



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Протокол № _____
від " _____ " _____ 2024 р.

засідання вченої ради НУБіП України

Ректор _____ С. Ніколаєнко

Освітньо-професійна програма вводиться в дію

з _____ 2024 р.

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Садово-паркове господарство»

підготовки здобувачів

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство»

галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»

Кваліфікація: Магістр садово-паркового господарства

*Стандарт вищої освіти затверджено
наказом МОН України від «04» березня 2020 р. №383*

Київ – 2024

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньої програми
«Садово-паркове господарство»

Проректор з науково-педагогічної роботи_____Оксана ТОНХА

Начальник навчального відділу _____Ярослав РУДИК

Директор ННІ _____Роман ВАСИЛИШИН

Гарант освітньої програми _____Ірина СИДОРЕНКО

ПЕРЕДМОВА

Освітня програма (ОП) «Садово-паркове господарство» для підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство» 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. **Сидоренко Ірина Олександрівна**, кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну, **гарант програми**
2. **Попович Сергій Юрійович**, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну.
3. **Піхало Олеся Віталіївна**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну
4. **Міндер Вікторія Володимирівна** кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну.
5. **Соваков Олександр Вікторович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій.
6. **Маєвський Костянтин Васильович**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції.
7. **Городько Юлія Юріївна**, здобувач другого (магістерського) рівня вищої освіти.

1. Профіль освітньої програми
«Садово-паркове господарство»
зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Національний університет біоресурсів і природокористування України ННІ лісового і садово-паркового господарства
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр. Магістр садово-паркового господарства
Офіційна назва освітньої програми	Садово-паркове господарство
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік і 4 місяці
Наявність акредитації	Акредитована у 2018 році
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень.
Передумови	Умови вступу визначаються Правилами прийому до Національного університету біоресурсів і природокористування України, затвердженими Вченою радою Наявність базової вищої освіти. Підготовка фахівців проводиться за очною та заочною формами навчання.
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	1 рік і 4 місяці
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://nubip.edu.ua/node/46601
2 – Мета освітньо-професійної програми	
Метою освітньо-професійної програми є формування у майбутнього фахівця здатності динамічно поєднувати знання, уміння, комунікативні навички і спроможності з автономною діяльністю та відповідальністю під час вирішення завдань та проблемних питань у галузі садово-паркового господарства стосовно проектування, створення та утримання садово-паркових об'єктів різного функціонального призначення із застосуванням сучасних матеріалів, технологій, машин, механізмів та обладнання.	
3 – Характеристика освітньо-професійної програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство» Спеціальність 206 «Садово-паркове господарство»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна, в галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальності 206 «Садово-паркове господарство».

	У межах освітньої програми функціонують такі вибіркові блоки професійного спрямування: «Ландшафтна архітектура», «Ландшафтне будівництво», «Декоративне розсадництво», «Екодизайн міського середовища». Ключові слова: парки, сквери, лісопарки, ландшафтне планування, ландшафтне будівництво, реконструкція ландшафтних об'єктів, декоративні рослини, газони, квітникові рослини.
Особливості програми	Програма враховує необхідність розвитку та застосування новітніх методів проектування та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства з врахуванням потреб України під час воєнного стану та періоду відбудови.
4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010) та International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08) випускник з професійною кваліфікацією магістр садово-паркового господарства може працювати на таких посадах: (1210.1), завідувач господарства (комунального господарства з утримання зелених насаджень, лісопаркового) (1221.2), завідувач лабораторії (науково-дослідної, підготовки виробництва) (1237.2), науковий співробітник (біологія, ботаніка) (2211.1), молодший науковий співробітник (природно-заповідна справа) (2213.1), науковий співробітник (природно-заповідна справа) (2213.1), науковий співробітник-консультант (природно-заповідна справа) (2213.1), фахівець з квітникарства (2213.2), фахівець з ландшафтного дизайну (2213.2).
Подальше навчання	Магістр «Садово-паркового господарства» за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство» має право продовжити навчання в аспірантурі.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студенто-центроване навчання, технологія проблемного і диференційованого навчання, технологія інтенсифікації та індивідуалізації навчання, технологія програмованого навчання, інформаційна технологія, технологія розвивального навчання, кредитно-трансферна система організації навчання, електронне навчання, самонавчання, навчання на основі досліджень. Викладання проводиться у вигляді: лекції, мультимедійної лекції, інтерактивної лекції, семінарів, практичних занять, самостійного навчання на основі підручників та конспектів, консультації з викладачами, підготовка кваліфікаційної роботи магістра.
Оцінювання	Види контролю: поточний, тематичний, періодичний, підсумковий, самоконтроль. Екзамени та заліки проводяться відповідно до вимог Положення про екзамени та заліки у НУБіП України (https://nubip.edu.ua/node/12654). 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. Рейтингове оцінювання знань студентів не скасовує традиційну систему оцінювання, а існує поряд із нею. Воно робить систему оцінювання більш гнучкою, об'єктивною і сприяє систематичній та активній самостійній роботі студентів протягом усього періоду навчання, забезпечує здорову конкуренцію між студентами в навчанні, сприяє виявленню і розвитку творчих здібностей студентів. Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 100-бальною (рейтинговою) шкалою ЕКТС (ECTS), національною 4-х бальною шкалою («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно») і вербальною («зараховано», «незараховано») системами. Письмові екзамени з співбесідою та захисту білетів, здача звітів та захист практичних робіт, рефератів в якості самостійної роботи, проведення дискусій, семінарів та модулів. Атестація: захист кваліфікаційної магістерської роботи.
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі й проблеми у сфері садово-паркового господарства та у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень і здійснення інновацій за невизначених умов та вимог.
Загальні компетентності (ЗК)	1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу; 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. 3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. 4. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. 5. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. 6. Здатність розробляти та управляти проектами.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК)	1. Здатність розробляти технології вирощування декоративних рослин в закритому та відкритому ґрунті. 2. Здатність проводити оцінку економічної ефективності та інноваційно-технологічних ризиків при впровадженні нових технологій при вирощуванні посадкового матеріалу. 3. Здатність проектувати та реалізовувати заходи з інженерної підготовки території, будівництва, благоустрою, озеленення і утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини та девастрованих ландшафтів. 4. Здатність до управління об'єктами садово-паркового господарства, їх функціонального використання, охорони, захисту та організації робіт з урбомоніторингу і інвентаризації об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини. 5. Здатність складати кадастри зелених насаджень. 6. Здатність організовувати і здійснювати державний контроль і нагляд за дотриманням правил утримання об'єктів садово-паркового господарства, об'єктів культурної спадщини.

	7. Здатність оцінювати розмір шкоди, заподіяної об'єктам садово-паркового господарства та об'єктам культурної спадщини при порушенні природоохоронного або містобудівного законодавства. 8. Здатність проводити оцінку виробничих і невиробничих витрат на забезпечення якості, здійснювати технічний контроль, авторський нагляд за виробничою і проектною діяльністю в галузі садово-паркового господарства. 9. Здатність контролювати виробничу і проектну діяльність в галузі садово-паркового господарства. 10. Здатність здійснювати технічні розрахунки в проектах, техніко-економічне обґрунтування і функціонально-вартісний аналіз ефективності проєктованих заходів. 11. Здатність прогнозувати наслідки, знаходити ефективні рішення в плануванні і реалізації проєктів з урахуванням наявних обмежень. 12. Здатність організувати роботу команди фахівців, яка пов'язана із плануванням (або відновленням) міських територій, відкритих просторів, об'єктів садово-паркового господарства. 13. Здатність планувати та здійснювати збір, обробку, аналіз і систематизацію науково-технічної інформації з теми дослідження, обирати методики і засоби розв'язання складних задач професійної діяльності. 14. Здатність до отримання нових знань та проведення прикладних досліджень в галузі садово-паркового господарства, узагальнення та систематизації отриманої інформації. 15. Здатність викладати спеціальні дисципліни в закладах вищої та фахової передвищої освіти, навчати співробітників інноваційної діяльності та здійснювати просвітницьку та природоохоронну діяльність серед населення
7 – Програмні результати навчання	
	1. Обґрунтовувати технологічні процеси інженерної підготовки території, будівництва і утримання об'єктів садово-паркового господарства; 2. Організовувати та здійснювати роботи з урбомониторингу і інвентаризації на об'єктах садово-паркового господарства, природних і культурних ландшафтів та складання кадастру зелених насаджень; 3. Пропонувати та впроваджувати у виробництво сучасні технології вирощування садивного матеріалу: декоративних дерев, кущів, квіткових культур, газонних трав; 4. Оцінювати економічну ефективність пропонованих рішень; 5. Пропонувати та організовувати еколого-біологічні та технологічні заходи створення та утримання об'єктів садово-паркового господарства, природних і культурних ландшафтів; 6. Планувати і організовувати роботи з інженерної підготовки території, будівництва і утримання об'єктів садово-паркового господарства природних і культурних ландшафтів;

	7. Здійснювати ефективне управління об'єктами садово-паркового господарства, природними і культурними ландшафтами з урахуванням технологічних, правових, економічних, екологічних та інших аспектів; 8. Організовувати роботу колективу виконавців проектів; 9. Презентувати результати виконаних досліджень в галузі садово-паркового господарства фахівцям і нефахівцям; 10. Розробляти проекти об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, реставрації та реконструкції об'єктів озеленення, культурної спадщини; проектувати зимові сади в інтер'єрах офісних і житлових будівель, озеленення покрівель, оранжерейні і тепличні комплекси; 11. Проектувати території площ, магістралей і вулиць, пішохідних зон, смуг відведення лінійних об'єктів, зон заміського відпочинку і туризму, лісопарків, територій лікарняних комплексів і курортів, санітарно-захисних зон, меліоративних деревних насаджень, реабілітації порушених ландшафтів техногенних територій; 12. Створювати об'єкти озеленення різного призначення та підбирати комплекс робіт по догляду за рослинами у насадженнях. 13. Організовувати навчально-пізнавальну діяльність студентів. 14. Організовувати та здійснювати підвищення кваліфікації і коучинг співробітників з інноваційної діяльності. 15. Організовувати та виконувати просвітницьку природоохоронну діяльність серед населення.
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Всього науково-педагогічних працівників в ННІ лісового і садово-паркового господарства – 81 у т.ч. - член-кореспонденти НААН України – 1 - академіки та член-кореспонденти громадських академій – 25 - доктори наук, професори – 18 - кандидати наук, доценти – 62 - кандидати наук, старші викладачі – 1
Матеріально-технічне забезпечення	Навчально-лабораторна база структурних підрозділів навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства дозволяє організовувати та проводити заняття з усіх навчальних дисциплін на задовільному рівні. Для проведення лекційних занять використовуються мультимедійні проектори, навчальні лабораторії обладнані необхідними приладами та інструментами. Серед останніх є унікальні, зокрема електронний та люмінесцентні мікроскопи, комплекти приладів для проведення імуноферментного аналізу, аналізатори для морфологічних та біохімічних досліджень рослин. В наявності усе необхідне обладнання і прилади для проведення занять, а саме: центрифуги, мікроскопи, рН-метри, електронні ваги та хроматографи різних типів, апаратно-програмний комплекс Field-Map (який

	містить: польовий комп'ютер, лазерний далекомір TruPulse 200, електронний комплекс MapStar II, 7 електронних ключів для програмного забезпечення, комплект програмного забезпечення Fiel-Map) та геосервер (містить: СУБД MS SQL server 2008 R₂, геопросторова база даних 6 спеціалізованих підприємств та атрибутивна реляційна база даних. Інститут має навчально-науково-виробничі лабораторії «Дендрології», «Декоративного садівництва», «Сучасних технологій проектування садово-паркових об'єктів», які оснащені необхідним обладнанням для проведення наукових досліджень. Практичне навчання студентів проходить на території Ботанічного саду НУБіП України та відокремленого підрозділу НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція», заключені договори про співробітництво між Національний ботанічним садом ім. М. М. Гришка, Національним дендрологічним парком «Софіївка», Державним дендрологічним парком «Олександрія». В інституті функціонує музей лісових звірів і птахів ім. О.О. Салганського, де представлені 154 види птахів (14 рядів) та 19 видів ссавців (2 ряди). Лабораторії патології лісу імені професора А. В. Цилюрика та ентомологічної експертизи й захисту лісу оснащені електронними мікроскопами, мікроскопами, мають фітопатологічні та ентомологічні колекції для роботи студентів. Практична підготовка магістрів садово-паркового господарства здійснюється також на навчально-дослідному розсаднику та лабораторіях кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, які обладнані: рН-метр-150 МИ, ламінар-бокс «Лада 2М», ваги аналітичні ВЛКТ-500-М, Дистилятор ДЕ-1, бактерицидні лампи, ваги електронні AXIS, сушильна шафа СНОЛ, термостат ПРС 1, магнітний змішувач з підігрівом, люкс метр Ю16, апарат для пророщування насіння типу Якобсена.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Офіційний веб-сайт https://nubip.edu.ua 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. Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми викладені на освітньому порталі «Освітня діяльність»: https://nubip.edu.ua/node/1067/8. Бібліотечний фонд багатогалузевий, нараховує понад один мільйон примірників вітчизняної та зарубіжної літератури, 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. Фонд комплектується матеріалами з сільського та лісового господарства, економіки, техніки та суміжних наук. Бібліотечне обслуговування читачів проводиться на 8 абонементів, у 7 читальних залах на 527 місць, з яких: 4

	галузеви, 1 універсальний та 1 спеціалізований читальний зал для викладачів, аспірантів та магістрів (Reference Room); МБА; каталоги, в т.ч. електронний (понад 206292 одиниць записів); бібліографічні картотеки (з 1954 р.); фонд довідкових і бібліографічних видань. Щорічно бібліотека обслуговує понад 40000 користувачів, у т.ч. 14000 студентів. Книговидача становить понад 1 млн примірників на рік. Читальні зали забезпечені бездротовим доступом до мережі Інтернет. Всі ресурси бібліотеки доступні через сайт університету: https://nubip.edu.ua/structure/library. Цифрова бібліотека НУБіП України була створена у листопаді 2019 р., доступна з мережі Інтернет та містить 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). У 2021 році 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 найбільших наукометричних баз даних Web of Science, SCOPUS, Science Direct. Протягом 2022-2023 рр. 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 також викладені на навчально-інформаційному порталі НУБіП України http://elearn.nubip.edu.ua.
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між НУБіП України та закладами вищої освіти України.
Міжнародна кредитна мобільність	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах з додатковою мовною підготовкою.

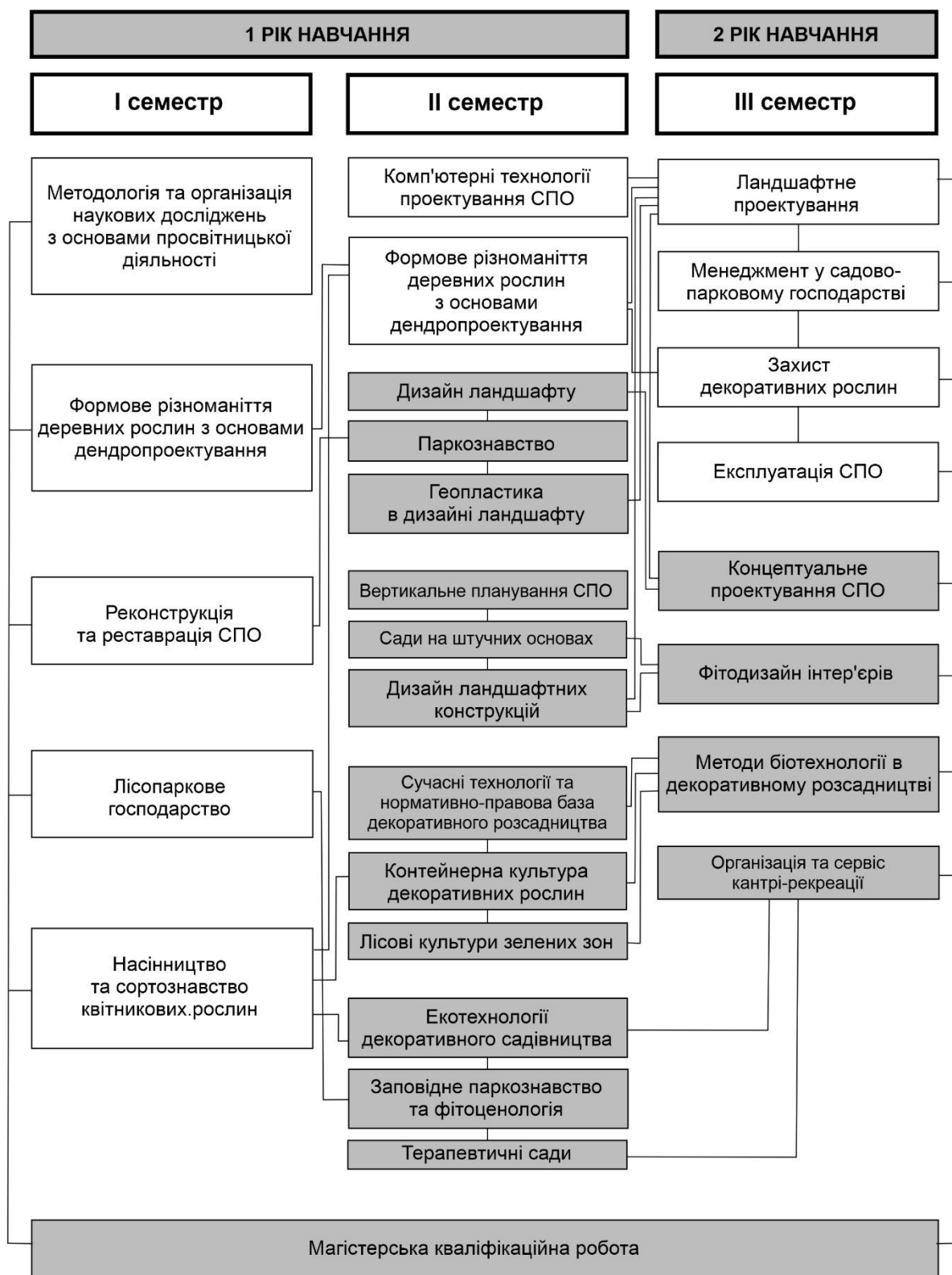
2. Перелік компонент освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство» та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОПП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ			
Обов'язкові компоненти ОПП			
ОК 1.1	Комп'ютерні технології проектування СПО	5	екзамен
ОК 1.2	Ландшафтне проектування	5	екзамен
ОК 1.3	Менеджмент у садово-парковому господарстві	5	екзамен
ОК 1.4	Методологія та організація наукових досліджень з основами просвітницької діяльності	5	екзамен
Вибіркові компоненти ОПП			
вільного вибору за уподобаннями студентів із переліку дисциплін			
ВКУ1.1	Вибір з каталогу 1	4	залік
ВКУ1.2	Вибір з каталогу 2	4	залік
ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ			
Обов'язкові компоненти ОПП			
ОК 2.1	Формове різноманіття декоративних рослин з основами дендропроєктування	8	екзамен
ОК 2.2	Реконструкція та реставрація СПО	5	екзамен
ОК 2.3	Лісопаркове господарство	4	екзамен
ОК 2.4	Захист декоративних рослин	4	екзамен
ОК 2.5	Експлуатація СПО	4	екзамен
ОК 2.6	Насінництво та сортознавство квітникових рослин	5	екзамен
ОК 2.7	Виробнича практика	6	залік
ОК 2.8	Навчальні практики	2	залік
ОК 2.9	Підготовка та захист магістерської кваліфікаційної роботи	5	захист роботи
Вибіркові компоненти ОПП			
вільного вибору за спеціальністю			
Вибірковий блок 2.1. «Ландшафтна архітектура»			
ВК 2.1.1	Дизайн ландшафту	5	екзамен
ВК 2.1.2	Паркознавство	5	екзамен
ВК 2.1.3	Концептуальне проектування СПО	5	екзамен
ВК 2.1.4	Геопластика в дизайні ландшафту	4	екзамен
Вибірковий блок 2.2. «Ландшафтне будівництво»			
ВК 2.2.1	Вертикальне планування СПО	5	екзамен
ВК 2.2.2	Сади на штучних основах	5	екзамен
ВК 2.2.3	Фітодизайн інтер'єрів	5	екзамен
ВК 2.1.4	Дизайн ландшафтних конструкцій	4	екзамен

Вибірковий блок 2.3. «Декоративне розсадництво»			
ВК 2.3.1	Сучасні технології та нормативно-правова база декоративного розсадництва	5	екзамен
ВК 2.3.2	Контейнерна культура декоративних рослин	5	екзамен
ВК 2.3.3	Методи біотехнології в декоративному розсадництві	5	екзамен
ВК 2.1.4	Лісові культури зелених зон	4	екзамен
Вибірковий блок 2.4. «Екодизайн міського середовища»			
ВК 2.4.1	Екотехнології декоративного садівництва	5	екзамен
ВК 2.4.2	Організація та сервіс кантрі-рекреації	5	екзамен
ВК 2.4.3	Заповідне паркознавство та фітоценологія	5	екзамен
ВК 2.1.4	Терапевтичні сади	4	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		63	
Загальний обсяг вибірових компонентів		27	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОПП		90	

2.2. Структурно-логічна схема підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми спеціальності 206 – Садово-паркове господарство проводиться у формі захисту магістерської кваліфікаційної роботи та завершується видачою документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістр із присвоєнням кваліфікації: магістр садово-паркового господарства.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»

[illegible]

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»

[illegible]

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
ННІ Лісового і садово-паркового господарства

Розглянуто і схвалено
Вченою радою НУБіП України
«___» _____ 2024 р.
(протокол № ___)

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Ректор НУБіП України
_____ Станіслав НІКОЛАЄНКО
«___» _____ 2024 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти 2024 року вступу

Рівень вищої освіти
Галузь знань
Спеціальність
Освітня програма
Орієнтація освітньої програми

Другий (магістерський)
20 «Аграрні науки та продовольство»
206 – Садово-паркове господарство
Садово-паркове господарство
Освітньо-професійна

Форма здобуття вищої освіти
Термін навчання (обсяг ЕКТС)
На основі

денна
1 рік і 4 місяці (90 кредитів)
ОС «Бакалавр»

Освітній ступінь
Кваліфікація

«Магістр»
Магістр садово-паркового господарства

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ
підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти 2024 року вступу
спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»,
освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»

Рік навчання	2024 рік																2025 рік																																							
	Вересень				30	Жовтень				28	Листопад				Грудень				Січень				27	Лютий				24	Березень				31	Квітень				28	Травень				Червень				30	Липень				28	Серпень			
	2	9	16	23	IX	7	14	21	X	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	1	3	10	17	II	3	10	17	24	III	7	1	2	IV	5	1	1	26	2	9	1	23	V	7	1	2	V	4	1	1	2				
					5				2													1				1					5				3							5				2										
	7	1	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	1	1	2	V	1	1	2	31	7	1	2	28	V	1	1	2	V	9	1	2	3				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	3	3	3	35	3	3	3	39	4	4	4	43	4	4	4	4	4	4	5	5	5					
I								A	A					:	:	-	-	II	II										A	A							:	:	O	O	-	-	-	-	X	X	X	X	X	X	-					

Рік навчання	2025 рік																
	Вересень				Жовтень				28	Листопад				Грудень			
	2	9	16	23	30	7	14	21	X	4	11	18	25	2	9	16	23
	7	14	21	28	5	12	19	26	2								
	1	2	3	4	5	6	7	8	XI	9	16	23	30	7	14	21	28
II				A	A					:	:	II	II	II	//		

II				A	A						:	:	II	II	II	//	
----	--	--	--	---	---	--	--	--	--	--	---	---	----	----	----	----	--

Умовні позначення:

	-	теоретичне навчання
:	-	екзаменаційна сесія
-	-	канікули
A	-	проміжна атестація

X	-	виробнича практика
O	-	навчальна практика
II	-	підготовка магістерської кваліфікаційної роботи
//	-	атестація здобувачів вищої освіти (захист магістерської кваліфікаційної роботи)

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва освітньої компоненти	Загальний обсяг		Форми контролю знань за семестрами			Аудиторні заняття, год.				Самостійна робота	Практична підготовка		Розподіл тижневих годин за роками навчання та семестрами		
				годин	(1ЄСТС 30 год.) кредитів	Екзамен	Залік	Курсова робота (проект)	Всього	у тому числі			у тому числі		1 р.н.	
		лекції	Лабораторні заняття							Практичні заняття		Виробнича практика	Навчальна практика	1	2	3
														Кількість тижнів у семестрі		
														15	15	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																
Обов'язкові компоненти ОПП																
OK1.1	Комп'ютерні технології проектування СПО	150	5,00	2		2	60	15		45	90		30		4	
OK1.2	Ландшафтне проектування	150	5,00	3			40	20		20	110					4
OK1.3	Менеджмент у садово-парковому господарстві	150	5,00	3			40	20	20		110					4
OK1.4	Методологія та організація наукових досліджень з основами просвітницької діяльності	150	5,00	1			45	30		15	105			3		
Всього		600	20,0	4	0	1	185	85	20	80	415	0	30	3	4	8
Вибіркові компоненти ОПП																
вільного вибору за уподобаннями студентів із переліку дисциплін																
ВКУ1.1	ВИБІР з КАТАЛОГУ 1	120	4		2		30	15		15	90				2	
ВКУ1.2	ВИБІР з КАТАЛОГУ 2	120	4		2		30	15		15	90				2	
		240	8,0		2	0	60	30		30	180	0	0	0	4	0
2. ЦИКЛ СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ																
Обов'язкові компоненти ОПП																
OK2.1	Формове різноманіття деревних рослин з основами дендропроєктування	240	8,00	1,2			90	45	45		150			4	2	
OK2.2	Реконструкція та реставрація СПО	150	5,00	1		2	60	30	30		90			4		
OK2.3	Лісопаркове господарство	120	4,00	1			45	15		30	75			3		
OK2.4	Захист декоративних рослин	120	4,00	3			30	20	10		90					3

OK2.5	Експлуатація СПО	120	4,00	3			30	10		20	90					3
OK2.6	Насінництво та сортознавство квітникових рослин	150	5,00	1			60	30		30	90		30	4		
OK2.7	Виробнича практика	180	6,0		2							180	60			
OK 2.8	Навчальна практика	60	2,0		2											
OK2.9	Підготовка і захист кваліфікаційної магістерської роботи	150	5,00													
Всього		1290	43,0	7	2	1	315	150	85	80	585	180	30	15	2	6
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		1890	63	11	0	2	500	235	105	160	1000	180	60	18	6	14
Вибіркові компоненти ОПП																
вільного вибору за спеціальністю																
ВИБІРКОВИЙ БЛОК 2.1 «Ландшафтна архітектура»																
BK2.1.1	Дизайн ландшафту	150	5,00	2			45	15	30		105				3	
BK2.1.1	Паркознавство	150	5,00	2			45	30	15		105				3	
BK2.1.3	Концептуальне проектування СПО	150	5,00	3			40	20	20		110					4
BK2.1.4	Геопластика в дизайні ландшафту	120	4,00	2			30	15	15		90				2	
Разом		570	19,0	3	0	0	160	80	80	0	410	0	0	0	8	4
ВИБІРКОВИЙ БЛОК 2.2 «Ландшафтне будівництво»																
BK2.2.1	Вертикальне планування СПО	150	5,00	2			45	15	30		105				3	
BK2.2.1	Сади на штучних основах	150	5,00	2			45	30	15		105				3	
BK2.2.3	Фітодизайн інтер'єрів	150	5,00	3			40	20	20		110					4
BK2.2.4	Дизайн ландшафтних конструкцій	120	4,00	2			30	15	15		90				2	
Разом		570	19,0	3	0	0	160	80	80	0	410	0	0	0	8	4
ВИБІРКОВИЙ БЛОК 2.3 «Декоративне розсадництво»																
BK2.3.1	Сучасні технології та нормативно-правова база декоративного розсадництва	150	5,00	2			45	15	30		105				3	
BK2.3.1	Контейнерна культура декоративних рослин	150	5,00	2			45	15	30		105				3	

ВК2.3.3	Методи біотехнології в декоративному розсадництві	150	5,00	3			40	20	20		110					4
ВК2.3.4	Лісові культури зелених зон	120	4,00	2			30	15	15		90				2	
Разом		570	19,0	3	0	0	160	65	95	0	410	0	0	0	8	4
ВИБІРКОВИЙ БЛОК 2.4 «Екодизайн міського середовища»																
ВК2.4.1	Екотехнології декоративного садівництва	150	5,00	2			45	15	30		105				3	
ВК2.4.1	Організація та сервіс кантрі-рекреації	150	5,00	3			40	20	20		110					4
ВК2.4.3	Заповідне паркознавство та фітоценологія	150	5,00	2			45	15	30		105				3	
ВК2.4.4	Терапевтичні сади	120	4,00	2			30	15	15		90				2	
Разом		570	19,0	3	0	0	160	65	95	0	410	0	0	0	8	4
Загальний обсяг вибірових компонентів		810	27,0	5	0	0	220	95	95	30	560	0	0	0	12	4
Кількість курсових робіт (проектів)						2										
Кількість заліків					2											
Кількість екзаменів				14												
РАЗОМ ЗА ОПП		2700	90,0				740	350	200	190	1570	330	60	18	18	18

III. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Освітні компоненти	Години	Кредити	%
1. Обов'язкові компоненти ОПП	1890	63	70,0
2. Вибіркові компоненти ОПП	810	27	30,0
ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗА УПОДОБАННЯМИ СТУДЕНТІВ	240	8	8,9
ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ	570	19	21,1
Разом за ОПП	2700	90	100

V. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

№	Вид практики	Семестр	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Виробнича переддипломна практика	2	180	6	6
2	Навчальна практика	2	60	2	2

IV. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Рік навчання	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Підготовка магістерської роботи	Державна атестація здобувачів	Канікули	Всього
1	30	4	8	2		8	52
2	10	2		3	1		16
Разом за ОПП	40	6	8	5	1	8	68

VI. КУРСОВІ РОБОТИ І ПРОЕКТИ

№	Назва дисципліни	Години	Кредити	Курсова робота	Курсовий проект
1	Реконструкція і реставрація СПО	30	1		КП
2	Комп'ютерні технології проектування СПО	30	1		КП

VII. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

№	Складова атестації	Години	Кредити	Кількість тижнів
1	Підготовка і захист магістерської кваліфікаційної роботи	150	5	5

«ПОГОДЖЕНО»

Проректор з науково-педагогічної роботи

_____ Оксана ТОНХА

Начальник навчального відділу

_____ Ярослав РУДИК

Заступник начальника навчального відділу з магістерських програм

_____ Олена КОЛЕСНИКОВА

«РОЗРОБЛЕНО»

Гарант програми _____ Ірина СИДОРЕНКО

Директор інституту _____ Роман ВАСИЛИШИН

