

и шиповником (*Rosa majalis*) на мелкозернистых светлых песках, 14.IX 2014, С. Дудов (MW). – Всего найдено шесть молодых деревьев высотой 2,5–3,5 м, диаметром до 8 см. Подсчет мутовок показал, что популяция, по-видимому, одновозрастная. Возраст деревьев составляет не менее 25 лет. Поскольку все найденные деревья четко приурочены к границе половодья, представляется вероятным появление данной популяции путем заноса водами р. Клязьма. Жители дер. Крутово пересадили два деревца из отмеченной популяции на приусадебные участки.

Вид ранее не был указан для Владимирской обл. (Серегин, 2012). В Средней России ранее отмечалось присутствие псевдотсуги только в городском озеленении (Маевский, 2006; Калужская флора..., 2010). Натурализация этого североамериканского вида отмечена в Испании (Broncano et al., 2005), Словении (Kutnar, Pisek, 2013), Аргентине, Чили, Новой Зеландии, Австрии, Болгарии, Чехии, Польше, Германии, Великобритании и Ирландии

(Richardson, Rejmánek, 2004). Наша находка, по-видимому, являет собой первый документированный случай натурализации данного вида в Средней России.

Работа выполнена по гранту РФФИ № 14-50-00029.

Л и т е р а т у р а : Калужская флора: аннотированный список сосудистых растений Калужской области / Н.М. Решетникова, С.Р. Майоров, А.К. Скворцов и др. М., 2010. 548 с. – Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 10-е изд. М., 2006. 600 с. – Серегин А.П. Флора Владимирской области: конспект и атлас / А.П. Серегин при участии Е.А. Боровичева, К.П. Глазуновой, Ю.С. Кокошниковой, А.Н. Сенникова, Тула, 2012. 620 с. – Broncano M.J., Vila M., Boada M. Evidence of *Pseudotsuga menziesii* naturalization in montane Mediterranean forests // Forest Ecology and Management. 2005. Vol. 211. N 3. P. 257–263. – Kutnar L., Pisek R. Non-native and invasive tree species in the Slovenian forests // Gozdarski Vestnik. 2013. Vol. 71. N 9. P. 402–417. – Richardson D.M., Rejmánek M. Conifers as invasive aliens: a global survey and predictive framework // Diversity and Distributions. 2004. Vol. 10. P. 321–331.

## А.П. Серегин. ВАЖНЕЙШИЕ НОВЫЕ ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ ВО ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ. СООБЩЕНИЕ 2

### A.P. Seregin. THE MOST IMPORTANT RECENT FLORISTIC RECORDS IN VLADIMIR PROVINCE. SECOND REPORT

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова;  
e-mail: botanik.seregin@gmail.com

Спустя два года после публикации нашей книги «Флора Владимирской области: конспект и атлас» (Серегин, 2012) из печати вышла вторая книга серии – «Флора Владимирской области: анализ данных сеточного картирования» (Серегин, 2014). В нее включен обновленный чек-лист флоры области, объединивший все находки 2012–2013 гг. В настоящем сообщении представлены новейшие данные по флоре региона, полученные в 2014 г. и не вошедшие, таким образом, в упомянутые сводки. Все сборы сделаны автором, жирным шрифтом указаны квадраты сеточного картирования флоры региона.

*Commelina communis* L.: 56°14'40" с.ш., 41°25'40" в.д., **319**, Ковровский р-н (Ковр.), железная дорога Ковров–Муром, 0,2 км к северу от ост. пункта 92 км (дер. Новинки), между рельсами; 1 экз., 18.VIII 2014, А.С., № 5971 (MW). – Была известна в области по одной находке в промзоне г. Гусь-Хрустальный (**П4**, 2009, Е. Карпова, IVGU), где было отмечено несколько десятков растений. Не натурализуется.

*Urtica cannabina* L.: 56°09'55" с.ш., 40°27'35" в.д., **И12**, г. Владимир, ул. Комиссарова, д. 14, газон у многоэтажки (со стороны гаражей), в массе, 5.VII 2014, А.С., № 5927 (MW, LE, МНА) – 37VEC4. – Была

известна в области по одной находке А.Г. Бутрякова 1967 г. по железной дороге из Коврова (MW). Наша находка сделана среди многоэтажной городской застройки, где вид в массе разросся на газоне. И если близ здания ее выкашивают, то ближе к гаражам она образует густые заросли. Безусловно, натурализовалась.

*Teloxys aristata* (L.) Moq. (*Chenopodium aristatum* L.): в массе на протяжении более 3 км Тумской железной дороги от точки 56°05'40" с.ш., 40°22'15" в.д. (**И12**, г. Владимир, за элеватором) до точки 56°04'00" с.ш., 40°22'15" в.д. (**К12**, между дер. Шпалорезка и пос. Мостострой, под магистральной ЛЭП), 17.VIII 2014, А.С., № 5942, № 5944, № 5951, № 5955, № 5960 (MW, LE, МНА). – Неожиданная находка центральноазиатского вида, новость для флоры области. Росла тысячами невысоких плодоносящих экземпляров между рельсами Тумской железной дороги в 2011 г. здесь, по нашим наблюдениям, отсутствовала. Натурализация вида в соседних регионах не отмечена.

*Glycine soja* Sieb. et Zucc.: 56°17'40" с.ш., 41°23'30" в.д., **Ж19**, Ковр., окрестности г. Ковров, 0,5 км к югу от переезда на ст. Заря, полотно железной дороги, между рельсами; 1 экз., 18.VIII 2014, А.С., № 5970 (MW) –

37VFC2. – Новый вид для флоры Средней России, естественный ареал которого заходит на юг Дальнего Востока. Как правило, в качестве заносного вида собирают культурную сою *G. max* (L.) Merr., а не дикую, отмеченную нами.

*Elatine triandra* Schkuhr: 56°04'10" с.ш., 39°57'00" в.д., К9, Собинский р-н (Соб.), Воршинский рыбхоз, пруд напротив дер. Кочуково, плавал в воде у южного берега, 2.VII 2014, А.С., № 5916 (MW) – 37VEC4. – Современные находки вида в области были известны только из Петушинского р-на (Серегин, 2012).

*Veronica persica* Poir.: 56°01'35" с.ш., 39°58'10" в.д., К9, Соб., северная окраина г. Лакинск, 1 км к северо-западу от ст. Ундол, паровое поле с остатками ржи, 2.VII 2014, А.С., № 5915 (MW) – 37VEC4. – После небольшой ревизии материала по сорным вероникам в чек-листе (Серегин, 2014) вид приведен из двух пунктов, однако здесь я вынужден констатировать, что сбор из Александровского р-на (В1, 2010, А.С., № 4716) относится к *V. agrestis* L. Таким образом, сбор из-под Лакинска – второй в области после находки в Суздальском р-не (Ж12, 2004, А.С., № 2139) (Серегин, 2008).

*Inula racemosa* Hook. f.: 56°07'00" с.ш., 40°23'35" в.д., И12, г. Владимир, магистральная железная дорога у переезда на ул. Летнеперевозинская, полоса отчуждения; 2 экз., 15.VIII 2014, А.С., № 5936 (MW) – 37VEC4. – Этот вид был указан мною для Владимирской обл. в чек-листе (Серегин, 2014) по одному образцу из Юрьев-Польского р-на (Г7, 2007, А.С., № 3379), определенному С.Р. Майоровым. Основанием для этого определения стала публикация находки вида в Бельгии (Verloove, 2008) и дальнейшие наблюдения над бельгийскими популяциями, опубликованные в Интернете (Verloove, 2010; Groom, 2011). Отличается от близкого *I. helenium* L. узким колосовидным соцветием (корзинки имеют очень короткие ножки), однако, вполне возможно, образует с ним гибриды (Verloove, 2011).

Кроме того, в 2014 г. были сделаны новые находки ряда менее редких заносных видов: *Bromus commutatus* Schrad. (И12, г. Владимир, № 5928); *B. japonicus* Thunb. (И12, г. Владимир, № 5931); *Chaenorhinum minus* (L.) Lange (М10, Гусь-Хрустальный р-н, ст. Неклюдово, № 5925; К12, г. Владимир, дер. Шпалорезка, № 5941; Ж19, Ковр., ст. Заря, № 5968); *Chenopodium hybridum* L. (И12, с. Кусуново, № 5940); *Danthonia decumbens* (L.) DC. (М10, Судогодский р-н, поворот на дер. Жарки, № 5921); *Malus prunifolia* (Willd.) Borkh. (Ж19, Ковр., пос. Заря, № 5967); *Mentha spicata* L. (И12, г. Владимир, № 5937, совершенно натурализовалась); *Phacelia tanacetifolia* Benth. (К9, Соб., г. Лакинск, № 5917); *Phedimus spurius* (M. Bieb.) 't Hart (Л10, Соб., пос. Асерхово, № 5920); *Prunus virginiana* L. (И12, г. Владимир, Загородный парк, № 5938, совершенно натурализовалась); *Puccinellia hauptiana* V.I. Krecz. (И12, г. Владимир, № 5930); *Zizania palustris* L. (Д17, с. Усолье, р. Увось, № 5964). В зарастающих торфяных карьерах отмечена аборигенная *Myriophyllum verticillatum* L. (Л10, Соб., пос. Асерхово, № 5918).

Работа выполнена в рамках гранта РФФИ № 14-50-00029.

Литература: Серегин А.П. Некоторые новые и редкие виды флоры Владимирской области. Сообщение 4 // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2008. Т. 113. Вып. 3. С. 69–71. – Серегин А.П. Флора Владимирской области: конспект и атлас / А.П. Серегин при участии Е.А. Боровичева, К.П. Глазуновой, Ю.С. Кокошниковой, А.Н. Сенникова. Тула, 2012. 620 с. – Серегин А.П. Флора Владимирской области: анализ данных сеточного картирования. М., 2014. 441+56 с. – Groom Q. *Inula racemosa* // Manual of the Alien Plants of Belgium. 13 Dec 2011. Mode of access: <http://alienplantsbelgium.be/content/inula-racemosa>. – Verloove F. Enkele nieuwe neofyten in België en Noordwest-Frankrijk // Dumortiera. 2008. Vol. 94. P. 1–8. – Verloove F. More about *Inula racemosa* (Asteraceae) in Belgium // Manual of the Alien Plants of Belgium. 19 Nov 2010. Mode of access: <http://alienplantsbelgium.be/content/more-about-inula-racemosa-asteraceae-belgium>.

#### А.В. Полуянов\*, Е.А. Скляр. ДОПОЛНЕНИЯ И УТОЧНЕНИЯ К ФЛОРЕ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ ПО МАТЕРИАЛАМ 2014 ГОДА

#### A.V. Poluyanov, E.A. Sklyar. ADDITIONS AND CORRECTIONS TO THE FLORA OF KURSK PROVINCE BASED ON RECORDS OF 2014

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

За последнее время был сделан ряд находок, дополняющих видовой состав флоры Курской обл. (Полуянов, 2005; и последующие публикации). Ниже приведены данные по видам, собранным в 2014 г. большей частью в Курске и его ближайших

окрестностях. Цитируемые гербарные образцы (сборы авторов – А.П. и Е.С. соответственно) хранятся в MW и KURS. Все приводимые в сообщении виды являются новинками флоры Курской обл.