

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



ЗБІРНИК ТЕЗ ДОПОВІДЕЙ
82 НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
ВИКЛАДАЧІВ УНІВЕРСИТЕТУ

Одеса 2022

Наукове видання

Збірник тез доповідей 82 наукової конференції викладачів університету
26 – 29 квітня 2022 р.

Матеріали, занесені до збірника, друкуються за авторськими оригіналами.
За достовірність інформації відповідає автор публікації.

Рекомендовано до друку та розповсюдження в мережі Internet Вченою радою
Одеського національного технологічного університету,
протокол № 13 від 24.05.2022 р.

Під загальною редакцією Заслуженого діяча науки і техніки України,
Лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки,
д-ра техн. наук, професора Б.В. Єгорова

Укладач Т.Л. Дьяченко

Редакційна колегія

Голова

Єгоров Б.В., д.т.н., професор

Заступник голови

Поварова Н.М., к.т.н., доцент

Члени колегії:

Безусов А.Т., д-р техн. наук, професор
Бурдо О.Г., д-р техн. наук, професор
Віннікова Л.Г., д-р техн. наук, професор
Гапонюк О.І д-р техн. наук, професор
Жигунов Д.О., д-р техн. наук, професор
Іоргачова К.Г д-р техн. наук, професор
Капрельянц Л.В., д-р техн. наук, професор
Коваленко О.О., д-р техн. наук, професор
Косой Б.В., д-р техн. наук, професор
Крусір Г.В., д-р техн. наук, професор
Мардар М.Р., д-р техн. наук, професор
Мілованов В.І., д-р техн. наук, професор
Павлов О.І., д-р екон. наук, професор
Плотніков В.М., д-р техн. наук, професор
Станкевич Г.М., д-р техн. наук, професор
Савенко І.І., д-р екон. наук, професор
Тележенко Л.М., д-р техн. наук, професор
Ткаченко Н.А., д-р техн. наук, професор
Ткаченко О.Б., д-р техн. наук, професор
Хобін В.А., д.т.н., професор
Хмельнюк М.Г., д-р техн. наук, професор
Черно Н.К д-р техн. наук, професор

потенційного збільшення обсягів продажів та постачання продукції сільського господарства, особливо у галузі зернових, насамперед пшениці, а як результат й розвиток самого вітчизняного сектора АПК, збільшення його інвестиційної привабливості.

Агропромисловий комплекс в економіці України значною мірою визначає соціально-економічне становище суспільства. Доходність сільськогосподарських підприємств є дуже мінлива у розрізі регіонів та окремих галузей АПК, що ускладнює прогнозування ризиків та моделювання цінової політики. Кожна область України спеціалізується на певних продуктах.

Залишаються, відкритими питання щодо недосконалості відносин на земельному ринку, технологічного відставання для підвищення продуктивності виробництва, непрозорої конкуренції, державної програми підтримки власних виробників, трудової міграції та формування ефективної стратегії підвищення конкурентоздатності на міжнародному ринку.

Література

1. Іванюта В.Ф. Агропромисловий сектор як основа розвитку економіки сільських територій в умовах євроінтеграційних процесів [Електронний ресурс] / В.Ф. Іванюта // Ефективна економіка. – 2016. – Режим доступу до ресурсу: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=5003>.

2. Босак А.О. Поточний стан та перспективи розвитку АПК України: пошук нових ринків збуту / А.О. Босак, Л.А. Мустафаєва. // Науковий вісник Ужгородського національного університету. – 2019. – №24. – С. 48 – 54.

АГРОПРОМИСЛОВІ ФОРМУВАННЯ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ

**Пакуленко О.В., студ. СВО «Магістр» ф-ту ТЗІЗБ
Науковий керівник – д.е.н., проф. Басюркіна Н.Й.,
Одеський національний технологічний університет, м. Одеса**

Продовольча безпека є важливим компонентом економічної безпеки України, яка теж є складовою суспільної безпеки країни. Продовольча безпека представляє собою рівень забезпеченості населення екологічно чистими вітчизняними продуктами харчування за загальнодоступними цінами.

Складовою частиною раціону харчування населення є зерно, зокрема продукти його переробки (хліб, крупа, макаронні та інші борошняні вироби). Дослідження споживання продуктів харчування у світі доводить, що близько 55 % білків, 70 % вуглеводів та 15 % жирів припадає на частку зерна. До того ж, вони представляють собою важливий кормовий засіб і, в певній мірі, є технічною сировиною.

В сучасних умовах зерновий ринок України представляє собою систему торгівлі продовольчим, фуражним та насіннєвим зерном, а також зерном для технічної переробки, що має значні відмінності у якості.

Господарська одиниця зернової галузі країни представлена у формі господарських товариств, фермерських господарств, державних підприємств та, зокрема зростанням сільськогосподарських кооперацій – агропромислових об'єднань. В аграрному секторі країни з'являються процеси концентрації різних видів сільськогосподарської діяльності у розпорядженні великих суб'єктів господарювання, представлені у вигляді агропромислових формувань.

На сьогодні, в Україні зафіксовано більше 100 великих агрохолдингів, які в своєму володінні мають більше ніж 6 млн гектарів земельних угідь [1].

Дані об'єднання проводять активну політику інвестування фінансових коштів в розвиток сільського господарства України. В таблиці 1 наведено рейтинг агропромислових формувань за обсягом земельного банку у 2021 році.

За прогнозом вчених, у наступні 10 років земельний банк агропромислових формувань становитиме до 54 % земель нашої країни.

Проведений нами аналіз (табл. 1) свідчить, що найбільш результативними агропромисловими формуваннями є агрохолдинги, серед яких входять до трійки лідерів за підсумками 2021 року такі: Кернел, UkrLandFarming та «Миронівський хлібопродукт».

Завдяки ефективній діяльності агропромислових формувань відбувається розвиток сільського господарства, що в свою чергу свідчить про підвищення рівня продовольчої безпеки країни.

Даний взаємозв'язок спостерігається через впровадження новітніх технологій і результатів НТП у виробництво та переробку сільськогосподарської продукції, та встановленню контролю за їх виконанням в агропромислових формуваннях.

Отже, агрохолдинги виконують важливу роль у розвитку сільського господарства, з її перспективою зростання.

Таблиця 1 – Рейтинг агропромислових об'єднань України

Компанія	Земельний банк, тис. га	Прибуток	Сфера діяльності
Кернел	506	5,6 млрд грн	Виробництво та експорт зернових та олійних культур. Логістика та зберігання. Молочне тваринництво.
UkrLandFarming	475	*	Виробництво та експорт зернових та олійних культур. Зберігання зернових культур. Виробництво комбікормів. Скотарство, свинарство. Виробництво яєць та яєчних продуктів.
МХП	300	3,5 млрд грн	Птахівництво, експорт м'яса птиці. Виробництво та експорт зернових та олійних культур. Виробництво кормів. Тваринництво та м'ясо переробка. Біогаз.
Агропросперіс	300	*	Виробництво та експорт зернових та олійних культур. Логістика та зберігання зернових культур. Банківські послуги.
Астарт-Київ	220	265 млн грн	Виробництво та експорт зернових та олійних культур. Логістика та зберігання зернових культур. Виробництво та експорт цукру. Тваринництво. Біогаз. Органічне агропромисловий.

* – фінансова звітність не була оприлюднена у відкритому доступі. Сформовано за даними [2].

Діяльність агропромислових формувань є ефективним інструментом для вирішення проблем продовольчої безпеки, таких як виробництво продуктів харчування, збереження аграрних ресурсів та їх здатності до відтворення.

Література

1. Найбільші агрохолдинги. СайткомпаніїBakertilly [Електронний ресурс]. URL: <https://bakertilly.ua/news/id49433>
2. Топ 100 латифундистов України // Lantifundict.com Головний сайт про аробізнес [Електронний ресурс]. URL: <https://latifundist.com/rating/top100#325>

МОНІТОРИНГ МІКРОБІОЛОГІЧНОГО СТАНУ ДОЩОВИХ КОЛЕКТОРНИХ СИСТЕМ МІСТА ОДЕСИ	
Мадані М.М., Гаркович О.Л., Шевченко Р.І.....	306
ОЦІНКА ЯКОСТІ ЗРАЗКІВ ПИТНОЇ ВОДИ	
Кузнецова І.О., Крусір Г.В.....	307
ВПЛИВ СТОКІВ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ НА ЕКОЛОГІЧНУ БЕЗПЕКУ ПРИРОДНИХ ВОД	
Мадані М.М., Гаркович О.Л., Кондратенко І.П.....	309
УДОСКОНАЛЕННЯ БІОТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ ХАРЧОВИХ ВІДХОДІВ ГОТЕЛЬНО- РЕСТОРАННОГО КОМПЛЕКСУ	
Соколова Т.І., Крусір Г.В., Сагдеева О.А. Кузнецова І.О.....	310

СЕКЦІЯ «ЕКОНОМІКА ПРОМИСЛОВОСТІ»

ПОДОЛАННЯ НЕОДНОРІДНОСТІ ІНСТИТУЦІОНАЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА АГРОПРОДОВОЛЬЧІЙ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ	
Дідух С.М.....	312
ВПЛИВ ЗОВНІШНІХ ВИКЛИКІВ НА ВЕДЕННЯ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ	
Ошепков О.П., Магденко С.О.....	314
СОЦІАЛЬНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО ДЛЯ МАЛОГО БІЗНЕСУ	
Мініна В.О.....	315
РОЗВИТОК ТЕОРІЇ ТА МЕТОДОЛОГІЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОДОВОЛЬЧОЇ СФЕРИ В КОНТЕКСТІ ЕКОНОМІЧНОЇ НАУКИ	
Самофатова В.А.....	317
ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ТА ФУНКЦІОНУВАННЯ ВЕРТИКАЛЬНО-ІНТЕГРОВАНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УКРАЇНІ	
Федорова Т.С.....	318
ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ ВИРОБНИЦТВА ТА РЕАЛІЗАЦІЇ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ В УКРАЇНІ	
Фрум О.Л., Лобоцька Л.Л.....	320
СУПЕРЕЧЛИВА ПРИРОДА ГЛОБАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ	
Павлова І.О., Павлов О.І.....	322
СЕЛЕКТИВНІ ВАЖЕЛІ АНТИЦИКЛІЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ	
Кулаковська Т.А.....	324

СЕКЦІЯ «УПРАВЛІННЯ БІЗНЕСОМ»

ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК ХАРЧОВИХ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ОСНОВА ФОРМУВАННЯ МЕХАНІЗМУ УПРАВЛІННЯ ПРОДОВОЛЬЧОЮ БЕЗПЕКОЮ УКРАЇНИ	
Басюркіна Н.Й.....	324
АНАЛІЗ СТАНУ І ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ХЛІБОПЕКАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ УКРАЇНИ	
Гріщенко А.В.....	326
АНАЛІЗ РИНКУ ХЛІБУ ТА РИЗИКІВ ХЛІБОПЕКАРНОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ	
Басюркіна Н.Й., Ласкаєв О.М.....	328
ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА ТОВАРОВИРОБНИКІВ ЗЕРНА В УМОВАХ РИНКОВОЇ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ	
Крупіна Н.А.....	330
ВПЛИВ ЗОВНІШНІХ ТА ВНУТРІШНІХ ФАКТОРІВ НА ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЯЛЬНОСТІ ХЛІБОПЕКАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ	
Бровкіна Ю.О., Константинова Т.В., Шалений В.А.....	332
ЦІННІСНИЙ ПІДХІД В УПРАВЛІННІ ІННОВАЦІЙНИМИ ПРОЦЕСАМИ	
Свистун Т.В.....	334
ПРОВІДНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ГАЛУЗЕЙ У КОНТЕКСТІ ПІДНЯТТЯ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ	
Немченко В.В., Колесник В.І.....	336
АНАЛІЗ ТРАНСФОРМАЦІЇ АГРАРНОГО БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ	
Березовська Л.В.....	337
АГРОПРОМИСЛОВІ ФОРМУВАННЯ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ	
Пакуленко О.В., Басюркіна Н.Й.....	338

СЕКЦІЯ «ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ»

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД В УКРАЇНІ	
Ніколюк О.В., Брюшкова Н.О.....	340
	426