

ІНСТИТУТ САДІВНИЦТВА НААН УКРАЇНИ

САДІВНИЦТВО

*МІЖВІДОМЧИЙ
ТЕМАТИЧНИЙ
НАУКОВИЙ
ЗБІРНИК*

Заснований у 1964 р.

78

Засновник – Інститут садівництва Національної академії аграрних наук України

Випуск розглянуто і затверджено до друку рішенням ученої ради ІС НААН (протокол № 8 від 01.11.2023)

Наказом Міністерства освіти і науки України від 28.12.2019 № 1643 збірник включено до Переліку наукових фахових видань України, категорія «Б»

Галузь науки: сільськогосподарські та біологічні

Спеціальності – 091, 101, 201, 202, 203, 206

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 23931-13771Р від 11.05.2019

КИЇВ – 2023

У збірнику опубліковано статті, в яких представлено результати багаторічних досліджень з питань вивчення змін клімату та впливу останніх, а також ґрунтових показників на стан плодкових та ягідних культур. Детально висвітлені результати селекції та сортовивчення, зокрема яблуні, груші, агрусу, калини звичайної, бузку та калістефусу китайського, питання фізіології рослин, а саме зимостійкості нових перспективних сортів та елітних форм груші і морозостійкості великоплідних сортів черешні, стійкості сортів абрикоса та агрусу до хвороб. Представлено результати оцінки перспективності протидії ефірної олії ароматичних речовин із рослинної сировини до поширених хвороб інсектицидної, фунгіцидної та бактерицидної дії, ефективності застосування мікродобрив в інтенсивному саду яблуні, застосування гербіцидів в розсаднику.

Окремо розглянуті питання технології вирощування та мікроклонального розмноження, зокрема встановлено оптимальний склад поживного середовища для розмноження клонових підщеп сливової групи в умовах культури *in vitro*, а також вплив стимуляторів на укорінення живців шовковиці. Представлені результати вивчення мінерального складу плодів актинідії та можливості інтродукції її в умовах Північного Степу Причорномор'я.

Порушено економічні та фінансові питання, зокрема проаналізовано обсяги та тенденції державної фінансової підтримки садівничої та виноградно-виноробної галузей України, стан і перспективи виробництва яблук у сировинних садах України та сталий розвиток садівництва і його модель. Узагальнені результати дослідження регіональних біогеохімічних особливостей зон плодівництва України.

Для наукових співробітників, аспірантів, докторантів, викладачів і студентів сільськогосподарських вищих навчальних закладів, спеціалістів плодівництва, садоводів-аматорів.

Редакційна колегія:

М.О. Бублик (головний редактор, доктор с.-г. наук, академік НААН України, професор), І.В. Гриник (заступник головного редактора, доктор с.-г. наук, академік НААН України, професор), О.А. Кіщак, Т.І. Патики, М.В. Патики, Т.Є. Кондратенко, О.І. Рудник-Івашенко, Н.В. Тряпідина, Л.М. Шевчук, В.В. Москалець, А.І. Дерендовська (доктори с.-г. наук), Т.З. Москалець, С.В. Клименко (доктори біол. наук), В.М. Єжов, О.М. Литовченко, М.В. Білько (доктори тех. наук), О.М. Ярещенко (кандидат с.-г. наук), Т.В. Медведєва, К.М. Удовиченко, Н.О. Козуб (кандидати біол. наук), О.Л. Бурляй (кандидат екон. наук), Pluta Stanislaw, Audrius Sasnauskas (доктори філософії).

Адреса: 03027, Київ-27
Інститут садівництва НААН України
телефон 526-65-48
e-mail: sad-institut@ukr.net
www.sad-institut.com.ua