

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство»

галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»

кваліфікація: магістр з садово-паркового господарства

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою Радою Подільського державного  
аграрно-технічного університету

Голова Вченої Ради *В. В. Іванишин*

(протокол № 7 від 19 травня 2020 р.)

Освітня програма вводиться в дію  
з 1 вересня 2020 р.

Ректор *В. В. Іванишин*

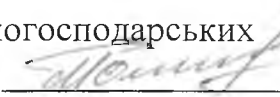

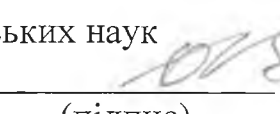
(наказ № 64 від 22 травня 2020 р.)

## ПЕРЕДМОВА


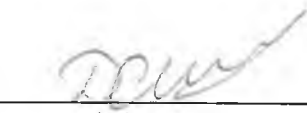
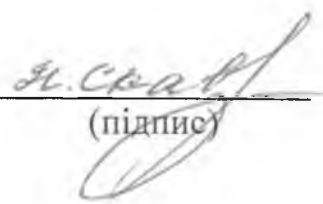
Освітньо-професійна програма «Садово-паркове господарство»  
для підготовки здобувачів вищої освіти  
другого (магістерського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство»

### РОЗРОБЛЕНО ПРОЕКТНОЮ ГРУПОЮ У СКЛАДІ

(наказ №177/1 від 02.09.2019 р.)

1. М'ялковський Руслан Олександрович, доктор сільськогосподарських наук, доцент, гарант освітньо-професійної програми   
(підпис)
2. Безвіконний Петро Васильович, кандидат сільськогосподарських наук, доцент   
(підпис)
3. Петрище Ольга Іванівна, кандидат сільськогосподарських наук   
(підпис)

#### Рецензенти (роботодавці):

1. Дребет М. В., старший науковий співробітник, завідувач науково-дослідного відділу НПП «Подільські Товтри»   
(підпис)
2. Свиридюк Д.О., старший науковий співробітник, заступник директора головний природознавець НПП «Подільські Товтри»   
(підпис)
3. Скавренюк Н.Д., директор КП "НАДРА КАМ'ЯНЕЧЧИНИ"   
(підпис)

## ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми «Садово-паркове господарство»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 206 «Садово-паркове господарство»

галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»


кваліфікація: магістр з садово-паркового господарства

Завідувачкафедри садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою,  
доктор сільськогосподарських наук, доцент  
(протокол № 7 від 11.04.2011 р.)

  
(підпис)


М'ялковський Р.О.

В. о. декана факультету агротехнологій  
і природокористування, кандидат  
сільськогосподарських наук, доцент

  
(підпис)

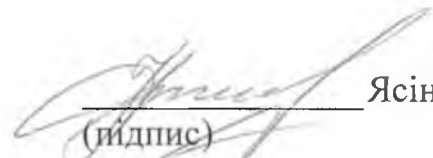
Плахтій Д.П.

Заступник голови вченої ради факультету  
агротехнологій і природокористування,  
кандидат сільськогосподарських наук, доцент  
(протокол № від 11.04.2011 р.)

  
(підпис)

Плахтій Д.П.

Голова НМР ради університету,  
доктор економічних наук, професор  
(протокол № від 18.05.2011 р.)

  
(підпис)

Ясінецька І.А.

**1. Профіль освітньо-професійної програми  
«Садово-паркове господарство»  
зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство»**

<b>1 – Загальна інформація</b>	
<b>Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу</b>	Подільський державний аграрно-технічний університет
<b>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>	Магістр, магістр з садово-паркового господарства
<b>Офіційна назва освітньої програми</b>	Садово-паркове господарство
<b>Тип диплому та обсяг освітньої програми</b>	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяців (на основі освітнього ступеня бакалавр, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст
<b>Наявність акредитації</b>	Міністерство освіти і науки України, Україна, період акредитації: 08.01.2019 р. – 1.07.2024 р.
<b>Цикл/рівень</b>	НРК України – 8 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL - 7 рівень
<b>Передумови</b>	Наявність ступеня бакалавра, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліст
<b>Мова (и) викладання</b>	Українська
<b>Термін дії освітньої програми</b>	до 1 липня 2024 р.
<b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</b>	<a href="https://pdatu.edu.ua/osvitno-profesiini-prohramy.html">https://pdatu.edu.ua/osvitno-profesiini-prohramy.html</a>
<b>2 – Мета освітньої програми</b>	
Забезпечити здобуття студентами поглиблених компетентностей за спеціальністю «Садово-паркове господарство»; освоєння засад методології професійної та наукової діяльності, інших компетентностей, достатніх для ефективного виконання завдань відповідного рівня професійної діяльності фахівця садово-паркового господарства.	
<b>3 – Характеристика освітньої програми</b>	
<b>Предметна область (галузь знань, спеціальність)</b>	Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство» спеціальність 206 «Садово-паркове господарство»
<b>Орієнтація освітньої програми</b>	Програма освіти: структура програми передбачає динамічне та інтерактивне навчання.
<b>Основний фокус освітньої програми</b>	Загальна програма: «Садово-паркове господарство». Акцент робиться на здобутті навичок та знань з створення, організації, реконструкції об'єктів садово-паркового господарства, ландшафтний дизайн.

<b>Особливості програми</b>	Особливістю програми є її орієнтація на підготовку фахівців для організації робіт садово-паркового господарства у південно-західному регіоні, згідно з чим передбачено проведення виробничої практики у провідних господарствах Правобережного Лісостепу України.																																															
<b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b>																																																
<b>Придатність до працевлаштування</b>	<p>Фахівець здатний виконувати наступні роботи, що відповідають наступним назвам професій згідно класифікатору професій ДК 003: 2010: від 26.10.2017 р. та відповідно до отриманого фаху і кваліфікації за галуззю знань 20 «Аграрні науки та продовольство». Перелік можливих професій наведено нижче:</p> <table border="1" data-bbox="507 472 1541 1357"> <thead> <tr> <th data-bbox="507 472 1382 510" style="text-align: center;">Професійна назва робіт</th> <th data-bbox="1382 472 1541 510" style="text-align: center;">Код КП</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="507 510 1382 544">Садівник.</td> <td data-bbox="1382 510 1541 544">18103</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 544 1382 577">Робітник зеленого будівництва,</td> <td data-bbox="1382 544 1541 577">17530</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 577 1382 611">Озеленювач,</td> <td data-bbox="1382 577 1541 611">15422</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 611 1382 645">Інженер з рекреаційного благоустрою,</td> <td data-bbox="1382 611 1541 645">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 645 1382 678">Фахівець з квітникарства,</td> <td data-bbox="1382 645 1541 678">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 678 1382 712">Інженер садово-паркового господарства,</td> <td data-bbox="1382 678 1541 712">2149.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 712 1382 745">Фахівець садово-паркового господарства,</td> <td data-bbox="1382 712 1541 745">3212</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 745 1382 779">Завідувач оранжереї</td> <td data-bbox="1382 745 1541 779">1221.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 779 1382 813">Завідувач розсадника (розплідника)</td> <td data-bbox="1382 779 1541 813">1221.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 813 1382 846">Фахівець з ландшафтного дизайну</td> <td data-bbox="1382 813 1541 846">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 846 1382 880">Фахівець з рекреації</td> <td data-bbox="1382 846 1541 880">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 880 1382 958">Начальник дослідної лабораторії, начальник проектно-кошторисного бюро (групи)</td> <td data-bbox="1382 880 1541 958">1237.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 958 1382 992">Директор (керівник) малого підприємства сільськогосподарського</td> <td data-bbox="1382 958 1541 992">1311</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 992 1382 1025">Науковий співробітник (агрономія, лісівництво, лісомеліорація)</td> <td data-bbox="1382 992 1541 1025">1221.1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1025 1382 1059">Агролісомеліоратор</td> <td data-bbox="1382 1025 1541 1059">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1059 1382 1093">Інженер з лісовідновлення</td> <td data-bbox="1382 1059 1541 1093">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1093 1382 1126">Інженер з охорони та захисту лісу</td> <td data-bbox="1382 1093 1541 1126">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1126 1382 1160">Інженер лісопатолог</td> <td data-bbox="1382 1126 1541 1160">2213.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1160 1382 1193">Викладач вищого навчального закладу</td> <td data-bbox="1382 1160 1541 1193">2310.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1193 1382 1227">Асистент</td> <td data-bbox="1382 1193 1541 1227">2310.2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1227 1382 1261">Викладач професійного навчально-виховного закладу</td> <td data-bbox="1382 1227 1541 1261">2320</td> </tr> <tr> <td data-bbox="507 1261 1382 1357">Оператор технологічного устаткування в спорудах захищеного ґрунту.</td> <td data-bbox="1382 1261 1541 1357">16083.87</td> </tr> </tbody> </table>		Професійна назва робіт	Код КП	Садівник.	18103	Робітник зеленого будівництва,	17530	Озеленювач,	15422	Інженер з рекреаційного благоустрою,	2213.2	Фахівець з квітникарства,	2213.2	Інженер садово-паркового господарства,	2149.2	Фахівець садово-паркового господарства,	3212	Завідувач оранжереї	1221.2	Завідувач розсадника (розплідника)	1221.2	Фахівець з ландшафтного дизайну	2213.2	Фахівець з рекреації	2213.2	Начальник дослідної лабораторії, начальник проектно-кошторисного бюро (групи)	1237.2	Директор (керівник) малого підприємства сільськогосподарського	1311	Науковий співробітник (агрономія, лісівництво, лісомеліорація)	1221.1	Агролісомеліоратор	2213.2	Інженер з лісовідновлення	2213.2	Інженер з охорони та захисту лісу	2213.2	Інженер лісопатолог	2213.2	Викладач вищого навчального закладу	2310.2	Асистент	2310.2	Викладач професійного навчально-виховного закладу	2320	Оператор технологічного устаткування в спорудах захищеного ґрунту.	16083.87
Професійна назва робіт	Код КП																																															
Садівник.	18103																																															
Робітник зеленого будівництва,	17530																																															
Озеленювач,	15422																																															
Інженер з рекреаційного благоустрою,	2213.2																																															
Фахівець з квітникарства,	2213.2																																															
Інженер садово-паркового господарства,	2149.2																																															
Фахівець садово-паркового господарства,	3212																																															
Завідувач оранжереї	1221.2																																															
Завідувач розсадника (розплідника)	1221.2																																															
Фахівець з ландшафтного дизайну	2213.2																																															
Фахівець з рекреації	2213.2																																															
Начальник дослідної лабораторії, начальник проектно-кошторисного бюро (групи)	1237.2																																															
Директор (керівник) малого підприємства сільськогосподарського	1311																																															
Науковий співробітник (агрономія, лісівництво, лісомеліорація)	1221.1																																															
Агролісомеліоратор	2213.2																																															
Інженер з лісовідновлення	2213.2																																															
Інженер з охорони та захисту лісу	2213.2																																															
Інженер лісопатолог	2213.2																																															
Викладач вищого навчального закладу	2310.2																																															
Асистент	2310.2																																															
Викладач професійного навчально-виховного закладу	2320																																															
Оператор технологічного устаткування в спорудах захищеного ґрунту.	16083.87																																															
<b>Подальше навчання</b>	Можливість продовжити навчання за освітньо-науковою програмою ступеня доктора філософії. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти																																															
<b>5 – Викладання та оцінювання</b>																																																
<b>Викладання та навчання</b>	<p>Основними підходами є студентоцентроване та проблемно-орієнтоване навчання, самонавчання і навчання на основі досліджень.</p> <p>Викладання проводиться у вигляді лекцій, лабораторних і практичних занять, консультацій, практики з акцентом на особистісному саморозвитку, груповій, самостійній та проектній роботі. Навчання критиці власної роботи, конструктивній критиці роботи інших, продуктивному використанню критичних зауважень з боку інших.</p> <p>Напрямок дослідження студент обирає протягом першого року навчання. В останній рік навчання більше часу присвячується проведенню практичної частини дослідження, написанню магістерської роботи та підготовці її презентації.</p>																																															
<b>Оцінювання</b>	100-бальна система оцінювання через такі види контролю з накопиченням отриманих балів: <i>поточний</i> (усне та письмове опитування), контрольний, проміжний (захист лабораторних, практичних, самостійних робіт), <i>підсумковий</i> (письмові екзамени (переважно у тестовій формі), залікові роботи, захисти звітів з практик та курсових робіт), самоконтроль, <i>державна атестація</i> (кваліфікаційна робота)																																															

<b>6 – Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність</b>	Інтегральна компетентність – здатність розв’язувати складні задачі і проблеми у сфері економічного управління підприємством, в процесі розвитку його економіки та у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень і здійснення інновацій в умовах невизначеного зовнішнього середовища.
<b>Загальні компетентності (ЗК)</b>	<p>Загальні компетентності Магістра з садово-паркового господарства – здатності до реалізації навчальних та соціальних завдань:</p> <p><b>ЗК 1.</b> Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу</p> <p><b>ЗК 2.</b> Здатність діяти в нестандартних ситуаціях, нести соціальну і етичну відповідальність за прийняті рішення;</p> <p><b>ЗК 3.</b> Здатність до саморозвитку, самореалізації, використання творчого потенціалу.</p> <p><b>ЗК 4.</b> Здатність до комунікації в усній і письмовій формах на державній та іноземних мовах для вирішення завдань професійної діяльності;</p> <p><b>ЗК 5.</b> Здатність керувати колективом у сфері професійної діяльності, толерантно сприймаючи соціальні, етнічні, конфесійні і культурні відмінності.</p>
<b>Спеціальні компетентності спеціальності (СК)</b>	<p>Професійні компетентності Магістра з садово-паркового господарства – здатності до реалізації професійних обов’язків за видами професійних робіт:</p> <p><b>СК 1.</b> Здатність розробляти технології вирощування декоративних рослин і проводити оцінку економічної ефективності та інноваційно-технологічних ризиків при впровадженні нових технологій;</p> <p><b>СК 2.</b> Здатність до проектування інженерної підготовки території, будівництва і утримання об’єктів садово-паркового господарства та девастрованих земель;</p> <p><b>СК 3.</b> Здатність організовувати та реалізовувати заходи і роботи з благоустрою, озеленення та утримання територій садово-паркових об’єктів;</p> <p><b>СК 4.</b> Здатність управління об’єктами садово-паркового господарства з їх функціонального використання, охорони і захисту;</p> <p><b>СК 5.</b> Здатність організації і здійснення державного контролю і нагляду за дотриманням правил утримання об’єктів садово-паркового господарства, обчислення розміру шкоди, заподіяної об’єктам садово-паркового господарства при порушенні природоохоронного та містобудівного законодавства;</p> <p><b>СК 6.</b> Готовність до отримання нових знань і проведення прикладних досліджень в галузі садово-паркового господарства;</p> <p><b>СК 7.</b> Здатність розробки робочих планів і програм наукових досліджень в галузі садово-паркового господарства, організувати збір, обробку, аналіз і систематизація науково-технічної інформації з теми дослідження, вибір методики і засобів рішення завдань;</p> <p><b>СК 8.</b> Здатність здійснювати планувальну організацію відкритих просторів, проектування об’єктів садово-паркового господарства, розробляти проекти відновлення об’єктів культурної спадщини;</p> <p><b>СК 9.</b> Здатність до розроблення методичних і нормативних документів для проектування, будівництва та утримання об’єктів садово-паркового господарства;</p> <p><b>СК 10.</b> Готовність до проектування технологічних процесів робіт по інженерній підготовці територій, будівництва та утримання об’єктів озеленення та ландшафтної архітектури, формування стійкого і безпечного середовища проживання людини;</p> <p><b>СК 11.</b> Готовність до здійснення робіт з урбомоніторингу та обліку зелених насаджень; складання кадастру зелених насаджень;</p> <p><b>СК 12.</b> Здатність проводити технічні розрахунки за проектами, техніко-економічне обґрунтування ефективності проєктованих заходів, прогнозування наслідків, знаходження компромісних рішень в плануванні і реалізації проєктів; готовність до розробки технічної документації, пропозицій і заходів реалізації розроблених проєктів на об’єкти садово-паркового господарств, ландшафтної архітектури з використанням інформаційних технологій.</p>
<b>7 – Програмні результати навчання</b>	

**ПРН 1.** Набуття загальних знань та вмінь з проєктування технологічних процесів робіт з інженерної підготовки території, об'єктів садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, формування стійкого та безпечного середовища існування для людини;

**ПРН 2.** Набуття загальних знань та вмінь з використання базових знань з основ охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту під час вирішення прикладних задач в галузі садово-паркового господарства;

**ПРН 3.** Здатність застосовувати на практиці знання та навички спеціальних дисциплін для організації досліджень та створення проєктних робіт у садово-парковому господарстві;

**ПРН 4.** Здатність до самостійної організації діяльності, дослідів, постановки експерименту;

**ПРН 5.** Набуття спеціальних знань та вмінь з розробки технічних завдань і реалізації системи заходів щодо зовнішнього благоустрою та озеленення територій для створення сприятливих санітарно-гігієнічних умов, підвищення рівня комфортності перебування людини в міському середовищі, її загального естетичного збагачення;

**ПРН 6.** Набуття загальних знань та вмінь з розробки та реалізації системи заходів щодо збереження зелених насаджень високої природоохоронної цінності, щодо забезпечення їх середовищеутворюючих, водоохоронних, захисних, санітарно-гігієнічних і інших функцій;

**ПРН 7.** Набуття загальних знань та вмінь зі здійснення робіт з урбомоніторингу та обліку зелених насаджень; зі складання кадастру зелених насаджень;

**ПРН 8.** Набуття спеціальних знань та вмінь зі збереження і збільшення біологічного різноманіття на об'єктах садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, підвищення їх екологічного потенціалу;

**ПРН 9.** Набуття спеціальних знань, вмінь та навичок з розробки сучасних технологій вирощування посадкового матеріалу: вирощування у відкритому і закритому ґрунті декоративних дерев та чагарників, квіткових культур, газонів і оцінка економічної ефективності технологічних процесів;

**ПРН 10.** Набуття спеціальних знань та вмінь з організації і проведення робіт з інженерної підготовки територій, будівництва та утримання об'єктів садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури;

**ПРН 11.** Набуття спеціальних знань, вмінь та навичок з фітосанітарного моніторингу об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури;

**ПРН 12.** Набуття спеціальних знань та вмінь з організації і здійснення державного контролю та нагляду за дотриманням правил утримання об'єктів ландшафтної архітектури;

**ПРН 13.** Набуття загальних знань та вмінь з оцінки виробничих і невиробничих витрат на забезпечення якості, здійснення технічного контролю, авторського нагляду за виробничою та проєктною діяльністю;

**ПРН 14.** Набуття загальних знань, вмінь та навичок зі збору, обробки, аналізу і систематизації науково-технічної інформації з теми дослідження, вибір методик і засобів вирішення завдань;

**ПРН 15.** Набуття спеціальних знань, вмінь та навичок з участі в науково-дослідній діяльності з аналізу стану і динаміки показників якості об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури, природних і культурних ландшафтів, декоративних розсадників;

**ПРН 16.** Набуття загальних знань та вмінь з організації відкритих просторів, дизайну зовнішнього середовища; проєктування об'єктів озеленення, садово-паркового господарства та ландшафтної архітектури; розробки проєктів реставрації та реконструкції об'єктів озеленення, культурної спадщини;

**ПРН 17.** Набуття спеціальних знань, вмінь та навичок з проєктування зимових садів в інтер'єрах офісних і житлових будівель, проєктування озелених і експлуатованих покрівель, проєктування об'єктів для виробництва посадкового матеріалу: декоративних та плодкових розсадників, оранжерейних і тепличних комплексів;

**ПРН 18.** Набуття спеціальних знань, вмінь та навичок з проєктування об'єктів ландшафтної архітектури на техногенних територіях (транспортні, промислові, порушені, намівні).

<b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	Викладання проводять висококваліфіковані педагогічні працівники, які мають наукову ступінь доктора або кандидата наук, з залученням до педагогічної роботи найбільш досвідчених спеціалістів з виробництва і науково-дослідних установ за сумісництвом. Поширеною практикою є проведення гостьових лекцій провідними вітчизняними та зарубіжними фахівцями
<b>Матеріально-технічне забезпечення</b>	<p>Повне забезпечення учбовими приміщеннями, забезпеченість комп'ютерними робочими місцями та прикладними комп'ютерними програмами достатнє для виконання навчальних планів, забезпеченість навчальними лабораторіями, які обладнані необхідним устаткуванням для проведення занять з професійно орієнтованих дисциплін. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій); Наявність соціально-побутової інфраструктури: бібліотеки, у тому числі читального залу, пунктів харчування, актового залу, спортивного залу, стадіону та/або спортивних майданчиків, медичного пункту. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби),</p> <p>Навчальний процес включає виїзні практичні заняття студентів у спеціалізовані підприємства різних форм власності, навчальні та виробничі практики.</p> <p>Лабораторні заняття проводяться із використанням найсучаснішого обладнання і програмного забезпечення, це у першу чергу електронні тахеометри, цифрові нівеліри. У періоди навчальних практик студенти виконують різноманітні польові та камеральні роботи, знайомляться із структурами підприємств зеленого будівництва, набувають навички щодо ландшафтного дизайну тощо</p>
<b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b>	Належна забезпеченість бібліотеки підручниками та посібниками, вітчизняними і закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, доступ до джерел Internet, авторських розробок професорсько-викладацького складу.
<b>9 – Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	До керівництва науковою роботою здобувачів можуть бути залучені провідні фахівці університетів України на умовах індивідуальних договорів. Допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших університетах України, за умови відповідності їх набутих компетентностей.
<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ВНЗ інших країн
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>	Можливе прийняття на навчання громадян інших держав на підставі договорів укладених між навчальним закладом та зарубіжними навчальними закладами й організаціями



## 2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

### 2.1.Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП</b>			
ОК 1	Ділова іноземна мова	3,0	екзамен
ОК 2	Дендропроєктування	5,0	екзамен КР
ОК 3	Лісопаркове господарство	4,0	екзамен
ОК 4	Декоративне садівництво	5,0	екзамен
ОК 5	Архітектоніка рослин	4,0	залік
ОК 6	Дизайн ландшафту	4,0	екзамен
ОК 7	Світові технології в декоративному розсадництві	3,0	екзамен
ОК 8	Тепличне господарство	5,0	залік
ОК 9	Фітодизайн закритого середовища	4,0	залік
ОК 10	Реконструкція та реставрація садово-паркових об'єктів	4,0	екзамен КР
ОК 11	Експлуатація садово-паркових об'єктів	3,0	залік
ОК 12	Захист декоративних рослин	5,0	залік
ОК 13	Дизайн квітників	3,0	екзамен
ОК 14	Методика наукових досліджень	3,0	залік
ОК 15	Охорона праці в галузі та цивільний захист	3,0	залік
ОК 16	Виробнича практика	4,0	залік
ОК 17	Кваліфікаційна робота	4,0	екзамен
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		<b>66</b>	
<b>ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ СТУДЕНТА ОП</b>			
ВКС 1	Агротехніка зеленого будівництва	4,0	екзамен
ВКС 2	Контейнерна культура декоративних рослин	4,0	екзамен
ВКС 3	Зберігання садивного матеріалу і квітів	3,0	залік
ВКС 4	Формове різноманіття деревних рослин	3,0	залік
ВКС 5	Планування зеленого будівництва	3,0	залік
ВКС 6	Рекультивация порушених ландшафтів	3,0	залік
ВКС 7	Сучасні тенденції садово-паркового мистецтва	4,0	залік
ВКС 8	Рекреаційне паркознавство	4,0	залік
ВКС 9	Вертикальне планування СПО	3,0	залік
ВКС 10	Методи біотехнології в декоративному розсадництві	3,0	залік
ВКС 11	Заповідне паркознавство	4,0	екзамен
ВКС 12	Проектування ландшафтних об'єктів	4,0	екзамен
ВКС 13	Садово-паркові композиції	3,0	залік
ВКС 14	Ландшафтна графіка	3,0	залік
<b>Загальний обсяг вибірових компонент:</b>		<b>24</b>	
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>		<b>90</b>	

## 2.2. Структурно-логічна схема ОП

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів
1	Ділова іноземна мова	3,0
	Лісопаркове господарство	4,0
	Архітектоніка рослин	4,0
	Дизайн ландшафту	4,0
	Фітодизайн закритого середовища	4,0
	Захист декоративних рослин	5,0
	Декоративне садівництво	5,0
	Кваліфікаційна робота	1,0
	<b>Всього за 1 семестр</b>	<b>30</b>
2	Дендропроєктування	5,0
	Дизайн квітників	3,0
	Методика наукових досліджень	3,0
	Охорона праці в галузі та цивільний захист	3,0
	Агротехніка зеленого будівництва	4,0
	Сучасні тенденції садово-паркового мистецтва	4,0
	Вертикальне планування СПО	3,0
	Заповідне паркознавство	4,0
	Кваліфікаційна робота	1,0
	Контейнерна культура декоративних рослин	4,0
	Рекреаційне паркознавство	4,0
	Методи біотехнології в декоративному розсадництві	3,0
	Проектування ландшафтних об'єктів	4,0
	<b>Всього за 2 семестр</b>	<b>30</b>
3	Світові технології в декоративному розсадництві	3,0
	Тепличне господарство	5,0
	Реконструкція та реставрація садово-паркових об'єктів	4,0
	Експлуатація садово-паркових об'єктів	3,0
	Зберігання садивного матеріалу і квітів	3,0
	Планування зеленого будівництва	3,0
	Садово-паркові композиції	3,0
	Виробнича практика	4,0
	Кваліфікаційна робота	2,0
	Формове різноманіття деревних рослин	3,0
	Рекультивация порушених ландшафтів	3,0
	Ландшафтна графіка	3,0
	<b>Всього за 3 семестр</b>	<b>30</b>

### **3. Форма атестації здобувачів вищої освіти**

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 206 «Садово-паркове господарство» проводиться у формі захисту кваліфікаційної роботи та закінчується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: «Магістр з садово-паркового господарства» за спеціальністю «Садово-паркове господарство».

Атестація здійснюється відкрито і публічно перед Екзаменаційною комісією, яка затверджена наказом ректора ПДАТУ.

#### 4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17
ЗК 1		+	+	+	+	+			+				+	+		+	+
ЗК 2				+		+	+	+	+	+		+	+		+	+	+
ЗК 3		+				+			+				+	+		+	+
ЗК 4	+						+			+						+	+
ЗК 5			+					+			+				+	+	
СК 1		+	+	+			+	+								+	
СК 2			+			+				+			+			+	
СК 3		+	+			+			+	+	+		+			+	+
СК 4			+								+	+			+	+	+
СК 5		+	+							+	+				+	+	+
СК 6					+		+	+						+			+
СК 7										+							
СК 8		+				+			+	+			+			+	+
СК 9														+		+	
СК 10			+												+		
СК 11											+						+
СК 12		+	+													+	+

#### 5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17
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	+													+			

<b>ПРН 15</b>			+										+			+	
<b>ПРН 16</b>		+	+	+		+				+			+			+	+
<b>ПРН 17</b>				+				+	+	+			+			+	+
<b>ПРН 18</b>		+				+				+						+	+