

Т. 119. Вып. 6. С. 66–68. – Решетникова Н.М., Мамонтов А.К., Агафонов В.А. Дополнения к флоре Белгородской области (по материалам 2008 года) // Там же. 2011. Т. 116. Вып. 6. С. 77–81. – Черепанов С.Р. Род Василек – *Centaurea* L. Подрод 5 *Jacea* // Флора СССР. М.-Л., 1963. Т. 28. С. 440–463 [Buzunova I.O. Rod Roza, Shipovnik – *Rosa* // Flora Vostochnoj Evropy. T. 10. SPb., 2001. S. 329–361. – Gusev A.V. Flora urochishha Lysaja gora (pravoberezh'e r. Ajdar v okrestnostjakh pos. Roven'ki) // Flora i rastitel'nost' Central'nogo Chernozem'ja – 2009 (mat-ly nauch. konf.). Kursk, 2009a. S. 18–19. – Gusev A.V. Floristicheskie nahodki v Belgorodskoj oblasti (Valujskij i Roven'skij rajony) // Flora i rastitel'nost' Central'nogo Chernozem'ja – 2009 (mat-ly nauch. konf.). Kursk, 2009b. S. 23–34. – Gusev A.V., Ermakova E.I. Flora i rastitel'nost' bassejna r. Chernaja Kalitva (Aleksjevskij r-na, sela Varvarovka, Nikolaevka, Osadchee) // Flora i rastitel'nost' Central'nogo Chernozem'ja – 2012 (mat-ly nauch. konf.). Kursk, 2012. S. 23–26. – Gusev A.V., Ermakova I.E. Floristicheskie nahodki v vostochnyh i jugo-vostochnyh rajonah Belgorodskoj oblasti // Flora i rastitel'nost' Central'nogo Chernozem'ja – 2013 (mat. mezhregion. nauch. konf., g. Kursk, 6 apr. 2013 g.).

Kursk, 2013. S. 16–20. – Dobrochaeva D.N., Kotov M.I., Prokudin Ju.N. Opredelitel' vysshih rastenij Ukrainy. Kiev, 1987. 548 s. – Elenevskij A.G., Radygina V.I., Chaadaeva N.N. Rasteniya Belgorodskoj oblasti (konspekt flory). M., 2004. 120 s. – Zaikonnikova T.I. Rod Osot – *Sonchus* L. // Flora evropejskoj chasti SSSR. L., 1989. T. 8. S. 114–118. – Kirpichnikov I.Je. Rod Osot – *Sonchus* L. // Flora SSSR. M.-L., 1964. T. 29. S. 244–260. – Maevskij P.F. Flora srednej polosy evropejskoj chasti Rossii. Izd. 11-e. M., 2014. 635 s. – Mamontov A.K., Reshetnikova N.M. Dopolnenija k flore Belgorodskoj oblasti (nahodki 2007 g. iz okrestnostej pos. Vejdelevka) // Bjul. MOIP. Otd. biol. 2008. T. 113. Vyp. 3. S. 77–80. – Suhorukov A.P., Kushunina M.A. Dopolnenija k adventivnoj flore Belgorodskoj oblasti // Ibid. 2012. T. 117. Vyp. 6. S. 78–79. – Reshetnikova N.M. Dopolnenija k flore Belgorodskoj oblasti (po materialam 2009 goda) // Ibid. 2014. T. 119. Vyp. 6. S. 66–68. – Reshetnikova N.M., Mamontov A.K., Agafonov V.A. Dopolnenija k flore Belgorodskoj oblasti (po materialam 2008 goda) // Ibid. 2011. T. 116. Vyp. 6. S. 77–81. – Cherepanov S.R. Rod Vasilek – *Centaurea* L. Podrod 5 *Jacea* // Flora SSSR. M.-L., 1963. T. 28. С. 440–463].

Поступила в редакцию / Received 09.03.2015

Принята к публикации / Accepted 18.04.2016

**А.Н. Ефремов*, Н.В. Пликина, Б.Ф. Свириденко, Т.В. Свириденко,
Г.В. Самойлова, О.Н. Холодов. ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ
В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

A.N. Efremov*, N.V. Plikina, B.F. Sviridenko, T.V. Sviridenko, G.V. Samoylova, O.N. Kholodov. FLORISTIC RECORDS IN OMSK PROVINCE

*Омский государственный педагогический университет; e-mail: stratiotes@yandex.ru

Светлой памяти исследователя флоры Омской обл.
Ирины Викторовны Бекишевой

В 2013–2014 гг. авторами были продолжены флористические исследования в Омской обл. по проекту «Организация и проведение научных исследований объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Омской обл.» (в соответствии с госконтрактом Министерства природных ресурсов и экологии Омской обл.) и проекту «Черная книга флоры Сибири». Часть интересных находок была сделана при обработке ранее собранных коллекций гербария OMSK и личных сборов авторов. В результате, были получены новые сведения о распространении 8 редких, 4 инвазионных и 10 новых для региона (последние отмечены по тексту «*») видов. Собранные образцы хранятся в гербариях OMSK и MW.

**Hierochloë glabra* Trin.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О. Холодов (далее – О.Х.), опр. Н. Пликина (далее – Н.П.), А. Ефремов (далее – А.Е.). – Ближайшие местонахождения известны в окрестностях сел Амба, Мереть и Боровлянка Новосибирской обл. (Доронькин, 2003в).

Poa bulbosa L.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Находка определяет южную границу распространения данного вида в регионе. Ранее для Омской обл. указывалось единственное местонахождение в окрестностях г. Тара (Олонова, 1992). Вид по недосмотру не был включен в конспект флоры Омской обл. (Бекишева, 1999).

Stipa praecipitata Alechin: Русско-Полянский р-н, окрестности с. Калинино: 1) 53°25'22" с.ш., 73°13'49" в.д., 10 км северо-восточнее, правая надпойменная терраса р. Тлеусай, опустыненная овсяницево-попынная (*Festuca pseudovina*, *Artemisia nitrosa*) степь, проективное покрытие (ПП) 2–3%, 19.VII 2014, А.Е., Н.П.; 2) 53°25'44" с.ш., 73°20'66" в.д., 10,6 км севернее, склон правой надпойменной террасы р. Тлеусай, у водохранилища, опустыненная петрофитная ковыльно-овсянищевая (*Stipa lessingiana*, *S. praecipitata*, *Festuca pseudovina*) степь, ПП 10%, 19.VII 2014, Н.П., А.Е. – По литературным данным, известны местонахождения в Полтавском, Русско-Полянском и Большеречен-

ском районах (Ломоносова, 1990). Не обнаруживался в Омской обл. более 40 лет.

**Crypsis aculeata* (L.) Aiton: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ближайшее местонахождение известно в окрестностях оз. Белое Баганского р-на Новосибирской обл. (Ломоносова, 2008), в 150 км восточнее.

C. schoenoides (L.) Lam.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Для Омской обл. ранее был известен из единственного местонахождения – с. Глядинское (Пешкова, 1990). Данная находка подтверждает наличие вида в регионе.

**Juncus tenuis* Willd.: 53°56'89" с.ш., 73°44'47" в.д., Русско-Полянский р-н, окрестности с. Алабота, котловина оз. Кумдыколь, солонцеватый луг, ПП 3–5%, 19.VII 2014, А.Е., Н.П. – Этот заносный североамериканский вид известен в Восточной Сибири (Иркутская обл., Красноярский край, Республика Бурятия) (Ковтонюк, 1987; Доронькин, 2003а), в последние годы выявлен в Томской и Кемеровской обл., Республике Алтай (Шереметова и др., 2012; Эбель, 2012; Эбель и др., 2014б; Зыкова, 2015).

**Allium pallasii* Murray: Нововаршавский р-н: 1) 6 км восточнее с. Большегривское, типчаково-ковыльная степь, 22.VI 2007, И. Бекишева (далее – И.Б.); 2) 54°00'49" с.ш., 74°30'44" в.д., 1,2 км севернее с. Сибирское, склон первой надпойменной террасы р. Иртыш, ковыльно-овсянищевая степь, 50–60 экз., 2.VIII 2014, Н.П.; 3) 53°31'51" с.ш., 74°35'27" в.д., 3,8 км северо-западнее с. Караман, склон юго-восточной экспозиции первой надпойменной террасы р. Иртыш, ковыльно-типчаковая степь, 1 экз., 2.VIII 2014, Н.П.; 4) 54°00'49" с.ш., 74°30'41" в.д., 0,5 км севернее, склон первой надпойменной террасы р. Иртыш, полынноохладно-проломниковая степь, 40 экз., 2.VIII 2014, Н.П. – Ближайшие местонахождения известны на севере Казахстана и в Новосибирской обл. (оз. Большое Топольное Карасукского р-на) (Фризен, 1998; Красников, Красникова, 2008).

**Gagea fedtschenkoana* Pasch.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. А.Е., Н.П. – Ближайшие местонахождения известны в Новосибирской обл. (Карасукский, Краснозерский, Новосибирский, Чистоозёрный районы) (Прийдак, 2008), в 150–250 км восточнее.

**Ranunculus silvestraceus* Dubovik: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ближайшее и единственное местонахождение в Новосибирской обл. – Карасукский р-н, окрестности с. Белое (Эрст, Прийдак, 2008), в 250 км восточнее.

Alyssum obovatum (С.А. Мей.) Turcz.: 1) г. Омск, окрестности Первокирпичного завода, луговая степь, 10.V 1998, И.Б.; 2) Полтавский р-н, окрестности с. Красногорка, котловина оз. Эбейты, 7.VI 1998, И.Б.; 3) Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ранее по лите-

ратурным данным для этого вида указывалось единственное местонахождение между сел Черемуховское и Усть-Заостровка Омского р-на (Рыбинская, 1994). Находки подтверждают наличие вида в регионе.

Cardaria draba (L.) Desv.: 1) Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е.; 2) Любинский р-н, окрестности с. Новоархангелка, вдоль дороги, VIII 2002, С.В. Хоботова, А.Е. – Ранее указывался только для окрестностей с. Рыбаки (Никифорова, 1994).

Sisymbrium altissimum L.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Вид был известен только по литературным данным первой половины XX в. (Крылов, 1931). Находка подтверждает наличие вида в регионе.

**Astragalus tenuifolius* L.: 1) Полтавский р-н, окрестности с. Платово, 8 км северо-восточнее, разнотравно-злаковая степь, 16.VII 1996, И.Б., опр. Н.П., А.Е.; 2) 54°41'59" с.ш., 71°39'41" в.д., Исилькульский р-н, окрестности с. Ксеньевка, 1,5 км южнее, ковыльная степь, 5–10 экз., 15.VI 2011, Н.П., Г. Самойлова (далее – Г.С.); Русско-Полянский р-н: 3) 53°21'21" с.ш., 73°22'47" в.д., окрестности с. Жуковка, 5,4 км юго-восточнее, урочище Байконды, полынно-овсянищевая степь, 18.V 2014, Г.С., Н.П., А.Е.; 4) 53°25'33" с.ш., 73°12'32" в.д., окрестности с. Калинино, 10 км севернее, надпойменная терраса р. Тлеусай, левый берег, склон западной экспозиции, ковыльная (*Stipa lessingiana*) степь, 6 экз., 18.V 2014, Г.С., Н.П., А.Е.; 5) 53°35'40" с.ш., 72°25'18" в.д., Одесский р-н, окрестности с. Громогласово, 1 км северо-восточнее, опустыненная овсянищевая-полынная (*Artemisia frigida*, *Festuca valesiaca*) степь, 3 экз., 1.VI 2014, Г.С., Н.П., А.Е. – Ближайшие местонахождения известны на севере Казахстана и в Курганской обл. (Выдрина, 1994; Красников, Красникова, 2008).

**Medicago ×varia* Martyn: 1) Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е.; 2) 53°42'39" с.ш., 73°22'83" в.д., Русско-Полянский р-н, 12 км северо-западнее с. Камышино, долина р. Тлеусай, склон коренного берега, осыпь, ПП 5%, 19.VII 2014, А.Е., Н.П.; 3) 54°53'13" с.ш., 73°20'76" в.д., г. Омск, Ленинский адм. окр., котловина оз. Соленое, разнотравный луг у дороги, 21.VII 2014, Н.П. – Сведения об этом гибриде *Medicago falcata* L. × *M. sativa* L. приводятся для Казахстана (Голоскоков, 1961), а также Алтайского края и Томской обл. (Силантьева и др., 2003; Эбель и др., 2014а).

Linum perenne L.: Русско-Полянский р-н: 1) 53°21'30" с.ш., 73°22'34" в.д., окрестности с. Жуковка, 3,9 км северо-восточнее, урочище Байконды, полынно-овсянищевая (*Artemisia austriaca*, *Festuca pseudovina*) степь, 5 экз., 18.V 2014, А.Е., Н.П.; 2) 53°20'38" с.ш., 73°23'16" в.д., 5,2 км юго-восточнее, полынно-овсянищевая (*Artemisia frigida*, *Festuca pseudovina*) степь, 12 экз., 19.VII 2014, А.Е.,

Н.П.; 3) 53°24'17" с.ш., 73°24'40" в.д., окрестности с. Новосанжаровка, 1,7 км восточнее, обочина дороги, залежь, 20 экз., 13.VI 2014, Н.П., А.Е.; 4) 53°25'26" с.ш., 73°13'43" в.д., окрестности с. Калинино, 10,1 км северо-восточнее, правая надпойменная терраса р. Тлеусай, опустыненная ковыльно-полынная (*Stipa capillata*, *Artemisia frigida*, *A. nitrosa*) ксантопармелиевая (*Xanthoparmelia camtschadalis*) степь, ПП 3–5%, 19.VII 2014, Н.П., А.Е.; 5) Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ранее вид был отмечен в Одесском и Полтавском (окрестности пос. Платово, котловина оз. Эбейты) районах (Плотников, 1992; Бекишева, 2005). Выявленное местонахождение дополняют сведения о распространении этого редкого вида в регионе.

Lappula patula (Lehm.) Menyh: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Вид был известен в Омской обл. только по литературным данным первой половины XX в. (Крылов, 1937). Ближайшие местонахождения приводятся в Алтайском крае и на севере Казахстана (Голоскоков, 1964; Овчинникова, 2005).

Gratiola officinalis L.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ранее указывался для окрестностей г. Омска и Черлакского р-на (с. Черлак) (Крылов, 1939; Курбатский, 1996; Бекишева, 1999). Выявленное местонахождение подтверждает наличие вида в регионе.

Castilleja pallida (L.) Kunth: 1) Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е.; 2) Полтавский р-он, окрестности с. Платово, 4 км северо-восточнее, Амринская балка, вершина правобережного склона, злаково-разнотравная степь, ПП <1%, VI 2006, Б.Ф. Свириденко (далее – Б.С.), И.Б. – В работах Ю. Килломана и Н. Колоколова (1884) и М.М. Сиязова (1895, 1904), в конце XIX – начале XX вв., вид был отмечен как редкий по откосам левого берега р. Омь, у березовых колков в окрестностях сел Красноярка и Чернолучье (Омский р-н) (Сиязов, 1905). П.Н. Крылов (1939) указывает 28 местонахождений вида в Тарском, Тюкалинском и Омском уездах. Н.А. Плотников (1992) отмечал местонахождения в окрестностях г. Тары и Тюкалинском р-не (села Красноярка и Ильинка). За последние 100 лет численность вида резко сократилась. Несмотря на широкое распространение в недавнем прошлом на территории области в указанных местонахождениях не обнаруживался.

**Rudbeckia hirta* L.: Крутинский р-н, окрестности дер. Ик: 1) 56°03'23" с.ш., 71°26'40" в.д., злаково-разнотравный луг; 2) 56°03'34" с.ш., 71°28'20" в.д., пырейно-вейниково-разнотравный березовый лес, 26.VIII 2014, Б.С., Т. Свириденко. – Ближайшие местонахождения этого инвазионного вида известны в Новосибирской и Томской обл. (Шауло, 1997; Доронькин, 2003б).

Scorzonera ensifolia M. Vieb.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Н.П., А.Е. – Ранее указывался по литературным данным (Крылов, 1949; Плотников, 1992) для окрестностей г. Омска, Горьковского (окрестности сел Лежанка, Серебряное) и Нижнеомского (окрестности с. Пустынное) районов. Выявленное местонахождение подтверждает наличие *S. ensifolia* в регионе.

Tragopogon dubius Scop.: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Г.С. – Ранее этот редкий вид указывался для территории Омской обл. без конкретного местонахождения (Ломоносова, 1997).

**Tragopogon podolicus* (DC.) S.A. Nikitin: Черлакский р-н, окрестности с. Красный Октябрь, 1993–1994 гг., О.Х., опр. Г.С. – Ближайшие местонахождения известны в Курганской и Новосибирской областях (Ломоносова, 1997).

Л и т е р а т у р а (References): Бекишева И.В. Флора Омской области: Дис. ... канд. биол. наук. Новосибирск, 1999. 255 с. – Бекишева И.В. Лен многолетний – *Linum perenne* L. (1753) // Красная книга Омской области. Омск, 2005. С. 335. – Выдрина С.Н. *Astragalus tenuifolius* L. – Астрагал узколистный // Флора Сибири. Т. 9. Новосибирск, 1994. С. 211. – Голоскоков В.П. Род Липучка – *Lappula Gilib.* // Флора Казахстана. Т. 7. Алма-Ата, 1964. С. 209–240. – Голоскоков В.П. Род Люцерна – *Medicago* L. // Там же. Т. 5. Алма-Ата, 1961. С. 35–47. – Доронькин В.М. Семейство Juncaceae – Ситниковые // Флора Сибири. Т. 14. Новосибирск, 2003а. С. 32–33. – Доронькин В.М. Том 13. Asteraceae (Compositae) // Там же. Т. 14. Новосибирск, 2003б. С. 91–96. – Доронькин В.М. Том 2. Poaceae (Gramineae) // Там же. Т. 14. Новосибирск, 2003в. С. 20–27. – Зыкова Е.Ю. Новые и редкие виды адвентивных растений во флоре Новосибирской области, Алтайского края и Республики Алтай // Растительный мир Азиатской России. 2015. № 2(18). С. 68–71. – Килломан Ю., Колоколов Н. Флора г. Омска и его окрестностей // Записки Зап.-Сиб. отд. РГО. Кн. 6. Омск, 1884. С. 1–84. – Ковтонюк Н.К. Семейство Juncaceae – Ситниковые // Флора Сибири. Т. 4. Новосибирск, 1987. С. 16–43. – Красников А.А., Красникова С.А. Лук Паласса – *Allium pallasii* Murr. (1775) // Красная книга Новосибирской области. 2-е изд. Новосибирск, 2008. С. 313. – Крылов П.Н. Флора Западной Сибири. Вып. 6. Томск, 1931. С. 1229–1448; Вып. 9. Томск, 1937. С. 2089–2400; Вып. 10. Томск, 1939. С. 2401–2628; Вып. 11. Томск, 1949. С. 2629–3070. – Курбатский В.И. *Gratiola* L. – Авран // Флора Сибири. Т. 12. Новосибирск, 1996. С. 25. – Ломоносова М.Н. *Stipa* L. – Ковыль // Там же. Т. 2. Новосибирск, 1990. С. 222–230. – Ломоносова М.Н. *Tragopogon* L. – Козлобородник // Там же. Т. 13. Новосибирск, 1997. С. 248–251. – Ломоносова М.Н. Скрытница колючая – *Crypsis aculeata* (L.) Aiton (1789) // Красная книга Новосибирской области. 2-е изд. Новосибирск, 2008. С. 392. – Никифорова О.Д. *Cardaria* Desv. – Кардария (сердечница) // Флора Сибири. Т. 7. Новосибирск, 1994. С. 144–145. – Овчинникова С.В. Заметки о некоторых видах из секции *Lappula* рода *Lappula* (Boraginaceae) // Turczaninowia. 2005. № 8(2). С. 5–19. – Олонова М.В. К изучению рода *Poa* L. Дополнительные материалы к «Флоре Сибири» // Сист. заметки Гербария Томск. ун-та. 1992. Т. 89. С. 19. – Пеикова Г.А. *Crypsis* Aiton – Скрытница. // Флора Сибири. Т. 2. Новосибирск, 1990. С.

- 234–236. – Плотников Н.А. Конспект флоры Омской области. Новосибирск, 1992. 70 с. (Деп. в ВИНТИ № 1762-В92). – Прийдак Н.В. Гусинолук Федченко – *Gagea fedtschenkoana* Pascher (1906) // Красная книга Новосибирской области. 2-е изд. Новосибирск, 2008. С. 366. – Рыбинская Е.В. *Alyssum* L. – Бурачок // Флора Сибири. Т. 7. Новосибирск, 1994. С. 104–106. – Силантьева М.М., Эбель А.Л., Эбель Т.В. Флористические находки в Алтайском районе Алтайского края // Turczaninowia. 2003. Т. 6. Вып. 2. С. 42–50. – Сиязов М.М. Флора долины реки Оми около устья // Записки Зап.-Сиб. отд. РГО. Кн. 18. Вып. 1. Омск, 1895. С. 1–37. – Сиязов М.М. Postgoldeana (Новый список видов Омской флоры) // Там же. Кн. 31–32. Омск, 1904. С. 1–133. – Сиязов М.М. Остатки лесной флоры вблизи Омска // Там же. Кн. 36. Вып. 1. Омск, 1912. С. 1–18. – Фризен Н.В. *Allium* L. – Лук // Флора Сибири. Т. 4. Новосибирск, 1987. С. 55–99. – Шауло Д.Н. *Rudbeckia* L. – Рудбекия // Там же. Т. 13. Новосибирск, 1997. С. 59–60. – Шереметова С.А., Эбель А.Л., Буко Т.Е. Конспект флоры Горной Шории // Вестн. Томск. гос. ун-та. Биология. 2012. № 1 (17). С. 52–72. – Эбель А.Л. Дополнение к флоре Томской области (чужеродные растения) // Ботанические исследования Сибири и Казахстана. Вып. 18. Кемерово, 2012. С. 47–52. – Эбель А.Л., Пяк А.И., Ревушкин А.С. и др. Определитель растений Томской области. 2014а. 464 с. – Эбель А.Л., Стрельникова Т.О., Куприянов А.Н. и др. Инвазионные и потенциально инвазионные виды Сибири // Бюл. ГБС. 2014б. № 1 (200). С. 52–62. – Эрст А.С., Прийдак Н.В. Лютик стопolistный – *Ranunculus pedatus* Waldst. et Kit. var. *silvestraceus* (Dubovik) Luferov (2006) // Красная книга Новосибирской области. 2-е изд. Новосибирск, 2008. С. 401. [Bekisheva I.V. Flora Omskoj oblasti: Dis. ... kand. biol. nauk. Novosibirsk, 1999. 255 s. – Bekisheva I.V. Len mnogoletnij – *Linum perenne* L. (1753) // Krasnaja kniga Omskoj oblasti. Omsk, 2005. S. 335. – Vydrina S.N. *Astragalus tenuifolius* L. – Astragal uzkolistnyj // Flora Sibiri. T. 9. Novosibirsk, 1994. S. 211. – Goloskokov V.P. Rod Lipuchka – *Lappula* Gilib. // Flora Kazahstana. T. 7. Alma-Ata, 1964. S. 209–240. – Goloskokov V.P. Rod Ljucerna – *Medicago* L. // Ibid. T. 5. Alma-Ata, 1961. S. 35–47. – Doron'kin V.M. Semejstvo Juncaceae – Sitnikovye // Flora Sibiri. T. 14. Novosibirsk, 2003a. S. 32–33. – Doron'kin V.M. T.13. Asteraceae (Compositae) // Ibid. T. 14. Novosibirsk, 2003b. С. 91–96. – Doron'kin V.M. T. 2. Poaceae (Gramineae) // Ibid. T. 14. Novosibirsk, 2003v. S. 20–27. – Zyкова E.Ju. Novye i redkie vidy adventivnyh rastenij vo flore Novosibirskoj oblasti, Altajskogo kraja i Respubliki Altaj // Rastitel'nyj mir Aziatskoj Rossii. 2015. № 2(18). S. 68–71. – Killoman Ju., Kolokolov N. Flora g. Omska i ego okrestnostej // Zapiski Zap.-Sib. otd. RGO. Kн. 6. Omsk, 1884. S. 1–84. – Kovtonjuk N.K. Semejstvo Juncaceae – Sitnikovye // Flora Sibiri. T. 4. Novosibirsk, 1987. S. 16–43. – Krasnikov A.A., Krasnikova S.A. Luk Palassa – *Allium pallasii* Murr. (1775) // Krasnaja kniga Novosibirskoj oblasti. 2-е изд. Novosibirsk, 2008. С. 313. – Krylov P.N. Flora Zapadnoj Sibiri. Vyp. 6. Tomsk, 1931. S. 1229–1448; Vyp. 9. Tomsk, 1937. S. 2089–2400; Vyp. 10. Tomsk, 1939. S. 2401–2628; Vyp. 11. Tomsk, 1949. S. 2629–3070. – Kurbatskij V.I. *Gratiola* L. – Avran // Flora Sibiri. T. 12. Novosibirsk, 1996. С. 25. – Lomonosova M.N. *Stipa* L. – Kovyl' // Ibid. T. 2. Novosibirsk, 1990. S. 222–230. – Lomonosova M.N. *Tragopogon* L. – Kozloborodnik // Ibid. T. 13. Novosibirsk, 1997. S. 248–251. – Lomonosova M.N. Skrytnica koljuchaja – *Crypsis aculeata* (L.) Aiton (1789) // Krasnaja kniga Novosibirskoj oblasti. 2-е изд. Novosibirsk, 2008. S. 392. – Nikiforova O.D. *Cardaria* Desv. – Kardarija (serdechnica) // Flora Sibiri. T. 7. Novosibirsk, 1994. S. 144–145. – Ovchinnikova S.V. Zametki o nekotoryh vidah iz sekcii *Lappula* roda *Lappula* (Boraginaceae) // Turczaninowia. 2005. № 8(2). S. 5–19. – Olonova M.V. K izucheniju roda *Poa* L. Dopolnitel'nye materialy k «Flore Sibiri» // Sist. zametki Gerbarija Tomsk. unta. 1992. T. 89. S. 19. – Peshkova G.A. *Crypsis* Aiton – Skrytnica. // Flora Sibiri. T. 2. Novosibirsk, 1990. S. 234–236. – Plotnikov N.A. Konspekt flory Omskoj oblasti. Novosibirsk, 1992. 70 s. (Dep. v VINITI № 1762-V92). – Prijdak N.V. Gusinoluk Fedchenko – *Gagea fedtschenkoana* Pascher (1906) // Krasnaja kniga Novosibirskoj oblasti. 2-е изд. Novosibirsk, 2008. S. 366. – Rybinskaja E.V. *Alyssum* L. – Burachok // Flora Sibiri. T. 7. Novosibirsk, 1994. S. 104–106. – Silant'eva M.M., Jebel' A.L., Jebel' T.V. Floristicheskie nahodki v Altajskom rajone Altajskogo kraja // Turczaninowia. 2003. Т. 6. Vyp. 2. S. 42–50. – Sijazov M.M. Flora doliny reki Omi okolo ust'ja // Zapiski Zap.-Sib. otd. RGO. Kн. 18. Vyp. 1. Omsk, 1895. S. 1–37. – Sijazov M.M. Postgoldeana (Novyj spisok vidov Omskoj flory) // Ibid. Kн. 31–32. Omsk, 1904. S. 1–133. – Sijazov M.M. Ostatki lesnoj flory vblizi Omska // Ibid. Kн. 36. Vyp. 1. Omsk, 1912. S. 1–18. – Frizen N.V. *Allium* L. – Лук // Flora Sibiri. T. 4. Novosibirsk, 1987. S. 55–99. – Shaulo D.N. *Rudbeckia* L. – Rudbekija // Ibid. T. 13. Novosibirsk, 1997. S. 59–60. – Sheremetova S.A., Jebel' A.L., Buko T.E. Konspekt flory Gornoj Shorii // Vestn. Tomsk. gos. un-ta. Biologija. 2012. № 1 (17). S. 52–72. – Jebel' A.L. Dopolnenie k flore Tomskoj oblasti (chuzherodnye rastenija) // Botanicheskie issledovanija Sibiri i Kazahstana. Vyp. 18. Kemerovo, 2012. S. 47–52. – Jebel' A.L., Pjak A.I., Revushkin A.S. i dr. Opredelitel' rastenij Tomskoj oblasti. Tomsk, 2014a. 464 s. – Jebel' A.L., Strel'nikova T.O., Kuprijanov A.N. i dr. Invazionnye i potencial'no invazionnye vidy Sibiri // Bjul. GBS. 2014b. № 1 (200). S. 52–62. – Jerst A.S., Prijdak N.V. Ljutik stopolistnyj – *Ranunculus pedatus* Waldst. et Kit. var. *silvestraceus* (Dubovik) Luferov (2006) // Krasnaja kniga Novosibirskoj oblasti. 2-е изд. Novosibirsk, 2008. S. 401].

Поступила в редакцию / Received 02.04.2015
Принята к публикации / Accepted 18.04.2016