

ЗМІСТ

СОРТОВИВЧЕННЯ ТА СОРТОЗНАВСТВО

Холод С. М., Кузьмишина Н. В., Тригуб О. В., Кірян В. М.
Характеристика інтродукованих сортозразків сочевиці (*Lens culinaris* Medik.) у зоні Південного Лісостепу України 72

Вільчинська Л. А., Лещук Н. В., Ночвіна О. В., Свиначук О. В., Сидорчук А. І., Курочка Н. В.
Комплексна оцінка морфологічних і господарсько-цінних характеристик сортів гречки їстівної (*Fagopyrum esculentum* Moench) 81

РИНОК СОРТІВ

Feng C.-F., Huang L.-C., Chiu Y.-C.
Розроблення та потенційні проблеми управління у разі гарячого продажу багаторічних зрізаних квітів 93

ІСТОРІЯ НАУКИ

Лещук Н. В., Левченко В. В., Сидорчук А. І., Бойко А. І.
Історичні витоки та етапи формування сортовипробувальної мережі Черкащини 104

РОСЛИННИЦТВО

Кирильчук А. М., Чухлеб С. Л., Щербиніна Н. П., Безпрозвана І. В., Ляшенко С. О., Шкляр В. Д.
Якісні показники зерна сортів ячменю ярого (*Hordeum vulgare* L.) у різних умовах вирощування 110

Смульська І. В., Топчій О. В., Михайлик С. М., Хоменко Т. М., Щербиніна Н. П., Скубій О. А.
Вплив ґрунтово-кліматичних умов на прояв господарсько-цінних ознак у різних сортів *Helianthus annuus* L. 118

Король Л. В., Топчій О. В., Діхтяр І. О., Піскова О. В., Іваницька А. П., Щербиніна Н. П.
Вплив ґрунтово-кліматичних умов на формування господарсько-цінних характеристик сортів сої [*Glycine max* (L.) Merrill] 126

CONTENTS

VARIETY STUDYING AND VARIETY SCIENCE

Kholod S. M., Kuzmyshyna N. V., Tryhub O. V., Kirian V. M.
Characteristics of introduced lentil varieties (*Lens culinaris* Medik.) in the Southern Forest Steppe zone of Ukraine 72

Vilchynska L. A., Leshchuk N. V., Nochvina O. V., Svnarchuk O. V., Sydorчук A. I., Kurochka N. V.
Comprehensive evaluation of morphological and economically valuable traits of common buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench) varieties 81

VARIETY MARKET

Feng C.-F., Huang L.-C., Chiu Y.-C.
Developments and Potential Management Issues of a Perennial Hot Selling Cut Flower Case 93

HISTORY OF SCIENCE

Leshchuk N. V., Levchenko V. V., Sydorчук A. I., Boiko A. I.
Historical origins and stages of formation of the Variety Testing Network of the Cherkasy Region 104

PLANT PRODUCTION

Kyrylchuk A. M., Chukhleб C. L., Shcherbynina N. P., Bezprozvana I. V., Liashenko S. O., Shklyar V. D.
Qualitative indicators of spring barley varieties (*Hordeum vulgare* L.) under different growing conditions 110

Smulska I. V., Topchii O. V., Mykhailyk S. M., Khomenko T. M., Shcherbynina N. P., Skubii O. A.
The influence of soil and climatic conditions on the manifestation of economically valuable traits in different varieties of *Helianthus annuus* L. 118

Korol L. V., Topchii O. V., Dikhtiar I. O., Piskova O. V., Ivanytska A. P., Shcherbynina N. P.
The influence of soil and climatic conditions on the formation of economically valuable characteristics of soybean varieties [*Glycine max* (L.) Merrill] 126