

11 - 1148

ДУБЛЕТ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ САДОВОДСТВА И ВИНОГРАДАРСТВА

ПРОБЛЕМЫ ИНТЕНСИВНОГО САДОВОДСТВА

Научные труды

11-01149



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ЗОНАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ САДОВОДСТВА И ВИНОГРАДАРСТВА

ПРОБЛЕМЫ ИНТЕНСИВНОГО САДОВОДСТВА

Научные труды

**Материалы расширенного заседания Ученого совета,
посвященного 100-летию со дня рождения
доктора сельскохозяйственных наук
Трусевича Гавриила Владимировича**

Краснодар 2010

УДК 634.1
ББК 42.35
П 78

Проблемы интенсивного садоводства. Научные труды. (Материалы расширенного заседания Ученого совета, посвященного 100-летию со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук Трусевича Гавриила Владимировича. – Краснодар: ГНУ Северо-Кавказский зональный НИИ садоводства и виноградарства, 2010. – 196 с.

Редакционная коллегия: Е.А. Егоров, И.А. Ильина, Э.В. Макарова,
Ю.А. Мержаниан, И.Л. Ефимова

Гавриил Владимирович ТРУСЕВИЧ – выдающийся ученый в области плодородия, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Заслуженный деятель науки РСФСР. Им внесен значительный вклад в научное обеспечение садоводства Северного Кавказа и юга России, связанный с созданием новой системы интенсивного садоводства. В обобщенном виде эта система изложена в монографии «Интенсивное садоводство», отмеченной Золотой медалью им. И.В. Мичурина.

Научные идеи и методические подходы Г.В. Трусевича к проблеме интенсификации промышленного садоводства получили дальнейшее развитие в работах его многочисленных учеников и последователей, материалы исследований которых представлены в настоящем сборнике.

Ответственный редактор: Э.В. Макарова

ISBN 978-5-98272-050-4

© СКЗНИИСиВ, 2010

СОДЕРЖАНИЕ

Развитие наследия Г.В. Трусевича

| | |
|--|----|
| Алферов В.А., Шафоростова Н.К., Ефимова И.Л. Развитие наследия Г.В. Трусевича в интенсивном садоводстве..... | 4 |
| Грязев В.А. Г.В. Трусевич в современном интенсивном садоводстве..... | 12 |
| Княшко В.В. Воспоминания о Г.В. Трусевиче | 16 |

Селекция и сортоизучение подвоев плодовых культур

| | |
|---|----|
| Еремин Г.В. Некоторые итоги селекции клоновых подвоев косточковых культур на Крымской опытно-селекционной станции СКЗНИИСиВ | 20 |
| Мохно В.С. К вопросу морозоустойчивости вегетативно размножаемых подвоев яблони | 26 |
| Кузнецова А.П., Ефимова И.Л., Шафоростова Н.К., Щеглов С.Н., Юшков А.Н. Морозоустойчивость подвоев плодовых культур в условиях Краснодарского края | 32 |
| Дорошенко Т.Н., Захарчук Н.В. Оценка уровня адаптации клоновых подвоев яблони к повреждающим факторам летнего периода | 39 |
| Григорьева Л.В., к.с.-х.н., Чупрынин А.Ю. Морфологические показатели клоновых подвоев яблони в питомнике | 42 |
| Попова В.П., Черников Е.А. Влияние свойств почв предгорий на состояние насаждений яблони на подвое ММ 106 | 47 |
| Таймазова Н.С., Курамагомедов Р.К. Влияние подвоя на рост и развитие яблони в равнинной зоне Дагестана | 52 |
| Пшеничный Н.В. Влияние клоновых подвоев на биологию и скороплодность яблонь с колонновидной формой кроны..... | 56 |
| Причко Т.Г., Шафоростова Н.К., Карпушина М.В. Зависимость качества плодов яблони от типа подвоя..... | 61 |
| Техова В.А., Бадгиева З.С., Абаев С.А. Применение перспективных клоновых подвоев яблони и груши для интенсивных садов РСО-Алания | 67 |
| Алёхина Е.М., Доля Ю.А. Роль сорта и подвоя для черешни и вишни в современных садах юга России | 71 |
| Сафаров Р.М. Подбор сорто-подвойных комбинаций сливы русской и клоновых подвоев для технологий интенсивного типа | 77 |
| Заремук Р.Ш., Желудков И.А. Оценка клонового подвоя ВСЛ-2 и способов прививки черешни в условиях Ставропольского края | 84 |

Инновационные подходы в технологии производства плодов

| | |
|--|-----|
| Дорошенко Т.Н., Чумаков С.С., Захарчук Н.В. Пути регулирования величины и качества урожая плодов яблони | 89 |
| Ненько Н.И., Караваева А.В., Киселева Г.К., Схаляхо Т.В., Сергеев Ю.И. Физиолого-биохимические особенности адаптации яблони к засухе в интенсивных насаждениях в условиях Северо-Кавказского региона..... | 92 |
| Инденко И.Ф. Некоторые проблемы интенсивного садоводства в горных условиях юга России | 98 |
| Стародубцев А.М. Влияние интенсивности и сроков обрезки на рост и плодоношение яблони | 103 |
| Магомедова А.А., Султанов А.А. Влияние мульчирования приствольной полосы на рост и урожайность молодых деревьев яблони..... | 106 |
| Заремук Р.Ш. Продуктивность сорта – основа интенсивной технологии возделывания вишни | 110 |
| Еремينا О.В. Подбор сортов черешни для интенсивной технологии возделывания | 117 |
| Заремук Р.Ш. Совершенствование элементов технологии возделывания сливы..... | 124 |
| Еремин В.Г. Перспективные технологии выращивания персика с использованием клоновых подвоев..... | 130 |
| Киселева Г.К., Кузнецова А.П., Шестакова В.В., Ненько Н.И. Изучение прогамной несовместимости при отдаленной гибридизации в селекции рода <i>Cerasus</i> Mill. на устойчивость к коккомикозу | 135 |
| Киселева Г.К., Кузнецова А.П., Шестакова В.В., Ненько Н.И. Цитозембриологические аспекты постгамной несовместимости при получении вишне-черешневых гибридов..... | 140 |
| <i>Современные технологии производства высококачественного посадочного материала</i> | |
| Савельев Н.И. Размножение подвоев косточковых культур зелеными черенками | 145 |
| Ермоленко В.Г., Заерко Т.А. Технология выращивания отводков клоновых подвоев яблони | 149 |
| Алферов В.А. Элементы технологии, способствующие закладке крон у однолетних саженцев яблони, привитых на слаборослые подвои..... | 154 |

| | |
|---|-----|
| Гаглов А.Я., Луговской А.П., Мурзинова Д.Г. Ускоренный способ размножения сортов ореха грецкого..... | 158 |
| Чулков В.В. Контейнерное выращивание клоновых подвоев яблони | 165 |
| Сапукова А.Ч., Зубаева А.З. Влияние качества привойных черенков на рост и развитие однолеток груши | 168 |
| Кинаш Г.А. Влияние агротехнических приемов на ветвление однолетних саженцев сливы | 171 |
| Воронов А.А., Кузнецова А.П., Ненько Н.И. Совершенствование технологии производства подвоев косточковых культур высших категорий качества с использованием биологически активных веществ ... | 176 |
| Магомедова А.А. Влияние сроков окулировки абрикоса на качество саженцев в условиях предгорной зоны Дагестана..... | 181 |
| Жидехина Т.В. Размножение кизила зелеными черенками в условиях Тамбовской области | 185 |
| Брыксин Д.М. Возможность применения индолилмасляной кислоты при размножении новых сортов жимолости..... | 189 |
| Бунцевич Л.Л., Захарова М.В., Костюк М.А., Данилюк Ю.П., Захарченко Р.С. Вирусные и вирусоподобные болезни плодовых культур и оздоровление растений способом клонального микроразмножения in vitro | 191 |

ISBN 978-5-98272-050-4



9 785982 720504

Подписано в печать 18.06.2010 Формат 60x84 1/16
Печать трафаретная. Бумага трафаретная.
Уч. печ. л. 11,39. Тираж 500. Заказ № 10164.

Тираж изготовлен с оригинала-макета заказчика
в типографии ООО «Просвещение-Юг»
350059, г. Краснодар, ул. Селезнёва, 2