

Б. Б. Намзалов, Е. В. Бухарова



АБРИКОСНИКИ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
БУРЯТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Е. В. Бухарова Б. Б. Намзалов

АБРИКОСНИКИ ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ

*Работа выполнена
при частичной поддержке РФФИ
и Правительства РБ (№ 15-44-04112р_Сибирь_а)*

Улан-Удэ
Издательство Бурятского госуниверситета
2016

УДК 581.9 (571.54)
ББК 28.592.72
Б 24

Утверждено к печати
редакционно-издательским советом
Бурятского государственного университета

Рецензенты

Н. К. Бадмаева, кандидат биологических наук, старший научный
сотрудник лаборатории флористики и геоботаники ИОЭБ СО РАН
С. А. Холбоева, кандидат биологических наук,
доцент кафедры ботаники БГУ
Т. Т. Тайсаев, доктор географических наук,
профессор кафедры экологии и природопользования БГУ

Бухарова Е. В.

Б 24 **Абрикосники Западного Забайкалья** / Е. В. Бухарова,
Б. Б. Намзалов. — Улан-Удэ : Изд-во Бурятского госуниверситета,
2016. — 146 с.
ISBN 978-5-9793-0935-4

В монографии дана ландшафтно-экологическая, флористическая и фитоценотическая характеристика растительности абрикосников на территории Западного Забайкалья в Бурятии. Показаны основные фитогеографические закономерности распределения реликтовых сообществ Абрикоса сибирского *Armeniaca sibirica* Lam., проведен анализ флористического состава абрикосников, осуществлена классификация сообществ абрикосников на основе доминантно-детерминантного подхода с характеристикой важнейших формаций и ассоциаций растительности. Отдельная глава посвящена вопросам охраны и рационального использования Абрикоса сибирского на территории юга Бурятии. Книга рассчитана на ботаников, географов, экологов и специалистов в области охраны природы.

Bukharov E. V.

Relict Shrub Communities with Siberian Apricot in Western Transbaikalia / E. V. Bukharov, B. B. Namzalov. — Ulan-Ude: Buryat State University Publishing Department, 2016. — 146 p.

The book gives landscape, ecological, floristic, vegetation and phytocenotic characteristics of relict shrub communities with Siberian Apricot on the territory of Western Transbaikalia in Buryatia. We present the basic phytogeographic patterns of *Armeniaca sibirica* Lam. distribution, analyze the floristic composition of relict communities with Siberian Apricot, and classify them based on the dominant determinant approach to characteristics of the most important formations and vegetation associations. A separate chapter is devoted to protection and rational use of Apricot Siberian in the south of Buryatia.

The book is intended for botanists, geographers, ecologists and experts in the field of environmental protection.

УДК 581.9 (571.54)
ББК 28.592.72

ISBN 978-5-9793-0935-4

© Бурятский госуниверситет, 2016

ВВЕДЕНИЕ

Одним из ярких и запоминающихся явлений в ландшафтах горной лесостепи Селенгинской Даурии являются ценозы с участием восточно-азиатского реликтового вида неморальной третичной флоры — Абрикоса сибирского *Armeniaca sibirica* (L.) Lam. Абрикос сибирский является самым северным видом небольшого рода плодовых деревьев подсемейства сливовых, в которое входит свыше 400 видов, распространенных главным образом в Северной Америке и Евразии (умеренной и субтропической). Этот вид известен европейским ботаникам давно, описан К. Линнеем еще в 1753 г. Правда, он относил абрикос сибирский к роду *Prunus*, как, впрочем, до сих пор делают многие западноевропейские ботаники (А. Редер, Д. А. Уэбб). Российскими систематиками абрикос традиционно относится к отдельному роду, в который входят три вида, произрастающие на территории России: *A. vulgaris* Lam., *A. sibirica* (L.) Lam. и *A. manshurica* (Koehne) Skwartz.

Сибирский абрикос красив в любое время года: и в пору цветения весной, и летом с красивой листвой и румяными плодами, и осенью, раскрашенный золотой палитрой, и зимой, четкой графикой выделяясь изящными ветвями на белоснежных склонах. Поэтому каждый, кто бывал в даурских степях, обращал внимание на это довольно крупное древесно-кустарниковое растение. В гербариях БИН РАН, МГУ, СО РАН и других хранятся образцы *A. sibirica*, собранные экспедициями знаменитых ученых и путешественников: Турчанинова (1829), Максимовича (1859), Потанина (1844–1893), Пржевальского (1877), Козлова (1901), Ломакина (1831), Комарова (1896), Клеменца (1893), знаменитого кяхтинского краеведа Г. А. Михно (1907), не говоря уже о сборах XX в. Р. В. Камелина, В. И. Грубова, А. А. Юнатов, Г. А. Пешковой и других исследователей Центральной Азии. Наиболее полно описал ареал и дал синтаксономическую характеристику ассоциаций сибирского абрикоса Р. В. Камелин (1994), в основном по сборам на территории Монголии.

Большой интерес у исследователей вызывает *A. sibirica* в связи с перспективами использования в селекции косточковых культур и декоративном озеленении. Этому аспекту изучения сибирского абрикоса посвящены работы иркутских ботаников — Н. И. Ивановой

(1997), Т. П. Петровой, М. Г. Раченко (2004), а также сотрудников Ботанического сада МГУ А. К. Скворцовой, Л. А. Крамаренко (2007).

В условиях юга Бурятии *A. sibirica* находится на северо-западной границе распространения. Относится ко второй категории редкости с сокращающейся численностью вида [65]. Проблеме охраны абрикосников Забайкалья уделяли внимание многие исследователи — знатоки растительного мира Байкальской Сибири, в их числе М. А. Решиков, Л. И. Малышев, Г. А. Пешкова, Б. И. Дулепова, Т. Г. Бойков и другие, но целенаправленное исследование флоры и растительности абрикосников — сообществ с доминированием *Armeniaca sibirica* или с его участием, ранее не проводилось. Вместе с тем изучение особенностей флористического состава, экологии и фитоценологии реликтовых абрикосников Забайкалья, физиономически и экологически весьма близких к ксерофитному нагорно-среднеазиатскому шибляковому типу растительности, интересно как в теоретическом, так и в практическом плане. Это важно не только для познания Абрикоса сибирского как ценного ресурсного вида, но и представляет огромный интерес для расшифровки эволюции флоры и истории формирования растительности Забайкалья и в целом восточного сектора Палеарктики.

Наша работа посвящена детальным исследованиям рубежных популяций Абрикоса сибирского с целью выработки стратегии сохранения одного из интереснейших представителей флоры Сибири, составляющего уникальный генофонд биоразнообразия ее растительного мира.

Авторы выражают признательность коллегам — ботаникам и географам, ценными советами и творческим общением способствовавшим успеху нашей работы: докторам географических наук А. Б. Иметхенову и Т. Т. Тайсаеву, кандидатам биологических наук Т. Г. Бойкову, Н. К. Бадмаевой, Л. К. Бардоновой, М. Г. Буиновой. Авторы благодарны всем сотрудникам кафедры ботаники Бурятского госуниверситета, помогавшим на разных этапах подготовки этой книги, также геоморфологу кандидату географических наук А. В. Турунхаеву за содействие в исследовании связей растительности с рельефом и литологией пород.