



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

ЗАТВЕРДЖЕНО

**Протокол №13 від 21 травня 2026 року
засідання вченої ради НУБіП України
Ректор НУБіП України Вадим ТКАЧУК**

**Освітньо-професійна програма
вводиться в дію з 1 вересня 2026 року**

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Агрономія»

підготовки здобувачів вищої освіти

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю Н1 «Агрономія»

галузі знань Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина»

Кваліфікація: бакалавр з агрономії

**Стандарт вищої освіти затверджено
наказом МОН України від 5 грудня 2018 р. № 1339**



СЕД НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ Master
№20453 від 02.09.2026. Підписано 02.09.2026 Київ – 2026
Підписав: ТКАЧУК ВАДИМ АНАТОЛІЙОВИЧ
5E984D526F82F38F04000000BFDD2E02A441BF07
Сертифікат діє з 07.07.2026 08:47:36 по 07.07.2027 23:59:59

ПЕРЕДМОВА

Освітня програма (ОП) «Агрономія» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю Н1 Агрономія містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти; перелік компетентностей випускника; нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання; форми атестації здобувачів вищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

Розроблено проектною групою у складі:

- 1. Мокрієнко Володимир Анатолійович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва, **гарант програми**.
- 2. Завгородній Володимир Миколайович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика.
- 3. Ящук Надія Олександрівна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика.
- 4. Павлов Олександр Сергійович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри землеробства та гербології.
- 5. Гончар Любов Миколаївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва.
- 6. Шутий Олександр Іванович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва.
- 7. Бордюжа Надія Петрівна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва ім. О.І. Душечкіна.
- 8. Дмитренко Юлія Михайлівна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М.О. Зеленського.
- 9. Кравченко Ольга Олександрівна**, кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри аналітичної і біонеорганічної хімії та якості води.
- 10. Терещенко Іван Григорович**, комерційний директор ТОВ "РАЖТ Семенс-Україна", член ради роботодавців агробіологічного факультету.
- 11. Булкот Маргарита Миколаївна**, здобувач першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 201 Агрономія.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Шитюк Костянтин Федорович, операційний директор компанії «Контіненталь Фармерз Груп», кандидат біологічних наук

Куртєв Федір Костянтинович, директор з виробництва компанії «Миронівський хлібопродукт»

Заплетнюк Олег Станіславович, генеральний директор компанії «ТАС АГРО»

1. Загальна інформація

Повна назва ЗВО та структурного підрозділу: Національний університет біоресурсів і природокористування України, факультет Агробіологічний

Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації: Бакалавр. бакалавр з агрономії

Офіційна назва освітньої програми: Агрономія

Тип освітньої програми: Освітньо-професійна

Галузь знань: Н «Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина»

Обсяг освітньої програми: 240 кредитів

Термін навчання: 3 роки 10 місяців

Форма здобуття освіти: Денна

Мова(и) викладання: Українська

Інтернет-адреса постійного розміщення опису ОП:

<https://nubip.edu.ua/departament/tsentr-zabezpechennya-yakosti-osvity>

Наявність акредитації: Акредитація спеціальності «Агрономія» освітнього ступеня «Бакалавр» проведена у 2014 році (наказ МОН молоді і спорту України від 11.06.2014 р. №2323 л, сертифікат про акредитацію Серія НД 1193055. Термін дії сертифіката до 31 грудня 2027 року

2. Мета освітньої програми

Метою освітньо-професійної програми є формування у здобувачів вищої освіти комплексу знань, умінь і навичок та підготовка висококваліфікованих конкурентоспроможних фахівців у сфері агрономії, здатних до вирішення комплексних завдань з організації й технології вирощування економічно- обґрунтованої, високоякісної, екологічно-безпечної продукції рослинництва для забезпечення продовольчої безпеки та збалансованого природокористування через теоретичне та практичне навчання.

3. Характеристика програми

Предметна область:

Галузь знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина

Спеціальність Н1 Агрономія

Об'єкт вивчення та діяльності: технологічні процеси вирощування сільськогосподарських культур.

Цілі навчання: формування у здобувачів вищої освіти комплексу знань, умінь та навичок для застосування в професійній діяльності у сфері агрономії, спрямованих на вирішення комплексних завдань з організації і технології виробництва високоякісної екологічно

безпечної сільськогосподарської продукції та збалансованого природокористування через теоретичне та практичне навчання.

Основний фокус програми:

Спеціальна освіта в галузі Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина, спеціальність Н1 «Агрономія».

Акцент при підготовці здобувачів за ОПП «Агрономія» зі спеціальності Н1 Агрономія робиться на формуванні комплексу теоретичних знань та практичних навичок, необхідних для ефективного ведення сільськогосподарського виробництва. Підготовка здобувачів передбачає проходження ними практичного навчання у науково-дослідних господарствах університету та господарствах різних форм власності, а також проведення дослідницької роботи.

Ключові слова: сільськогосподарські культури та їх сорти (гібриди); генетичні колекції рослин; селекційний процес; агроландшафти; природні кормові угіддя; сівозміна; обробіток ґрунту та заходи збереження і підвищення його родючості; добрива; шкідливі організми і засоби захисту від них; технології вирощування сільськогосподарських культур; зберігання та первинна переробка продукції рослинництва.

Особливості програми:

Особливістю освітньої програми є забезпечення фундаментальної теоретичної та практичної підготовки висококваліфікованих фахівців, які здатні розв'язувати складні задачі у процесі професійної діяльності у сфері агрономії з метою виробництва високоякісної екологічно безпечної продукції рослинництва. Програма передбачає комплексний підхід та практичне спрямування підготовки здобувачів, зважаючи на особливості функціонування аграрної галузі. Обов'язковою умовою є проходження виробничої практики в сільськогосподарських підприємствах різних форм власності.

Освітня програма заохочує освітню мобільність студентів, у т.ч. міжнародну, що надає здобувачам широкі можливості участі у міжнародних програмах мобільності, паралельного навчання та програмах подвійних дипломів.

4. Придатність випускників до працевлаштування

Випускник програми, відповідно до отриманої спеціальності, здатний для організаційно-керівницької діяльності в системі аграрного сектору України. Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010) та International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08) випускник може працевлаштуватися на посади з наступними професійними назвами робіт: агроном (2213.2); агроном з насінництва (2213.2); аудитор із сертифікації (2213.2); фахівець із селекції та генетики сільськогосподарських культур (2213.2); агрохімік (2213.2); ґрунтознавець (2213.2); фахівець із агрохімії і ґрунтознавства (2213.2); технолог зі зберігання та первинної переробки продукції рослинництва (2213.2).

Можливості продовження навчання:

Продовження навчання для здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі неперервної освіти.

5. Викладання та оцінювання

Викладання та навчання:

Студентоцентроване навчання. Стиль викладання зорієнтовано на проблемно-орієнтоване навчання. Комбінований підхід до навчання: поєднання традиційних та інноваційних методів навчання із використанням тематичних, проблемних, оглядових лекцій, в тому числі за участі фахівців-практиків, проведення презентацій, дискусій, самостійна робота студентів із використанням ресурсної бази університету, підготовка курсових робіт, виробнича практика, консультації науково-педагогічних працівників, електронне навчання в системі E-learn на платформі Moodle.

Лекції проводяться з використанням мультимедійних засобів, презентацій, відео-матеріалів і супроводжуються обговоренням реальних кейсів із практики. Практичні заняття спрямовані на закріплення знань через виконання технологічних розрахунків та аналізу виробничих ситуацій. Лабораторні роботи дозволяють здобувачам набувати навичок роботи з приладами щодо аналізу властивостей ґрунтів, рослин, кормів, насіння, якості продукції рослинництва тощо.

Обов'язковою складовою навчання є навчальна та виробнича практики на полях навчально-дослідних господарств, колекційному розсаднику сільськогосподарських культур, навчальних лабораторіях та базах підприємств-стейкхолдерів або підприємств різних форм власності. На базах практичного навчання здобувачі знайомляться із технологічними процесами, налаштовують сільськогосподарську техніку, беруть участь у посівних і збиральних технологічних операціях, вивчають сорти сільськогосподарських культур тощо.

Під час навчання здобувачі залучаються до наукової роботи: виконують курсові роботи, приймають участь у роботі наукових гуртків та виступають на наукових конференціях.

До навчального процесу активно залучаються представників бізнесу, на базі їх підприємств проводяться спільні семінари, тренінги, дні поля.

Оцінювання:

Види контролю: поточний, періодичний (проміжний), підсумковий, самоконтроль.

Екзамени, заліки та диференційовані заліки проводяться відповідно до вимог "Положення про екзамени та заліки в Національному університеті біоресурсів і природокористування України" (2025 р).

У НУБіП України використовується рейтингова форма контролю після закінчення логічно завершеної частини лекційних та практичних занять (модуля) з певної дисципліни. Її результати враховуються під час виставлення підсумкової оцінки.

Оцінювання студентів сприяє систематичній та активній самостійній роботі протягом усього періоду навчання, забезпечує здорову конкуренцію, виявленню і розвитку їх здібностей.

Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 100-бальною (рейтинговою) шкалою ЄКТС, національною 4-х бальною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»).

Письмові екзамени з співбесідою, здача звітів та захист практичних/лабораторних робіт, рефератів у якості самостійної роботи, проведення дискусій, семінарів та модулів. Атестація: атестаційний екзамен (перед екзаменаційною комісією).

6. Програмні компетентності

Інтегральна компетентність:

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми з агрономії, що передбачає застосування теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Загальні компетентності:

Код	Компетентність
ЗК1	Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні
ЗК2	Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя
ЗК3	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу
ЗК4	Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово
ЗК5	Здатність спілкуватися іноземною мовою
ЗК6	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності

ЗК7	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях
ЗК8	Навички здійснення безпечної діяльності
ЗК9	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел
ЗК10	Здатність працювати у команді
ЗК11	Прагнення до збереження навколишнього середовища
ЗК12	Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності
ЗК13	Здатність брати участь у національному спротиві

Спеціальні (фахові) компетентності:

Код	Компетентність
СК1	Здатність використовувати базові знання основних підрозділів аграрної науки (рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, плодівництво, овочівництво, ґрунтознавство, кормовиробництво, механізація в рослинництві, захист рослин
СК2	Здатність вирощувати, розмножувати сільськогосподарські культури та здійснювати технологічні операції з первинної переробки і зберігання продукції
СК3	Знання та розуміння основних біологічних і агротехнологічних концепцій, правил і теорій, пов'язаних з вирощуванням сільськогосподарських та інших рослин
СК4	Здатність застосовувати знання та розуміння фізіологічних процесів сільськогосподарських рослин для розв'язання виробничих технологічних задач
СК5	Здатність оцінювати, інтерпретувати й синтезувати теоретичну інформацію та практичні, виробничі і дослідні дані у галузях сільськогосподарського виробництва
СК6	Здатність застосовувати методи статистичної обробки дослідних даних, пов'язаних з технологічними та селекційними процесами в агрономії
СК7	Здатність науково обґрунтовано використовувати добрива та засоби захисту рослин з урахуванням їх хімічних і фізичних властивостей та впливу на навколишнє середовище
СК8	Здатність розв'язувати широке коло проблем та задач у процесі вирощування сільськогосподарських культур, шляхом розуміння їх біологічних особливостей та використання як теоретичних, так і практичних методів
СК9	Здатність управляти комплексними діями або проектами відповідальність за прийняття рішень у конкретних виробничих умовах

7. Програмні результати навчання

Код	Програмний результат навчання
ПРН1	Аналізувати основні етапи і закономірності історичного розвитку для формування громадської позиції
ПРН2	Прагнути до самоорганізації та самоосвіти
ПРН3	Обговорювати і пояснювати основи, що сприяють розвитку загальної політичної культури та активності, формуванню національної гідності й патріотизму, соціалізації особистості, схильності до етичних цінностей, знання економіки й права
ПРН4	Порівнювати та оцінювати сучасні науково-технічні досягнення у галузі агрономії

ПРН5	Проводити літературний пошук українською та іноземною мовою та аналізувати отриману інформацію
ПРН6	Демонструвати знання й розуміння фундаментальних дисциплін в обсязі, необхідному для володіння відповідними навичками в галузі агрономії
ПРН7	Демонструвати знання і розуміння принципів фізіологічних процесів рослин в обсязі, необхідному для освоєння фундаментальних та професійних дисциплін
ПРН8	Володіти статистичними методами опрацювання даних в агрономії
ПРН9	Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності агроценозів із збереженням природного різноманіття
ПРН10	Аналізувати та інтегрувати знання із загальної та спеціальної професійної підготовки в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи у галузі агрономії;
ПРН11	Ініціювати оперативне та доцільне вирішення виробничих проблем відповідно до зональних умов
ПРН12	Проектувати й організовувати технологічні процеси вирощування насінневого матеріалу сільськогосподарських культур відповідно до встановлених вимог
ПРН13	Проектувати та організовувати заходи вирощування високоякісної сільськогосподарської продукції відповідно до чинних вимог
ПРН14	Інтегрувати й удосконалювати виробничі процеси вирощування сільськогосподарської продукції відповідно до чинних вимог
ПРН15	Планувати економічно вигідне виробництво сільськогосподарської продукції
ПРН16	Організовувати результативні і безпечні умови роботи
ПРН17	Надавати допомогу за алгоритмом MARCH, PAWS у критичних умовах, користуватися сучасними навігаційними системами та засобами зв'язку, виконувати базові дії зі стрілецькою зброєю та розрізняти мінні загрози, застосовувати тактичні навички для захисту та евакуації населення, протидіяти інформаційному впливу ворога, діяти на місцевості із урахуванням загроз БПЛА

8. Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення:

До реалізації освітньо-професійної програми залучаються науково-педагогічні працівники з науковими ступенями кандидатів і докторів наук та вченими званнями професора і доцента, а також висококваліфіковані фахівці, що мають досвід відповідної практичної роботи. Академічна й наукова кваліфікація науково-педагогічних працівників підтверджена відповідними показниками їх наукової та професійної діяльності. Науково-педагогічні працівники, які забезпечують освітньо-професійну програму за кваліфікацією відповідають профілю і напрямку дисциплін, що викладаються; мають необхідний стаж педагогічної та досвід практичної роботи.

Матеріально-технічне забезпечення:

Матеріально-технічні ресурси університету в повному обсязі забезпечують потреби здобувачів, оскільки НУБіП України має 17 навчальних корпусів і 14 гуртожитків (у т.ч. у навчально-дослідних господарствах). Матеріально-технічна база включає їдальню, кінно-спортивний комплекс, наукову бібліотеку, інформаційний центр, автомобільну

базу та телефонну станцію. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць у гуртожитках відповідає вимогам. З метою забезпечення доступності приміщень Університету для осіб з інвалідністю проведені роботи щодо підготовки навчальних приміщень. З метою забезпечення доступності приміщень Університету для осіб з інвалідністю проведені роботи щодо підготовки навчальних приміщень. З цією метою центральні входи і внутрішні сходи навчальних корпусів обладнані пандусами.

Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії, які обладнані необхідними приладами і інструментами та програмним забезпеченням. Серед яких є унікальне обладнання, зокрема електронний та люмінесцентні мікроскопи, комплекти приладів для проведення імуноферментного аналізу (мікотоксини, ГМО), аналізатори для визначення якості зерна (вологість, вміст білка, клейковини, жиру, ерукової кислоти тощо). Наявне обладнання для проведення діагностичних досліджень молекулярно-генетичним методом (реакція ПЛР). У навчальних лабораторіях кафедр наявне необхідне обладнання і прилади для проведення занять, а саме: центрифуги, мікроскопи, рН-метри, технічні та електронні ваги, фотоелектрокалориметри, спектрофотометри, полум'яні фотометри. Факультет має 40 навчальних та наукових лабораторій, зокрема лабораторія кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва і компанії «Агрілаб», «Науково-дослідне поле ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція», навчальна лабораторія «Плодоовочевий сад» та навчально-дослідні господарства університету. На базі агрофірми «Колос» Білоцерківського району Київської області створено навчально-науково виробничий центр (ННЦ) сучасних технологій, на базі Інституту експертизи сортів – ННЦ сортовивчення, селекції і насінництва культурних рослин.

В умовах пандемії COVID-19 та воєнного стану в корпусах та гуртожитках ЗВО вжито систему відповідних заходів для безпеки співробітників та студентів: впроваджено дистанційну форму навчання, організовані заходи щодо санітарної обробки приміщень, температурного скринінгу, наявні санітайзери, відремонтовані і відповідно обладнані бомбосховища та укриття, розроблено план дій на випадок блекауту.

Інформаційне та навчально-методичне забезпечення:

Віртуальне освітнє середовище НУБіП України об'єднує веб-сайт університету (pubip.edu.ua), що містить інформацію про освітні програми, факультети, ННІ, кафедри, розклад занять, контакти викладачів та іншу інформацію; навчально-інформаційний портал (elearn.pubip.edu.ua), на якому розміщені електронні курси навчальних дисциплін; інформаційну систему «Е-деканат», особистий кабінет студента (my.pubip.edu.ua), а також наукову бібліотеку НУБіП України.

Бібліотечний фонд – багатогалузевий, нараховує понад один мільйон примірників видань, у т.ч. рідкісних видань, спеціальних видів науково-технічної літератури, авторефератів дисертацій (з 1950 р.), дисертацій (з 1946 р.), більше 500 найменувань журналів та більше 50 назв газет, які доступні в центральній бібліотеці та 5 філіях, 8 абонементів з видачі книг, 7 читальних залах на 527 місць з вільним доступом до мережі Інтернет.

Електронні ресурси бібліотеки: електронний каталог, цифрова бібліотека (- <https://dglb.nubip.edu.ua>) доступна з мережі Інтернет), яка містить понад 8000 повнотекстових видань; електронна бібліотека (доступна з локальної мережі університету), яка містить більше 9000 повнотекстових видань (підручників, навчальних посібників, монографій, методичних рекомендацій).

Цифрова бібліотека НУБіП України створена у листопаді 2019 р., доступна з мережі Інтернет та містить понад 5000 повнотекстових документів (підручників, навчальних посібників, монографій, статей, тез та матеріалів конференцій).

Важливим електронним ресурсом також є електронна бібліотека (з локальної мережі університету), де є понад 9000 повнотекстових документів (підручників, навчальних посібників, монографій, методичних рекомендацій).

З метою надання доступу до повних текстів кваліфікаційних робіт та покращення якості освіти, був створений Інституційний репозитарій кваліфікаційних робіт НУБіП України, що наразі містить понад 2000 повнотекстових випускних робіт магістрів.

Для всіх категорій користувачів безоплатно доступні дистанційні послуги – електронна доставка документів та сервіс інформаційного моніторингу.

Із 2006 р. бібліотека НУБіП України отримала статус національної депозитарної бібліотеки FAO (Food and Agricultural Organization) в Україні.

У НУБіП України відкрито доступ до наукометричних баз Web of Science; SCOPUS, видавництва Elsevier. Доступ здійснюється з локальної мережі університету.

Науковою бібліотекою укладені ліцензійні договори щодо забезпечення доступу до міжнародних ресурсів, таких як: платформа Research4Life, цифрової бібліотеки ACM Digital Library, ресурсів видавництва Кембриджського університету Cambridge University Press, видавництва Британського Інституту фізики IOP Publishing, видавництва Oxford University Publishing.

Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми викладені на сторінці освітньої програми <https://nubip.edu.ua/department/tsentr-zabezpechennya-yakosti-osvity>.

Навчальний процес підготовки здобувачів вищої освіти забезпечений методичними та інформаційними матеріалами в достатньому обсязі відносно нормативних потреб. Окрім того, інформаційне та навчально-методичне забезпечення усіх учасників освітнього процесу здійснюється за допомогою офіційного веб-сайту університету <https://nubip.edu.ua>, який містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти. Всі зареєстровані в університеті користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет.

9. Академічна мобільність

Національна кредитна мобільність:

На основі двосторонніх договорів між НУБіП України та закладами вищої освіти України.

Міжнародна кредитна мобільність:

Детальна інформація представлена на сайті Національного університету біоресурсів і природокористування України: <https://nubip.edu.ua/department/tsentr-zabezpechennya-yakosti-osvity>.

На основі двосторонніх договорів між НУБІП України та вищими навчальними закладами зарубіжних країн-партнерів на умовах угод про співпрацю та програм подвійних дипломів, програм ERASMUS+. Міжнародних програм практичного навчання та інших.

Співпраця у навчальній, науковій і методичній роботі з провідними університетами закордонних країн – Копенгагенським університетом, Університетом Вагенінген (Нідерланди), Токійським аграрним університетом (Японія), Університетом прикладних наук Анхальт (Німеччина), Університетом прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф (Німеччина), Університетом ім. Гумбольдта (Німеччина), Шведським університетом аграрних наук (Швеція), Варшавським університетом наук про життя (Польща), Університетом м. Гент (Бельгія), Університетом природних ресурсів та прикладних наук про життя (Австрія), Чжецьзянською академією сільськогосподарських наук та іншими.

Участь у міжнародних програмах та заходах: літній школі в рамках проєкту HORIZON EUROPE, ECOTWINS «Розвиток дослідницького потенціалу та підвищення кваліфікації і навичок групи дослідників НУБІП України з агроекологічної інтенсифікації галузі рослинництва»; професійному воркшопі з метою підвищення кваліфікації та виконання завдань в рамках проєкту "Research capacity building and upskilling and upgrading the research team in NUBiP (Ukraine) on agroecological intensification for crop production" (-м. Барселона); науково-педагогічне стажування та виконання завдань в рамках проєкту "Capacity building of Ukrainian researchers for sustainable livelihood: socio-economic development" у співпраці з Університетом Реддінг (Велика Британія) (Варшава, Польща); стажування у Варшавському університеті наук про життя (Польща) за програмою UNiGreen+UA з метою проведення науково-дослідної діяльності; стажування у Краківському Аграрному Університеті ім. Гуго Колланта (Польща) та в університеті прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф (Німеччина).

Отримано міжнародний грант HORIZON-WIDERA-2021-ACCESS-03 (Тема досліджень: «-Research capacity building and upskilling and upgrading the research team in NUBiP (Ukraine) on agroecological intensification for crop production».

10. Навчання іноземних здобувачів вищої освіти

Реалізується відповідно до вимог чинного законодавства та регулюється внутрішніми документами університету. Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.

11. Умови вступу

Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Національного університету біоресурсів і природокористування України», затвердженими Вченою радою університету

12. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП

Цикл загальної підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЕКТС	Форма контролю
OK1	Ботаніка	4	Екзамен
OK2	Агрофізика	3	Екзамен
OK3	Хімія (у т.ч. неорганічна, аналітична та органічна, фізична і колоїдна)	7	Екзамен
OK4	Агроекологія	3	Екзамен
OK5	Генетика	4	Екзамен
OK6	Фізіологія рослин з основами біохімії	3	Екзамен
OK7	Агрометеорологія	3	Екзамен
OK8	Сільськогосподарська мікробіологія та вірусологія	3	Екзамен
OK9	Основи біотехнології	3	Залік
OK10	Філософія	3	Екзамен
OK11	Фізичне виховання	6	Залік
OK12	Українська мова за професійним спрямуванням	3	Екзамен
OK13	Іноземна мова за професійним спрямуванням	7	Екзамен
OK14	Безпека праці і життєдіяльності	3	Екзамен
OK15	Правова культура особистості	3	Залік
OK16	Інформаційні технології в галузі	3	Залік
OK17	Технології тваринництва	3	Залік
OK18	Вступ до спеціальності	3	Залік
OK19	Етнокulturологія	3	Залік
OK20	Основи національного спротиву	5	Диф. залік

Цикл спеціальної (фахової) підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЕКТС	Форма контролю
OK21	Ґрунтознавство з основами геології	7	Екзамен
OK22	Сільськогосподарська ентомологія	3	Екзамен
OK23	Фітопатологія	4	Екзамен
OK24	Сільськогосподарські машини та машиновикористання в рослинництві	4	Екзамен
OK25	Основи наукових досліджень в агрономії	3	Екзамен

OK26	Землеробство	8	Екзамен
OK27	Гербологія	4	Екзамен
OK28	Рослинництво	10	Екзамен
OK29	Кормовиробництво та луківництво	3	Екзамен
OK30	Агрохімія	6	Екзамен
OK31	Плодівництво	4	Екзамен
OK32	Овочівництво	4	Екзамен
OK33	Селекція та насінництво польових культур	4	Екзамен
OK34	Технологія зберігання та переробки продукції рослинництва	5	Екзамен
OK35	Стандартизація та управління якістю продукції рослинництва	4	Екзамен
OK36	Економіка, підприємництво та менеджмент	3	Екзамен
OK37	Технології закритого ґрунту	4	Екзамен
OK38	Практична підготовка	23	Залік
OK39	Підготовка та проведення атестаційного екзамену	1	Екзамен

ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП

Цикл загальної підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЕКТС	Форма контролю
ВКУ 1	Вибір з каталогу	3	Залік
ВКУ 2	Вибір з каталогу	3	Залік

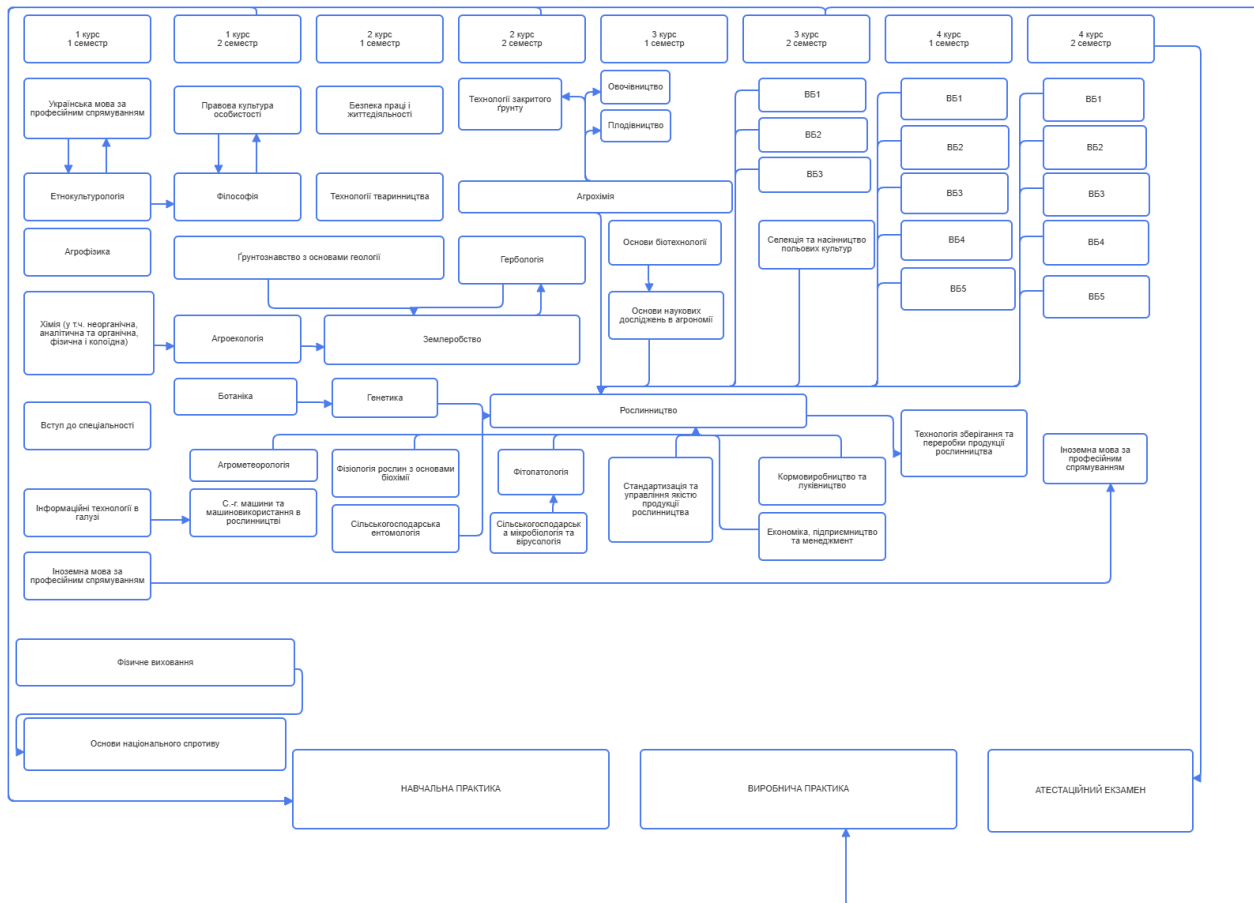
Цикл спеціальної (фахової) підготовки

Код	Назва дисципліни	Кредити ЕКТС	Форма контролю
ВК1.1	Органічне землеробство, маркування та сертифікація його продукції	4	Залік
ВК1.2	Система точного землеробства	4	Залік
ВК1.3	Системи землеробства No-till та Strip-till	4	Залік
ВК1.4	Карбонове землеробство	4	Залік
ВК1.5	Контролювання сегетальної рослинності в агроценозах	4	Залік
ВК1.6	Картографування ґрунтового вкриття	4	Залік
ВК1.7	Технології раціонального використання ґрунтів	4	Залік
ВК1.8	Субстрати для розсади овочів, квітів і плодових культур	4	Залік
ВК1.9	Формування ґрунтоохоронних агроландшафтів	4	Залік
ВК1.10	Геоморфологія	4	Залік
ВК1.11	Грибівництво	4	Залік
ВК1.12	Ягідництво	4	Залік
ВБ2.1	Проектування технологічних процесів у рослинництві	6	Екзамен

ВБ2.2	Програмування і прогнозування врожайності сільськогосподарських культур	6	Екзамен
ВБ2.3	Насіннєзнавство	6	Екзамен
ВБ2.4	Фітоенергетика	6	Екзамен
ВК2.5	Промислове виробництво лікарських та нішевих культур	6	Екзамен
ВК2.6	Система менеджменту живлення рослин	6	Екзамен
ВК2.7	Безпілотне обприскування сільськогосподарських культур та бакові суміші	6	Екзамен
ВК2.8	Добрива у точному землеробстві	6	Екзамен
ВК2.9	Інноваційні рішення в удобренні сільськогосподарських культур	6	Екзамен
ВК2.10	Декарбонізовані технології в рослинництві	6	Екзамен
ВК2.11	Органічне плодоовочівництво	6	Екзамен
ВК2.12	Виноградарство	6	Екзамен
ВК3.1	Ризики кліматичних змін	5	Екзамен
ВК3.2	Лучні фітоценози	5	Екзамен
ВК3.3	Сільськогосподарські меліорації	5	Екзамен
ВК3.4	Газонні та декоративні трави	5	Екзамен
ВК3.5	Органічне кормовиробництво	5	Екзамен
ВК3.6	Селекція і насінництво гетерозисних гібридів	5	Екзамен
ВК3.7	Прикладна генетика сільськогосподарських культур	5	Екзамен
ВК3.8	Спеціальна селекція польових культур	5	Екзамен
ВК3.9	Сортовивчення та сортознавство	5	Екзамен
ВК3.10	Насінневі фонди та їх логістика	5	Екзамен
ВК3.11	Технологічна експертиза продукції рослинництва	5	Екзамен
ВК3.12	Продовольче підприємництво	5	Екзамен
ВК3.13	Технології бродильних виробництв	5	Екзамен
ВК3.14	Крафтове виробництво продуктів з рослинної сировини	5	Екзамен
ВК3.15	Виробництво та оцінка якості продуктів переробки	5	Екзамен
ВК3.16	Створення і використання пасовищ	5	Екзамен
ВК3.17	Агробізнес і маркетинг в плодоовочівництві	5	Екзамен
ВК3.18	Декоративне садівництво та квітникарство	5	Екзамен

Сума обов'язкових компонентів:	179
Сума вибірових компонентів:	61
Всього:	240

Структурно-логічна схема підготовки бакалаврів освітньо-професійної програми «Агрономія»



Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Агрономія» спеціальності Н1 Агрономія проводиться у формі атестаційного екзамену та завершується видачою документу встановленого зразка про присудження їм ступеня бакалавра з присвоєнням кваліфікації «бакалавр з агрономії».

Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми «Агрономія»

Компетентність	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14	ОК15	ОК16	ОК17	ОК18	ОК19	ОК20	ОК21	ОК22	ОК23	ОК24	ОК25	ОК26	ОК27	ОК28	ОК29	ОК30	ОК31	ОК32	ОК33	ОК34	ОК35	ОК36	ОК37	ОК38	ОК39			
ЗК1												+			+				+																							
ЗК2										+	+	+			+			+	+																							
ЗК3							+			+						+																								+		
ЗК4												+																														
ЗК5													+																													
ЗК6	+	+			+	+		+	+								+	+			+	+	+	+					+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			
ЗК7	+	+	+	+		+		+	+							+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ЗК8			+	+							+			+									+	+	+									+				+				
ЗК9			+		+		+						+			+								+	+											+	+					
ЗК10										+		+	+	+	+																						+		+			
ЗК11	+		+	+			+														+	+	+	+				+		+	+	+		+					+			
ЗК12															+				+																				+			
ЗК13																					+																					
СК1								+										+			+	+	+	+		+		+	+	+	+	+	+				+	+				
СК2								+																						+		+	+	+	+	+			+	+		
СК3	+	+			+	+		+	+										+		+	+	+						+	+		+	+						+			
СК4	+					+			+																				+	+	+	+	+		+				+	+		
СК5		+			+		+			+			+			+		+							+															+		
СК6					+											+										+								+						+		
СК7			+	+																		+	+					+			+									+		
СК8		+				+			+												+						+	+			+					+		+	+	+		
СК9				+										+							+			+		+	+		+					+			+		+	+		

Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми «Агрономія»

[illegible]

ЗМІНИ ДО ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Протокол засідання вченої ради від 26.08.2026 №1

До освітньо-професійної програми «Агрономія» внесено такі зміни:

1. У розділі "Загальні компетентності" - ЗК 13 викладено у трактуванні: "Здатність брати участь у національному спротиві".

2. У розділі "Програмні результати навчання - ПРН 17 викладено у

трактуванні: "Надавати допомогу за алгоритмом MARCH, PAWS у критичних умовах, користуватися сучасними навігаційними системами та засобами зв'язку, виконувати базові дії зі стрілецькою зброєю та розрізняти мінні загрози, застосовувати тактичні навички для захисту та евакуації населення, протидіяти інформаційному впливу ворога, діяти на місцевості із урахуванням загроз БПЛА".

3. Уточнено структурно-логічну схему, а саме додано компонент Основи національного спротиву у 2 семестрі 1 курсу.

4. На виконання вимог статті 62 Закону України «Про основи національного спротиву», наказу Міністерства освіти і науки України від 30.06.2026 р. № 1002 «Про затвердження Типової програми навчальної дисципліни «Основи національного спротиву», наказу ректора університету від 28.01.2026 р. № 72, з метою організованого викладання дисципліни «Основи національного спротиву» для здобувачів вищої освіти 1 і 2 курсів ступеня бакалавра (магістра ветеринарного спрямування) усіх спеціальностей та наказу ректора №1018 від 16.07.2026 щодо викладання обов'язкової навчальної дисципліни «Основи національного спротиву» внесено дану навчальну дисципліну загальним обсягом 5 кредитів, у тому числі додано в 2 семестрі - 3 кредити та 4 семестрі - залишено 2 кредити. Скорочено 1 годину тижневого навантаження дисципліни "Іноземна мова за професійним спрямуванням" та скорочено 1 годину тижневого навантаження дисципліни «Агрофізика», скорочено по 1 кредиту з навчальних дисциплін: «Хімія (в т.ч. хімія неорганічна, аналітична та хімія органічна, фізична і колоїдна)», «Ботаніка» і "Іноземна мова за професійним спрямуванням». Натомість збільшено на 1 кредит навчальну дисципліну «Ґрунтознавство з основами геології».