ЗМІСТ / СОДЕРЖАНИЕ

РОЗДІЛ І **ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ СЕЛЕКЦІЇ**

Успадкування забарвлення листків у роді *Lunaria* L.
О.А. Бойка, В.О. Лях.....6

Визначення екологічної пластичності селекційних зразків ярого ріпака
І.Б. Комарова, В.Г. Виновець, Р.В. Сеник.....12

Встановлення рівня поліморфізму компонентного складу запасних білків насіння льону олійного в поколіннях F_2 та F_3
Ю.О. Махно, І.О. Полякова.....18

Модель сорта льна масличного для Степной зоны
И.А. Полякова.....26

Изменчивость ряда морфометрических признаков у *Linum humile* Mill. под действием химических мутагенов в поколении M_1
А.В. Тигова, А.И. Сорока.....35

Методы гаметофитного отбора на засухоустойчивость у подсолнечника культурного
И.В. Тоцкий, В.А. Лях.....43

РОЗДІЛ ІІ **СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО**

Итоги пятилетней работы по созданию коллекций масличных культур в Институте масличных культур НААН
Е.В. Ведмедева, Н.М. Кирпичева, Т.В. Махова, Т.В. Леус.....53

Колекція сої - джерело вихідного матеріалу для селекції
Н.Ф. Григорчук, Ю.І. Донцова.....63

Гібридизація як один із ефективних методів створення вихідного матеріалу для селекції гірчиці
В.М. Журавель, Г.І. Буділка.....70

Створення гібридів соняшника з високими показниками господарсько-цінних ознак та стійкістю до ураження збудниками хвороб
Н.М Кутіщева, Н.О. Шугурова.....75

Исходный материал подсолнечника на гетерозис в условиях степи Украины
С.И. Одинец, Н.Н. Кутищева, Л.И. Шудря, В.А. Середа.....82

© ІОК НААН

Мінливість елементів насіннєвої продуктивності льону олійного в умовах степу України
Т.Г. Товстановська.....90

РОЗДІЛ ІІІ РОСЛИННИЦТВО ТА ЗЕМЛЕРОБСТВО

Вплив рівня удобрення та позакореневого підживлення на формування продуктивності різних видів гірчиці
П.С. Вишнівський, В.С. Вишневський.....99

Вплив агроприйомів вирощування на забур'яненість посівів та врожайність льону олійного сорту Ківіка в умовах Степу України
Т.В. Махова, О.І. Поляков.....110

Реакція гірчиці озимої сорту Новинка на додаткове мінеральне живлення та застосування ретарданту
О.І. Поляков, С.В. Вахненко.....119

Особливості водоспоживання сої сорту Шарм в залежності від агроприйомів вирощування
О.І. Поляков, О.В. Нікітенко.....129

Вплив строків сівби та агроприйомів по догляду за рослинами на забур'яненість посівів соняшнику гібриду Регіон та його врожайність
О.І. Поляков, О.В. Нікітенко, С.К. Карапута.....140

РОЗДІЛ IV МЕХАНІЗАЦІЯ ТА ПЕРЕРОБКА ОЛІЙНОЇ СИРОВИНИ

Результати експериментальних досліджень установки для виготовлення пелет з білкової фракції макухи олійних культур
Е.Б. Алієв, О.М. Пацула.....150

Требования к оформлению материалов бюллетеня 159
Образец оформления статьи 161
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ АВТОРОВ 162
CONTENTS.....163

© ІОК НААН