

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ В МСТИСЛАВСКОМ РАЙОНЕ МОГИЛЕВСКОЙ ОБЛАСТИ

In this article 3-year investigations of Mstislavsky district (Mogilev province) flora are summed up. 27 species, brought in Red-data Book of Republic of Belarus, 28 rather rare and disappearing species are given. Their locality, habitat and number are given too.

В течение 1994–1996 гг. нами были проведены полевые маршрутные исследования в долине р.Вихры в Мстиславском районе Могилевской области. В физико-географическом отношении [1] этот район охватывает Горецко-Мстиславскую возвышенность, которая в соответствии с ландшафтным районированием [2] входит в Горецко-Мстиславский ландшафтный район Восточно-Белорусской провинции. Для этого региона характерны уникальные волнисто-увалистые лессовые ландшафты. Их характерная особенность – развитая долинно-овражно-балочная сеть, местами вскрывающая карбонатные породы. Сельскохозяйственные угодья с преобладанием пашни занимают свыше 90% территории района, лесная же растительность сохранилась лишь на 5% территории в виде небольших массивов.

Интерес автора к данной территории не случаен. Несмотря на то, что восточная Беларусь традиционно считается флористически довольно хорошо изученной, подавляющая часть материалов была получена 100–150 лет назад. Последние же 60–70 лет данная территория практически не исследовалась, поэтому современное состояние флоры – большое "белое пятно" в отечественной флористике. Что же касается Мстиславского района, то (по данным литературы) единственным ботаником, достоверно побывавшим в окрестностях г.Мстиславля, является М.А.Пряхин [3]. Для окрестностей города он указал такие редкие виды растений, как: *Potentilla alba* L., *Dracosephalum ruyschiana* L., *Serratula tinctoria* L., *Prunella grandiflora* (L.) Scholl. В 1985 г. Д.И.Третьяков изучил синантропную флору в г.Мстиславле и окрестностях (данные, к сожалению, не опубликованы). Он собрал более 100 гербарных листов, которые хранятся в Гербарии Института экспериментальной ботаники (MSK). Им были найдены следующие виды: *Anemone sylvestris* L., *Anthemis cotula* L., *Campanula latifolia* L., *Cucubalus baccifer* L., *Cuscuta epithimum* (L.) L., *Digitalis grandiflora* Mill., *Fragaria viridis* Duch., *Gentiana cruciata* L., *Jovibarba sobolifera* (Sims) Opiz., *Lamium amplexicaule* L., *Leontodon danubialis* Jacq., *Monogynella lupuliformis* (Krock.) Hadac et Chrtek, *Picris hieracioides* L., *Potentilla alba* L., *Prunella grandiflora* (L.) Scholl., *Viola hirta* L.

В результате наших исследований было выявлено 11 видов, занесенных в Чырвоную кнігу Рэспублікі Беларусь [4], 16 видов, требующих профилактической охраны и рационального природопользования [4] (из них 8 видов приведены ниже с указаниями местонахождений и местообитаний, а такие виды, как *Campanula persicifolia* L., *Polygonatum multiflorum* (L.) All., *Convallaria majalis* L., *Digitalis grandiflora* Mill., *Dactylorhiza maculata* (L.) Soo, *Primula veris* L., *Thalictrum aquilegifolium* L., *Platanthera bifolia* (L.) Rich., являются обычными и известны из большого числа местонахождений), а также 28 видов редких и исчезающих растений и видов, представляющих интерес в фитогеографическом плане. Ниже приводится перечень всех этих видов по алфавиту латинских названий с указанием местонахождений, местообитаний и характера встречаемости.

Anemone sylvestris L. – Ветреница лесная. 1) Окр. д. Нов. Вихряны (1,5 км к В) Печковского с/с. Опушка сосняка на первой коренной террасе по склону коренного берега в месте слияния рек Вихра и Сож, одиночно и небольшими группами, неравномерно распределена на общей площади около 1 га (Тихомиров В.Н., 04.06.1995, №23, цв., пл.). 2) г.Мстиславль (СЗ окраина), "Троецкая гора". Мезоксерофитные луговины по склонам овражно-балочной сети, выходящей к р.Вихра. Покрывает склоны оврагов, местами образуя монодоминантные сообщества (Тихомиров В.Н., 05.06.1995, №26, цв., пл.).

Angelica palustris (Bess.) Hoffm. (*Ostericum palustre* (Bess.) Bess.) – Дудник болотный. Окр. д. Печковка (0,2 км к С) Печковского с/с. Пойменный луг среднего и низкого уровня в левобережной части долины р.Вихра, система мелиоративных каналов в междуречье реки и безымянного ручья. Популяция представлена крупной агрегацией с диффузным распределением особей по бортам и берегам мелиоративных каналов, которая занимает общую площадь 60х80 м (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, № 235, цв., пл.).

Anthemis cotula L. – Пулавка вонючая, или собачья. Д.Заречье Мстиславского г/с. Растет на обочинах проселочной дороги, проходящей вдоль р.Вихра и вдоль заборов на протяжении 100 м. Встречается группами (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, №137, цв., пл.).

Arctium nemorosum Lej. – Лопух дубравный. Окр. д. Печковка (1 км к Ю) Печковского с/с, в долине р.Вихра, в месте впадения двух стариц в реку. Среди разреженного ивняка по берегу старицы. Единственное растение (Тихомиров В.Н., 29. 07.1995, № 112, цв.).

Beckmannia eruciformis (L.) Host. – Бекманния обыкновенная. Окр. г.Мстиславля (0,1 км к В). Пойменный луг среднего уровня в правобережной части долины р.Вихра. Образует мономерные сообщества (Тихомиров В.Н., 22.07.1994, №144, цв.).

Campanula latifolia L. – Колокольчик широколистный. Окр. д.Печковка (0,1 км к С). Растет по берегам безымянного ручья, заросшим ольхой серой. Одиночно и небольшими группами на протяжении 1,5 км (Тихомиров В.Н., 1994).

Carduus nutans L. - Чертополох поникший. Окр. д.Печковка (0,3 км к ЮЗ). Пустошный луг в левобережной части долины р.Вихра, подверженный интенсивному выпасу скота. Встречается одиночно и небольшими группами, но на значительной площади (Тихомиров В.Н., 17.07.1994, № 112, цв., вер.).

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch. – Пыльцеголовник длиннolistный. Окр. д. Заречье Мстиславского г/с (0,5 км к В). Молодая дубрава с сосной и осинкой на плакоре между деревнями Печковка и Заречье. Единственное растение (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №75, пл.).

Cnidium dubium (Schkuhr) Thell. – Жгун-корень сомнительный. 1) Окр. д.Белищено Печковского с/с (1,5 км к ЮЗ). Опушка ельника мертвопокровного. Отмечено около 10 растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, №242, цв.). 2) Окр. д.Печковка (0,2 км к С) Печковского с/с. Пойменный луг среднего и низкого уровня в левобережной части долины р.Вихра, система мелиоративных каналов в междуречье реки и безымянного ручья. Рассеянно по бортам и берегам мелиоративных каналов, на площади 100х200 м (Тихомиров В.Н., 25.07.1995, № 110, цв.).

Cuscuta baccata L. – Волдырьник ягодный. Окр. деревень Заречье Мстиславского г/с, Печковка и Нов. Вихраны Печковского с/с. Растет по берегам р.Вихра, заросшим ольхой серой и ивняком. Встречается довольно часто одиночными особями и небольшими группами (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №206, 208, цв., пл.).

Cyperus fuscus L. – Сыть бурая. Окр. д. Печковка Печковского с/с (в 0,7 км к ЮЗ), в левобережной части долины р.Вихра. Иловатый берег реки у самой воды. Одиночное растение (Тихомиров В.Н., 17.07.1994, № 119, цв.).

Eleocharis ovata (Roth) Roem. et Schult. – Болотница яйцевидная. Окр. д.Заречье Мстиславского г/с (1 км к СЗ), в долине р.Вихры. Окраина пересыхающей лужи на обочине проселочной дороги. Несколько растений (Тихомиров В.Н., 21.07.1995, №105, цв.).

Eriophorum palustre (L.) Cranz – Дремлик болотный. Окр. д. Печковка (0,5 км к С) Печковского с/с, заброшенный песчаный карьер. Сырая луговина с подростом березы пушистой. Довольно массово (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №65, цв.).

Equisetum variegatum Schleicher ex Weber et Mohr – Хвощ пестрый. Окр. д.Печковка (0,5 км к С) Печковского с/с, заброшенный песчаный карьер. Об-

разует заросли как по берегу неглубокого озера, образованного при изъятии песка ниже уровня грунтовых вод, так и на хорошо прогреваемом мелководье до глубины примерно 10 см на общей площади примерно 10х50 м (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №74, вег., споронос.).

Fragaria moschata Duch. – Земляника мускусная. Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (в 2 км к Ю) на лесной дороге через сосняк лещиново-бузиново-мертвопокровный. Небольшая плотная агрегация вегетирующих особей, занимающая общую площадь 20х20 м (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №200, вег.).

Fragaria viridis Duch. – Земляника зеленая. Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (0,5 км к СЗ), долина р. Вихра. Сухие остепненные склоны коренного берега реки в местах выхода мела. Довольно обычно.

Galium physocarpum Ledeb. – Подмаренник вздутоплодный. Окр. д. Ковшово (0,7 км к В), пойма р. Сож. Сырой косимый пойменный луг. Нередко (Тихомиров В.Н., 30.07.1995, №121, цв., пл.).

Gentiana cruciata L. – Горечавка крестообразная. 1) Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (0,3 км к СЗ), долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выходов мела. Одиночные особи и небольшие группы – отмечены две агрегации по 25–30 растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №227, пл.). 2) г. Мстиславль (СЗ окраина), "Троецкая гора". Мезофитная луговина в нижней и средней части склона оврага овражно-балочной сети, выходящей к р. Вихре. Порядка 30–40 растений, совместно с *Orchis militaris* L. (Тихомиров В.Н., 05.06.1995, вег.).

Gentiana pneumonanthe L. – Горечавка легочная. Окр. г. Мстиславля (0,5 км к ЮВ). Ксеромезофитный залуговелый склон балки, выходящей к р. Вихре. Небольшая группа (Тихомиров В.Н., 20.07.1995, №98, цв.).

Geranium dissectum L. – Герань рассеченная. Окр. д. Нов. Вихраны (0,2 км к СЗ) Печковского с/с, долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выходов мела, на обочине строящейся дороги. Одиночное растение (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №221, цв.).

Gladiolus imbricatus L. – Шпажник черепитчатый. Окр. г. Мстиславля (0,1 км к В), долина р. Вихра. Пойменный луг среднего уровня. Массово (Тихомиров В.Н., 22.07.1994, №146, цв.).

Inula hirta L. – Девясил шершавый. Окр. д. Печковка Печковского с/с (в 0,4 км к С). Сосняк мшистый по склону коренного берега р. Вихра, совместно с *Geranium sanguineum* L., *Origanum vulgare* L., *Campanula persicifolia* L. Группа из 15–20 растений (Тихомиров В.Н., 19.07.1994, №140, цв.).

Jovibarba sobolifera (Sims) Opiz. Борожник отпрысковый. г. Мстиславль, склоны "Замковой горы". Встречается массово, как натурализовавшийся вид (Тихомиров В.Н., 22.07.1994, №141, цв., вег.).

Lamium amplexicaule L. – Яснотка стеблеобъемлющая. Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (0,2 км к СЗ), долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела, на обочине строящейся дороги. Несколько растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №223, цв.).

Laserpitium latifolium L. – Гладыш широколистный. 1) Окр. д. Нов. Вихраны (0,7 км к СЗ) Печковского с/с, долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела, на опушке сосняка мшистого. Одиночные экземпляры и небольшие группы в общей сложности порядка 25–30 растений (Тихомиров В.Н., 04.06.1995, №25, вег.). 2) Окр. д. Заречье Мстиславского г/с (0,5 км к В). Дубрава с сосной по изрезанному склону коренного берега р. Вихры. Спорадически (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №75, вег.).

Laserpitium prutenicum L. – Гладыш прусский. Окр. д. Заречье Мстиславского г/с (0,5 км к В). Дубрава с сосной по изрезанному склону коренного берега р. Вихры. Спорадически (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №78, цв.).

Lathyrus tuberosus L. – Чина клубненосная. Окр. г. Мстиславля (0,2 км к ЮВ). Обочина шоссеиной дороги Мстиславль – Коробчино. Небольшая группа (Тихомиров В.Н., 20.07.1995, №96, цв.).

Leontodon danubialis Jacq. — Кульбаба дунайская. Окр. г. Мстиславля (1 км к З). Средняя часть открытого злаково-разнотравного лугового склона балки в 0,5 км от р. Вихра. Встречается массово, дерновинами (Тихомиров В.Н., 26.07.1994, №154, цв.).

Malva mauritiana L. — Просвирник мавританский. Д. Заречье Мстиславского г/с. Мусорная куча на обочине проселочной дороги, проходящей вдоль р. Вихра. Несколько растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, цв., №238, пл.).

Malva sylvestris L. — Просвирник лесной. Д. Заречье Мстиславского г/с. Мусорная куча на обочине проселочной дороги, проходящей вдоль р. Вихра. Несколько растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, цв., № 239, пл.).

Melandrium dioicum (L.) Coss. et Germ. — Дрема двудомная. Окр. д. Печковка Печковского с/с (0,1 км к С). Берега безымянного ручья, поросшие ольхой серой и ивняком. Встречается очень редко, одиночными экземплярами (Тихомиров В.Н., 20.08.1994, №243, пл., вторичн. цв.).

Monogynella lupuliformis (Krock.) Hadac et Chrtek — Моногинелла хмелевидная. Окр. д. Печковка Печковского с/с (в 0,4 км к СЗ). На берегу р. Вихры в зарослях *Alnus incana* (L.) Moench и *Salix viminalis* L. Паразитирует на *Calystegia sepium* (L.) R. Br. (Тихомиров В.Н., 23.07.1994, №153, цв.).

Orchis militaris L. — Ятрышник шлемоносный. 1) Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (0,5 км к СЗ), долина р. Вихра. Склон коренного берега реки с меловыми обнажениями, поросшими ивняком. Единственное растение (Тихомиров В.Н., 22.06.1994, №25, цв.). 2) Окр. д. Нов. Вихраны (0,7 км к СЗ) Печковского с/с, долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела, на опушке сосняка мшистого. Встречается одиночными экземплярами и небольшими группами, в общей сложности порядка 25–30 растений (Тихомиров В.Н., 04.06.1995, № 24, цв.). 3) Г. Мстиславль (СЗ окраина), "Троецкая гора". Мезофитная луговина в нижней и средней части склона овражно-балочной сети, выходящей к реке Вихре. Популяция порядка 500–700 растений на общей площади 10х300 м, встречаются белоцветковые формы (Тихомиров В.Н., 5.06.1995, №33, цв.).

Phegopteris connectilis (Michx.) Watt. — Фегоптерис связывающий. Окр. г. Мстиславля (1,5 км к ЮЗ), правобережье р. Вихра. Склон коренного берега, поросший липой. Встречается очень редко, одиночными экземплярами (Тихомиров В.Н., 26.07.1994, №162, сп.).

Picris hieracioides L. — Горчак ястребинковидный. Окр. г. Мстиславля (1,5 км к ЮЗ). Обочина дороги, идущей по опушке сосняка лещиново-мертвопокровного. Популяция из 25–30 растений площадью 10х10 м (Тихомиров В.Н., 26.07.1994, цв., № 160).

Platanthera chlorantha (Cust.) Reichenb. — Любка зеленоцветковая. Окр. д. Печковка Печковского с/с (0,3 км к С). Посадки ели и дуба на месте вырубленной дубравы. Встречается очень редко одиночными экземплярами (Тихомиров В.Н., 25.06.1994, цв.).

Polemonium coeruleum L. — Синюха лазоревая. Окр. д. Печковка Печковского с/с (0,1 км к С). Берега безымянного ручья, поросшие ольхой серой и ивняком. Встречается не часто, одиночными экземплярами (Тихомиров В.Н., 20.08.1994, №244, вер.).

Potentilla alba L. — Лапчатка белая. 1) Г. Мстиславль (СЗ окраина), "Троецкая гора". Ксеромезофитная луговина в верхней части склона овражно-балочной сети, выходящей к р. Вихре. Массово (Тихомиров В.Н., 05.06.1995, №34, цв.). 2) Окр. д. Заречье Мстиславского г/с (0,5 км к В). Дубрава с сосной по изрезанному склону коренного берега р. Вихры. Спорадически (Тихомиров В.Н., 23.06.1995, №79, цв.). 3) Окр. д. Нов. Вихраны (1 км к СЗ) Печковского с/с, долина р. Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела, в сосняке с лещиной. Одиночно и небольшими группами (Тихомиров В.Н., 11.05.1996, №28, цв.).

Potentilla intermedia L. — Лапчатка средняя. 1) Окр. д. Печковка Печковского с/с (0,3 км к С), левобережная часть долины р. Вихра. Пойменный луг.

Одинокое растение (Тихомиров В.Н., 01.07.1994, №64, цв., пл.). 2) Окр. д.Печковка (0,7 км к ЮЗ), левобережная часть долины р.Вихра. Обрывистый берег реки. Одинокое растение из нескольких растений (Тихомиров В.Н., 17.07.1994, №114, цв.).

Potentilla recta L. s. l. — Лапчатка прямая. 1) Окр. д.Печковка Печковского с/с (0,2 км к В). Залуговелое дно заброшенного песчаного карьера. Одинокое растение из нескольких растений (Тихомиров В.Н., 25.06.1994, №29, цв., пл.). 2) Окр. д. Заречье Мстиславского г/с (2 км к ЮЗ). Средняя часть склона лощины в ее устье в 0,1 км от р. Вихра. Несколько одиночных растений (Тихомиров В.Н., 26.07.1994, №161, цв., пл.).

Prunella grandiflora (L.) Scholl. — Черноголовка крупноцветковая. 1) Окр. г.Мстиславля (1 км к З). Средняя часть склона балки в 0,5 км от р.Вихра. Небольшие группы на общей площади 15х15 кв.м (Тихомиров В.Н., 26.07.1994, №156, цв., пл.). 2) г. Мстиславль (СЗ окраина), "Троецкая гора". Ксеромезофитная луговина в верхней части склона оврага овражно-балочной сети, выходящей к реке Вихре. Массово (Тихомиров В.Н., 05.06. 1995, №34, цв.).

Scrophularia umbrosa Dumort. — Норичник теневой. Окр. д.Печковка Печковского с/с (0,1 км к С). Мелководье в безымянном ручье. Несколько растений (Тихомиров В.Н., 20.08.1994, №246, пл.).

Senecio fluviatilis Wallr. — Крестовник приречный. 1) Окр. д.Заречье (0,2 км к СЗ) Мстиславского г/с (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 17.08.1994, № 236, цв., пл.). 2) Окр. деревень Печковка и Нов. Вихраны (0,5 км к СЗ) Печковского с/с в долине р. Вихра (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №207, цв., пл.). Растет по берегу реки, одиночными экземплярами и крупными группами. Встречается нечасто, но иногда в значительном количестве особей.

Trifolium spadiceum L. — Клевер темнокаштановый. Окр. д.Печковка Печковского с/с (0,2 км к В). Дно заброшенного песчаного карьера. Несколько растений (Тихомиров В.Н., 25.06.1994, №31, цв., пл.).

Veratrum lobelianum Bernh. — Чемерица Лобеля. Окр. д.Ковшово (0,7 км к В), пойма р.Сож. Сырой косимый пойменный луг. Массово, образует заросли (Тихомиров В.Н., 30.07.1995.).

Veronica teucrium L. — Вероника широколистная. 1) СВ окр. г.Мстиславля, на обочине дороги, идущей от ул. Ленина к территории Мстиславского спиртзавода. У заборов и в кустарнике по откосу дорожной насыпи. Несколько одиночных растений (Тихомиров В.Н., 05.07.1994, цв.). 2) Окр. д. Нов. Вихраны (0,3 км к СЗ) Печковского с/с, долина р.Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела. Встречается нечасто одиночными экземплярами и небольшими группами (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №225, пл.).

Viola hirta L. — Фиалка коротковолосистая. 1) Окр. д. Нов. Вихраны Печковского с/с (1,5 км к СВ), долина р.Вихра. Опушка сероольшаника. Несколько растений (Тихомиров В.Н., Дубовик Д.В., 16.08.1994, №215, вег.). 2) Окр. д. Нов. Вихраны (0,7 км к СЗ) Печковского с/с, долина р.Вихра. Коренной берег реки в местах выхода мела на опушке сосняка мшистого. Нередко, встречается одиночными экземплярами и небольшими группами (Тихомиров В.Н., 23.08.1994, №256, вег.). 3) Окр. д.Печковка (1 км к С) Печковского с/с, долина р.Вихра. Коренной берег реки на опушке сосняка мшистого. Нередко, встречается одиночными экземплярами и небольшими группами (Тихомиров В.Н., 09.05.1996, №7, цв.).

Собранный гербарный материал хранится в Гербарии Института экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича Академии наук Беларуси (MSK) и Гербарии Белорусского государственного университета (MSKU).

1. Дементьев В. А. // Белорусская Советская Социалистическая Республика. Мн., 1978. С.45.

2. Ландшафты Белоруссии / Г.И.Марцинкевич, Н.К.Клициунова, Г.Т.Хараничева и др.; Под ред. Г.И.Марцинкевич, Н.К.Клициуновой. Мн., 1989. С.167.

3. Прахін М. А. // Матэрыялы да вывучэння флоры і фауны Беларусі. 1928. Т.2. С.66.

4. Чырвоная кніга Рэспублікі Беларусь: Рэдкія і тыя, што знаходзяцца пад пагрозай знікнення, віды жывёл і раслін. Расліны. Мн., 1993. С.275.

Поступила в редакцию 27.06.98.