



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНА НАУКОВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА БІБЛІОТЕКА  
ІНСТИТУТ ІСТОРІЇ АГРАРНОЇ НАУКИ, ОСВІТИ І ТЕХНІКИ  
ДОНЕЦЬКА ДЕРЖАВНА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ НААН



# НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК АГРОВИРОБНИЦТВА ЯК ЗАПОРУКА ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ: ВЧОРА, СЬОГОДНІ, ЗАВТРА

*Матеріали Всеукраїнської  
науково-практичної конференції*



м. Київ, 17 листопада 2021 р.

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНА НАУКОВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА БІБЛІОТЕКА  
ІНСТИТУТ ІСТОРІЇ АГРАРНОЇ НАУКИ, ОСВІТИ І ТЕХНІКИ  
ДОНЕЦЬКА ДЕРЖАВНА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ НААН

***НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК  
АГРОВИРОБНИЦТВА ЯК ЗАПОРУКА  
ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ:  
ВЧОРА, СЬОГОДНІ, ЗАВТРА***

***Матеріали Всеукраїнської науково-практичної  
конференції***

**м. Київ, 17 листопада 2021 р.**

**Київ-2021**

**«Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра»**: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, Київ, 17 листопада. 2021 р. / НААН, ННСГБ – Вінниця: ТОВ «ТВОРИ», 2021. – 260 с.

Всеукраїнська науково-практична конференція «Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра»

Книга розрахована на науковців як у сфері агровиробництва, так й істориків природознавства і техніки, дослідників науково-технічного потенціалу, аспірантів, докторантів, викладачів, спеціалістів аграрної науки та всіх, хто цікавиться науково-інноваційним розвитком агровиробництва.

#### **СКЛАД РЕДАКЦІЙНОЇ КОЛЕГІЇ:**

**Голова:** *Вергунов В.А.*, д-р с.-г. наук, д-р іст. наук, професор, академік НААН;

**Секретар:** *Анненкова Н.Г.*, д-р іст. наук, доцент

#### **Члени:**

*Аннінков І.О.*, канд. іст. наук;

*Балян А.В.*, д-р екон наук, професор

*Бей Р.В.*, д-р іст. наук, с.н.с, член-кор. НААН;

*Бородай І.С.*, д-р іст. наук, професор;

*Бояринова І.О.*, канд. екон. наук, доцент

*Віноков О.О.*, д-р с.-г. наук, ст. дослідник

*Демуз І.О.*, д-р іст. наук, професор

*Капралюк О.В.*, канд.с-г.н.

*Каштанова Т.В.*, канд.іст.н.

*Коваленко Н.П.*, д-р іст. наук, с.н.с.;

*Корзун О.В.* д-р іст. наук, доцент

*Кучер В.І.*, д-р іст. наук, професор;

*Нижник С.В.*, канд. іст. наук;

*Носенко Ю.М.*, канд. с.-г. наук

*Підгайна Т.М.*, канд. іст. наук;

*Рогожа М.М.*, д-р іст. наук, с.н.с.;

*Татарчук Л.М.*, канд. іст. наук;

*Уткін О.І.*, д-р іст. наук, професор;

*Щебетюк Н.Б.*, д-р іст. наук, с.н.с.

*Юрчак Е.В.*, канд.іст.наук.

*Друкується згідно з рішеннями вченої ради  
Національної наукової сільськогосподарської бібліотеки НААН  
(протокол № 13 від 28 жовтня 2021р.)*

Такі інноваційні технології вирощування сільськогосподарських культур, зокрема пшениці озимої, забезпечують вдвічі швидше розкладання рослинних решток та в 4–5 разів зниження кількості патогенної мікрофлори [5]. Вже через 6–9 місяців ґрунт поповнюється мінеральним азотом, вивільненим з післяжнивних рослинних решток і мікроорганізмів, а через 1 рік збагачення гумусом сягає 1 тис. кг/га. Крім того, частина мікроорганізмів може фіксувати азот з атмосфери, а інші бактерії та гриби швидше починають використовувати вивільнений мікроорганізмами азот.

Отже, застосування інноваційних технологій із використанням сучасних біодеструкторів для розкладання післяжнивних рослинних решток є важливим елементом біологізації в органічному землеробстві, особливо при вирощуванні основної сільськогосподарської культури у посушливих умовах Південного Степу України – пшениці озимої

#### **Джерела та література**

1. Бойко П. І., Коваленко Н. П. Екологічно збалансовані сівозміни – основа біологічного землеробства. *Вісник аграрної науки*. 2005. №2. С. 9–13.
2. Коваленко Н.П. Становлення та розвиток науково-організаційних основ застосування вітчизняних сівозмін у системах землеробства (друга половина XIX – початок XXI ст.): монографія. Київ: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2014. С. 211.
3. Юркевич Є.О., Коваленко Н.П., Бакума А.В. Агробіологічні основи сівозмін Степу України: монографія. Одеса: Одеське видавництво «ВМВ», 2011. 240 с.
4. Шувар І., Шувар Б., Костюк Б., Колесник Н., Гнидюк В. Біологізація землеробства в Україні: реалії та перспективи. Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2016. 284 с.
5. Шувар І. А., Сендецький В. М., Бунчак О. М. Виробництво та використання органічних добрив. Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2015. 596 с.

## **ІНВЕСТИЦІЙНЕ ПРОЄКТУВАННЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА: КУРС НА СТАЛИЙ РОЗВИТОК**

**Грицаєнко Г. І., Грицаєнко І. М.**

*ДВНЗ «Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного» (м. Мелітополь Запорізької області)*

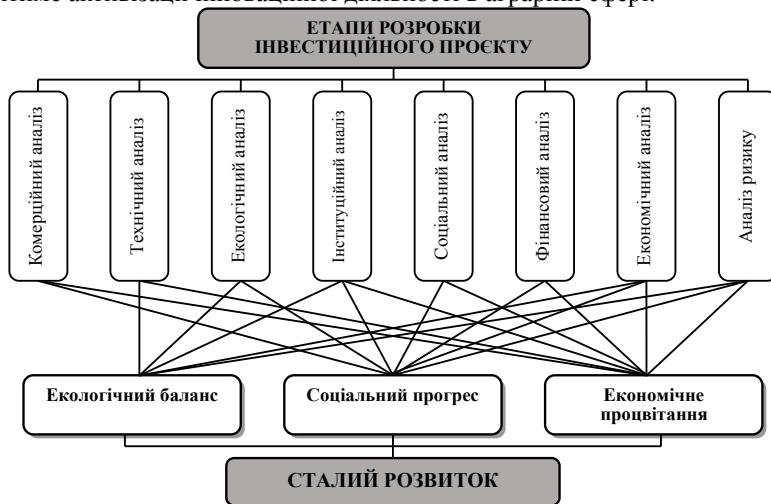
В теперішній час актуальною є думка про те, що «... подолання кризи в сільському господарстві, розвиток ринкової економіки, продовольча безпека неможливі без відповідного розвитку логістики та ефективних інвестицій у технічне оснащення сільськогосподарського виробництва» [1, с. 11], що обумовлює своєчасність та перспективність обраної теми дослідження.

Аналіз інвестиційної діяльності агротоваровиробників свідчить про суттєві системні проблеми, які накопичувались впродовж багатьох років. Однією з них є інвестиції в оновлення технічного озброєння, хоча «...недостатне забезпечення аграрного виробництва сільськогосподарською технікою перешкоджає своєчасному виконанню необхідних технологічних операцій і призводить до значних втрат врожаю» [2, с. 30].

Обґрунтування доцільності та ефективності інвестицій в сільськогосподарське виробництво потребує еколого-соціо-економічного узгодження, тому необхідно, щоб принципи сталого розвитку стали головним курсом в інвестиційному проєктуванні аграрного виробництва. Сталий

розвиток передбачає узгодження економічних, соціальних та екологічних інтересів населення країни, тому в рамках проведення комерційного (маркетингового), технічного, екологічного, інституційного, соціального, фінансового, економічного видів аналізів та аналізу ризику (традиційних етапів розробки реальних інвестиційних проєктів) необхідно їхні результати тісно пов'язувати з глобальними цілями сталого розвитку, до яких належать екологічний баланс зовнішнього середовища, соціальний розвиток спільноти, а також економічне процвітання суспільства та країни в цілому(рис. 1).

Вважаємо актуальною тезу, що «...в сучасних умовах, які характеризуються вкрай недостатнім рівнем фінансових можливостей переважної більшості не тільки підприємств та організацій, але й регіонів та сфер економічної діяльності країни, існує нагальна потреба в пошуку нових джерел фінансування природоохоронних заходів, серед яких необхідно виділити «зелені» облигації та «зелені» кредити для бізнесу» [4, с. 10, 11]. Крім цього, «... Україні необхідна активна інвестиційна політика, яка б мала систему стратегічних і тактичних цілей, а також оцінку необхідних ресурсів для їхнього досягнення» [5, с. 86]. Безумовно, «... залученню інвестицій в енергоефективність сприятиме надання державних гарантій, спрощення укладання лізингових угод і надання фінансових преференцій» [3, с. 12]. Сьогодні, як ніколи, «... необхідно поступово розвивати інститути – функції, інститути – правила, а також інститути – організаційні одиниці» [6, с. 243], що сприятиме активізації інноваційної діяльності в аграрній сфері.



**Рис. 1.** Зв'язок етапів розробки проєктів з цілями сталого розвитку (розроблено авторами на основі власних досліджень)

Перспективами досліджень є розробка механізму регулювання інвестиційного проєктування, впровадження підсумків наукових досліджень у практику реалізації аграрних інвестиційних проєктів.

### Джерела та література

1. Didur V., Gritsaienko H. and Gritsaienko I. Investment of agricultural machinery in agricultural production of Ukraine. *Mechanization in agriculture & conserving of the resources*. 2017. Vol. 1. Pp. 11-14.
2. Hrytsaienko H., Hrytsaienko I., Bondar A. and Zhuravel D. Mechanism for the Maintenance of Investment in Agriculture. *Modern Development Paths of Agricultural Production*. 2019. pp. 29-40.
3. Грицаєнко Г. І., Грицаєнко І. М. Системний аналіз інвестицій в енергоефективність національної економіки. *Науковий вісник ТДАТУ. Мелітополь*, 2021. Вип. 11, том 1. URL: <http://www.tsatu.edu.ua/tsst/wp-content/uploads/sites/6/naukovyj-visnyk-tdatu-2021-vypusk-11-tom-1.pdf>.
4. Грицаєнко Г. І., Грицаєнко М. І. Екологічні інвестиції як пріоритетний напрямок розвитку аграрної сфери економіки. *Науковий вісник ТДАТУ. Мелітополь*, 2021. Вип. 11, том 1. URL: <http://www.tsatu.edu.ua/tsst/wp-content/uploads/sites/6/naukovyj-visnyk-tdatu-2021-vypusk-11-tom-1.pdf>.
5. Грицаєнко Г. І., Грицаєнко М. І. Інвестиційна привабливість України. *Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal*, 2017, Vol. 3. No. 1. Pp. 80-93.
6. Шпикуляк О. Г., Грицаєнко М. І. Розвиток інноваційної діяльності в аграрній сфері: менеджмент та ефективність: Монографія. Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2016. 424 с.

## СИСТЕМНИЙ ПІДХІД ДО ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА УКРАЇНИ

*Грицаєнко І. М., Грицаєнко Г. І.*

*ДВНЗ «Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного» (м. Мелітополь Запорізької області)*

Інвестиційно-інноваційний розвиток більшості вітчизняних підприємств аграрного сектору економіки не дає змоги ефективно здійснювати фінансово-господарську діяльність. Саме тому важливим є створення відповідних умов для покращення інвестиційних можливостей аграрних підприємств, що сприятиме підвищенню економічної ефективності сільськогосподарського виробництва, а також забезпеченню розвитку сільських територій.

Системний підхід є послідовністю дій, яка забезпечує встановлення структурних зв'язків між окремими елементами системи, що вивчається, тому інвестиції в інноваційний розвиток аграрного виробництва необхідно розглянути як систему взаємопов'язаних елементів (рис. 1).

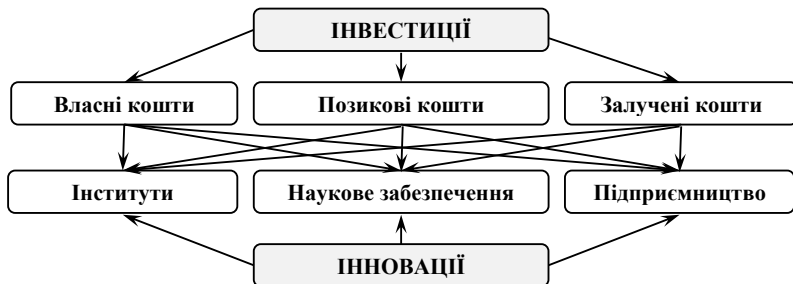


Рис. 1. Головні елементи системи інвестиційно-інноваційного забезпечення аграрного виробництва [6, с. 244]

Так, підсистему «Інвестиції» можна розглядати як сукупність джерел фінансування (власних, позикових та залучених коштів), підсистему

| <b>ЗМІСТ</b>  |    |
|---|----|
| <b>ВІТАННЯ</b>  | 3  |
| <i>Гадзало Я.М.</i> (Президент НААН, академік НААН) .....   | 3  |
| <b>ПАМ'ЯТІ ВИДАТНИХ УЧЕНИХ</b>  | 4  |
| <b>Секція 1. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ</b>   |    |
| <i>Анненков І. О., Костєв В. М., Яценій Б. Р.</i> СОЦІАЛЬНИЙ АСПЕКТ ЗАСАД РОЗПОДІЛУ РЕСУРСНИХ ВИТРАТ В ПРОЦЕСІ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ МІЖ СУБ'ЄКТАМИ ЗАСТОСУВАННЯ ІННОВАЦІЙ .....                             | 4  |
| <i>Бойко П. І., Цимбал Я. С., Сербенюк В. О., Тарасенко О. А.</i> СТРАТЕГІЯ ОПТИМІЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ ОБІГОМ CO <sub>2</sub> У СИСТЕМАХ СІВОЗМІН УКРАЇНИ: ІННОВАЦІЙНІ АСПЕКТИ .....                           | 7  |
| <i>Бояринова І.О.</i> ІСТОРИЧНІ ЗАСАДИ СТАНОВЛЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРАРНОЇ СФЕРИ УКРАЇНСЬКИХ ЗЕМЕЛЬ .....   | 9  |
| <i>Бутенко Є.В., Парчук І.О.</i> СУЧАСНИЙ СТАН АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ .....   | 11 |
| <i>Вергунов В. А.</i> СУСПІЛЬНА АГРОНОМІЯ ЯК ПЕРЕДВІСНИК ІННОВАЦІЙ ДЛЯ ПОТРЕБ НАУКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВІТЧИЗЯНОГО СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА .....  | 14 |
| <i>Вожегова Р.А., Влащук А.М., Дробіт О.С.</i> НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК СИСТЕМИ НАСІННИЦТВА ПІВДЕННОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ .....   | 17 |
| <i>Гассаб О. В.</i> ПІДБІР ПЕРСОНАЛУ ЯК ЕЛЕМЕНТ ОРГАНІЗАЦІЙНОЇ КУЛЬТУРИ АГРОКОМПАНІЇ .....  | 19 |
| <i>Голікова О. М.</i> ІДЕЯ КОМЕРЦІАЛІЗАЦІЇ НАУКОВИХ ЗНАНЬ ЯК ЗАСАДНИЧИЙ ПРИНЦИП ДІЯЛЬНОСТІ ПЕРШИХ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ .....   | 20 |
| <i>Голубенко О. В.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ БІОЛОГІЗАЦІЇ В ОРГАНІЧНОМУ ЗЕМЛЕРОБСТВІ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ВИРОЩУВАННІ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ..... | 22 |
| <i>Грицаєнко Г. І., Грицаєнко І. М.</i> ІНВЕСТИЦІЙНЕ ПРОЄКТУВАННЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА: КУРС НА СТАЛИЙ РОЗВИТОК .....  | 24 |
| <i>Грицаєнко І. М., Грицаєнко Г. І.</i> СИСТЕМНИЙ ПІДХІД ДО ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ   | 26 |

|  |    |
|--|----|
| АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА УКРАЇНИ .....   |    |
| <i>Демиденко Н.М.</i> ПОШИРЕННЯ АГРАРНОЇ ОСВІТИ У ПЕРШІЙ ПОЛОВИНІ ХІХ ст. ЗА СПРИЯННЯ МІСЦЕВИХ ОРГАНІВ УПРАВЛІННЯ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ГУБЕРНІ НА ПРИКЛАДІ ШКОЛИ П. І. ПРОКОПОВИЧА (1775-1850)..... | 28 |
| <i>Дрозда В.Ф.<sup>1</sup>, Потопальський А.І.<sup>2</sup>, Ляска Ю.М.<sup>3</sup></i> БІОТЕХНОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОМИСЛОВОГО РОЗВЕДЕННЯ ВИДІВ РОДУ <i>TRICHOGRAMMA</i> .....              | 29 |
| <i>Івко В. В.</i> АКТУАЛЬНІСТЬ ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ НЕУРЯДОВИХ ОРГАНІЗАЦІЙ НА РОЗВИТОК МАЛИХ ТА СЕРЕДНІХ ПІДПРИЄМСТВ АГРАРНОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ .....  | 31 |
| <i>Кабанець В. М., Бордун Р. М., Шматенко Р. М.</i> СУЧАСНИЙ СТАН ПРАВОВОЇ ПІДТРИМКИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ СУБ'ЄКТІВ АГРАРНОЇ СФЕРИ .....   | 33 |
| <i>Казюта О.М.</i> ВИКОРИСТАННЯ ТЕРИТОРІЇ ЗАПЛАВИ Р. УДИ .....   | 35 |
| <i>Казюта А.О., Фоменко В.Є.</i> ПОЖНИВНІ РЕШТКИ ЯК АЛЬТЕРНАТИВНЕ ДЖЕРЕЛО ГУМУСУ В ОРНИХ ҐРУНТАХ.....  | 37 |
| <i>Кирилюк В. П., Кричківський В. М., Ковальчук Н. В.</i> ВПЛИВ ТРИВАЛОГО ЗАСТОСУВАННЯ СИСТЕМ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ТА УДОБРЕННЯ НА ЩІЛЬНІСТЬ ҐРУНТУ .....                                     | 39 |
| <i>Коваленко Н. П.</i> ЕКОЛОГІЗАЦІЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В УКРАЇНІ .....  | 40 |
| <i>Корзун О. В.</i> ІСТОРІЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ДОСЛІДНОЇ СПРАВИ УКРАЇНИ ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ПОСТКОЛОНІАЛЬНИХ СТУДІЙ: «ГАРЯЧІ ТОЧКИ».....   | 42 |
| <i>Котельницький Н. А.</i> ПИТАННЯ АГРОНОМІЧНОГО ТА МЕТЕОРОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ В АГРАРНІЙ ПОЛІТИЦІ ЗЕМСЬКОЇ ЛІБЕРАЛЬНОЇ ФРОНДИ ПІВНІЧНОЇ УКРАЇНИ(60-80РР.ХІХСТ.).....                      | 44 |
| <i>Кривенко Н. В.</i> ІННОВАЦІЇ ЯК ПЕРЕДУМОВА РОЗВИТКУ ЗОВНІШНЬОЇ ТОРГІВЛІ: ОСОБЛИВОСТІ АГРАРНОГО СЕКТОРУ .....  | 47 |
| <i>Кузів М. І., Кузів Н. М.</i> ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ ПІДВИЩЕННЯ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ .....  | 49 |
| <i>Лесюк В. С.</i> ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....  | 51 |
| <i>Лошакова Ю. А.</i> СИСТЕМА ІНДИКАТОРІВ ВИМІРЮВАННЯ ІНДЕКСУ СТАЛОГО РОЗВИТКУ РЕГІОНУ .....   | 53 |
| <i>Лямець Л. І.</i> ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В АГРОВИРОБНИЦТВІ: ТОЧНЕ ЗЕМЛЕРОБСТВО .....   | 56 |
| <i>Марченко Т.Ю., Лавриненко Ю.О.</i> ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В СЕЛЕКЦІЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР НА ЗРОШЕННІ ...  | 60 |



|  |    |
|--|----|
| <i>Мірзосєва Т. В.</i> ЩОДО СТРАТЕГІЧНОГО РОЗВИТКУ ЛІКАРСЬКОГО РОСЛИННИЦТВА В УКРАЇНІ .....  | 62 |
| <i>Мищенко С.В., Ткаченко С.М.</i> ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ЗАСАДИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ СЕЛЕКЦІЇ ПРОМИСЛОВИХ КОНОПЕЛЬ .....   | 64 |
| <i>Пиляк Н.В.<sup>1</sup>, Крутякова В.І.<sup>1</sup>, Ткаленко<sup>2</sup>Г.М., Нікіпєлова<sup>1</sup>О.М., Ротар<sup>1</sup> В.В.</i> КОМПЛЕКСНІ ПРЕПАРАТИ – ЕФЕКТИВНИЙ ЗАХИСТ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ..... | 66 |
| <i>Позняк О.В.</i> ПЕРСПЕКТИВИ УВЕДЕННЯ В КУЛЬТУРУ <i>Calamintha nepeta</i> (L.) Savi / <i>Clinopodium nepeta</i> (L.) Kuntze) У КОНТЕКСТІ РОЗШИРЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ПРЯНО-СМАКОВОЇ ОВОЧЕВОЇ ПРОДУКЦІЇ .....            | 68 |
| <i>Позняк О.В., Касян О.І., Чабан Л.В.</i> ЗБАГАЧЕННЯ СОРТИМЕНТУ ЗЕЛЕНИХ КУЛЬТУР – ІННОВАЦІЙНА СКЛАДОВА РОЗВИТКУ ВІТЧИЗНЯНОГО ОВОЧІВНИЦТВА .....   | 70 |
| <i>Поліщук М.О., Богдан О.О.</i> ДОСВІД ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВОЛИНСЬКОЇ ДСГДС ІК НААН .....   | 72 |
| <i>Попов С. І., Єгоров Д. К., Єгорова Н. Ю.</i> ОСОБЛИВОСТІ ВИРОБНИЦТВА НАСІННЯ ОЗИМИХ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР НА РЕГІОНАЛЬНОМУ РІВНІ .....   | 74 |
| <i>Расевич І. В.</i> ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГІЙ ЯК СКЛАДОВА ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА .....  | 76 |
| <i>Сиволан А.М.</i> КОНСОЛІДАЦІЯ ЗЕМЕЛЬ НА ШЛЯХУ РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ .....   | 78 |
| <i>Сідєнко Є.В.</i> ФОРМУВАННЯ СТАЛОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ .....   | 81 |
| <i>Слепцова Л.П.</i> ОСНОВНІ НАПРЯМКИ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ САДІВНИЦЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ .....   | 82 |
| <i>Смага О. В.</i> АКАДЕМІК АН БССР М. К. МАЛЮШИЦЬКИЙ (1872 – 1929) – АВТОР ПЕРШОГО СОРТУ КАРТОПЛІ УКРАЇНСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ .....  | 84 |
| <i>Сорокін А. А.</i> АГРАРНА ПРОБЛЕМАТИКА В КОНЦЕПЦІЇ САМОВРЯДУВАННЯ ТА САМОФІНАНСУВАННЯ М. КІСВА 1989 Р... ..   | 86 |
| <i>Ховрич С.М.</i> ПРОДОВОЛЬЧА БЕЗПЕКА ДЕРЖАВИ УКРАЇНА В УМОВАХ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ (ТРИВАЄ З 2014 Р.): ОСНОВНІ РИЗИКИ ТА ШЛЯХИ ЇХ ПОДОЛАННЯ .....   | 88 |
| <i>Чекар О. Ю., Переверзєва Д. К.</i> ВПЛИВ КРАПЕЛЬНОГО ЗРОШЕННЯ НА ГУМУСОВИЙ РЕЖИМ ЧОРНОЗЕМУ ТИПОВОГО ННВЦ «ДОСЛІДНЕ ПОЛЕ».....   | 90 |
| <i>Чехова І. В.</i> СТРАТЕГІЧНІ ПІДХОДИ І НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ВИРОБНИЦТВА ОЛІЙНИХ КУЛЬТУР.....  | 92 |
|  |    |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Секція 2. РОЗРОБЛЕННЯ МЕХАНІЗМУ ТРАНСФЕРУ ІННОВАЦІЙ В УМОВАХ АГРОПРОМИСЛОВИХ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ</b> .....  |     |
| <b>Баян А. В.</b> НАУКОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРАРНОЇ НАУКИ В СУЧАСНИХ УМОВАХ .....   | 94  |
| <b>Білінська О. М., Олекшій Л. М., Літвішко А. Н.</b> ВПЛИВ СПОСОБУ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ АЛЬБИТ НА ФОРМУВАННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ ДОБАЗОВОГО МАТЕРІАЛУ КАРТОПЛІ .....                        | 95  |
| <b>Гуцул Т. А.</b> ЗНАЧЕННЯ ТА ІННОВАЦІЙНІ НАПРЯМИ ВИРОЩУВАННЯ КУКУРУДЗИ В УКРАЇНІ .....  | 97  |
| <b>Задорожна І. С.</b> ТРАНСФЕР ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У КОРМОВИРОБНИЦТВІ .....  | 99  |
| <b>Кабанець В. М., Бондаренко М. П., Бордун Р. М.</b> СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО ГРЕЧКИ – РЕАЛІЇ І ПРОГНОЗИ .....  | 101 |
| <b>Кулик І. О., Бондаренко А. С., Бондаренко О. В.</b> РЕЗУЛЬТАТИ І ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ РОЗРОБОК СЕЛЕКЦІЇ КУКУРУДЗИ .....   | 103 |
| <b>Нечипоренко О. М.<sup>1</sup>, Носенко Ю. М.<sup>2</sup></b> ЗАСАДИ РЕГІОНАЛЬНОЇ КЛАСТЕРНОЇ ПОЛІТИКИ ІНТЕГРАЦІЇ НАУКИ, ОСВІТИ ТА ВИРОБНИЦТВА В АГРАРНІЙ СФЕРІ.....                     | 105 |
| <b>Носенко Ю.М., Сухар М.В., Шейко К.І.</b> СТВОРЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ОБ’ЄКТІВ ПРАВА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ В МЕРЕЖІ НААН .....  | 107 |
| <b>Рудь В.П.<sup>1</sup>, Терьохіна Л.А.<sup>2</sup>, Сидора В.В.<sup>3</sup></b> РОЯЛТІ ЯК СПОСІБ ПІДТРИМКИ ВІТЧИЗНЯНОЇ СЕЛЕКЦІЇ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР .....                                  | 108 |
| <b>Соколов О.Є.</b> УДОСКОНАЛЕННЯ МЕХАНІЗМУ ТРАНСФЕРУ ІННОВАЦІЙ В АГРОПРОМИСЛОВОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ: ОРГАНІЗАЦІЙНО-ЕКОНОМІЧНИЙ АСПЕКТ .....  | 112 |
| <b>Татарчук Л.М.</b> ДІЯЛЬНІСТЬ НАЦІОНАЛЬНОЇ НАУКОВОЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ БІБЛІОТЕКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ У НАПРЯМІ ТРАНСФЕРУ ТЕХНОЛОГІЙ, ІННОВАЦІЙ, ЗНАЇЬ ..... | 113 |
| <b>Томашина Г. П.</b> НАУКОВЕ ОБГРУНТУВАННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА В УМОВАХ ЦЕНТРАЛЬНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ .....   | 117 |
| <b>Удовиченко С.М., Вінюкова О.Б., Бондарева О.Б.</b> ФАКТОР НАУКИ У ІННОВАЦІЙНОМУ РОЗВИТКУ АГРАРНОГО СЕКТОРУ ДОНЕЦЬКОГО РЕГІОНУ .....  | 121 |
| <b>Шубала Г. В., Голод Р. М., Самець Н. П., Білінська О. М.</b> ПРОДУКТИВНІСТЬ ПШЕНИЦІ М’ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗАЛЕЖНО ВІД НОРМ ВИСІВУ І ФРАКЦІЙ НАСІННЯ.....                                       | 123 |
|   |     |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Секція 3. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ІНФОРМАЦІЙНО-БІБЛІОТЕЧНОМУ ЗАБЕЗПЕЧЕННІ ГАЛУЗЕЙ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА</b>  |     |
| <b>Анненкова Н. Г., Зубець М. М., Рибченко Д. В.</b> ВПРОВАДЖЕННЯ БЛОКЧЕЙНА В СИСТЕМІ БІБЛІОТЕК АГРАРНОГО ПРОФІЛЮ .....   | 125 |
| <b>Бачкала О.В.</b> НІМЕЦЬКА БІБЛІОТЕЧНА СИСТЕМА: ТИПИ БІБЛІОТЕК.....   | 127 |
| <b>Бей Р.В.</b> ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ ЯК ОСНОВА ТРАНСФОРМАЦІЇ ІНФОРМАЦІЙНО-БІБЛІОТЕЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ .....  | 129 |
| <b>Білик О.В., Вергунова І.М.</b> ІНФОРМАЦІЙНА СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРОВЕДЕННЯ ЗАСІДАнь ТА ТРЕНІНГІВ ІЗ МОЖЛИВІСТЮ ГОЛОСУВАННЯ .....   | 131 |
| <b>Бородай І. С.</b> ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ БІБЛІОТЕК .....   | 133 |
| <b>Капралюк О. В.</b> ФОРМУВАННЯ І РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ГАЛУЗЕВОГО ІНФОРМАЦІЙНОГО РЕСУРСУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АПК УКРАЇНИ .....                                   | 135 |
| <b>Коломієць Н. Д.</b> БІБЛІОМЕТРИЧНИЙ ПРОФІЛЬ – ФАКТОР ВИДИМОСТІ, ПРОДУКТИВНОСТІ Й АВТОРИТЕТНОСТІ ДОСЛІДНИКА ДЛЯ НАУКОВОЇ СПІЛЬНОТИ .....                                      | 138 |
| <b>Комішкова Г. І.</b> ТРАНСФОРМАЦІЯ ІНФОРМАЦІЙНО-БІБЛІОТЕЧНОГО СЕРВІСУ БІБЛІОТЕКИ СУМСЬКОГО НАУ ДО ВИКЛИКІВ СЬОГОДЕННЯ.....  | 140 |
| <b>Кондратюк С. В.</b> ЗБЕРЕЖЕННЯ БІБЛІОТЕЧНИХ ФОНДІВ ННСГБ НААН З ВИКОРИСТАННЯМ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ.....  | 142 |
| <b>Краєва О. Є.</b> ІНФОРМАЦІЙНО-БІБЛІОТЕЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАУКОВЦІВ ІТСР «АСКАНІЯ-НОВА» ПРИ СТВОРЕННІ НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНОГО ПРОДУКТУ .....                                      | 144 |
| <b>Лактіонова Т. М., Парасочка І. Ф., Гаврилова Н. А.</b> ДОСВІД ОЦІНЮВАННЯ ПУБЛІКАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВЦІВ .....  | 146 |
| <b>Мамрай В. В.</b> ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙНОЇ БІБЛІОТЕЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В ННСГБ НААН.....   | 148 |
| <b>Мишак А.А.</b> КВАСОЛЯ ЗВИЧАЙНА (PHASEOLUS VULGARIS L.) В ЗВІТАХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ УСТАНОВ З ФОНДІВ НАЦІОНАЛЬНОЇ НАУКОВОЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ БІБЛІОТЕКИ НААН УКРАЇНИ..... | 150 |
| <b>Нижник С. В.</b> ІННОВАЦІЙНІ ФОРМИ В ПРОЦЕСАХ БІБЛІОГРАФІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НАЦІОНАЛЬНОЇ НАУКОВОЇ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ БІБЛІОТЕКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК .....    | 153 |
| <b>Руденко L. L.</b> USE OF COMPUTERIZATION TOOLS FOR ACQUISITION OF LIBRARY FUNDS .....  | 154 |
| <b>Рогожа М. М.</b> ІННОВАЦІЇ – ЯВИЩЕ СВДЧЕННЯ РУХУ ПІЗНАВАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДО ЗІМНИ ПАРАДИГМИ.....   | 156 |

|   |     |
|---|-----|
| <i>Романчук Л. О.</i> ІННОВАЦІЙНІ ЕКОЛОГІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ СУЧАСНОГО ЗЕМЛРОБСТВА (інформаційне-бібліотечне забезпечення в РЖ «АПК України»).....   | 158 |
| <i>Салата Г. В.</i> БІБЛІОТЕЧНА ОСВІТА В УМОВАХ СВІТОВОЇ ПАНДЕМІЇ КОВІД-19: ШТРИХИ ДО ПРОБЛЕМИ.....   | 160 |
| <i>Sytnikova A. S.</i> FOREIGN FUND OF THE NSAL OF NAAS (1990-2021).....  | 162 |
| <i>Смага О. В.</i> ТЕХНОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ТА СТРУКТУРИЗАЦІЇ ЕЛЕКТРОННОГО РЕСУРСУ З ПИТАНЬ КАРТОПЛЯРСТВА .....  | 164 |
| <i>Товмаченко В. М.</i> ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ДІЯЛЬНОСТІ БІБЛІОТЕК АГРАРНИХ ВНЗ 3-4 РІВНЯ АКРЕДИТАЦІЇ .....  | 167 |
| <i>Щиголь Г. С.</i> ПІДВИЩЕННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ БІБЛІОТЕЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ АГРАРНОЇ ГАЛУЗІ: НОВІ ПІРЮЖЕТТИ І ВИМОГИ.....  | 169 |
| <i>Юрчак Е. В.</i> ВІТЧИЗНЯНА АРХІВНА СПАДЩИНА АКАДЕМІЧНОЇ АГРАРНОЇ НАУКИ: РЕАЛІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ (НА ПРИКЛАДІ ННСГБ НААН).....  | 171 |
| <b>Секція 4. СТАНОВЛЕННЯ СИСТЕМИ МІЖРЕГІОНАЛЬНОЇ ВЗАЄМОДІЇ НАУКИ, ОСВІТИ ТА БІЗНЕСУ З ПИТАНЬ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ</b>   |     |
| <i>Вишневский В. В., Ярмольська О. Є., Феоктістов П. О.</i> ВЗАЄМОДІЯ АГРАРНОЇ НАУКИ, ОСВІТИ ТА БІЗНЕСУ З ПРОБЛЕМОЮ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АПК В ПІВДЕННОМУ МІЖРЕГІОНАЛЬНОМУ НАУКОВОМУ ЦЕНТРІ НААН..... | 174 |
| <i>Вісин О. О.</i> ПЕРШІ ВИПРОБУВАЛЬНІ СТАНЦІЇ УКРАЇНИ .....  | 175 |
| <i>Грицаєнко М. І.</i> СОЦІАЛЬНИЙ КАПІТАЛ У СТАНОВЛЕННІ ВЗАЄМОДІЇ НАУКИ, ОСВІТИ ТА БІЗНЕСУ .....  | 177 |
| <i>Демкович Л. І.</i> ДОБРЖАНСЬКИЙ ТЕОДОЗІЙ ГРИГОРОВИЧ (1900–1975) – ВИДАТНИЙ ГЕНЕТИК .....   | 179 |
| <i>Довгоруку Ю. О.</i> ПОЛІТИЧНІ РЕПРЕСІЇ СЕРЕД ВИКЛАДАЧІВ КИЇВСЬКОГО СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ІНСТИТУТУ В 1937-1938 РР. (СПРАВА ДОЦЕНТА С. Т. ДОВГОРУКА).....  | 182 |
| <i>Журило Д. Ю.</i> СПРОБИ ІННОВАЦІЙ В МЕТАЛУРГІЇ НА ПРИКЛАДІ БЕЗПЕРЕРВНОГО ЛИТТЯ В УКРАЇНІ В 1960-80 РР.....   | 183 |
| <i>Захарова В. Р.</i> ПРО ІННОВАЦІЇ В ОСВІТУ НА ПРИКЛАДІ ХАРКІВСЬКОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО ІНСТИТУТУ .....  | 185 |
| <i>Зобова А. М.</i> ВНЕСОК ПЕТРА СТОЛИПІНА У РЕФОРМУВАННЯ ОСВІТИ В РОСІЙСЬКІЙ ІМПЕРІЇ НА ПОЧАТКУ ХХ СТОРІЧЧЯ .....  | 187 |
| <i>Кириченко О. О.</i> ПРО ІННОВАЦІЇ В ЗАЛІЗНИЦТВІ НАПРИКІНЦІ ХІХ СТОРІЧЧЯ .....  | 189 |
| <i>Кислиця Д. В.</i> ПРО ІННОВАЦІЇ В ГІРНИЧУ ПРОМИСЛОВІСТЬ НАПРИКІНЦІ ХІХ СТОРІЧЧЯ .....  | 191 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Корзун Д. Ю., Корзун О. В.</b> НАУКОВИЙ МАРКЕТИНГ І Є.ОВСІНСЬКОГО: ПРИКЛАД ВЗАЄМОДІЇ ОСВІТИ, НАУКИ ТА БІЗНЕСУ У ПРОСУВАННІ ІННОВАЦІЙНОГО ПРОДУКТУ .....                     | 193 |
| <b>Криворучко І. М.</b> ПРОБЛЕМИ ІНФОРМАТИЗАЦІЇ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА: ВЧОРА, СЬОГОДНІ, ЗАВТРА.....   | 195 |
| <b>Кудрявцева Ю. Д.</b> СПРОБИ ІННОВАЦІЙ В АГРАРНІЙ СПРАВІ У ПЕРШІЙ ПОЛОВИНІ ХХ СТОРІЧЧЯ НА УКРАЇНСЬКИХ ТЕРЕНАХ .....  | 198 |
| <b>Кулакова О. Л.</b> ВОЛОГИЙ ПОМЕЛ - ІННОВАЦІЙНИЙ ПРОЦЕС ВИЛУЧЕННЯ КРОХМАЛЮ З КУКУРУДЗИ.....  | 200 |
| <b>Кучер В. І.</b> З ДОСВІДУ БОРОТЬБИ УЧЕНИХ З ЕПІЗООТІЯМИ У ТВАРИННИЦТВІ УКРАЇНИ В РОКИ НІМЕЦЬКО-РАДЯНСЬКОЇ ВІЙНИ   | 202 |
| <b>Мазна О. В.</b> ПОЧАТОК ТВОРЧОГО ШЛЯХУ К.Г. ТЕЛЕШЕКА (1894–1977) І СТАНОВЛЕННЯ УНДІ ЕКОНОМІКИ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА.....  | 204 |
| <b>Малютина О. К.</b> ДО ІСТОРІЇ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ОСВІТИ: ПРОФЕСОР ХАРКІВСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ Д. І. КАЧЕНОВСЬКИЙ  | 206 |
| <b>Милостян К. О.</b> ІСТОРИЧНИЙ АСПЕКТ ЗАСНУВАННЯ ШКОЛИ ТЕОРЕТИЧНОГО ПРОГРАМУВАННЯ В КОНТЕКСТІ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ ІТ-ІННОВАЦІЙ ДЛЯ НАГАЛЬНИХ ПОТРЕБ ЛЮДСТВА.....                    | 208 |
| <b>Милостян Ю. Г.</b> М. П. КЮВІЛЬС – НЕВІСТКА КНЯЗЯ С. О. КУДАШЕВА (1872–1917), ЩО ПРОСЛАВИЛА ЇХ РІД .....  | 210 |
| <b>Панасюк А. О.</b> ПРОФЕСОР В. І. АЛЬБІЦЬКИЙ – ОДИН ІЗ ФУНДАТОРІВ ПРОЦЕСУ МІЖРЕГІОНАЛЬНОЇ ВЗАЄМОДІЇ НАУКИ ТА БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ .....   | 211 |
| <b>Пархоменко В. В.</b> ДІЯЛЬНІСТЬ В. Г. АВЕРІНА В ГАЛУЗІ ЗАХИСТУ РОСЛИН .....   | 213 |
| <b>Паук В. В.</b> ШЛЯХИ ВЗАЄМОДІЇ ОСВІТИ, БІЗНЕСУ ТА ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВПРОВАДЖЕННЯ ДУАЛЬНОЇ СИСТЕМИ НАВЧАННЯ .....   | 215 |
| <b>Петрученко О. А.</b> ВЗАЄМОДІЯ БІЗНЕСУ І ДЕРЖАВИ В СУЧАСНІЙ УКРАЇНІ: НА ПРИКЛАДІ ЗАЛІЗНИЧНОЇ ГАЛУЗІ .....   | 217 |
| <b>Пиличук О. Я.</b> ОСНОВНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПРОФЕСОРА В. Д. ОТАМАНОВСЬКОГО .....   | 218 |
| <b>Підгайна Т. М.</b> АГРОНОМІЧНА ДОПОМОГА НАСЕЛЕННЮ ЯК ІННОВАЦІЙНИЙ ПІДХІД У СИСТЕМІ ОРГАНІЗАЦІЇ НАУКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА НАПРИКІНЦІ ХІХ СТОЛІТТЯ ..... | 221 |
| <b>Позняк О. В.</b> ОРГАНІЧНЕ ОВОЧІВНИЦТВО – АКТУАЛЬНИЙ НАПРЯМ В УМОВАХ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ.....                            | 223 |
| <b>Редька С. О.</b> ОСОБЛИВОСТІ АГРАРНОЇ РЕФОРМИ ДРУГОЇ РЕЧІ ПОСПОЛИТОЇ НА УКРАЇНСЬКИХ ЗЕМЛЯХ.....   | 226 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Савка М. В., Стасів О. Ф., Полуліх О. Я.</b> КЛАСТЕРНА МОДЕЛЬ ФУНКЦІОНУВАННЯ ЗАХІДНОГО МІЖРЕГІОНАЛЬНОГО НАУКОВОГО ЦЕНТРУ ЯК ІНСТРУМЕНТАРІЙ МІЖРЕГІОНАЛЬНОЇ ВЗАЄМОДІЇ НАУКИ, ОСВІТИ, БІЗНЕСУ ТА ОРГАНІВ ВЛАДИ З ПИТАНЬ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АПК..... | 228 |
| <b>Сафонюк Т. Ю.</b> ОРГАНІЗАЦІЯ ВИПРОБУВАНЬ ПЛУГІВ ГРИГОРІЄМ ОЛЕКСІЙОВИЧЕМ ЛАТИШЕВИМ В ЯНКОВСЬКОМУ МАСТКУ П.І. ХАРИТОНЕНКІВ .....   | 230 |
| <b>Степаненко Т. О.</b> ЗНАЧЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ ОСВІТИ ДЛЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА .....  | 232 |
| <b>Уткін О. І.</b> АГРОНОМІЧНО-ЛІСОВИЙ ФАКУЛЬТЕТ УКРАЇНСЬКОЇ ГОСПОДАРСЬКОЇ АКАДЕМІЇ ТА ЙОГО НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА.....   | 234 |
| <b>Федонюк В.В., Федонюк М.А.</b> ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ АГРАРНОЇ ГАЛУЗІ: STEM-ОСВІТА.....   | 238 |
| <b>Храмцова М. М.</b> СТАНОВЛЕННЯ СИСТЕМИ МІЖРЕГІОНАЛЬНОЇ ВЗАЄМОДІЇ НАУКИ, ОСВІТИ ТА БІЗНЕСУ З ПИТАНЬ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ.....  | 240 |
| <b>Хрик В. М.</b> СИСТЕМНИЙ ПІДХІД ДО ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА.....   | 242 |
| <b>Шевцова Є. С.</b> ПАМ'ЯТНА КНИЖКА ГУБЕРНСЬКИХ СТАТИСТИЧНИХ КОМІТЕТІВ ЯК ДЖЕРЕЛО З ІСТОРІЇ АГРАРНОЇ РОЗВИТКУ РЕГІОНІВ.....   | 244 |
| <b>Щебетюк Н.Б.</b> ТЕРИТОРІАЛЬНИЙ ПРИНЦИП ПРОЕКТУВАННЯ АГРАРНОГО ДОСЛІДНИЦТВА В УКРАЇНІ ПЕРШОЇ ЧВЕРТІ ХХ СТ....   | 246 |
| <b>Янін В.А.</b> АНАЛІЗ ЗАЛІЗНИЧНОЇ СТРАТЕГІЇ АКАДЕМІКА М.П. ПЕТРОВА (1834–1920).....  | 249 |

**Текст подано в авторській редакції.**

**Відповідальність за достовірність змісту поданих матеріалів несуть автори публікацій**

Наукове видання

***НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК  
АГРОВИРОБНИЦТВА ЯК ЗАПОРУКА  
ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ УКРАЇНИ:  
ВЧОРА, СЬОГОДНІ, ЗАВТРА***

***Матеріали Всеукраїнської науково-практичної  
конференції***

Підписано до друку 15.11.2024.  
Формат 84х60/16. Папір офсетний.  
Друк різнографічний. Гарнітура Times New Roman.  
Друк. арк. 16,25. Умов. друк. арк. 15,11.

Віддруковано з оригіналів замовника.  
ФОП Корзун Д.Ю.  
Свідоцтво про державну реєстрацію фізичної особи-підприємця  
серія В02 № 818191 від 31.07.2002 р.

21034, м. Вінниця, вул. Немирівське шосе, 62а.  
Тел.: 0 (800) 33-00-90, (096) 97-30-934,  
(093) 89-13-852, (098) 46-98-043.  
e-mail: [info@tvoru.com.ua](mailto:info@tvoru.com.ua)  
<http://www.tvoru.com.ua>

