

95-1497  
Т. 66

ISSN 2073-4948 (Print)

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

# ПЛОДОВОДСТВО и ЯГОДОВОДСТВО РОССИИ

POMICULTURE & SMALL  
FRUITS CULTURE IN RUSSIA

Том 66



12+

2021

21-06202

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ СЕЛЕКЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
САДОВОДСТВА И ПИТОМНИКОВОДСТВА»**

# **ПЛОДОВОДСТВО И ЯГОДОВОДСТВО РОССИИ**

**СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ**

**Том 66**

**Москва**



**2021**

УДК 634.1/7  
ББК 42.3  
П 39

**П 39 Плодоводство и ягодоводство России: сборник научных работ.** — М.: ФГБНУ ФНЦ Садоводства, 2021. — Т. 66. — 96 с.

В сборнике научных работ опубликованы результаты исследований, выполненных в научных учреждениях России и СНГ учеными по вопросам селекции, сортоизучения, физиологии, биотехнологии, питомниководства, защиты растений и др. в растениеводстве.

Издание рассчитано на научных работников, студентов вузов, аспирантов и специалистов садоводческих хозяйств.

Рекомендовано к публикации Ученым советом ФГБНУ ФНЦ Садоводства.

Сборник включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

При перепечатке материалов ссылка на сборник «Плодоводство и ягодоводство России» обязательна.

Ответственность за достоверность публикуемой информации несут авторы.

Издание включено в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Полный текст статей доступен (платный доступ) на сайте электронной научной библиотеки <http://elibrary.ru>

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### Генетика, селекция, семеноводство

- Е. В. Аминова, О. Е. Мережко, М. А. Тихонова Новый сорт малины Ариша ..... 7
- Г. Е. Осипов, З. А. Осипова, Н. В. Петрова Селекция плодовых культур в Татарском научно-исследовательском институте сельского хозяйства..... 13
- Е. В. Ульяновская Использование генофонда яблони Северо-Кавказского федерального научного центра садоводства виноградарства и виноделия для селекционного совершенствования южного сортамента ..... 30

### Физиология и биохимия растений

- Г. Ю. Упадышева Влияние подвоя на морозостойкость черешни в период оттепели ..... 42

### Сортоизучение и интродукция

- М. Г. Исакова Адаптивность сортов терносливы на среднем Урале ..... 49
- К. В. Клемешова, Т. Ю. Габуева Особенности формирования крупноцветных хризантем для получения среза во влажном субтропическом климате ..... 57
- О. Е. Мережко, М. А. Тихонова, А. И. Лохова Оценка интродуцированных сортов яблони по поражаемости паршой (*Venturia inaequalis* (cooke) G. Winter)..... 66

### Методы и способы защиты растений от вредителей и болезней

- С. Е. Головин Усыхание ветвей смородины и крыжовника, вызываемое грибами из рода *Cytospora*, в средней полосе России ..... 73
- М. Е. Подгорная, С. В. Прах, А. В. Васильченко Распространение и вредоносность табачного трипса *Thrips tabaci* Lind в насаждениях яблони Краснодарского края ..... 82

### Зарубежный опыт

- С. Ж. Казыбаева, М. В. Уразаева, А. А. Борисова Современные системы ведения питомниководства республики Казахстан ..... 89