

ЗМІСТ

Патика Т.І., Гриник І.В., Патика М.В., Кошевський І.І., Москалевська Ю.П. Мікробіологічний метод захисту плодових і ягідних культур від листогризухих комах як фактор стабілізації агроєкосистем	5
--	---

Селекція та сортовивчення

Грушева Т.П., Самусь В.А., Влияние сорто-подвойных комбинаций на скороплодность и урожайность колонновидных сортов яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в условиях Республики Беларусь	15
Ярмолич С.А., Козловская З.А., Марудо Г.М. Сравнительная оценка потенциала устойчивости к парше и скороплодности перспективных гибридов яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.)	21
Красуля Т.І., Толстолік Л.М. Сорти яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) і груші (<i>Pirus communis</i> L.) для пріоритетних напрямків селекції у південному Степу України	29
Мялик М.Г., Якимович О.А. Новые белорусские сорта груши (<i>Pirus communis</i> L.) для промышленного сортамента	34
Васеха В.В., Козловская З.А. Создание гибридных популяций яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) с комплексной устойчивостью к парше и филлостикте	42
Долгова С.В. Урожайність сортів черешні (<i>Cerasus avium</i> Moench.) селекції ІЗС імені М.Ф.Сидоренка НААН	52
Дунаєва Л.І. Сорти абрикоса (<i>Armeniaca vulgaris</i> Lam.), перспективні для селекції на великоплідність в умовах південного Степу України	57
Шоферистов Е.П., Запорожченко Е.И. Новые селекционные формы персика (<i>Prunus persica</i> L. Batsch.) в Никитском ботаническом саду	61
Павлюк Н.В., Павлюк В.В. Нові, пізньостиглі сорти суниці садової (<i>Fragaria ananassa</i> Duch.)	69
Ярещенко О.М., Терещенко Я.Ю. Новітні досягнення в селекції чорної смородини (<i>Ribes nigrum</i> L.) та порічок (<i>Ribes rubrum</i> L.)	77
Гибалю В.М., Тихий Т.І. Господарсько-біологічна оцінка сортів і форм калини звичайної (<i>Viburnum opulus</i> L.)	83

Плодове розсадництво, агротехніка, захист рослин, агрохімія, зрошування

Гулько Б.І., Вуйцик Н.В. Агробіологічна характеристика саджанців яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) різних сорто-підщепних комбінацій у західному Лісостепу	91
Кіщак О.А., Омельченко В.В., Барабаш Л.І. Оцінка сорто-підщепних комбінувань сливи (<i>Prunus domestica</i> L.) у розсаднику	96
Бабинцева Н.А. Особенности водного режима у деревьев яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) на подвое М. 9 при разных способах обрезки	103
Соболь В.А., Сухойван О.М. Сорто-підщепні комбінування сливи (<i>Prunus domestica</i> L.) у розсаднику та в саду	108
Молчан О.В., Сверчкова Н.В., Коломиец Э.И. Биологические препараты на основе бактерии р. <i>Bacillus</i> для защиты плодово-ягодных и декоративных культур от болезней...	115
Бондарева Л.М., Плахотник О.С. Дослідження впливу фрезування на чисельність яблуневого плодового пильщика (<i>Hoplocampa testudinea</i> Klug.) в умовах Лісостепу України	121
Розова Л.В. Оцінка стійкості проти парші (<i>Venturia inaequalis</i> (Ске.) Wint.) сортів яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.), перспективних для вирощування у південному Лісостепу України	126
Шевчук І.В., Денисюк О.Ф. Топографічний розподіл імаго <i>Grapholitha funebrana</i> Tr. (Lepidoptera: Tortricidae) у сливовому агроценозі північної частини Лісостепу України ...	131
Пилат Т.Г. Эффективность фунгицида раек, КЭ, против кластероспориоза (<i>Clasterosporium carophilum</i> (Lev.) Aderh.) сливы (<i>Prunus domestica</i> L.)	141
Нагорна Л.В. Стійкість сортів персика (<i>Prunus persica</i> L. Vatsch.) до хвороб в умовах краплинного зрошення	148
Малюк Т.В., Пчолкіна Н.Г. Вплив тривалого вирощування плодкових насаджень на гумусовий стан ґрунтів півдня України	155
Гречковський Д.І., Денисюк О.Ф. Вплив доз і способів внесення добрив на продуктивність і величину плодів яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в умовах сірого лісового ґрунту	162
Нестерова Н.Г. Особливості водного режиму в декоративних деревних рослин у м. Київ ..	168
Матвієць О.М. Вплив режиму краплинного зрошування на ріст і розвиток дерев яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) на підщепі М.9 у Закарпатті	173
Горбач М.М., Козлова Л.В. Підвищення ефективності мікрозрошення плодкових культур на півдні України	182

Зберігання та переробка плодів і ягід, фізіологія, посухо- та зимостійкість

Гревцова Г.Т., Кубінський М.С. Біохімічний склад плодів зерняткових культур на кизильникових підщепах	189
Омельченко А.М. Вплив позакореневого підживлення дерев груші (<i>Pirus communis</i> L.) мікроелементами на лежкоздатність плодів	194
Василенко В.І. Біохімічна оцінка нових сортів вишні (<i>Cerasus vulgaris</i> Mill.)	200
Литовченко О.М., Локванець О.В., Литовченко Б.Ю. Розвиток наукових досліджень у плодово-ягідному виноробстві України	210
Китаєв О.І., Кривошопка В.А. Діагностика функціонального стану плодових рослин методом індукції флуоресценції хлорофілу	215
Ненько Н.И., Киселева Г.К., Караваева А.В. Физиолого-биохимическая характеристика фотосинтетической деятельности растений яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в интенсивных насаждениях различных конструкций	222
Трохимчук А.І., Макарова Д.Г. Фізіологічна посухостійкість перспективних сортів яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в умовах правобережної підзони західного Лісостепу України ...	230
Остапенко В.М., Макарова Д.Г., Лушпіган О.П. Стійкість нових сортів малини (<i>Rubus idaeus</i> L.) до зимового висушування	235
Штирбу А.В. Особенности функциональной активности листьев растений винограда (<i>Vitis vinifera</i> L.) в зависимости от условий освещения	242

Вірусологія, біотехнологія, генетика, екологія, економіка

Таранухо Ю.М., Таранухо М.П. Чутливість сортів малини (<i>Rubus idaeus</i> L.) до Raspberry yellow blotch virus	255
Бундук Ю.М., Хомяк В.В., Григорюк І.П., Клюваденко А.А. Особливості мікроклонального розмножування айви МС	259
Омельченко В.В. Вивчення різних стимуляторів росту для підщеп сливи (<i>Prunus domestica</i> L.) у комплексі зеленого живцювання	267
Маргітай Л.Г. Вплив регуляторів росту на вкорінення живців <i>Weigela florida</i> (S. et. Z.) A. DC.	271
Гончарук Ю.Д. Морфологічні особливості генеративних бруньок імунних до парші сортів яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.) у передзимовий період	282

Бублик М.О., Китаєв О. І., Кривошапка В.А., Патика Т.І., Кучер М.Ф., Бабіна Р.Д., Чухіль С.М., Дроник Н.І., Насталенко І.П., Гризодуб С.М., Приймачук Л.С., Шахнович Н.Ф., Толстолік Л.М., Можаяєва Л.Л., Мельничук Г.В. Особливості перезимівлі насаджень плодкових та ягідних культур у 2011-2012 рр.	287
Педоренко І.Ю., Чередніченко А.В., Шаламова О.І., Баланда О.В. Біостимулятори початкових етапів росту і розвитку однорічних квітково-декоративних рослин	296
Левшунов В.А., Самусь В.А., Козловская З.А. Влияние генетического происхождения сорта на ветвление саженцев яблони (<i>Malus domestica</i> Borkh.) в питомнике	304
Тряпціна Н.В., Кисельов Д.О. Оцінка дискримінаційних характеристик різних за походженням IRAP – маркерів для генетичного профілювання геному яблуні (<i>Malus domestica</i> Borkh.)	313
Высоцкий В.А., Алексеенко Л.В., Баулина Л.В. Влияние спектрального света и элиситоров на корнеобразование и приживаемость микрорастений земляники (<i>Fragaria ananassa</i> Duch.) на этапах укоренения <i>in vitro</i> и адаптации	322
Тряпціна Н.В., Васюта С.О., Дунаєва Л.І. Адитивний ефект впливу віку насаджень і строків дозрівання сортів абрикоса (<i>Prunus armeniaca</i>) на поширення ілар-вірусів	330
Медведева Т. В. Використання аквакультури для акліматизації культивованих <i>in vitro</i> рослин	338
Шкіндер – Барміна А.М. Залежність урожайності сортів вишні (<i>Cerasus vulgaris</i> Mill.) від погодних умов південного Степу України	344
Сало І.А. Роль вітчизняного ринку в забезпеченні населення плодами	351

З історії вітчизняного садівництва

Расторгуєв О.Б., Клочко Н.М. М.Ф.Сидоренко – учений керівник талановитий організатор садівництва у південному Степу України	358
---	-----