

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

FLORISTIC NOTES

НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ ДЛЯ ФЛОРЫ МОРДОВИИ (REPUBLIC OF MORDOVIA)

Звездочкой отмечены виды, собранные в Мордовии впервые.

Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank et Mart. По указанию К.А. Космовского (1890, Бот.-геогр. очерк запад. части Пенз. губернии: 8) вид встречался близ Сарской Пустыни в еловых мшистых лесах. Позднее был собран О.Я. Цингер в 373 кв. Мордовского заповедника. Нами неожиданно обнаружен в Ичалковском р-не на территории национального парка "Смольный", в 1 км севернее пос. Барахманское лесничество, по краю торфяника, 3.VII.1996, Т. Силаева, Г. Чугунов, А. Лафуткина (ГМУ¹) — NF₁. — Отмечены единичные экземпляры.

**Lemna gibba* L.: Большеберезниковский р-н, в 11 км южнее с. Симкино, окрестности биостанции Мордовского университета, в озере Долгом вместе с *L. minor* L., 22.VII.1995, Т. Силаева (ГМУ) — NF₄. — Несомненно будет найдена и в других водоемах.

Fritillaria ruthenica Wickstr. Единственное достоверное местонахождение рябчика в Мордовии — ближайшие окрестности г. Саранска, где он в последние годы отмечался нерегулярно (Силаева и др., 1996, Ред. и исчез. раст. Морд.: 23). В мае 1997 г. популяция рябчика наблюдалась в 3—4 км юго-западнее г. Саранска (NF₂) по освещенным участкам широколиственного леса из *Fraxinus excelsior*, *Acer platanoides*, *Tilia cordata*, с небольшим участком *Quercus robur*, *Corylus avellana* и доминированием в травяном покрове *Carex pilosa* и *Aegopodium podagraria*. Рябчик встречается здесь небольшими группами (от 3 до 7 особей), разбросанными на незначительном удалении друг от друга. Общее число отмеченных экземпляров не более 40.

**Tulipa biebersteiniana* Schult. et Schult. fil.: Ичалковский р-н, левобережная часть долины р. Алатырь против с. Новые Ичалки, на южной опушке соснового леса, 1.V.1996, Г. Чугунов (ГМУ), на территории национального парка "Смольный" — NF₁. — Интересно, что растение найдено не в южных районах республики, как можно было бы предполагать, а на ее северо-востоке. Наша находка удалена от известных достоверных местонахождений, например, в Ульяновской обл., почти на 200 км.

**Scilla sibirica* Haw.: Ковылкинский р-н, в 2 км северо-западнее с. Чепурновка, в небольшой островной дубраве, 2.V.1997, Г. Гришуткин (ГМУ) — ME₁. — Растение наблюдалось в массе.

**Hannarbya paludosa* (L.) O. Kuntze: Ичалковский р-н, близ д. Васильевка, на сфагновом болоте, 1.VIII.1995, Т. Силаева, Г. Чугунов, А. Ямашкин (ГМУ) — NF₁.

Polygonum alpinum L.: Лямбирский р-н, близ с. Пензятка, опушка остеиненной молодой порослевой дубравы, 30.V.1996, Т. Силаева, Н. Бармин (ГМУ) — NF₂. —

Растение было известно лишь из окр. г. Саранска и 2 пунктов Рузаевского р-на (Новиков и др., 1989, Биол. Науки, 4: 59).

Acer campestre L.: там же, где и рябчик, вдоль квартальной просеки наблюдались 5 экз. высотой около 2,5 м. Это самое северо-западное достоверное местонахождение клена в республике. Ранее он был известен из Инсарского, Кадошкинского и Рузаевского районов.

**Bupleurum aureum* Fisch. ex Hoffm.: Ичалковский р-н, Львовское лесничество, 4 км севернее дер. Обрезки, опушка широколиственного леса, 05.VII.1996, Н. Бармин, А. Лафуткина (MW, ГМУ) — NF₁, и в окр. пос. Лесной того же р-на на территории национального парка "Смольный" — NF₁. — Встречается чаще на полянах и опушках, реже по сырьеватым лесным просекам и дорогам.

Linnaea borealis L.: Обнаружена сразу в нескольких пунктах в Ичалковском р-не на территории НП "Смольный" в свежих сосняках с участием ели: 29, 40, 49, 50 кв. Кемлянского лесничества (весь гербарий в ГМУ) — NF₁. — До последнего времени была известна только на западе республики.

Omphalodes scorpioides (Haenke) Schrank: Ичалковский р-н, национальный парк "Смольный", 108 кв. Барахманского лесничества, по склону тенистого оврага, 5.VII.1996, Т. Силаева, Н. Бармин, А. Лафуткина (ГМУ) — NF₁. — Редкое растение, известное лишь из Чамзинского р-на и по старым сборам М.И. Назарова из Ичалковского лесничества.

Thymus cimicinus Blum ex Ledeb.: Дубенский р-н, 4 км восточнее с. Енгалычево, по выходам карбонатных пород по склонам южной экспозиции, 27.VII.1997, собр. Н. Бармин, опр. С. Майоров (MW, ГМУ) — NF₄. — Вторая находка на территории Мордовии этого поволжского вида, включенного в Красную книгу РСФСР (1988).

**Hieracium virosum* Pall.: Дубенский р-н, 4 км южнее с. Николаевка, опушка нагорной дубравы на склоне карбонатных обнажений левобережья р. Лаша (левый приток р. Суры), 27.VII.1997, Н. Бармин (MW, ГМУ) — NF₄. — Одна из самых северных находок вида. Известняковый склон, на котором собрана ястребинка, срочно должен быть взят под охрану как местообитание более 30 редких и исчезающих в Мордовии видов: *Centaurea ruthenica* Lam., *Anemone sylvestris* L., *Linum flavum* L., *Stipa pennata* L., *Potentilla recta* L. и др. Необходима организация здесь ботанического заказника.

Т.Б. Силаева, Н.А. Бармин

¹ Гербарий Мордовского Государственного университета.

О НЕКОТОРЫХ ИНТЕРЕСНЫХ НАХОДКАХ ВО ФЛОРЕ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ЗАКАВКАЗЬЯ

Psilurus incurvus (Gouan) Schinz et Thell.: Новороссийский р-н, Черноморское побережье между Сухой щелью и мысом Малый Утриш, щебнистый склон в можжевеловом редколесье, 10.VI.1997, А. Зернов (MOSP, MW). — Новинка для флоры Краснодарского края.

Betula pendula Roth: Туапсинский р-н, юго-восточный склон горы Лысая (976 м над ур. моря) дубово-буковый лес, 2.V.1997, А. Зернов (MOSP). — На южном макросклоне Большого Кавказа является редким видом.

Atriplex micrantha C.A. Mey.: 1) г. Новороссийск, на берегу Суджукской лагуны, 18.IX.1996, А. Зернов, опр. А. Сухоруков (MOSP); 2) г. Новороссийск, пос. Алексино, окраина виноградника над морем, 25.X.1997, А. Зернов (MOSP). — Новость для флоры Северо-Западного Кавказа.

Laurus nobilis L.: Туапсинский р-н, окр. пос. Небуг, тенистое ущелье с ручьем, на склоне, одичавшее? 4.III.1997, А. Зернов (MOSP). — На Кавказе как одичавшее растение приводится только для Абхазии.

Matthiola longipetala (Vent.) DC.: Геленджикский р-н, хребет Маркотх, между пос. Кабардинка и Геленджиком, каменистый склон, 5.V.1996, А. Зернов (MOSP). — Новый вид для флоры Кавказа, вероятно, адвентивного происхождения.

Oenanthe silaifolia Bieb.: г. Геленджик, мыс Тонкий, заболоченный ясеневый лес, 3.VI.1997, А. Зернов (MOSP). — Новость для флоры Северо-Западного Кавказа.

Veronica austriaca L. (*V. dentata* F.W. Schmidt): хребет Маркотх между г. Новороссийском и пос. Гайдук, остеопренный склон, 8.VI.1997, А. Зернов, опр. А. Еленевский (MOSP). — Во флоре Северо-Западного Закавказья ранее не была отмечена.

Orobanche dalmatica (G. Beck) Tzvel.: 1) Новороссийский р-н, прибрежные скалы в окр. оз. Лиманчик, 21.IX.1996, А. Зернов (MOSP); 2) Новороссийский р-н, горы между устьем р. Дюрсо и оз. Лиманчик (Малое озеро), щебнистый склон, 21.V.1997, А. Зернов (MOSP). — Определения проверены Н.Н. Цвелевым. Последний раз на Черноморском побережье вид собирался В.И. Липским в Анапе, 2.V.1891 (LE).

Valeriana rossica P. Smirn.: хребет Маркотх над г. Новороссийском, ясеневый лес на вершине, 22.V.1997, А. Зернов (MOSP). — Встречается небольшими группами по всему гребню хребта Маркотх. Вероятно, новинка для флоры Кавказа.

А.С. Зернов

НОВЫЕ ДАННЫЕ О РАСПРОСТРАНЕНИИ НЕКОТОРЫХ ВИДОВ РОДА *RUBUS* (ROSACEAE) СЕКЦИИ *CORYLIFOLII* LINDL.

Rubus × pseudoidaeus (Weihe) Lej. (*R. idaeoides* Ruthe; = *R. idaeus* L. × *R. caesius* L.): 1) Курганская обл., Кетовский р-н, близ пос. Кетовского племсовхоза, тополиная роща, в зарослях кустарника, 9.VII.1997, О. Белевич (LE); 2) Псковская обл., окр. г. Новоизборска, вдоль дороги, в канаве, 2.VII.1997, Л. Красовская, Н. Цвелеев, Г. Конечная (LE) — NE₄; 3) Псковская обл., окр. г. Изборска, вдоль дороги, в канаве, 4.VII.1997, Л. Красовская, Н. Цвелеев, Г. Конечная (LE) — ND₃. — По всей вероятности, довольно часто встречается в пределах ареала родительских видов, но коллекторами не собирается.

R. pruinosus Arthen.: Курганская обл., южнее г. Кургана, сорное место вдоль грунтовой дороги, в пойме р. Тобол по краю ивняка, 2.IX.1997, Н. Науменко (LE). — Таксон, несомненно, гибридного происхождения, одним из родителей которого является, вероятно, *R. idaeus*; отличается обычно пальчато-сложными листьями и отсутствием сплошного войлочного опушения на плодолистиках. Известен из Волжско-Камского и Заволжского р-нов Восточной Европы.

R. × areschouggii A. Blytt (*R. caesius* L. × *R. saxatilis* L.): Тверская губ., Весьегонский уезд, имение господ Швартц, с. Юрьево, хут. Евгеньевка, с. Карамышево, хут. Александровский, повсюду, поля, в тени деревьев, чаще на сухих местах по песчаным холмам, в роще между кустарниками, 26.VI.1899, В. Адамов, Р. Ниман (LE). — С указанной этикеткой имеется несколько гербарных листов, на которых обнаружен один образец приводимого гибрида (остальные — *R. caesius*). Замечание коллекторов о распространении “повсюду” — относится к *R. caesius*. Таксон известен из Финляндии и по сборам Н. Ильминских из Удмуртии.

Работа выполнена при финансовой поддержке гранта подпрограммы “Биологическое разнообразие” научного совета РАН. Материал в Южном Зауралье собран при содействии Курганского областного комитета по охране природы и экофондов Варгашинского, Катайского и Шумихинского районов Курганской области.

Л.С. Красовская, Н.И. Науменко

НОВЫЕ И РЕДКИЕ ВИДЫ ФЛОРЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛ. (PROV. SARATOV)

Все цитируемые образцы собраны автором и хранятся в гербарии Саратовского государственного университета (СГУ).

Cyperus glomeratus L.: окр. г. Саратова, городской пляж, влажный песок, 17.VIII.1996 — NC₄. — Новость для

флоры области. Скорее всего, вид продвигается на север по долине р. Волги.

Tulipa patens Agardh ex Schult. et Schult. fil.: окр. г. Саратова, лесопарк “Кумысная поляна”, в районе пос. Пролетарка, крутой степной склон юго-восточной

экспозиции, 9.V.1990 — NC₄. — Редкое растение, известное в области лишь из двух местонахождений по сборам в начале века.

Atriplex patens (Litv.) Iljin: окр. г. Саратова, между Сокурским шоссе и дер. Атамановка, засоленное местообитание, 6.IX.1997 — NC₄.

A. micrantha C.A. Mey.: окр. г. Саратова, между Сокурским шоссе и дер. Атамановка, засоленное местообитание, 6.IX.1997 — NC₄. — Впервые вид отмечен в окрестностях г. Саратова в 50-е годы. Другие сборы с территории области в гербарии СГУ отсутствуют. Вероятно, данное местонахождение в настоящее время можно считать северной границей ареала вида.

Bassia hyssopifolia (Pall.) O. Kuntze: окр. г. Саратова, между Сокурским шоссе и дер. Атамановка, засоленное местообитание, 6.IX.1997 — NC₄. — По Саратовской области проходит северная граница распространения вида. Другие достоверные сборы с правобережной части области отсутствуют.

Petrosimonia litwinowii Korsh.: окр. г. Саратова, между Сокурским шоссе и дер. Атамановка, засоленное местообитание, 6.IX.1997 — NC₄. — Очень редкое в Правобережье области растение, которое собиралось в окр. г. Саратова лишь в 20-е годы.

Holosteum glutinosum (Bieb.) Fisch. et C.A. Mey.: Красноармейский р-н, 8 км южнее с. Ахмат, песок, 17.V.1987 — NB₃. — Собранные экземпляры имеют некоторые признаки, переходные к *H. umbellatum*, который указывался для области в начале этого века.

Halimodendron halodendron (Pall.) Voss: окр. г. Саратова, пос. Жасминный, степной склон у железной дороги, 5.VII.1993 — NC₄. — Новость для флоры области. Вероятно, диаспоры вида занесены железнодорожным транспортом. Активно разрастается с помощью подземных вегетативных органов.

Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray: окр. г. Саратова, лесопарк "Кумысная поляна", район пос. Пролетарка, пропашная канавка в лесополосе, 9.VII.1996 — NC₄. — В гербарии СГУ сборы данного вида до настоящего времени отсутствовали. Имеются лишь литературные указания, основанные на находках вида в конце прошлого века.

Chaenorhinum minus (L.) Lange: окр. г. Саратова, насыпь железной дороги в районе ТЭЦ-5, 19.VII.1996 — NC₄. — Новость для флоры области. В данном местонахождении вид удерживается уже в течение нескольких лет.

М.А. Березуцкий

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В КУРСКОЙ ОБЛ. (PROV. KURSK)

Leymus sabulosus (Bieb.) Tzvel. (*L. racemosus* (Lam.) Tzvel. subsp. *sabulosus* (Bieb.) Tzvel.): г. Курск, по ж.-д. ветке Белгородского направления, по склону насыпи, 29.VI.1996, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Новость для флоры Курской обл.

Silene cserei Baumg. (*Oberma cserei* (Baumg.) Ikonn.): г. Курск, окр. ж.-д. вокзала, по тупиковой ветке, на ж.-д. насыпи, 29.VI.1996, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Новость для флоры Курской обл.

Gypsophila perfoliata L.: г. Курск, у ж.-д. вокзала, на тупиковой ветке, на куче шлака, 29.VI.1996, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Новость для флоры Курской обл.

Stachys germanica L.: Рыльский р-н, окр. дер. Поповка, лугово-степной склон балки правобережья р. Сейм, 2.VIII.1997, А. Полуянов (MW) — ХС₂. — Первая находка на современной территории области. В прошлом

веке вид отмечался в бывш. Путятильском уезде Курской губ. (ныне — территория Украины).

Veronica filiformis Smith: г. Курск, парк имени 1-го мая, на одном из газонов, 9.V.1996, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Новость для флоры Курской обл.

Dipsacus laciniatus L.: Курский р-н, окраина г. Курска близ дер. Моква, пустырь у дороги возле дачных участков, 17.VI.1994, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Новость для флоры Центрального Черноземья. На следующий год местообитание было перекопано и вид здесь не сохранился.

Acropitilon repens (L.) DC.: г. Курск, окр. ж.-д. вокзала, на одном из запасных путей, по склону насыпи, 4.VII.1996, А. Полуянов (MW) — СТ₂. — Впервые отмечается для Курской обл.

А.В. Полуянов

НОВЫЕ ЗАНОСНЫЕ ВИДЫ В МОРДОВИИ (REPUBLIC OF MORDOVIA)

Setaria faberii Hegelm.: 1) Атяшевский р-н, ст. Атяшево, на подъездных путях элеватора, 8.X.1994, Н. Бармин (MW) — NF₄; 2) ст. Рузаевка, 618 км Куйб. ж.-д., 28.VIII.1996, Н. Бармин (MW) — ME₃; 3) ст. Саранск-1, ж.-д. насыпь, 5.IX.1994, Н. Бармин (MW) — NF₂; 4) Октябрьский р-н г. Саранска, между ж.-д. станциями Посоп и Ялга, 8.X.1994, Н. Бармин (MW) — NF₂. — В Центральной России до сих пор этот вид был известен только в Московской области и Удмуртии. Наши образцы определены Н.Н. Цвелёвым.

S. verticillata (L.) Beauv.: ст. Саранск, на ж.-д. насыпи, 25.IX.1995, Н. Бармин (ГМУ, MW) — NF₂. — Популяция

из 8—10 растений наблюдалась в этом месте 2 года, после чего исчезла.

Eragrostis minor Host: Рузаевский р-н, ст. Голицыно, ж.-д. насыпь, 7.VIII.1995, собр. Н. Бармин, опр. Ю. Алексеев (ГМУ, MW) — ME₃.

Agropyron desertorum (Fisch. ex Link) Schult.: Ромодановский р-н, с. Чуфарово, вдоль дороги в селе, 13.VIII.1995, Н. Бармин (MW) — NF₂. — Обнаружено всего несколько экземпляров.

Elymus sibiricus L.: ст. Рузаевка, вдоль ж.-д. полотна, 1 экземпляр, 23.VIII.1994, собр. Н. Бармин, опр. Ю. Алексеев (MW) — ME₃.

Chenopodium bonus-henricus L.: Саранск, ботанический сад Мордовского университета, у здания конторы, 5.IX.1997, Н. Бармин (ГМУ, MW) — NF₂.

Ranunculus pseudobulbosus Schur: 1) Рузаевка, на подъездных путях Рузаевского элеватора, в месте выгрузки зерна, 1 экземпляр, 19.IX.1994, собр. Н. Бармин, опр. С. Майоров (MW) — ME₃; 2) Чамзинский р-н, ст. Нуя, на ж.-д. насыпи, 1 экземпляр, 10.IX.1997, собр. Н. Бармин, опр. С. Майоров (MW) — NF₄.

Potentilla multifida L.: Зубово-Полянский р-н, ст. Потьма, около ж.-д. полотна на песчано-гравийном грунте, 1 экземпляр, 8.IX.1997, собр. Н. Бармин, опр. С. Майоров (MW) — LE₃.

Caragana frutex (L.) Koch: в Рузаевском р-не, вдоль ж.-д. полотна ст. Галицино (ME₃), 19.V.1996 наблюдалась 2 цветущих экземпляра. Обнаружить их там впоследствии не удалось. В Мордовии этот вид отмечался лишь в зарослях монастырского сада близ с. Макаровка в окр. г. Саранска (личное сообщение Т.Б. Силаевой).

Glycyrrhiza glabra L.: Рузаевский р-н, вдоль ж.-д. полотна ст. Хованщина, 1 экземпляр, 25.VIII.1993, Н. Бармин (MW) — ME₃.

Mercurialis annua L.: Ромодановский р-н, вдоль ж.-д. полотна ст. Красный Узел, 1 экземпляр, 6.IX.1995, собр. Н. Бармин, опр. С. Майоров (MW) — NF₂.

О НЕКОТОРЫХ НОВЫХ АДВЕНТИВНЫХ ВИДАХ В СРЕДНЕЙ РОССИИ

Lagurus ovatus L.: Московская обл., Подольский р-н, возле с. Михалицы, свежая залежь на склоне, несколько десятков экземпляров, 12.VIII.1997, собр. Т. Евдина, опр. А. Еленевский (MOSP) — CB₄. — Этот южноевропейский злак, изредка разводимый для сухих букетов, отмечается в одичавшем из культуры состоянии, по-видимому, впервые в Средней России.

Atriplex patens (Litv.) Iljin: Тверская обл., ст. Калинин, на ж.-д. полотне, 29.VIII.1971, собр. Д. Гусев, опр. Н. Медведева (LE) — XJ₄. — Н.А. Медведева не включила это указание ни в диссертацию (1991), ни в обработку рода *Atriplex* во "Флоре Восточной Европы" (1996). Первоначально образец был определен коллектором как *A. littoralis* L.

Amaranthus powelli S. Wats.: Курская обл., Кастронеский р-н, ж.-д. ст. Кастронная-Восточная, на ж.-д. путях, 9.IX.1995, собр. А. Полуянов, опр. Т. Федорова (MW). — DT₂. — В пределах средней полосы *A. powelli* собирался лишь однажды, в г. Москве.

Limonium scoparium (Pall. ex Willd.) Stank.: г. Москва, в 400 м от ст. Текстильщики по направлению к пл. Калитники Курской ж.д., у ж.-д. полотна, один крупный экземпляр, 30.VII.1997, собр. А. Сухоруков, опр. Н. Цвелёв (MW) — DB₁. — По-видимому, новость для флоры Средней России. По устному сообщению Н.Н. Цвелёва,

Impatiens parviflora DC.: единственный цветущий экземпляр наблюдался 4.VIII.1995 на ж.-д. полотне ст. Рузаевка (ME₃). До сих пор в Мордовии этот сорный вид очень редок.

Tribulus terrestris L.: вдоль ж.-д. полотна между ст. Саранск-1 и Саранск-2, 1 экземпляр, вместе с *Portulaca oleracea* L., 6.IX.1995, собр. Н. Бармин, опр. Т. Силаева (MW) — NF₁.

Gossypium hirsutum L.: Рузаевка, на ж.-д. насыпи, 1 цветущий экземпляр, 9.IX.1995, Н. Бармин (MW) — ME₃.

Irotomea purpurea (L.) Roth: Октябрьский р-н г. Саранска, между ст. Посоп и Ялга, на ж.-д. полотне, 17.VII.1997, Н. Бармин (MW) — NF₂.

Veronica opaca Fries: Саранск, ботанический сад Мордовского университета, на залежи, 16.X.1997, Н. Бармин, И. Кирюхин (ГМУ, MW) — NF₂.

Galium tricornutum Dandy: 1) Рузаевский р-н, вдоль ж.-д. полотна ст. Галицино, 16.VIII.1996, Н. Бармин (MW) — ME₃; 2) ст. Рузаевка, ж.-д. насыпь, 4.IX.1997, Н. Бармин (MW) — ME₃. — В первом местонахождении растение сохранилось и в 1997 г.

Н.А. Бармин

именно этот вид из восточноевропейских представителей семейства *Limoniaceae* в наибольшей степени проявляет тенденцию к заносу в более северные области и способен долгое время удерживаться на занимаемой территории.

Verbena officinalis L.: Московская обл., Чеховский р-н, близ дер. Валищево, по берегу ключевого ручья на песчаной почве, несколько десятков экземпляров, 30.VIII.1997, Т. Евдина (MOSP) — DB₂. — По нашим наблюдениям, популяция существует уже три года.

Ecballium elaterium (L.) A. Rich. Не подкрепленное гербарным материалом указание Г.А. Поляковой и А.А. Флерова (1983) о нахождении этого вида в Московской обл. может быть подтверждено следующим образом: Чеховский р-н, в зарослях кустарника на влажной карбонатной почве в пойме р. Рожайка, единично, 2.VIII.1997, Т. Евдина (MOSP). — DB₂. — Интересен факт внедрения последних двух видов в естественные растительные сообщества.

Artemisia santonica L.: Ивановская обл., окр. г. Иваново, ст. Сортировочная, на ж.-д. полотне, 22.VIII.1992, собр. Е. Борисова, опр. А. Сухоруков (MW). — FD₂. — В лесной зоне обнаружено впервые.

Т.В. Евдина, А.П. Сухоруков

НОВОЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ *LOBARIA PULMONARIA* (LOBARIACEAE, LICHENES) В МУРМАНСКОЙ ОБЛ.

В июле 1995 г. было обнаружено новое местонахождение *L. pulmonaria* в Кандалакшском р-не Мурманской обл., на территории государственного природного заказника

"Кутса", на скале на берегу р. Кутсайоки, в 15 км к юго-западу от населенного пункта Вуориярви (66°45' с.ш., 29°57' в.д.) — UV₂.

Ранее в Мурманской обл. вид был известен из Поноя, Печенги, губы Порьей, Турыего мыса, окрестностей ст. Княжая и с.о. Великого (всего 6 указаний). Первые три указания не подтверждаются. Ближайшее место-

нахождение *L. pulmonaria* известно из национального парка "Паанаярви" (северо-запад Карелии).

С.В. Ковальский

ДОПОЛНЕНИЕ К ФЛОРЕ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛ. (PROV. NIZHNY NOVGOROD)

При флористическом обследовании территории Керженского заповедника выявлено несколько новых для флоры Нижегородской обл. видов растений. Керженский заповедник расположен в Борском и Семеновском районах, на левом берегу р. Керженец в 50 км от ее устья и в 70 км к северо-востоку от г. Нижний Новгород. Все цитируемые образцы хранятся в Гербарии МГУ (MW).

Lycopodium tristachyum Pursh: в 17 км к юго-востоку от пос. Рустай, кв. 205, 56°25'15" с.ш., 45°03' в.д., боровые пески на месте гарей, 07.VIII.1997, Н. Решетникова, С. Урбановичуте — МН₃. — Очень редкий в Средней России вид. Был собран в окрестностях Лужков в Московской обл., но в последнее время там не отмечен. Известен также один образец этого вида из Орловской обл. Упомянутые растения были собраны, как и наши, с обнаженного песка. Определение проверено В.Р. Филиным.

Carex panicea L.: в 12 км к востоку от пос. Рустай, кв. 87, 56°30'30" с.ш., 45°01'30" в.д., луга на месте заброшенного пос. Черноречье, 15.VIII.1997, Н. Решетникова, С. Урбановичуте — МН₃. — В Средней России вид

приурочен к северным районам. В Керженском заповеднике *C. panicea* находится на границе ареала.

Sieglinia decumbens (L.) Bernh.: в 12 км к востоку от пос. Рустай, кв. 87, 56°30'30" с.ш., 45°01'30" в.д., луга на месте заброшенного пос. Черноречье, в массе, образует крупные дерновины, 15.VIII.1997, Н. Решетникова, С. Урбановичуте — МН₃. — Вид постепенно распространяется с запада на восток и в Керженском заповеднике находится на границе современного ареала.

Poa sibirica Roshev.: вблизи пос. Рустай, кв. 101, 56°30'30" с.ш., 44°47'30" в.д., пойма р. Рустайчик, 1.VII.1996, собр. С. Урбановичуте, опр. Ю. Алексеев — МН₃. — Изолированное местонахождение редкого в Средней России вида, известного ранее из Ярославской обл. и Марий-Эл. В настоящее время растение распространяется с востока на запад.

Epilobium pseudorubescens A. Skvorts.: 2 км к юго-юго-западу от пос. Рустай, квартал 129, 56°29'15" с.ш., 44°49' в.д., на вырубке, 21.VII.1997, Н. Решетникова, С. Урбановичуте — МН₃.

Н.М. Решетникова, С.П. Урбановичуте