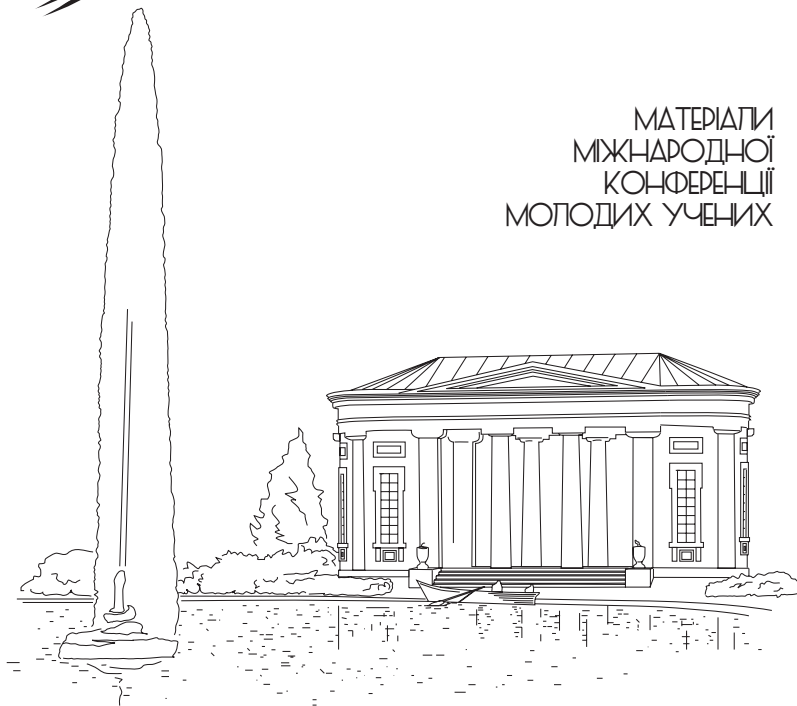


ІНСТИТУТ БОТАНІКИ ім. М.П. ХОЛОДНОГО НАН УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ДЕНДРОЛОГІЧНИЙ ПАРК
«СОФІВКА» НАН УКРАЇНИ

АКТУАЛЬНІ
ПРОБЛЕМИ
БОТАНІКИ
ТА ЕКОЛОГІЇ

МАТЕРІАЛИ
МІЖНАРОДНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ



УДК 58
ББК Е52
А 43

Редакційна колегія:

чл.-кор. НАН України Єлизавета Львівна Кордюм,
Олена Райда, Марія Зикова, Олеся Безсмертна, Олена Перегрим,
Микита Перегрим, Андрій Мосякін, Олександр Поліщук,
Олена Клименко, Андрій Бабицький, Юлія Кругляк,
Ігор Ольшанський, Валерія Павленко-Баришева

А33 Актуальні проблеми ботаніки та екології. Матеріали міжнародної конференції молодих учених. – Умань: Видавець «Сочінський», 2014. – 180 с.

ISBN 978-966-304-080-6

У збірнику надруковано матеріали, представлені на міжнародній конференції молодих учених. Праці авторів охоплюють ряд питань, зокрема: теоретичні та практичні аспекти мікології, бріології, ліхенології, альгології, систематики та флористики судинних рослин, екології та фітоценології, експериментальної ботаніки, а також дендрології, інтродукції рослин та ландшафтної архітектури.

УДК 58
ББК Е52

ISBN 978-966-304-080-6 © Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного
НАН України, 2014

© Національний дендрологічний
парк «Софіївка» НАН України, 2014

SYNTAXONOMIC CITATIONS – NEXT STEP FOR THE DEVELOPING OF PHYTOSOCIOLOGICAL NOMENCLATURE

Davydov D.A.

M.G. Kholodny Institute of Botany NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine

e-mail: davydov-botany@yandex.ru

Author emphasizes that traditional citation of syntaxa in phytosociological publications is insufficiently informative. He proposes using the more comprehensive nomenclatural citations of names of syntaxa for quick finding their authentic sources and correct comparison of selected new syntaxa with previously described ones.

Use of current elaborations in the nomenclature of plant species is very perspective direction in phytosociological investigations. In introduction to the 3rd edition of the International Code of Phytosociological Nomenclature (ICPN) it had been cited that taxonomic nomenclature codes have a much longer history, it seems only sensible to profit from the experience gained in taxonomy, insofar as such experience can help in the solution of analogous problems in syntaxonomic nomenclature (Weber et al., 2000).

The study of authentic materials is very important for elucidation of nomenclatural problems in syntaxonomy such as in idiotaxonomy. But many current syntaxonomical papers have no links on primary sources of syntaxa recently and a lot of used names are applied without correct comparison of author's sense of these syntaxa. The solving of this problem could be the use of more comprehensive citations of syntaxa (at least in great phytosociological reviews) including in addition to traditional citation (name of syntaxa, name of authors published validly or validated the syntaxon name and the year of valid publication or validation) such information as the place of publication or validation (abbreviated of full book or journal name with notation about its volume or issue and page number). If a syntaxon is typified and has several synonyms, it must be cited according to the same scheme. If some of these synonymic names are invalid, it must be specified with notation on necessary articles of the ICPN.

Use of these nomenclatural citations hadn't been intended to replace existing tradition using names of syntaxa and to do them more cumbersome, but it allows to work on finding their authentic sources quickly and to make correct comparison of selected new syntaxa with existing correctly.