

А. Л. Васина, Д. А. Сижко
ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ НА СЕВЕРНОМ УРАЛЕ
В ПРЕДЕЛАХ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Статья подготовлена по результатам ботанической экспедиции на Северный Урал, проведенной в рамках работ по составлению Красной книги Ханты-Мансийского автономного округа. Приведен список из 83 видов растений, включающий сведения о местонахождениях и местообитаниях новых для региона и редких видов.

В 1999 году начались работы по составлению Красной книги редких и исчезающих растений и животных Ханты-Мансийского автономного округа. В связи с этим в 2000 году заповедником «Малая Сосьва» было проведено экспедиционное ботаническое обследование восточных склонов Северного Урала в пределах Березовского района ХМАО (рис.). В результате работ получены новые сведения о распространении ряда редких видов, обнаружены новые виды для территории Сибири, Западной Сибири, Тюменской области и ХМАО. Сведения о находках редких видов использованы при составлении Красной книги ХМАО.

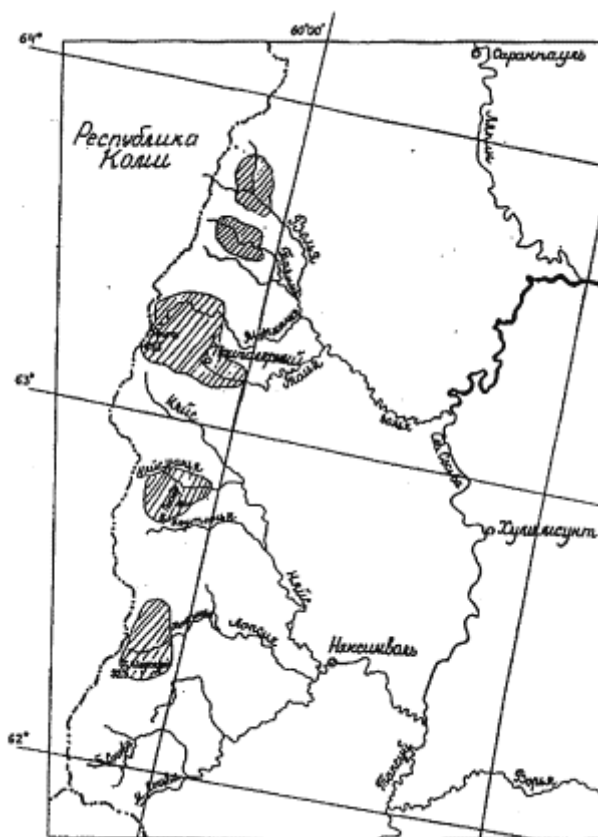


Рис. Районы исследований экспедиции (показаны штриховкой).

Далее приведены краткие сведения о местонахождениях и местообитаниях всех новых и редких видов. Латинские названия растений даны в соответствии с работой С. К. Черепанова [1995]. Все находки сделаны авторами статьи.

Aichemilla obtusa Bus. Верхнее течение р. Яныманья (приток р. Волья), сырой прибрежный смешанный ельник разнотравный, 12.07.2000; верхнее течение р. Хунтынья (приток р. Лопсия), г. Иоутхури (923 м над ур. м.), высокогорный луг, 19.07.2000. Новые местонахождения в ХМАО.

Allium schoenoprasum L. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья (правый приток р. Волья), берег реки, 13.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, берег реки, 12.07.2000.

Anemonastrum biarmiese (Juz.) Holub. Около 20 км северо-западнее пос. Приполярного, близ г. Ярута, горная каменистая мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; склон г. Ярута, 13.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, светлые поляны в прибрежном лесу, 12.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг около снежника, 19.07.2000; верхнее течение р. Волья (приток р. Сев. Сосьва), берег реки, 23.07.2000. Это новые местонахождения в ХМАО. Ранее вид указывался в трех пунктах севернее отмеченных нами мест [Тимохина, 1993]. Эндемик Урала. Занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Anthoxanthum alpinum A. et D. Love. Верхнее течение р. Яныманья, берег реки, 12.07.2000; около г. Ярута, горная каменистая мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; г. Иоутхури, горная тундра, 19.07.2000. В Тюменской области этот вид ранее не отмечался [Никифорова, 1990].

Aster alpinus L. Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. В ХМАО вид обнаружен впервые. Ранее в Тюменской области указывался только для Тобольского флористического района [Королюк, 1997]. Занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Astragalus frigidus (L.) A. Gray. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, высокий скалистый облесенный берег реки, 13.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Astragalus subpolaris Boriss. et Schischk. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, галечник, 12.07.2000.

Athyrium distentifolium Tausch ex Opiz. Около 20 км северо-западнее пос. Приполярного, у газотрассы, рядом со стелой «Европа-Азия», горная разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, среди камней, 13.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг, 19.07.2000. В Тюменской области этот вид ранее не отмечался [Кашина и др., 1988]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Batrachium trichophyllum (Chaix.) Bosch. Среднее течение р. Няйсманья (правый приток р. Няйс), в воде, 17.07.2000; верхнее течение р. Волья, в воде, 23.07.2000.

Cardamine dentata Schult. Верхнее течение р. Волья, каменистый берег Реки, 23.07.2000.

Carex concolor R. Br. (*C. aquatilis* subsp. *stans* (Drej.) Hult.) Около 20 км северо-западнее пос. Приполярного, у газотрассы, недалеко от стелы «Европа-Азия», горная разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. В ХМАО этот вид ранее не был известен. В Тюменской области указывался только для Ямало-Ненецкого автономного округа [Малышев, 1990].

Carex ensifolia Turcz. ex V. Krecz. (*C. bigelowii* Torr, ex Schwein. subsp. *ensifolia* (Gorodk.) Holub). Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; г. Иоутхури, горная каменистая кустарничково-мохово-лишайниковая тундра, 19.07.2000. Ранее указывался для территории ХМАО только в бассейне р. Хулга [Малышев, 1990]; отмеченные нами местонахождения являются более южными.

Cerastium davuricum Fisch. ex Spreng. Верхнее течение р. Волья, поляна на берегу реки, 23.07.2000. Новое более северное местонахождение вида в ХМАО. В сводке «Флора Сибири» вид не отмечен для территории ХМАО [Власова, 1993].

Chamaenerion latifolium (L.) Th. Fries et Lange. Верхнее течение р. Волья галечник реки, 23.07.2000. Новое местонахождение в ХМАО. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО..

Chrysosplenium tetrandrum (Lund ex Malmgr.) Th. Fries. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, берег реки, под скалой, сырая лужайка, 14.07.2000; среднее течение р. Толья, топкое болотце в прибрежном ельнике, 14.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, прибрежный смешанный ельник разнотравный, сырая низина, 12.07.2000; среднее течение р. Няйсманья, прибрежная известняковая сырая скала, 17.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для территории ХМАО; в Тюменской области отмечен только для ЯНАО [Малышев, 1994]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Coeloglossum viride (L.) C. Hartm. Истоки р. Толья, разреженный разнотравный березняк, 13.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Cortusa matthioli L. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, берег реки, тенистые известняковые скалы, 14.07.2000; среднее течение р. Няйсманья, у подножия прибрежной тенистой сырой скалы, 17.07.2000. Вид не включен в сводку «Флора Сибири» [Ковтонюк, 1997]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Corydalis capnoides (L.) Pers. Около пос. Приполярного, просека в разреженном темнохвойном лесу, 11.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не отмечен для ХМАО; в Тюменской области указан для Тобольского флористического района [Пешкова, 1994].

Cotoneaster melanocarpus Fisch. ex Blytt. Среднее течение р. Няйсманья, хр. Паснёр (510 м над ур. м.), у скалы, 16.07.2000. Самое северное местонахождение вида в Тюменской области. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Crepis sibirica L. Верхнее течение р. Яныманья, светлая лесная поляна, 12.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не отмечен для ХМАО; в Тюменской области указан для Тобольского флористического района [Ломоносова, 1997].

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, в расщелине скалы, 13.07.2000; среднее течение р. Няйсманья, прибрежные замоховелые тенистые скалы, в расщелинах, 17.07.2000.

Dactylis glomerata L. Верхнее течение р. Хунтынья, болото в пойме реки, 21.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не отмечен для ХМАО; в Тюменской области указан только для Тобольского флористического района [Никифорова, 1990].

Delphinium elatum L. Около пос. Приполярного, сырой смешанный темнохвойный лес, 11.07.2000. В районе исследований вид встречается спорадически в негустых смешанных лесах, прирусловых кустарниках.

Dianthus superbus L. Близ пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, прибрежная лужайка, 12.07.2000; среднее течение р. Няйсманья, берег реки, 17.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг, 19.07.2000; среднее течение р. Талтма (приток р. Волья), берег реки, 25.07.2000.

Diapensia lapponica L. Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. Рекомендуется для занесения в Коасную книгу ХМАО.

Diphasiastrum alpinum (L.) Holub. Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; г. Иоутхури, каменистая мохово-лишайниковая тундра, около снежника, 19.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для ЯНАО [Кашина и др., 1988].

Dryopteris fragrans (L.) Scott. В основании северного склона хр. Паснёр, среди каменистых россыпей, редко, 16.07.2000. Занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Epilobium alpinum L. Верхнее течение р. Яныманья, прибрежный смешанный темнохвойный лес, в сырых местах, 12.07.2000.

Epilobium ciliatum Rafin. (*E. adenocaulon* Hausskn.) Около пос. Приполярного просека в смешанном темнохвойном разреженном лесу, 11.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для Тобольского флористического района [Власова, 1996].

Geranium krylovii Tzvel. Около пос. Приполярного, смешанный темнохвойный лес, во влажных местах, 11.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, темнохвойный смешанный лес, 12.07.2000; среднее течение р. Толья, берег реки, 13.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг, 19.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для ЯНАО [Пешкова, 1996].

Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newm. Верхнее течение р. Яныманья, прибрежный темнохвойный разнотравный лес, 12.07.2000.

Gypsophila uralensis Less. Гора Ярута, каменистый склон, 13.07.2000; северный склон хр. Паснёр, 16.07.2000. Вид не указан в сводке «Флора Сибири» [Зуев, 1993]. Высокогорный эндемик Урала. Занесен в Красную Книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Hedysarum alpinum L. Близ пос. Приполярного, среднее течении р. Толья, берег реки, среди лугового разнотравья, 14.07.2000.

Hedysarum arcticum B. Fedtsch. Гора Ярута, каменистый склон, 13.07.2000.

Hieracium albocostatum (Norrl.) Juxip, Долина верхнего течения р. Хунтынья, субальпийский луг, 20.07.2000.

Hieracium congruens Norrl. Долина верхнего течения р. Хунтынья, подножие г. Иоутхури, редколесье, высотравная лужайка, 21.07.2000.

Hieracium laevigatum Willd. Близ пос. Приполярного, просека в темнохвойном смешанном лесу, 11.07.2000.

Hieracium linifolium T. Sael. Верхнее течение р. Волья, берег реки, 23.07.2000. Ранее вид не указывался для Сибири [Тупицына, 1997].

Hieracium subpeilucidum (Norrl.) Norrl. Близ пос. Приполярного, просека в темнохвойном смешанном лесу, 11.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, прибрежный разреженный лес, 12.07.2000.

Hyperzia seiago (L.) Bernh. ex Schrank et C. Mart. Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; г. Иоутхури, каменистая мохово-лишайниковая тундра, около снежника, 19.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Hypericum maculatum Crantz. Долина верхнего течения р. Хунтынья, разреженный березняк разнотравно-крупнотравный, 20.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг 19.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Juniperus sibirica Burgsd. Гора Иоутхури, каменистый склон, высокогорный луг, 19.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для ЯНАО [Кашина и др., 1988].

Juncus trifidus L. Гора Иоутхури, горная каменистая мохово-лишайниковая тундра, 19.07.2000. В ХМАО ранее указывалось одно местонахождение — близ г. Сургута [Ковтонюк, 1987].

Lagotis minor (Willd.) Standl. Около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; г. Иоутхури, каменистая мохово-лишайниковая тундра, у снежника, 19.07.2000; долина р. Хунтынья, луговая тундра, 20.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для ЯНАО [Выдрина, 1996].

Lathyrus vernus (L.) Bernh. Среднее течение р. Наясманья, прибрежный ельник с березой разнотравно-зеленомошный, 16.07.2000. Это местонахождение вида является самым северным в Западной Сибири и значительно удалено от основного его ареала.

Listers cordata (L.) R. Вг. Верхнее течение р. Яныманья, приречный травяно-сфагновый березняк, 11.07.2000. Это местонахождение вида является самым северным в Западной Сибири и значительно удалено от основного его ареала. Занесен в Красную Книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Luzula frigida (Buchenaу) Sam. Верхнее течение р. Яныманья, опушка леса, 12.07.2000; около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000; верхнее течение р. Хунтынья, болотистая пойма, 19.07.2000. Вид не включен в сводку «Флора Сибири» [Ковтонюк 1987].

Luzula wahlenbergii Rupr. Верхнее течение р. Яныманья, 12.07.2000; около г. Ярута, горная каменистая разнотравно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был известен для ЯНАО [Там же],

Melampyrum sylvaticum L. Близ пос. Приполярного, опушка темнохвойного смешанного леса, 11.07.2000. Вид не включен в сводку «Флора Сибири» [Выдрина, 1996].

Melica nutans L. Верхнее течение р. Яныманья, смешанный темнохвойный разнотравный лес, 12.07.2000. В сводке «Флора Сибири» вид не отмечен для ХМАО; в Тюменской области указан только для Тобольского флористического района [Пешкова, 1990].

Paeonia anomala L. Долина верхнего течения р. Хунтынья, у подножия г. Иоутхури, горно-лесной пояс, редколесье из березы и ели, на полянах среди крупнотравья, 20.07.2000. Самое северное местонахождение вида в ХМАО. Занесен в Красную Книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Paris quadrifolia L. Долина верхнего течения р. Хунтынья, у подножия г. Иоутхури, горно-лесной пояс, редколесье из березы и ели, единично, 20.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид, по-видимому, ошибочно не указан для Тюменской области [Власова, 1987]. Возможно, это местонахождение вида является самым северным в Тюменской области.

Pedicularis compacta Steph. Верхнее течение р. Яныманья, берег реки, 12.07.2000; около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, берег реки, среди лугового разнотравья, 13.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Выдрина, 1996]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Pedicularis lapponica L. Около г. Ярута, каменистая мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Выдрина, 1996].

Pedicularis verticillata L. Верхнее течение р. Волья, берег реки, ивняк, 22.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Там же]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Petasites radiatus (J. F. Gmel.) Toman. Около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, в воде, на каменистых перекатах, 14.07.2000. Отмечен на р. Наясманья, р. Волья. В сводке «Флора Сибири» вид не указан для Тюменской области [Ханминчун, 1997].

Pinguicula vulgaris L. Около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, сырой берег реки, под скалой, 14.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Олонова, 1996]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Phegopteris connect/Us (Michx.) Watt. Северный склон хр. Паснёр, среди каменистых осыпей, 16.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг, 19.07.2000. Самые северные местонахождения вида в ХМАО. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Phleum alpinum L. Верхнее течение р. Яныманья, берег реки, 12.07.2000; среднее течение р. Толья, берег реки, 12.07.2000; верхнее течение р. Волья, приречный галечник, 23.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не отмечен для Тюменской области [Никифорова, 1990].

Phlojodicarpus villosus (Turcz. ex Fisch. et C. A. Mey.) Ledeb. Хребет Паснёр, в расщелинах скал, 16.07.2000. Ранее было известно два местонахождения на Северном и Приполярном Урале в пределах ХМАО — на г. Ялпингнёр в верховье р. Сев. Сосьва и в верховье р. Ляпин [Горчаковский, 1969]. Занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Polypodium vulgare L. Северный склон хр. Паснёр, на замшелых валунах, каменистых россыпях, 16.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для Тюменской области [Кашина и др., 1988].

Potentilla crantzii (Crantz). G. Beck ex Fritsch. Каменистый склон г. Ярута, 13.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Potentilla geiida C. A. Mey. Собран там же, где предыдущий вид, 13.07.2000.

Rhizomatopsis montana (Lam.) A. Khokhr. Около пос. Приполярного, темнохвойный разреженный лес, сырое место, скученно, 11.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Rhodiola rosea L. Верхнее течение р. Яныманья, берег реки, 12.07.2000; каменистый склон г. Ярута, 13.07.2000; г. Иоутхури, высокогорный луг, 19.07.2000; верхнее течение р. Хунтынья, берег реки, 21.07.2000; верхнее течение р. Волья, берег реки, 23.07.2000; верхнее течение р. Талтма, берег реки, 25.07.2000. В обследованных районах встречается спорадически в горных тундрах, по берегам рек и ручьев. Во «Флоре Сибири» указано одно местонахождение вида в пределах ХМАО — гора Кивталапина-Нёр на хр. Березовском [Пешкова, 1994]. Вид занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Salix reticulata L. Верхнее течение р. Яныманья, каменистый берег реки, 12.07.2000.

Saussurea parviflora (Poir.) DC. Близ пос. Приполярного, разреженный смешанный темнохвойный лес, 11.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Saxifraga aestivalis Fisch. et C. A. Mey. Около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, лужайка на берегу реки, 12.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, прибрежный сырой смешанный ельник разнотравный, 12.07.2000.

Saxifraga cernua L. Среднее течение р. Наясманья, прибрежная обрывистая известняковая скала, 17.07.2000.

Saxifraga nivaiis L. Среднее течение р. Наясманья, прибрежная обрывистая известняковая скала, 17.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Scorzonera austriaca Willd. Хребет Паснёр, в расщелинах скал, 16.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для Западной Сибири [Ломоносова, 1997]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Seseli condensatum (L.) Reichenb. fil. Окраина пос. Приполярного, в зарослях кустарников, на каменистой почве, 11.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Пименов, 1996]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Sibbaldia procumbens L. Гора Иоутхури, горная каменистая мохово-лишайниковая тундра, каменистый склон, у снежника, 19.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Курбатский, 1988].

Stellaria peduncularis Bunge. У подножия г. Ярута, 13.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Власова, 1993].

Tanacetum bipinnatum (L.) Sch. Bip. Около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, берег реки, среди лугового разнотравья, 13.07.2000; г. Иоутхури, у снежника, 19.07.2000.

Tephroseris atropurpurea (Ledeb.) Holub. Верхнее течение р. Яныманья, прибрежный лес, 12.07.2000; около г. Ярута, горная каменистая травяно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Вибе, 1997]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Tephroseris integrifolia (L.) Holub. Близ пос. Приполярного, разреженный смешанный темнохвойный лес, 11.07.2000.

Tephroseris tundricola (Tolm.) Holub. Около г. Ярута, горная каменистая травяно-мохово-лишайниковая тундра, 13.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Там же]. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Thymus paucifolius Klok. Хребет Паснёр, южный склон, 16.07.2000. Вид не включен в сводку «Флора Сибири» [Доронькин, 1997]. Занесен в Красную книгу Среднего Урала. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Trollius europaeus L. Верхнее течение р. Яныманья, прибрежный негустой сыроватый смешанный ельник, по опушкам, 12.07.2000; среднее течение р. Толья, прибрежный разреженный смешанный лес, 12.07.2000. Встречается по рекам во всех обследованных районах. Новые местонахождения вида в ХМАО. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Valerians capitata Pall, ex Link. Около г. Ярута, каменистая мохово-лишайниковая горная тундра, 13.07.2000.

Viola biflora L. Около пос. Приполярного, просека в смешанном темнохвойном лесу, 11.07.2000; верхнее течение р. Яныманья, прибрежный темнохвойный разреженный лес, 12.07.2000; верхнее течение р. Толья, берег реки, 13.07.2000; г. Иоутхури, горная каменистая мохово-лишайниковая тундра, около снежника, 19.07.2000; верхнее течение р. Хунтынья, редколесье, луговина, 20.07.2000; верхнее течение р. Волья, берег реки, 23.07.2000. Во «Флоре Сибири» вид не указан для ХМАО; в Тюменской области был отмечен только для ЯНАО [Зуев, 1996].

Woodsia glabella R. Вг. Около пос. Приполярного, среднее течение р. Толья, прибрежная замоховелая известняковая скала, 12.07.2000; среднее течение р. Наясманья, прибрежная известняковая скала, 17.07.2000. Рекомендуется для занесения в Красную книгу ХМАО.

Гербарные образцы вышеприведенных флористических находок хранятся в гербариях государственного природного заповедника «Малая Сосьва» и Института экологии растений и животных УрО РАН.

Авторы благодарят М. С. Князева, П. В. Куликова и А. Н. Сенникова за просмотр правильности определений ряда видов и за помощь в определении растений.

ЛИТЕРАТУРА

- Вибе Е. И. Род *Tephrosieris* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 13. С. 151-162.
Власова Н. Н. Род *Pans* // Флора Сибири. Новосибирск, 1987. С. 112-113.
Власова Н. В. Род *Stellaria*; Род *Cerastium* // Флора Сибири. Новосибирск, 1993. Т. 6. С. 14-27; 30-39.
Власова Н. В. Семейство *Hypericaceae*; Семейство *Opadaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 10. С. 71-75; 106-120.
Выдрин С. Н. Род *Lagotis*; Род *Melampyrum*; Род *Pedicularis* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 12. С. 48-49; 53-54; 64-92.
Горчаковский П. Я Основные проблемы исторической фитогеографии Урала. Свердловск, 1969. 286 с.
Доронькин В. М. Род *Thymus* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 11. С. 205-220.
Зуев В. В. Род *Gypsophila* // Флора Сибири. Новосибирск, 1993. Т. 6. С. 81-87.
Зуев В. В. Семейство *Viotaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 10. С. 82-101.
Иванова Е. В. Род *Listera* // Флора Сибири. Новосибирск, 1987. С. 140-141.
Кашина Л. И., Красноборов И. М., Шауло Д. Н. и др. // Флора Сибири. Новосибирск, 1988. 200 с.
Ковтонюк Н. К. Семейство *Juncaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1987. Т. 4. С. 16-43.
Ковтонюк Н. К. Род *Cortusa* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 11. С. 37-38.
Королюк Е. А. Род *Aster* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 13. С. 24-25.
Красная книга Среднего Урала (Свердловская и Пермская области): редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений / Под ред. В. Н. Большакова и П. Л. Горчаковского. Екатеринбург: Изд-во Урал, ун-та, 1996. 280 с.
Крылов П. Н. Флора Западной Сибири. Томск, 1927-1964. Вып. 1-12.
Курбатский Б. И. Род *Potentilla*; Род *Sibbaldia* // Флора Сибири. Новосибирск, 1988. С. 38-83.
Ломоносова М. Н. Род *Scorzonera*; Род *Crepis* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 13. С. 242-248; 298-308.
Малышев Я. И. Род *Carex* // Флора Сибири. Новосибирск, 1990. Т. 3. С. 35-170.
Малышев Я. И. Семейство *Saxifragaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1994. Т. 7. С. 168-206.
Никуфорова О. Д. Род *Anthoxanthum*; Род *Phleum*; Род *Dactylis* // Флора Сибири. Новосибирск, 1990. С. 121-122; 124-125; 209.
Олонова М. В. Род *Pinguicula* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 12. С. 99-101.
Определитель сосудистых растений Среднего Урала. М., 1994. 525 с.
Пешкова Г. А. Род *Melica* // Флора Сибири. Новосибирск, 1990. Т. 2. С. 216-219.
Пешкова Г. А. Род *Corydalis*; Род *Rhodiola* // Флора Сибири. Новосибирск, 1994. Т. 7. С. 32-42; 153-158.
Пешкова Г. А. Семейство *Geraniaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 10. С. 8-22.
Пименов М. Г. Семейство *Apiaceae* // Флора Сибири. Новосибирск, 1996. Т. 10. С. 123-194.
Тимохина С. А. Род *Anemonastrum* // Флора Сибири. Новосибирск 1993 Т 6 С 140-143
Тупицына Н. Н. Род *Hieracium* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997 Т 13 С 308-336
- Флора Восточной Европы. Т. 9. Коллектив авторов. Отв. ред. и ред. тома Н.Н. Цвелев. СПб.: «Мир и семья-95», 1996. 456 с.
- Ханминчун В. М. Род *Petasites* // Флора Сибири. Новосибирск, 1997. Т. 13. С. 142-146
Черепанов С. К. Сосудистые растения России и сопредельных государств СПб. 1995, 992 с.

Государственный природный заповедник «Малая Сосьва»

A. L. Vasina, D. A. Sizhko

FLORISTIC FINDINGS IN THE NORTH URALS WITHIN THE TERRITORY OF TYUMEN OBLAST

The article has been prepared following the results of botanical expedition to the North Urals undertaken within the scope of a project on compiling the Red Data Book of Khanty Mansi National Region. A list of 83 plant species being quoted including data on location and habitat of plant species new for the region as well as rare species.