

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДНУ
«ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ»
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



МАТЕРІАЛИ

**Всеукраїнської науково-практичної конференції
магістрантів і молодих дослідників**

**«НАУКОВІ ПОШУКИ МОЛОДІ
У XXI СТОЛІТТІ»**

**ІННОВАЦІЙНІ ПРІОРИТЕТИ У РОЗВИТКУ
ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ**

30 жовтня 2024 року

Біла Церква – 2024

УДК 330.341.1:005.591.6
РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Шуст О.А., д-р екон. наук, професор, ректор університету, голова оргкомітету

Варченко О.М., д-р екон. наук, професор, проректор з наукової та інноваційної діяльності, заступник голови оргкомітету

Недашківський В.М., д-р с.-г. наук, професор, перший проректор, проректор з організаційної роботи

Димань Т.М., д-р с.-г. наук, професор, проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності

Паска І.М., д-р екон. наук, професор, декан економічного факультету

Хомяк Н.В., канд. екон. наук, доцент, координатор НТР економічного факультету

Василенко О.І., д-р філософії, асистент, завідувача відділом аспірантури та докторантури

Юрченко А.І., канд. с.-г. наук, начальник відділу науково-дослідної та інноваційної діяльності

Славінська О.В., начальник редакційно-видавничого відділу, відповідальний секретар

Наукові пошуки молоді у ХХІ столітті. Інноваційні пріоритети у розвитку економіки та менеджменту: матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції магістрантів і молодих дослідників (Біла Церква, 30 жовтня 2024 р.). – Біла Церква: БНАУ, 2024. 218 с.

Збірник підготовлено за авторською редакцією доповідей учасників конференції без літературного редагування. Відповідальність за зміст поданих матеріалів та точність наведених даних несуть автори.

©БНАУ

3. Програма інтеграції внутрішньо переміщених осіб на 2024-2026 роки. URL: https://new.bc-rada.gov.ua/zhyteliam/putivnyk_dlia_vpo/prohrama_intehratsii_vnutrishno_peremishchenykh_osib_na_2024-2026_roky.html. (дата звернення 01.10.2024).

4. Засідання Ради з питань ВПО: пріоритети, потреби, пропозиції 11. 07. 2024. URL: <https://bc-rada.gov.ua/node/15349>. (дата звернення 01.10.2024).

УДК 63:502/504:338.43(477+100)

БАРИШПОЛЬ Н.В., магістрант

Науковий керівник – **ПРИХОДЬКО Т.В.**, асистент

Білоцерківський національний аграрний університет

prykhodko_tamara@ukr.net

ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМКИ ЕКОЛОГІЧНОСТІ АГРОВИРОБНИЦТВА В УКРАЇНІ І СВІТІ

Висвітлено основні пріоритети розвитку екологічно безпечного агровиробництва в Україні та світі. Проаналізовано сучасні екологічні виклики та новітні рішення для сталого розвитку аграрного сектору.

Ключові слова: екологічність, агровиробництво, сталий розвиток, біоекономіка, сільське господарство, органічне землеробство.

Агровиробництво є важливою галуззю економіки багатьох країн, зокрема й України, та відіграє значну роль у забезпеченні продовольчої безпеки та економічної стабільності країни. Однак, інтенсивне використання природних ресурсів, застосування хімічних засобів і добрив призводить до суттєвих екологічних проблем, таких як: деградація ґрунтів, забруднення водних ресурсів і атмосферного повітря, втрата біорозмаїття. Тому важливим завданням сучасного агропромислового комплексу є розробка та впровадження екологічно безпечних технологій і практик, що сприяють сталому розвитку галузі.

Сільське господарство є одночасно і джерелом впливу на екосистеми, і споживачем природних ресурсів. Однією з головних проблем є деградація ґрунтів, що спричинена надмірним використанням хімічних добрив і пестицидів. За даними досліджень, близько 30% сільськогосподарських земель світу перебувають під загрозою ерозії або втрати родючості [1]. В Україні цей показник також високий через інтенсивне землеробство, особливо в степових регіонах. За даними міністерства екології та природних ресурсів України маємо понад 1,1 млн га деградованих, малопродуктивних та техногенно забруднених земель, які підлягають консервації.

Забруднення водних ресурсів є ще однією гострою проблемою, оскільки агровиробництво часто призводить до потрапляння пестицидів, нітратів та інших забруднювачів у поверхневі та підземні води. Це не лише погіршує якість води, а й негативно впливає на водні екосистеми [2]. Погіршення якості води також впливає на здоров'я населення, зокрема в сільській місцевості.

Парникові гази, що виділяються під час аграрної діяльності, особливо в процесі утримання тварин, є значним джерелом викидів метану та оксидів азоту, що сприяє глобальному потеплінню. За оцінками ФАО, сільське господарство становить близько 10-12% від загального обсягу антропогенних викидів парникових газів у світі [3].

У глобальному масштабі активно розвиваються екологічні ініціативи, спрямовані на підвищення стійкості агровиробництва. Одним із таких підходів є біоекономіка – модель, що базується на використанні відновлюваних біологічних ресурсів для виробництва

продуктів і енергії. Впровадження біоекономіки дозволяє зменшити залежність від невідновлюваних ресурсів, зокрема, викопні палива, та сприяє збереженню екосистем [4].

Органічне землеробство також є важливим напрямом екологізації сільського господарства. Ця практика включає використання природних методів захисту рослин і добрив, що значно знижує негативний вплив на ґрунти і водні ресурси. За даними Європейського Союзу, площа земель, зайнятих органічним землеробством, зростає щороку на 5-7%, і до 2030 року ЄС планує збільшити частку органічних земель до 25% [5].

Україна має значний потенціал для розвитку екологічного агровиробництва завдяки сприятливим природно-кліматичним умовам і багатим земельним ресурсам. Однак виклики, пов'язані із забрудненням та виснаженням земель, вимагають активних дій з боку держави та аграріїв. Одним з основних напрямів є впровадження політики сталого управління земельними ресурсами. Важливим є зменшення обсягів використання хімічних засобів і перехід до біологічних засобів захисту рослин та органічного землеробства [6].

Ще одним важливим напрямом є цифровізація агровиробництва. Технології точного землеробства, такі як GPS-навігація, дрони та датчики, дозволяють значно підвищити ефективність використання ресурсів, зменшити витрати води та добрив, а також мінімізувати вплив на навколишнє середовище [6]. В Україні такі технології тільки починають впроваджуватися, але їхній потенціал є значним.

Пріоритети екологізації агровиробництва включають впровадження інноваційних технологій, таких як точне землеробство, розвиток органічного землеробства, зменшення використання хімічних засобів та активну участь у міжнародних екологічних ініціативах. Тільки за умови поєднання зусиль держави, бізнесу та наукової спільноти можна забезпечити сталий розвиток аграрного сектору з мінімальним негативним впливом на екосистеми.

Список використаних джерел:

1. Тевонян О. І. Охорона ґрунтів. Аграрна наука. Київ. 2022. 248 с.
2. Петрик І. В. Екологія, природокористування та охорона навколишнього середовища: прикладні аспекти / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної заочної конференції. Київ. 2024. 107 с. URL: <https://repo.knmu.edu.ua/handle/123456789/29800>
3. Європейська комісія. Органічне землеробство: Плани до 2030 року. URL: <https://landlord.ua/news/u-ievropeiskomu-soiuzi-do-2030-roku-25-silskohospodarskykh-zemel-stanut-orhanichnymy/>
4. Н. В. Узун. Екологічні проблеми агропромислового комплексу України. Тернопіль. 2019 – 90 с. URL: <https://dspace.wunu.edu.ua>
5. Оцінка ґрунтового покриття Вінниччини на придатність до органічного виробництва. Сільське господарство та лісівництво: журнал науково-виробничого та навчального спрямування. 2020. № 16. С. 13-27.
6. Стратегія сталого розвитку сільськогосподарського виробництва за умови зміни клімату (на прикладі Рівненської області) [Електронне видання]: монографія / М. О. Клименко, Н. М. Вознюк, З. З. Собко, Б. П. Масовець; за ред. д.с.-г.н. М. О. Клименка. Рівне: НУВГП, 2021. 252 с.

УДК 336.64

НЕДАШКІВСЬКА В.В., магістрантка
Науковий керівник – **ПРИХОДЬКО Т.В.**, асистент
Білоцерківський національний аграрний університет
tamara.prykhodko@btsau.edu.ua

ЩОДО СУЧАСНОГО УПРАВЛІННЯ ДОХОДАМИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА