

ISSN 0006-8136

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ 102

1

ЯНВАРЬ



Санкт-Петербург
«НАУКА»
2017

CONTENTS

(BOTANICAL JOURNAL. 2017. VOL. 102. N 1)

	Page
Smagin V. A. Types of spatial ecological vegetation series of poor fens in the boreal zone of European Russia	3
COMMUNICATIONS	
Maltsev Ye. I., Kulikovskiy M. S. Morphological and genetic variability of <i>Hantzschia amphioxys</i> (<i>Bacillariophyceae</i>) in terrestrial and aquatic habitats	17
Godin V. N., Perkova T. V. Flowering biology and sexual polymorphism in the <i>Apiaceae</i> species (Moscow Region)	35
Barkalov V. Yu., Kozyrenko M. M. Relationships of the <i>Salix</i> aggr. <i>berberifolia</i> species (<i>Salicaceae</i>) of North-East Asia based on chloroplast genome sequencing markers	47
Razumovskaya A. V., Petrova O. V. Vascular plants of Imandra Lake	62
Afonin M. A. <i>Sequoioxylon</i> (<i>Cupressaceae</i> s. l.) fossil woods from the Cretaceous deposits of Primorye and Sakhalin regions	78
FLORISTIC RECORDS	
Vishnyakov V. S., Romanov R. E. <i>Vaucheria schleicheri</i> (<i>Xanthophyceae</i>) in Asiatic Russia: new records and problems of the species protection	87
Glazkova E. A. Additions to the vascular flora of the Berezovye Islands Archipelago	97
Stepanova N. Yu., Goryaev I. A., Poluektov S. A., Safronova I. N. A new species to the flora of Russia, new and rare species to the flora of Kalmykia	116
Efimov P. G., Konechnaya G. Yu., Kuropatkin V. V. New localities of rare and protected species in the Leningrad, Pskov and Novgorod regions (based on the herbarium materials of Saint-Petersburg State Forest Technical University)	121

СОДЕРЖАНИЕ

(БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ. 2017. Т. 102. № 1)

Стр.

Смагин В. А. Типы пространственно-экологических рядов растительности переходных болот таежной зоны Европейской России	3
--	---

СООБЩЕНИЯ

Мальцев Е. И., Куликовский М. С. Морфологическая и генетическая изменчивость <i>Hantzschia amphioxys</i> (<i>Bacillariophyceae</i>) в наземных и водных местообитаниях	17
Годин В. Н., Перкова Т. В. Биология цветения и половой полиморфизм у представителей семейства <i>Apiaceae</i> (Московская обл.)	35
Баркалов В. Ю., Козыренко М. М. Взаимоотношения видов <i>Salix</i> aggr. <i>berberifolia</i> (<i>Myrtosalix</i> , <i>Salicaceae</i>) северо-восточной Азии по данным секвенирования маркеров хлоропластного генома	47
Разумовская А. В., Петрова О. В. Сосудистые растения озера Имандра	62
Афонин М. А. Ископаемые древесины <i>Sequoiioideae</i> (<i>Cupressaceae</i> s. l.) из меловых отложений Приморья и Сахалина	78

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

Вишняков В. С., Романов Р. Е. <i>Vaucheria schleicheri</i> (<i>Xanthophyceae</i>) в азиатской России: новые находки и проблемы охраны вида	87
Глазкова Е. А. Дополнение к флоре сосудистых растений архипелага Березовые острова (Финский залив, Ленинградская область)	97
Степанова Н. Ю., Горяев И. А., Полуэктов С. А., Сафронова И. Н. Новый вид для флоры России, новые и редкие виды флоры Калмыкии	116
Ефимов П. Г., Конечная Г. Ю., Куропаткин В. В. Новые местонахождения редких и охраняемых видов в Ленинградской, Псковской и Новгородской областях (по материалам гербария Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета)	121