

Сиворотка Н. М.

здобувачка вищої освіти першого (бакалаврського) рівня,
спеціальність 015 «Професійна освіта (Аграрне виробництво,
переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)»

Миколаївський національний аграрний університет
Науковий керівник: канд. екон. наук, доцент Курепін В.М.

ПАРТНЕРСТВО МИКОЛАЇВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ТА БІЗНЕСУ НА ПРИКЛАДІ КОМПАНІЇ MZURI

Динамічні зміни на ринку праці, технологічна модернізація виробництва та зростання вимог до професійної підготовки фахівців зумовлюють потребу у необхідності тісної співпраці між закладами вищої освіти та підприємствами. Формування ефективної системи взаємодії між освітою, наукою та бізнесом сприяє наближенню освітнього процесу до реальних потреб економіки. Така співпраця для освіти забезпечує можливість впровадження сучасних технологій у навчання, дозволяє формувати у здобувачів вищої освіти компетентності, які відповідають вимогам сучасного виробництва.

Підготовка конкурентоспроможних фахівців для аграрного сектору неможлива без інтеграції освіти, науки та виробництва [1]. Високий рівень технологічного розвитку та постійне впровадження інновацій у бізнесі зумовлює розвиток взаємодії університетів із підприємствами, сприяє впровадженню інноваційних рішень у виробничу діяльність та підвищує ефективність використання наукового потенціалу. Співпраця з бізнесом дозволяє закладам вищої освіти адаптувати освітні програми до актуальних потреб аграрної галузі та забезпечити підготовку фахівців, здатних ефективно працювати в умовах сучасного виробництва.

Важливим елементом взаємодії є розвиток практикоорієнтованого навчання, яке передбачає поєднання теоретичної підготовки студентів із набуттям практичного досвіду на підприємствах. Сприяють формуванню професійних компетентностей майбутніх фахівців залучення до освітнього процесу представників бізнесу, організація виробничих практик, розробка та впровадження спільних освітніх проєктів. Така модель взаємодії створює передумови для підвищення якості освіти, розвитку інновацій в аграрному секторі та формує висококваліфікований кадровий потенціал для економіки [2].

Освітня діяльність Миколаївського національного аграрного університету (МНАУ) спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців для аграрного сектору економіки України [3]. Формування професійних компетентностей у галузях агрономії, інженерії, економіки, менеджменту та інших напрямів забезпечує ефективний розвиток сучасного аграрного виробництва. Підготовка фахівців здійснюється з урахуванням тенденцій розвитку аграрної галузі та впровадження сучасних технологій у сільське господарство, потреб ринку праці.

Важливим напрямом діяльності університету є розвиток наукових досліджень, які спрямовані на вирішення актуальних проблем аграрного виробництва, підвищення ефективності використання природних ресурсів та впровадження інноваційних технологій у сільське господарство. Одним із важливих напрямів наукової діяльності університету є дослідження сучасних агротехнологій вирощування сільськогосподарських культур [4] в умовах посушливого клімату південних регіонів України. Науковці університету розробляють та апробують ефективні системи обробки ґрунту, оптимальні норми внесення добрив та технології збереження вологи, що сприяє підвищенню врожайності культур та раціональному використанню ґрунтових ресурсів у Миколаївській області.

В рамках наукових проєктів досліджуються можливості використання систем GPS-моніторингу, цифрових карт ґрунтів, агрохімічного аналізу. Такі технології дозволяють підвищити ефективність використання техніки, зменшити витрати ресурсів та забезпечити більш раціональне застосування мінеральних добрив та засобів захисту рослин.

Одним із прикладів партнерства між закладами вищої освіти та бізнесом є взаємодія між МНАУ та польською компанією Mzuri, виробником сільськогосподарської техніки для ефективної та заощадливої технології Pro-Til. Така співпраця спрямована на поєднання теоретичної підготовки молоді із практичним досвідом роботи з сучасними агротехнологіями, що дозволяє формувати професійні компетентності відповідно до вимог сучасного ринку праці [5].

Одним із ключових напрямів партнерства є співпраця у сфері освітнього процесу. Участь представників компанії у проведенні навчальних занять, практичних тренінгів, семінарів дозволяє майбутнім фахівцям знайомитися із сучасними технологіями ведення аграрного виробництва, особливостями використання інноваційної техніки та актуальними тенденціями розвитку аграрної галузі. Доповнює освітній процес - тематичні лекції фахівців компанії, які розширюють професійні знання здобувачів освіти та формує у них практичне розуміння сучасних технологічних процесів у сільському господарстві.

Важливим елементом співпраці є організація виробничих практик та стажувань на базі підприємств, що працюють із технологіями компанії Mzuri. Під час проходження практики майбутні фахівці отримують можливість ознайомитися з реальними умовами функціонування аграрного виробництва, опановують сучасні технології обробки ґрунту, вивчають особливості використання спеціалізованої сільськогосподарської техніки та беруть участь у виконанні виробничих завдань.

Співпраця між МНАУ та компанією Mzuri передбачає навчально-демонстраційні заходи: показ техніки, польові семінари та практичні заняття з фахівцями компанії. Здобувачі вищої освіти мають можливість ознайомитися з сучасними технологіями полосової обробки ґрунту (strip-till), що активно впроваджуються компанією. На польових навчально-практичних семінарах та під час демонстраційних показів техніки на базі навчально-науково-практичного центру МНАУ представники компанії знайомлять майбутніх фахівців із сучасними агротехнологічними рішеннями, демонструють роботу інноваційних агрегатів та пояснюють особливості їх застосування в умовах українського агровиробництва. Це дозволяє молоді безпосередньо ознайомитися з новітніми технологічними рішеннями у сфері точного землеробства та сучасних систем обробки ґрунту [6]. Такий підхід сприяє підвищенню якості підготовки майбутніх фахівців, формує у них практичні навички роботи з сучасними аграрними технологіями та підвищує їх конкурентоспроможність на ринку праці.

Важливим елементом партнерства є використання навчальних лабораторій МНАУ для проведення спільних досліджень, під час яких молоді науковці аналізують результати впровадження різних технологій обробки ґрунту, оцінюють вплив агротехнологій на стан ґрунтів, врожайність культур та ефективність використання ресурсів. Такі дослідження сприяють розвитку наукових компетентностей та формують навички аналітичного мислення.

В результаті реалізації спільних освітніх та науково-практичних проєктів формуються умови для розвитку підприємницьких та інноваційних компетентностей молоді. Майбутні фахівці отримують можливість не лише опанувати сучасні агротехнології, але й розуміти принципи функціонування аграрного бізнесу, оцінювати економічну ефективність інновацій та застосовувати здобуті знання для розроблення власних управлінських та технологічних рішень у сфері аграрного виробництва.

Отже, партнерство між Миколаївським національним аграрним університетом та компанією Mzuri є важливим прикладом взаємодії між університетом та бізнесом. Результатом такої співпраці є формування та розвиток у молоді здатності бути конкурентоспроможними фахівцями, які володіють підприємницькими та інноваційними компетентностями.

1. Batsurovska I., Kurepin V. *The Impact of the War in Ukraine on the Study Results at an Agricultural University* // *Tréma*. 2023. № 60. URL: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/15314>. 2. Dotsenko, N. A., Kurepin, V. M., & Gorbenko, O. A. (2025). *Implementation of European experience in training students of agricultural specialties in the context of strengthening national food security. Professional training of future specialists amidst modern realities*. Baltija Publishing, 1, 218-239. <https://doi.org/10.30525/978-9934-26-522-8-12>. 3. Курепін В. М. Унікальний внесок Миколаївського національного аграрного університету у розвиток науки та виробництво в південному регіоні України. *Актуальні питання історії науки і техніки : матеріали 23-ї Всеукраїнської наукової конференції (м. Київ, 10-12 жовтня 2024 року)*. Київ : Центр пам'яткознавства НАН України і УТОPIK, 2024. С. 116-120. URL: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/18740>. 4. Kurepin V, Bakhishova S. *Scitnce during the war: realities, challenges and ways of overcoming* // *Ekologia i racjonalne zarzadzanie przyrodą: edukacja, nauka i praktyka [Zasób elektroniczny]: materiały z międzynarodowej konferencji naukowo-praktycznej (Łomża – Żytomierz, 15.11.2023 r.)*. Łomża : MANS w Łomży, 2023. С. 256-264. URL: <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/16203>. 5. Іваненко В. С. *Шляхи виживання та*

розвитку українського бізнесу під час воєнного стану. Економіко-правові аспекти господарювання: сучасний стан, ефективність та перспективи : матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (Одеса, ОНЕУ, 10-11 жовтня 2025 р.). Одеса, 2025. С 595-598. URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/22542>. 6. Іваненко В. С., Курепін В. М. Подолання кризових явищ у аграрній сфері за допомогою технології доповненої реальності. Урожайність та якість продукції рослинництва за сучасних технологій вирощування : матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., присв. 90-річчю з дня народження професора Г. П. Жемели (м. Полтава, 30 верес. 2023 р.). Полтава : ПДАУ, 2023. С. 224-226. URL:<https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/15512>.