

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«САДІВНИЦТВО ТА ВИНОГРАДАРСТВО»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство»
галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»
кваліфікація: бакалавр із садівництва та виноградарства

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою Радою Подільського державного
аграрно-технічного університету

Голова Вченої Ради  **В. В. Іванишин**

(протокол № 9 від «16» травня 2021 р.)

Освітня програма вводиться в дію

з 1 вересня 2021 р.

Ректор  **В. В. Іванишин**

(наказ № 23 від «31» травня 2021р.)

м. Кам'янець-Подільський, 2021 р.

ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми «Садівництво та виноградарство» першого
(бакалаврського) рівня вищої освіти

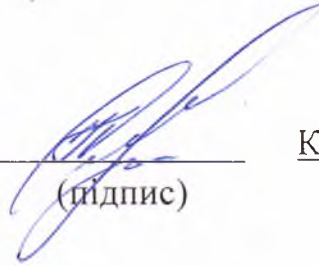
за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство»

галузі знань 203 «Садівництво та виноградарство»

кваліфікація: бакалавр із садівництва та виноградарства

Голова Вченої ради факультету,
агротехнологій і природокористування
кандидат сільськогосподарських наук,

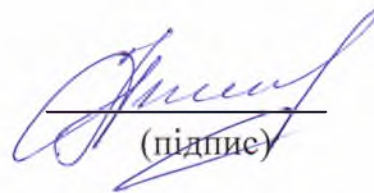
(протокол № 4 від 14.05 2021 р.)



(підпис)

Коруняк О.П.
(ПІБ)

Голова НМР університету,
доктор економічних наук, професор
(протокол № 4 від 20.05 2021 р.)



(підпис)

Ясінецька І.А.
(ПІБ)

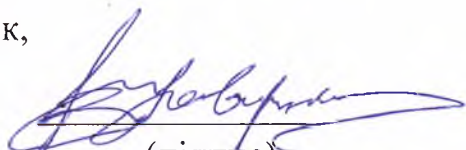
ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Садівництво та виноградарство» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 203 «Садівництво та виноградарство»

РОЗРОБЛЕНО ПРОЕКТНОЮ ГРУПОЮ У СКЛАДІ

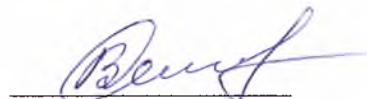
(наказ №137 від 5 жовтня 2020 р.)

1. Овчарук В.І., доктор сільськогосподарських наук,
професор, гарант освітньо-професійної програми




(підпис)

2. Мулярчук О.І., кандидат
сільськогосподарських наук, доцент



(підпис)


3. Трач І.В., кандидат
сільськогосподарських наук, асистент



(підпис)

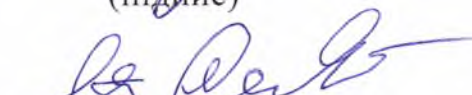
Рецензенти:

1. Дубицька Н.Ф. – директор приватного підприємства «Гринчуцьке»



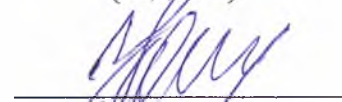
(підпис)

2. Середюк В.І. – директор приватного сільськогосподарського підприємства «ДАКІ»



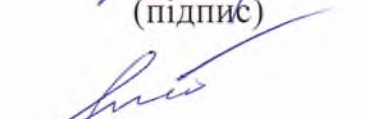
(підпис)

3. Федоришин Я.М. – заступник директора ТОВ «Буковинський сад»



(підпис)

4. Бабій Я.В. – директор приватного підприємства ТОВ «Агро Слава 2017», кандидат с.-г. наук



(підпис)

1. Профіль освітньо-професійної програми
«Садівництво та виноградарство»
зі спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство»

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Подільський державний аграрно-технічний університет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Бакалавр, бакалавр із садівництва та виноградарства
Офіційна назва освітньої програми	Садівництво та виноградарство
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання – 3 роки 10 місяців (на основі повної загальної середньої освіти) Диплом бакалавра, одиничний, 180 кредитів ЄКТС, термін навчання – 2 роки 10 місяців (на основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» за спеціальностями галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»).
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, Україна, період акредитації 23.04.2019-01.07.2024
Цикл/рівень	НРК України – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Наявність повної загальної середньої освіти, ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст».
Мова (и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	до 1 липня 2024р.
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.pdatu.edu.ua/osvitno-profesiini-programy.html
2 – Мета освітньої програми	
Забезпечити підготовку фахівців у галузі садівництва та виноградарства які володіють професійним підходом до виробничих питань рентабельного і екологічно безпечного вирощування плодових, овочевих рослин і винограду, володіти методами проектування і технологічними заходами вирощування плодових, овочевих рослин і винограду, практичне застосування сучасних технологій до наступних видів професійної діяльності: виробничо-технологічна, проектна та проектно-вишукувальна, організаційно-управлінська.	
3 – Характеристика освітньої програми	

Предметна область (галузь знань, спеціальність)	Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство», спеціальність 203 «Садівництво та виноградарство»	
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна, прикладна програма. Освітньо-професійна програма орієнтована на здобуття студентами професійних знань, умінь, навичок та інших компетентностей для успішного здійснення професійної діяльності.	
Основний фокус освітньої програми	Професійна освіта за спеціальністю «Садівництво та виноградарство». Визначається нормативний термін та зміст навчання, встановлюються вимоги до змісту, обсягу та рівня освіти, професійної підготовки з технології вирощування плодкових овочевих культур та винограду.	
Особливості програми	Програма передбачає підготовку здобувачів вищої освіти до впровадження нових освітніх, педагогічних та інформаційних технологій в професійній діяльності. Програма є основою до вивчення навчальних дисциплін за циклами підготовки за нормативною і варіативною частинами.	
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
Придатність до працевлаштування	Випускник програми здатний відповідно до отриманої спеціальності для організаційно-керівницької діяльності в системі аграрного сектору України. Бакалавр може працювати в аграрних установах різних форм власності на посадах, якими передбачено організацію процесу вирощування та переробки сільськогосподарської продукції. Фахівець здатний виконувати зазначену професійну роботу відповідно до національного класифікатора професій ДК 003:2015 від 01.03.2015 р. та відповідно до отриманого фаху і кваліфікації за галуззю знань 20 «Аграрні науки та продовольство». Перелік можливих професій наведено нижче:	
	Професійна назва робіт	Код КП
	Завідувач розсадника (розплідника)	1221.2
	Завідувач дільниці сортовипробувальної	1221.2
	Завідувач оранжереї	1221.2
	Професіонал з плодоовочівництва і виноградарства	2213.2
	Сільськогосподарський дорадник	2213.2
	Сільськогосподарський експерт-дорадник	2213.2
	Агроном відділення (бригади, сільськогосподарської	3212
	Агротехнік	3212
	Фахівець з плодоовочівництва і виноградарства	3212
	Фахівець з організації та ведення фермерського господарства	3213
	Плодоовочівник	6111
	Виноградар	6112
	Садовод	6112
Грибовод	6113	
Садівник	6113	
Фермер	6131	
Подальше навчання	Продовження навчання для здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі післядипломної освіти.	
5 – Викладання та оцінювання		

Викладання та навчання	Кваліфікаційна робота виконується за матеріалами, зібраними протягом практики і їх опрацювання в лабораторних умовах. Кваліфікаційна робота повинна вмещувати аналіз літературних джерел (включаючи фондові та архівні) і результати самостійної творчої роботи студента з матеріалом, зібраним і опрацьованим ним особисто. Обсяг та структура роботи встановлюється закладом вищої освіти. Робота повинна перевірятися на наявність плагіату згідно з процедурою, визначеною системою забезпечення закладом вищої освіти якості освітньої діяльності та якості вищої освіти.
Оцінювання	100-бальна система оцінювання через такі види контролю з накопичення отриманих балів: поточний (усне та письмове опитування, захист лабораторних, практичних, самостійних робіт), семестровий (екзамени, заліки, захисти звітів з практик та курсових робіт), самоконтроль, атестація (атестаційний екзамен).
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати фахові, спеціалізовані складні задачі та практичні проблеми професійної діяльності у садівництві і виноградарстві або у процесі навчання, що передбачає застосування положень і методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. 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.</p> <p>ЗК 2. 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.</p> <p>ЗК 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 6. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 8. Навички здійснення безпечної діяльності.</p> <p>ЗК 9. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК 10. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 11. Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p>
Спеціальні компетентності спеціальності (СК)	<p>СК 1. Здатність використовувати базові знання зі спеціалізованих підрозділів аграрної науки (плодівництво, овочівництво, виноградарство, ягідництво, грибівництво, рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, ґрунтознавство, механізація, захист рослин).</p> <p>СК 2. Здатність використовувати навички з вирощування посадкового матеріалу плодкових, ягідних культур і винограду, розмноження овочевих рослин у відкритому і закритому ґрунті та грибів.</p> <p>СК 3. Здатність використовувати на практиці основні біологічні і агротехнологічні концепції, правила і теорії, пов'язаних з плодovими, овочевими рослинами і виноградом.</p> <p>СК 4. Здатність застосовувати знання та розуміння фізіологічних процесів плодкових, овочевих рослин і винограду для розв'язання</p>

	<p>виробничих технологічних задач, у т.ч. для їх зберігання і переробки.</p> <p>СК 5. Здатність оцінювати, інтерпретувати і синтезувати теоретичну інформацію та практичні, виробничі і дослідні дані у галузі садівництва та виноградарства.</p> <p>СК 6. Здатність застосовувати методи статистичної обробки дослідних даних, пов'язаних з технологічними та селекційними процесами у плодівництві, овочівництві і виноградарстві.</p> <p>СК 7. Здатність науково обґрунтовано використовувати добрива та засоби захисту рослин, з урахуванням їхніх хімічних і фізичних властивостей та впливу на навколишнє середовище.</p> <p>СК 8. Здатність використовувати факти і досвід новітніх сучасних досягнень у садівництві і виноградарстві.</p> <p>СК 9. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p>
--	---

7 – Програмні результати навчання

	<p>ПРН 1. Аналізувати основні етапи і закономірності історичного розвитку для формування громадської позиції.</p> <p>ПРН 2. Прагнути до самоорганізації та самоосвіти.</p> <p>ПРН 3. Обговорювати і пояснювати основи, що сприяють розвитку загальної політичної культури та активності, формуванню національної гідності й патріотизму, соціалізації особистості, схильності до етичних цінностей, знання економіки й права.</p> <p>ПРН 4. Порівнювати та оцінювати сучасні науково-технічні досягнення у галузі садівництва та виноградарства.</p> <p>ПРН 5. Відтворювати знання української та іноземної мов, зокрема спеціальної термінології для проведення літературного пошуку.</p> <p>ПРН 6. Демонструвати знання й розуміння фундаментальних розділів природничих і математичних наук в обсязі, необхідному для володіння відповідними навичками в садівництві і виноградарстві.</p> <p>ПРН 7. Демонструвати знання і розуміння принципів фізіологічних процесів рослин в обсязі, необхідному для освоєння фундаментальних та професійних дисциплін.</p> <p>ПРН 8. Володіти методами опрацювання даних у садівництві і виноградарстві.</p> <p>ПРН 9. Володіти методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності плодоовочевих агроценозів із збереженням природного різноманіття.</p> <p>ПРН 10. Аналізувати та інтегрувати знання із загальної та спеціальної професійної підготовки в обсязі, необхідному для спеціалізованої професійної роботи у галузі садівництва та виноградарства.</p> <p>ПРН 11. Ініціювати оперативне та доцільне вирішення виробничих проблем відповідно до зональних умов.</p> <p>ПРН 12. Проектувати й організовувати технологічні процеси вирощування насінневого та посадкового матеріалу плодоовочевих культур та винограду відповідно до встановлених вимог.</p> <p>ПРН 13. Проектувати та організовувати заходи вирощування високоякісної плодово-ягідної продукції та винограду відповідно до діючих вимог.</p> <p>ПРН 14. Інтегрувати й удосконалювати виробничі процеси вирощування овоче-баштанної продукції та грибів відповідно до діючих вимог.</p> <p>ПРН 15. Планувати економічно вигідне виробництво плодоовочевої продукції та винограду.</p> <p>ПРН 16. Організовувати результативні і безпечні умови роботи.</p> <p>ПРН 17. Володіти знаннями і навичками, необхідними для вирішення виробничих завдань, пов'язаних з професійною діяльністю.</p>
--	---

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	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.
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребам. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитках відповідає вимогам. Для проведення практичних і лабораторних робіт, інформаційного пошуку та обробки результатів наявні спеціалізовані комп'ютерні класи факультету з необхідним програмним забезпеченням та необмеженим відкритим доступом до Інтернет-мережі. Наявна база навчальних ділянок з вирощування плодкових і овочевих культур та винограду, навчально-науково-виробничий центр «Поділля», підписано угоди із базовими господарствами для проходження виробничої практики.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Належна забезпеченість бібліотеки підручниками та посібниками, вітчизняними і закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, доступ до джерел Internet, авторських розробок професорсько-викладацького складу.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ВНЗ України
Міжнародна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ВНЗ інших країн
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	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

2.1.1. На основі повної загальної середньої освіти

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Вступ до фаху	3	залік
ОКЗП 2	Інформаційні технології	3	залік
ОКЗП 3	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
ОКЗП 4	Філософія	3	залік
ОКЗП 5	Академічне письмо	3	залік
ОКЗП 6	Іноземна мова	12	екзамен
ОКЗП 7	Історія та культура України	3	залік
ОКЗП 8	Основи наукових досліджень в плодовоовочівництві і	4	залік
ОКЗП 9	Фізіологія	4	екзамен
ОКЗП 10	Агрометеорологія	4	екзамен
ОКЗП 11	Рослинництво	5	екзамен
ОКЗП 12	Агрохімія	6	екзамен
ОКЗП 13	Фітопатологія	3	екзамен
ОКЗП 14	Мікробіологія	3	залік
ОКЗП 15	Ботаніка	6	екзамен
ОКЗП 16	Вища математика	3	залік
ОКЗП 17	Фізика	3	залік
ОКЗП 18	Хімія	5	залік
ОКЗП 19	Генетика	5	екзамен
ОКЗП 20	Ентомологія	5	залік
ОКЗП 21	Економіка підприємництва і маркетинг	4	залік
ОКЗП 22	Ґрунтознавство з основами геології	5	залік
ОКЗП 23	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	8	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		95	
1.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Овочівництво відкритого ґрунту	7	екзамен
ОКФП 2	Спеціальне плідівництво	5	екзамен
ОКФП 3	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4	екзамен
ОКФП 4	Виноградарство	4	екзамен
ОКФП 5	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної	4	залік
ОКФП 6	Проектування технологічних процесів в садівництві і	4	залік

ОКФП 7	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	4	екзамен
ОКФП 8	Овочівництво закритого ґрунту	4	екзамен
ОКФП 9	Селекція плодових, ягідних культур та винограду	4	екзамен
ОКФП 10	Органічне овочівництво	3	залік
ОКФП 11	Плодівництво	5	екзамен
ОКФП 12	Овочівництво	6	екзамен
ОКФП 13	Землеробство	4	екзамен
ОКФП 14	Розсадництво	9	екзамен
ОКФП 15	Селекція та насінництво овочевих культур	4	екзамен
ОКФП 16	Помологія	7	залік
ОКФП 17	Виробнича практика	4	залік
ОКФП 18	Атестаційний екзамен	2	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		84	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		179	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОІП			
2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК4	Освітній компонент 4-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		12	
2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1- МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	5	залік
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	6	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	6	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	5	екзамен
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	7	екзамен
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог	5	екзамен
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 9	Освітній компонент 9-П-Каталог	4	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		46	
Загальний обсяг вибірових компонент:		61	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240	

**2.1.2. На основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(210 кредитів)**

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
3. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
3.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Вступ до фаху	3	залік
ОКЗП 2	Інформаційні технології	3	залік
ОКЗП 3	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
ОКЗП 4	Філософія	3	залік
ОКЗП 5	Академічне письмо	3	залік
ОКЗП 6	Іноземна мова	6	екзамен
ОКЗП 7	Історія та культура України	3	залік
ОКЗП 8	Основи екології	3	залік
ОКЗП 9	Фізіологія	3	екзамен
ОКЗП 10	Агрометеорологія	3	екзамен
ОКЗП 11	Рослинництво	5	екзамен
ОКЗП 12	Агрохімія	3	екзамен
ОКЗП 13	Фітопатологія	5	екзамен
ОКЗП 14	Землеробство	4	екзамен
ОКЗП 15	Ґрунтознавство з основами геології	5	екзамен
ОКЗП 16	Мікробіологія	4	залік
ОКЗП 17	Ботаніка	4	залік
ОКЗП 18	Фізика	3	залік
ОКЗП 19	Хімія	3	залік
ОКЗП 20	Генетика	3	екзамен
ОКЗП 21	Ентомологія	4	залік
ОКЗП 22	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	4	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		76	
3.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Овочівництво відкритого ґрунту	4	екзамен
ОКФП 2	Спеціальне плодівництво	6	екзамен
ОКФП 3	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4	екзамен
ОКФП 4	Виноградарство	5	екзамен
ОКФП 5	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної	4	залік
ОКФП 6	Основи наукових досліджень в плодово-овочівництві і	4	залік
ОКФП 7	Проектування технологічних процесів в садівництві і	4	залік

ОКФП 8	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	5	екзамен
ОКФП 9	Овочівництво закритого ґрунту	5	екзамен
ОКФП 10	Селекція плодових, ягідних культур та винограду	5	екзамен
ОКФП 11	Органічне овочівництво	4	залік
ОКФП 12	Плодівництво	4	екзамен
ОКФП 13	Овочівництво	5	екзамен
ОКФП 14	Розсадництво	6	екзамен
ОКФП 15	Помологія	5	залік
ОКФП 16	Виробнича практика	4	залік
ОКФП 17	Атестаційний екзамен	2	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		77	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		153	
4. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОІП			
4.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК4	Освітній компонент 4-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		12	
4.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1- МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
4.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	4	екзамен
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	5	екзамен
ВКФППК 9	Освітній компонент 9-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 10	Освітній компонент 10-П-Каталог	8	екзамен
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		45	
Загальний обсяг вибірових компонент:		57	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		210	

**2.1.3. На основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(180 кредитів)**

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Інформаційні технології	3	залік
ОКЗП 2	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3	екзамен
ОКЗП 3	Філософія	3	залік
ОКЗП 4	Академічне письмо	3	залік
ОКЗП 5	Іноземна мова	6	екзамен
ОКЗП 6	Історія та культура України	3	залік
ОКЗП 7	Основи екології	3	залік
ОКЗП 8	Основи наукових досліджень в плодоовочівництві і	3	залік
ОКЗП 9	Проектування технологічних процесів в садівництві і	4	залік
ОКЗП 10	Фізіологія	4	екзамен
ОКЗП 11	Агрометеорологія	3	екзамен
ОКЗП 12	Рослинництво	3	екзамен
ОКЗП 13	Агрохімія	3	екзамен
ОКЗП 14	Фітопатологія	4	екзамен
ОКЗП 15	Землеробство	4	екзамен
ОКЗП 16	Грунтознавство з основами геології	3	екзамен
ОКЗП 17	Мікробіологія	3	залік
ОКЗП 18	Ботаніка	4	залік
ОКЗП 19	Фізика	3	залік
ОКЗП 20	Хімія	3	залік
ОКЗП 21	Генетика	3	екзамен
ОКЗП 22	Фітонцидно-лікарські рослини	3	залік
ОКЗП 23	Ентомологія	3	залік
ОКЗП 24	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	4	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		77	
1.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Овочівництво відкритого ґрунту	4	екзамен
ОКФП 2	Спеціальне плодівництво	5	екзамен
ОКФП 3	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4	екзамен
ОКФП 4	Виноградарство	4	екзамен
ОКФП 5	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної	4	залік
ОКФП 6	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	4	екзамен
ОКФП 7	Овочівництво закритого ґрунту	4	екзамен
ОКФП 8	Селекція плодових, ягідних культур та винограду	3	екзамен
ОКФП 9	Органічне овочівництво	3	залік
ОКФП 10	Плодівництво	5	екзамен
ОКФП 11	Овочівництво	5	екзамен
ОКФП 12	Розсадництво	4	екзамен
ОКФП 13	Помологія	3	залік

ОКФП 14	Виробнича практика	4	залік
ОКФП 15	Атестаційний екзамен	2	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		58	
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		135	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК2	Освітній компонент 2-У-Каталог	3	залік
ВКЗПУК3	Освітній компонент 3-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		9	
2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу			
ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки міжфакультетського каталогу:		3	
2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог	4	залік
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	4	екзамен
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	3	залік
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	7	екзамен
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог	4	екзамен
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		33	
Загальний обсяг вибірових компонент:		45	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		180	

2.2. Структурно-логічна схема ОП

2.2.1. На основі повної загальної середньої освіти

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів
1	Вступ до фаху	3
	Іноземна мова	1
	Інформаційні технології	3
	Історія та культура України	3
	Академічне письмо	3
	Агрометеорологія	4
	Ботаніка	2
	Вища математика	3
	Виноградарство	4
	Селекція та насінництво овочевих культур	4
	Всього за 1 семестр	30
	2	Філософія
Іноземна мова		2
Основи наукових досліджень в плодоовочівництві і виноградарстві		4
Ботаніка		4
Фізика		3
Хімія		5
Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*		4
Плодівництво		5
Землеробство		4
Всього за 2 семестр		30
3	Фізіологія	4
	Іноземна мова	1
	Агрохімія	3
	Генетика	5
	Ентомологія	5
	Ґрунтознавство з основами геології	5
	Овочівництво відкритого ґрунту	7
	Всього за 3 семестр	30
4	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3
	Іноземна мова	2
	Агрохімія	3
	Мікробіологія	3
	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	4
	Розсадництво	9
	Помологія	7
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3

	Всього за 4 семестр	30
5	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4
	Іноземна мова	1
	Овочівництво	6
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3
	Освітній компонент 1-П-Каталог	5
	Освітній компонент 6-П-Каталог	7
	Всього за 5 семестр	29
6	Іноземна мова	2
	Рослинництво	5
	Економіка підприємництва і маркетинг	4
	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної продукції	4
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3
	Освітній компонент 4-П-Каталог	5
	Освітній компонент 8-П-Каталог	4
	Освітній компонент 9-П-Каталог	4
Всього за 6 семестр	31	
7	Фітопатологія	3
	Іноземна мова	1
	Спеціальне плодівництво	5
	Селекція плодових, ягідних культур та винограду	4
	Виробнича практика	4
	Освітній компонент 4-У-Каталог	3
	Освітній компонент 2-П-Каталог	6
	Освітній компонент 3-П-Каталог	6
Всього за 7 семестр	32	
8	Іноземна мова	2
	Проектування технологічних процесів в садівництві і виноградарстві	4
	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	4
	Овочівництво закритого ґрунту	4
	Органічне овочівництво	3
	Освітній компонент 5-П-Каталог	4
	Освітній компонент 7-П-Каталог	5
	Атестаційний екзамен	2
	Всього за 8 семестр	28
	240	

2.2.2. На основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»

(210 кредитів)

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів
1	Вступ до фаху	3
	Іноземна мова	1
	Інформаційні технології	3
	Філософія	3
	Академічне письмо	3
	Основи екології	3
	Агрохімія	3
	Мікробіологія	4
	Ботаніка	4
	Хімія	3
	Всього за 1 семестр	30
2	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3
	Іноземна мова	2
	Історія та культура України	3
	Фізіологія	3
	Агрометеорологія	3
	Фізика	3
	Ентомологія	4
	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	4
	Основи наукових досліджень в плодоовочівництві і виноградарстві	4
	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	5
	Всього за 2 семестр	30
3	Ґрунтознавство з основами геології	5
	Іноземна мова	1
	Генетика	3
	Виноградарство	5
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3
	Освітній компонент 10-П-Каталог	8
	Всього за 3 семестр	28
4	Іноземна мова	2
	Землеробство	4
	Овочівництво закритого ґрунту	5
	Органічне овочівництво	4

	Розсадництво	6
	Помологія	5
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3
	Всього за 4 семестр	32
5	Овочівництво відкритого ґрунту	4
	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4
	Проектування технологічних процесів в садівництві і виноградарстві	4
	Овочівництво	6
	Освітній компонент 1-П-Каталог	4
	Освітній компонент 5-П-Каталог	4
	Всього за 5 семестр	26
6	Рослинництво	5
	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної продукції	4
	Плодівництво	5
	Освітній компонент 3-П-Каталог	4
	Освітній компонент 4-П-Каталог	4
	Освітній компонент 6-П-Каталог	4
	Освітній компонент 7-П-Каталог	4
	Освітній компонент 9-П-Каталог	4
	Всього за 6 семестр	34
7	Фітопатологія	5
	Спеціальне плодівництво	6
	Селекція плодових, ягідних культур та винограду	4
	Атестаційний екзамен	2
	Освітній компонент 2-П-Каталог	4
	Освітній компонент 8-П-Каталог	5
	Виробнича практика	4
	Всього за 7 семестр	30
		210

**2.2.3. На основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст»
(180 кредитів)**

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів
1	Інформаційні технології	3
	Іноземна мова	1
	Філософія	3
	Академічне письмо	3
	Основи екології	3
	Агрохімія	3
	Мікробіологія	3
	Ботаніка	4
	Хімія	3
	Виноградарство	4
	Всього за 1 семестр	30
2	Охорона праці і безпека життєдіяльності	3
	Іноземна мова	2
	Історія та культура України	3
	Основи наукових досліджень в плодоовочівництві і виноградарстві	3
	Проектування технологічних процесів в садівництві і виноградарстві	4
	Фізіологія	4
	Фізика	3
	Фізичне виховання (позакредитна дисципліна)*	4
	Технологія зберігання та первинна обробка овочевої продукції	4
	Овочівництво закритого ґрунту	4
	Всього за 2 семестр	30
3	Ґрунтознавство з основами геології	3
	Іноземна мова	1
	Генетика	3
	Ентомологія	3
	Овочівництво відкритого ґрунту	4
	Селекція плодкових, ягідних культур та винограду	3
	Органічне овочівництво	3
	Виробнича практика	4
	Освітній компонент 1-У-Каталог	3
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3
	Всього за 3 семестр	30
4	Іноземна мова	2
	Агрометеорологія	3

	Фітопатологія	4
	Землеробство	4
	Розсадництво	4
	Помологія	3
	Освітній компонент 2-У-Каталог	3
	Освітній компонент 3-У-Каталог	3
	Освітній компонент 2-П-Каталог	4
	Всього за 4. семестр	30
5	Стандартизація та управління якістю плодово-ягідної продукції	4
	Овочівництво	5
	Освітній компонент 1-П-Каталог	4
	Освітній компонент 3-П-Каталог	4
	Освітній компонент 4-П-Каталог	4
	Освітній компонент 6-П-Каталог	7
	Всього за 5. семестр	28
6	Рослинництво	3
	Фітонцидно-лікарські рослини	3
	Спеціальне плідівництво	5
	Технологія зберігання та первинна обробка плодово-ягідної продукції	4
	Плідівництво	5
	Атестаційний екзамен	2
	Освітній компонент 5-П-Каталог	3
	Освітній компонент 7-П-Каталог	4
	Освітній компонент 8-П-Каталог	3
	Всього за 6 семестр	32
		180

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» проводиться у формі складання атестаційного екзамену, завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації «Бакалавр із садівництва і виноградарства».

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

