

УДК 581.9
ББК 28.5
Т 244

Печатается по решению редакционного совета TAKHTAJANIA

Редакционный совет: **Варданян Ж. А.**, **Грёйтер В.** (Палермо), **Цвелев Н. Н.**
(Санкт-Петербург), **Аверьянов Л. В.** (Санкт-Петербург),
Гельтман Д. В. (Санкт-Петербург), **Витек Э.** (Вена),
Осипян Л. Л., **Нанагюлян С. Г.**

Редакционная коллегия: **Габриэлян Э. Ц.** (главный редактор), **Аветисян В. Е.**,
Оганезова Г. Г., **Оганесян М. Э.**, **Назарова Э. А.**, **Таманян К. Г.**,
Файвуш Г. М., **Элбакян А. А.** (ответственный секретарь)

Т 244 **Takhtajania** / Армянское ботаническое общество, Институт ботаники НАН РА;
Ред. коллегия: Э. Ц. Габриэлян и др. — Ер.: Арм. ботаническое общество,
2011. Вып. 1. — 204 с.

Сборник по существу является продолжением издания «Флора, растительность и растительные ресурсы Армении». Основная тематика сборника — систематика растений, флористика, эволюция, морфология, анатомия, палинология, кариология, палеоботаника, геоботаника, биология и другие проблемы.

Издание осуществлено при поддержке фондов Института ботаники НАН РА, Armenia Tree Project, Fundação Calouste Gulbenkian, Serviço das Comunidades Armenias.

0063, Армения, Ереван, ул. Ачарян 1
Армянское ботаническое общество (редакция Takhtajania).
Телефон (37410) 614241, fax (37410) 628211
e-mail: botanyinst@sci.am; www.flib.sci.am

УДК 581.9
ББК 28.5

ISBN 978-99941-2-564-7 © Армянское ботаническое общество, 2011

Фото на обложке George E. Schatz, Missouri Botanical Garden:
Takhtajania perrieri (Winteraceae).

Оформление и компьютерная верстка — Ашот Мовсисян
Тех. редактор Ашот Мовсисян

Тираж 200 экз.

ՀՏՂ 581.9
ԳՄՂ 28.5
Թ244

Տպագրվում է TAKHTAJANIA խմբագրական խորհրդի որոշման հիման վրա

Խմբագրական խորհուրդ՝ **Վարդանյան Ժ. Ն., Գրյոյթեր Վ.** (Պալերնո), **Յվեյով Ն. Ն.**
(Սանկտ-Պետերբուրգ), **Ավերյանով Լ. Վ.** (Սանկտ-Պետերբուրգ), **Գելման Դ. Վ.**
(Սանկտ-Պետերբուրգ), **Վիտեկ Է.** (Վիեննա), **Օսիպյան Լ. Լ., Նանագյուլյան Ս. Գ.**

Խմբագրական կոլեգիա՝ **Գաբրիելյան Է. Յ.** (գլխավոր խմբագիր), **Ավերիսյան Վ. Ե.,**
Օգանեզովա Գ. Ն., Նովիաննիսյան Մ. Է., Նազարովա Է. Ա., Թամանյան Կ. Գ.,
Ֆայվուշ Գ. Մ., Էլբակյան Ա. Ն. (պատասխանատու քարտուղար)

T 244 **Takhtajania** / Նայկական բուսաբանական ընկերություն, ՀՀ ԳԱԱ Բուսաբանության ինստիտուտ;
Խմբագրություն՝ Է. Յ. Գաբրիելյան և այլն. – Եր.: Նայկական բուսաբանական ընկերություն,
2011. Պրակ 1. – 204 էջ

Նանդեղ «Նայասարանի ֆլորան, բուսականությունը և բուսական ռեսուրսները» հրատարակության
շարունակությունն է: Նիմնական թեմաներն են՝ բույսերի կարգաբանություն, ֆլորիստիկա, էվոլյուցիա,
մորֆոլոգիա, անատոմիա, պալինոլոգիա, կարիոլոգիա, հնէաբանություն, երկրաբուսաբանություն,
կենսաբանություն և այլն:

Հրատարակվում է ՀՀ ԳԱԱ Բուսաբանության ինստիտուտի, Armenia Tree Project, Fundação Calouste
Gulbenkian, Serviço das Comunidades Armenias հիմնադրամների օժանդակությամբ

0063, Նայասարան, Երևան, Աճառյան 1

Նայկական բուսաբանական ընկերություն (Takhtajania-ի խմբագրություն)

Նեռ. (37410) 61 42 41, ֆաքս: (37410) 62 82 11, e-mail: botanyinst@sci.am; www.flib.sci.am

ՀՏՂ 581.9
ԳՄՂ 28.5

ISBN 978-99941-2-564-7 © Նայկական բուսաբանական ընկերություն, 2011

Շապիկի լուսանկարը՝ George E. Schatz, Missouri Botanical Garden: *Takhtajania perrieri* (Winteraceae)

Նամակարգչային շարվածքը և ձեւավորումը՝ Աշոտ Մովսիսյանի
Տեխնիկական խմբագիր՝ Աշոտ Մովսիսյան

Printed on decision of TAKHTAJANIA Council

Editorial council: **Vardanyan Zh. H., Greuter W.** (Palermo), **Tzvelev N. N.** (St. Petersburg),
Averyanov L. V. (St. Petersburg), **Geltman D. V.** (St. Petersburg), **Vitek E.**
(Vienna), **Osipyany L. L., Nanagjulyan S. G.**

Editorial board: **Gabrielian E. Tz.** (editor-in-chief), **Avetisyan V. E., Oganezova G. H.,**
Oganesian M. E., Nazarova E. A., Tamanyan K. G., Fajvush G. M.,
Elbakyan A. H. (editorial secretary)

Takhtajania / Armenian Botanical Society, Institute of Botany NAS RA; Editorial board:
E. Tz. Gabrielian & al. — Yer.: Arm. Botanical Society, 2011 Issue 1. — 204 p.

The festschrift is an actual continuation of the “Flora, Vegetation and Plant Resources of Armenia”.
The main topics of the festschrift are plant taxonomy, floristic, evolution, morphology, anatomy,
palynology, karyology, palaeobotany, geobotany, biology, etc.

Supported by the funds of the Institute of Botany of the Armenian National Academy of Sciences,
Armenia Tree Project, Fundação Calouste Gulbenkian, Serviço das Comunidades Armenias.

Editorial office: 0063, Armenia, Yerevan, Acharyan st. 1

Armenian botanical society (Editorial of TAKHTAJANIA)

Phone (37410) 61 42 41, fax: (37410) 62 82 11 e-mail: botanyinst@sci.am; www.flib.sci.am

ISBN 978-99941-2-564-7 Copyright © Armenian botanical society, 2011

Cover photo: George E. Schatz, Missouri Botanical Garden: *Takhtajania perrieri* (Winteraceae)

Computer designer Ashot Movsisian

Technical editor Ashot Movsisian