

## **РІШЕННЯ**

**Вченої ради Національного університету біоресурсів і природокористування України від 22 листопада 2023 року (протокол № 5) щодо звіту директора ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут», кандидата педагогічних наук, професора ЛУКАЧА Василя Степановича про роботу колективу ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» щодо підвищення якості освітнього процесу та практичної підготовки здобувачів вищої освіти**

Заслухавши та обговоривши доповідь директора ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» Лукача В.С., Вчена рада Університету відзначила, що інститут реалізовує мету і завдання, визначені програмою розвитку Університету «Голосіївська ініціатива – 2025».

Оптимізовано структуру інституту: нині функціонує 2 факультети (інженерії та енергетики; агротехнологій та економіки), 8 кафедр. Здійснюється підготовка за 8 освітніми програмами ОС «Бакалавр» та 3 освітніми програмами ОС «Магістр». В інституті навчається 1273 студенти, у тому числі за денною формою – 1060 осіб (83,2%), за заочною – 213 осіб (16,8%).

Освітній процес забезпечує кваліфікований професорсько-викладацький склад: 69 науково-педагогічних працівників, в т.ч. 44 штатних НПП; з них 11 докторів наук (16%), 13 професорів (19%), 47 кандидатів наук (68%), 33 доценти (48%). 5 осіб мають почесне звання «Відмінник освіти України», 1 особа – почесне звання «Заслужений працівник народної освіти України», 7 осіб – почесне звання «Відмінник аграрної освіти та науки», 7 осіб – «Заслужений працівник НУБіП України».

Стратегічною метою розвитку інституту є поєднання теоретичної підготовки з поглибленою практичною підготовкою фахівців. Серед основних завдань інституту визначено: здійснення науково-дослідної роботи; впровадження наукових досліджень у виробництво; покращення практичної підготовки.

Навчальна та методична робота спрямовані на підвищення якості освітнього процесу, удосконалення існуючих і розробку нових навчальних програм підготовки фахівців освітнього ступеня «Бакалавр» та «Магістр». Для забезпечення освітнього процесу протягом 2018-2023 рр. колективом інституту видано 3 підручники та 93 навчальні посібники, 384 методичні розробки, 218 електронних методичних комплексів навчальних дисциплін.

За останні 5 років колективом опубліковано 26 наукових статей у виданнях, які входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science, 175 статей у фахових виданнях, 536 тез доповідей у наукових виданнях та 33 монографії.

Протягом 2019-2023 рр. 42 здобувачі вищої освіти інституту взяли участь у студентських олімпіадах та конкурсах студентських наукових робіт, з яких 22 особи стали переможцями. Щорічно науковці та студенти інституту стають переможцями регіонального конкурсу «Краща інноваційна розробка».

У 2020 р. ліцензовано та здійснено перший набір студентів за спеціальністю 204 «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва», у 2023 р. – 076 «Підприємництво та торгівля» освітнього ступеня бакалавра.

Вченою радою інституту 27 жовтня 2022 року (протокол № 3) переглянуто зміст навчальних та виробничих практик: на всіх основних технологічних операціях навчально-виробничих процесів в лабораторіях створюються робочі місця студентів; основна роль при цьому відводиться кафедрам і викладачу.

За останні три роки продовжується зміцнення та оновлення матеріально-технічної бази інституту. У 2021 році проведено капітальний ремонт чотирьох кафедр; облаштовано три поверхи та сходові марші і стіни лабораторного корпусу; встановлено пожежно-охранну сигналізацію та систему відеоспостереження.

Поліпшено забезпеченість освітнього процесу сучасним обладнанням, дещо оновлено лабораторну базу. Придбано лабораторного обладнання на суму близько 700 тис. грн. У 2022 році здійснено модернізацію спортивної зали (проведено ремонт коридору і 2-х сходових клітин; створено Залу спортивної слави; уведено в дію та укомплектовано меблями 9 приміщень; на засадах благодійництва отримано меблів на суму близько 450 тис. грн.).

Створено Пункт незламності на базі їдальні інституту, який працює цілодобово і обладнаний джерелом безперебійного живлення, старлінком. Завершено облаштування дослідної ділянки та зведені зелений клас площею 54 м<sup>2</sup>. В гуртожиток придбано комплекти меблів на суму 615 тис. грн: ліжка – 100 шт., матраци – 100 шт.

У 2023 році проведено ремонт укриття центрального корпусу, розширене та покращено умови у 2 укриттях гуртожитків; розпочато реалізацію програми зі створення соціально-побутових умов в гуртожитку № 2; проводиться повна заміна водопровідно-каналізаційної системи та електромережі у кімнатах і коридорах.

Наукова робота в інституті має прикладний характер та здійснюється науково-педагогічними працівниками відповідно до тематик виконання науково-дослідних робіт на замовлення підприємств (за три останні роки отримано 320 тис грн надходжень), 11 ініціативними темами, зареєстрованими в ДНУ УкрІНТЕІ, власними темами досліджень.

Кожна кафедра організовує наукову роботу студентів в студентських наукових гуртках, при написанні бакалаврських та магістерських кваліфікаційних робіт. Студенти беруть участь у конференціях, організованих на базі інституту та інших закладів освіти, студентських наукових олімпіадах та конкурсах наукових робіт.

Виховна робота в інституті спрямована на виховання студентів у кращих традиціях національної та світової культури. Інститут як заклад вищої освіти стає осередком формування суспільно-політичної думки і громадянської позиції: створено Музейний комплекс інституту: Музей історії, Музей хліба, Кімната гідності і пам'яті, Залу спортивної слави. Створюється Світлиця Української державності із розміщенням державної символіки України. Історія становлення держави висвітлюється в експозиціях: Княжа доба; Гетьманщина, Козаччина; період Української народної республіки; державні постаті Чернігівщини.

Соціально-гуманітарний блок, навчально-практичний центр національно-патріотичного виховання та спортивно-оздоровчий комплекс формують інфраструктуру студентського містечка і разом з Музейним комплексом інституту забезпечують основи національно-патріотичного виховання молоді, виховної роботи загалом та реалізацію програми Університету «Фахівець. Громадянин. Патріот».

Для стабільного фінансового розвитку інституту основними культурами визначено озиму пшеницю, кукурудзу на зерно та соняшник. Упроваджується технологія з вирощування сої. За останні роки намітилася тенденція щорічного зростання виробництва валової продукції: валовий збір за останні три роки в середньому складає 2622,0 т. Урожайність зернових за останні роки підвищилася у 1,6 рази, а надходження коштів зросли у 2,1 рази і складають 18,4 млн. грн. Надходження коштів від реалізації продукції тваринництва зросли від 1073,5 тис. грн до 1296,1 тис. грн.

У 2023 році заплановано надходження до спеціального фонду інституту у розмірі 35063,4 тис. грн., що на 32% більше порівняно з 2022 роком (26521,4 тис. грн.). При цьому надходження коштів до спеціального фонду на 1 гривню загального фонду зросло з 1,86 грн у 2022 р. до 2,70 грн у 2023 р.

Протягом 2021-2023 рр. значно оновлено машино-тракторний парк. А саме: придбано трактор John Deere 6110B (\$54 тис.), обприскувач John Deere M 732 (53,72 тис. євро), систему автоматичного керування John Deere (10,0 тис. євро), кормозмішувач-роздавач СРВ-8 (180,0 тис. грн), косарку Lisicki Z-178 (420,0 тис. грн), причіп 2ТСП-8 (320,0 тис. грн), чотирикорпусний оборотний плуг Lemken (\$7 тис.), мікроавтобус Volkswagen (\$3,0 тис.). Для якісної очистки зерна придбано зерноочисну машину САД-50 з циклоном (175,0 тис. грн).

**Водночас Вчена рада звернула увагу на те, що поряд із позитивними змінами в інституті ще залишаються нерозв'язані проблеми. У 2023 році отримано умовну акредитацію освітньої програми «Агрономія», освітнього ступеню «Бакалавр». Потребує подальшого удосконалення профорієнтаційна робота, система якості освітнього процесу, оновлення змісту освітніх програм та електронних навчальних курсів; розширення міжнародної діяльності та співпраця з іноземними партнерами з метою забезпечення академічної мобільності студентів; модернізація навчально-лабораторної бази; оновлення комп'ютерного та програмного забезпечення; впровадження сучасних технологій енергозабезпечення та енергоощадності. Низька публікаційна активність НПП інституту у виданнях, які входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science (0,12 на одного науково-педагогічного працівника у порівнянні з 0,7 на одного науково-педагогічного працівника університету). Недостатньо робіт із надходження позабюджетних коштів на грантовій основі та відсутність грантових програм.**

**Зважаючи на зазначене, Вчена рада УХВАЛИЛА:**

1. Доповідь директора ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» Лукача В.С. про роботу колективу ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» щодо підвищення якості освітнього процесу та практичної підготовки здобувачів вищої освіти взяти до відома.

**2. З метою підвищення якості організації освітнього процесу:**

- продовжити роботу із удосконалення освітнього процесу; здійснювати постійний моніторинг якості надання освітніх послуг; дотримання академічної добросесності усіма учасниками освітнього процесу; забезпечити підготовку та результативну участь студентів в олімпіадах, наукових проектах, конкурсах.

- встановити зв'язки із спорідненими закладами освіти інших країн для співробітництва у навчальній, науковій і методичній роботі, обміну молодими вченими; розширення міжнародного співробітництва у сфері інтелектуальної власності.

**3. З метою покращення організації лабораторних та практичних занять необхідно:**

- придбати комп'ютерну техніку і необхідне програмне забезпечення;

- створити три інтегровані лабораторії: електротехнологій в АПВ; діагностики і мікропроцесорної техніки; точного землеробства. «Розумні» системи керування тракторів і комбайнів у поєднанні із сучасними технологіями виробництва сільськогосподарських культур забезпечать якісну підготовку студентів ОП «АгроІнженерія», «Агрономія», «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»;

- оновити лабораторії тракторів і автомобілів; двигунів внутрішнього згоряння та трансмісій;

- доукомплектувати лабораторію насінництва та якості с.г. продукції лабораторним обладнанням на суму близько 70 тис. грн.

**4. З метою поліпшення матеріально-технічної бази інституту та впровадження сучасних технологій енергозабезпечення та енергоощадності необхідно:**

- завершити облаштування укриття центрального корпусу інституту;

- провести капітальний ремонт гуртожитку № 2 із заміною інженерних мереж та встановленням душових із забезпеченням гарячою водою, ремонт житлових кімнат та коридорів, кухонь і приміщень для прання білизни із сучасною технікою, місць загального користування (2023-2025 рр.).

- переобладнати сушильний комплекс Agtex на альтернативні джерела енергозабезпечення (2024-2027 рр.), встановити котли для тепlopостачання гуртожитків 750 кВт (щепа, пелети, дрова) (2025-2027 рр.), здійснити монтаж модульної котельні для тепlopостачання навчальних корпусів 1 МВт (щепа, пелети, дрова) (2025-2027 рр.).

5. Активізувати роботу з отримання міжнародних грантів, посилити співпрацю з органами місцевого самоврядування та визначити перспективні напрями та тематики грантової діяльності

6. Рішення Вченої ради НУБіП України обговорити на розширеному засіданні Вченої ради інституту та затвердити план заходів щодо його реалізації і надати у секретаріат вченої ради університету до 10.12.2023 р.

Контроль за виконанням покласти на проректора з наукової роботи та інноваційної діяльності Кондратюка В. М.

Інформувати університет про стан виконання заходів 01.09.2024 р. та 01.09.2025 р.

Рішення прийнято одноголосно.

Голова Вченої ради  
Учений секретар

Станіслав НІКОЛАЄНКО  
Оксана БАРАНОВСЬКА