

## Some new and rare species of Vladimir Province flora. Second report

A.P. Seregin

## Некоторые новые и редкие виды флоры Владимирской области. Сообщение 2

А.П. Серегин

Серегин А.П. Некоторые новые и редкие виды флоры Владимирской области. Сообщение 2 // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2006. Т. 111, вып. 3. С. 56–58.

В августе – сентябре 2003 г. и в мае – августе 2004 г. мы продолжали работу по сеточному картированию флоры сосудистых растений Владимирской обл. К началу 2005 г. были составлены достаточно полные флористические описания 125 ячеек (37,3% от общего числа) во всех районах области. Ниже приводятся сведения о наиболее интересных находках новых и редких видов растений Владимирской обл. Сборы и наблюдения сделаны в основном автором (А.С.). Сборы 2003 и 2004 гг. цитируются с координатами пунктов сбора с точностью 10" по широте и долготе.

*Calamagrostis* × *acutiflora* (Schrad.) Reichenb. (*C. arundinacea* (L.) Roth × *C. epigeios* (L.) Roth): 56°19'20" с.ш., 41°16'50" в.д., Ковровский р-н, 0,5 км на юг от Коврова, вдоль шоссе на пос. Мелехово, коренной склон правого борта долины р. Нерехта, березово-сосновый травяной лес; единственная куртина с довольно редко расставленными стеблями, 1.IX 2003, А.С., № 1968 (MW) – FC<sub>2</sub>. – Новый гибрид для флоры области, крайне редко появляющийся в местах совместного произрастания родительских видов. Соцветия были полностью стерильными.

*Phragmites altissimus* (Benth.) Mabilie: Собинский р-н, восточная окраина г. Лакинск, понижение между магистральной ж.д. и ж.-д. веткой к промышленному предприятию, 2003–2005, А.С. (наблюдение) – ЕС<sub>4</sub>. – Новый вид для флоры области, находится близ северной границы ареала. Во Владимирской обл. хорошо отличается от *P. australis* (Cav.) Trin. ex Steud. Еще в начале сентября 2003 г. мы обратили внимание на популяцию высокорослого *Phragmites* площадью несколько десятков квадратных метров в окрестностях г. Лакинск, но ее отличия от соседних популяций были не столь резки. В середине октября стало очевидно, что эти растения принадлежат к другому виду: массовый вдоль магистральной ж.д. *P. australis*, не превышающий 2 м в высоту, к тому времени побурел и в массе плодоносил, тогда как мощные (высотой до 4 м) стерильные растения *P. altissimus* оставались зелеными. Зимой сухие растения *P. altissimus* имели соломенно-желтую окраску, в то время как *P. australis* – бурую. Различались эти растения также по ширине листьев – признаку, по которому эти виды различаются в литературе. Эта популяция сформировалась благодаря исключительной способности *P. altissimus* к вегетативному размножению. Вид постепенно распространяется (Капитонова, 2006 – в наст. журн.).

*Poa humilis* Ehrh. ex Hoffm. (*P. subcaerulea* Smith): Собинский р-н, 7 км на юго-восток от пос. Ставрово, 3 км на юго-юго-восток от с. Бабаево, лагерь отдыха, нарушенный газон, 16.VIII 2001, А.С., № 948, опр. Н. Решетникова (MW) – ЕС<sub>4</sub>. – Новый вид для флоры области, находится вблизи южной границы ареала.

*Malaxis monophyllos* (L.) Sw.: 1) 56°19'00" с.ш., 41°21'00" в.д., Ковровский р-н, южная окраина Коврова, 0,5 км на юго-восток от дачного поселка у бывшей дер. Андреевка (ныне – часть г. Ковров), вдоль шоссе в пос. Заря, сосново-березовый с елью зеленомошно-травяной 70–80-летний лес, несколько экземпляров, 29.VIII 2003, А.С., № 1946 (MW) – FC<sub>2</sub>; 2)

56°12'40" с.ш., 41°18'50" в.д., Ковровский р-н, 0,5 км на запад от дер. Сенинские Дворики, левобережье р. Нерехта, березово-еловый снытево-зеленомошный лес вдоль шоссе М7, 13.VIII 2004, А.С., № 2255 (MW) – FC<sub>2</sub>. – Редкий вид, известный из немногих пунктов области, находится на южной границе ареала. За последние 80 лет отмечался в области трижды (обзор см. у Вахромеева, 2002).

*Polygonum divaricatum* L.: 1) 56°18'30" с.ш., 41°39'30" в.д., Ковровский р-н, 1,7 км на восток от ст. Крестни-ково, край полотна магистральной ж.д. Москва – Нижний Новгород, одно растение 2–2,5 м в диаметре и 1 м высотой, 18.VIII 2003, А.С., № 1873 (MW, МНА) – FC<sub>4</sub>; 2) восточная окраина ст. Федулово, край полотна магистральной ж.д. Москва – Нижний Новгород; один мощный экземпляр, VIII 2003, А.С. (наблюдение) – FC<sub>1</sub>. – Вторая находка вида в области (Вахромеев, 2004).

*Atriplex hortensis* L.: 1) 56°27'50" с.ш., 40°28'10" в.д., Суздальский р-н, на север от г. Суздаль, за мостом через р. Нерль на шоссе Владимир – Иваново, щебнистая насыпь шоссе с мелкоземом, единственный экземпляр, 3.IX 2003, А.С., № 2018 (MW) – EC<sub>3</sub>; 2) г. Владимир, пересечение ул. Комиссарова и Суздальского просп., клумба у магазина, VIII 2004, А.С. (наблюдение) – EC<sub>4</sub>. – Редкое заносное растение, отмеченное за последние годы в области только один раз (Серегин, 2004). Предыдущие указания для области были подтверждены только одним сбором: «Гусь-Хрустальный. Сорное на пустырях, 16.VII 1914, М. Назаров, № 6050» (MW).

*Dianthus borbasii* Vand.: 56°08'00" с.ш., 40°25'40" в.д., г. Владимир, подъездные ж.-д. пути ТЭЦ, песчаное полотно, 14.VIII 2004, А.С., А. Сухоруков, № 2263 (MW) – EC<sub>4</sub>. – Редкий вид на северной границе ареала. Известен из восточных районов области, но только из естественных местообитаний.

*D. plumarius* L.: 56°30'30" с.ш., 40°22'30" в.д., Суздальский р-н, 11 км на северо-запад от г. Суздаль, облесенное кладбище с. Менчаково; дичает, 17.VII 2004, А.С., № 2059, опр. С. Майоров (MW) – EC<sub>3</sub>. – Новый вид для спонтанной флоры Средней России, отмечавшийся в Восточной Европе в качестве одичавшего только на Соловецких островах (Кузьмина, 2004). Происходит из горных районов Центральной Европы.

*Rorippa vallicola* V.I. Dorof.: 55°41'40" с.ш., 40°40'00" в.д., Гусь-Хрустальный р-н, пос. Анопино, кювет вдоль центральной улицы, 22.VII 2004, А.С., № 2094 (MW, МНА) – FB<sub>1</sub>. – Редкий вид, находится вблизи северной границы ареала. Также отмечен несколько северо-восточнее – вдоль дороги к шоссе Р73 через дер. Жары. Согласно определениям В.И. Дорофеева, известен в области по находкам М.И. Назарова в начале XX в. из Меленковского у.: Меленки – Адино (LE), Окшево (LE), Малый Санчур (MW).

*Sorbus hybrida* L.: 56°26'00" с.ш., 40°07'20" в.д., Юрьев-Польский р-н, 1,75 км на восток-северо-восток от с. Шихобалово, небольшой участок сосновых культур (30–35 лет) среди полей; одно случайно занесенное деревце, 9.VIII 2004, А.С., № 2224 (MW, МНА) – EC<sub>3</sub>. – Новый вид для спонтанной флоры Средней России. Обнаружено деревце высотой 1,5 м, имеющее несколько укореняющихся побегов, которые занимают общую площадь несколько квадратных метров.

*Rubus allegheniensis* Porter: 55°57'30" с.ш., 40°33'50" в.д., Судогодский р-н, 0,5 км на север от дер. Луньково, дачный поселок у шоссе Р73 (Владимир – Гусь-Хрустальный); сильно разросся на заброшенном почти 10 лет назад участке, однако размножается только вегетативно, 26.VII 2004, А.С., № 2113, подтвердила Л. Красовская (MW, МНА, LE) – EC<sub>4</sub>. – Новый вид для спонтанной флоры Средней России.

*Potentilla heidenreichii* Zimm.: 56°13'40" с.ш., 41°19'20" в.д., Ковровский р-н, вдоль шоссе Ковров – М7 на юг от пос. Мелехово, суходольная луговина у шоссе, 13.VIII 2004, А.С., № 2246 (MW) – FC<sub>2</sub>. – Новый вид для флоры области, находится вблизи южной границы ареала.

*P. reptans* L.: 1) 56°25'20" с.ш., 40°31'50" в.д., Суздальский р-н, 3,5 км на восток от г. Суздаль, правый берег р. Нерль у устья р. Каменка, сбитый и стравленный берег у уреза воды, 11.VII 2004, А.С., № 2028 (MW) – EC<sub>3</sub>; 2) 56°25'30" с.ш., 40°32'30" в.д., Суздальский р-н, 4 км на восток от г. Суздаль, правый берег р. Нерль между устьем р. Каменка и с. Кидекша, высокий

пойменный луг; доминант в небольшом понижении, 11.VII 2004, А.С., № 2029 (MW) — ЕС<sub>3</sub>. — Первые находки вида в области в естественных местообитаниях. Вид изредка встречается в области вдоль железных дорог.

*Trifolium resupinatum* L.: 1) 56°12'30" с.ш., 41°14'30" в.д., Ковровский р-н, восточная окраина дер. Пестово, песчаная обочина недавно реконструированного участка шоссе М7, 13.VIII 2004, А.С., № 2257 (MW) — FC<sub>2</sub>; 2) 56°12'30" с.ш., 41°14'00" в.д., Ковровский р-н, дер. Пестово, песчаная обочина недавно реконструированного участка шоссе М7, 13.VIII 2004, А.С., № 2260 (MW) — FC<sub>2</sub>. — Новый вид для флоры области, находится на северной и восточной границах вторичного ареала.

*Trapa nutans* L. s.l.: 56°08'20" с.ш., 40°26'20" в.д., г. Владимир, затон р. Клязьмы — охладителя ТЭЦ, в воде у берега, у подножия ж.-д. насыпи, несколько десятков экземпляров в одном месте, 14.VIII 2004, А.С., А. Сухоруков (наблюдение) — ЕС<sub>4</sub>. — Редкий вид на северной границе ареала. Удивительная находка в городской черте г. Владимира в сильно нарушенном водоеме.

*Chaerophyllum aromaticum* L.: 1) 56°23'10" с.ш., 40°04'20" в.д., Суздальский р-н, 2 км на восток-северо-восток от с. Андреевское вдоль шоссе на с. Шихобалово, насыпь шоссе у фермы; одна куртина, 4.VIII 2004, А.С., № 2180 (MW, МНА) — ЕС<sub>3</sub>; 2) 56°23'10" с.ш., 39°54'00" в.д., Юрьев-Польский р-н, 3 км на запад-северо-запад от с. Лыково, урочище Гнездово на правом берегу р. Тома против дер. Слуда, ивовые посадки у кладбища; обширные заросли, 8.VIII 2004, А.С., № 2222 (MW) — ЕС<sub>4</sub>. — Редкий вид на восточной границе ареала, не отмечавшийся в области с начала XX в. (Флеров, 1902; Казанский, 1904).

*Cuscuta campestris* Yuncker: 56°28'10" с.ш., 40°28'40" в.д., Суздальский р-н, на север от г. Суздаль, 0,5 км на северо-восток от моста через р. Нерль на шоссе Владимир — Иваново, обочина шоссе, 3.IX 2003, А.С., № 2023, опр. А. Сухоруков (MW) — ЕС<sub>3</sub>. — Новый вид для флоры области, расширяющий северную границу своего ареала. Прежние указания для области (например, Маевский, 1964) основывались на сборах с сопредельных территорий (Касимовский р-н Рязанской обл.).

*Galeopsis tetrahit* L. s.str.: 1) Александровский р-н, ст. Арсаки, ж.-д. полотно, 29.VII 2001, А.С., № 701 (MW) — DC<sub>3</sub>; 2) 56°14'00" с.ш., 41°47'00" в.д., Вязниковский р-н, 8,75 км на юго-восток от ст. Сарыево, западная окраина дер. Симонцево, шоссе М7 (Москва — Нижний Новгород), свежая незадернованная песчаная насыпь шоссе, 25.VIII 2003, А.С., № 1935 (MW) — FC<sub>4</sub>; 3) 56°12'00" с.ш., 41°28'20" в.д., Ковровский р-н, шоссе М7 между с. Павловское и ж.д. Ковров — Муром, свежий грунт, 12.VIII 2004, А.С. (наблюдение) — FC<sub>4</sub>. — Новый вид для флоры области, который заносится из более западных районов. Все предыдущие многочисленные указания старых авторов (вплоть до Маевского, 1964) на произрастание вида в области относятся к *G. bifida* Voenn.

*Mentha suaveolens* Ehrh.: 56°19'20" с.ш., 41°16'30" в.д., Ковровский р-н, 0,5 км на юг от г. Ковров, вдоль шоссе на пос. Мелехово, правобережная надпойменная терраса р. Нерехта, вырубка с *Calamagrostis epigeios* под ЛЭП на месте сосняка, вдоль лесной дороги к дачному поселку, 1.IX 2003, А.С., № 1972 (MW) — FC<sub>2</sub>. — Второе указание для спонтанной флоры области (Серегин, 2003).

*Chaenorhinum minus* (L.) Lange: 55°30'00" с.ш., 40°36'20" в.д., Гусь-Хрустальный р-н, национальный парк Мещера, ж.-д. ветка Окатово — Нечаевская, насыпь у переезда на пос. Зеленый Дол, около 10 экземпляров, 31.VII 2004, А.С., № 2153 (MW, МНА) — FB<sub>1</sub>. — Повидимому, первая находка в области, подтвержденная гербарными сборами.

*Veronica orapa* Fries: 1) 56°15'00" с.ш., 40°14'20" в.д., Суздальский р-н, 13,5 км на северо-запад от г. Владимир по шоссе Р74 (Владимир — Юрьев-Польский), 1 км на северо-запад от с. Оликово, поле с кукурузой; довольно много в одном месте, 30.VII 2004, А.С., № 2139 (MW, МНА) — ЕС<sub>4</sub>; 2) 56°25'30" с.ш., 40°05'20" в.д., Юрьев-Польский р-н, с. Шихобалово, расщелина плит дамбы верхнего пруда, несколько экземпляров, 9.VIII 2004, А.С., № 2227 (MW) — ЕС<sub>3</sub>. — Редкий вид, который был известен в области из Вязниковского р-на (Определитель..., 1987, с. 73, рис. 18, 1), однако подтверждающий эту находку гербарный образец не обнаружен.

*Viburnum lantana* L.: 55°55'50" с.ш., 40°54'20" в.д., Судогодский р-н, окрестности г. Судогда,

пос. Муромцево, парк лесного колледжа (бывшего имения Храповицкого), у разрушенного замка, 7.VIII 2004, А.С., № 2209 (MW) — FC<sub>2</sub>. — Новый вид для спонтанной флоры области (дичает в Москве и Московской обл.). В данном местонахождении размножается семенами.

*Thladiantha dubia* Bunge: 56°25'30" с.ш., 40°26'40" в.д., Суздальский р-н, г. Суздаль (центральная часть), за стеной разрушенного монастыря напротив городской администрации, обвивает лопух, несколько экземпляров, 3.IX 2003, А.С., № 2026 (MW) — ЕС<sub>3</sub>. — Вид, который в большинстве источников приводится для флоры области, хотя собирался здесь лишь однажды: «Растения Меленковского района, дер. Черниченка, V 1957, Ю. Леонидов, № 1813» (MW). В области тладианта крайне редко разводится и еще реже дичает.

*Erigeron droebachiensis* O.F. Muell.: 1) 55°41'40" с.ш., 40°39'20" в.д., Гусь-Хрустальный р-н, 1 км на юго-запад от пос. Анопино, левый берег Анопинского водохранилища на р. Гусь, пологий склон, залежь на песчаной почве, 22.VII 2004, А.С. (собраны экзикаты для издания в «Гербарии флоры России и сопредельных государств») — FB<sub>1</sub>; 2) 56°04'10" с.ш., 40°41'30" в.д., Судогодский р-н, 0,5 км на восток от дер. Соколове, правый борт долины р. Шаркша, залежь на песчаной почве; вместе с *E. canadensis* и *E. aggr. acris*, 27.VII 2004, А.С., № 2115 (MW, МНА) — FC<sub>2</sub>; 3) 55°42'40" с.ш., 40°40'10" в.д., Гусь-Хрустальный р-н, 1 км на восток от пос. Анопино по дороге на дер. Жары, песчаная опушка сосняка вдоль ЛЭП, вместе с *E. aggr. acris* и *E. canadensis*, единственный экземпляр, 1.VIII 2004, А.С., № 2169 (MW) — FB<sub>1</sub>; 4) 56°12'20" с.ш., 41°08'10" в.д., Ковровский р-н, юго-восточная окраина с. Дмитриево, тонкий слой супесчаной морены, подстилаемой известняками, залежь с *E. canadensis* и *E. annuum*, единственный экземпляр, 10.VIII 2004, А.С., № 2231 (MW) — FC<sub>2</sub>; 5) 56°12'50" с.ш., 41°19'20" в.д., Ковровский р-н, северная окраина дер. Сенинские Дворики, залежь на супесчаной почве на запад от шоссе Ковров — М7, доминирует *Agrostis gigantea*, есть *Erigeron annuus*, *E. canadensis*, 13.VIII 2004, А.С., № 2248 (MW, МНА, LE) — FC<sub>2</sub>. — Быстро расширяющий свой ареал заносный вид, впервые отмеченный в области в 2003 г. (Серегин, 2005).

*Ambrosia artemisiifolia* L.: 1) 56°17'00" с.ш., 41°45'50" в.д., Вязниковский р-н, 4 км на восток-юго-восток от ст. Сарыево, между ост. п. 288-й км и мостом через р. Тара на магистральной ж.д. Москва — Нижний Новгород, между путей, единственный экземпляр, 24.VIII 2003, А.С., № 1925 (MW) — FC<sub>4</sub>; 2-4) 56°17'50"-56°18'20" с.ш., 41°16'40"-41°16'50" в.д., Ковровский р-н, 1,5-2 км на юг от г. Ковров, на протяжении одного километра шоссе в пос. Первомайский и пос. Мелехово встречено 5 экземпляров, 1.IX 2003, А.С., № 1981, 1989, 1991 (MW, МНА) — FC<sub>2</sub>; 5-7) 56°28'10"-56°28'20" с.ш., 40°28'30"-40°28'50" в.д., Суздальский р-н, на север от г. Суздаль, 0,5-1 км на север от моста через р. Нерль на шоссе Владимир — Иваново, обочина шоссе; десятки экземпляров на протяжении двух километров шоссе, 3.IX 2003, А.С., № 2019, 2020, 2022 (MW, МНА) — ЕС<sub>3</sub>. — Все еще редкий адвентивный вид, отмеченный до 2003 г. в области только в двух пунктах (Серегин, 2003). Активно распространяется вдоль путей сообщения.

*Achillea ptarmica* L. (*Ptarmica vulgaris* DC): 55°55'50" с.ш., 40°54'10" в.д., Судогодский р-н, окрестности г. Судогда, пос. Муромцево, парк лесного колледжа (бывшего имения Храповицкого), у разрушенного замка, 7.VIII 2004, А.С., № 2208 (MW) — FC<sub>2</sub>. — Редкий адвентивный вид, достоверных сборов которого с территории области мы не видели, несмотря на многочисленные указания (например, Определитель..., 1987; и др.).

*Artemisia argyi* Lévl. et Vaniot: 56°18'40" с.ш., 41°38'20" в.д., Ковровский р-н, 0,5 км на восток от ст. Крестниково, край полотна магистральной ж.д. Москва — Нижний Новгород; одна куртина площадью 20 м<sup>2</sup>, 18.VIII 2003, А.С., № 1869, опр. А. Коробков (MW) — FC<sub>4</sub>. — Новый адвентивный вид для флоры области дальневосточного происхождения.

*Echinops sphaerocephalus* L.: 1) Суздальский р-н, вдоль забора дачного поселка вдоль шоссе на Юрьев-Польский за вдхр. Содышка, 1,5 км на северо-запад от г. Владимир; в массе, 10.VIII 2000, А.С., № 495 (MW). — ЕС<sub>4</sub>; 2) Ковровский р-н, юго-восточная окраина г. Ковров, насыпь ж.д. Ковров — Муром, 12.VIII 2004, А.С. (наблюдение) — FC<sub>2</sub>. — Редкий вид на северной границе ареала. В области, по-видимому, только как заносный.

В новых местонахождениях зафиксированы также менее редкие *Scolochloa festucacea* (Willd.) Link; *Bromopsis benekenii* (Huds.) Holub; *Rumex ucrainicus* Fisch. ex Spreng.; *Lupinus*

*angustifolius* L.; *Trifolium fragiferum* L.; *Conioselinum tataricum* Hoffm.; *Gentiana cruciata* L.; *Ballota nigra* L.; *Salvia verticillata* L.; *Mentha longifolia* (L.) Huds.; *Onopordon acanthium* L.; *Tragopogon dubius* Scop. s.l.; *Crepis sibirica* L. и ряд других. Некоторые растения, изредка культивируемые в области в качестве декоративных, впервые отмечены вне культуры на свалках и пустырях: *Eschscholzia californica* Cham.; *Ipomoea purpurea* Roth; *Salvia sclarea* L.

### Благодарности

Выражаю искреннюю признательность А.П. Сухорукову (МГУ), который принял участие в совместной экскурсии 14 августа 2004 г. и сделал некоторые определения публикуемых в данном сообщении находок, а также С.Р. Майорову, Н.М. Решетниковой, А.А. Коробкову и Л.С. Красовской за определения и подтверждение определений некоторых растений.

### Литература

- Вахромеев И.В. Критический обзор семейства *Orchidaceae* Владимирской области // Флора Владимирской области. Вып. 3. Владимир, 2002. С. 9–18.
- Вахромеев И.В. Флористические находки во Владимирской области // Бот. журн. 2004. Т. 89. № 11. С. 1822–1824.
- Казанский Н.А. Список растений окрестностей губернского г. Владимира и его уезда по наблюдениям с 1869 по 1904 г. // Тр. Владимир. о-ва любит. естествозн. Т. 1. Вып. 3. Владимир, 1904. С. 1–42.
- Кузьмина М.Л. Гвоздика — *Dianthus* L. // Флора Восточной Европы. Т. 11. М.; СПб., 2004. С. 273–297.
- Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части СССР / Под ред. Б.К. Шишкина. 9-е изд. Л., 1964. 880 с.
- Определитель растений Мещёры / К.В. Киселева, В.С. Новиков, Н.Б. Октябрева, В.Н. Тихомиров, А.В. Чичев / Под ред. В.Н. Тихомирова. Ч. 2. М., 1987. 224 с.
- Серегин А.П. Некоторые новые и редкие виды флоры Владимирской области // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2003. Т. 108. Вып. 6. С. 61–63.
- Серегин А.П. Флора сосудистых растений национального парка Мещёра (Владимирская область): Аннотированный список и карты распространения видов. М., 2004. 182 с.
- Серегин А.П. *Erigeron droebachiensis* O.F. Muell. (*Compositae*) — новый вид для флоры Средней России // Бюл. МОИП. Отд. биол. 2005. Т. 110. Вып. 2. С. 72–73.
- Флёров А.Ф. Флора Владимирской губернии. М., 1902. XIII + 338 + 19 + 76 с.
- Цвелев Н.Н. Сем. 56. *Polygonaceae* Juss. — Гречиховые // Флора Восточной Европы. Т. 9. СПб., 1996. С. 98–157.
- Цвелев Н.Н. Определитель сосудистых растений Северо-Западной России (Ленинградская, Псковская и Новгородская области). СПб., 2000. 781 с.

**Внимание! Этот pdf-файл не является макетом печатной версии, а отформатирован для индексации в поисковой системе GoogleScholar (ГуглАкадемия).**

**Attention! This pdf is a GoogleScholar friendly version of an article, not a real layout of the printed version.**