

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ОНУ імені І. І. Мечникова

Голова Вченої ради Вячеслав ТРУБА
(протокол № 12 від 20 06 2025 р.)



Освітня програма вводиться в дію
з «01» вересня 2025 р.

Ректор Вячеслав ТРУБА
(наказ № 46-02 від 23 06 2025 р.)

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю НЗ Садово-паркове господарство
галузі знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна
медицина

Освітня кваліфікація Бакалавр садово-паркового господарства

Гарант освітньої програми:

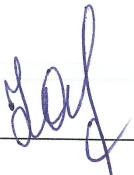
к.б.н., доцент кафедри ботаніки,
фізіології рослин та садово-паркового
господарства

Юлія НАЗАРЧУК

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

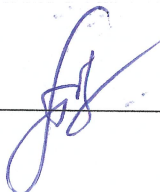
ІНІЦІЙОВАНО

робочою групою освітньої програми
від «28» лютого 2025 р.

Гарант освітньої програми  Юлія НАЗАРЧУК

СХВАЛЕНО

навчально-методичною комісією
біологічного факультету
Протокол № 6 від « 13 » березня 2025 р.

Голова НМК біологічного факультету  Світлана ПІДГОРНА

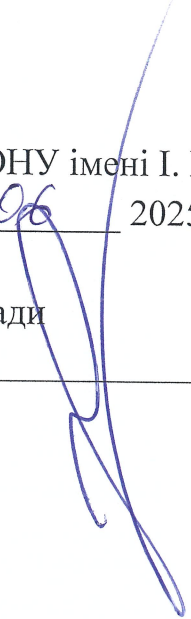
СХВАЛЕНО

вченою радою біологічного факультету
Протокол № 7 від « 21 » квітня 2025 р.

Голова вченої ради біологічного факультету  Веніамін ЗАМОРОВ

СХВАЛЕНО

науково-методичною радою ОНУ імені І. І. Мечникова
Протокол № 5 від « 17 » 06 2025 р.

Голова науково-методичної ради
ОНУ імені І. І. Мечникова  Майя НІКОЛАЄВА

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці здобувачів освіти першого (бакалаврського) рівня у галузі Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина, за спеціальністю НЗ «Садово-паркове господарство».

Освітньо-професійна програма розроблена на підставі Стандарту вищої освіти України: перший (бакалаврський) рівень, галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальність 206 «Садово-паркове господарство», який затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 24.04.2019 р. № 559 з урахуванням Наказу МОН № 842 від 13.06.2024 р., а також пропозицій та доповнень здобувачів, стейкхолдерів та роботодавців.

Розроблено робочою групою у складі:

1. **НАЗАРЧУК Юлія Сергіївна** – керівник робочої групи, кандидат біологічних наук, доцент кафедри ботаніки, фізіології рослин та садово-паркового господарства; Одеський національний університет імені І. І. Мечникова – гарант програми;
2. **ЧЕРНИЧКО Катерина Йосипівна** – кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри зоології, гідробіології та загальної екології, заступник декана біологічного факультету, Одеський національний університет імені І. І. Мечникова;
3. **КАДУРІНА Антоніна Олегівна** – кандидат архітектури, доцент, доцент кафедри ботаніки, фізіології рослин та садово-паркового господарства, Одеський національний університет імені І. І. Мечникова;
4. **РУЖИЦЬКА Ольга Миколаївна** – кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри ботаніки, фізіології рослин та садово-паркового господарства, завідувач відділу аспірантури та докторантури, Одеський національний університет імені І. І. Мечникова;
5. **ГРОСИЦЬКА Олена Володимирівна** – здобувач ВО, студентка 2 курсу біологічного факультету, спеціальність 206 Садово-паркове господарство, Одеський національний університет імені І. І. Мечникова.

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Рецензія президента Гільдії ландшафтних архітекторів України (ГЛАУ), директора компанії Ді-лайн Оксани МІЛЄВСЬКОЇ
2. Рецензія директора компанії «Ваш сад» Олени ГОЛУБСВОЇ
3. Рецензія директорки Ботанічного саду ОНУ імені І. І. Мечникова Людмили ЛЕВЧУК

1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ
зі спеціальності НЗ «Садово-паркове господарство»
ступеня вищої освіти «бакалавр»

1. Загальна інформація	
Повна назва ЗВО та структурного підрозділу	Одеський національний університет імені І. І. Мечникова Біологічний факультет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації	Ступінь вищої освіти – бакалавр Назва кваліфікації – Бакалавр з садово-паркового господарства
Офіційна назва освітньої програми	Садово-паркове господарство
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, освітня складова – 240 кредитів ЄКТС.
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію освітньої програми 10954, дійсний до 01.07.2027
Цикл/рівень	РК ЄПВО (QF for ENEA) – перший цикл, ЄРК НВЖ (EQF for LLL) – 6 рівень, НРК України – 6 рівень
Передумови	Повна загальна середня освіта або наявність ОКР молодшого спеціаліста (ступеня молодшого бакалавра) Особливості вступу визначаються «Правилами прийому до Одеського національного університету імені І. І. Мечникова»
Мова викладання	Мова викладання регламентується чинним законодавством України та «Положенням про організацію освітнього процесу в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова».
Форма навчання та розрахунковий строк виконання освітньої програми	Очна (денна) форма – 3 роки 10 місяців
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	Офіційний сайт ОНУ за посиланням: http://onu.edu.ua/uk/structure/faculty/biology/spetsialnosti-ta-spetsializatsii http://biologywiki.onu.edu.ua
2. Мета програми	
Метою даної освітньо-професійної програми є підготовка висококваліфікованих та конкурентноспроможних фахівців, здатних вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері проектування, створення та експлуатації	

об'єктів садово-паркового господарства та у галузі вирощування декоративних рослин в складних кліматичних умовах півдня України, що передбачають застосування теорій і методів рослинництва, ландшафтної архітектури, садово-паркового будівництва та екології у процесі навчання та практичної діяльності

В	3. Характеристика програми
1. Предметна область, галузь знань	Галузь знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина Спеціальність НЗ Садово-паркове господарство Об'єкти вивчення: екосистеми населених місць, сквери, парки, лісопарки, ботанічні сади Цілі навчання: підготовка фахівців, здатних вирішувати виробничі питання вирощування декоративних рослин, проектувати, створювати та експлуатувати компоненти рослинних угруповань і інженерно-технічне обладнання в об'єктах садово-паркового господарства Теоретичний зміст предметної галузі: - наукові і соціально-економічні принципи, покладені в основу садово-паркового господарства; - застосування концепцій, теорій та наукових методів природничих наук для розв'язання спеціалізованих задач та вирішення практичних проблем садово-паркового господарства, які характеризуються комплексністю, невизначеністю умов; - проектування, створення та догляд зелених насаджень населених місць, використання їх рекреаційного потенціалу, вплив на мікроклімат та навколишнє середовище. Методи, методики і технології: сучасні методи вирощування декоративних рослин, проектування об'єктів садово-паркового господарства, підбору рослин, технології агротехніки створення та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів. Інструменти та обладнання: комп'ютерні програми і технології проектування, засоби механізації та захисту рослин у технологічних процесах створення і утримання об'єктів садово-паркового господарства, процеси автоматизації та засоби механізації агротехніки вирощування і захисту рослин
2. Орієнтація програми	Освітньо-професійна програма має прикладну орієнтацію в області садово-паркового господарства. Програма базується на сучасних наукових знаннях про технологічні процеси вирощування декоративних рослин, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства
3. Фокус програми	Вища освіта в галузі знань Н Аграрні науки та продовольство за спеціальністю НЗ «Садово-паркове

	господарство». <i>Ключові слова:</i> садово-паркове господарство; вирощування декоративних рослин; проектування, створення та експлуатація об'єктів садово-паркового господарства; реконструкція об'єктів садово-паркового господарства; ландшафтний дизайн
4. Особливості програми	Програма орієнтована на підготовку фахівців для організації та виконання робіт на об'єктах садово-паркового господарства в підприємствах різних форм власності в кліматичних умовах півдня України для чого були додатково введені СК та ПРН. Особлива увага приділяється питанням проектування, формування та утримання об'єктів садово-паркового господарства з урахуванням сучасних біоценотичних підходів, практиці на підприємствах регіону.
С	4. Працевлаштування та продовження освіти
1. Працевлаштування	Випускники бакалаврської програми зможуть займати такі первинні посади за Державним класифікатором професій (ДК 003:2010): 3 Фахівці 32 Фахівці в галузі біології, агрономії та медицини 321 Фахівці в галузі біології та агрономії 3212 Молодші фахівці в агрономії, лісовому господарстві та в природно-заповідній справі. 3213 Консультанти в сільському, лісовому господарствах та в природно-заповідній справі
2. Подальше навчання	Мають право продовжити навчання на другому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти. Мають право на набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих.
D	5. Викладання та оцінювання
1. Викладання та навчання	Освітній процес побудований на принципах студентоцентрованого особистісно-орієнтованого, проблемного- та практико-орієнтованого навчання, індивідуально-творчого підходу. Освітній процес здійснюється за такими формами: навчальні заняття, самостійна робота, проходження навчальних та виробничих практик, контрольні заходи (Положення про організацію освітнього процесу в Одеському національному університеті імені І.І. Мечникова https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/documents/polozenyia/polo-z-org-osvit-process_2022.pdf). Комбінація лекцій, лабораторних, практичних і семінарських занять, індивідуальних консультацій із викладачами і науковим

	керівником, практики з акцентом на особистісному саморозвитку, груповій, самостійній та проєктній роботі, підготовка та виконання кваліфікаційної роботи (випускової роботи та підготовки її презентації). Здобувачі залучаються до участі у конференціях, написання статей та тез, виконанні наукових фундаментальних і прикладних досліджень кафедри ботаніки, фізіології рослин та садово-паркового господарства. Навчання інтерактивне, в тому числі із застосуванням цифрових дистанційних технологій. Навчання передбачає активну участь здобувача освіти у формуванні власної освітньої траєкторії шляхом обрання вибіркових освітніх компонентів, обрання теми кваліфікаційної роботи.
2. Система оцінювання	Система оцінювання визначається «Положенням про організацію і проведення контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти Одеського національного університету імені І. І. Мечникова» (https://onu.edu.ua/pub/bank/userfiles/files/documents/polozennya/poloz-org-kontrol_2022.pdf)
Е	6. Програмні компетентності
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності у галузі вирощування декоративних рослин, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій і методів рослинництва, ландшафтної архітектури, садово-паркового будівництва та екології і характеризується комплексністю і невизначеністю умов
Загальні компетентності	ЗК01. 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. ЗК02. 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. ЗК03. Здатність цінувати та поважати різноманітність і мультикультурність. ЗК04. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так

	і письмово. ЗК05. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК06. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК07. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК08. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК09. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК10. Прагнення до збереження навколишнього середовища. ЗК11. Навички здійснення безпечної діяльності. ЗК12. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. ЗК13. Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	СК01. Здатність застосовувати знання зі спеціалізованих підрозділів науки (екології, ботаніки, дендрології, фізіології рослин, генетики та селекції декоративних рослин, ґрунтознавства міських екосистем, агротехніки вирощування декоративних рослин, проектування, формування та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів, захисту декоративних рослин від шкідників та хвороб, механізації садово-паркових робіт тощо). СК02. Здатність розмножувати та вирощувати посадковий матеріал декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті. СК03. Здатність проектувати, створювати й експлуатувати об'єкти садово-паркового господарства. СК04. Здатність формувати й підтримувати в належному стані газонний покрив об'єктів садово-паркового господарства. СК05. Здатність застосовувати інженерно-технічне обладнання на об'єктах садово-паркового господарства. СК06. Здатність оцінювати, інтерпретувати та синтезувати теоретичну інформацію і практичні, виробничі й дослідні дані у галузі садово-паркового господарства. СК07. Здатність проектувати, створювати та експлуатувати компоненти рослинних угруповань на об'єктах садово-паркового господарства. СК08. Здатність безпечно використовувати агрохімікати й пестициди, беручи до уваги їх хімічні і фізичні властивості та вплив на навколишнє середовище. СК09. Здатність формувати композиційні ансамблі об'єктів садово-паркового господарства.

	СК10. Здатність проводити інвентаризацію зелених насаджень. СК11. Здатність зберігати та охороняти біологічне різноманіття на об'єктах садово-паркового господарства, підвищувати їх екологічний потенціал. СК12. Здатність розробляти концептуальні та інноваційні проектні рішення з планування комплексних зелених зон міста, об'єктів ландшафтної архітектури та дизайну зовнішнього середовища.
Додаткові (фахові) компетентності (СК)	СК13. Здатність застосовувати базові знання з біології і властивостей ґрунтів, топографії, картографії та геодезії в процесах проектування, створення й експлуатації об'єктів садово-паркового господарства. СК14. Здатність застосовувати біоценотичний підхід при дослідженні, формуванні та оцінці стану об'єктів садово-паркового господарства.
F	7. Програмні результати навчання
	ПРН 01. Аналізувати основні етапи та закономірності історичного розвитку для формування громадянської позиції, національної гідності та патріотизму. ПРН 02. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти. ПРН 03. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію. ПРН 04. Володіти професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садово-паркового господарства. ПРН 05. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої зони міста. ПРН 06. Розуміти та застосовувати законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали, організаційно-управлінську документацію з організації та ведення садово-паркового господарства, знання з економіки та права для забезпечення ефективної виробничої діяльності. ПРН 07. Володіти навичками працювати самостійно та як лідер, отримувати результат за обмеженого часу з наголосом на професійну сумлінність під час вирощування декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства. ПРН 08. Уміти кваліфіковано застосовувати технології вирощування посадкового матеріалу декоративних рослин у

	відкритому і закритому ґрунті. ПРН 09. Проектувати та організовувати заходи із вирощування садивного матеріалу декоративних деревних рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника. ПРН 10. Проектувати та організовувати заходи з вирощування садивного матеріалу декоративних трав'яних та квіткових рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника. ПРН 11. Координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів у садово-парковому господарстві. ПРН 12. Планувати ефективно час для отримання необхідних результатів у виробництві. ПРН 13. Результативно працювати у колективі. ПРН 14. Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших. ПРН 15. Організувати результативні та безпечні умови праці.
Додаткові програмні результати навчання	ПРН 16. Демонструвати знання і розуміння фундаментальних наук (біології, хімії, фізики, географії, екології та інших) в обсязі, необхідному для професійної роботи у галузі садово-паркового господарства. ПРН 17. Знати та застосовувати нормативно-довідкові матеріали при проектуванні, експлуатації, інвентаризації, реконструкції та реставрації об'єктів садово-паркового господарства. ПРН 18. Застосовувати при створенні та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства принципи формування, єдності та функціонування елементів біоценозів. ПРН 19. Застосовувати знання з біології і властивостей ґрунтів, топографії, картографії та геодезії при проектуванні, створенні та експлуатації компонентів рослинних угруповань у садово-паркових об'єктах.
G	8. Ресурсне забезпечення реалізації програми
Кадрове забезпечення	Кадрове забезпечення відповідає чинним Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти та базується на наступних принципах: відповідності наукових спеціальностей науково-педагогічних працівників галузі знань та спеціальності; обов'язковості та періодичності проходження стажування і підвищення кваліфікації викладачів; моніторингу рівня наукової активності науково-

	педагогічних працівників; впровадження результатів стажування та наукової діяльності у освітній процес. До реалізації програми залучаються науково-педагогічні працівники університету з науковими ступенями та/або вченими званнями, а також висококваліфіковані спеціалісти: доктори наук, професори, кандидати наук, доценти. З метою підвищення фахового рівня всі науково-педагогічні працівники один раз на п'ять років проходять стажування.
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення навчальних приміщень та соціальна інфраструктура університету в повному обсязі відповідає чинним Ліцензійним умовам. В освітньому процесі використовуються профільні навчальні лабораторії, кабінети, навчальна лабораторія інформаційних технологій та технічних засобів навчання «Інноваційний центр віртуальних лабораторій», ботанічний сад, акваріальна, гербарій (національне надбання), колекція мікроорганізмів, зоологічний музей, що створюють умови для набуття студентами спеціальних компетентностей з освітньої програми «Садово-паркове господарство» за спеціальністю НЗ «Садово-паркове господарство». Під час лекцій та семінарів широко запроваджуються мультимедійні технології (мультимедійні презентації, засоби аудіо-відео навчання).
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Навчально-методичне забезпечення освітнього процесу реалізується завдяки наявності необхідної навчальної та методичної літератури: підручників, навчальних посібників, методичних рекомендацій до практичних занять, самостійної роботи, для виконання та захисту кваліфікаційної роботи (проектів), робочих програм, силабусів навчальних дисциплін. Університет має власний веб-сайт за адресою http://onu.edu.ua, а також веб-сайт біологічного факультету за адресою http://biologywiki.onu.edu.ua, де розміщено інформацію щодо навчально-методичного забезпечення та інформацію про забезпечення освітнього процесу, правила прийому на навчання, контакти. Інформаційне забезпечення ґрунтується на використанні ресурсів: фондів наукової бібліотеки ОНУ імені І. І. Мечникова, кафедральних бібліотек, мережі Internet з вільним доступом, колекцій цифрового репозитарію.
9. Академічна мобільність	
Національна та міжнародна кредитна мобільність	Формами академічної мобільності здобувачів в ОНУ імені І. І. Мечникова є: навчання за програмами академічної мобільності та наукове стажування. Національна (внутрішня) та міжнародна академічна мобільність студентів здійснюється за стипендіальними

	програмами та програмами обміну студентами згідно угод між ОНУ імені І. І. Мечникова та вищими навчальними закладами-партнерами щодо програм академічної мобільності студентів на підставі двосторонніх угод про наукове та освітнє співробітництво. Одеський національний університет імені І. І. Мечникова бере участь в програмах «Еразмус+». Спеціальний веб-сайт програми в ОНУ: http://erasmus.onu.edu.ua Порядок організації програм академічної мобільності встановлює «Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність учасників освітнього процесу ОНУ імені І. І. Мечникова». Організація, координація та контроль за міжнародною академічною мобільністю покладається на Центр міжнародної освіти ОНУ імені І. І. Мечникова.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Підготовка та прийом на навчання іноземних здобувачів здійснюються згідно чинного законодавства України та Правил прийому до ОНУ імені І. І. Мечникова. Інформація щодо прийому та навчання іноземних абітурієнтів розміщена на сайті Центру міжнародної освіти ОНУ імені І. І. Мечникова: http://imo.onu.edu.ua

2. ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО» ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

2.1. Перелік компонентів освітньої програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
ОК	Обов'язкові освітні компоненти ОП		
	Цикл дисциплін загальної підготовки		
ОК1	Актуальні питання історії та культури України	3,0	Залік
ОК2	Українська мова за професійним спрямуванням	3,0	Іспит
ОК3	Основи інформатики	3,0	Залік
ОК4	Іноземна мова за професійним спрямуванням	5,0	Іспит
ОК5	Основи вищої математики	4,0	Іспит
ОК6	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці / Базова загальна військова підготовка (теоретична підготовка) (БЗВП)*	3,0	Диф. залік
ОК7	Хімія	7,0	Іспит
ОК8	Фізика	4,0	Іспит
ОК9	Психологія	3,0	Залік
ОК10	Латинська мова	3,0	Залік
ОК11	Фізична культура	3,0	Залік
	Усього за циклом:	41,0	
	2. Цикл дисциплін фахової та практичної підготовки		
ОК12	Історія садово-паркового мистецтва	3,0	Іспит
ОК13	Історія створення урбодендроценозів в ландшафтах сухостепової України	3,0	Залік
ОК14	Правові основи садово-паркового господарства	3,0	Залік
ОК15	Ботаніка	7,0	Іспит
ОК16	Ґрунтознавство з основами геології	4,0	Залік
ОК17	Квітникарство та газони	5,0	Іспит
ОК18	Ландшафтна графіка та моделювання	6,0	Іспит
ОК19	Інженерна геодезія	3,0	Іспит
ОК20	Основи екології	3,0	Іспит
ОК21	Генетика з основами селекції рослин	4,0	Іспит

ОК22	Декоративна дендрологія та дендропроєктування	5,0	Іспит
ОК23	Мікробіологія з основами вірусології	4,0	Іспит
ОК24	Геоботаніка	3,0	Залік
ОК25	Біологія ґрунтів	3,0	Залік
ОК26	Економіка садово-паркового господарства	3,0	Залік
ОК27	Гідротехнічні споруди садів та парків	3,0	Залік
ОК28	Ландшафтне проєктування та дизайн	6,0	Іспит
ОК29	Фізіологія рослин	5,0	Іспит
ОК30	Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин	6,0	Іспит
ОК31	Основи агрохімії	3,0	Іспит
ОК32	Фауна парків та лісопарків	3,0	Залік
ОК33	Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин	3,0	Залік
ОК34	Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві	3,0	Іспит
ОК35	Основи озеленення населених місць	3,0	Залік
ОК36	Реконструкція та реставрація садів та парків	3,0	Іспит
ОК37	Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування	3,0	Залік
ОК38	Навчальна практика з ботаніки	6,0	Диф. залік
ОК39	Навчальна практика з ґрунтознавства та геодезії	6,0	Диф. залік
ОК40	Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології	6,0	Диф. залік
ОК41	Виробнича технологічна практика	7,5	Диф. залік
ОК42	Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва	7,5	Диф. залік
ОК43	Кваліфікаційна робота	6,0	Публічний захист
Усього за циклом:		139,0	
Загальний обсяг обов'язкових освітніх компонентів:		180,0	
Вибіркові освітні компоненти ОП**			
ВК 1	Дисципліна вільного вибору 1	3,0	Залік
ВК 2	Дисципліна вільного вибору 2	3,0	Залік
ВК 3	Дисципліна вільного вибору 3	3,0	Залік
ВК 4	Дисципліна вільного вибору 4	3,0	Залік
ВК 5	Дисципліна вільного вибору 5	3,0	Залік
ВК 6	Дисципліна вільного вибору 6	3,0	Залік

ВК 7	Дисципліна вільного вибору 7	3,0	Залік
ВК 8	Дисципліна вільного вибору 8	3,0	Залік
ВК 9	Дисципліна вільного вибору 9	3,0	Залік
ВК 10	Дисципліна вільного вибору 10	3,0	Залік
ВК 11	Дисципліна вільного вибору 11	3,0	Залік
ВК 12	Дисципліна вільного вибору 12	3,0	Залік
ВК 13	Дисципліна вільного вибору 13	3,0	Залік
ВК 14	Дисципліна вільного вибору 14	3,0	Залік
ВК 15	Дисципліна вільного вибору 15	3,0	Залік
ВК 16	Дисципліна вільного вибору 16	3,0	Залік
ВК 17	Дисципліна вільного вибору 17	3,0	Залік
ВК 18	Дисципліна вільного вибору 18	3,0	Залік
ВК 19	Дисципліна вільного вибору 19	3,0	Залік
ВК 20	Дисципліна вільного вибору 20	3,0	Залік
Загальний обсяг вибіркового компонента		60,0	
Загальний обсяг освітньої програми		240,0	

*навчальна дисципліна введена на підставі п. 7 Порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських, затвердженого постановою КМУ від 21.06.2024 № 734. Форми організації освітнього процесу, види навчальних занять, кількість годин, форми та засоби поточного і підсумкового контролю, компетентності та програмні результати навчання визначаються робочою програмою навчальної дисципліни, яка розробляється на основі типової програми навчальної дисципліни «Базова загальновійськова підготовка» (з урахуванням норм постанови КМУ від 21.06.2024 № 734, та погоджується Генеральним штабом Збройних сил України. Здобувачі вищої освіти, для яких проходження базової загальновійськової підготовки не є обов'язковим, і які в таких випадках не проходять її добровільно (з урахуванням норм постанови КМУ від 21.06.2024 № 734), вивчають дисципліну Безпека життєдіяльності та основи охорони праці, спрямовану на поглиблене та розширене здобуття компетентностей та досягнення програмних результатів навчання.

** - у т.ч. вибіркові компоненти з університетського каталогу вибірових дисциплін

На вивчення освітніх компонентів за вибором студента відводиться 60 кредитів, що складає 25 % від загальної кількості кредитів. Перелік вибірових освітніх компонентів складається за пропозицією кафедр та затверджується за поданням робочої групи рішенням Вченої ради факультету на основі обговорення з академічною спільнотою, роботодавцями та студентами. Включення до робочого навчального плану вибірових дисциплін здійснюється відповідно до «Положення про порядок реалізації здобувачами вищої освіти права на вільний вибір навчальних дисциплін в Одеському національному університеті імені І. І. Мечникова» (редакція 2024 р.).

Перелік навчальних дисциплін (робочі програми навчальних дисциплін, силабуси) розташовані на власному сайті біологічного факультету <http://biologywiki.onu.edu.ua>

Крім переліку вибірових дисциплін, запропонованих в рамках освітньої програм, здобувачі мають право обирати дисципліни з університетського

каталог
dystsyplin

<https://onu.edu.ua/uk/infostud/universytetskyi-kataloh-vybirkovykh->

4. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньої програми «Садово-паркове господарство» спеціальності НЗ «Садово-паркове господарство» проводиться у формі захисту кваліфікаційної роботи та закінчується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра садово-паркового господарства. Атестація здійснюється відкрито і публічно.

Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складної спеціалізованої задачі або практичної проблеми у сфері садово-паркового господарства, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов, із застосуванням положень і методів рослинництва, ландшафтної архітектури, садово-паркового будівництва та екології. У кваліфікаційній роботі не може бути академічного плагіату, фальсифікації та списування. Кваліфікаційна робота оприлюднюється у репозитарії ОНУ імені І. І. Мечникова.

5. МАТРИЦІ ВІДПОВІДНОСТІ

5.1. Матриця відповідності програмних компетентностей освітнім компонентам освітньої програми

Позначки освітніх компонентів	ІК	ЗК 01	ЗК 02	ЗК 03	ЗК 04	ЗК 05	ЗК 06	ЗК 07	ЗК 08	ЗК 09	ЗК 10	ЗК 11	ЗК 12	ЗК 13	СК 01	СК 02	СК 03	СК 04	СК 05	СК 06	СК 07	СК 08	СК 09	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13	СК 14
	Цикл загальної підготовки																											
OK1	+	+	+	+	+									+			+											
OK2	+			+	+										+													
OK3	+						+						+															
OK4	+	+		+		+							+															
OK5	+						+			+										+								
OK6	+		+									+							+			+						
OK7	+		+				+				+				+					+		+						
OK8	+						+			+					+				+									
OK9	+	+		+													+									+		
OK10	+		+			+		+							+													
OK11	+		+									+						+			+							
	Цикл професійної підготовки																											
OK12	+		+	+											+								+			+		
OK13	+		+	+				+							+		+			+						+		+
OK14	+	+						+	+			+		+			+			+								
OK15	+		+					+							+													
OK16	+		+					+		+					+					+						+		
OK17	+							+	+	+			+		+	+		+			+							
OK18	+						+	+	+								+				+		+					
OK19	+							+	+						+		+									+	+	
OK20	+	+	+							+	+				+							+			+			+
OK21	+		+							+					+	+				+								
OK22	+							+	+	+			+		+					+	+		+	+		+	+	+
OK23	+									+					+													
OK24	+		+					+		+											+			+			+	
OK25	+		+								+									+	+				+		+	+
OK26	+		+					+									+			+	+							
OK27	+		+					+	+						+		+		+								+	
OK28	+		+				+	+	+								+			+	+		+	+		+	+	+

Позначки освітніх компонентів	ІК	ЗК 01	ЗК 02	ЗК 03	ЗК 04	ЗК 05	ЗК 06	ЗК 07	ЗК 08	ЗК 09	ЗК 10	ЗК 11	ЗК 12	ЗК 13	СК 01	СК 02	СК 03	СК 04	СК 05	СК 06	СК 07	СК 08	СК 09	СК 10	СК 11	СК 12	СК 13	СК 14
OK29	+		+					+		+			+		+	+						+						
OK30	+							+		+	+		+		+			+			+	+			+			+
OK31	+							+		+	+					+				+		+						
OK32	+		+								+				+										+			+
OK33	+		+					+	+	+						+			+	+		+						
OK34	+		+					+	+	+			+			+		+	+	+	+	+			+			+
OK35	+	+		+			+	+		+			+				+								+	+	+	+
OK36	+		+	+			+	+	+	+	+		+					+	+	+	+		+	+	+		+	+
OK37	+		+					+	+	+							+	+	+		+			+				
OK38	+							+	+	+	+	+	+		+					+								
OK39	+							+	+	+		+			+												+	
OK40	+							+	+	+	+	+	+		+	+												
OK41	+							+	+	+	+	+				+	+			+	+		+			+		+
OK42	+							+	+	+	+	+					+	+	+	+	+	+		+			+	+
OK43	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+			+	+		+	+		+	+	+

* компетентності / програмні результати навчання для БЗВП визначаються згідно з п. 8 Порядку, затвердженого постановою КМУ від 21.06.2024 № 734.

5.2 МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Позначки освітніх компонентів	ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19
	Цикл загальної підготовки																		
OK1	+	+																	
OK2			+			+											+		
OK3		+									+	+							
OK4		+	+								+								
OK5		+									+					+			
OK6				+		+							+	+	+		+		
OK7				+												+			+
OK8		+		+												+			
OK9		+		+			+				+		+	+					
OK10			+		+												+		
OK11			+		+												+		
	Цикл професійної підготовки																		
OK12	+	+		+															
OK13	+						+											+	
OK14				+		+									+				
OK15			+		+											+			
OK16				+				+											+
OK17				+	+		+	+		+	+							+	
OK18							+		+	+									
OK19				+		+	+				+						+		+
OK20		+													+	+		+	
OK21					+			+						+		+			
OK22			+		+		+		+							+	+	+	
OK23				+				+								+			
OK24					+					+						+			
OK25				+														+	+
OK26				+		+					+	+	+		+				
OK27				+				+	+	+									+
OK28		+					+		+	+		+					+	+	+

Позначки освітніх компонентів	ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19
OK29			+		+											+			
OK30				+	+			+	+	+					+				
OK31								+	+	+									
OK32					+											+		+	
OK33			+	+	+			+	+	+	+	+		+					
OK34				+	+	+		+	+	+					+			+	+
OK35					+												+	+	
OK36				+	+										+		+	+	+
OK37				+		+			+	+	+	+		+	+		+		
OK38		+			+								+	+					
OK39		+											+	+					+
OK40		+			+		+	+	+	+				+					
OK41		+		+	+		+	+			+	+	+	+	+		+		
OK42		+		+			+				+	+	+	+	+		+		
OK43		+	+	+	+	+	+		+	+	+			+		+	+	+	+

* компетентності / програмні результати навчання для БЗВП визначаються згідно з п. 8 Порядку, затвердженого постановою КМУ від 21.06.2024 № 734.

5.3. ТАБЛИЦЯ СПІВВІДНОШЕННЯ ОБОВ'ЯЗКОВИХ ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ З ПРОГРАМНИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ НАВЧАННЯ

Програмний результат навчання	Перелік освітніх компонентів, які забезпечують формування програмного результату навчання (курсів роботи та практики включно)
ПРН 01. Аналізувати основні етапи та закономірності історичного розвитку для формування громадянської позиції, національної гідності та патріотизму.	ОК1 Актуальні питання історії та культури України ОК12 Історія садово-паркового мистецтва ОК13 Історія створення урбодендрозенотів в ландшафтах сухостепової України
ПРН 02. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.	ОК1 Актуальні питання історії та культури України ОК3 Основи інформатики ОК4 Іноземна мова за професійним спрямуванням ОК5 Основи вищої математики ОК8 Фізика ОК9 Психологія ОК12 Історія садово-паркового мистецтва ОК20 Основи екології ОК28 Ландшафтне проектування та дизайн ОК38 Навчальна практика з ботаніки ОК39 Навчальна практика з ґрунтознавства та геодезії ОК40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології ОК41 Виробнича технологічна практика ОК42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва ОК43 Кваліфікаційна робота
ПРН 03. Проводити літературний пошук українською та іноземними мовами і аналізувати отриману інформацію.	ОК2 Українська мова за професійним спрямуванням ОК4 Іноземна мова за професійним спрямуванням ОК10 Латинська мова ОК11 Фізична культура ОК15 Ботаніка ОК22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування ОК29 Фізіологія рослин

	OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 04. Володіти професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садово-паркового господарства.	OK6 Базова загальна військова підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД OK7 Хімія OK8 Фізика OK9 Психологія OK12 Історія садово-паркового мистецтва OK14 Правові основи садово-паркового господарства OK16 Ґрунтознавство з основами геології OK17 Квітникарство та газони OK19 Інженерна геодезія OK23 Мікробіологія з основами вірусології OK25 Біологія ґрунтів OK26 Економіка садово-паркового господарства OK27 Гідротехнічні споруди садів та парків OK30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві OK36 Реконструкція та реставрація садів та парків OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK41 Виробнича технологічна практика OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 05. Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої зони міста.	OK10 Латинська мова OK11 Фізична культура OK15 Ботаніка OK17 Квітникарство та газони OK21 Генетика з основами селекції рослин OK22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування OK24 Геоботаніка OK29 Фізіологія рослин

	ОК30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин ОК32 Фауна парків та лісопарків ОК33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин ОК34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві ОК35 Основи озеленення населених місць ОК36 Реконструкція та реставрація садів та парків ОК38 Навчальна практика з ботаніки ОК40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології ОК41 Виробнича технологічна практика ОК43 Кваліфікаційна робота
ПРН 06. Розуміти та застосовувати законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали, організаційно-управлінську документацію з організації та ведення садово-паркового господарства, знання з економіки та права для забезпечення ефективної виробничої діяльності.	ОК2 Українська мова за професійним спрямуванням ОК6 Базова загальна військова підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД ОК14 Правові основи садово-паркового господарства ОК19 Інженерна геодезія ОК26 Економіка садово-паркового господарства ОК34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві ОК37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування ОК43 Кваліфікаційна робота
ПРН 07. Володіти навичками працювати самостійно та як лідер, отримувати результат за обмеженого часу з наголосом на професійну сумлінність під час вирощування декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті, проектування, створення та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства.	ОК9 Психологія ОК13 Історія створення урбодендроценозів в ландшафтах сухостепової України ОК17 Квітникарство та газони ОК18 Ландшафтна графіка та моделювання ОК19 Інженерна геодезія ОК22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування ОК28 Ландшафтне проектування та дизайн ОК40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології ОК41 Виробнича технологічна практика

	OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 08. Уміти кваліфіковано застосовувати технології вирощування посадкового матеріалу декоративних рослин у відкритому і закритому ґрунті.	OK16 Ґрунтознавство з основами геології OK17 Квітникарство та газони OK21 Генетика з основами селекції рослин OK23 Мікробіологія з основами вірусології OK27 Гідротехнічні споруди садів та парків OK30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин OK31 Основи агрохімії OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві OK40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології OK41 Виробнича технологічна практика
ПРН 09. Проектувати та організовувати заходи із вирощування садивного матеріалу декоративних деревних рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника.	OK18 Ландшафтна графіка та моделювання OK22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування OK27 Гідротехнічні споруди садів та парків OK28 Ландшафтне проєктування та дизайн OK30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин OK31 Основи агрохімії OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 10. Проектувати та організовувати заходи з вирощування садивного матеріалу декоративних трав'яних та квіткових рослин відкритого і закритого ґрунту	OK17 Квітникарство та газони OK18 Ландшафтна графіка та моделювання OK24 Геоботаніка OK27 Гідротехнічні споруди садів та

та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника.	парків OK28 Ландшафтне проектування та дизайн OK30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин OK31 Основи агрохімії OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 11. Координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів у садово-парковому господарстві.	OK3 Основи інформатики OK4 Іноземна мова за професійним спрямуванням OK5 Основи вищої математики OK9 Психологія OK17 Квітникарство та газони OK19 Інженерна геодезія OK26 Економіка садово-паркового господарства OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK41 Виробнича технологічна практика OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 12. Планувати ефективно час для отримання необхідних результатів у виробництві.	OK3 Основи інформатики OK26 Економіка садово-паркового господарства OK28 Ландшафтне проектування та дизайн OK33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK41 Виробнича технологічна практика OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва
ПРН 13. Результативно працювати у	OK6 Базова загальна військова

колективі.	підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД ОК9 Психологія ОК26 Економіка садово-паркового господарства ОК38 Навчальна практика з ботаніки ОК39 Навчальна практика з грунтознавства та геодезії ОК41 Виробнича технологічна практика ОК42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва
ПРН 14. Виконувати чітко та якісно професійні завдання, удосконалювати технологію їх виконання та навчати інших.	ОК6 Базова загальна військова підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД ОК9 Психологія ОК21 Генетика з основами селекції рослин ОК33 Технології вирощування садивного матеріалу та розмноження рослин ОК37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування ОК38 Навчальна практика з ботаніки ОК39 Навчальна практика з грунтознавства та геодезії ОК40 Навчальна практика з квітникарства та декоративної дендрології ОК41 Виробнича технологічна практика ОК42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва ОК43 Кваліфікаційна робота
ПРН 15. Організувати результативні та безпечні умови праці.	ОК6 Базова загальна військова підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД ОК14 Правові основи садово-паркового господарства ОК20 Основи екології ОК26 Економіка садово-паркового господарства ОК30 Збудники хвороб та шкідники декоративних рослин ОК34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві ОК36 Реконструкція та реставрація садів та парків ОК37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування

	OK41 Виробнича технологічна практика OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва
ПРН 16. Демонструвати знання і розуміння фундаментальних наук (біології, хімії, фізики, географії, екології та інших) в обсязі, необхідному для професійної роботи у галузі садово-паркового господарства.	OK5 Основи вищої математики OK7 Хімія OK8 Фізика OK15 Ботаніка OK20 Основи екології OK21 Генетика з основами селекції рослин OK22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування OK23 Мікробіологія з основами вірусології OK24 Геоботаніка OK29 Фізіологія рослин OK32 Фауна парків та лісопарків OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 17. Знати та застосовувати нормативно-довідкові матеріали при проектуванні, експлуатації, інвентаризації, реконструкції та реставрації об'єктів садово-паркового господарства.	OK2 Українська мова за професійним спрямуванням OK6 Базова загальна військова підготовка/Основи охорони праці, медичних знань та БЖД OK10 Латинська мова OK11 Фізична культура OK19 Інженерна геодезія OK22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування OK28 Ландшафтне проектування та дизайн OK35 Основи озеленення населених місць OK36 Реконструкція та реставрація садів та парків OK37 Організація садово-паркового господарства та парковпорядкування OK41 Виробнича технологічна практика OK42 Виробнича практика на об'єктах ландшафтного будівництва OK43 Кваліфікаційна робота
ПРН 18. Застосовувати при створенні та експлуатації об'єктів садово-паркового господарства принципи формування, єдності та функціонування елементів біоценозів.	OK13 Історія створення урбодендроценозів в ландшафтах сухостепової України OK17 Квітникарство та газони OK20 Основи екології OK22 Декоративна дендрологія та дендропроєктування

	ОК25 Біологія ґрунтів ОК28 Ландшафтне проектування та дизайн ОК32 Фауна парків та лісопарків ОК34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві ОК35 Основи озеленення населених місць ОК36 Реконструкція та реставрація садів та парків ОК43 Кваліфікаційна робота
ПРН 19. Застосовувати знання з біології і властивостей ґрунтів, топографії, картографії та геодезії при проектуванні, створенні та експлуатації компонентів рослинних угруповань у садово-паркових об'єктах.	ОК7 Хімія ОК16 Ґрунтознавство з основами геології ОК19 Інженерна геодезія ОК25 Біологія ґрунтів ОК27 Гідротехнічні споруди садів та парків ОК28 Ландшафтне проектування та дизайн ОК34 Агротехніка в садово-парковому господарстві та садівництві ОК36 Реконструкція та реставрація садів та парків ОК39 Навчальна практика з ґрунтознавства та геодезії ОК43 Кваліфікаційна робота