

15-10121-Б
в. 16

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МЕЖДУНАРОДНАЯ АССОЦИАЦИЯ
АКАДЕМИЙ НАУК



СОВЕТ
БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ СТРАН СНГ
ПРИ МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ
АКАДЕМИЙ НАУК

МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СОВЕТ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ
ПО ОХРАНЕ РАСТЕНИЙ



BGCI

Растения для планеты

Информационный бюллетень

Выпуск 16 (39)

Москва 2022

22-04905

**INTERNATIONAL ASSOCIATION OF THE ACADEMIES
OF SCIENCES**



**COUNCIL
OF THE BOTANICAL GARDENS
OF COMMONWEALTH OF INDEPENDENT STATES**

**BOTANIC GARDENS
CONSERVATION INTERNATIONAL
RUSSIAN DIVISION**



BGCI

Protecting the planet

Newsletter 16 (39)

Moscow 2022

Совет ботанических садов стран СНГ при Международной ассоциации академий наук

Совет ботанических садов стран СНГ при международной ассоциации академий наук. Информационный бюллетень. Выпуск 16 (39). – Пушкино : ВНИИЛМ, 2022. – 172 с.

Выпуск подготовлен под общей редакцией председателя Совета ботанических садов России, кандидата биологических наук В.П. Упелниек

Составители:

Т.С. Мамедов – член-корр. НАН Азербайджана, д.б.н. – Азербайджан
Ж.А. Варданян – член-корр. НАН Армении,
А.Г. Гукасян – к.б.н. – Армения
В.Н. Решетников – академик НАН Беларуси, Е.В. Спиридович, к.б.н. – Беларусь
Г.Т. Ситпаева д.б.н., А.А. Иманбаева, к.б.н. – Казахстан
Г.Ч. Донбаева, к.г.н. – Кыргызстан
С.А. Потапова, С.В. Ефимов, к.б.н. – Россия
К.Ш. Тожибаев – академик НАН Узбекистана, д.б.н. – Узбекистан
Н.В. Заименко – д.б.н. – Украина

Подготовка материалов:

С.А. Потапова, С.А. Сенатор, к.б.н., Е.О. Горбунова, Е.С. Чальх, Д.А. Ступак, С.В. Ефимов, к.б.н., Е.В. Спиридович, к.б.н., И.А. Смирнов, к.б.н., Н.С. Мергелов, к.г.н., Л.Г. Серая, к.б.н.

ISBN 978-5-94219-274-7

This Issue is prepared under the general edition of the Chairman of the COUNCIL OF THE BOTANICAL GARDENS OF RUSSIA, Candidate of Biological Sciences V.P. Upelniek

Chief editors:

T.S. Mamedov – Member Correspondent of NAN of Azerbaijan, Doctor of Biological Sciences – Azerbaijan
Zh.A. Vardanyan – Member Correspondent of NAN of Armenia, Doctor of Biological Sciences – Armenia
A.G. Gukasyan – Candidate of Biological Sciences – Armenia
V.N. Reshetnikov – Academician of NAN of Belarus, E.V. Spiridovich, Candidate of Biological Sciences – Belarus
G.T. Sitpayeva – Doctor of Biological Sciences, A.A. Imanbayeva – Candidate of Biological Sciences – Kazakhstan
G.Ch. Donbaeva – Candidate of Geographical Sciences – Kyrgyzstan
S.A. Potapova, S.V. Efimov – Candidate of Biological Sciences – Russia
K.Sh. Tojibaev – Academician of NAN of Uzbekistan, Doctor of Biological Sciences – Uzbekistan
N.V. Zaimenko – Doctor of Biological Sciences – Ukraine

Compilers:

S.A. Potapova, S.A. Senator, Ph.D., E.O. Gorbunova, E.S. Chalykh, D.A. Stupak, S.V. Efimov, Ph.D., E.V. Spiridovich, Ph.D., I.A. Smirnov, Ph.D., N.S. Mergelov, Ph.D., L.G. Seraya, Ph.D.

Содержание

СЕССИИ, КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ	3
Выездная Сессия регионального Совета ботанических садов Урала и Поволжья.....	3
Совещание регионального Совета ботанических садов Центра европейской части России.....	7
X Сессия регионального Совета ботанических садов Сибири и Дальнего Востока	9
V Съезд Совета ботанических садов стран СНГ при международной ассоциации академий наук с международной научной конференцией «Современные направления сохранения и рационального использования биоразнообразия растительного мира» ...	11
Международный научный семинар с экспедиционным выездом «Стратегии и методы ботанических садов по сохранению и устойчивому использованию биологического разнообразия природной флоры – VII».....	16
V Международная научно-практическая конференция « <i>Syringa</i> L.: коллекции, выращивание, использование»	23
Федоров А.В.	
Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Фундаментальные и прикладные исследования в интродукции растений. Сохранение биоразнообразия», посвященная 30-летию Отдела интродукции и акклиматизации растений УдмФИЦ УрО РАН	26
НАУЧНЫЕ СТАТЬИ	30
Вронская О.О., Цандекова О.Л.	
Особенности интродукции <i>Iris bloudowii</i> Ledeb. в условиях Кузбасского ботанического сада.....	30
Гусев Е.М., Коломейцева Г.Л., Коцкая Е.А.	
Опыт создания частной кластерной коллекции рода <i>Pelargonium</i> L'Heritier (Geraniaceae)	35
Ткаченко К.Г.	
Древесные и кустарниковые виды семейства Rosaceae –основа перспективного ассортимента для урбанофлористики	46
Куклина А.Г.	
Новые сорта абрикоса в ГБС им. Н.В. Цицина РАН	52
Куклина А.Г., Виноградова Ю.К.	
Научные издания по Международной программе «Агробиоразнообразие для улучшения питания, здоровья и качества жизни»	54
Гусев Е.М., Коломейцева Г.Л., Лешкевич Ю.В.	
Опыт работы и перспективы развития волонтерской программы в Фондовой оранжерее ГБС им. Н.В. Цицина РАН	57
Атаев Э.А., Базарова Г.Р., Курошина Е.А.	
Биоэкологические особенности растений пустыни Каракумов и их интродукция в Ботаническом саду Туркменистана	67
VIII Семинар «Вопросы организации борьбы с опасными вредными организмами	

древесных растений на урбанизированных территориях».....	75
Гниненко Ю.И., Чернова У.А., Налепин В.П.	
Дубовый клоп-кружевница: появление, распространение в России и вредоносность ...	76
Гниненко Ю.И., Раков А.Г., Гимранов Р.И.	
Первый опыт широкомасштабного применения трихограммы для защиты леса от звездчатого пилильщика-ткача в России	81
Гниненко Ю.И.	
Основные угрозы и риски для озеленительных посадок Москвы в 2022 году от дендрофильных инвайдеров.....	88
Гура Н.А., Шипулин А.В.	
Сосновая щитовка <i>Chionaspis pinifoliae</i> (Fitch, 1856) –потенциально опасный вредитель хвойных культур городских насаждений.....	92
Ларина Г.Е.	
Фитопатологическая ситуация в почве как компоненте городской (урбанизированной) среды.....	94
Лябзина С.Н., Синкевич О.В., Сурина Т.А., Копина М.Б., Чалкин А.А.	
Вредители и болезни хвойных насаждений Ботанического сада Петрозаводского государственного университета.....	101
Лямцев Н.И., Колобов В.Н.	
Мониторинг короеда-типографа с использованием феромонных ловушек в Подмосковье в 2020–2021 годах.....	105
Некляев С.Э.	
Биоиндикаторы стадий разрушения ветровально-буреломной древесины ели европейской в хвойно-широколиственных лесах Московской области.....	108
Серая Л.Г., Ларина Г.Е., Калембет И.Н., Бондарева Е.В., Полякова Н.Н., Петровнина Т.А.	
Хвоеспад у древесных пород на объектах озеленения.....	118
Сергеева Ю.А., Долмонего С.О.	
Перспективы использования вирусного биологического средства защиты лесов от непарного шелкопряда.....	126
Шишкина А.А., Шишкина А.А., Куликова О.Н.	
Грибные болезни хвойных пород в дендрологическом саду им. С.Ф. Харитонова (г. Переславль-Залесский)	128
Щуковская А.Г., Дудченко И.П., Дудченко Г.Н., Кондратьев М.О.	
Характерные симптомы поражения и культурально-морфо-логические признаки комплекса <i>Ceratocystis/Ophiostoma</i> , используемые при диагностике возбудителя сосудистого микоза дуба <i>Ceratocystis fagacearum</i> (Bretz) J. Hunt	142
ЮБИЛЕИ	
Приходькл С.А., Остапко В.М.	
Донецкому ботаническому саду 55 лет.....	151
Международный Совет по охране растений, BGCI BGCI's Directory of Expertise.....	164