

**Е.В. Письмаркина*, Д.С. Лабутин. ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ
НА СЕВЕРО-ЗАПАДЕ ПРИВОЛЖСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ**

**E.V. Pismarkina*, D.S. Labutin. FLORISTIC RECORDS IN THE NORTH-WEST
OF THE VOLGA UPLAND**

(*Научный центр изучения Арктики; e-mail: elena_pismar79@mail.ru)

Приводимые флористические находки были сделаны в ходе инвентаризации флоры северо-западной части Приволжской возвышенности. В геоморфологическом отношении эта территория ограничена водоразделами рек: на севере – Волги и Пьяны, на востоке – Суры и Волги, на западе – Мокши и Оки, на юге – Мокши и Хопра, часть южной границы проходит по правому берегу р. Сура в ее верхнем течении, северо-западная граница соответствует границе Окско-Донской низменности. В административном отношении – это территория Республики Мордовия (РМ), за исключением крайних западных районов, юго-восток Нижегородской обл. (Нижег.), север Пензенской обл., западные районы Ульяновской обл. (Ульян.) и Чувашской Республики (ЧР).

Stipa sareptana A.K. Becker s. str.: Ульян.: 1) Вешкаймский р-н, в верхней трети открытых склонов между селами Ермоловка и Зимненки, 7.VII 2011, Е. Письмаркина (далее – Е.П.) (MW, MOSP) – 38UPE1; 2) Карсунский р-н, открытые склоны на въезде в пос. Карсун из с. Краснополка, к западу от автомобильной дороги, 7.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPF2. – Определения подтвердил Ю.Е. Алексеев. В обоих местообитаниях – на щебнисто-меловом субстрате, в ассоциациях с *Hedysarum gmelinii*. Редкий в Ульян. вид, ранее известный только на юге региона (Красная книга ..., 2005).

Allium flavescens Besser: Ульян.: 1) Вешкаймский р-н, верхняя треть невысоких открытых щебнисто-меловых склонов к р. Вешкайма к востоку от с. Вырыпаевка, 10.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPE1; 2) Карсунский р-н, 2 км юго-восточнее с. Урено-Карлинское, к северу от автомобильной дороги Р178 (Саранск – Ульяновск), раскопы мела за полосой отчуждения, в ассоциациях со *Stipa capillata*, 24.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPF4. – На северо-западе Ульян. был известен по единственному сбору из окрестностей с. Анненково Майнского р-на (1916 г., А. Шенников – LE).

A. strictum Schrad.: Ульян., Вешкаймский р-н, верхняя треть открытого мелового склона к р. Шарловка между селами Ермоловка и Зимненки, 7.VII 2011, Е.П., опр. А.П. Серёгин (MW) – 38UPE1. – Это второе указание *A. strictum* в бассейне Суры и первое, подтверж-

денное гербарием. Ранее вид приводился из окрестностей с. Белый Ключ того же района (Благовещенский, Бузоверов, 1997).

Epipactis artrorubens (Hoffm. ex Bernh.) Schult.: РМ, Чамзинский р-н, с. Большое Маресьево, гослесфонд к юго-востоку от села, квартал 26, 40-летний липо-дубняк с ясенем за вклинивающимся в лес полем, 6.VII 1932, Б. Сацердотов, опр. А.А. Солянов (РКМ) – 38UNF4. – Новый вид для РМ.

Papaver dubium L.: Ульян., Вешкаймский р-н, ж.-д. ст. Шарлово, на обочине ж.-д. полотна, 25.VI 2011, Д. Лабутин (далее – Д.Л.), М. Пузырькина (далее – М.П.) (MW) – 38UPE1. – Новый вид для Ульян.

Alyssum calycinum L.: Ульян., Карсунский р-н: 1) северо-западная окраина пос. Языково, тырсовая степь на открытых известняковых склонах к р. Урень, 24.VII 2011, Е.П. (MW) – 38UPF4; 2) 1,5 км к северо-востоку от с. Белозерье, крутые склоны к безымянному правому притоку р. Урень, на выходах мела, 24.VII 2011, Е.П. (MW) – 38UPF4. – Ранее на северо-западе Ульян. был зарегистрирован у с. Котьяково того же района (GMU; Силаева, 2006).

Hesperis sibirica L.: Нижег., Большеболдинский р-н, окрестности дер. Жданово, кустарник по берегу правого безымянного притока р. Пьяна, 6.VI 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UNG2. – Новый вид для Нижег.

Matthiola fragrans Bunge: Ульян., Вешкаймский р-н, восточная окраина с. Ермоловка, высокие щебнисто-меловые склоны к долине р. Шарловка, участок со смытым субстратом в их верхней трети, 7.VII 2011, Е.П. (MW) – 38UPE1. – Новый вид для флоры бассейна Суры. В Ульян. был известен на самом юге – в Новоспасском и Николаевском р-нах (UPSU; Благовещенский, Раков, 1994).

Alchemilla decalvans Juz.: Лукояновский у. [РМ, Большеигнатовский р-н], близ дер. Любимовка, выходы ключей на дне оврага, 18.VI 1925, В. Алёхин, В. Доброхотова, опр. С. Юзепчук (NNSU) – 38UNF3. – Сбор, не учтенный в конспекте флоры Мордовии (Соудистые растения ..., 2010). Новость для региональной флоры.

A. exilis Juz.: Ульян., Вешкаймский р-н, карбонатные склоны к востоку от с. Вешкайма, 25.VII 2011,

Е.П., М.П., опр. А.В. Чкалов (MW, NNSU) – 38UPE1. – Ранее в Ульянов. приводился только из *locus classicus* – окрестностей с. Новый Дол Барышского р-на (Тихомиров, 2001).

Rosa dumalis Bechst.: ЧР, г. Канаш, обочина автомобильной дороги Канаш–Малые Бикшихи, 10.IX 2010, Е.П., Д.Л., опр. И.О. Бузунова (MW) – 38UPG3. – Для ЧР приводится впервые.

Astragalus asper Jacq.: Ульянов., Карсунский р-н, к югу от с. Русские Горенки, остепненные склоны на карбонатной почве, 5.VIII 1947, В.В. Благовещенский (UPSU) – 38UPF2. – В публикациях по флоре Ульянов. этот сбор учтен не был – вид приводился только из южных районов (Благовещенский, Раков, 1994).

Oxytropis hyppolitii Boriss.: Ульянов., Вешкаймский р-н, высокие меловые склоны к долине р. Барыш у с. Белый Ключ, 10.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPE3. – Для бассейна Суры отмечен впервые. В Ульянов. был известен по единственному местонахождению в Николаевском р-не (Красная книга ..., 2005).

Helianthemum canum (L.) Hornem.¹: Ульянов., Вешкаймский р-н, верхняя треть невысоких меловых склонов к р. Вешкайма у с. Вырыпаевка, 10.VII 2011, Е.П. (MW) – 38UPE1. – Новый вид для Ульянов.

H. rupifragum A. Kern.: РМ, Дубенский р-н, с. Налитово [в настоящее время – Пуркаево], склоны по левому берегу р. Ашня близ впадения ручья Кирзятки, в 4 км к северо-северо-западу от села, кустарниковая степь на опоке по склону на юго-юго-восток в амфитеатре склонов, 22.VIII 1932, Б. Сацердотов, опр. А.А. Солянов (РКМ) – 38UPF2. – Сбор, не учтенный в конспекте флоры Мордовии (Сосудистые растения..., 2010). Новость для региональной флоры.

Astrodaucus littoralis (M. Bieb.) Drude: Ульянов., Вешкаймский р-н: 1) пос. Вешкайма, на железной дороге, 14.VIII 2010 и 24.VII 2011, Е.П., Д.Л., М.П. (MW, MOSP) – 38UPE1; 2) пос. Глотовка, на железной дороге, 25.VI 2011, Д.Л. (MW) – 38UPE1. – Новый вид для Ульянов. Не указан для флоры Средней России (Маевский, 2006), хотя во «Флоре Восточной Европы» приводится как заносный из Белгородской обл. (Виноградова, 2004).

Scrophularia umbrosa Dumort.: Нижег., Гагинский р-н, с. Андросово, заболоченный берег ручья Ивашка на окраине села, 13.VII 2010, Е.П. (MW) – 38UNG2. – Приводится для бассейна Суры как довольно редкий вид ключевых осоково-гипновых

болот и берегов родниковых ручьев (Силаева, 2006). В Нижег. известен по литературным указаниям начала XX в. из окрестностей с. Кочкурово Лукояновского уезда (Мурашкинский, 1907) и с. Уразовка Краснооктябрьского р-на (Алехин, Смирнов, 1926).

Veronica jacquinii Baumg.: Пензенская губ., Саранский уезд, Атемарская МТС, Грибоедовский сельский совет [в настоящее время – РМ, территория г. Саранск], колхоз «Красная Ивановка», луга по склону оврага Березового, 29.VI 1934, И.И. Спрыгин (РКМ) – 38UNF2. – Сбор, не учтенный в конспекте флоры Мордовии (Сосудистые растения..., 2010). Новость для региональной флоры.

Scabiosa ochroleuca L.: Ульянов., Карсунский р-н: 1) окрестности с. Малая Кандарать, меловые склоны к р. Кандаратка, 1.VIII 2010, Е.П., М.П. (MW, MOSP) – 38UPF2; 2) гряда меловых склонов вдоль р. Урень в окрестностях пос. Языково и с. Урено-Карлинское, 24.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPF4; 3) южная опушка сосново-широколиственного леса к северу от пос. Карсун, 10.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPF2; 4) Ульянов., Вешкаймский р-н, меловые склоны к р. Вешкайма у с. Вырыпаевка, 10.VII 2011, Е.П. (MW, MOSP) – 38UPE1. – Ранее на северо-западе Ульянов. не указывался (Силаева, 2006), несмотря на довольно широкое распространение и большое обилие этого вида на свойственных ему местообитаниях – выходах мела и известняка.

Artemisia dubia Wall.: ЧР, Шумерлинский р-н, пос. Шумерля, на железной дороге, 10.IX 2010, Е.П., Д.Л., опр. С.Р. Майоров (MW) – 38UNG3. – Новость для флоры ЧР.

A. santonica L.: Ульянов., Карсунский р-н, северо-западная окраина пос. Языково, тырсовая степь на обрывистом склоне правого берега р. Урень, выходы мела, 24.VII 2011, Е.П. (MW) – 38UPF4. – Это первая находка вида на северо-западе Приволжской возвышенности на свойственном ему местообитании – карбонатном склоне, ранее отмечался только как заносный – на железной дороге в Мордовии (MW, GMU; Бармин, 1998).

Galatella villosa (L.) Rchb. fil.: РМ, Ичалковский р-н, Рождественский сельский совет, склон оврага, 1932, А. Павельева (РКМ) – 38UNF1. – Второе местонахождение в РМ, и, по-видимому, самое северное на Приволжской возвышенности. В публикациях по флоре региона для этого вида отмечено единственное местонахождение – у с. Конопать в

¹ Растение собрано в плодах, определение нуждается в проверке.

Старошайговском р-не (Кирюхин, 2003; Сосудистые растения ..., 2010).

Авторы выражают глубокую благодарность за помощь в определении растений Ю.Е. Алексееву, И.О. Бузуновой, С.Р. Майорову, А.П. Серёгину и А.В. Чкалову, за помощь в работе с гербарными коллекциями РКМ и UPSU – Л.А. Новиковой и Е.Ю. Истоминой.

Л и т е р а т у р а: Алёхин В.В., Смирнов П.А. Краткий предварительный отчет о работах Нижегородской геоботанической экспедиции 1925 года // Производительные силы Нижегородской губернии. Вып. 2. Ниж. Новгород, 1926. С. 169–179. – Бармин Н.А. Новые заносные виды в Мордовии // Бюл. МОИП. Отд. биол. 1998. Т. 103. Вып. 6. С. 59–60. – Благовещенский В.В., Бузоверов М.И. Реликтовые леса в кварталах № 9 и 16 Вешкаймского лесничества Вешкаймского лесхоза и прилегающая каменная степь // Особо охраняемые природные территории Ульяновской области. Ульяновск,

1997. С. 13–15. – Благовещенский В.В., Раков Н.С. Конспект флоры высших сосудистых растений Ульяновской области. Ульяновск, 1994. 116 с. – Виноградова В.М. *Ariaceae* Lindl. (*Umbelliferae* Juss.) – Сельдерейные (Зонтичные) // Флора Восточной Европы. Т. 11. М.; СПб., 2004. С. 315–437. – Кирюхин И. В. Солонечник мохнатый // Красная книга Республики Мордовия. В 2-х тт. Т. 1: Редкие виды растений, лишайников и грибов. Саранск, 2003. С. 190. – Красная книга Ульяновской области (растения): в 2-х тт. Т. 2 / Под ред. Н.С. Ракова. Ульяновск, 2005. 220 с. – Маевский П.Ф. Флора средней полосы европейской части России. 10-е изд. М., 2006. 600 с. – Мурашкинский К.Е. К флоре Нижегородской губернии. II // Тр. Бот. сада Юрьев. ун-та. 1907. Т. 7 (1906 г.). Вып. 2. С. 77–80. – Силаева Т.Б. Флора бассейна реки Суры (современное состояние, антропогенная трансформация и вопросы охраны): дис... докт. биол. наук. М., 2006. 907 с. – Сосудистые растения Республики Мордовия (конспект флоры) / Под ред. Т.Б. Силаевой. Саранск, 2010. 352 с. – Тихомиров В.Н. Манжетка – *Alchemilla* L. // Флора Восточной Европы. Т. 10. СПб., 2001. С. 470–531.

Л.А. Новикова, В.М. Васюков*, Т.В. Горбушина, А.И. Иванов, Н.А. Леонова, Д.В. Поликанин, С.В. Шибаев, О.А. Полумордвинов. НОВЫЕ ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

L.A. Novikova, V.M. Vasyukov, T.V. Gorbushina, A.I. Ivanov, N.A. Leonova, D.V. Polikanin, S.V. Shibayev, O.A. Polumordvinov. NEW FLORISTIC RECORDS FROM PENZA PROVINCE

(*Институт экологии Волжского бассейна РАН; e-mail: vvasjukov@yandex.ru)

В результате флористических исследований преимущественно последних пяти лет выявлены новые виды и новые местонахождения редких видов сосудистых растений в Пензенской обл. Коллекторы сборов – авторы статьи (Л.Н., В.В., Т.Г., А.И., Н.Л., Д.П., С.Ш., О.П. соответственно). Звездочкой (*) обозначены адвентивные виды.

Новые виды

**Lolium multiflorum* Lam.: Белинский р-н, с. Поим, культивируется и дичает, 2.VIII 2008, В.В. (MW) – 38ULD3.

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch.: Кузнецкий р-н, 3 км юго-восточнее с. Сосновка, близ урочища Шалкеев кордон, участок старовозрастной дубравы в смешанном лесу, 1 экз., 13.VI 2008, С.Ш., подтвердил П. Ефимов (PKM) – 38UPD1.

Polycnemum majus A. Br.: Сердобский р-н, 7 км к юго-западу от с. Байка, степные склоны на левом берегу р. Елшанка, 9.X 2011, Д.П., О.П., подтвердили С. Саксонов и А. Сухоруков (MW, PVB) – 38UMC1.

Kochia prostrata (L.) Schrad.: Неверкинский р-н, 5 км южнее с. Октябрьское, степная балка на левом берегу р. Ериклей, 30.VII и 23.X 2011, более 50 разновозрастных экземпляров, О.П., Д.П. (MW, PKM) – 38UND4. – Ранее показан для юга Пензенской обл. (Васюков, 2004) по данным Б.А. Келлера (1903): окрестности с. Екатериновка Сердобского уезда – ныне это Аткарский р-н Саратовской обл.

**Corispermum declinatum* Steph. ex Pjin: Каменский р-н, окрестности с. Максимовка, песчаный карьер, более 20 экз., 5.IX 2011, Д.П., О.П., подтвердил В. Папченков (PKM) – 38UMD1.

**Papaver stevenianum* A.D. Mikheev: Неверкинский р-н, юго-восточная окраина с. Демино, степной засоленный участок на вершине плакора, 27.V 2011, С.В. Титов, опр. А. Сухоруков (MW) – 38UND3. – Таксон из цикла *P. dubium* L. s. l.

Valeriana tuberosa L.: 1) Сердобский р-н, 7 км юго-западнее с. Байка, вершины степных склонов отрога на левом берегу р. Елшанка, в массе, 25.IV и 20.V 2012, О.П., Д.П., С. Ш. (PKM) – 38UMC1; 2) Тамалинский