

Наукова діяльність

ЕКОНОМІКА

© І. В. Расевич, 2024
УДК 631:332.1

DOI: 10.32636/agroscience.2024-(3)-2-6

ФОРМУВАННЯ ТА РОЗВИТОК МЕХАНІЗМУ ПІДТРИМКИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АПК

Ірина РАСЕВИЧ, науковий співробітник

Черкаська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту землеробства НААН України
вул. Докучаєва, 13, с. Холодніанське, Черкаський район, Черкаська обл., 20731, Україна
e-mail: rasev@ukr.net

Стаття присвячена актуальним питанням інноваційного розвитку сучасного АПК України. Розробка механізму підтримки інноваційного розвитку передбачає ретельну розробку основи, яка окреслює структуру та функції системи підтримки. Ця структура повинна чітко визначати цілі механізму, такі як підтримка культури інновацій, посилення науково-дослідних можливостей і сприяння передачі технологій. Крім того, визначення сфери застосування механізму гарантує, що він відповідає конкретним потребам і викликам, з якими стикаються науковці у своєму прагненні до інновацій. Ключові компоненти механізму можуть включати механізми фінансування досліджень і розробок, програми розвитку потенціалу для підприємців і партнерства з академічними установами та сільськогосподарськими виробниками. Залучення різних зацікавлених сторін, включаючи державні установи, суб'єкти приватного сектору та організації громадянського суспільства, має важливе значення для успіху механізму підтримки інновацій.

Особлива увага приділяється оцінці інформаційної та інфраструктурної складової підтримки інноваційного розвитку АПК України. Обґрунтована необхідність створення інформаційної системи регіональної інноваційної інфраструктури для ефективного здійснення інноваційної діяльності та впровадження нововведень у межах регіону. Основна задача системи - виробництво потрібної для організації інформації для ефективного управління її ресурсами, здійснення технічного середовища для управління діяльністю. На сьогодні значне гальмування розвитку інноваційної діяльності відбувається через відсутність необхідної інформаційної взаємодії всіх учасників процесу, відсутність зв'язків між розробниками та споживачами нововведень, інформаційну непрозорість та низьку мотивацію до розробок, фінансування та комерційну реалізацію інновацій. Лише стратегічна спрямованість підприємства на інноваційний менеджмент є забезпеченням комплексної інноваційної діяльності, що дозволить зберегти та удосконалити науково-технічний потенціал як у межах регіону, так і в цілому по країні, допоможе вирішити питання подолання спаду виробництва, зміни номенклатури виробів, створення технологічно нової продукції, нових виробничих процесів та системи управління на підприємствах, сприяє реальному та конкурентоспроможному виходу нової високотехнологічної продукції на ринки товарів та послуг.

Ключові слова: інноваційний процес, агропромисловий комплекс, науково-технічні досягнення, державна підтримка, інформаційна інфраструктура, науково-консультаційні послуги, економіка, потенціал.

Вступ

Економічні перетворення в Україні припускають зростання інноваційної активності у всіх сферах економіки. Основний напрямок для сучасного розвитку сільського господарства належить інноваційній діяльності, головною частиною якої є розробка новачків та використання науково-технічних досягнень. У сільському господарстві початком інноваційної діяльності є момент розробки інноваційних пропозицій. Інновації в АПК пов'язані з досить значним ступенем невизначеності отримання результату та найбільшим ризиком вкладених коштів (Balyan, 2022; Volodin, 2006).

Наростання конкурентної боротьби на ринках сільськогосподарської продукції, низька продуктивність праці та недостатня технічна оснащеність сільськогосподарських підприємств вимагають активізації інноваційної активності АПК (Vergunov, 2019).

Ефективне впровадження інноваційної продукції на аграрному ринку потребує створення інформаційної структури, основною функцією якої є надання науково-консультаційних послуг агроформуванням та сільському населенню. Такі заходи проаналізовані та оцінені у наукових працях багатьох видатних вчених, але існуюча система поширення науково-технічної інформації, впровадження наукових розробок і передових технологій не відповідає новим виробничим відносинам. Особливо гостро проявилась невідповідність організаційних структур поширення наукових рекомендацій і передового досвіду в період широкого запровадження приватної власності на землю та майно (Dorohan-Pysarenko, 2020). З'явилась велика кількість агроформувань різних напрямків спеціалізації і форм власності, керівники та спеціалісти яких через відсутність достовірної

оперативної інформації про діяльність ринку, приймають необґрунтовані управлінські рішення, що негативно впливають на господарську діяльність. При цьому для сільського господарства розроблено велику кількість перспективних технологій, але зі 100 розробок впроваджується лише 5–6 (Androsova, 2007), тому виникає необхідність удосконалення заходів науково-консультаційної допомоги суб'єктам господарювання з метою створення сприятливих умов для швидкого поширення інформації про наукові досягнення та передовий досвід ефективного господарювання.

Всі заходи повинні втілюватися в життя шляхом надання споживачам необхідної інформації в даному напрямку – це визначення родючості ґрунтів та впливу попередників на наступні культури сівозміни, з'ясування особливостей поживного та водного режимів ґрунту, застосування окремих ефективних технологічних прийомів, впровадження систем обробітку ґрунту, внесення добрив, захист культур від шкочинних організмів, сівба насінням високоврожайних сортів та гібридів, розведення високопродуктивних порід тварин тощо (Fedulova, 2015; Sorochak, 2019). Науково-консультаційні послуги є особливим напрямком діяльності будь-якої установи з метою забезпечення високих прибутків та значного соціального ефекту (Gotra, 2016).

Мета статті оцінити рівень ефективності інформаційної складової інноваційного розвитку регіонів України та запропонувати комплекс заходів щодо механізму впровадження інноваційної моделі розвитку регіональних господарських систем та підвищення ефективності інноваційного розвитку регіонів в умовах глобалізації.

Результати та обговорення

Розгляд інноваційного потенціалу підприємств сільського господарства, в силу особливостей галузі, потребує врахування специфічних галузевих та регіональних факторів, що впливають на інноваційну діяльність та пов'язані з умовами ведення діяльності сільськогосподарськими підприємствами у певному регіоні. В першу чергу необхідно відзначити як такий фактор головну відмінну особливість галузі сільського господарства – участь у відтворювальному процесі рослин і тварин, тобто живих організмів (Hrynkevych, 2020).

З метою підтримки інноваційного розвитку АПК необхідно розробити певний дієвий механізм, який буде сприяти вдосконаленню економічних відносин, безпосередньо пов'язаних з ефективним використанням результатів наукової діяльності, отриманих при виконанні науково-дослідних, технологічних та дослідно-

Активізація інноваційної діяльності на сьогодні неможлива без реалізації системи заходів насамперед фінансового оздоровлення виробництва. Стратегія інноваційного розвитку агропродовольчого комплексу, її основні цілі, завдання та механізми підтримки інноваційних програм та проектів мають визначатися на основі інноваційної політики держави, основним завданням якої є мобілізація можливостей науково-технічного потенціалу галузі для технічного та технологічного оновлення сільського господарства.

Матеріали і методи

Методика дослідження передбачає використання комплексу методів загального характеру (діалектика, індукція і дедукція, аналіз і синтез, монографічний тощо) для вивчення загальних закономірностей розвитку трансферу технологій як складової інноваційно орієнтованого розвитку агропромислового підприємства і формування відповідних висновків, комплексне застосування специфічних економічних методів типу статистичного, аналітично-описового тощо.

Використані наступні групи загальнонаукових методів пізнання:

- методи емпіричного дослідження – спостереження, порівняння та вимірювання;
- методи, що застосовуються на емпіричному та теоретичному рівнях досліджень, – аналіз, синтез та методи теоретичних досліджень, що, у першу чергу, використовуються при оцінюванні результатів дослідження, збору даних та відповідають актуальності обраної теми.

конструкторських робіт, що у свою чергу призведе до комерціалізації нових технологій (Manayenko, 2018).

Найважливішим елементом механізму підтримки інноваційного розвитку АПК є його інформаційна інфраструктура, яка виникає не внаслідок одномоментного акту, а формується у часі та просторі в процесі природного розвитку (Gordienko, 2011).

Потенціал інформаційної складової спрямований вирішувати проблеми, які можуть виникнути при недостатньому інформаційному забезпеченні на всіх стадіях інноваційного процесу. Крім цього сприяє розширеному відтворенню знань, надає інформаційну підтримку процесу трансферу результатів досліджень та розробок. Тобто інформаційна інфраструктура повинна створюватися і розвиватися як необхідна та обов'язкова частина інноваційної інфраструктури (Hudz, 2015).

Метою формування інформаційного забезпечення інноваційного процесу є мінімізація трансакційних витрат на отримання та передачу інформації. Інформаційна інфраструктура в інноваційній сфері покликана сприяти забезпеченню технологічної сприйнятливості суб'єктів інноваційної діяльності та підтримувати

її позитивну динаміку шляхом періодичного оновлення продуктів та технологій (Kolodyazhna, 2017).

Систему напрямів підтримки інфраструктурних заходів інноваційного розвитку АПК можна уявити наступним чином (рис. 1).



Рис. 1. Система напрямків підтримки інфраструктурних заходів інноваційного розвитку АПК

Джерело: сформовано авторами

Склад інформаційних ресурсів у системі інформаційної підтримки інноваційних процесів має забезпечувати реалізацію двох основних завдань:

- розбудова і всебічний розвиток державної інноваційної системи;

- супровід інноваційних проектів протягом всіх стадій інноваційної діяльності (Khristenko, 2015; Kostetsky, 2020).

Інформаційна складова інноваційного розвитку АПК включає такі елементи (рис. 2).

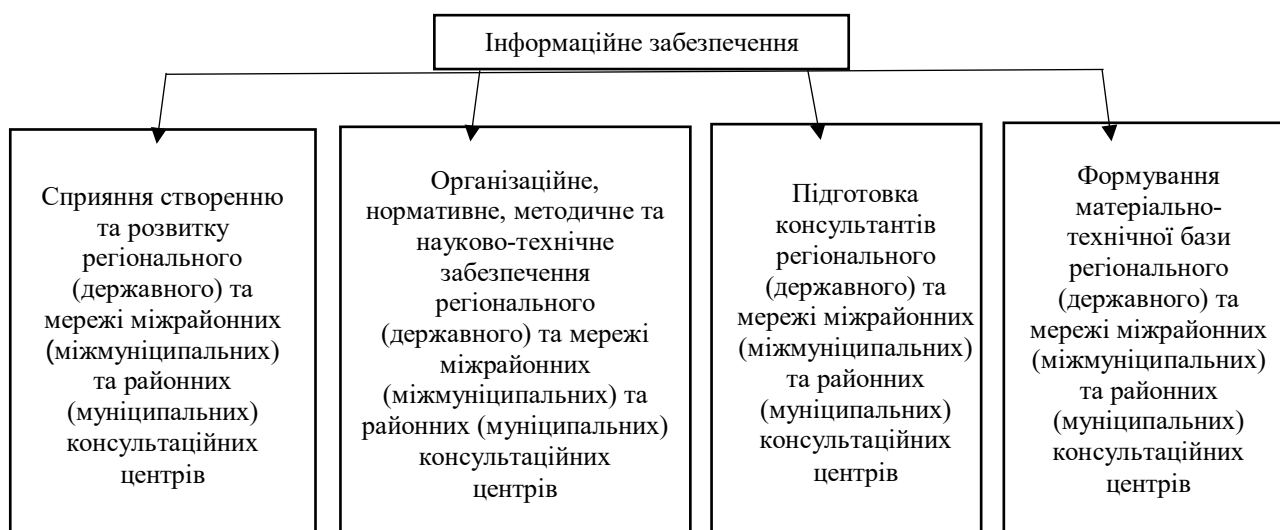


Рис. 2. Основні елементи інформаційного забезпечення інноваційного розвитку АПК

Джерело: сформовано авторами

Як видно із рис. 2, інформаційна інфраструктура являє собою обслуговуючі організації, що надають як інформаційні, так і консалтингові послуги. Вона включає аналітичні центри, бази даних, інформаційно-аналітичні центри, інформаційні центри, інформаційно-консультаційні служби.

Для забезпечення ефективного впровадження науково обґрунтованих методів господарювання, просування наукомістких технологій у виробництво, аналізу інформаційного середовища, яке пов'язане з діяльністю підприємства, необхідна наявність окремого суб'єкта ринкових відносин, який міг би виконувати подібні роботи. Як такі суб'єкти виступають інформаційно-консультаційні служби. Метою їх створення є формування в освітній та управлінській системі АПК механізму, що забезпечує сталий розвиток АПК (Hrynkevich, 2020; Balyan, 2022).

Організація інноваційної діяльності в АПК передбачає виділення окремого місця інформаційно-консультаційній службі. Її завдання надавати допомогу для виробників сільськогосподарської продукції у впровадженні інноваційних розробок (Nagornyak, 2013; Prokhorova, 2019).

Головне завдання всіх організацій інфраструктурного забезпечення АПК – забезпечити суттєве підвищення ефективності і стійкості функціонування сільськогосподарських підприємств усіх форм власності та особистих підсобних господарств на основі оперативного впровадження досягнень науково-технічного прогресу, передового виробничого досвіду в умовах ринкової економіки.

Сьогоднішній спад виробництва у сільськогосподарській галузі, відтік кваліфікованих та досвідчених фахівців із села оголив величезну потребу в інформації та знаннях з організації і ведення ефективного виробництва у ринкових умовах (Lupenko, 2014).

Досвід багатьох зарубіжних країн показав, що через несвоєчасне отримання інформації або її нестачі щороку фермери втрачають до 40% власних коштів. В Україні цей відсоток становить 76% (Vergunov, 2019).

Оцінка ефективності інформаційної складової інноваційного розвитку регіонів України може враховувати кілька ключових показників та факторів (табл.).

Таблиця. Основні показники інформаційної складової інноваційного розвитку

Показники інформаційної складової	Коротка характеристика
Доступ до Інтернету	Оцінка рівня покриття широкопasmовим Інтернетом та доступність високошвидкісного Інтернету в різних регіонах.
Цифрова інфраструктура	Розвиток інфраструктури, яка підтримує цифрові технології та забезпечує їхнє впровадження в різних сферах (освіта, охорона здоров'я, господарство, транспорт і т.д.).
Електронне урядування	Рівень впровадження електронних сервісів в урядовій діяльності, електронний доступ до адміністративних послуг.
Розвиток інноваційних технологій	Сприяння розробці та впровадженню інновацій в різних галузях, включаючи інформаційні технології.
Навчання та розвиток кадрів	Забезпечення доступу до сучасних освітніх програм та навчань у сфері інформаційних технологій.
Безпека та кіберзахист	Заходи, що спрямовані на забезпечення кібербезпеки та захист інформаційних ресурсів.
Активність інноваційних спільнот та бізнес-екосистем	Взаємодія між науковими установами, підприємствами та стартапами для створення сприятливого середовища для інновацій.
Впровадження електронного бізнесу та е-комерції	Розвиток електронних платіжних систем, е-комерції та електронного бізнесу.
Участь у міжнародних ініціативах та програмах	Активність регіону у міжнародних ініціативах та програмах, спрямованих на інновації та розвиток інформаційних технологій
Залучення інвестицій в інноваційний сектор	Рівень інвестицій в інноваційні проекти та технологічний розвиток

Оцінка цих показників може здійснюватися за допомогою аналітичних звітів, соціологічних опитувань, рейтингів розвитку інноваційної екосистеми та інших методів.

Загальна ефективність буде визначатися інтеграцією цих факторів та досягненням

конкретних цілей у сфері інноваційного розвитку (Maznev, 2016).

Регіональні формування системи сільськогосподарського консультування представлені у формі державних установ та підприємств, структурних підрозділів освітніх установ, некомерційних та комерційних

організацій. У деяких регіонах функції регіональних структур системи сільськогосподарського консультування покладено на консультаційні відділи органів управління аграрно-промислового комплексу.

Переліченими структурами системи сільськогосподарського консультування надано у 2023 р. понад 200 тис. консультаційних послуг товаровиробникам сільськогосподарської продукції а також сільському населенню. Найбільш затребуваними на даний час є консультаційні послуги у галузі землеробства, рослинництва, тваринництва.

Механізм інформаційної підтримки інноваційного розвитку АПК може реалізуватися на основі побудови електронної карти полів за змістом окремих елементів живлення ґрунту (N, P, K та ін). Цей напрямок досить перспективний. На цю технологію перейшла більшість американських фермерів, тому що вона дозволяє підраховувати витрати на кожному гектарі. На жаль, ця практика в українських умовах не застосовується (Nikoliuk, 2016).

Досвід функціонування інформаційно-консультаційних центрів дозволив виявити такі недоліки механізму їх підтримки:

По-перше, система інформаційно-консультаційного забезпечення АПК ґрунтується на застосуванні інформаційних та комп'ютерних технологій, проте сільські виробники не мають можливості повною мірою використовувати у своїй діяльності комп'ютерну техніку. Недостатньо використовуються комп'ютерні технології та в органах державного управління сільським господарством районів України, що ускладнює доступ до інформаційних ресурсів самих товаровиробників.

По-друге, у системі інформаційно-консультаційного забезпечення не задіяна дослідно-демонстраційна діяльність, яка необхідна для ефективного консультування товаровиробників. Спеціалісти-консультанти з тваринництва, рослинництва та в інших виробничих галузях через відсутність коштів на їх підготовку та утримання не працюють на постійній основі.

По-третє, чинна на сьогоднішній день система інформаційно-консультаційного забезпечення АПК не використовує у повній мірі науково-технічний потенціал держави (Volodin, 2017; Mazur, 2013).

Узагальнюючи вищесказане виникає необхідність розробки системи заходів державної підтримки інформаційно-консультаційного розвитку України, яка забезпечить підвищення конкурентоспроможності продукції сільськогосподарських товаровиробників за рахунок залучення у виробництво нових технологій; забезпечення виробничого процесу кваліфікованими спеціалістами; допоможе з

реалізацію державної аграрної політики і науково-технічному прогресу у галузі; сприяє розвитку та зміцненню ринкової економіки у галузі; розширить можливості інтеграції аграрної економіки до світової системи.

Рівень інформаційно-консультаційної підтримки суб'єктів господарювання агропромислового комплексу України є важливим фактором сприяння зростанню та розвитку галузі. Останніми роками вживаються спільні зусилля для підвищення рівня підтримки агропромислового бізнесу в Україні.

Одним із способів цього було досягнуто через створення спеціалізованих консалтингових центрів та організацій, які надають широкий спектр послуг підприємствам у цьому секторі. Ці центри пропонують підтримку в таких сферах, як маркетинг, фінансовий менеджмент, передача технологій і розробка продуктів (Prysiazniuk, 2011; Slobodyaniuk, 2016).

Крім того, спостерігався поштовх до покращення рівня інформаційного забезпечення підприємств агропромислового комплексу. Це було зроблено шляхом розробки онлайн-ресурсів і баз даних, а також шляхом публікації звітів про дослідження та аналізу ринку.

Крім того, український уряд запровадив низку політик і програм, спрямованих на сприяння розвитку агропромислового сектору. До них належать податкові пільги, гранти та субсидії для підприємств у цьому секторі, а також підтримка досліджень і розробок (Balyan, 2022).

Загалом рівень інформаційно-консультаційної підтримки суб'єктів господарювання агропромислового комплексу України за останні роки значно покращився.

Завдяки створенню спеціалізованих консалтингових центрів і організацій, а також реалізації державної політики та програм, підприємства в цьому секторі отримують більше можливостей для сталого та прибуткового зростання та розвитку.

Подальше підвищення рівня інформаційно-консультаційного забезпечення суб'єктів господарювання АПК України передбачає створення та розвиток єдиної інтегрованої мережі. Її завданнями було б виконання наступних заходів:

- розробка та експлуатація підсистеми представництва суб'єктів АПК в інформаційний ресурс;

- розробка та експлуатація системи моніторингу фінансово-економічної діяльності сільськогосподарських організацій районів України;

- формування інтегрованих довідково-інформаційних фондів з сільськогосподарського виробництва і переробки продукції сільського господарства;

- видання інформаційних бюлетенів та іншої друкованої продукції;
- участь у розробці та експлуатації інформаційної системи міжрайонної торгівлі

Висновки

У сучасних умовах доступ до якісних інформаційних ресурсів є одним з основних елементів успішного функціонування інноваційних підприємств, причому роль доступної підприємству інформації багатогранна.

Насамперед, інформація є найважливішим фактором у конкурентній боротьбі, забезпечує правильну стратегію розвитку підприємства, компетентне управління у повсякденній діяльності

Список використаної літератури

Androsova O. F., Cherep A. V. *Technology transfer as a tool for implementing innovative activities*: Monograph. K.: Condor, 2007. 356 p. (In Ukrainian).

Balyan A. V., Vergunov V. A., Annenkov I. O., Krivoruchko I. M. *Organization of information support for innovative development of agro-industrial production*: Monograph. K.: Agrarian science, 2022. 72 p. (In Ukrainian).

Dorohan-Pysarenko L. O., Yehorova O. V., Panchenko I. G. Peculiarities of the analysis of the effectiveness of the introduction of technological innovations in agriculture. *Nauka innov.* 2020. Vol. 16. No. 3. P. 27-38. doi: <https://doi.org/10.15407/scin16.03.027> (In Ukrainian).

Fedulova L. I. Trends in the development of national innovation systems: lessons for Ukraine. *Actual problems of the economy.* 2015. No. 4. P. 94-104 (In Ukrainian).

Gordienko V. P. Innovative development of regions based on the technopark concept. *Economic space: collection of scientific works*. Dnipropetrovsk: PDABA, 2011. No. 46. P. 37-44. (In Ukrainian).

Gotra V. V. Investment prerequisites for the formation of the innovative potential of the agro-industrial complex. *Sustainable economic development.* 2015. No. 2. P. 169-177. (In Ukrainian).

Hrynkevych O. S., Sorochak O. Z., Kvak S. A. Innovative activity of Ukrainian enterprises and potential of cross-border cooperation in the development of economic security. *Security of the XXI century: national and geopolitical aspects. Issue 2: collective monograph* / in edition I. Markina. Prague. Nemoros s.r.o. 2020. Czech Republic. P. 368-392 (In English).

Hrynkevich O. S., Kvak C. A. Monitoring and strategic diagnosis of innovative development of industrial activities in Ukraine. *Efficient economy.* 2020. No. 3. p. 1-7. doi: <https://doi.org/10.32702/2307-2105-2020.3.6>. (In Ukrainian).

сільськогосподарською продукцією та технологічними ресурсами;

- вивчення потреби в продуктах та ресурсах сільських товаровиробників (моніторинг аграрного ринку).

та одночасно потужний засіб підвищення культури інноваційного підприємництва та ділових відносин, розширення можливостей кооперування виробництва та його маркетингового забезпечення.

Без створення для інноваційних підприємств можливостей для широкого доступу до баз даних ділової інформації, оволодіння інформаційними технологіями неможливе подальше цивілізований розвиток цієї важливої сфери економіки.

Hudz O. E. The role of innovations in ensuring the competitiveness and efficiency of the enterprise. *Bulletin of the Petro Vasylenko Kharkiv National Technical University of Agriculture.* 2015. Issue 161. P. 3-11. (In Ukrainian).

Khristenko O. V., Ostapchuk O. V. Theoretical aspects of the application of technology transfer in the activity of a modern enterprise. *Economy and the region.* 2015. No. 6. P. 103-109. (In Ukrainian).

Kolodyazhna I. V., Borblik K. E. Sources of financing innovative activities of Ukrainian enterprises. *Economics and enterprise management.* - No. 9. 2017. P. 448-454. (In Ukrainian).

Kostetsky V., Prymachenko I. Modern aspects of finding incentives for innovative activity of business entities. *The world of finance.* 2020. No. 2. P. 134-144. doi: <https://doi.org/10.35774/sf2020.02.126>. (In Ukrainian).

Lupenko Yu. O. Priority areas of innovative activity in the agrarian sphere of Ukraine. *Economy of agro-industrial complex.* 2014. No. 12. P. 5-11. (In Ukrainian).

Maznev G. E. Innovative activity as a factor of increasing the efficiency of agricultural production. *Actual problems of innovative economy.* 2016. No. 2. P. 36-47. (In Ukrainian).

Mazur A. A., Pustovoyt A. A. Technological parks of Ukraine: numbers, facts, problems. *Science and innovation.* 2013. Vol. 9, No. 3. P. 59-72. (In Ukrainian).

Manaenko I. A., Kravets A.I. Financing innovative activities of enterprises: Ukrainian realities to EU experience. *Economics and enterprise management.* 2018. No. 5. P. 109-115. (In Ukrainian)

Nagornyak H., Nagornyak I., Vovk Yu. The impact of technology transfer on innovation processes: Ukrainian and foreign experience. *Socio-economic problems and the state.* 2013. Issue 2 (9). P. 117-127. (In Ukrainian).

Nikoliuk O.M. Areas of promotion of innovative development of agricultural enterprises. *Ukraine economy.* 2016. No. 10. P. 35-45. (In Ukrainian).

Prysiashniuk M. V., Zubets M. V., Sabluk P. T., Mesel-Veselyak V. Ya., Fedorov M. M., Hryshchenko O. Yu. *Agrarian sector of the economy of Ukraine (state and development prospects): monograph*. K.: NNC IAE, 2011. 1008 p.

Prokhorova V., Bozhanova O., Hrytsyna O. Transfer of technologies as a component of innovation-oriented development of the enterprise. *Agrarian economy*. 2019. Vol. 12. No. 3-4. P. 71-76. doi: <https://doi.org/10.31734/agrarecon2019.03.071>. (In Ukrainian).

Slobodyaniuk N.O. Investments in the agricultural sphere in the system of innovative development of the national economy. *Agroworld* 2016. No. 22. P. 22-26. (In Ukrainian).

Sorochak O., Kvak S. The model for selection of innovation and investment strategy of machine-building enterprises: practical aspect. *Marketing and management of innovations*. 2020. № 2. P. 68–84. (In English).

Vergunov V. A. Scientific foundations of innovative development of agricultural science at the regional level. *Herald of Agrarian Science*. 2019. No. 5. (794). P. 70–75. doi: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk201905-09>. (In Ukrainian).

Volodin S.A., Chekamova O.I. Theoretical foundations of the formation and implementation of innovative potential in the development of the economy. *Economy of agro-industrial complex*. 2017. No. 5. P. 65-72. (In Ukrainian).

FORMATION AND DEVELOPMENT OF THE SUPPORT MECHANISM FOR THE INNOVATIVE DEVELOPMENT OF AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX

Iryna RASEVYCH

Cherkasy State Agricultural Research Station of the Institute of Agriculture of the NAAS

The article is devoted to topical issues of innovative development of the modern agricultural industry of Ukraine. The development of a mechanism for supporting innovative development involves the careful development of a framework that outlines the structure and functions of the support system. This framework should clearly define the objectives of the mechanism, such as fostering a culture of innovation, strengthening research capacity and facilitating technology transfer. In addition, scoping the mechanism ensures that it meets the specific needs and challenges that scientists face in their pursuit for innovation. Key components of the mechanism may include research and development, funding mechanisms, capacity building programs for entrepreneurs, and partnerships with academic institutions and agricultural producers. The involvement of various stakeholders, including public institutions, private sector actors and civil society organizations, is essential for the success of an innovation support mechanism.

Special attention is paid to the assessment of the informational and infrastructural component of supporting the innovative development of the agricultural sector of Ukraine. The need to create an information system of the regional innovation infrastructure for the effective implementation of innovative activities and the introduction of innovations within the region is substantiated. The main task of the system is the production of information necessary for the organization to effectively manage its resources, the implementation of a technical environment for managing activities. Today, a significant inhibition of the development of innovative activity occurs due to the lack of necessary informational interaction of all participants in the process, lack of connections between developers and consumers of innovations, information opacity and low motivation for development, financing and commercial implementation of innovations. Only the strategic focus of the enterprise on innovative management is the provision of complex innovative activity, which will allow to preserve and improve the scientific and technical potential both within the region and throughout the country, will help solve the issue of overcoming the decline in production, changing the nomenclature of products, creating technologically new products, new production processes and management systems at enterprises, contributes to the real and competitive entry of new high-tech products into the markets of goods and services.

Keywords: innovation process, agro-industrial complex, scientific and technical achievements, state support, information infrastructure, scientific and consulting services, economy, potential.

Отримано: 30.04.2024

Погоджено до друку: 23.05.2024