

ЗМІСТ

ДЖЕРЕЛА ТА ДОНОРИ

Ничипорук О.О., Савчук Л.А., Куць Р.О.

Джерела цінних господарських ознак і адаптивність зразків колекції тритикале озимого в умовах Полісся України..... 8

Харченко Ю.В., Харченко Л.Я., Rogovий О.Ю.

Моніторинг генетичного різноманіття кукурудзи для виявлення джерел посухостійкості..... 15

Вітковська Ю.С., Полякова І.О.

Сорт Sideral як донор підвищеної холодостійкості в селекції льону олійного..... 26

Дубчак О.В.

Рекомбінування цінних ознак цукрових буряків (*Beta vulgaris* L.)..... 33

ФОРМУВАННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ КОЛЕКЦІЙ

Леонов О.Ю., Усова З.В., Суворова К.Ю., Попов Ю.В., Анцифєрова О.В.

Робоча колекція пшениці м'якої озимої за загальною антиоксидантною здатністю як джерело вихідного матеріалу для селекції сортів з підвищеною біологічною цінністю 43

Силенко О.С., Силенко С.І. Rogovий О.Ю.

Формування та збереження колекції салату посівного — *Lactuca sativa* L. на Устимівській дослідній станції рослинництва..... 51

Свиденко Л.В., Глущенко Л.А., Вергун О.М., Корабльова О.А.

Колекція *Lavandula* L. Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства..... 58

ЮВІЛЕЇ

Кузьмишина Н.В.

Вітаємо з ювілеєм!..... 70

Сергєєва І.Л., Микитин М.С. Гуринович С.Й., Харук І.Д.

Колекції генетичних ресурсів рослин Прикарпаття 73

РЕЄСТРАЦІЯ ЗРАЗКІВ ГЕНОФОНДУ РОСЛИН В УКРАЇНІ..... 77

РЕЄСТРАЦІЯ КОЛЕКЦІЙ ГЕНОФОНДУ РОСЛИН В УКРАЇНІ..... 83

**МІЖНАРОДНІ ТА ВСЕУКРАЇНСЬКІ НАУКОВІ КОНФЕРЕНЦІЇ,
СИМПОЗІУМИ, З'ЇЗДИ, СЕМІНАРИ, НАРАДИ..... 84**

Рябчун В.К., Тригуб О.В., Богуславський Р.Л., Задорожна О.А., Клим О.

Робоча нарада з питань охорони сільськогосподарської спадщини України..... 86

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ..... 90

CONTENT

SOURCES AND DONORS

Nychporuk O.O., Savchuk L.A., Kuts R.O.

Sources of economically valuable traits and adaptability of winter triticale collection in woodlands of Ukraine..... 8

Kharhenko Yu.V., Kharchenko L.Ya., Rohovyi O.Yu.

Monitoring maize genetic diversity to identify sources of drought tolerance..... 15

Vitkovska Yu.S., Poliakova I.O.

Sideral cultivar as donor of increased cold resistance in oilseed flax breeding..... 26

Dubchak O.V.

Recombination peculiarities of valuable traits in sugar beet (*Beta vulgaris* L.)..... 33

COLLECTIONS FORMATION AND USE

Leonov O.Yu., Usova Z.V., Suvorova K.Yu., Popov Yu.V., Antsyferova O.V.

Working collection of winter bread wheat for the total antioxidant capacity as a source of starting material for cultivars with increased biological value..... 43

Sylenko O.S., Sylenko S.I., Rohovyi O.Yu.

Formation and storage of lettuce (*Lactuca sativa* L.) collection at Ustymivka experimental station of plant production..... 51

Sydenko L.V., Hlushchenko L.A., Vergun O.M., Korablova O.A.

Lavandula L. collection in institute of climate smart agriculture..... 58

ANNIVERSARIES

Kuzmyshyna N.V.

Congratulations on your anniversary!..... 70

Serhieieva I.L., Mykityn M.S., Hurynovych S.Y., Kharuk I.D.

Pecarpathian collections of plant genetic resources..... 73

REGISTRATION OF PLANT GENE POOL ACCESSIONS IN UKRAINE..... 77

REGISTRATION OF PLANT GENE POOL COLLECTIONS IN UKRAINE..... 83

INTERNATIONAL AND NATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCES, SYMPOSIA, CONGRESSES, SEMINARS, MEETINGS..... 84

Riabchun V.K., Trygub O.V., Bohuslavskiy R.L., Zadorozhna O.A., Klym O.V.

Workshop on protection of agricultural heritage of Ukraine..... 86

AUTHORS GUIDELINES..... 90