

УДК 581.95 (502.75)

Л.А. Абрамова¹
П.А. Волкова¹
Т.Д. Пыхалова²
О.А. Аненхонов²

L. Abramova
P. Volkova
T. Pykhalova
O. Anenkhonov

ДОПОЛНЕНИЯ К КАДАСТРУ ФЛОРЫ БАЙКАЛЬСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВЕДНИКА

ADDITIONS TO THE CADASTRE OF FLORA
OF BAIKALSKY STATE RESERVE

Аннотация. Получены новые сведения о распространении 121 вида высших растений в Байкальском заповеднике, в том числе отмечены 49 видов, не указанных в «Кадастре флоры Байкальского заповедника». 26 видов выявлено впервые для хребта Хамар-Дабан.

Ключевые слова: флора, Байкальский заповедник, Хамар-Дабан, новые местонахождения.

Summary. New data on distribution of 121 vascular plant species in Baikalsky Nature Reserve have been summarized. Information on 49 new for Baikalsky nature reserve species of vascular plants is given, 25 of them are reported for the first time for Khamar-Daban mountain ridge.

Key words: vascular plants, Baikalsky reserve, Khamar-Daban mountain ridge, South Siberia.

Байкальский заповедник расположен в трех административных районах республики Бурятия: Кабанском, Селенгинском и Джидинском. Основная часть территории заповедника располагается в центральной части хребта Хамар-Дабан, протянувшегося вдоль южного побережья оз. Байкал. Главный водораздел Хамар-Дабана делит территорию заповедника на две неравные части: северную – большей площади, которая включает северный макросклон хребта и полосу байкальского побережья, и меньшую по размерам южную, представленную южным макросклоном (Атлас Забайкалья, 1967).

¹ Московский государственный университет, Ленинские горы, МГУ, д. 1, стр. 12; 119991, Москва, Россия; Московская гимназия на Юго-Западе (№ 1543); e-mail: lusha2003@mail.ru, avolkov@orc.ru.

² Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, лаборатория флористики и геоботаники, ул. Сахьяновой, д. 6; 670047, г. Улан-Удэ, Россия; e-mail: tdp54@mail.ru, anen@yandex.ru.

¹ Moscow State University, Leninskiye gory, MSU, 1/12; 119991, Moscow, Russia; Moscow South-West gymnasium (№ 1543).

² Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Institute of general and experimental biology, Laboratory of Floristics and Geobotany, Sakhyanova str., 6; 670047, Ulan-Ude, Russia.

В июле-августе 2008 года на территории заповедника авторами настоящего сообщения (Л.А. Абрамовой и П.А. Волковой) были проведены флористические исследования. Изучение флоры проводили маршрутным методом. Исследованы следующие участки заповедника: территория, ограниченная с юга р. Темник, с запада – р. Улан-Бай (был также исследован убур напротив зимовья «Геологическое»), с севера – хребтом Хамар-Дабан (были исследованы также окрестности оз. Большое) и далее хребтом Гладкий до истоков р. Левая Мишиха, с востока – восточной границей заповедника; долина р. Выдринная от устья до 8 км от истока; окрестности горы Осиновка.

Проведенные нами флористические исследования позволили существенно дополнить и уточнить имеющиеся данные о флоре высших растений Байкальского заповедника (Васильченко и др., 1978; Краснопевцева и др., 2006, 2008; Мартусова и др., 2008). Подавляющее большинство дополнений (более 80%) сделано для южного макросклона хребта Хамар-Дабан. В числе дополнений – целый ряд вполне обычных для этой территории видов, что свидетельствует о необходимости продолжения исследований флоры южного макросклона хребта Хамар-Дабан для более подробной инвентаризации флоры заповедника. Новые сведения о распространении в Байкальском заповеднике получены нами для 119 видов высших растений (табл. 1). Названия видов, не указанных в «Кадастре ...» и в дополнениях к нему (Краснопевцева и др., 2006, 2008; Мартусова и др., 2008), выделены полужирным шрифтом, их – 47. Стоит отметить, что указанные нами новые для заповедника (по сравнению с «Кадастром ...») местообитания значительной части видов были, тем не менее, указаны еще в статье З.А. Васильченко с соавторами (1978). Причина отсутствия этой информации в «Кадастре ...» (2006) нам неясна. Однако мы все-таки решили включить наши дополнения для этих видов в итоговую таблицу вместе с указанием распространения по статье Васильченко с соавторами (1978). Виды, ранее не указывавшиеся во флористических сводках для хребта Хамар-Дабан (Флора Сибири, 1987–1997; Определитель ..., 2001; Конспект ..., 2008), дополнительно к выделению полужирным шрифтом, отмечены знаком (+), их 26.

Номенклатура таксонов дана в соответствии со сводкой С.К. Черепанова (1995); перечисление таксонов в таблице приведено по системе А. Энглера, которая также принята и в «Кадастре сосудистых растений Байкальского заповедника» (Краснопевцева и др., 2006). Флористические находки подтверждены гербарными сборами, которые хранятся в гербарии Московского государственного университета (MW). Дубликаты переданы в гербарий Южно-Сибирского ботанического сада (ALTB, г. Барнаул).

На полевом этапе работы неоценимую помощь оказали Ю.С. Быков и Т.А. Хачатурян. Мы благодарны сотруднице Красноярского государственного педагогического университета Н.Н. Тупицыной, сотруднику Ботанического института РАН Р.В. Камелину и сотрудникам биологического факультета МГУ: Ю.Е. Алексееву, М.Г. Вахрамеевой, П.Ю. Жмылеву, А.В. Серегину, В.Р. Филину и А.В. Щербакову и за помощь в определении гербарных сборов. Мы также

благодарим сотрудников Байкальского заповедника за содействие организации наших исследований на заповедной территории и логистическую поддержку.

Таблица 1

Дополнения к имеющимся данным по флоре высших растений
Байкальского заповедника

Вид	Имеющиеся данные	Наши дополнения
<i>Botrychium boreale</i> Milde	Редко. На лесных лугах северного макросклона.	Близ устья р. Абидуй. Сырой смешанный лес.
<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod.	Обычно. Лесной пояс северного макросклона по долинам рек.	Лесной пояс южного макросклона. Редко.
<i>Athyrium distentifolium</i> Tausch ex Opiz	Редко. Верхняя часть лесного пояса высокогорья, на каменистых склонах, по скалам. Верхнее течение рек Мишиха, Переменная, Осиновка.	Гольцовый и подгольцовый пояс южного макросклона. Нередко.
<i>Cystopteris fragilis</i> (L.) Bernh.	Редко. В лесном поясе и высокогорьях на каменистых склонах и сырых тенистых скалах. Бассейны рр. Переменная и Выдринная.	Верховья р. Абидуй. Скальные выходы. Редко.
<i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex G. Kunze) Kurata	Обычно. В смешанных и темнохвойных лесах северного макросклона хребта, в подгольцовье.	Кедровые и сосновые леса на южном макросклоне.
<i>Woodsia ilvensis</i> R. Br.	Редко. В лесном поясе и высокогорьях на скалах и сухих каменистых склонах. Среднее течение р. Рассоха, верховья р. Абидуй.	Южный макросклон, нередко. Среднее течение р. Выдринная.
<i>Dryopteris carthusiana</i> (Vill.) H.P. Fuchs	Обычно. Лесной пояс северного макросклона, субальпийское редколесье.	Лесной пояс южного макросклона. Часто.
<i>Gymnocarpium dryopteris</i> (L.) Newm.	Обычно. Лесной пояс северного макросклона.	Лесной пояс южного макросклона.
<i>Polystichum lonchitis</i> (L.) Roth	Очень редко. Лесной пояс и высокогорье северного макросклона. Среднее течение р. Рассоха, верховья ключей Кошулинский и Немский, верховье р. Ключевая.	Изредка. Среднее течение р. Выдринная, окрестности вершины г. Сохор, среднее течение крупного правого притока р. Осиновка.
<i>Equisetum hyemale</i> L.	Обычно. Смешанные леса, берега рек северного макросклона хребта, иногда поднимается в высокогорья.	Смешанный лес в долине р. Хара-Нур.
<i>Lycopodium annotinum</i> L.	Обычно. В лесах северного макросклона хребта.	Подгольцовый пояс северного макросклона, леса южного макросклона.
<i>L. clavatum</i> L.	Многочисленно. В лесном поясе.	В подгольцовом поясе.

Продолжение таблицы 1

Huperzia selago (L.) Bernh. ex Schrank et Mart.	Редко. В высокогорьях на скалах и каменистых россыпях, иногда спускается в лесной пояс.	Лесной пояс северного макросклона, часто.
Selaginella sanguinolenta (L.) Spring	Не отмечен.	Скалы на северном берегу р. Темник.
S. rupestris (L.) Spring	Не отмечен.	Скалы на северном берегу р. Темник.
Juniperus communis L.	Обычно. Леса северного макросклона.	Леса южного макросклона.
+Sparganium gramineum Georgi	Не отмечен.	Озера в долинах рек Дунда-Сага и Убур-Хон.
Potamogeton tenuifolius Rafin.	Редко. Озера прибайкальских террас.	Нередко. Озера южного макросклона.
Cleistogenes squarrosa (Trin.) Keng.	Не отмечен.	Остепненный склон на северном берегу р. Темник близ устья р. Убур-Хон.
Elymus gmelinii (Ledeb.) Tzvel.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
+Elymus ircutensis Peschkova	Не отмечен.	Долина р. Улан-Бай в среднем течении, сырой березняк.
+Festuca altissima All.	Не отмечен.	Пихтовые леса на северном макросклоне. р. Выдриная.
Melica nutans L.	Обычно. Лесной пояс и высокогорья северного макросклона хребта.	Среднее течение р. Дунда-Сага, сырой кедрч. Васильченко и др. (1978): «Обычное растение светлых травяных лесов и опушек. На северном макросклоне Хамар-Дабана проникает в высокогорья, где растет на субальпийских лугах».
Melica turczaninoviana Ohwi	Не отмечен.	Северный берег р. Темник, близ устья р. Абидуй.
Milium effusum L.	Многочисленно. В лесах и на высокогорных лугах северного макросклона хребта.	Среднее течение р. Дунда-Сага, сырой кедрч.
+Poa krylovii Reverd.	Не отмечен.	Долина р. Тайлгата в среднем течении, смешанный лес.
Baeothryon caespitosum (L.) A. Dietr.	Редко. Берега озер высокогорий.	Нижнее течение р. Выдриная, верховое болото на берегу восточного Дальнеозерского озера.
Carex heterolepis Bunge	Редко. Смешанный лес. Р. Аносовка.	Галечниковый берег р. Выдриная в ее среднем течении.

Продолжение таблицы 1

+Carex selengensis Ivanova	Не отмечен.	Изредка, южный макросклон хребта, сырая высокогорная тундра.
Rhynchospora alba (L.) Vahl.	Очень редко. Сфагновые болота прибайкальских террас (Большое болото, р. Дулиха).	Сфагновое болото на берегу оз. Большого Дальнеозерского.
Juncus triceps Rostk.	Редко. Берег озера. Р. Абидуй	Изредка. Берега озер, заболоченные участки в верховьях р. Дунда-Сага и на склонах г. Сохор.
Luzula pallescens Sw.	Не отмечен.	Верховья р. Дунда-Сага. Кедровый стланик. Васильченко и др. (1978): «Обычна в березовых и смешанных лесах».
+Allium leucocephalum Turcz. ex Ledeb.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
Allium malyshevii N. Friesen	Не отмечен.	Северный макросклон, среднее течение р. Выдриная, альпийский луг.
Allium strictum Schrad.	Не отмечен.	Южный макросклон, высокогорье между рр. Абидуй и Дунда-Сага.
Fritillaria dagana Turcz. ex Trautv.	Очень редко. Высокогорья – щебнистые и дриадовые тундры, южный макросклон хребта – каменистые склоны р. Хандагайта	Верховья р. Абидуй, высокогорья, многочисленно.
Lilium pilosiusculum (Frey) Misch.	Обычно. Березовые и смешанные леса, луга, пихтовые парки и субальпийское высокоотравье северного макросклона хребта.	Южный макросклон, редко. Васильченко и др. (1978): «В березовых и смешанных лесах, на лесных лугах; на северном склоне Хамар-Дабана поднимается в пихтово-березовые парки и высокоотравья подгольцового пояса.»
Goodyera repens (L.) R. Br.	Редко. Темнохвойные леса северного макросклона. Очень редко встречается на южном макросклоне хребта.	Лесной пояс нижней части южного макросклона, обычно.
Malaxis monophyllos (L.) Sw.	Очень редко. Леса нижней части лесного пояса северного макросклона. Рр. Осиновка, Безголовка, Мишиха.	Изредка. Леса нижней части лесного пояса южного макросклона. Рр. Абидуй, Улан-Бай.
Salix caprea L.	Обычно. Прибайкальские равнины и берега рек северного макросклона.	Хребет между р. Сохор и р. Дунда-Сага. Сырой смешанный лес.

Продолжение таблицы 1

+Urtica angustifolia Fisch. ex Hornem.	Не отмечен.	Берег р. Абидуй.
<i>Bistorta major</i> S.F. Gray	Обычно. Северный макросклон, лесной пояс. Поднимается в высокогорья.	Южный макросклон.
<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) S.F. Gray	Редко. Заносное. На железнодорожной насыпи.	Берег безымянного озера в долине р. Дунда-Сага.
<i>Claytonia joanneana</i> Schult.	Редко. Высокогорья – моховые тундры, приснежные лужайки, альпийские луга.	Там же, нередко.
<i>Dianthus superbus</i> L.	Обычно. Южный макросклон, на лугах и лесных опушках; в высокогорьях – в зарослях кустарниковой березки.	Альпийские луга северного макросклона.
Lychnis sibirica L.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
Stellaria graminea L.	Не отмечен.	Северный берег р. Темник.
<i>Aconitum baicalense</i> Turcz. ex Rapaics	Обычно. Долинные и высокогорные луга северного макросклона.	Левый берег р. Темник близ устья р. Абидуй. Песчаный склон.
<i>A. rubricundum</i> Fisch.	Обычно. Долинные луга и леса северного макросклона хребта, поднимается в высокогорья.	Долинные луга и леса южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «В долинных лесах, высокотравьях, в подгольцовом поясе растет в пихтовых парках, на влажных каменистых склонах, в зарослях приречных кустарников. Более обычен на северном склоне хребта в условиях влажного климата».
<i>Aquilegia glandulosa</i> Fisch. ex Link	Обычно. Пойменные и субальпийско-альпийские луга северного макросклона.	Луга южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «Свойственен субальпийским и альпийским лугам высокогорий. На северном склоне хребта по руслу рек спускается до берега Байкала».
<i>Atragene sibirica</i> L.	Редко. Северный макросклон – долинные леса. Южный макросклон – смешанные леса.	Гольцовый и лесной пояс южного макросклона. Нередко. Васильченко и др. (1978): «В лесах, зарослях кустарников, расщелинах скал. Изредка встречается в подгольцовом поясе на влажных каменистых склонах среди кустарников».

Продолжение таблицы 1

Cimicifuga foetida L.	Не отмечен.	Светлые леса, остепненные луга южного макросклона. Нередко.
Ranunculus reptans L.	Редко. Берега водоемов прибайкальских террас.	Каменистые берега озер в долинах рек Абидуй и Тайлгата. Нередко.
Chelidonium majus L.	Редко. Заносное, вдоль дорог.	Каменистая осыпь на северном берегу р. Темник.
Corydalis impatiens (Pall.) Fisch. ex DC.	Очень редко. Влажные луга.	Северный берег р. Темник.
Arabis pendula L.	Редко. Сорное на огородах и железнодорожной насыпи.	Левый берег р. Темник близ устья р. Улан-Бай. Сырой березняк.
Cardamine trifida (Poir.) B.M.G. Jones	Обычно. Сырые луга северного макросклона.	Сырые луга южного макросклона, берега ручьев. Обычно.
Erysimum cheiranthoides L.	Редко. Заносное – на железнодорожной насыпи.	Берег р. Улан-Бай в ее нижнем течении.
Rorippa palustris (L.) Bess.	Обычно. Сырые участки прибайкальских террас.	Берег озера в долине р. Дунда-Сага, на южном склоне г. Сохор.
+Stevenia alyssoides Adams et Fisch.	Не отмечен.	Сухие склоны на левом берегу р. Темник близ устья р. Улан-Бай и р. Абидуй.
Orostachis spinosa (L.) C.A. Mey.	Обычно. Остепненные участки южного макросклона. Очень редко – каменистые россыпи северного макросклона (высокогорья по р. Мишихе).	Юго-восточный склон г. Сохор. Берег безымянного озера, на скалах.
Bergenia crassifolia (L.) Fritsch	Многочисленно. Северный макросклон – каменистые склоны, галечники рек. В высокогорьях – пустошные луга.	Сухие леса и высокогорья южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «В лесном поясе на крутых каменистых склонах в темнохвойных лесах; в высокогорьях образует самостоятельные заросли типа пустошей. Более обилен в условиях влажного климата».
+Saxifraga setigera Pursh	Не отмечен.	Северо-западный склон г. Сохор, щебнистая тундра.
+Saxifraga bronchialis L. × S. spinulosa Adams	Не отмечен.	Высокогорья южного макросклона, нередко.

Продолжение таблицы 1

Ribes atropurpureum C.A. Mey.	Обычно. Берега рек и ручьев, влажные каменистые склоны северного макросклона.	Сырые леса южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «На опушках темнохвойных лесов, по берегам горных рек, на влажных каменистых склонах. На северном склоне Хамар-Дабана поднимается в подгольцовый пояс».
+Chamaerhodos grandiflora (Pall. ex Schult.) Bunge	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
+Cotoneaster tjulinae Pojark. ex Peschkova	Не отмечен.	Хребет, разделяющий р. Улан-Бай и р. Дунда-Сага. На склоне в лиственничнике.
Filipendula palmata (Pall.) Maxim.	Редко. Луга и берега рек прибайкальских террас.	Охранная зона на северном берегу р. Темник, близ кордона «Скопиное гнездо».
Pentaphylloides fruticosa (L.) O. Schwarz	Долины рек южного макросклона, очень редко в устьях рек северного макросклона (рр. Малиновка, Мишиха).	В подгольцовой зоне, по берегам ручьев северного макросклона. (среднее течение р. Выдриная, окрестности г. Осиновка). Васильченко и др. (1978): «По берегам рек, среди кустарников, на каменистых склонах. На южном склоне хребта поднимается в высокогорья».
+Potentilla arenosa (Turcz.) Juz.	Не отмечен.	Левый берег р. Темник, в 500 м выше устья р. Абудуй. Песчаный склон.
Rubus arcticus L.	Обычно. Травянистые леса и луга северного макросклона. В высокогорьях – на влажных щебнистых склонах и в зарослях субальпийских кустарников.	Травяные леса южного макросклона, обычно. Васильченко и др. (1978): «В травяных лесах, на лугах, лесных опушках. Поднимается в высокогорья, где растет на влажных щебнистых склонах и в зарослях субальпийских кустарников».
R. humulifolius C.A. Mey.	Редко. Смешанный лес (р. Мишиха).	Сырой смешанный лес на северном берегу р. Темник (хребет между р. Абудуй и р. Улан-Бай).
+Astragalus melilotoides Pall.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник (охранная зона).
+A. laguroides Pall.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.

Продолжение таблицы 1

Oxytropis coerulea (Pall.) DC.	Не отмечен.	Гольцы в верхнем течении р. Дунда-Сага.
+ O. pauciflora Bunge	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
+O. tompudae M. Pop.	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник.
+Geranium transbaicalicum Serg.	Не отмечен.	Смешанный лес на северном берегу р. Темник.
Polygala sibirica L.	Не отмечен.	Левый берег р. Темник, близ устья р. Улан-Бай. Остепненный склон.
<i>Callitriche palustris L.</i>	Редко. Озера прибайкальских террас (рр. Осиновка, Мишиха).	Озера в долинах рек Абидуй и Сохор.
<i>Myricaria longifolia (Willd.) Ehrenb.</i>	Очень редко. Галечный берег р. Темник, устье рек Убур-Хон и Абидуй.	Устье р. Улан-Бай.
<i>Viola altaica Ker-Gaw.</i>	Обычно. Высокогорные луга северного макросклона. Очень редко – лесной пояс.	Высокогорные луга южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «В высокогорьях на приснежных лужайках. Изредка по галечникам рек спускается в лесной пояс».
<i>V. biflora L.</i>	Обычно. Лесной пояс и высокогорья северного макросклона.	Лесной пояс и высокогорья южного макросклона. Васильченко (1978): «По берегам рек и ручьев, на субальпийских лугах, в лесах, на влажных скалах лесного пояса и высокогорий».
<i>V. uniflora L.</i>	Обычно. Лесные опушки и луга северного макросклона.	Лесные опушки и луга южного макросклона. Васильченко и др. (1978): «В лесном и подгольцовом поясах, на каменистых луговых склонах и полянах, по берегам рек и ручьев».
<i>Epilobium alpinum L.</i>	Редко. Высокогорья северного макросклона – берега ручьев, приснежные лужайки, заболоченные ерники.	Верховья р. Дунда-Сага, заболоченная тундра. Васильченко и др. (1978): «В высокогорьях на нивальных луговинах и сырых берегах ручьев».
<i>Moneses uniflora (L.) A. Gray</i>	Редко. Зеленомошные и смешанные леса северного макросклона.	Редко. Зеленомошные и смешанные леса южного макросклона.
<i>Orthilia secunda (L.) House</i>	Обычно. Прибайкальские террасы, нижняя часть лесного пояса.	Лесной пояс южного макросклона, обычно. Васильченко и др. (1978): «В лесах».

Продолжение таблицы 1

<i>Pyrola chlorantha</i> Swartz	Не отмечен.	Хвойные леса в верхнем течении р. Убур-Хон.
<i>Oxycoccus microcarpus</i> Turcz. ex Rupr.	Обычно. Сфагновые болота прибайкальских террас.	Берега озер подгольцового пояса южного макросклона.
<i>Rhododendron adamsii</i> Rehder	Очень редко. Высокогорья, на щебнистых склонах. Перевал рр. Мишиха – Убур-Хон.	Юго-восточный склон г. Сохор. Васильченко и др. (1978): «В высокогорьях на умеренно влажных щебнистых склонах, россыпях и скалах».
<i>Androsace filiformis</i> Retz.	Редко. Сырые луга, берега рек прибайкальских террас.	Левый берег р. Темник. Остепненный склон близ устья р. Улан-Бай.
<i>Lysimachia davurica</i> Ledeb.	Редко. Берега рек, заросли кустарников, луга южного макросклона.	Берег оз. Большое Дальнеозерское.
<i>Polemonium chinense</i> (Brand) Brand	Обычно. Заболоченные луга, сырые опушки северного макросклона.	Перевал рр. Убур-Хон – Мишиха. Васильченко и др. (1978): «На сырых лугах и лесных опушках полосы прибайкальских равнин; в лесном и подгольцовом поясах на сырых лугах, болотах и в зарослях кустарников».
<i>Amblynotus rupestris</i> (Pall. ex Georgi) M. Pop. ex Serg.	Не отмечен.	Хребет между р. Дунда-Сага и р. Абудуй, сухая тундра. Северный берег р. Темник, на песчаном склоне.
<i>Dracocephalum nutans</i> L.	Обычно. Остепненные луга и каменистые склоны южного макросклона.	Юго-восточный щебнистый склон г. Осиновка. Правый борт долины р. Выдриная в ее среднем течении, альпийский луг. Васильченко и др. (1978): «В лесном поясе на суходольных лугах, сухих каменистых склонах. Поднимается в подгольцовых поясах».
+<i>D. ruyschiana</i> L.	Не отмечен.	Левый берег р. Темник близ устья р. Улан-Бай. Смешанный лес.
+<i>Lycopus europaeus</i> L.	Не отмечен.	Берег оз. Большое Дальнеозерское.
<i>Stachys aspera</i> Michx.	На заболоченных лугах и сорное на огородах.	Берег оз. Большое Дальнеозерское. Васильченко и др. (1978): «На болотах, заболоченных лугах, по берегам рек и озер. Изредка».

Продолжение таблицы 1

Euphrasia syreitschikovii Govor. ex Pavlov	Не отмечен.	Щебнистые высокогорные тундры. Нечасто.
<i>Linaria acutiloba</i> Fisch. ex Reichenb.	Редко. На лугах, вдоль дорог, на железнодорожной насыпи.	Убуры на северном берегу р. Темник.
<i>Pedicularis incarnata</i> L.	Редко. Луга и разреженные леса южного макросклона.	Восточный склон г. Осиновка. Щебнистый берег ручья.
Pedicularis tristis L.	Не отмечен.	Высокогорья южного макросклона. Изредка.
+Veronica linariifolia Pall. ex Link	Не отмечен.	Убуры на северном берегу р. Темник. Редко
<i>Boschniakia rossica</i> (Cham. et Schlecht.) B. Fedtsch.	Очень редко. Заросли прирусловых кустарников, пойменные еловые леса (долина р. Переемной).	Среднее течение р. Выдриная. Васильченко и др. (1978): «В лесах, приречных зарослях кустарников северного склона Хамар-Дабана».
Orobanche coerulescens Steph.	Не отмечен.	Осыпь на северном берегу р. Темник близ устья р. Улан-Бай
Pinguicula villosa L.	Не отмечен.	Сфагновое болото в верхнем течении р. Дунда-Сага.
+Lonicera altaica Pall. ex DC.	Не отмечен.	Осветленные леса южного макросклона, вдоль ручьев. Изредка.
<i>Valeriana transjensis</i> Kreyer	Обычно. Пойменные луга южного макросклона. Очень редко – северный макросклон (пойменный луг, р. Мишиха)	Среднее течение р. Выдриная, альпийские лужайки. Васильченко и др. (1978): «В разнотравных лесах, на опушках, среди кустарников лесного пояса. В высокогорьях на лугах».
<i>Achillea millefolium</i> L.	Обычно. Луга и опушки леса полосы прибайкальских террас.	Левый берег р. Темник близ устья р. Убур-Хон. Березняк.
Bidens radiata Thuill.	Не отмечен.	Осыпь на северном берегу р. Темник, единично.
Cirsium serratuloides (L.) Hill	Не отмечен.	Среднее течение р. Дунда-Сага. На лугу на каменистом склоне.
Erigeron acris L.	Не отмечен.	Левый берег р. Темник. Сухой сосняк близ устья р. Убур-Хон. Верховья р. Левая Мишиха.

Продолжение таблицы 1

<i>E. uniflorus</i> L. subsp. <i>ericalyx</i> (Ledeb.) A. et D. Löve	Очень редко. Лужайки и каменистые склоны, альпийский пояс (верховье р. М. Осиновка).	Верховья р. Абидуй. Понижение в щебнистой тундре. Васильченко и др. (1978): «В высокогорьях на щебнистых осыпях, каменистых луговых склонах, галечниках ручьев».
+<i>Hieracium korshinskyi</i> Zahn	Не отмечен.	Верхнее течение р. Дунда-Сага, кедрач с березой на склоне.
<i>Lactuca sibirica</i> (L.) Maxim.	Редко. Заносное. Вдоль дорог, на железнодорожной насыпи, на лугах прибайкальских террас.	Охранная зона на северном берегу р. Темник (окр. зимовья «Скопиное гнездо»), луга в среднем течении р. Выдриная. Васильченко и др. (1978): «В лесном поясе на вырубках, суходольных лугах, пустырях, залежах, на железнодорожной насыпи».
+<i>Saussurea pseudosquarrosa</i> M. Pop. et Lipsch.	Не отмечен.	Верховья р. Абидуй, нивальный луг.
<i>Scorzonera radiata</i> Fisch. ex Ledeb.	Редко. Леса и остепненные луга южного макросклона, поднимается в высокогорья.	Луга северного макросклона, изредка.
<i>Tridactylina kirilowii</i> (Turcz.) Sch. Bip.	Очень редко. Галечниковые и песчаные берега рек, каменистые осыпи лесного пояса южного макросклона (рр. Темник, В. Хандагайта).	Галечниковый берег р. Тайлгата.

ЛИТЕРАТУРА

- Атлас Забайкалья. – М.-Иркутск, 1967. – 176 с.
- Васильченко З.А., Иванова М.М., Киселева А.А.** Обзор видов высших растений Байкальского заповедника // Флора Прибайкалья. – Новосибирск: Наука, 1978. – С. 49–114.
- Конспект флоры Иркутской области (сосудистые растения) / Чепинога В.В., Степанцова Н.В., Гребенюк А.В. и др. – Иркутск: Изд-во Иркутск. ун-та, 2008. – 327 с.
- Краснопевцева А.С., Краснопевцева В.М., Мартусова Е.Г.** Новинки флоры сосудистых растений Байкальского заповедника // *Turczaninowia*, 2008. – Т. 11, вып. 4. – С. 47–49.
- Краснопевцева А.С., Мартусова Е.Г., Краснопевцева В.М.** Кадастр сосудистых растений Байкальского государственного биосферного природного заповедника. – Иркутск: Репроцентр А1, 2006. – 60 с.
- Мартусова Е.Г., Краснопевцева А.С., Краснопевцева В.М.** Новое местонахождение *Tridactylina kirilowii* (Turcz.) Sch. Bip. (Asteraceae) на Хамар-Дабане // *Turczaninowia*,

2008. – Т. 11, вып. 4. – С. 60–61.

Определитель растений Бурятии / Аненхонов О.А., Пыхалова Т.Д., Осипов К.И. и др. – Улан-Удэ: Республиканская типография, 2001. – 672 с.

Флора Сибири. – Новосибирск: Наука. Сиб. отд., 1987–1997. – Т. 1–13.

Черепанов С.К. Сосудистые растения России и сопредельных государств (в пределах бывшего СССР). – СПб., 1995. – 992 с.