneider: Барышева, Яковлева, 2001, Бот. журн. 86, 4 : 157.

Geum urbanum L.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66. В 2008–2010 гг. вид отмечен нами также в г. Кемерово (имеются гербарные сборы), в окр. сел Барановка и Усть-Хмелевка Кемеровского р-на, а также на Салаирском кряже по трассе Алтай – Кузбасс на границе с Алтайским краем.

Rubiaceae

Galium densiflorum Ledeb.: Эбель и др., 2009, Бюлл. МОИП. Отд. биол. 114, 3 : 66.

G. wirtgenii F. Schultz: Лацинский и др., 2009, Бот. журн. 94, 6 : 897.

Santalaceae

Thesium arvense Horvatovszky: Стрельникова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 35.

Scrophulariaceae

Veronica officinalis L.: Красноборов и др., 2002, Turczaninowia. 5 (2) : 58.

Urticaceae

Urtica galeopsifolia Wierzb. ex Opiz: Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 108; Шереметова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 89.

U. sondenii (Simm.) Avror. ex. Geltm.: Гельтман, 1992, Фл. Сиб. 5 : 76. Эбель и др., 2009, Бот. журн. 94, 1 : 109.

Violaceae

Viola accrescens Klok.: Шереметова и др., 2009, Бот. иссл. Сибири и Казахстана. 15 : 89. По нашим наблюдениям, вид довольно обычен в лесостепных районах Кемеровской области.

V. vadimii V. Nikit.: Никитин, 2002, Новости сист. высш. раст. 34 : 126.

Woodsiaceae

Woodsia acuminata (Fomin) Sipl.: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 226.

W. calcarea (Fomin) Schmakov: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 225. Дополнительно приводим местонахождение: Таштагольский район, окр. с. Усть-Кобырза, каменистые выходы в долине реки Пызас. 10.07.2008. Куприянов А.Н.

W. heterophylla (Turcz. ex Fomin) Schmakov: Шмаков, 2005, Флора Алтая 1 : 232. Также отмечено местонахождение в Кузнецком Алатау:

Тисульский район, подножие горы Заяц, скальные выходы. 26.07.1995. Горшкова Л.

Новые виды сосудистых растений для Кемеровской области (ранее не опубликованные)

Alchemilla hians Juz. – Кемеровский район, окр. с. Новоподиково, еловый лес. 11.06.2009. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е. Для этого эндемичного вида, ограниченного в распространении южными районами Западной и Средней Сибири, ближайшие местонахождения указываются в Томской области и Горном Алтае (Выдрина, 1988).

Allium altynolicum Friesen. – Г. Кемерово, территория Кузбасского ботанического сада, галечник по берегу р. Томь. 18.07.2003. Шереметова С.А.; Новокузнецкий район, с. Ивановка, галечник по берегу р. Томь. 17.07.2006. Эбель А.Л.; Кемеровский район, вверх по течению р. Томь от с. Березовое, илистый галечник. 15.07.2009. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е. По наблюдениям 2009 г., этот вид довольно часто встречается в долине р. Томи, где произрастает преимущественно по галечным отмелям.

Astragalus kaufmannii Krgl. – Тисульский район, заповедник Кузнецкий Алатау, устье реки Безымянки, сухие каменистые склоны (Еремеевская скала). 21.06.2002. Горшкова Л.А.; 17.06.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Тисульский район, окр. с. Тамбар, скальные выходы по берегу реки Урюп. 18.06.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Таштагольский район, окр. с. Усть-Кобырза, каменистые выходы вдоль реки Пызас. 10.07.2008. Куприянов А.Н. Ближайшие местонахождения были отмечены в Туве (Выдрина, 1994), но сравнительно недавно вид обнаружен и в Хакасии (Скворцов, 2002).

Astragalus vaginatus Pall. – Беловский район, северная оконечность Караканского хребта, ковыльная степь на склоне зап. экспозиции. 3.06.2008. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Приведенное местонахождение ограничивает северо-западное распространение вида в Сибири. Ближайшие местонахождения отмечены в Хакасии и Горном Алтае (Выдрина, 1994).

Bassia sedoides (Pall.) Aschers. – Ленинск-Кузнецкий район, окр. с. Шабаново, засоленный луг на берегу озера. 17.08.2008. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е. Вид относительно широко распространен на юге Западной Сибири (Ломо-

носова, 1992); в Кемеровской обл. находится на северо-восточном пределе распространения.

Botrychium virginianum (L.) Sw. – Мариинский район, окр. с. Мелёхино, смешанный лес по окраине болота. 22.06.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Мариинский район, окр. с. Камышенка, березово-сосново-багульниковый лес с примесью кедра. 09.06.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е. В «Определителе ...» (2001) отмечается лишь возможность нахождения данного вида на территории области.

Capsella orientalis Klok. – Кемеровский район, правобережье Томи в 3 км ниже с. Верхотомка, обочина дороги. 26.05.2009. Шереметова С.А., Буко Т.Е., Эбель А.Л. В настоящее время известны уже довольно многочисленные местонахождения этого вида на юге Западной Сибири (Герман, Эбель, 2009).

Carex paralella (Laest.) Sommerf. subsp. *redovskiana* (С.А. Мей.) Egor. – Мариинский район, окр. с. Тенгулы, заболоченный кедрово-березово-еловый лес. 13.06.2008. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Известные ближайшие местонахождения данного преимущественно сибирского бореального подвида отмечены Л.И. Малышевым (1990) для Новосибирской и Томской областей.

C. polyphylla Kar. et Kir. – Таштагольский район, река Мрассу, Карчитские скалы, кедрово-еловый лес. 15.07.2003. Буко Т.Е., Кузьмина Е.А.; Подкатунская грива, березовый лес у подножия склона. 25.07.2007. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Г. Таштагол, вдоль дороги. 4.08.2007. Шереметова С.А., Буко Т.Е., Эбель А.Л.; Заповедник Кузнецкий Алатау, река Средняя Маганаковка, устье ручья Горелого. 6.07.2006. Буко Т.Е. и др. В Гербарии им. П.Н. Крылова (ТК) имеются образцы с территории Кемеровской области, определенные еще В.И. Кречетовичем как *C. polyphylla*. Во «Флоре Сибири» (Малышев, 1990) этот вид рассматривается как синоним *C. muricata*. Т.В. Егоровой (1999) *C. polyphylla* указана для бассейна р. Томь. На территории Кемеровской обл. этот вид встречается в Горной Шории и Кузнецком Алатау, реже – в Кузнецкой котловине.

Centaurea diffusa Lam. – Г. Кемерово, железнодорожная насыпь. 09.06.2009; там же, 28.06.2010. Эбель А.Л. Ревизия материалов KUZ показала, что указанные ранее для области местонахождения этого вида (Определитель ..., 2001) основаны на неправильном определении экземпляров *C. pseudomaculosa*.

Ceratophyllum submersum L. – Беловский район, северная оконечность Караканского хреб-

та, пруд у подножия склона. 3.06.2008. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Ближайшие местонахождения отмечены для Новосибирской области (Ковтонюк, 1993).

Corispermum sibiricum Iljin. – Крапивинский район, окр. д. Ивановка, галечник по берегу реки Томь. 18.08.08. Эбель А.Л., Шереметова С.А., Буко Т.Е. Чебулинский район, окр. с. Шестаково, отмели по берегу реки Кия. 23.08.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е., Яковлева Г.И. Вид относительно часто встречается в долине Томи в пределах Томской области.

Coronilla varia L. (*Securigera varia* (L.) Lassen). – Беловский район, окр. с. Мохово, рекультивируемые отвалы. 20.07.2008. Заушинцева А.В., Соболева Т. В Западной Сибири отмечена для Тюменской и Курганской областей (Курбатский, 1994).

Cortusa sibirica Andrz. – Тисульский р-н, окр. д. Новый Бериккуль, 12-водопад, скалы. 12.6.1989. Пяк А. (ТК, опр. Н.К. Ковтонюк, 25.09.2002). Ближайшие местонахождения вида – на восточном макросклоне Кузнецкого Алатау в пределах Хакасии (Ковтонюк, 1996).

Cypripedium × *ventricosum* Sw. – Топкинский район, окр. с. Зарубино, луг в березовом лесу. Шереметова С.А., Буко Т.Е., Эбель А.Л. На юге Западной Сибири данный вид отмечается Л.В. Аверьяновым (1999), М.М. Силантьевой (2006) и др.

Epilobium fastigiato-ramosum Nakai. – Тисульский р-н, окр. с. Тамбар, коренной берег р. Дудет. 29.07.2006. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Ближайшие местонахождения расположены в Хакасии, где проходит западная граница сплошного ареала вида (Скворцов, 2005).

E. pseudorubescens A. Skvorts. – Беловский р-н, Караканский хр. в 5 км на восток от с. Каракан, на грунтовой дороге. 19.07.2006. Эбель А.Л., Мананов Ю.А., Морсакова Ю.; Вост. окраина г. Кемерово, сорное на территории Кузбасского ботанического сада. 27.07.2006. Эбель А.Л.; Гор. Таштагол, дачные участки на берегу р. Кондома, вдоль дороги. 04.08.2007. Буко Т.Е., Шереметова С.А., Эбель А.Л.; Таштагольский р-н, г. Мундыбаш, сырая канава вдоль дороги. 29.07.2008. Буко Т.Е., Шереметова С.А., Эбель А.Л. Ранее этот вид был указан для Кемеровской области без конкретных местонахождений одним из авторов настоящего сообщения (Эбель, 2008).

Erucastrum armoracioides (Czern. ex Turcz.) Cruchet. – Г. Кемерово, железнодорожная насыпь. 09.06.2009; там же, 28.06.2010. Эбель

А.Л. Ближайшие местонахождения вида отмечены в Томской области, где он также является заносным растением (Эбель, 1997).

Gagea longiscapa Grossh. – Кемеровский район, окр. с. Верхотомское, березовый лес. 17.05.2006. Шереметова С.А., Буко Т.Е.; Окр. г. Кемерово, правобережье Томи, заросли степных кустарников. 03.05.2009. Эбель А.Л. По наблюдениям 2009 г., этот вид довольно обычен в г. Кемерово и его ближайших окрестностях; произрастает на остепненных лугах, в зарослях кустарников, на опушках сухих лесов.

Galatella punctata (Waldst. et Kit.) Nesses. – Кемеровский район, окр. с. Маручак. берег реки Березовой, злаково-разнотравный луг. 24.08.2006. Шереметова С.А.; Беловский район, окр. с. Бороденково, разнотравно-злаковая степь на сопках. 24.08.2007. Сидоров Д. Ближайшие местонахождения отмечены в Новосибирской области (Королюк, 1997).

Juncus orchonicus V. Novikov. – Мариинский район, пойма реки Тяжин в нижнем течении, разнотравный луг вдоль дороги. 16.06.2004. Буко Т.Е., Чусовлянов Д.В. Кемеровский район, окр. с. Упоровка, вдоль дороги. 3.06.2007. Шереметова С.А., Хрусталева И.А. В Западной Сибири приводится для Новосибирской области (Доронькин, Положий и др., 2003), также указывается во «Флоре Салаирского края» (2007) как редко встречающееся растение в подпопсе черневых лесов (без указания конкретных местонахождений).

J. salsuginosus Turcz. ex С.А. Mey. – Тисульский район, окр. с. Тамбар, заболоченный березовый лес. 6.06.2007. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Для Западной Сибири известны местонахождения из Алтайского края и Горного Алтая (Ковтонюк, 1987).

Linum altaicum Ledeb. ex Juz. – Гора Патынь. Альпийский луг. 24.VIII.1929. Янушевич (ТК, опр. А.А. Светлова). Ближайшие местонахождения вида известны на Алтае (Пешкова, 1996).

Lotus corniculatus L. s. str. – Г. Кемерово, правобережье Томи, обочина дороги. 28.06.2010. Эбель А.Л. Фактически – новый для Сибири вид. Довольно обычен в пределах Рудничного р-на г. Кемерово, где произрастает на обочинах проселочных дорог, залежах, на суходольных лугах и лесных опушках. Очевидно, как и другие ранее отмеченные для области виды лядвенца, является заносным растением.

Mentha longifolia (L.) L. – Междуреченский район, станция Лужба, насыпь вдоль ж/д пу-

тей. 28.07.07. Шереметова С.А. Ближайшее местонахождение – на территории Хакасии в окр. с. Бискамажа (Скворцов, 2005; Мяделец, Красноборов, 2008).

Oxytropis ambigua (Pall.) DC. – Промышленновский район, озеро Танай, разнотравно-злаковая степь. 30.05.2009. Сидоров Д. В Западной Сибири вид отмечен для Алтайского края и Горного Алтая (Положий, 1994).

Physalis ixocarpa Brot. ex Hornem. – Юргинский район, окр. с. Поперечное, свалка мусора. 14.08.2007. Яковлева Г.И. Как дичающее из культуры растение, ранее этот вид был отмечен на территории Алтайского края (Силантьева, 2006).

Poa sergievskajae Probat. – Промышленновский район, озеро Танай, сосново-березовый заболоченный лес. 15.08.2006. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Мариинский район, окр. с. Мелёхино, смешанный заболоченный лес. 22.06.2005. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Во «Флоре Сибири» (Олонова, 1990) отмечен для Восточной Сибири и Дальнего Востока. Позднее этим же автором (Олонова, 1998) приводится широкое распространение вида в Западной Сибири, в т.ч. – для Кемеровской обл. (без конкретных местонахождений).

Rubus humulifolius С.А. Mey. – Тисульский район, окр. с. Тамбар, заболоченный осоково-сфагновый сосновый лес. 6.06.2007. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Беловский район, берег реки Иня в окр. с. Рямовое, заболоченный еловый лес. 10.06.2010. Шереметова С.А., Буко Т.Е. Указанные в «Определителе растений Кемеровской области» (2001) местонахождения относятся к территории Красноярского края.

Sagina nodosa (L.) Fenzl. – Г. Мариинск Томск. окр. Болотистый берег Черного озера. В огромном количестве. 6.VIII.1931 г. Д. Богацкий (ТК). В Сибири этот вид распространен только в северных районах; ближайšie местонахождения – в Ханты-Мансийском АО (Власова, 1993).

Suaeda prostrata Pall. – Ленинск-Кузнецкий район, окр. с. Кокуй, засоленный участок по краю дороги. 17.08.2008. Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е. Ближайшие местонахождения отмечены в Новосибирской области и в Алтайском крае (Ломоносова, 1992).

Tephrosia turczaninovi (DC.) Holub. – Кузнецкий Алатау, гора Большой Каным, тундровый участок. 02.07.1999. Буко Т.Е. Междуреченский район, хребет Тигиртиш, моренные отложения, шикшиново-ерниковая тундра. 26–27.07.2007.

Шереметова С.А. В «Определителе ...» (2001) указывалась лишь возможность нахождения вида на территории области. Приведенное местонахождение ограничивает северо-западное распространение вида в Сибири.

Trifolium sativum (Schreb.) Crome. – Окр. г. Кемерово, территория Кузбасского ботанического сада, обочина дороги. 20.07.1992. Буко Т.Е., Кузьмина Е.А., Барышева О.В. Дичающий из культуры вид, изредка встречающийся в южных районах Сибири.

Авторы выражают искреннюю признательность сотрудникам Томского государственного университета: И.И. Гуреевой, М.В. Олоновой, Н.В. Щеголевой, Т.В. Эбель; ЦСБС СО РАН: Н.Н. Лащинскому, Е.А. Королюк; ИЭЧ СО РАН: А.Н. Куприянову, Т.О. Стрельниковой, Ю.А. Манакову; Кемеровского государственного университета: Г.И. Яковлевой, Д.А. Сидорову за помощь в определении некоторых видов и предоставленные материалы.

ЛИТЕРАТУРА

- Аверьянов Л.В.** Род Башмачок – *Cypripedium* (Orchidaceae) на территории России // Turczaninowia, 1999. – Т. 2, № 2. – С. 5–40.
- Алексеев Е.Б.** Род *Festuca* – Овсяница // Флора Сибири. – Новосибирск, 1990. – Т. 2. – С. 130–162.
- Антипова Е.М.** Новое название для вида *Corydalis popovii* Antipova (Fumariaceae) // Бот. журн., 2007. – Т. 92, № 10. – С. 1575–1579.
- Барышева О.В., Яковлева Г.И.** Новые виды растений во флоре Кемеровской области // Бот. журн., 2001. – Т. 86, № 4. – С. 156–159.
- Буко Т.Е.** Конспект флоры высших сосудистых растений заповедника «Кузнецкий Алатау» // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2002. – Вып. 8. – С. 35–53.
- Буко Т.Е., Горшкова Л.А.** Конспект флоры высших сосудистых растений заповедника «Кузнецкий Алатау» // Биоценологические исследования в заповеднике «Кузнецкий Алатау». – Новосибирск, 1995. – С. 15–34.
- Буко Т.Е., Шереметова С.А.** Новые и редкие виды сосудистых растений для флоры заповедника «Кузнецкий Алатау» // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2007. – Вып. 13. – С. 79–81.
- Буко Т.Е., Шереметова С.А., Куприянов А.Н., Чусовлянов Д.В., Кузьмина Е.А.** Новые и редкие виды сосудистых растений для флоры Кемеровской области // Бот. журн., 2005. – Т. 90, № 12. – С. 1903–1907.
- Буко Т.Е., Шереметова С.А., Эбель А.Л.** Новые местонахождения редких видов, внесенных в «Красную книгу Кемеровской области» // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2009. – Вып. 15. – С. 91–93.
- Власова Н.В.** Род *Sagina* – Мшанка // Флора Сибири. – Новосибирск, 1993. – Т. 6. – С. 39–41.
- Выдрин С.Н.** Род *Astragalus* – Астрагал // Флора Сибири. – Новосибирск, 1994. – Т. 9. – С. 29–74.
- Выдрин С.Н.** Семейство Rosaceae – Розоцветные. Род *Alchemilla* – Манжетка // Флора Сибири. – Новосибирск, 1988. – Т. 8. – С. 100–121.
- Герман Д.А., Эбель А.Л.** Некоторые интересные находки крестоцветных (Cruciferae) в Азии // Сист. зам. Герб. Томск. ун-та, 2009. – Вып. 101. – С. 5–11.
- Доронькин В.М., Положий А.В., Курбатский В.И., Выдрин С.Н., Лукманова Л.З.** Дополнения и исправления. Алфавитные указатели // Флора Сибири. – Новосибирск, 2003. – Т. 14. – 187 с.
- Егорова Т.В.** Осоки (*Carex* L.) России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). – Санкт-Петербург, 1999. – 772 с.
- Ковтонюк Н.К.** Семейство Juncaceae – Ситниковые // Флора Сибири. – Новосибирск, 1987. – Т. 4. – С. 16–38.
- Ковтонюк Н.К.** Семейство Ceratophyllaceae – Роголистниковые // Флора Сибири. – Новосибирск, 1993. – Т. 6. – С. 97.
- Ковтонюк Н.К.** Семейство Primulaceae – Примуловые // Флора Сибири. – Новосибирск, 1997. – Т. 11. – С. 30–47.
- Королюк Е.А.** Род *Galatella* – Солонечник // Флора Сибири. – Новосибирск, 1997. – Т. 13. – С. 30–34. Красная книга Кемеровской области. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и грибов / Под ред. И.М. Красноборова. – Кемерово: Кемер. книжн. изд-во, 2000. – 244 с.
- Красноборов И.М.** Исследователи флоры Кемеровской области // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2006. – Вып. 12. – С. 134–147.
- Красноборов И.М., Шмаков А.И., Герман Д.А., Чубаров И.Н., Косачев П.А.** Новинки во флоре Кемеровской области, Республики Алтай и Алтайского края // Turczaninowia, 2002. – Т. 5, № 2. – С. 54–59.
- Курбатский В.И.** Род *Coronilla* – Вязель // Флора Сибири. – Новосибирск, 1994. – Т. 9. – С. 170–171. Флора Салаирского края / Под ред. Н.Н. Лащинского – Новосибирск: Гео, 2007. – 252 с.
- Лащинский Н.Н., Лащинская Н.В., Королюк А.Ю., Буко Т.Е., Шереметова С.А.** Новые виды для флоры Новосибирской и Кемеровской областей // Бот. журн., 2009. – Т. 94, № 6. – С. 895–898.

- Ломоносова М.Н.** Семейство Chenopodiaceae – Маревые // Флора Сибири. – Новосибирск, 1992. – Т. 5. – С. 135–183.
- Мальшиев Л.И.** Род *Carex* – Осока // Флора Сибири. – Новосибирск, 1990. – Т. 3. – С. 35–171.
- Мяделец М.А., Красноборов И.М.** Дополнение к флоре Республике Хакасия из семейства губоцветные (Lamiaceae) // Бюлл. МОИП. Отд. биол., 2008. – Т. 113, вып. 3. – С. 84–85.
- Никитин В.В.** Новые таксоны рода *Viola* L. (Violaceae) // Новости сист. высш. раст. – СПб.: Изд-во Санкт-Петербургской гос. хим.-фарм. академии, 2002. – Т. 34. – С. 125–129.
- Овчинникова С.В., Пяк А.И., Эбель А.Л.** Новинки в роде *Lappula* (Boraginaceae) Алтайской горной страны // Turczaninowia, 2004. – Т. 7, № 2. – С. 5–13.
- Овчинникова С.В.** Заметки о некоторых видах из секции *Lappula* рода *Lappula* (Boraginaceae) // Turczaninowia, 2005. – Т. 8, № 2. – С. 5–19.
- Олонова М.В.** Род *Poa* – Мятлик // Флора Сибири. – Новосибирск, 1990. – Т. 2. – С. 163–186.
- Определитель растений Кемеровской области / Под ред. И.М. Красноборова. – Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2001. – 477 с.
- Пешкова Г.А.** Род *Agropyron* – Житняк // Флора Сибири. – Новосибирск, 1990. – Т. 2. – С. 35–41.
- Пешкова Г.А.** Семейство Linaceae – Льновые // Флора Сибири. – Новосибирск, 1996. – Т. 10. – С. 23–29.
- Положий А.В.** Род *Oxytropis* – Остролодочник // Флора Сибири. – Новосибирск, 1994. – Т. 9. – С. 74–151.
- Силантьева М.М.** Конспект флоры Алтайского края. – Барнаул: Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2006. – 391 с.
- Скворцов А.К.** Конспект рода кипрей (*Epilobium* L. s. str.) в России и сопредельных странах // Бюлл. Главн. бот. сада, 2005. – Вып. 189. – С. 90–104.
- Скворцов В.Э.** Дополнения к флоре Хакасии и южной части Красноярского края // Бюлл. МОИП. Отд. биол., 2002. – Т. 107, вып. 6. – С. 71–74.
- Скворцов В.Э.** Новые флористические находки в Республике Хакасия // Бюлл. МОИП. Отд. биол., 2005. – Т. 110, вып. 3. – С. 89–92.
- Стрельникова Т.О., Куприянов А.Н., Манаков Ю.А.** Конспект флоры отвалов Кузнецкого угольного бассейна // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2009. – Вып. 15. – С. 21–49.
- Чусовлянов Д.В.** Новый вид *Festuca* (Poaceae) с Кузнецкого Алатау // Бот. журн., 2003. – Т. 88, № 7. – С. 92–94.
- Шереметова С.А., Буко Т.Е.** Флористические находки в Кемеровской области // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2006. – С. 68–73.
- Шереметова С.А., Буко Т.Е., Эбель А.Л.** Новые для Горной Шории виды сосудистых растений // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2009. – Вып. 15. – С. 86–90.
- Шмаков А.И.** Семейство Athyriaceae – Кочедыжниковые // Флора Алтая. – Барнаул: АзБука, 2005. – Т. 1. – С. 196–205.
- Шмаков А.И.** Род *Dryopteris* – Щитовник // Флора Алтая. – Барнаул: АзБука, 2005. – Т. 1. – С. 233–244.
- Шмаков А.И.** Семейство Woodsiaceae – Вудсиевые // Флора Алтая. – Барнаул: АзБука, 2005. – Т. 1. – С. 223–232.
- Эбель А.Л.** Новые данные о распространении крестоцветных (Brassicaceae) на юге Сибири // Бот. журн., 1997. – Т. 82, № 12. – С. 100–104.
- Эбель А.Л.** Новые сведения о распространении крестоцветных (Brassicaceae) в Южной Сибири и в Восточном Казахстане // Turczaninowia, 2002. – Т. 5, № 2. – С. 60–68.
- Эбель А.Л.** Флористические находки в Кемеровской области // Бот. иссл. Сибири и Казахстана, 2004. – Вып. 10. – С. 123–125.
- Эбель А.Л.** Новые и редкие виды цветковых растений для флоры Алтайской горной страны // Turczaninowia, 2008. – Т. 10, № 4. – С. 77–85.
- Эбель А.Л., Буко Т.Е., Шереметова С.А., Яковлева Г.И., Куприянов А.Н.** Новые для Кемеровской области виды сосудистых растений // Бот. журн., 2009. – Т. 94, № 1. – С. 106–113.
- Эбель А.Л., Шереметова С.А., Буко Т.Е.** Флористические находки в бассейне Томи (Западная Сибирь) // Бюлл. МОИП. Отд. биол., 2009. – Т. 114, вып. 3. – С. 87–90.
- Эбель А.Л., Яковлева Г.И., Манаков Ю.А.** *Erucastrum gallicum* (Brassicaceae) – новый для Сибири адвентивный вид // Сист. зам. Герб. Томск. ун-та, 2008. – Вып. 99. – С. 11–15.
- Sukhorukov A.P.** Zur Systematik und Chorologie der in Russland und den in benachbarten Staaten (in der Grenzen der ehemaligen USSR) vorkommen *Atriplex*-Arten (Chenopodiaceae) // Ann. Naturhist. Mus. Wien, B, 2007. – Bd. 108. – S. 307–420.