

## Зміст

### **ЗЕМЛЕРОБСТВО**

**Сайко В.Ф.**

Використання на удобрення побічної продукції рослинництва в Україні ..... 3

**Ткачов О.І.**

Поживний режим осушуваного ґрунту залежно від системи удобрення в сівозміні Лівобережного Лісостепу ..... 10

**Літвінова О.А.**

Вплив удобрення на продуктивність культур ланки зерно-бурякової сівозміни ..... 15

**Огієнко Н.І., Бордун Р.М.**

Поживний режим чорнозему типового залежно від агротехнологій в Лівобережному Лісостепу ..... 20

**Єрмолаєв М.М., Літвінов Д.В., Ткачов О.І., Гордієнко Т.І.**

Удобрення пшениці озимої у сівозмінах Лівобережного Лісостепу ..... 28

**Сенчук С.М., Крикунова О.В.**

Ефективність біологічно активних препаратів за вирощування ячменю ярого ..... 33

**Шевченко І.П., Качмар О.Й., Іванюк В.Я., Бугрин Л.М.**

Фітомеліоративна ефективність багаторічних трав на еродованих ґрунтах західного регіону України ..... 39

**Бовсуновський А.М.**

Вплив побічної продукції та сидерату на гумусний стан світло-сірого ґрунту ..... 47

**Коломієць Л.П.**

Щодо питання консолідації земель ..... 51

**Бунчак О.М.**

Органічні добрива з відходів шкіряного виробництва методом ферментації ..... 57

### **ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР**

**Кононюк Л.М., Пальонко Л.В.**

Технологія вирощування пшениці озимої в умовах Північного Лісостепу ..... 63

**Свидинюк І.М., Камінська В.В., Шморгун О.В., Дудка О.Ф.**

Технологія вирощування ячменю ярого в Північному Лісостепу ..... 69

**Дворецька С.П., Камінський В.Ф.**

Вплив елементів технології вирощування на продуктивність гороху в Північному Лісостепу ..... 75

**Дідур І.М.**

Формування показників індивідуальної продуктивності зерна сортами гороху різних морфотипів ..... 80

**Міжвідомчий тематичний науковий збірник “Землеробство”**

**Грищенко Р.Є., Стопа С.П.**

Вплив мінеральних добрив на урожайність та якість зерна  
гречки в Лівобережному Лісостепу ..... 88

**Шалівський С.В., Рибак М.Ф.**

Продуктивність сортів льону-довгунцю залежно від способу  
сівби та рівня мінерального живлення ..... 94

**Лук’янець О.П.**

Удосконалення технології відтворення природних кормових  
угідь у Північному Лісостепу ..... 98

**Малиновська І.М., Боговін А.В., Пташнік М.М.**

Формування біотичних систем мікроорганізмів у ґрунті за різних  
способів відтворення рослинних угруповань ..... 105

**ІСТОРІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ НАУК**

**Вергунов В.А.**

Українське сільське господарство в 1917-1920 рр.  
(елементи французького впливу) ..... 119

**До дня науки!** ..... 128

## Содержание

### **ЗЕМЛЕДЕЛИЕ**

**Сайко В.Ф.**

Использование на удобрение побочной продукции растениеводства в Украине ..... 3

**Ткачов О.И.**

Питательный режим осушаемой почвы в зависимости от системы удобрения в севообороте Левобережной Лесостепи ..... 10

**Литвинова Е.А.**

Влияние удобрения на продуктивность культур звена зерно-свекловичного севооборота ..... 15

**Огиенко Н.И., Бордун Р.Н.**

Питательный режим чернозема типичного в зависимости от агротехнологий в Левобережной Лесостепи ..... 20

**Ермолаев Н.Н., Литвинов Д.В., Ткачов О.И., Гордиенко Т.И.**

Удобрение пшеницы озимой в севооборотах Левобережной Лесостепи 28

**Сенчук С.Н., Крикунова Е.В.**

Эффективность биологически активных препаратов при выращивании ячменя ярового ..... 33

**Шевченко И.П., Качмар О.Й., Иванюк В.Я., Бугрин Л.М.**

Фитомелиоративная эффективность многолетних трав на эродированных почвах западного региона Украины ..... 39

**Бовсуновский А.Н.**

Влияние побочной продукции и сидерата на гумусное состояние светло-серой почвы ..... 47

**Коломиец Л.П.**

Относительно вопроса консолидации земель ..... 51

**Бунчак О.М.**

Органические удобрения из отходов производства кожи методом ферментации ..... 57

### **ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР**

**Кононюк Л.М., Паленко Л.В.**

Технология выращивания пшеницы озимой в условиях Северной Лесостепи ..... 63

**Свидилюк И.Н., Каминская В.В., Шморгун А.В., Дудка Е.Ф.**

Технология выращивания ячменя ярового в Северной Лесостепи ..... 69

**Дворецкая С.П., Каминский В.Ф.**

Влияние элементов технологии выращивания на продуктивность гороха в Северной Лесостепи ..... 75

**Дидур И.Н.**

Формирование показателей индивидуальной продуктивности зерна сортами гороха разных морфотипов ..... 80

**Міжвідомчий тематичний науковий збірник “Землеробство”**

<b>Грищенко Р.Е., Стопа С.П.</b> Влияние минеральных удобрений на урожайность и качество зерна гречихи в Левобережной Лесостепи .....	88
<b>Шаливский С.В., Рыбак М.Ф.</b> Продуктивность сортов льна-долгунца в зависимости от способа сева и уровня минерального питания .....	94
<b>Лукьянец А.П.</b> Усовершенствование технологии воссоздания природных кормовых угодий в Северной Лесостепи .....	98
<b>Малиновская И.М., Боговин А.В., Пташник М.М.</b> Формирование биотических систем микроорганизмов в почве при разных способах воссоздания растительных групп .....	105
<b>ИСТОРИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК</b>	
<b>Вергунов В.А.</b> Украинское сельское хозяйство в 1917-1920 гг. (элементы французского влияния) .....	119
<b>Ко дню науки!</b> .....	128

# Contents

## *AGRICULTURE*

**Saiko V.F.**

The crop by-products use for manure in Ukraine ..... 3

**Tkachov O.I.**

Nutritive regime of draining soil depending on the fertilizer system in a crop rotation of the left-bank Forest-Steppe ..... 10

**Litvinova O.A.**

Effect of fertilization on the crop productivity of grain-beet rotation link ..... 15

**Ohiyenko N.I., Bordun R.M.**

Nutritive regime of typical chernozem depending on the agrotechnologies in the left-bank Forest-Steppe ..... 20

**Yermolayev M.M., Litvinov D.V., Tkachov O.I., Hordiyenko T.I.**

Winter wheat fertilization in crop rotations of the left-bank Forest-Steppe ..... 28

**Senchuk S.M., Krykunova O.B.**

The biologically active product efficiency when growing spring barley .. 33

**Shevchenko I.P., Kachmar O.I., Ivaniuk V.Ya., Buhryn L.M.**

The phytoreclamative efficiency of perennial grasses on eroded soils of the western region of Ukraine ..... 39

**Bovsunovskiy A.M.**

An influence of by-products and green manure crop upon the humus state of light- grey soil ..... 47

**Kolomiyets L.P.**

Concerning the question of land consolidation ..... 51

**Bunchak O.M.**

Organic fertilizers from leather waste by the fermentation method ..... 57

## *CROP GROWING TECHNOLOGIES*

**Kononiuk L.M., Palyonko L.V.**

The winter wheat growing technology in the conditions of the northern Forest-Steppe ..... 63

**Svydnyuk I.M., Kaminska V.V., Shmorhun O.V., Dudka O.F.**

The spring barley growing technology in the northern Forest-Steppe ..... 69

**Dvoretzka S.P., Kaminskyi V.F.**

An influence of the growing technology on the productivity of peas in the northern Forest-Steppe ..... 75

**Didur I.M.**

Individual grain yield indices formation by the pea varieties of different morphotypes ..... 80

**Hryshchenko R.Ye., Stopa S.P.**

Effect of mineral fertilizers on crop capacity and buckwheat grain quality in the left-bank Forest-Steppe ..... 88

**Міжвідомчий тематичний науковий збірник “Землеробство”**

**Shalivskiy S. V., Rybak M. F.**

Fibre flax variety productivity depending on the seeding method and mineral nutrition level ..... 94

**Lukyanets O.P.**

Natural forage land reestablishment technology improvement in the northern Forest-Steppe ..... 98

**Malynovska I.M., Bohovin A.V., Ptashnik M.M.**

The biotic microorganism system formation in the soil at different methods of the reestablishment of plant aggregations ..... 105

***HISTORY OF AGRICULTURAL SCIENCES***

**Verhunov V.A.**

Ukrainian agriculture in 1917-1920 (components of the French effect) 119

**By the Day of Science!** ..... 128