

Основан в 2009 году.  
Выходит 6 раз в год.  
ISSN 2074-045X

#### Издатель журнала:

ООО «Научно-исследовательский институт  
селекции овощных культур» (ООО «НИИОСК»)

#### Главный редактор:

**С.Ф. Гавриш** — доктор с.-х. наук, профессор,  
Председатель Совета директоров Группы компаний  
«ГВРИШ».

Издание зарегистрировано в Министерстве РФ  
по делам печати, телерадиовещания и средств  
массовых коммуникаций.

Свидетельство ПИ №ФС77-73603 от 31 августа 2018 г.  
Тираж 7 000 экз.

Передача материалов и их распространение  
в Интернете только на основании письменного разре-  
шения редакции.  
Цена свободная.

#### Редакционный совет:

**Г.В. Ерёмин**, академик РАСХН, доктор с.-х. наук,  
профессор, зав. отделом генетических ресурсов  
плодовых культур Крымской ОС;

**Л.А. Дорожкина**, доктор с.-х. наук, профессор,  
НИИП «Настъ М», г. Москва;

**А.В. Прохорченко**, доктор с.-х. наук, профессор  
кафедры плодородия Кубанского аграрного  
университета (КубГАУ, г. Краснодар);

**В.Н. Сорокопудов**, доктор с.-х. наук, профессор,  
заведующий Центром генетики, селекции  
и интродукции садовых культур, ФГБНУ ВСТИСП,  
г. Москва.

**И.А. Чекунов**, кандидат с.-х. наук, питомниковод,  
Московская обл.

#### Редакция:

С.М. Полянская — выпускающий редактор,  
Л.Ю. Извекова — менеджер по рекламе,  
Ф.Н. Хориков — дизайн и верстка,  
В.Ю. Романов — рекламные модули «ГВРИШ».

Е.Д. Полукеева — корректор.

Издание можно приобрести в ООО «Гриф» (Москва,  
проспект Мира, 26, стр. 1); в «Цветочной книге»  
(ТЦ «ВДХ», 1-я Останкинская д. 5Б); в клубе  
«Цветоводы Москвы»; на специализированных  
выставках и семинарах и др.

#### Адрес редакции:

127015, г. Москва, ул. Новодмитровская,  
д. 2, корп. 2, этаж 7.  
Телефон: +7 (499) 551-54-00  
E-mail: pitom-sad@gavriish.ru

Сайт в Интернете: www.gavriish.ru  
Издатель и редакция не несут ответственности  
за информацию, содержащуюся в рекламе.

Отпечатано в типографии «Печатный дел мастер».

Фото на 1-й странице обложки:  
Зима в Воздвиженском  
Фото Елены Аль-Шимари

Подписка на журнал: подписной индекс в каталоге «Пресса России» — 72284, а также через редакцию.



66



40



22



14



2

# НАШЕМУ ЖУРНАЛУ – 10 ЛЕТ!

## Записки агронома

2 | М.А. Клопов

Агрохимические методы реанимации растений и повышения их устойчивости к стрессовым факторам

## Технологии питомниководства

6 | А.Н. Цеппаев

Представители рода Сосна (*Pinus* L.), перспективные для формирования топиаров в условиях средней полосы России

14 | А.А. Сыровой

Окулировка в крону

16 | Л.А. Каменских

О сроках посадки растений в контейнерном производстве

## Ассортимент питомника

20 | Г. А. Фирсов

О некоторых формах можжевельника казахского

## Декоративный сад

22 | А.В. Громадин, В.А. Цимбал

Магнолии в Подмосковье

30 | И.В. Липилина

Африканская ромашка

## Записки охотника за растениями

32 | А.Б. Безделев

Растения семейства Барбарисовые в Южном Приморье

## Селекционная работа

40 | В.Н. Сорокопудов, А.В. Артюхова, Н.Г. Пацукова

Смородина альпийская

## Удобрение и защита растений

48 | О.О. Белошапкина

Об основных болезнях розы

56 | Э.С. Соколова

Бурая пятнистость листьев ореха

60 | Н.Н. Карпун, В.Е. Проценко

Кипарисовая радужная златка — новая опасность для хвойных

64 | К.Ю. Нефёдова, И.П. Борисова

Новые методы борьбы с паршой груши в питомниках

## Истоки

66 | Галина Гудвин

Призраки и грядки