



История 5-2010

науки и техники

ISSN 1813-100X

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

СОДЕРЖАНИЕ

<i>А.С. Демидов, З.Е. Кузьмин</i> Главному ботаническому саду РАН – 65 лет.....	2
<i>И.В. Трулевич, Ю.К. Виноградова, А.И. Швецов</i> Растительные ресурсы: изучение, научно-методологические основы интродукции.....	8
<i>Л.С. Плотникова, Ю.Е. Беляева, С.Л. Рысин</i> Изучение древесных растений в природе и в культуре.....	16
<i>Б.И. Газовкин, А.С. Демидов, З.Е. Кузьмин, С.Ю. Золкин, Г.Л. Коламейцева</i> Формирование коллекционных фондов тропических и субтропических растений.....	22
<i>А.С. Демидов, И.А. Бондорина, Р.А. Карпионовна</i> Интродукция цветочно-декоративных растений. Научные основы декоративного садоводства.....	28
<i>Ю.И. Горбунов, В.П. Криворучко</i> Интродукция культурных растений.....	33
<i>М.С. Исаитов, И.А. Шацкер, И.Б. Беляшина</i> Гербарий и исследования по флористике и систематике растений.....	39
<i>З.Е. Кузьмин, В.Д. Артамонов, В.И. Угелшник</i> Отдаленная гибридизация как способ улучшения генофонда культурных видов.....	45
<i>Соколова С.М., Коидратьева В.В.</i> Физиолого-биохимические исследования интродуцируемых растений: исторический аспект.....	51
<i>В.Ф. Семшов, Л.П. Арефьева, О.А. Повожнилова, Е.В. Митанова</i> Хемосистематика и эволюционная биохимия растений.....	55
<i>О.Б. Ткаченко, М.А. Келдын</i> Защита растений от вредных организмов в условиях интродукции: становление, развитие, актуальность.....	62
<i>А.В. Бабина</i> Исследования физиологии иммунитета растений.....	68
<i>О.И. Молчанова, О.Г. Васильева, И.А. Мамнева, Е.М. Венчиккина, Т.Ю. Коповалова</i> Биотехнологические и молекулярно-генетические методы для сохранения и воспроизводства полезных и редких видов растений.....	74
<i>Ю.И. Горбунов, А.И. Швецов, В.Г. Шитко</i> Роль Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН в сохранении генофонда редких и исчезающих растений.....	80
<i>Е.В. Голосова, А.В. Котова, В.Д. Журов</i> Лаборатория ландшафтной архитектуры ГБС РАН: история, задачи, перспективы.....	87
<i>А.С. Демидов, С.А. Потапова</i> История создания и деятельность Совета ботанических садов России.....	94
Вместо заключения.....	97
Правила рассмотрения, публикации и рецензирования статей.....	98

Учредитель и издатель:
ООО Издательство «Научтехлитиздат»
Журнал зарегистрирован
в Министерстве РФ по делам
печати, телерадиовещания и
средств массовых коммуникаций
Свидетельство о регистрации СМИ ПИ №

Подписные индексы:
ОАО «Роспечать» 80678
«Пресса России» 45165

Главный редактор:
доктор технических наук, профессор
Т.Г. САМХАРАДЗЕ

Редакция: В.Б. Гончарова, О.И. Макаров,
Л.М. Воропцова, В.С. Сердюк, Л.С. Шен

Редакционная коллегия:
Алексеев В.В., *акад. РАН, д-р ист. наук, чл.-корр. РАН*,
Гуляев Ю.В., *акад. РАН, д-р физ.-мат. наук, чл.-корр. РАН*,
Ламин В.А., *чл.-корр. РАН, д-р ист. наук, чл.-корр. РАН*,
Лидоренко И.С., *чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф. РАН*,
Михайлов В.П., *акад. РАН, д-р техн. наук, чл.-корр. РАН*,
Темботова Ф.А., *чл.-корр. РАН, д-р биол. наук, чл.-корр. РАН*,
Федик И.И., *чл.-корр. РАН, д-р техн. наук, проф. РАН*,
Богданович Б.Ю., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Григорян Г.Г., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Мовсумзаде Э.М., *д-р хим. наук, проф. РАН*,
Опыкий Б.И., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Рыбин В.М., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Самхарадзе Т.Г., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Удолова Е.А., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Щербатов И.С., *д-р техн. наук, проф. РАН*,
Гучева А.В., *канд. ист. наук*,
Дыгало В.А., *канд. воен.-морск. наук, контр-адмирал*,
Исаитов М.С., *канд. физ.-мат. наук*,
Купериних И.А., *канд. исторических наук*

Дизайн и верстка
О.И. Макаров

Адрес редакции:
107258, Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 1
Тел.: (495) 739-50-12, 231-78-81
Факс (495) 231-78-80
E-mail: intstg@mail.ru; intstg@rambler.ru

Подписано в печать 21.04.2010 г.
Формат 60x88 1/8. Бумага кн.-журн.
Печать офсетная. Усл.-печ. л. 13,2.
Уч.-изд. л. 13,4. Заказ № 797
Тираж 4800 экз.

Издатель:
ООО Издательство «Научтехлитиздат»,
Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 1

Оригинал-макет и электронная версия подготовлены ООО Издательство «Научтехлитиздат»

Отпечатано в типографии
ООО Издательства «Научтехлитиздат»,
Москва, Алымов пер., д. 17, корп. 1

Публикация рукописей аспирантов
формы обучения бесплатная

Поступающие в редакцию материалы
принимаются. Неопубликованные материалы
не возвращаются. Материалы, опубликованные
в настоящем журнале, являются
губ. достоянием и могут быть полностью или частично
использованы в научных изданиях без
письменного разрешения редакции.