

ISSN 0006-8136

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

БОТАНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ТОМ 102

7

ИЮЛЬ



Санкт-Петербург
«НАУКА»
2017

CONTENTS

	Page
Geltman D. V. Conservation status categories in botanical Red Data Books	875
Vasilevich V. I. Species diversity of black alder communities in European Russia	889
COMMUNICATIONS	
Bazhenova O. P., Shkilev T. E., Glushchenko A. M., Gulchenko Ya. I., Kulikovskiy M. S. Diatoms (Fragilariophyceae) in the plankton of the Irtysh River middle course	901
Osipov S. V., Ivakina E. V. An experience of the floristic analysis of vegetation successions based on the study of anthropogenic landscapes	909
Yudakova O. I., Cherkasova E. I., Kunakh V. A., Kozeretskaya I. A., Parnikoza Yu. I. Adaptive peculiarities of the seed reproduction system to conditions of Maritime Antarctic in <i>Colobanthus quitensis</i> (Caryophyllaceae)	922
FLORISTIC RECORDS	
Skriptsova A. V., Tityanova T. V. New records of marine algae in Kunashir Island	936
Chemers E. V., Filippova V. A. Additions to the flora of charophytes of Yakutia	943
Kapitonova O. A., Bayanov E. S. A unique record of <i>Adonanthe apennina</i> (Ranunculaceae) in the Southern Tyumen Region	951
Kalmykova O. G., Kin N. O. Records of new and rare vascular plants in Orenburg Region	956
SCIENTIFIC HERITAGE	
Kamelin R. V. Essays on the analysis of European flora. I. Reading Yu. D. Kleopov	962
JUBILEES AND MEMORIAL DATES	
Yurkovskaya T. K., Bakkal I. Yu., Golovina E. O., Gorshkov V. V., Ivchenko T. G., Kazantseva T. I., Kalmykova O. G., Stavrova N. I., Tkachuk T. E., Kholod S. S., Yarmishko V. T. Irina Nikolaevna Safronova (toward her anniversary)	1002
OBITUARIES	
Usoltseva M. V., Firsova A. D., Likhoshway Ye. V. In memoriam: Galina Ivanovna Popovskaya (02.07.1932—06.04.2015)	1009

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Гельтман Д. В. Категории статуса редкости в Красных книгах	875
Василевич В. И. Видовое разнообразие сообществ черноольховых лесов Северо-Запада Европейской России	889
СООБЩЕНИЯ	
Баженова О. П., Шкилев Т. Э., Глущенко А. М., Гульченко Я. И., Куликовский М. С. Диатомовые водоросли (Fragilariophyceae) в планктоне среднего течения реки Иртыш	901
Осипов С. В., Ивакина Е. В. Опыт флористического анализа сукцессий растительности на основе изучения антропогенных ландшафтов	909
Юдакова О. И., Черкасова Е. И., Кунах В. А., Козерецкая И. А., Парникоза И. Ю. Адаптационные особенности системы семенного размножения <i>Colobanthus quitensis</i> (Caryophyllaceae) в условиях Морской Антарктики	922

ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ НАХОДКИ

- Скрипцова А. В., Титлянова Т. В. Дополнения к флоре морских макроводорослей острова Кунашир 936
- Чемерис Е. В., Филиппова В. А. Дополнения к флоре харовых (Charophyta) Якутии 943
- Капитонова О. А., Баянов Е. С. Уникальная находка *Adonanthe apennina* (Ranunculaceae) на юге Тюменской области 951
- Калмыкова О. Г., Кин Н. О. Находки новых и редких видов сосудистых растений в Оренбургской области 956

НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ

- Камелин Р. В. Этюды по анализу флоры Европы. I. Читая Ю. Д. Клеопова 962

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ

- Юрковская Т. К., Баккал И. Ю., Головина Е. О., Горшков В. В., Ивченко Т. Г., Казанцева Т. И., Калмыкова О. Г., Ставрова Н. И., Ткачук Т. Е., Холод С. С., Ярмишко В. Т. Юбилей Ирины Николаевны Сафроновой 1002

ПОТЕРИ НАУКИ

- Усольцева М. В., Фирсова А. Д., Лихошвай Е. В. Памяти Галины Ивановны Поповской (02.07.1932—06.04.2015) 1009

Учредители:

Российская академия наук
Отделение биологических наук РАН
Русское ботаническое общество

197376, Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, 2, тел.: 372-54-52, botany2008@yandex.ru

Журнал зарегистрирован Министерством печати и информации Российской Федерации
Регистрационный номер 0110163 от 4 февраля 1993 г.

Издатель: Санкт-Петербургский филиал ФГУП «Издательство «Наука»
199034, Санкт-Петербург, Менделеевская линия, 1
E-mail: main@nauka.nw.ru; Internet: www.naukaspb.com

Адрес редакции: 199034, Санкт-Петербург, Менделеевская линия, 1
Телефон: (812) 328-62-86

Ответственный редактор номера А. Л. Буданцев. Заведующая редакцией Е. Б. Кривенко
Технический редактор И. М. Кашеварова. Корректоры Н. И. Журавлева и И. В. Смирнова
Компьютерная верстка Л. Н. Напольской

Подписано к печати 09.08.17. Дата выхода в свет 31.08.17. Формат 70×100 мм. Бумага офсетная.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 12.4. Уч.-изд. л. 15.4.
Тираж 139 экз. Тип. зак. № 1450. Цена свободная