

Федорчук Н. С.

*Здобувач вищої освіти обліково-фінансового факультету,
Миколаївський національний аграрний університет
м. Миколаїв, Україна
natashafedorchuk@gmail.com*

ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМИ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ РОСЛИННИЦТВА

Досліджено основні напрямки інноваційного розвитку та висвітлено фактори впливу на впровадження технологій в рослинництво. Розкрито питання інноваційного розвитку, інновацій, агроінновацій. Основні напрямки інноваційного розвитку галузі рослинництва.

Ключові слова: інноваційний розвиток, рослинництво, галузь, інновації, агроінновація.

Існують ризики розробки й освоєння галузевих інновацій, необхідність залучення додаткових інвестицій та вибору найбільш ефективного виробництва продукції рослинництва вимагають постійних наукових обґрунтувань інноваційних пріоритетів та оцінки економічної ефективності їх реалізації.

Питання інноваційного розвитку та розвитку інноваційної діяльності на сільськогосподарських підприємствах досліджували: М. Зубець [1], В. Россоха [3], П. Саблук [4] та ін. Проте питання забезпечення інноваційного розвитку галузі рослинництва є актуальними та потребують постійного дослідження.

Інноваційний розвиток – це шлях, який базується на поглибленні поєднання цілей підприємства, його підсистем, цілей кожної особистості, яка працює в колективі, вдосконаленні її діяльності, вдосконаленні бізнес-процесів для досягнення загальних стратегічних цілей [4].

Під інноваційним процесом у рослинництві розуміють систему заходів щодо проведення комплексу наукових досліджень та розробок, створення інновацій, їх освоєння з метою максимізації доходів і підвищення конкурентоспроможності продукції рослинництва на основі зниження витрат й підвищення її якості, що забезпечує прискорене економічне зростання та розширене відтворення галузі [1].

В галузі рослинництві можна виділити такі основні групи факторів інноваційного розвитку:

1) Технологічні фактори – використовують удосконалення технологій вирощування сільськогосподарських культур, що в подальшому призведе до зменшенню їх собівартості й підвищення конкурентоспроможності вітчизняного рослинництва.

2) Технічні фактори – охоплюють удосконалення існуючих та застосування нових типів машин, механізацію й автоматизацію галузі рослинництва. Впровадження сучасної техніки, освоєння нових джерел енергії нерозривно пов'язані із технологічними, визначають якість виробничого процесу та його результативність [2].

3) Біологічні фактори – полягають у процесі росту та розвитку рослинництва.

Істотне покращення справ у рослинництві можливе лише за високого рівня державної підтримки галузі рослинництва, вдосконалення організаційно-економічних механізмів, які стимулюють інноваційну діяльність на підприємствах [4].

Інновація – процес реалізації нової ідеї в будь-якій сфері життєдіяльності людини, сприяючий задоволенню існуючої потреби на ринку і приносить економічний ефект [3].

Агроінновація – це нововведення, що реалізується в аграрній сфері [3].

Інновації в рослинництві – кінцевий результат впровадження нової або вдосконаленої продукції, техніки, технології, сорту, організації виробництва, системи його управління з метою одержання різних видів ефекту та забезпечення процесу розширеного відтворення.

Інновації, які використовуються в галузі рослинництва, дозволяють класифікувати основні напрями його інноваційного розвитку (табл. 1).

Специфіка видів інновацій в аграрному секторі зумовлена його особливостями. По-перше, це залучення до виробничого процесу природних ресурсів, що зорієнтовує інновації на забезпечення збереження екологічної безпеки, раціонального використання природного потенціалу. По-друге, інноваційний процес в аграрному секторі диференціюється на економічний, організаційний, технологічний, технічний тощо, які об'єднуються єдиним елементом – створенням нових біологічних видів. По-третє, виходячи з того, що сільськогосподарська продукція як елемент забезпечення життєдіяльності людини спричиняє істотний вплив на здоров'я та рівень життєстійкості останньої, інновації в аграрній сфері повинні забезпечувати пріоритетність підвищення якості сільськогосподарської продукції, її безпеки і збереження природних властивостей [5].

Таблиця 1 Основні напрями інноваційного розвитку рослинництва на сільськогосподарських підприємствах

Технологічні	Освоєння новітніх ресурсозберігальних технологій
Технічні	Удосконалення системи технічного забезпечення на підприємстві
Біологічні	Підвищення потенціалу рослин
Організаційно-економічні та соціальні	1. Удосконалення галузевого менеджменту 2. Удосконалення соціальної інфраструктури 3. Удосконалення умов праці працівників на підприємстві

Джерело: побудовано за даними [6]

Прикладом технологічних факторів можна привести – мінімальний обробіток ґрунту, зменшення використання добрив. Технічних факторів – застосування багато оперативних устаткувань, автоматизація управління технічними системами. Біологічні фактори – виведення стійких сортів рослин до кліматичних змін. Організаційно-економічні та соціальні – державне регулювання, поліпшення безпеки і умов праці працівників, впровадження форм виробничої та збутової кооперації.

Отже, інновація щодо аграрного сектору виробництва розуміється результатом інноваційної діяльності у вигляді поліпшеного продукту оригінального технологічного процесу. Представлення на ринку для освоєння сільськогосподарськими товаровиробниками з метою одержання економічного, соціального, екологічного або інших видів ефекту, підвищення продуктивності праці, підвищення конкурентоспроможності аграрного сектору економіки.

Серед визначених технічних, технологічних, біологічних, організаційно-економічних факторів і напрямів розвитку рослинництва як пріоритетні пропонуємо розглядати освоєння ресурсозберігаючих технологій виробництва рослинницької продукції на основі техніко-технологічної модернізації виробництва, а також механізмів державної підтримки та стимулювання інноваційної діяльності у галузі.

Список використаних джерел:

1. Зубець М. Розвиток інноваційних процесів в агропромисловому виробництві: [монографія] / М. Зубець. – К.: Аграрна наука, 2009. – 192 с.
2. Пріоритети інноваційного розвитку АПК України [Текст] : наукова доповідь / А. Е. Юзефович, Д. Ф. Крисанов; ред. В. М. Трегобчук. – К.: Об'єднаний інститут економіки НАН України, 2005. – 56 с.
3. Россоха В.В. Теоретико-методичні засади формування, розвитку та оцінювання виробничого потенціалу сільськогосподарського підприємства / В.В. Россоха. – К.: ННЦ ІАЕ, 2009. – 94 с.
4. Саблук П. Т. Інноваційна діяльність в аграрній сфері та інституціональний аспект: монографія / [П. Т. Саблук, О. Г. Шпикуляк, Л. І. Курило та ін.]. – К.: ННЦ ІАЕ, 2010. – 706 с.
5. Стратегічне управління розвитком аграрних підприємств регіону : монографія / [Н. М. Сіренко, І. В. Баришевська]. – Миколаїв : МНАУ, 2015. – 213 - 214 с.
6. Данкевич С.М. Інноваційна складова діяльності інтегрованих структур в галузі рослинництва/ С.М. Данкевич [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://www.znau.edu.ua/visnik/2012_1_2/276.pdf.

N. Fedorchuk. Perspective directions of innovative development of planning.

Summary

The main directions of innovation development are investigated and the factors of influence on introduction of technologies in plant growing are highlighted. Issues of innovation development, innovations, agronomy innovations are revealed. The main directions of innovative development of the field of plant growing.

Key words: *innovation development, plant growing, branch, innovations, agronomy.*

Науковий керівник: **Баришевська І. В.** канд. екон. наук, доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування, Миколаївський національний аграрний університет
м. Миколаїв, Україна
inessa.83@ukr.net

Чабаненко О.О.

Магістр I курс спеціальності 071 «Облік і оподаткування»,

Абизов О.О.

Магістр I курс спеціальності 071 «Облік і оподаткування»,

Миколаївський національний аграрний університет,

м. Миколаїв, Україна

ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА КРАЇНИ У ГЛОБАЛІЗАЦІЙНОМУ СЕРЕДОВИЩІ

Досліджено екологічні питання, які набувають глобального характеру і мають тенденцію до загострення, що потребує системного підходу у вирішенні цього питання з урахуванням інтеграції й глобалізації цих процесів.