

95-1497
Т. 74

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN 2073-4948 (PRINT)

СБОРНИК НАУЧНЫХ РАБОТ

ПЛОДОВОДСТВО И ЯГОДОВОДСТВО РОССИИ

POMICULTURE & SMALL
FRUITS CULTURE IN RUSSIA

Том 74

23-06366



12+

2023

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 74

Москва



2023

УДК 634.1/7
ББК 42.3
П 39

П 39 Плодоводство и ягодоводство России: сборник научных работ. —
М.: ФГБНУ ФНЦ Садоводства, 2023. — Т. 74. — 98 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. М. Феценко	
Современные направления и перспективы селекции яблони (<i>Malus Mill.</i>) в России: обзор	7
Е. А. Усова	
Селекционная оценка <i>Juglans mandshurica</i> в зеленой зоне г. Красноярска	24

Сортоизучение и интродукция

Л. Д. Комар-Тёмная	
Адаптивность раноцветущих сортов декоративного персика	32
Р. Р. Салимова	
Зимостойкость земляники садовой в условиях Оренбургской области	42

Агрехимия, почвоведение и агроэкология

А. В. Кушнер, А. И. Кузин	
Влияние погоды на динамику содержания калия в листьях яблони	50
Л. В. Помякшева, А. А. Борисова, С. Н. Коновалов, Н. В. Бычков	
Влияние минеральных удобрений и регуляторов роста растений на развитие клоновых подвоев яблони 54-118 в контейнерной технологии выращивания	62

Инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур

О. С. Лесных, Г. В. Овсянникова, Г. М. Зеленская	
Влияние сроков посева озимого ячменя по различным предшественникам на урожайность	73

Методы и способы защиты растений от вредителей и болезней

С. Е. Головин	
Антракноз плодов косточковых культур, вызываемый видами из рода <i>Colletotrichum</i>	87