

**ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ  
КРАСНОЙ КНИГИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2014 ГОД**

© 2014 Е.В. Письмаркина<sup>1</sup>, Т.Б. Силаева<sup>2</sup>

<sup>1</sup> ГКУ Ямало-Ненецкого Автономного округа «Научный центр изучения Арктики»

<sup>2</sup> Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёв

Поступила 21.07.2014

Приводятся материалы о новых местонахождениях некоторых редких видов флоры Ульяновской области.

**Ключевые слова:** флора, находки, редкие виды, Красная книга, Ульяновская область

В Ульяновской области за последние 10 лет вышло 2 издания региональной Красной книги [12; 13]. После выхода в свет Красной книги любого региона важна реализация мероприятий по её ведению. Это регламентируется соответствующим положением [18]. В последние годы в Ульяновской области специалистами из разных организаций ведутся работы по мониторингу раритетной флоры. Накоплено немало сведений, дополняющих и корректирующих материалы, опубликованные в Красной книге [3-4; 6, 8-10; 14-16; 21-24; 25; 27-30; 33; 34; 36] и служащих основой для предложения к охране новых объектов: как отдельных таксонов [27; 31; 32], так и природных участков [5; 7; 17; 19; 20]. В 2014 г. написана региональная флористическая сводка [26]. Однако в этой работе материалы по распространению редких видов, собранные на северо-западе области с 2010 по 2013 гг. (MWS, MOSP, PVB, GMU) [21-24], отражены частично.

В результате полевых исследований 2014 г. на северо-западе Ульяновской области (Вешкаймский и Карсунский районы) были выявлены новые местонахождения видов сосудистых растений из списка региональной Красной книги и видов, рекомендованных для внесения в этот список [27; 31; 32]. Гербарные сборы, документирующие находки, хранятся в коллекциях Московского педагогического государственного университета (MOSP) и Мордовского государственного университета (GMU).

Способ подачи информации аналогичен принятому в наших предыдущих сообщениях [21-23]. Для каждого вида приводится: географический пункт и характер распространения по территории района (для отдельных видов – по территории области).

Порядок расположения таксонов в статье, их номенклатура и категории редкости соответствуют таковым в Красной книге Ульяновской области

ти [13]. В статье приняты следующие сокращения: окр. – окрестности; пос. – посёлок; р-н – район; р. – река; с. – село; ж-д. ст. – железнодорожная станция.

**НОВЫЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ВИДОВ,  
ВНЕСЁННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ  
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Adonis vernalis* L. – адонис весенний (2.V – уязвимый вид с сокращающимся ареалом): 1) Вешкаймский р-н, меловой склон между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е. Письмаркина (далее – Е.П.), Т. Силаева (далее – Т.С.) (MOSP, GMU); 2) Карсунский р-н, меловой склон в окр. с. Беловодье, у дороги Тяяпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – Один из самых распространённых в области степных видов. Известен из большого числа местонахождений, но в других пунктах (MOSP, GMU, PVB) [13; 21-23; 26; 36].

*Ceratoides papposa* Botsch. et Ikonn. – терескен серый (3.R – редкий вид): Карсунский р-н, меловой склон в окр. с. Беловодье, у автомобильной дороги Тяяпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – В Карсунском районе известен в других пунктах, ближайšie – в окр. сёл Кадышево, Котяково, Татарские Горенки и Русские Горенки (все – GMU) [21; 34; 36].

*Goniolimon elatum* (Fisch. ex Spreng.) Boiss. – углостебельник (гониолимон) душистый (2.V – редкий и уязвимый вид): Вешкаймский р-н, у подножия мелового склона правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU). – На северо-западе обл. известен по сбору из окр. с. Белозерье (1981, UP-SU) Карсунского района, нами не подтверждённому. Для Вешкаймского района приводится впервые.

*Clausia aprica* (Stephan) Korn.-Tr. – клаусия солнцелюбивая (3.R – редкий вид): Карсунский р-н, выходы мела по крутым склонам правого берега р. Сура в окр. сёл Русские Горенки и Татарские Горенки, очень редко на участках незадернённого мела по верху склонов, недалеко от автомобильной дороги Татарские Горенки – Русские Горенки – Карсун, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – В Карсунском районе зарегистрирован в окр. сёл Кадыше-

Письмаркина Елена Васильевна, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, заведующий сектором биологических исследований, elena\_pismar79@mail.ru; Силаева Татьяна Борисовна, доктор биологических наук, профессор кафедры ботаники, физиологии и экологии растений, tbsilaeva@yandex.ru

во и Котьяково (GMU) [34; 36]. Найденные растения являются продолжением этой популяции. Остальные известные местонахождения находятся на юге и востоке области [13; 26].

*Potentilla alba* L. – лапчатка белая (2.V – уязвимый вид с сокращающимся ареалом): Вешкаймский р-н, в сосново-берёзовом лесу по южным склонам севернее с. Красный Бор, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из других пунктов [13; 36].

*Linum ucranicum* Czern. – лён украинский (2.V – редкий и уязвимый вид): Вешкаймский р-н, меловой склон правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из других пунктов (MOSP, PVB) [1; 22; 23]. По мнению авторов региональной сводки [26], все данные по распространению в Ульянов. обл. *L. ucranicum* Czern. следует относить к *L. uralense* Juz. [*L. ucranicum* Czern. subsp. *uralense* (Juz.) Egor.], который в указанной работе принят за отдельный вид.

*Polygala sibirica* L. – истод сибирский (2.V – уязвимый вид, сокращающийся в численности): 1) Вешкаймский р-н, меловой склон между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 2) тот же р-н, меловой склон правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из других пунктов (MOSP, PVB) [22; 23; 36].

*Scabiosa isetensis* L. – скабиоза исетская (3.R – редкий вид): 1) Вешкаймский р-н, меловой склон правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU); 2) Карсунский р-н, выходы мела по крутым склонам правого берега р. Сура в окр. сёл Русские Горенки и Татарские Горенки, очень редко на участках незадернённого мела по верху склонов, недалеко от автомобильной дороги Русские Горенки – Карсун, 24.V.2014, Е.П. (MOSP); 3) тот же р-н, меловой склон в окр. с. Беловодье, у дороги Тияпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – Для Вешкаймского района приводится впервые. В Карсунском районе известен из других пунктов (MOSP; GMU; PVB) [13; 21-23; 36].

*Gentiana amarella* L. – горечавка горьковатая (3.R – редкий вид): Вешкаймский р-н, меловой склон правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из окр. с. Берёзовка (UPSU).

*Centaurea ruthenica* Lam. – василёк русский (2.V – уязвимый вид): Вешкаймский р-н, меловой склон и прилегающая опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из окр. с. Белый Ключ (MOSP, PVB) [21].

*Artemisia sericea* Web. ex Stechm. – полынь шелковистая (3.R – редкий вид): Вешкаймский р-н, сосново-широколиственный лес по краю песчаного карьера между ж-д. ст. Вешкайма и с. Вешкайма, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из других пунктов (MOSP, GMU, PVB) [21; 36].

*Artemisia latifolia* Ledeb. – полынь широколистная (3.R – редкий вид): 1) Вешкаймский р-н, меловой склон и прилегающая опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 2) тот же р-н, сосново-широколиственный лес по краю песчаного карьера между ж-д. ст. Вешкайма и с. Вешкайма, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU). – В Вешкаймском районе известен из других пунктов (MOSP, GMU, PVB) [21; 36].

*Orchis militaris* L. – ятрышник шлемовидный (3.R – редкий вид): Карсунский р-н, луг у основания меловых склонов у сёл Русские Горенки и Беловодье, все – 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – Для Карсунского района приводится впервые. Ближайшее местонахождение, подтверждённое гербарным сбором – в окр. с. Новый Дол Барышского района (LE) и окр. с. Тияпино Инзенского района (GMU).

*Helictotrichon desertorum* (Less.) Nevski – овсец пустынный (3.R – редкий вид): Карсунский р-н, меловые склоны в окр. с. Беловодье, у дороги Тияпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – В Карсунском районе известен из других пунктов (MOSP, GMU, PVB) [21; 34; 36].

*Stipa pennata* L. – ковыль перистый (2.V – уязвимый вид с сокращающимся ареалом; вид из Красной книги Российской Федерации [11]): 1) Вешкаймский р-н, меловой склон и прилегающая опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 2) тот же р-н, сосново-широколиственный лес по краю песчаного карьера между ж-д. ст. Вешкайма и с. Вешкайма, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 3) Карсунский р-н, меловые склоны в окр. с. Беловодье, у дороги Тияпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP). – В обоих районах известен из других пунктов (MOSP, GMU, PVB) [21-23; 36].

Найдены новые местонахождения *Thymus dubjanskii* Klok. et Schost. (тимьян Дубянского). В Красную книгу Ульяновской области (2008) с категорией редкости 2.V (уязвимый вид, сокращающийся в численности) внесён близкий вид – *Th. cimicinus* Blum ex Ledeb. – тимьян клоповый. Он же включён в Красную книгу Российской Федерации [11]. Однако при изучении гербарных материалов по роду *Thymus* было установлено, что средневожские популяции следует относить к *Thymus dubjanskii* [2]. Соответственно, говоря об охране конкретных популяций, следует иметь в виду последний таксон. Как показали исследования последних лет, *Thymus dubjanskii* на северо-западе

региона является постоянным компонентом сообществ каменисто-меловых степей, в составе которых проявляет довольно высокую активность, предпочитая незадернённые и слабозадернённые субстраты.

*Thymus dubjanskii* найден в Вешкаймском р-не, на меловом склоне между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор (20.V.2014, Е.П., Т.С. – MOSP, GMU). В Карсунском районе собран по склонам мелового карьера в окр. с. Большие Посёлки, у автомобильной дороги Вешкайма – Карсун (20.V.2014, Е.П., Т.С. – MOSP, GMU), а также на меловом склоне в окр. с. Беловодье, у дороги Тияпино – Кадышево (24.V.2014, Е.П. – MOSP). – В обоих районах известен из других пунктов (MOSP, GMU, PVB) [21-23; 36].

### НОВЫЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ВИДОВ, РЕКОМЕНДУЕМЫХ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В ОСНОВНОЙ СПИСОК КРАСНОЙ КНИГИ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*Iris aphylla* L. – ирис безлистный: 1) Вешкаймский р-н, меловой склон и прилегающая опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 2) тот же р-н, меловой склон правого берега р. Вешкайма к северу от с. Вырыпаевка, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP, GMU); 3) тот же р-н, опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Вешкайма, 20.V.2014, Т.С., Е.П. (MOSP); 4) Карсунский р-н, меловые склоны в окр. с. Беловодье, у дороги Тияпино – Кадышево, 24.V.2014, Е.П. (MOSP).

*Cotoneaster niger* (Wahlenb.) Fries – кизильник чёрный: 1) Вешкаймский р-н, меловой склон и прилегающая опушка сосново-широколиственного леса между ж-д. ст. Вешкайма и с. Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP, GMU); 2) тот же р-н, в сосново-берёзовом лесу по южным склонам севернее села Красный Бор, 20.V.2014, Е.П., Т.С. (MOSP).

Работа выполнена при финансовой поддержке Министерства образования и науки России (проект № 6.783.2014К).

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Благовещенский В.В. Растительность Приволжской возвышенности в связи с ее историей и рациональным использованием. Ульяновск: УлГУ, 2005. 715 с.
2. Васюков В.М., Саксонов С.В. *Thymus dubjanskii* и *T. zhegulensis* (Lamiaceae) в Среднем Поволжье // Ботанический журнал. 2013. Т. 98, № 4. С. 503–507.
3. Истомина Е.Ю. Материалы к флоре бассейна р. Инзы. О нахождении здесь некоторых редких видов // Природа Симбирского Поволжья: сборник науч. трудов. Вып. 9. Ульяновск, 2008а. С. 203–204.
4. Истомина Е.Ю. О редких видах флоры бассейна р. Инзы // Сб. науч. тр. Вып. 9. Ульяновск, 2008б. С. 203–204.
5. Истомина Е.Ю. Остепнённые склоны окрестностей рабочего поселка Базарный Сызган как интересный ботанический объект // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 10. Ульяновск, 2009а. С. 89–94.
6. Истомина Е.Ю. Редкие и исчезающие виды растений бассейна реки Инзы. Материалы к Красной книге Ульяновской области // Раритеты флоры Волжского бассейна: доклады участников Российской научной конференции (г. Тольятти, 12–15 октября 2009 г.). Тольятти, 2009б. С. 62–65.
7. Истомина Е.Ю. Ценные ботанические объекты и перспективы развития системы ООПТ в бассейне р. Инзы // Природа Симбирского Поволжья. Сборник научных трудов. Вып. 11. Ульяновск, 2010. С. 50–54.
8. Истомина Е.Ю. Редкие и уязвимые виды флоры бассейна реки Инзы // Изучение и охрана флоры Средней России: Материалы VII научного совещания по флоре Средней России (Курск, 29–30 января 2011 г.) / Под ред. В.С. Новикова, С.Р. Майорова и А.В. Щербакова. М.: Изд. бот. сада МГУ, 2011а. С. 71–74.
9. Истомина Е.Ю. Дополнение к Красной книге Ульяновской области. Находки редких видов растений на территории Базарносызганского государственного охотничьего заказника // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 12. Ульяновск, 2011б. С. 65–67.
10. Истомина Е.Ю., Силаева Т.Б. Конспект флоры бассейна реки Инзы: учебное пособие. Ульяновск: УлГПУ, 2013. 160 с.
11. Красная книга Российской Федерации (растения и грибы). М.: Товарищество науч. изд. КМК, 2008. 855 с.
12. Красная книга Ульяновской области (растения). Т. 2. Ульяновск: УлГУ, 2005. 220 с.
13. Красная книга Ульяновской области / ред. колл. Е.А. Артемьева, О.В. Бородин и др. Ульяновск: Изд-во «Артишок», 2008. 508 с.
14. Масленникова Л.А., Масленников А.В. Новые местонахождения редких и краснокнижных видов и рекомендации по организации новых ООПТ на территории Ульяновской области // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 10. Ульяновск, 2009. С. 102–108.
15. Масленникова Л.А., Масленников А.В. Новые находки видов растений федеральной и региональной Красных книг в ключевых и новых перспективных ООПТ Ульяновской области // Природа Симбирского Поволжья. Сб. науч. трудов. Вып. 12. Ульяновск, 2011. С. 84–92.
16. Масленников А.В., Масленникова Л.А. Астра альпийская (*Aster alpinus* L.) – новый вид-кальцефил бассейна реки Суры и Ульяновского Предволжья // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 13. Ульяновск: Изд-во «Корпорация технологий продвижения», 2012. С. 74–75.
17. Масленников А.В., Масленникова Л.А. Вешкаймская лесостепь – эталонный центр видового, фитоценологического и ландшафтного разнообразия лесостепного Ульяновского Предволжья // Природа Симбирского Поволжья: сборник научных трудов. Вып. 13. Ульяновск: Изд-во «Корпорация технологий продвижения», 2012. С. 76–82.
18. Методические рекомендации по ведению Красной книги субъекта Российской Федерации. М.: 2006. 20 с.
19. Письмаркина Е.В. Участки каменистых степей в бассейне реки Барыш // Степи Северной Евразии: VI международный симпозиум и VIII международная школа-семинар «Геоэкологические проблемы степных регионов» [материалы]. Оренбург, 2012. С. 571–574.
20. Письмаркина Е.В. Ценные ботанические объекты на северо-западе Ульяновской области – местообитания редких кальцефильных растений // Актуальные проблемы экологии и физиологии живых организмов:

- Всероссийская (с международным участием) научная конференция «IV чтения памяти профессора О.А. Зауралова» / ред. колл. С.М. Вдовин и др. Саранск: Изд-во Мордов. гос. ун-та, 2013б. С. 152–155.
21. *Письмаркина Е.В.* Флористические материалы для ведения Красной книги Ульяновской области за 2011 год // Изв. Самар. НЦ РАН. 2012. Т. 14, № 1 (7). С. 1816–1820.
  22. *Письмаркина Е.В.* Флористические материалы для ведения Красной книги Ульяновской области за 2013 год // Изв. Самар. НЦ РАН. 2013. Т. 15, № 3 (7). С. 2172–2174.
  23. *Письмаркина Е.В., Пузырькина М.В., Лабутин Д.С.* Флористические материалы для ведения Красной книги Ульяновской области за 2010 год // Изв. Самар. НЦ РАН. 2011. Т. 13, № 5. С. 83–87.
  24. *Письмаркина Е.В., Лабутин Д.С.* Флористические находки на северо-западе Приволжской возвышенности // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отделение биологии. 2013. Т. 118, вып. 3. С. 70–72
  25. *Раков Н.С., Васюков В.М., Иванова А.В., Савенко О.В., Саксонов С.В., Сенатор С.А.* Акуловская степь – ценный ботанический объект Ульяновской области // Фиторазнообразия Восточной Европы. 2008. № 5. С. 78–107.
  26. *Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А., Васюков В.М.* Сосудистые растения Ульяновской области. Тольятти: Кассандра, 2014. 295 с.
  27. *Саксонов С.В., Раков Н.С., Сенатор С.А.* Материалы по ведению Красной книги Ульяновской области // Изв. Самар. НЦ РАН. 2011. Т. 13, № 1. С. 63–65
  28. *Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С.* Уточнение распространения видов, включенных в Красную книгу Ульяновской области. Сообщение 1 // Материалы VIII Международной научно-практической конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики». Часть 1. Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды. Тольятти: Волжский ун-т им. В.Н. Татищева, 2011. С. 171–177.
  29. *Саксонов С.В., Сенатор С.А., Раков Н.С.* Уточнение распространения видов, включенных в Красную книгу Ульяновской области. Сообщение 2 // Материалы VIII Международной научно-практической конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики». Часть 1. Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды. Тольятти: Волжский ун-т им. В.Н. Татищева, 2011. С. 178–184.
  30. *Саксонов С.В., Силаева Т.Б., Юрицына Н.А.* Новые и редкие растения Приволжской возвышенности в Самарской и Ульяновской областях // Бюллетень Главного ботанического сада. 2006. Вып. 191. С. 87–97.
  31. *Саксонов С.В., Раков Н.С., Сенатор С.А., Васюков В.М.* Проект второго издания Красной книги Ульяновской области: сосудистые растения // Материалы XI Международной научно-практической конференции «Татищевские чтения: актуальные проблемы науки и практики. Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды». С. 192–201.
  32. *Сенатор С.А., Васюков В.М., Саксонов С.В., Раков Н.С.* Виды растений, подлежащие внесению в Красную книгу Ульяновской области // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2010. Т. 19, № 4. С. 111–122.
  33. *Сенатор С.А., Раков Н.С., Саксонов С.В.* Материалы по ведению Красной книги Ульяновской области. Сообщение 2 // Любичевские чтения. Современные проблемы эволюции: сборник материалов международной конференции (Ульяновск, 5–7 апреля 2011 г.). Ульяновск: УлГПУ, 2011. С. 421–425.
  34. *Силаева Т.Б., Кирюхин И.В.* Материалы к флоре бассейна реки Суры // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 2005. Т. 110, вып. 2. С. 81–85.
  35. *Силаева Т.Б., Кирюхин И.В., Варгот Е.В., Чугунов Г.Г., Письмаркина Е.В.* Флористические находки в бассейне реки Сура // Бюллетень МОИП. Отд. биол. 2010. Т. 115, вып. 6. С. 78–79.
  36. *Силаева Т.Б., Кирюхин И.В., Письмаркина Т.Б.* Новые флористические материалы для Красной книги Ульяновской области // Изв. Самар. НЦ РАН. 2005. Вып. 4. С. 183–189.

## FLORAL MATERIALS FOR THE RED BOOK OF ULYANOVSK REGION FOR 2014

© 2014 E.V. Pis'markina<sup>1</sup>, T.B. Silaeva<sup>2</sup>

<sup>1</sup>The State Public Institution of Yamalo-Nenets Autonomous Area  
«The Scientific Centre of Research of Arctic Regions»

<sup>2</sup>The Mordovian N.P. Ogarev State University

The given article represents the materials concerning new locations some of rare flora species of Ulyanovsk region.

**Key words:** flora, finds, rare species, the Red Book, Ulyanovsk region