

ЗМІСТ

МЕТОДИ І РЕЗУЛЬТАТИ СЕЛЕКЦІЇ

<i>Кириченко В.В., Петренко В.П., Макляк К.М., Боровська І.Ю.</i> Результати селекції соняшнику на стійкість до основних патогенів	3
<i>Веселий В.О., Кириченко В.В.</i> Повторні добори за кількістю насіння з кошика в лініях- закріплювачах стерильності соняшнику	13
<i>Боровська І., Петренко В.П., Коломацька В.П., Макляк К.М., Сивенко В.І.</i> Генетична цінність та донорські властивості батьківських форм гібридів соняшнику за стійкістю до збудника фомопсису	19
<i>Бурлов Вік. Вас., Бурлов Вік. Вік.</i> Ефективність генів ог у забезпеченні стійкості соняшнику до нових рас вовчка (<i>Orobanche cumana wallr.</i>)	28
<i>Овсяннікова Н. С., Чупіков М. М., Барсуков І. П.</i> Комбінаційна здатність нових самоzapилених ліній кукурудзи	38
<i>Звягін А.Ф., Єльніков М.І., Рябчун Н.І., Черняєва І.М.</i> Результати селекції нових сортів озимої пшениці селекції інституту рослинництва ім. В.Я. Юр'єва НААН, ступінь їх екологічної пластичності за урожайністю і показниками стійкості до хвороб	46
<i>Козаченко М.Р., Солонечний П.М., Васько Н.І.</i> Селекційно-генетичні особливості різновидностних форм ячменю ярого	53
<i>Козаченко М.Р., Васько Н.І., Наумов О.Г., Важеніна О.Є., Маркова Т.Ю., Садовой О.О., Анциферова О.В.</i> Селекція ячменю ярого на пивоварну якість	68
<i>Ващенко В.В.</i> Изменчивость и генетический контроль массы 1000 зерен у ярового ячменя	78
<i>Гудзенко В.М.</i> Вивчення адаптивних властивостей селекційних ліній ячменю ярого за врожайністю	86
<i>Лісничий В.А., Рябчун В.К., Шатохін В.І.</i> Особливості прояву та успадкування ознак обмолоту колосся у тритикале ярих	97
<i>Марухняк А.Я., Дацько А.О., Марухняк Г.І.</i>	

ЗМІСТ

Адаптивність і стабільність сортозразків вівса за показниками якості зерна	106
<i>Силенко С.І.</i> Вихідний матеріал квасолі звичайної для створення ранньостиглих сортів	116
<i>Дубчак О.В.</i> Добір нових вихідних матеріалів кормових буряків для створення експериментальних гібридів на стерильній основі	126
<i>Коник Г., Хом'як М.</i> Вивчення вихідного матеріалу для селекції тимофіївки лучної в умовах передкарпаття	137
<i>Тригуб О.В.</i> Застосування еколого-географічного підходу до формування вихідного матеріалу на сучасному етапі селекції гречки	145
<i>Усова З.В., Панченко І.А.</i> Рівень показників якості зерна пшениці озимої м'якої як результат взаємодії субодиноць високомолекулярних глютенінів	153

ФІЗІОЛОГО-ГЕНЕТИЧНІ ТА БІОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

<i>Мищенко С.В.</i> Фенотиповий прояв ознак статі однодомних конопель у гібридів різних статевих типів	162
<i>Лучна І.С., Петренко В.П.</i> Успадкування F_1 та F_2 гібридами квасолі стійкості до фузаріозу та окремих елементів продуктивності	172
<i>Сергієнко О.Ф.</i> Динаміка морфогенних процесів у культурі гіногенних калюсів та рослин моркви <i>in vitro</i>	182
<i>Мазур З.О.</i> Фенотипова вираженість ознаки самофертильності та елементів продуктивності у жита озимого	190
<i>Усова З.В.</i> Реологічні властивості тіста та хлібопекарські показники якості борошна пшеничних генотипів в залежності від субодиноць високомолекулярних глютенінів	196

ЗМІСТ

НАСІННИЦТВО І НАСІННЄЗНАВСТВО

<i>Кирпа М.Я., Черчель В.Ю., Пащенко Н.О., Остапенко Л.І.</i> Ознака прискореної вологовіддачі зерна гібридів кукурудзи та її практичне використання	204
<i>Вовченко Ю.В., Фурсова Г.К.</i> Зерноутворення та насіннеутворення гірчиці	211
<i>Добрянська Н.А., Галатович Г.Я.</i> Формування врожаю насіння та кормової продуктивності лядвенцю рогатого залежно від способів і строків сівби	220
<i>Лінник Ю.О., Потьомкіна Л.М.</i> Витривалість насіння сортів гороху до чинників зберігання та заморожування	228
<i>Цехмейструк М.Г., Стрельцова І.Б.</i> Формування урожайності сортами ріпаку ярого в умовах східного Лісостепу України	238
<i>Рудник-Іващенко О.І., Григорюченко Л.В.</i> Залежність ознак урожайності проса від впливу кліматичних умов за фазами розвитку	244
<i>Скидан В.О.</i> Реакція нових сортів ячменю ярого на систему удобрення та способи основного обробітку ґрунту	257
<i>Гутянський Р. А.</i> Особливості біохімічного складу насіння сортів сої з різною тривалістю вегетаційного періоду залежно від забур'яненості посіву	264
<i>Хухлаєв І.І.</i> Технологічність сорту гороху – проблеми та перспективи їх вирішення	270

ІСТОРІЯ СЕЛЕКЦІЇ

<i>Піпан Х.М.</i> Харківська селекційна станція – заснування та початок селекційної роботи з культурою озимої пшениці	276
До уваги авторів	287