

П
Б 86

ISSN 0006-8136

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ



ТОМ 99

1

ЯНВАРЬ



Санкт-Петербург
„НАУКА”

2014

СОДЕРЖАНИЕ

(БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ. 2014. Т. 99. № 1)

	Стр.
Ипатов В. С., Лебедева В. Х., Тиходеева М. Ю. О гетерогенности и квантованности растительности пробных площадей	3
СООБЩЕНИЯ	
Кушневская Е. В., Потемкин А. Д. Печеночники востока Ленинградской области	23
Коваленко А. А. Синтаксономия сообществ пойменного эфемеретума (<i>Isoëto-Nano-Juncetea</i>) национального природного парка «Пирятинский» (Полтавская область, Украина)	34
Халимов А., Рахмонов Х. Крупнотравные полусаванновые пастбища междуручья Вахш-Пяндж (Таджикистан)	61
Кучерова С. В., Путенихин В. П. Фенотипическая изменчивость по массе плодов и семян <i>Cerasus fruticosa</i> (<i>Rosaceae</i>) на Южном Урале	70
Гаврилова О. А. Морфология пыльцевых зерен семейства <i>Nolanaceae</i>	82
СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ И НОВЫЕ ТАКСОНЫ	
Ефимов П. Г., Верховзина А. В. <i>Epipactis helleborine</i> var. <i>tangutica</i> (<i>Orchidaceae</i>) — новый таксон для флоры России и Средней Азии	91
ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ	
Иванов А. Л. <i>Botrychium multifidum</i> (<i>Polypodiophyta</i>) — новый вид для флоры Северного Кавказа	96
Цепкова Н. Л., Тубаева М. А. Находки новых и редких видов во флоре Центрального Кавказа (в пределах Кабардино-Балкарии)	98
МЕТОДИКА БОТАНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ	
Холод С. С. Что отражают индексы бета (β)-разнообразия в арктических тундрах?	102
ЮБИЛЕИ И ДАТЫ	
Связева О. А. Памяти Зинаиды Трофимовны Артюшенко (1916—2003)	122
Правила для авторов	127

CONTENTS

(BOTANICAL JOURNAL. 2014. VOL. 99. N 1)

	Page
Ipatov V. S., Lebedeva V. Ch., Tikhodeeva M. Yu. On heterogeneity and quantization of the vegetation of sample areas	3
COMMUNICATIONS	
Kushnevskaia E. V., Potemkin A. D. The liverworts of the eastern Leningrad Region	23
Kovalenko O. A. Syntaxonomy of flood-plain ephemeral vegetation (<i>Isoëto-Nano-Juncea</i>) of the National Nature Park «Pyryatynsky» (Poltava Region, Ukraine)	34
Khalimov A., Rakhmonov Kh. Tall-herbaceous semisavanna pastures of the Vakhsh and Pyandzh Rivers interfluvium (Tajikistan)	61
Kucherova S. V., Putenikhin V. P. Phenotypic variability of <i>Cerasus fruticosa</i> (<i>Rosaceae</i>) in the South Urals by fruit and seed mass	70
Gavrilova O. A. Pollen morphology of the family <i>Nolanaceae</i>	82
SYSTEMATIC REVIEWS AND NEW TAXA	
Efimov P. G., Verkhozina A. V. <i>Epipactis helleborine</i> var. <i>tangutica</i> (<i>Orchidaceae</i>), a new taxon for the flora of Russia and Middle Asia	91
FLORISTIC RECORDS	
Ivanov A. L. <i>Botrychium multifidum</i> (<i>Polypodiophyta</i>), a new species for the flora of the North Caucasus	96
Tsepkova N. L., Tubaeva M. A. Findings of new and rare species in flora of the Central Caucasus (within Kabardino-Balkaria)	98
METHODS OF BOTANICAL RESEARCH	
Kholod S. S. What do indices of β -diversity reflect in Arctic tundras?	102
JUBILEES AND MEMORIAL DATES	
Svyazeva O. A. In memoriam: Zinaida Trofimovna Artyushenko (1916—2003)	122
Rules for the authors	127