

УДК 581.95 (470.325)

НОВЫЕ ДАННЫЕ О ФЛОРЕ ЮГО-ЗАПАДА СРЕДНЕРУССКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ*

В.К. Тохтарь, О.В. Фомина

Белгородский государственный университет

Выявлены новые местонахождения редких для Среднерусской возвышенности сосудистых растений. В Красную книгу Белгородской обл. занесены 6 видов.

Ключевые слова: флора, флористические находки, Среднерусская возвышенность, Белгородская область.

В настоящее время флора юго-запада Среднерусской возвышенности в пределах административных границ Белгородской обл. изучена недостаточно. Несмотря на проведенные ранее исследования [1; 4 – 6; 9], данные по видовому составу флоры области остаются неполными. Отчасти это, по-видимому, связано с историей развития региона, который достаточно долгое время находился в составе различных субъектов и даже разных государств. Территория, относящаяся в настоящее время к Белгородской обл., входила в состав Харьковской, Курской, Воронежской губерний и лишь в 1954 г. определились ее современные границы.

Достаточно долгое время отсутствовали не только обобщенные данные о флоре региона, но и достоверная информация о списке видов, которые здесь произрастают. В этом отношении важной ботанической работой и одной из отправных точек в изучении флоры региона стали исследования группы ученых, возглавляемых А.Г. Еленевским [4]. Однако и после этой публикации сохранилась необходимость дополнительных критических исследований региональной флоры. Данные ботаников, работавших на этой территории зачастую параллельно, требуют обобщения и систематизации. При публикации сведений о новых флористических находках для региона исследователи нередко соотносят их с материалами, приведенными во «Флоре Средней России» П.Ф. Маевского [7] или со сводкой А.Г. Еленевского с соавторами [4]. В некоторых случаях характеристики распространения видов не совпадают. Начато критическое исследование флоры Белгородской обл., специалистами Белгородского государственного университета и Главного ботанического сада РАН, направленные на выявление современных тенденций изменения флоры [8; 10].

В литературе, посвященной флористическим исследованиям Белгородской обл., в основном представлены материалы, собранные в западной и северо-западной частях. Нами был сделан акцент на изучение

* Исследования проведены в рамках Федеральной целевой программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России», ГК № 16.740.11.0053 от 1.09.2010.

ценных в фитосозологическом аспекте флорокомплексов, формирующихся в юго-восточных районах области. Детально изучена флора Вейделевского р-на [8]. В настоящее время проводятся исследования в Ровенском р-не [3; 8]. Особое внимание уделено исследованию адвентивной флоры региона, т.к. Белгородской обл. расположена в приграничной территории между Россией и Украиной. Нами обнаружены новые и редкие адвентивные виды, включая карантинные растения: *Anisanta sterillis* (L.) Nevski, *Asclepias syriaca* L., *Hordeum murinum* L., *Impatiens parviflora* DC., *Oenothera depressa* Green., *Oenothera glazioviana* Micheli, *Panicum capillare* L., *Veronica polita* Fries, *Cenchrus longispinus* (Hack.) Fernald, *Potentilla bifurca* L. и др. [10].

В 2009 г. нами проведено специально флористическое обследование городских территорий Белгорода и некоторых районов области. Использован маршрутный метод. Обнаружены новые для области виды и неизвестные ранее местонахождения редких растений [2; 4; 7; 8; 10]. Информация о флористических находках приведена ниже.

Actaea spicata L.: г. Белгород, Архиерейская роща, редко, 22.V 2009. Занесен в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Adoxa moschatellina L.: г. Белгород, урочище Сосновка, небольшая популяция, 25.V 2009.

Ambrosia artemisiifolia L.: встречается массово вдоль ж.-д. путей в 2 км южнее от ж.-д. вокзала «Белгород» и возле самого вокзала, 5.VI 2009. Карантинный сорняк.

Androsace elongata L.: 1) 4-й микрорайон г. Белгорода, на газоне, популяция с большой численностью, 16.IV 2009; 2) урочище Сосновка, редко, 23.V 2009; 3) возле с. Холки Чернянского р-на, редко, 27.V 2009.

Aquilegia vulgaris L.: ускользящий из культуры вид, спорадически встречается в разных районах г. Белгорода.

Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.: 1) г. Белгород, набережная р. Везелка возле БелГУ, между тротуарной плиткой, 22.V 2009; 2) Белгород, урочище Сосновка, нечасто, 23.V 2009. Редкий для Белгородской обл. вид.

Astragalus dasyanthus Pall.: г. Белгород, Меловая гора, единично, 2.VII 2009. Занесен в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Cardamine impatiens L.: г. Белгород, Архиерейская роща, редко, 22.V 2009.

Ceratocephala falcata (L.) Pers.: Чернянского р-н, пойма р. Оскол, возле с. Холки, небольшая популяция, 27.V 2009.

Corydalis marschalliana (Pall. ex Willd.) Pers.: 1) г. Белгород, Монастырский лес, массово, 27.IV 2009; 2) г. Белгород, Архиерейская роща, массово, 28.IV 2009. Занесена в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Digitaria sanguinalis (L.) Scop.: 1) г. Белгород, 2 км южнее ж.-д. вокзала «Белгород», крупная популяция, 17.VIII 2009; 2) г. Белгород, центр, между тротуарной плиткой, нередко, 15.IX 2009.

Draba nemorosa L.: г. Белгород, парк Победы, нередко, 14.IV 2009.

Heraclеum sosnowskyi Manden.: нередко встречается в парках и вдоль дорог. Отсутствует в Конспекте флоры Белгородской обл. [4]. Иногда встречаются гибриды с широко распространенным в области видом

H. sibiricum L.

Hordeum murinum L.: 1) г. Белгород, парк Победы, массово, вытесняет другие виды, 25.V 2009; 2) г. Белгород, Кашарский проезд, частный сектор, небольшая популяция, 10.V 2009. Отмечены новые местонахождения недавно найденного, нового для региона, вида [10].

Lunaria annua L.: одичавшее декоративное растение, единичные особи отмечены в частном секторе г. Белгорода.

Medicago × *varia* T. Martyn (*M. falcata* × *M. sativa*): нередкий для г. Белгорода вид. Отсутствует в Конспекте флоры Белгородской обл. [4]. Встречается во дворах, парках, вдоль железных и автомобильных дорог.

Nuphar lutea (L.) Smith.: г. Белгород, р. Северский Донец и приток р. Везелка, массово, 15.VIII 2009. Занесена в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Omphalodes scorpioides (Haenke) Schrank: г. Белгород, Архиерейская роща, редко, 22.V 2009.

Orthilia secunda (L.) House: г. Белгород, урочище Сосновка, небольшая популяция, 28.V 2009. Занесена в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce.: г. Белгород, урочище Сосновка, возле детского санатория, две крупных популяции, 23.V 2009.

Potentilla reptans L.: г. Белгород, парк Победы, редко, 11.VI 2009.

Salvia aethiopis L.: г. Белгород, территория ботанического сада Белгородского государственного университета, часто, 30.IV 2009. Занесен в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Sclerochloa dura (L.) P. Beauv. 1) Чернянский р-н, грунтовая дорога, вдоль берега р. Оскол, с. Холки, крупная популяция, 27.V 2009; 2) 1 км южнее от ж.-д. вокзала Белгород, между рельсами, редко, 5.VI 2009. Редкий для Белгородской обл. вид.

Senecio viscosus L.: г. Белгород, урочище Сосновка, редко, 23.V 2009. В Белгородской обл. считается редким видом.

Symphytum caucasicum Vieb.: г. Белгород, палисадники и дворы, нередко. Быстро разрастающееся декоративное растение.

Taraxacum erythrospermum Andrz.: г. Белгород, урочище Сосновка, крупная популяция, 23.V 2009. Редкий для области вид.

Trifolium alpestre L.: г. Белгород, урочище Сосновка, редко, 23.V 2009.

Veronica filiformis Smith.: 1) г. Белгород, парк Победы, редко, 5.V 2009; 2) вдоль ж.-д. путей, 1 км южнее от ж.-д. вокзала Белгород, 2.VI 2009.

Vinca minor L.: г. Белгород, Монастырский лес, массово, 22.IV 2009. Относится к видам, нуждающимся в специальной охране. Целесообразно включение в Красную книгу Белгородской обл. [6].

Viola × *contempta* Jord. s. l.: Урочище Сосновка, нередко, 23.V 2009. Является гибридом *V. tricolor* L. и *V. arvensis* Murr., поэтому чаще встречается совместно с родительскими формами. Не отмечен в конспекте флоры Белгородской обл. [4].

Таким образом, результаты наших исследований, находки новых для региона видов растений и неизвестных ранее местонахождений редких видов подтверждают необходимость дальнейшего критического исследования флоры

юго-запада Среднерусской возвышенности.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Алехин В.В.* Растительность Курской губернии. Курск, 1926.
2. *Губанов И.А., Киселева К.В., Новиков В.С., Тихомиров В.Н.* Иллюстрированный определитель растений Средней России. Т. 1 – 3. М., 2004.
3. *Гусев А.В.* Флористические находки в Белгородской области (Валуйский и Ровеньский районы) // Флора и растительность Центрального Черноземья: Матер. науч. конф. Курск, 2009. С. 23 – 25.
4. *Еленевский А.Г., Радыгина В.И., Чаадаева Н.Н.* Растения Белгородской области (конспект флоры). М., 2004.
5. *Золотухин И.Б., Золотухина И.Б.* Сосудистые растения // Тр. Центр.-Чернозем. заповед. М., 1995, вып. 14: Природа Лысых Гор – нового заповедного участка в Белгородской области. С. 29 – 44.
6. Красная книга Белгородской области: редкие и исчезающие растения, лишайники, грибы и животные / Упр. Федер. службы по надзору в сфере природопользования по Белгор. обл. Белгород, 2005.
7. *Маевский П.Ф.* Флора средней полосы европейской части России. М., 2006.
8. *Решетникова Н.М., Мамонтов А.В.* Дополнения к флоре Белгородской области из окрестностей пос. Вейделевка по находкам 2006 г. // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2007. Т. 112, вып. 3. С. 68 – 72.
9. *Сукачев В.Н.* Очерк растительности юго-восточной части Курской губернии. СПб., 1903.
10. *Тохтарь В.К., Фомина О.В., Грошенко С.А., Самыловский В.А., Петин А.Н.* Флористические находки адвентивных видов растений в Белгородской области // Проблемы региональной экологии. 2009. №1. С. 27 – 30.

NEW DATA ON SOUTH-WEST MIDDLE RUSSIAN HEIGHT FLORA

V.K. Tokhtar¹, O.V. Fomina

Belgorod State University

Data about floristic findings of vascular plant species from the administrative boundaries of the Belgorod Region are presented. New localities of rare and alien species noted for the region. Information about places where they grow are provided in the paper.

Key words: flora, flora records, Middle Russian height, Belgorod region.