

*Oenothera villosa* Thunb.: Рыбновский р-н, г. Рыбное, северо-западная окраина, на откосе ж.-д. полотна, несколько цветущих растений, 8.VIII 2011 (RSU, MW) – 37UEA.

*Physalis pubescens* L.: Чучковский р-н, вблизи ж.-д. ст. Нижне-Мальцево Юго-Восточной железной дороги, на сорном месте, несколько цветущих растений, 21.IX 2012 (RSU) – 37UFA4.

*Phragmites australis* subsp. *altissimus* (Benth.) W. Clayton: 1) Пронский р-н, г. Новомичуринск, по берегу водохранилища, 23.IX 2015 (RSU) – 37UEV1; 2) юго-западная окраина г. Рязань, дачи вблизи пос. Храпово, по берегу водоема, 5.X 2015 (RSU, MW) – 37UEA1.

*Suaeda prostrata* Pall.: г. Рязань, юго-восточная окраина пос. Строитель, на площадке с засоленным песком, крупная популяция, растения цвели и плодоносили, 7.VIII 2011 (MW); в последующее время сохранилась небольшая куртина, 2.VI 2015 (RSU, MW) – 37UEA1.

*Tribulus terrestris* L.: г. Рязань, ж.-д. ст. Рязань-2, у края полотна пассажирской платформы, несколько плодоносящих растений, 23.VIII 2015 (RSU, MW) –

37UEA1. – Редко заносится по железным дорогам (Маевский, 2014).

На антропогенных местообитаниях нами были обнаружены эргазиофиты, ранее не отмеченные для Рязанской обл.: *Berberis vulgaris* L., *Brunnera sibirica* Steven, *Cucurbita maxima* Duchesne, *C. pepo* L., *Fragaria × ananassa* (Duchesne ex Weston) Duchesne ex Rozier, *Hemerocallis fulva* (L.) L., *Inula helenium* L., *Linum perenne* L., *Lunaria annua* L., *Lysimachia punctata* L., *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt., *Matthiola longipetala* (Vent.) DC., *Melissa officinalis* L., *Myosotis sylvatica* Ehrh. ex Hoffm., *Narcissus poeticus* L., *Tulipa × hybrida* hort.

Автор благодарит за помощь в определении растений С.Р. Майорова, Д.И. Третьякова, А.П. Серегина, А.В. Щербакова.

Л и т е р а т у р а (References): Казакова М.В. Флора Рязанской области. Рязань, 2004. 388 с. – Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 11-е изд. М., 2014. 635 с. [Kazakova M.V. Flora Ryazanskoi oblasti. Ryazan', 2004. 388 s. – Maevskii P.F. Flora srednei polosu evropeiskoi chasti Rossii. 11-e izd. M., 2014. 635 s.]

Поступила в редакцию / Received 15.05.2016  
Принята к публикации / Accepted 19.03.2017

#### А.В. Полуянов\*, Е.А. Скляр, Н.И. Золотухин. ДОПОЛНЕНИЯ К ФЛОРЕ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО МАТЕРИАЛАМ 2012–2016 гг.

#### A.V. Poluyanov\*, E.A. Sklyar, N.I. Zolotukhin. ADDITIONS TO THE FLORA OF KURSK PROVINCE BASED UPON RECORDS OF 2012–2016

\*Курский государственный университет; e-mail: Alex\_Pol\_64@mail.ru

В заметке приведены сведения о находках 2012–2016 гг., дополняющих видовой состав флоры Курской обл. (см. Полуянов, 2005 и последующие публикации). Цитируемые гербарные образцы (авторов – А.П., Е.С. и Н.З.) хранятся в MW, KURS и Гербарии Центрально-Черноземного заповедника (ЦЧЗ). Все упомянутые в сообщении виды являются новинками флоры Курской обл.

*Rumex patientia* L.: 51°42'23" с.ш., 36°08'55" в.д., г. Курск, Сеймский округ, микрорайон КЗТЗ, ул. Ольшанского, обочина дороги во дворе д. 21а, 11.VIII 2015, Е.С. (MW) – 37UCT2. – Более южный вид, собиравшийся в сопредельной Белгородской обл. (Решетникова, Степанова, 2015). Возможно дичание шпинатного щавеля из культуры, т.к. семена его нередко встречаются в продаже.

*Holosteum syvaschicum* Kleorow: г. Курск, Сеймский округ, микрорайон Волокно, крутой склон автодорожной насыпи, цветущие и плодоносящие растения на площади 3 м<sup>2</sup>, 29.IV 2015, Е.С., опр. Н.З. (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UCT2. – Более южный

вид, известный в Центральном Черноземье из Белгородской и Воронежской обл. (Маевский, 2014).

*Rubus × neglectus* Peck (*R. strigosus* Michx. × *R. occidentalis* L.): Курчатовский р-н, у южного побережья Курского вдхр., 7,8 км от западного основания, у северо-западной части дер. Успенка (Дичня), левая сторона ручья-канавы, луг, заросль 12×4 м, одичала, плодоносит, 30.VI 2015, Н.З. (MW, ЦЧЗ) – 36UXC4. – В Центральном Черноземье изредка выращивается.

*Dipsacus strigosus* Willd. ex Roem. et Schult.: Мантуровский р-н, с. Пузачи: 1) выше кладбища, у места старой церкви, в тополевых посадках с кустарниками, несколько десятков особей, 29.V 2013, Н.З., И.Б. Золотухина (ЦЧЗ); 2) окрестности бывшей церкви, по краю тополевых посадок и в зарослях клена американского, 7 особей, 19.IX 2013, Н.З. (MW, ЦЧЗ); 3) у бывшей церкви и старого кладбища, по краю зарослей кустарников, более 20 особей, 12.VI 2016, Н.З. (MW, ЦЧЗ) – 37UCT4. – Более южный восточноевропейско-

азиатский вид (Майоров и др., 2012). Ближайшие местонахождения известны в Белгородской обл. (MW, ЦЧЗ; Маевский, 2014), к ней же относятся и все старые указания на произрастание вида в бывшей Курской губ.

*Cirsium serrulatum* (M. Bieb.) Fisch.: 1) Горшеченский р-н, окрестности дер. Старомеловое, урочище Старомеловое (Иордани), окраина висячего болота на склоне балки, 3 цветущих растения, 5.V 2015, Е.С., А.П. (ЦЧЗ) – 37UDS1; 2) Мантуровский р-н, к югу от с. Ястребовка, балка Ржавец, в нижней части степного склона, 25.VII 2016, А.П., Е.С. (MW) – 37UCS3. – Более южный восточноевропейско-западносибирский вид, заносившийся на север до Московской обл. (Цвелев, 1994; Майоров и др., 2012). В Центральном Черноземье известен из Белгородской, Воронежской, Тамбовской обл. (Маевский, 2014). В указанных местонахождениях находится на северной границе ареала.

*Ptarmica vulgaris* Blakw. ex DC.: г. Курск, восточная окраина, урочище Линево озеро, сыроватый осинник у ж.-д. насыпи, цветущие растения на площади 2 м<sup>2</sup>, 23.VII 2015, Е.С. (MW) – 37UCT2. – Вероятно, это первый достоверный сбор с территории Курской обл. Все многочисленные прежние указания на произрастание вида относятся к *P. salicifolia* (Besser) Serg.

*Artemisia argyi* H. Lév. et Vaniot: г. Курск, Сеймский округ, урочище Солянка, окраина сосняка у ж.-д. путей бывшего завода Агромаш, 18.IX 2016, Е.С., А.П. (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UCT2. – Редкий заносный восточноазиатский вид, известный в Средней России из Владимирской, Ивановской, Калужской, Московской обл. (Маевский, 2014; Майоров и др., 2012; Решетникова и др., 2010; Серегин, 2012). Найденная популяция площадью в несколько квадратных метров, вероятно, образовалась вегетативным путем, т.к. в момент находки растения только начинали цвести.

*Veronica sublobata* M.A. Fisch.: г. Курск, Сеймский округ, газон у жилого дома по ул. Крюкова, заросли цветущих растений на площади 1 м<sup>2</sup>, 29.IV 2015, Е.С. (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UCT2. – Среднеевропейский вид, иногда рассматриваемый в качестве одной из форм полиморфной *V. hederifolia* (Еленевский, 1981). Для европейской части России современные сборы известны только из Ростовской обл. (MW). Вероятно, занесен с грунтом или семенами газонных трав.

*Agropyron lavrenkoanum* Prokudin: Горшеченский р-н: 1) восточнее с. Бекетово, ложбина, склон южной экспозиции, псаммофитная степь, sp. gr., 14.VI 2012, Н.З., И.Б. Золотухина (ЦЧЗ), 2) восточная окраина дер. Бекетово, песчаная терраса р. Герасим, 3.VII 2014, А.П., опр. В.А. Агафо-

нов (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UDT2; 3) Обоянский р-н, правобережье р. Псел, восточнее с. Семеновка, склон южной экспозиции, степь на песчаной почве, sol.-sp., 14.VI 2016, Н.З. (MW, ЦЧЗ) – 37UCS1. – Характерный вид песчаных степей степной зоны. В Центральном Черноземье редок, известен из Белгородской и Воронежской обл. (ЦЧЗ; Маевский, 2014). В указанных местонахождениях находится на северной границе ареала.

*Aegilops cylindrica* Host: Курский р-н, ЦЧЗ, охранный участок Стрелецкий, окрестности дер. Березка, в 50 м от ворот в степь ЦЧЗ, на грунтовой дороге, около 10 особей, 16.VI 2015, И.Б. Золотухина, Н.З., А.П. (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UCT2. – Несмотря на указание вида для территории Курской обл. (Маевский, 2014), достоверные находки до сих пор известны не были. Ближайшие местонахождения находятся в Белгородской обл. (ЦЧЗ).

*Calamagrostis dubia* Bunge: г. Курск, Сеймский округ, заброшенный песчаный карьер на левом берегу р. Сейм, общая площадь популяции около 100 м<sup>2</sup>, 20.VIII 2014, Е.С., А.П. (MW, ЦЧЗ, KURS) – 37UCT2. – Более южный вид, ареал которого в Средней России лежит в степной зоне (Маевский, 2014). В Центральном Черноземье известен в качестве заносного из Белгородской обл. (Решетникова, Степанова, 2015).

Литература: Еленевский А.Г. Род Вероника – *Veronica* L. // Флора европейской части СССР. Т. 5. Л., 1981. С. 241–256. – Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 11-е изд. М., 2014. 635 с. – Майоров С.Р., Бочкин В.Д., Насимович Ю.А., Щербakov А.В. Адвентивная флора Москвы и Московской области. М., 2012. 412 с. – Полуянов А.В. Флора Курской области. Курск, 2005. 264 с. – Решетникова Н.М., Майоров С.Р., Скворцов А.К. и др. Калужская флора: аннотированный список сосудистых растений Калужской области. М., 2010. 548 с. – Решетникова Н.М., Степанова Н.Ю. Дополнения к флоре Белгородской области (по материалам 2013 г.) // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2015. Т. 120. Вып. 3. С. 65–69. – Серегин А.П. Флора Владимирской области: Конспект и атлас. Тула, 2012. 620 с. [Еленевский А.Г. Род *Veronica* – *Veronica* L. // Flora evropeiskoi chasti SSSR. Т. 5. Л., 1981. С. 241–256. – Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 11-е изд. М., 2014. 635 с. – Майоров С.Р., Бочкин В.Д., Насимович Ю.А., Щербakov А.В. Адвентивная флора Москвы и Московской области. М., 2012. 412 с. – Полуянов А.В. Флора Курской области. Курск, 2005. 264 с. – Решетникова Н.М., Майоров С.Р., Скворцов А.К. и др. Калужская флора: аннотированный список сосудистых растений Калужской области. М., 2010. 548 с. – Решетникова Н.М., Степанова Н.Ю. Дополнения к флоре Белгородской области (по материалам 2013 г.) // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2015. Т. 120. Вып. 3. С. 65–69. – Серегин А.П. Флора Владимирской области: Конспект и атлас. Тула, 2012. 620 с.]

Поступила в редакцию / Received 13.11.2016  
Принята к публикации / Accepted 19.03.2017