

ОГЛАВЛЕНИЕ

Генетика, селекция, семеноводство

А. С. Земисов, А. Н. Юшков, Н. Н. Савельева, В. В. Чивилев Оценка комбинационной способности родительских пар яблони по устойчивости к резким перепадам температуры после оттепели	9
З. А. Козловская, Ю. Г. Кондратенок, Т.А. Гашенко, С. А. Ярмолич MAS-метод в создании новых сортов яблони в Беларуси	16
В. Ю. Масляков Проблемы сертификации продукции в лекарственном растениеводстве	21
В. С. Салыкова Сорт смородины золотистой Левушка в селекции	25
А. В. Солдатенко, О.Н. Пышная ВНИИССОК на новом витке развития	31

Сортоизучение и интродукция

Р. Ш. Заремук, Р. Б. Хупов Методические подходы к комплексной оценке представителей рода <i>Thuja</i> L.	38
М. А. Тайсумов, М. У. Умаров, М. А.-М. Астамирова, А. С. Абдурзакова, Р. С. Магомадова, С. А. Исраилова, Б. А. Хасуева, Х. Л. Халидова Дикорастущие овощные и другие полезные растения Чеченской Республики: их рациональное использование и охрана	46
А. А. Таранов, И. Г. Полубяtko Результаты экологического испытания сортов черешни российской селекции в условиях Беларуси	53

Современные системы питомниководства

Г. Н. Каирова, С. И. Исаев, М. В. Уразаева Перспективные клоновые подвои яблони для развития интенсивного садоводства в Казахстане	57
Г. Е. Ларина Опыт применения гербицидных препаратов в производстве посадочного материала декоративных культур	62
Л. В. Левшаков, Н. В. Волобуева, С. Г. Ядыкин Применение пинцировки, капельного полива и подкормки микроудобрениями при выращивании саженцев яблони	71
В. С. Петров Нормативно-технологические основы и организация производства сертифицированного посадочного материала винограда	77
В. Н. Сорокопудов, А. А. Борисова, Т. А. Тумаева Значение оздоровленного от вредоносных вирусов гибридного фонда в современной селекции (на примере смородины черной и жимолости)	82
Ю. В. Трунов, А. В. Соловьев, А. В. Седых, А. И. Кузин, Т. А. Тумаева Повышение качества посадочного материала яблони с использованием некорневых подкормок удобрениями	87
Г. В. Тяк, С. С. Макаров, Е. А. Калашникова, А. В. Тяк Размножение и культивирование княженики арктической (<i>Rubus Arcticus</i> L.)	95

Агрохимия, почвоведение и агроэкология

О. А. Ветрова, Е. В. Леоничева Влияние минерального питания на барьерные функции растений земляники по отношению к тяжелым металлам	100
А. Г. Гурин, С. В. Резвякова Особенности формирования ассимиляционного аппарата яблони под влиянием минеральных удобрений и систем содержания почвы в старовозрастных насаждениях	108
А. И. Кузин, А. С. Ильинский, Ю. В. Трунов Влияние количества некорневых обработок кальцийсодержащим препаратом на концентрацию кальция, развитие физиологических расстройств и твердость мякоти плодов яблони сорта Жигулевское	112
А. И. Кузин, Ю. В. Трунов, А. В. Соловьев Влияние некорневых подкормок бором и кальцием на улучшение завязываемости и формирование компонентов продуктивности плодов яблони	120
А. И. Кузин, Ю. В. Трунов, А. В. Соловьев, Л. В. Титова Уточнение параметров листовой диагностики фосфорного питания в различные периоды вегетации яблони в Центральном Черноземье	128
Е. В. Пещанская, О. Е. Самсонова К вопросу о применении лекарственных растений в средообразующих технологиях	136
А. Н. Юшков, Н. В. Борзых Влияние различных типов засоления на сорта плодовых культур	140

Методы и способы защиты растений от вредителей и болезней

Н. Н. Леонов Биологизированный контроль кластероспориоза алычи в условиях влажных субтропиков России	146
К. В. Метлицкая, М. Т. Упадышев, А. Д. Петрова, Г. Ю. Упадышева Распространенность вредоносных вирусов в насаждениях сливы и алычи в Московской области	152
А. А. Скрылев Энтмоспориоз груши в питомнике и способы борьбы с ним....	157
Т. Н. Чурилина, А. С. Зейналов, К. В. Метлицкая Особенности применения химических средств защиты растений в борьбе со смородинной узкотелой златкой в агробиоценозе смородины черной	163

Информационные технологии

М. С. Бунин Информационные ресурсы ФГБНУ ЦНСХБ для обеспечения научных исследований по садоводству и питомниководству	169
Е. В. Климова Представление информации по плодовым культурам в международной информационной системе AGRIS	174
Л. Н. Пирумова Нормализация и гармонизация отраслевой терминологии в отраслевом тезаурусе: цели и задачи	181
С. С. Сушенцова Информационное обеспечение инновационной деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств	188