

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАКЛАД ВИЩОЇ ОСВІТИ «ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА (Технологія виробництва і переробки продуктів
сільського господарства)»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 01 «Освіта/Педагогіка»
за спеціальністю 015 «Професійна освіта»
спеціалізація 015.37 «Аграрне виробництво, переробка
сільськогосподарської продукції та харчові технології»
освітня кваліфікація: магістр з професійної освіти (Аграрне виробництво,
переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)
(оновлена)

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою радою Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

Голова вченої ради  **Володимир ІВАНИШИН**

(протокол № 3 від «26» травня 2022р.)

Освітня програма (оновлена) вводиться в дію з 1 вересня 2022 р.

Ректор  **Володимир ІВАНИШИН**

(наказ № 8 від «26» травня 2022р.)

м. Кам'янець-Подільський, 2022 р.

ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

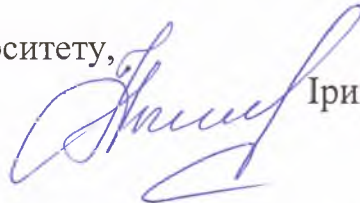
освітньо-професійної програми «ПРОФЕСІЙНА ОСВІТА (Технологія
виробництва і переробки продуктів сільського господарства)»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
галузі знань 01 «Освіта/Педагогіка»
за спеціальністю 015 «Професійна освіта»
спеціалізація 015.37 «Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської
продукції та харчові технології»
освітня кваліфікація: магістр з професійної освіти (Аграрне виробництво,
переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)

Голова вченої ради
інженерно-технічного факультету
кандидат технічних наук, доцент
(протокол № 7 від 19.08. 2022р.)



Юрій ПАНЦИР

Голова науково-методичної ради університету,
доктор економічних наук, професор
(протокол № 4 від 24.05. 2022р.)



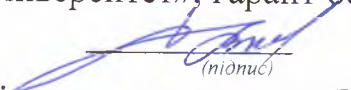
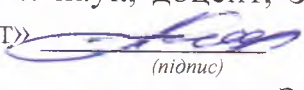

Ірина ЯСІНЕЦЬКА

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)»
для підготовки здобувачів вищої освіти
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 015 «Професійна освіта»
спеціалізація 015.37 «Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології»

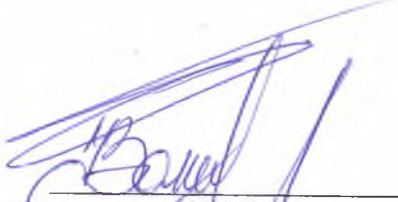
РОЗРОБЛЕНО ПРОЕКТНОЮ ГРУПОЮ У СКЛАДІ

(наказ № 142 від 6 вересня 2021р.)

1. Віктор ДУГАНЕЦЬ – доктор педагогічних наук, професор, Заклад вищої освіти «Подільський державний університет», гарант освітньо-професійної програми

(підпис)
2. Юрій ПАНЦИР – кандидат технічних наук, доцент, Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»

(підпис)
3. Анатолій РУДЬ кандидат технічних наук, доцент, Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»

(підпис)

Рецензенти (бажано зовнішні зацікавлені особи: роботодавці):

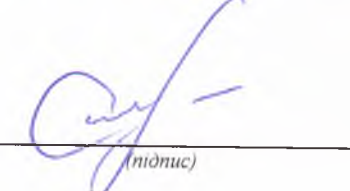
1. Володимир ІВАНИШИН, ректор
Закладу вищої освіти «Подільський
державний університет»


(підпис)

2. Юрій БІЛЯНСЬКИЙ, Директор відокремленого
структурного підрозділу «Кам'янець-Подільський
фаховий коледж ЗВО «ПДУ»


(підпис)

3. Сергій МЕЛЬНИК, начальник управління
освіти та науки Кам'янець-Подільської
міської ради


(підпис)

1. Профіль освітньо-професійної програми

«Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)» зі спеціальності 015 «Професійна освіта» спеціалізація 015.37 «Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології»

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»
Ступінь вищої освіти та назва освітньої кваліфікації мовою оригіналу	Ступінь: магістр Освітня кваліфікація: магістр з професійної освіти (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології)
Офіційна назва освітньої програми	Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання – 1 рік 4 місяці
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, період акредитації з 08.01.2019 по 01.07.2024
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA- другий цикл, EQF-LLL – 7
Передумови	Наявність ступеня бакалавра, освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста
Мова (и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	До 1 липня 2024 року
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://www.pdatu.edu.ua/vidomosti-pro-osvitni-programi-yaki-realizuyutsya-v-universiteti.html
2 – Мета освітньої програми	
Освітня програма забезпечує набуття компетентностей в застосуванні до професійної діяльності галузі технології виробництва та переробки продуктів сільського господарства.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	Галузь знань 01 «Освіта/Педагогіка» спеціальність 015 «Професійна освіта» спеціалізація 015.37 «Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології»
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма магістра прикладної орієнтації

Основний фокус освітньої програми	Акцент робиться на здатності забезпечувати управління процесами навчальної діяльності, виховання та розвитку особистості учнів професійно-технічних, студентів вищих навчальних закладів та виробничої діяльності працівників сільськогосподарського виробництва	
Особливості програми	Програма спрямована на реалізацію системного підходу у формуванні змісту навчальних дисциплін циклів загальної та професійної підготовки, фундаментального, психолого-педагогічного та технологічного спрямування, що є основою для підготовки педагогів професійного навчання й фахівців у галузі АПК. Програма направлена на реалізацію компетентнісного підходу при конструюванні змісту профільноорієнтованих навчальних дисциплін. Програма передбачає професійне навчання за спеціалізацією – Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології. Передбачені практики: виробнича (за спеціалізацією та педагогічна) з метою забезпечення умов підготовки фахівця в реальному середовищі майбутньої професійної діяльності.	
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання		
Придатність до працевлаштування	Професійна назва робіт	Код КП
	Викладачі університетів та вищих навчальних закладів	2310
	Молодший науковий співробітник (методи навчання)	2351.1
	Науковий співробітник (методи навчання)	2351.1 23667
	Науковий співробітник-консультант (методи навчання)	2351.1
	Інспектори навчальних закладів	2352
	Лектор	2359.2 23160
	Інженер-дослідник із механізації сільського господарства	2145.1
	Інженер з експлуатації машинно-тракторного парку	2145.2 22466
	Інженер з механізації та автоматизації виробничих процесів	2145.2 22317
	Інженер з охорони праці	2149.2
	Методист заочних шкіл і відділень	2320 23473
	Викладач (методи навчання)	2351.2 24420
	Вихователь-методист	2351.2 20305
	Інспектор вищих навчальних закладів	2352 22517
	Інспектор з навчальної, виховної, методичної роботи, виробничого навчання і початкової військової підготовки	2352 22670
	Інспектор середніх спеціальних та професійно-технічних навчальних закладів	2352 22698
	Інспектор-методист	2352 22568
	Андрагог	2359.2

	Механік-наставник	2359.2 23564
Подальше навчання	Продовження освіти на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій у системі освіти дорослих	
5 – Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	Студентсько-центроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, з використанням активних та інтерактивних форм проведення	
Оцінювання	100-бальна система оцінювання з накопиченням отриманих балів через такі види контролю: поточний (усне та письмове опитування, захист лабораторних, практичних, самостійних робіт), семестровий (екзамени, заліки, захисти звітів з практик та курсових робіт), самоконтроль, атестація (публічний захист кваліфікаційної роботи)	
6 – Програмні компетентності		
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми в освітній та виробничій галузях професійної діяльності згідно спеціалізації, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.	
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 2. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК 3. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).</p> <p>ЗК 4. Здатність працювати в міжнародному контексті.</p> <p>ЗК 5. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.</p> <p>ЗК 6. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК 7. Здатність до міжособистісної взаємодії.</p>	
Спеціальні компетентності спеціальності (СК)	<p>СК 1. Здатність застосовувати і розробляти нові підходи до вирішення задач дослідницького та/або інноваційного характеру і проблем професійної освіти.</p> <p>СК 2. Здатність враховувати різноманітність студентів при плануванні і реалізації освітнього процесу в професійній освіті.</p> <p>СК 3. Здатність застосовувати і створювати нові освітні інструменти і технології та інтегрувати їх в освітнє середовище професійної освіти.</p> <p>СК 4. Здатність аналізувати, прогнозувати, критично осмислювати проблеми у професійній освіті, приймати ефективні рішення щодо їх розв'язання.</p> <p>СК 5. Здатність розробляти і реалізовувати проекти у професійній освіті, у тому числі міждисциплінарні, здійснювати їх інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.</p> <p>СК 6. Здатність управляти стратегічним розвитком команди в процесі здійснення професійної діяльності.</p> <p>СК 7. Навички консультування у сфері професійної освіти.</p>	
7 – Програмні результати навчання		
Програмні результати навчання (ПР)	<p>ПР 1. Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції сталого розвитку суспільства, освіти і методології наукового пізнання у сфері професійної освіти.</p> <p>ПР 2. Ефективно використовувати сучасні цифрові інструменти, інформаційні технології та ресурси у професійній, інноваційній та/або дослідницькій діяльності.</p> <p>ПР 3. Ефективно формувати комунікаційну стратегію, здійснювати ділову комунікацію і доносити зрозуміло і недвозначно свої думки та аргументи до фахівців та широкого загалу, вести професійну дискусію.</p> <p>ПР 4. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами усно і письмово для обговорення і презентації результатів професійної діяльності,</p>	

	<p>досліджень та проектів</p> <p>РН 5. Обирати оптимальну стратегію колективної діяльності, міжособистісного спілкування та взаємодії для реалізації комплексних проектів у професійній освіті та міждисциплінарних проектів з урахуванням етичних, правових, соціальних та економічних аспектів.</p> <p>РН 6. Організувати освітній процес у сфері професійної освіти на основі людиноцентрованого підходу та сучасних досягнень педагогіки і психології, керувати пізнавальною діяльністю, здійснювати ефективне та об'єктивне оцінювання результатів навчання здобувачів освіти.</p> <p>РН 7. Створювати освітнє середовище професійної освіти, що є сприятливим для здобувачів освіти і забезпечує досягнення визначених результатів навчання.</p> <p>РН 8. Здійснювати у науковій та професійній літературі, базах даних, інших джерелах пошук необхідної інформації з професійної освіти і дотичних питань, систематизувати, аналізувати та оцінювати відповідну інформацію.</p> <p>РН 9. Будувати і досліджувати моделі процесів у галузі професійної освіти.</p> <p>РН 10. Здійснювати консультативну діяльність у сфері професійної освіти.</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	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. Навчальний процес включає виїзні практичні заняття студентів у спеціалізовані підприємства різних форм власності, навчальні та виробничі практики
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Освітня програма забезпечена навчальними програмами дисциплін, навчально-методичними комплексами дисциплін, що включають конспекти лекцій, методичні вказівки до виконання практичних та лабораторних робіт, курсового проектування, завдання для самостійної роботи та засоби діагностики знань студентів.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ЗВО України
Міжнародна кредитна мобільність	Можлива, у разі укладання угод про академічну мобільність з ЗВО 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

Код н/д	Компоненти освітньої програми(навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота	Кількість кредитів	Форми підсумкового контролю
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1.Обов'язкові компоненти загальної підготовки			
ОКЗП 1	Ділова іноземна мова	3	екзамен
ОКЗП 2	Методика наукових досліджень	3	залік
ОКЗП 3	Психологія і педагогіка вищої школи	3	залік
ОКЗП 4	Охорона праці в галузі і цивільний захист	3	залік
ОКЗП 5	Методологія і філософія викладання профільних дисциплін	3	залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент загальної підготовки:		15	х
1.2.Обов'язкові компоненти фахової підготовки			
ОКФП 1	Педагогічні теорії та системи	3	екзамен
ОКФП 2	Організація та планування навчального процесу в закладах передвищої та вищої освіти	5	залік, екзамен
ОКФП 3	Організаційно-методична робота в закладах передвищої та вищої освіти	5	залік, екзамен
ОКФП 4	Педагогічна майстерність	3	залік
ОКФП 5	Організація виховного процесу в ЗВО	3	залік
ОКФП 6	Виробнича практика	20	залік
ОКФП 7	Кваліфікаційна робота	10	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонент фахової підготовки:		49	х
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		64	х
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
2.1.Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу			
ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
Загальний обсяг вибірових компонент загальної підготовки університетського каталогу:		3	х
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	х
2.3.Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу			
ВКФППК 1	Освітній компонент 1- П-Каталог	5	екзамен
ВКФППК 2	Освітній компонент 2- П-Каталог	3	залік
ВКФППК 3	Освітній компонент 3- П-Каталог	4	екзамен
ВКФППК 4	Освітній компонент 4- П-Каталог	4	залік
ВКФППК 5	Освітній компонент 5- П-Каталог	4	залік
Загальний обсяг вибірових компонент фахової підготовки профільного каталогу:		20	х
Загальний обсяг вибірових компонент:		26	х
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ			х

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	Методика наукових досліджень	3	залік
	Охорона праці в галузі і цивільний захист	3	залік
	Педагогічні теорії та системи	3	екзамен
	Організація та планування навчального процесу в закладах передвищої та вищої освіти	3	залік
	Організаційно-методична робота в закладах передвищої та вищої освіти	3	залік
	Педагогічна майстерність	3	залік
	Організація виховного процесу в ЗВО	3	залік
	Виробнича практика	11	–
	Всього за 1 семестр	32	х
2	Ділова іноземна мова	3	екзамен
	Психологія і педагогіка вищої школи	3	залік
	Методологія і філософія викладання профільних дисциплін	3	залік
	Організація та планування навчального процесу в закладах передвищої та вищої освіти	2	екзамен
	Організаційно-методична робота в закладах передвищої та вищої освіти	2	екзамен
	Виробнича практика	9	залік
	Кваліфікаційна робота	6	–
	Всього за 2 семестр	28	х
3	Освітній компонент 1-У-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-МФ-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 1-П-Каталог	5	екзамен
	Освітній компонент 2-П-Каталог	3	залік
	Освітній компонент 3-П-Каталог	4	екзамен
	Освітній компонент 4-П-Каталог	4	залік
	Освітній компонент 5-П-Каталог	4	залік
	Кваліфікаційна робота	4	захист кваліфікаційної роботи
	Всього за 3 семестр	30	х

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми «Професійна освіта (Технологія виробництва і переробки продуктів сільського господарства)» спеціальності 015 «Професійна освіта» здійснюється у формі захисту кваліфікаційної роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: магістр з професійної освіти (Аграрне виробництво, переробка сільськогосподарської продукції та харчові технології).

Кваліфікаційна робота має бути спрямована на розв'язання задачі дослідницького та/або інноваційного характеру або проблеми професійної освіти за спеціалізацією, що включає проведення досліджень та/або здійснення інновацій і характеризується невизначеністю умов і вимог. Кваліфікаційна робота не повинна містити академічний плагіат, фабрикацію, фальсифікацію. Кваліфікаційна робота має бути розміщена на сайті закладу вищої освіти або його структурного підрозділу, або у репозитарії закладу вищої освіти.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

1. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7
ІК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 1		+		+		+						
ЗК 2	+							+				
ЗК 3						+		+	+		+	
ЗК 4	+					+						
ЗК 5			+		+				+	+	+	
ЗК 6			+	+						+		
ЗК 7			+				+		+		+	
СК 1					+			+				+
СК 2			+				+		+	+	+	
СК 3		+						+		+		
СК 4			+		+	+	+		+		+	+
СК 5		+						+			+	+
СК 6					+					+		
СК 7			+						+	+		

**2. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР)
відповідними компонентами освітньої програми**

	ОКЗП 1	ОКЗП 2	ОКЗП 3	ОКЗП 4	ОКЗП 5	ОКФП 1	ОКФП 2	ОКФП 3	ОКФП 4	ОКФП 5	ОКФП 6	ОКФП 7
РН 1		+				+						
РН 2			+				+		+		+	
РН 3							+	+	+			+
РН 4	+											
РН 5			+		+					+	+	
РН 6			+	+			+			+	+	
РН 7				+			+	+	+	+	+	
РН 8	+				+	+		+				+
РН 9					+	+		+				+
РН 10			+				+		+	+	+	