

РЕАЛІЗАЦІЯ ПРИОРИТЕТНИХ НАПРЯМІВ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ГАЛУЗЕВОГО РІВНЯ АГРАРНОЇ СФЕРИ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ

Іваненко В.С., головний спеціаліст відділу планування
та координації дій у надзвичайних ситуацій
e-mail: valeria857@ukr.net

*Управління з питань надзвичайних ситуацій та цивільного
захисту населення Миколаївської міської ради*

Анотація. Розвиток інноваційної діяльності є важливим компонентом економічної політики України. В сучасних умовах особливо важливі інвестиції в інноваційну діяльність, яка пов'язана з використанням природних ресурсів та забезпеченням екологічної безпеки. За допомогою таких складових здійснюється охорона довкілля та забезпечується екологічна безпека [1] і підтримка екологічної рівноваги на території України.

Ключові слова: управління, бюджет, фінансування, технології.

Взагалі є чотири головні розпорядники бюджетних коштів щодо фінансування інноваційної діяльності, це Міністерство цифрової трансформації, Міністерство освіти і науки, Національна академія аграрних наук, Національна академія наук. Наукові установи та ЗВО, підвідомчі організації, більша частка яких відноситься до сфери управління НААН та МОН здійснюють інноваційну діяльність галузевого рівня. У пріоритеті інноваційна діяльність, яка стосується транспортування енергії за допомогою нових технологій; впровадження у виробництва енергоефективних, ресурсозберігаючих технологій та розповсюдження альтернативних джерел енергії. За кошти державного бюджету та спеціального фонду фінансуються заходи щодо технологічного оновлення та розвитку агропромислового комплексу [2]. Треба відзначити, що обсяг фінансування пріоритетних напрямів інноваційної діяльності у агросфері постійно зростає, але є напрями за яких треба додати зусилля щодо реалізації обсягів фінансування.

Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи може бути забезпечено виділенням з бюджету додаткового фінансування та придбанням/розвитку нових технологій у матеріальній та нематеріальній формі.

У сучасних умовах економіка держави потребує фінансування таких стратегічних пріоритетів як, створення ресурсозберігаючих та енергоощадних технологій за допомогою яких вирощують сільськогосподарські культури з елементами точного землеробства. Постійно збільшуються обсяги фінансування за напрямами інноваційного розвитку, які суттєво впливають на технології збереження продуктів сільського господарства; впровадження сучасних інформаційних технологій прогнозу фітосанітарного стану

агроценозів [3]; впровадження біотехнологічних методів виготовлення високоефективних ветеринарних препаратів тощо.

Окремим вагомим напрямом державного інвестування є екологічно безпечні технології проведення робіт пов'язаних з обов'язковою рекультивацією та екологічною реабілітацією територій, які зазнали порушення внаслідок провадження виробничої діяльності підприємств аграрного бізнесу. Актуальним є фінансування маловідходних, безвідходних технологій, впровадження стимуляції роздільного збирання та утилізації відходів.

Спорідненні МОН та НАН підприємства, наукові установи здійснюють інноваційні розробки інформаційно-комунікаційних технологій багатоцільового призначення на основі інтелектуального управління роботами різного призначення, у тому числі робот з підвищеною небезпекою. Наукові розробки по використанню комп'ютерних програмно-технічних засобів, хмарних технологій допоможуть розв'язувати проблеми широкого спектра актуальних прикладних завдань, мобільних робот багатоцільового призначення аграрної галузі. Такі інновації розширяють можливість доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп працюючого населення [4], зокрема осіб з порушенням функцій мовлення, зору і слуху.

За галузевими пріоритетами реалізація інноваційних послуг здійснюється підприємствами, які підпорядковуються НААН, НАН, МОН, це підприємства реалізують інноваційні послуги у рамках стратегічних пріоритетів держави. Розглянемо їх стисло:

1. Впровадження альтернативних джерел енергії, освоєння ресурсозберігаючих технологій, нових методів транспортування та зберігання енергії. Результат: належний рівень енергетичної ефективності; достатній рівень енергоефективності об'єктів господарювання; впровадження технічних норм і правил, регламентів, державних стандартів.

2. Високотехнологічний розвиток нових технологій у транспортних системах та техніки [5], у тому числі і сільськогосподарської. Результат: реалізація такої інноваційної продукції значно удосконалив технології процесу перевезень.

3. Освоєння індустрії наноматеріалів та нанотехнологій. Результат: створення нових матеріалів, технологій оброблення та з'єднання.

4 Розвиток та технологічне оновлення агропромислового комплексу в цілому. Результат: розроблення технологій вирощування, переробки та зберігання сільськогосподарських культур, отримання біопалива та використання його у виробництві [6].

6. Розвиток та поширення технологій чистого виробництва та охорони природного середовища.

7. Впровадження інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки задля поліпшення умов праці на робочих місцях.

Інноваційна діяльність, яка здійснюється закладами вищої освіти та наукові установи НАН допомагає галузям економіки України здійснювати інноваційну діяльність. За рахунок бюджетних коштів реалізується інноваційна

продукція по пріоритетним стратегічним напрямам, зокрема розвитку аграрного бізнесу.

Список використаних джерел:

1. Pryaslova, N. (2022, December 5). *Effectiveness of using and resources potential for agricultural purpose in Ukraine* [Conference presentation abstract]. Problems of using, preserving and reproducing soils in conditions of sustainable development of the agrosphere, Podolsk State University, Kamianets-Podilskyi, Ukraine, 111-114.
URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/12881>.
2. Ivanenko, V. S. (2022, November 17). *Optimizing the assortment of fruit and vegetable products in crisis conditions with the help of artificial intelligence. Modern approaches to the cultivation, processing and storage of fruit and vegetable products* [Conference presentation abstract]. Modern approaches to the cultivation, processing and storage of fruit and vegetable products, Mykolayiv National Agrarian University, Mykolaiv, Ukraine, 30-32.
URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/12135>.
3. Kurepin, V. M. (2023, March 15-16). *Speeding up work and increasing profits using management automation* [Conference presentation abstract]. Modern approaches to the cultivation, processing and storage of fruit and vegetable products, Modern approaches to the cultivation, processing and storage of fruit and vegetable products, Mykolayiv National Agrarian University, Mykolaiv, Ukraine, 78-79. URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/13020>.
4. Kurepin, V. M. (2022, November 16-17). *Planning and financing of occupational health and safety measures at the enterprise* [Conference presentation abstract]. Accounting, analytical and financial support of business entities: national, globalization, European integration aspects, Mykolayiv National Agrarian University, Mykolaiv, Ukraine, 45-49.
URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/11955>.
5. Kurepin, V. M. (2023, November 29-30). *Safety management system in the transport industry* [Conference presentation abstract]. Modern research: transport infrastructure and innovative technologies, Kyiv Institute of Railway Transport of the State University of Infrastructure and Technologies, Kyiv, Ukraine, 259-263.
URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/16246>.
6. Kurepin, V. M., & Ivanenko, V. S. (2022, March 23-25). *Ecological methods of solving safety problems on pig farms in the Mykolaiv region* [Conference presentation abstract]. Youth participation in the development of the country's agro-industrial complex. Mykolayiv National Agrarian University, Mykolaiv, Ukraine, 62-67.
URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/11460>.

Abstract. The development of innovative activity is an important component of the economic policy of Ukraine. In today's conditions, investments in innovative activities related to the use of natural resources and ensuring environmental safety are especially important. With the help of such components, environmental protection is carried out and ecological safety and maintenance of ecological balance on the territory of Ukraine is ensured.

Keywords: management, budget, financing, technology.