

ЗМІСТ

РОЗДІЛ I

ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ СЕЛЕКЦІЇ

Обґрунтування окремих ідентифікаційних ознак соняшнику за методиками опису UPOV та ВОС <i>К.В. Ведмедєва, Т.В. Махова, О.В. Якубенко.....</i>	<i>6</i>
Лабораторний спосіб оцінки холодостійкості озимого ріпаку <i>М.Г. Калінова, І.Б. Комарова, Р.В. Сенік.....</i>	<i>19</i>
Стійкість до засолення калусних культур льону олійного <i>А.І. Сорока</i>	<i>28</i>

РОЗДІЛ II

СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО

Прояв господарських ознак у зразків кунжуту з різним забарвленням насіння <i>К.В. Ведмедєва, А.С. Білозуб, Д.О. Кобзева.....</i>	<i>36</i>
Біологічні особливості та господарсько-цінні ознаки сорту льону олійного Sideral в умовах Степу України <i>Ю.С. Вітковська, І.О. Полякова.....</i>	<i>46</i>
Гібриди соняшнику Тур і Вільний <i>Н.М. Кутіщева, Л.І. Шудря, С.І. Одинець, В.О. Серєда, О.В. Безсусідній.....</i>	<i>56</i>
Ступінь ураження ліній та гібридів соняшнику несправдливою борошністою росю в залежності від кліматичних умов <i>Р.С. Павліх, Н.М. Кутіщева.....</i>	<i>65</i>
Порівняльна характеристика сортів льону олійного за господарськими ознаками в умовах південного Степу України <i>Т.Г. Товстановська, В.М. Ніконова, В.О. Лях.....</i>	<i>75</i>

РОЗДІЛ III

РОСЛИННИЦТВО ТА ЗЕМЛЕРОБСТВО

Ефективність систем захисту та удобрення в технології вирощування ріпаку ярого <i>П.С. Вишнівський.....</i>	<i>88</i>
Особливості росту, розвитку та формування врожайності ріпаку озимого залежно від норми висіву за різних строків сівби <i>О.І. Поляков.....</i>	<i>99</i>

Продуктивність соняшнику під впливом мінеральних добрив і регуляторів росту	
<i>О.І. Поляков, А.Д. Щербак</i>	111

РОЗДІЛ IV

**АГРОІНЖЕНЕРІЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ОЛІЙНОЇ СИРОВИНИ**

Дослідження процесу зберігання насіння соняшнику у буртах в закритих приміщеннях	
<i>Е.Б. Алієв, Н.А. Сова</i>	124

РОЗДІЛ V

ЕКОНОМІКА ТА ІННОВАЦІЇ

Методичні засади трансферу технологій та результати комерціалізації інновацій Інституту олійних культур НААН	
<i>О.Р. Кузьменко, О.В. Белка, Є.В. Гайдаш</i>	133

Наукові підходи у сфері ціноутворення на товарну продукцію рослинництва	
<i>І.В. Чехова</i>	141

Вимоги до оформлення матеріалів бюлетеня.....	148
Зразок оформлення статті.....	150
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК АВТОРІВ.....	151
CONTENTS.....	152

CONTENTS

PART I

THEORETICAL FOUNDATIONS OF BREEDING

Grounding with ocremis of identification sign to the sonia for the methods of the description of UPOV and VOS

K.V. Vedmedeva, T.V. Makhova, O.V. Yakubenko.....6

Laboratory method of assessing the cold resistance of winter rape

M.G. Kalinova, I.B. Komarova, R.V. Senik.....19

Resistance to salinity in callus culture of oil flax

A.I. Soroka.....28

PART II

BREEDING AND SEED PRODUCTION

Manifestation of economic symptoms in sesame samples with different seed colors

K.V. Vedmedeva, A.S. Bilozub, D.O. Kobzeva.....36

Biological characteristics and economic value traits of the Sideral oily flax variety in the Steppe conditions of Ukraine

Yu.S. Vitkovska, I.O. Poliakova.....46

Sunflower hybrids Tur and Vilnyy

N.N. Kutishcheva, L.I. Shudrya, S.I. Odinet, V.A. Sereda, A.V. Bezsusidniy.....56

Degree of infection of sunflower lines and hybrids by false powdery dew depending on climate conditions

R.S. Pavlykh, N.M. Kutisheva.....65

Comparative characteristics of oily flax varieties by economic characteristics in the conditions of the southern Steppe of Ukraine

T.G. Tovstanovska, V.M. Nikonova, V.O. Lyakh.....75

PART III

PLANT CULTIVATION

Efficiency of protection and fertilizer systems in the spring rape growing technology

P.S. Vyshnivskiy.....88

Characteristics of growth, development and yield formation of winter canola depending on sowing rate for different sowing periods

O.I. Polyakov.....99

Productivity of sunflower under the influence of mineral fertilizers and growth regulators

O.I. Polyakov, A.D. Shcherbak.....111

PART IV

**AGRICULTURAL ENGINEERING AND
REPROCESSING OF OILSEED RAW
MATERIALS**

Research of the sunflower seed storage process in boards in closed buildings

E. Aliiev, N. Sova.....124

PART V

ECONOMIC AND INNOVATIONS

Methodological principles of technology transfer and the results of commercialization of the innovations of the Institute of Oilseed Crops of NAAS

O.R. Kuzmenko, O.V. Bielka, E.V. Gaydash.....133

Scientific approaches in the sphere of pricing for crop products

I.V. Chekhova.....141

Вимоги до оформлення матеріалів бюлетеня.....148

Зразок оформлення статті.....150

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК АВТОРІВ.....151

CONTENTS.....152