

УДК 581. 9
ББК 28.5
Т244

Печатается по решению редакционного совета Takhtajania

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

Редакционная коллегия: **Оганезова Г. Г.** (главный редактор), **Оганесян М. Э., Файвуш Г. М., Элбакян А. А.**
(ответственный секретарь)

Takhtajania //Армянское ботаническое общ-во, Институт ботаники им. А. Тахтаджяна НАН РА;
Т 244 Ред. коллегия: Оганезова Г. Г. и др. – Ер.: Арм. ботаническое общество, 2019.
Вып. 5. – 105 с.

Основной тематикой сборника являются систематика растений, морфология, анатомия, флористика, эволюция, палинология, кариология, палеоботаника, геоботаника, биология и другие проблемы.

0040, Армения, Ереван, ул. Ачаряна 1,
Армянское ботаническое общество (редакция Takhtajania).
Телефон: (37410) 61 42 41; e-mail: takhtajania@gmail.com

ВАК Армении включает **Тахтаджяния** в перечень периодических научных изданий, в которых могут быть опубликованы основные результаты и положения для кандидатских диссертаций

Рецензируемое издание

Выпуски **Тахтаджяния** будут выходить ежегодно только в электронном виде

Электронный вариант доступен на сайте serials.flib.sci.am/Publications/takhtajyania5/book/content.html,
www.botany.sci.am

ISBN 978 –99941–2–564–7

УДК 581. 9
ББК 28.5

© Арм. ботаническое общество, 2019

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

ՀՏԴ 581.9
ԳՄԴ 28.5
Թ 244

Տպագրվում է Takhtajania խմբագրական խորհուրդի որոշման հիման վրա

խմբագրական խորհուրդ՝ **Վարդանյան ժ. Յ., Գրյոթեր Վ.** (Պալերմո), **Ավերյանով Լ. Օ.** (Սանկտ -Պետերբուրգ),
Գելտման Դ.Վ. (Սանկտ -Պետերբուրգ), **Վիտեկ Է.** (Վիեննա), **Օսիպյան Լ. Լ., Նանագյուլյան Ս. Գ.**

խմբագրական կոլեգիա՝ **Օգանեզովա Գ. Յ.** (գլխավոր խմբագիր), **Հովհաննիսյան Մ. Է., Ֆայվուշ Գ. Մ., Էլբակյան Ա. Հ.**
(պատասխանատու քարտուղար)

Takhtajania / Հայկական բուսաբանական ընկ»ություն, ՀՀ ԳԱԱ Ա. Թախտաջյանի
Թ 244 անվան Բուսաբանության ինստիտուտ: Խմբագրություն՝ Գ. Յ. Օգանեզովա և այլն., – Եր.: Հայկական
բուսաբանական ընկ»ություն, 2019. – Պրակ 5.– 105 էջ:

Հանդեսի հիմնական թեմաներն են՝ բույսերի կարգաբանությունը, ֆլորիստիկան, էվոլյուցիան, մորֆոլոգիան, անատոմիան, պալինոլոգիան, կարիոլոգիան, հնէաբանությունը, երկրաբուսաբանությունը, կենսաբանությունը և այլն:

0040, Հայաստան, Երևան, Աճառյան փ. 1, Հայկական բուսաբանական ընկերություն (Takhtajania-ի խմբագրություն)

Հեռ. (37410) 61 42 41; e-mail: takhtajania@gmail.com

Հայաստանի ԲՈՀ-ը ընդգրկել է **Թախտաջյանի**–ն թեկնածուականատենախոսությունների հիմնական արդյունքների եվ
դրոյթների հրատարակման համար ընդունելի պարբերական գիտական հրատարակությունների ցուցակի մեջ:

Գրախոսվող հրապարակում

Takhtajania-ի հաջորդ պրակները կթողարկվեն յուրաքանչյուր տարի միայն էլեկտրոնային տարբերակով

Էլեկտրոնային տարբերակը հասանելի է serials.flib.sci.am/Publications/takhtajania5/book/content.html, www.botany.sci.am
կայքում:

ISBN 978–99941–2–564–7

ՀՏԴ 581.9

ԳՄԴ 28.5

© Հայկ. բուսաբանական ընկերություն, 2019

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

TAKHTAJANIA printed on decision of Editorial Council

Editorial council: **Vardanyan Zh. V., Greuter W.** (Palermo), **Averyanov L. V.** (St. Petersburg), **Geltman D. V.** (St.
Petersburg), **Vitek E.** (Vienna), **Osipyan L. L., Nanagulyan S. G.,**

Editorial board: **Oganezova G. H.** (editor-in-chief), **Oganesian M. E., Fajvush G. M., Elbakyan A. H.** (editorial
secretary).

Takhtajania /Armenian Botanical Society, Institute of Botany after A. Takhtajyan NAS RA; Editorial board: Oganezova G.
H. & al. – Yer.: Arm. Botanical Society, 2019. Issue 5. – 105 p.

The main topics of the festschrift are plant taxonomy, floristic, evolution, morphology, anatomy, palynology, karyology,
palaeobotany, geobotany, biology, etc.

Editorial office: 0040, Armenia, Yerevan, Acharyan str. 1, Arm. Botanical Soc. (Editorial of TAKHTAJANIA).

Phone (37410) 61 42 41; e-mail: takhtajania@gmail.com

SCC of Armenia includes Takhtajania in scientific periodicals for the publication of thesis and
result of Ph. D degree dissertations

Reviewed edition

The issues of **Takhtajania** will be released every year only in the electronic version

Electronic version is available on the website serials.flib.sci.am/Publications/takhtajania5/book/content.html, www.botany.sci.am

ISBN 978–99941–2–564–7

Copyright © Arm. botanical soc., 2019.

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