МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ «НОВОУШИЦЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ «ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО ЗАТВЕРДЖЕНО Вченою радою Закладу вищої освіти Педагогічною радою Відокремленого структурного підроз-«Подільський державний університет» протокол № 6 від «29» травня 2025р. ділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти Голова Вченої ради: «Подільський державний університет» протокол № 9 від «27» травня 2025р. в. о. ректора Закладу вищої освіти «Подільський державний університет», доктор юридичних наук, професор Освітньо-професійна програма вводиться в дію з 01.09.2025 ____ Алла ІВАНОВСЬКА В. о директора коледжу ____ Віталій ХРУСТІНСЬКИЙ — Наказ № ___ від «___» ____ 2025 р.

ПРОЕКТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА «ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА РЕМОНТ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА»

Галузь знань	H Сільське, лісове, рибне господар- ство та ветеринарна медицина
Спеціальність	Н7 Агроінженерія
Освітньо-професійний ступінь Тип диплома та обсяг програми	Фаховий молодший бакалавр Одиничний, 180 кредитів ЄКТС
Освітня кваліфікація	Фаховий молодший бакалавр з агроінженерії
Заклад фахової передвищої освіти	Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

лист погодження

Освітньо-професійної програми « ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА РЕМОНТ МАШИН І ОБЛАДНАННЯ АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА»

Розглянуто та схвалено на засіданні циклової комісії спеціальності 208 Агроінженерія (випускова)ВСП «НФК ЗВО «ПДУ» "30" квітня 2025р. протокол № 7 Голова циклової комісії Олександр ДЮГ
ПОГОДЖЕНО В.о. заступника директора з навчальної роботи та практичного навчання " " 2025p
"" 2025р. Анжеліка КУПРІЯНОВА
Розглянуто та схвалено на засіданні Методичної ради ВСП «НФК ЗВО «ПДУ» "16" травня 2025р. протокол № Голова Методичної ради Анжеліка КУПРІЯНОВА
ПОГОДЖЕНО на засіданні студентською радою ВСП «НФК ЗВО «ПДУ» "08" травня 2025р. протокол № 8
Голова студентської ради Дарія ЦИБРІЙ

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програму розроблено на основі стандарту фахової передвищої освіти затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від11.01.2022 №15 «Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 208 Агроінженерія галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство освітньо-професійного ступеню «фаховий молодший бакалавр», введеного в дію з 2022/2023 навчального року.

URL:

https://mon.gov.ua/storage/app/media/Fakhova%20peredvyshcha%20osvita/Zatverdzheni.standarty/2022/01/11/208-Ahroinzheneriya.FPO.11.01.pdf

Освітньо-професійна програма розроблена робочою групою у складі:

- 1. Дюг Олександр Євгенович викладач вищої кваліфікаційної категорії, голова циклової комісії спеціальності 208 Агроінженерія (випускова) Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» голова проектної групи
- **2. Вербіцька Юлія Миколаївна** спеціаліст першої кваліфікаційної категорії, викладач спеціальних дисциплін Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **член проектної групи**
- **3. Кримчак Володимир Васильович** спеціаліст першої кваліфікаційної категорії, викладач спеціальних дисциплін Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **член проектної групи**
- **4.** Сольвар Андрій Миколайович здобувач освіти Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **член проектної групи.**

Рецензія – відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Маковійчук Віталій Васильович – директор ТОВ «Сади Дністра»

1. Опис освітньо-професійної програми зі спеціальності H7 Агроінженерія

галузі знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна мелицина

	нарна медицина
	а інформація
Повна назва вищого навчального	Відокремлений структурний підрозділ «Новоушиць-
закладу та структурного підроз-	кий фаховий коледж Закладу вищої освіти «Поділь-
ділу	ський державний університет»
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація	фаховий молодший бакалавр з агроінженерії
Професійна кваліфікація	технік-механік
Кваліфікація в дипломі	освітньо-професійний ступінь - фаховий молодший
	бакалавр
	спеціальність H7 «Агроінженерія»
	освітньо-професійна програма – Експлуатація та
	ремонт машин і обладнання агропромислового ви-
	робництва
Рівень кваліфікації згідно з Націо-	Освітньо-професійний ступінь фахового молод-
нальною рамкою кваліфікацій	шого бакалавра відповідає 5 рівню Національної
	рамки кваліфікацій
Офіційна назва освітньо-про-	Експлуатація та ремонт машин і обладнання агроп-
фесійної програми	ромислового виробництва
Обсяг кредитів ЕКТС, необ-	180 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10
хідний для здобуття ступеня	місяців
фахового молодшого бакалавра	
Наявність акредитації	Акредитовано (наказ МОН України від 03.06.2020
	№754), сертифікат про акредитацію, серія УД
	№23013015, строк дії сертифікату до 1 липня 2025
Tonskiy zi' oonizyy o wnodooiyyyo'	року.
Термін дії освітньо-професійної програми	ОПП впроваджена в 2025 р. та діє до впровадження нової
Вимоги до осіб, які можуть розпо-	рівні освіти:
чати навчання за програмою	- базова середня освіта (з одночасним виконанням
The second secon	освітньої програми профільної середньої освіти
	тривалість здобуття якої становить два роки);
	- повна загальна середня освіта (профільна се-
	редня освіта);
	- професійна (професійно-технічної) освіта
	- фахова передвища освіта
	- вища освіта.
Мова(и) викладання	Державна – українська мова
Інтернет-адреса постійного	http://ntpu.org.ua/files/entrant/rules/OPP208.pdf
розміщення опису освітньо-	https://ntpu.org.ua/208_ahroinzheneriia.html
професійної програми	
	1

2 - Мета освітньо-професійної програми

Надати освіту в галузі Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина з широким доступом до працевлаштування. Забезпечити теоретичну та практичну підготовку висококваліфікованих кадрів, які б набули базових фахових знань для виконання професійних завдань та обов'язків прикладного характеру в галузі Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицини, здатності до виробничої діяльності.

профестиних завдань та обов я	язків прикладного характеру в галузі Н Сільське, лісове,
рибне господарство та ветерин	нарна медицини, здатності до виробничої діяльності.
3 - Характе	ристика освітньо-професійної програми
Предметна область	Освітньо-професійна програма (для фахового молод-
_	шого бакалавра) має прикладну орієнтацію. Об'єкт
	вивчення: процеси, явища, матеріальні об'єкти, на які
	спрямована діяльність суб'єкта діяльності (напри-
	клад, двигун внутрішнього згоряння, організаційно-
	економічна система, технологія галузі тощо).
	Цілі навчання: реалізація загальних та професійних компетентностей з предметної галузі діяльності: організаційно-управлінська та виробничо-технічна діяльність, пов'язана з експлуатацією, ремонтом, обслуговуванням та зберіганням сільськогосподарської техніки і обладнання. Теоретичний зміст предметної області: реалізація отриманих знань на практиці: планування та організація механізованих процесів та операцій; впровадження існуючих і прогресивних технологій та технічних засобів в сільськогосподарському виробництві.
4 - Придатність виг	тускників до працевлаштування та подальшого навчання
Придатність до працевлаш- тування	Згідно з чинною редакцією Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК003:2010) та International Standard Classification of Occupations 2008
	(ISCO-08) випускник з професійною кваліфікацією «Агро- інженерія» може працевлаштуватися на посади з наступ- ною професійною назвою робіт: 3115 «Механік», «Механік цеху», «Механік дільниці», «Механік виробництва», «Ме- ханік автомобільної колони».
Подальше навчання	Продовження навчання за початковим (короткий цикл) або першим (бакалаврський) рівнем вищої освіти.
	Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорос-
<u> </u>	ЛИХ.
	5 - Викладання та оцінювання
Викладання та навчання	Студентоцентроване навчання, технологія проблемного і диференційованого навчання, технологія інтенсифікації та індивідуалізації навчання, технологія програмованого навчання, інформаційна технологія, технологія розвивального
	навчання, кредитно-трансферна система організації нав-
	чання, самонавчання, навчання на основі досліджень.
	Викладання проводиться у вигляді: лекції, мультимедійної
	лекції, інтерактивної лекції, семінарів, практичних занять,
	лабораторних робіт, самостійного навчання на основі під-
0	ручників та конспектів, консультації з викладачами.
Оцінювання	Види контролю: поточний, тематичний, періодичний, під-
	сумковий, самоконтроль.

У ВСП «Новоушицький фаховий коледж ЗВО «Подільський державний університет» використовується модульна

форма контролю після закінчення логічно завершеної частини лекційних та практичних занять (модуля) з певної дисципліни. Її результати враховуються під час виставлення підсумкової оцінки.

Усні і письмові екзамени із співбесідою та захисту білетів, здача звітів та захист лабораторних/практичних робіт, рефератів в якості самостійної роботи, проведення дискусій, семінарів та модулів, контрольні роботи, курсовий проєкт, підсумкова атестація випускників (публічний захист дипломного проєкту)

6 – Перелік компетентностей випускника

Інтегральна компетентність

Здатність розв'язувати типові спеціалізовані задачі в галузі агропромислового, лісогосподарського виробництва тагідромеліоративного будівництва або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів відповідних наук таможе характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль за іншими особами у визначених ситуаціях.

Загальні компетентності (ЗК)

3К1. Здатність реалізовувати 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.

3К2. 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.

ЗКЗ. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

3К4. Здатність спілкуватися українською мовою як усно, так і письмово.

ЗК5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК6. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії.

3К7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

Спеціальні компетентності (СК)

СК1. Здатність до застосування знань з технічних характеристик, будови, робочих процесів машин іобладнання для реалізації технологічних процесів виробництва.

СК2. Здатність виконувати механізовані технологічніпроцеси виробництва, використовуючи основи природничих наук.

СКЗ. Здатність до застосування загальнотехнічних знань для вирішення технічних завдань.

СК4. Здатність обирати і використовувати механізовані технології, управляти технологічними процесами переробки,

зберігання, транспортування та забезпечення якості продукції відповідно до конкретних умов виробництва.

СК5. Здатність комплектувати оптимальні агрегати, технологічні лінії та комплекси машин і обладнання для виробництва.

СК6. Здатність до використання технічних засобів автоматики і систем автоматизації у виробництві.

СК7. Здатність застосовувати цифрові технології для вирішення технічних завдань у виробництві.

СК8. Здатність виконувати монтаж, налагодження, діагностування, пуск у роботу та експлуатацію техніки, технологічного обладнання із забезпеченням якості цих робіт.

СК9. Здатність до використання техніки і обладнання відповідно до вимог екології, принципів оптимального природокористування й охорони довкілля.

СК10. Здатність планувати, здійснювати технічне обслуговування та усувати відмови техніки та технологічногообладнання.

СК11. Здатність забезпечувати безпечну роботу машин і обладнання та організовувати роботу людей відповідно до вимог охорони праці та безпеки життєдіяльності.

СК12. Здатність до економічного обгрунтування доцільності застосування технологій, технічних засобів та заходів з підтримання машин і обладнання в працездатному стані.

7 - Програмні результати навчання

- РН1. Застосовувати у професійній діяльності знання із загально технічних, гуманітарних та природничих наук.
- РН2. Спілкуватись державною та іноземною мовами усно і письмово у професійній діяльності.
- РНЗ. Розв'язувати типові технічні задачі, пов'язані з функціонуванням техніки та технологічними процесами виробництва, переробки, зберігання та транспортування продукції.
- РН4. Виявляти проблеми, що виникають у професійній діяльності під час експлуатації машин і обладнання, та вирішувати їх.
- РН5. Вибирати машини і обладнання та режими їх роботи у механізованих технологічних процесах, розробляти операційні карти для виконання технологічних процесів.
- РН6. Читати креслення, виконувати ескізи, відтворювати деталі машин у графічному вигляді згідно з вимогами єдиної системи конструкторської та технічної документації, а також застосовувати принципи взаємозамінності, стандартизації і технічних вимірювань для визначення параметрів деталей машин.
- РН7. Визначати показники якості технологічних процесів, роботи машин та обладнання.
- РН8. Розуміти будову, принцип дії машин, систем та обладнання виробництва.
- РН9. Забезпечувати функціонування електрообладнання та електроприводу машин і механізмів.
- PH10. Використовувати цифрові технології, системи автоматизації та контролю технологічних процесів у виробництві.
- РН11. Застосовувати технології діагностування, технічного обслуговуваннята ремонту машин і обладнання.
- РН12. Оцінювати роботу машин і засобів механізації за критеріями екологічності та вживати заходів зі зниження негативного впливу техніки на екосистему.
- РН13. Вибирати паливно-мастильні та інші експлуатаційні матеріали залежно від типу техніки та умов роботи.
- РН14. Дотримуватися вимог з охорони праці та безпеки життєдіяльності.

РН15. Виконувати економічні р льності підприємства.	озрахунки для ефективного здійснення господарської дія-
	ення реалізації освітньо-професійної програми
Кадрове забезпечення	До реалізації програми залучаються педагогічні працівники, 25% з яких є спеціалістами вищої категорії. З метою підвищення фахового рівня всі педагогічні працівники проходять підвищення кваліфікації згідно чинного законодавства.
Матеріально-технічне забез- печення	Усі приміщення відповідають будівельним та санітарним нормам; 100% забезпеченість спеціалізованими навчальними лабораторіями, комп'ютерами та прикладними комп'ютерними програмами, мультимедійним обладнанням; соціальна інфраструктура, яка включає спортивний комплекс, їдальню, медпункт; 100% забезпеченість гуртожитком; доступ до мережі Інтернет, у т.ч. бездротовий доступ.
Інформаційне та	Забезпеченість бібліотеки підручниками і посібниками, фа-
навчально-методи- чне забезпечення	ховими періодичними виданнями відповідного профілю, офіційний веб-сайт, наявність електронного ресурсу навчально-методичних матеріалів навчальних дисциплін, у т.ч. у системі дистанційного навчання.
	9 - Академічна мобільність
Національна кредитна мобі- льність	Національна кредитна мобільність на загальних підставах в межах України та на основі двосторонніх договорів з вітчизняними закладами вищої освіти
Міжнародна кредитна мобільність	Не передбачається
Навчання іноземних здобу- вачів фахової передвищої освіти	Не передбачається

2. ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ І ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ ЇХ ВИКОНАННЯ

2.1. Перелік освітніх компонентів ОПП

T.C	O::	TC:	Δ.
Код	Освітні компоненти ОПП (навчальні дисципліни, ку-	Кількість	Форма
0/к	рсові проєкти (роботи), практики, кваліфікаційна	кредитів	підсумкового
	робота тощо)	€KTC	контролю
1	2	3	4
	Обов'язкові освітні компоненти ОІ		
	Обов'язкові освітні компоненти, що формують загал		тності
OK 1	Основи філософських знань та соціологія	3	Залік
OK 2	Економічна теорія	3	Залік
OK 3	Історія і культура України	3	Залік
OK 4	Вступ у спеціальність	2	Залік
OK 5	Фізичне виховання	4	Залік
ОК 6	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4	Залік
ОК 7	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	Залік
OK 8	Основи правознавства	3	Залік
OK 9	Вища математика	3	Залік
OK 10	Інженерна та комп'ютера графіка	4	Залік
OK 11	Технічна механіка	5	Екзамен
OK 12	Електротехніка з основами автоматики	3	Залік
OK 13	Матеріалознавство і ТКМ	3	Залік
ОК 14	Взаємозамінність, стандартизація, сертифікація і те-	3	Залік
	хнічні вимірювання		
OK 15	Основи теплотехніки і гідравліки	3	Залік
OK 16	Основи охорона праці, безпеки життєдіяльності та	3	Екзамен
	цивільного захисту		
OK 17	Основи екології	3	Залік
	Всього:	55	
	Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціа	альні компете	нтності
OK 18	Основи аграрного виробництва (Основи агрономії, Основи тваринництва)	3	Залік
OK 19	Трактори і автомобілі, паливно-мастильні та інші експлуатаційні матеріали	7	Екзамен
OK 20	Сільськогосподарські машини	7	Екзамен
OK 21	Машини та обладнання для тваринництва	3	Залік
OK 22	Машини та обладнання для переробки с.г. продукції	3	Залік
OK 23	Електрообладнання та засоби автоматизації сільсь-	2	р. :
	когосподарської техніки	3	Залік
ОК 24	Комп'ютери та комп'ютерні технології	3	Залік
OK 25	Експлуатація машин та обладнання	5	Екзамен, КП
OK 26	Ремонт машин і обладнання	4	Залік
OK 27	Технічний сервіс в АПК	5	Екзамен, КП
OK 28	Правила і безпека дорожнього руху	4	Залік
OK 29	Основи технічної творчості	3	Залік

ОК 31	Цифрові технології в рослинництві	3	Залік
	Всього	56	
	Практична підготовка		
ОК 32	Навчальні практики:	27	Залік
	Ознайомлювальна	1,5	Залік
	Матеріалознавство і ТКМ	7,5	Залік
	Трактори і автомобілі	3	Залік
	Сільськогосподарські машини	3	Залік
	Технічний сервіс в АПК	3	Залік
	Ремонт машин і обладнання	1,5	Залік
	Експлуатація машин і обладнання	6	Залік
	Машини і обладнання для тваринництва	1,5	Залік
ОК 33	Технологічна практика	12	Захист звітів
ОК 34	Переддипломна практика	6	Захист звітів
	Дипломне проектування		
ОК 35	Державна атестація: виконання та захист кваліфіка-	6	Захист
	ційної роботи фахового молодшого бакалавра (дип-		проєкту
	ломний проект)		
Загалы	ний обсяг обов'язкових освітніх компонентів:	162	
Вибірко	ові освітні компоненти ОПП (за вибором здобувача		
фахової	і передвищої освіти)		
	Блок 1 (за вибором)		
BK1	Психологія управління	3	Залік
BK2	Мала механізація в аграрному виробництві, фермер-	3	Залік
	стві та присадибному господарстві		
ВК3	Відновлювальні джерела	3	Залік
BK4	Навігаційні системи в сільському господарстві	3	Залік
BK5	Інженерний менеджмент	3	Залік
BK6	Техногенна небезпека	3	Залік
	Блок 2 (за вибором)		
BK1	Етика ділового спілкування	3	Залік
BK2	Сучасне аграрне виробництво в Україні	3	Залік
BK3	Основи енергозбереження	3	Залік
ВК4	Автоматизовані системи в агроінженерії	3	Залік
BK5	Дорожньо-будівельні машини	3	Залік
ВК6	Екологія праці	3	Залік
Загалы	ний обсяг вибіркових освітніх компонентів:	18	-
ЗАГАЛ	ьний обсяг опп	180	

3. ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників здійснюється за формою публічного захисту (демонстрації) дипломного проєкту.

Дипломний проєкт повинен відображати здатність автора розв'язувати завдання пов'язані з ефективним застосуванням техніки і механізованих технологій, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Дипломний проєкт не повинна містити академічного плагіату, фальсифікації та списування.

Дипломний проєкт має бути оприлюднений на офіційному сайті Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет», або у репозитарії ВСП «НФК ЗВО «ПДУ».

Умовою допуску студента до захисту дипломного проєкту ϵ виконання ним навчального плану в повному обсязі.

Атестація здобувачів фахової передвищої освіти здійснюється екзаменаційною комісією, до складу якої можуть входити представники роботодавців та їх об'єд- нань, органів державної влади та місцевого самоврядування, наукових установ, інших організацій, відповідно до положення про екзаменаційну комісію. Атестація здійснюється відкрито і гласно.

Заклад фахової передвищої освіти на підставі рішення екзаменаційної комісії присуджує особі, яка продемонструвала відповідність результатів навчання вимогам ОПП, освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра та присвоює кваліфікацію фаховий молодший бакалавр з агроінженерії. Особі, яка успішно виконала відповідну ОПП, видають диплом фахового молодшого бакалавра.

Здобувачі фахової передвищої освіти на основі базової загальної середньої освіти допускаються до атестації в разі проходження державної підсумкової атестації за курс профільної середньої освіти з середнім, достатнім або високим рівнем навчальних досягнень з кожної навчальної дисципліни.

4. ВИМОГИ ДО НАЯВНОСТІ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

У закладі фахової передвищої освіти повинна функціонувати система забезпечення закладом фахової передвищої освіти якості освітньої діяльності та якості фахової передвищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості), яка передбачає здійснення таких процедур і заходів:

1) визначення та оприлюднення політики, принципів та процедур за-

безпечення якості фахової передвищої освіти, що інтегровані до загальної системи управління закладом фахової передвищої освіти, узгоджені з його стратегією і передбачають залучення внутрішніх та зовнішніх заінтересованих сторін;

- 2) визначення і послідовне дотримання процедур розроблення освітньо-професійних програм, які забезпечують відповідність їх змісту стандартам фахової передвищої освіти (професійним стандартам за наявності), декларованим цілям, урахування позицій заінтересованих сторін, чітке визначення кваліфікацій, що присуджуються та/або присвоюються, які мають бути узгоджені з Національною рамкою кваліфікацій;
- 3) здійснення за участю здобувачів освіти моніторингу та періодичного перегляду освітньо-професійних програм з метою гарантування досягнення встановлених для них цілей та їх відповідності потребам здобувачів фахової передвищої освіти і суспільства, включаючи опитування здобувачів фахової передвищої освіти;
- 4) забезпечення дотримання вимог правової визначеності, оприлюднення та послідовного дотримання нормативних документів закладу фахової передвищої освіти, що регулюють усі стадії підготовки здобувачів фахової передвищої освіти (прийом на навчання, організація освітнього процесу, визнання результатів навчання, переведення, відрахування, атестація тощо);
- 5) забезпечення релевантності, надійності, прозорості та об'єктивності оцінювання, що здійснюється у рамках освітнього процесу;
- 6) визначення та послідовне дотримання вимог щодо компетентності педагогічних (науково-педагогічних) працівників, застосування чесних і прозорих правил прийняття на роботу та безперервного професійного розвитку персоналу;
- 7) забезпечення необхідного фінансування освітньої та викладацької діяльності, а також адекватних та доступних освітніх ресурсів і підтримки здобувачів фахової передвищої освіти за кожною освітньо-професійною програмою;
- 8) забезпечення збирання, аналізу і використання відповідної інформації для ефективного управління освітньо-професійними програмами та іншою діяльністю закладу;
- 9) забезпечення публічної, зрозумілої, точної, об'єктивної, своєчасної та легко доступної інформації про діяльність закладу та всі освітньо-професійні програми, умови і процедури присвоєння ступеня фахової передвищої освіти та кваліфікацій;
- 10) забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками закладу фахової передвищої освіти та здобувачами фахової передвищої освіти, у тому числі створення і забезпечення функціонування ефективної си-

стеми запобігання та виявлення академічного плагіату та інших порушень академічної доброчесності, притягнення порушників до академічної відповідальності;

- 11) періодичне проходження процедури зовнішнього забезпечення якості фахової передвищої освіти;
- 12) залучення здобувачів фахової передвищої освіти та роботодавців як повноправних партнерів до процедур і заходів забезпечення якості освіти;
- 13) забезпечення дотримання студент орієнтованого навчання в освітньому процесі;
- 14) здійснення інших процедур і заходів, визначених законодавством, установчими документами закладів фахової передвищої освіти або відповідно до них.

Система внутрішнього забезпечення якості фахової передвищої освіти за поданням закладу фахової передвищої освіти оцінюється Державною службою якості освіти або акредитованими нею незалежними установами оцінювання та забезпечення якості фахової передвищої освіти на предмет її відповідності вимогам до системи забезпечення якості фахової передвищої освіти, що затверджуються Державною службою якості освіти та Стандартам і рекомендаціям щодо забезпечення якості фахової передвищої освіти.

Нормативно-правова база

Освітньо-професійна програма підготовки фахового молодшого бакалавра базується на таких законодавчих та нормативних документах, чинних у галузі фахової передвищої та вищої освіти, а також на власних положеннях:

- 1. Закон України «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019 №2745 VIII // Відомості Верховної Ради. 2019 № 30, ст. 119. <u>URL:</u> https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19#Text
- 2. Закон України «Про освіту» від 05.09.2017 № 2145-VIII <u>URL:</u> https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19#Text
- 3. Постанова Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 р. №1341 «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» <u>URL:</u> https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-% D0% BF#Text
- 4. Постанова Кабінету Міністрів від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» <u>URL:</u> https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/ru/266-2015-

%D0%BF#Text

zatverdzhennyatipovoyi-osvitnoyi-programi-profilnoyi-serednoyi-osviti-zakladiv-osviti-shozdijsnyuyut-pidgotovku-molodshih-specialistiv-na-osnovi-bazovoyi-zagalnoyiserednoyi-osviti

- 6. Стандарт вищої освіти. Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти. Ступінь «бакалавр». Галузь знань 20 «Аграрні науки та продовольство» URL: https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/12/21/208-agroinzheneriya-bakalavr.pdf
- 7. Стандарт фахової передвищої освіти зі спеціальності 208 «Агроінженерія» освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр», затвердженого Наказом МОН України №15 від 11.01.2022 року. URL: <a href="https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-standartu-fahovoyiperedvishoyi-osviti-zi-specialnosti-208-agroinzheneriya-galuzi-znan-20-agrarninauki-ta-prodovolstvo-osvitno-profesijnogo-stupenya-fahovij-molodshij-bakalavr

Методичні рекомендації «Розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти». МОН України, ДСЯОУ, ДУ НМЦ ВФПО. Київ, 2022.

5. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ВИПУСКНИКА КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	OK1	OK2	OK3	OK4	OK5	OK6	OK7	OK8	ОК9	OK10	OK11	OK12	OK13	OK14	OK15	OK16	OK17	OK18	OK19	OK20	OK21	OK22	OK23	OK24	OK25	OK26	OK27	OK28	OK29	OK30	OK31	OK32	OK33	OK34	OK35
3K1	*		*		*			*																				*							-
3К2	*	*	*		*																														
3К3				*		*			*					*										*											
3К4							*				*																								
3K5			*			*																													
3К6				*										*														*	*		*	*	*	*	*
3К7				*		*			*		*	*	*	*					*	*	*	*			*	*	*	*	*		*	*	*	*	*
ЗК8	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*	*		*															*	*	*	*	*	*	*
CK1				*															*	*	*	*					*					*	*	*	*
СК2				*														*	*						*	*	*			*		*	*	*	*
СК3				*					*	*	*	*	*	*	*	*			*												*	*	*	*	*
СК4																*		*	*		*			*	*	*			*	*		*	*	*	*
СК5																*		*	*	*	*	*		*	*	*	*		*	*		*	*	*	*
СК6																*					*		*	*	*				*		*	*	*	*	*
СК7										*													*	*	*		*					*	*	*	*
СК8													*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*		*	*	*	*
СК9				*													*	*	*		*				*							*	*	*	*
CK10				*																						*	*	*		*		*	*	*	*
СК11				*									*			*			*	*	*	*	*	*	*	*	*					*	*	*	*
CK12				*																					*		*			*		*	*	*	*

6. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	OK1	OK2	OK3	OK4	OK5	OK6	OK7	OK8	ОК9	OK10	OK11	OK12	OK13	OK14	OK15	OK16	OK17	OK18	OK19	OK20	OK21	OK22	OK23	OK24	OK25	OK26	OK27	OK28	OK29	OK30	OK 31	OK32	OK33	OK34	OK35
PH1	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		*																		
PH2						*	*	*			*													*											
PH3									*	*	*		*	*	*	*		*	*	*	*	*	*		*	*	*			*	*	*	*	*	*
PH4																				*	*	*			*	*	*			*		*	*	*	
PH5													*			*	*		*	*	*	*			*	*	*	*	*	*		*	*	*	*
PH6							*			*	*		*	*										*					*			*	*		*
PH7														*	*	*	*	*			*	*		*	*	*	*			*			*	*	*
PH8							*			*				*	*			*	*	*	*	*		*	*	*	*		*			*	*	*	*
PH9																*							*			*	*		*				*	*	
PH10									*					*					*	*	*	*	*	*	*	*	*			*	*	*	*		
PH11													*	*	*	*			*	*				*	*	*	*					*	*	*	*
PH12													*		*	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*			*		*	*	*	*
PH13																		*	*	*					*	*	*					*	*	*	
PH14					*											*			*	*	*	*	*		*	*	*	*				*	*	*	*
PH15									*									*	*	*	*	*		*	*	*	*			*			*	*	*

7.МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ТА КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ

Резуль-										Ком	петент	ності								
тати нав-		3	Вагаль	ні кол	ипетен	тност	i						Спеці	альні	компе	гентно	сті			
чання	3K1	3К2	3К3	3К4	3K5	3K6	3К7	3K8	CK1	СК2	СК3	СК4	CK5	СК6	СК7	СК8	СК9	CK10	CK11	CK12
PH1	*	*	*	*	*			*		*	*									
PH2	*	*	*	*	*															
PH3				*		*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
PH4						*	*	*	*			*	*	*	*	*	*	*		*
PH5			*		*	*	*	*	*	*		*	*		*	*	*		*	*
PH6			*			*	*	*			*									
PH7			*			*	*	*	*								*			*
PH8			*			*	*	*	*		*									
PH9			*				*	*	*					*						
PH10			*				*	*				*		*	*					
PH11			*		*	*	*	*	*					*	*	*		*		*
PH12			*			*	*	*	*	*							*			
PH13			*		*	*	*	*	*											
PH14							*	*	*										*	
PH15			*	*	*	*	*	*	*	*		*			*				*	*

2.2. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми

Iĸ	ypc		cypc	на схема освітн III к		IV курс					
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр				
Загальноос-	Загальноос-	Загальноосві-	Загальноосві-	ОК 5	OK 5	OK 5	OK 22				
вітні	вітні	тні дисципліни	тні дисципліни	Фізичне	Фізичне вихо-	Фізичне вихо-	Машини та об-				
дисципліни	дисципліни		mini Gucujunsiinu	Виховання	вання	вання	ладнання для пе-				
оисциплини	онециплини	OK 1	ОК 3	DHAODAIIIA	ОК 6	Баппл	реробки сільсь-				
		Основи	Історія і куль-	ОК 6	Іноземна мова за	OK 21	когосподарської				
		філософських	тура України	Іноземна мова за	професійним	Машини і обла-	продукції				
		знань	тура у крапп	професійним	спрямуванням	днання для тва-	продукци				
		Silaiib	OK 10	спрямуванням		ринництва	OK 23				
		OK 2	Інженерна та	оприму ванним	ОК 7	риниция	Електрооблад-				
		Економічна	комп'ютерна	ОК 7	Українська мова	OK 22	нання та засоби				
		теорія	графіка	Українська мова	за професійним	Машини та об-	автоматизації				
			- F - T	за професійним	спрямуванням	ладнання для	сільськогоспо-				
		ОК4	ОК 11	спрямуванням	1 3	переробки сіль-	дарської техніки				
		Вступ у спеціа-	Технічна меха-	1 7	ОК 18	ськогосподар-	1				
		льність	ніка	ОК 9	Основи аграр-	ської продукції	OK 24				
				Вища матема-	ного виробниц-		Комп'ютери і				
		OK 8	OK 12	тика	тва (Основи аг-	OK 24	комп'ютерні те-				
		Основи	Електротехніка		рономії, Основи	Комп'ютери і	хнології				
		правознавства	з основами ав-	OK 17	тваринництва)	комп'ютерні					
			томатики	Основи екології		технології	OK 25				
		OK 10			ОК 19		Експлуатація				
		Інженерна та	OK 13	OK 19	Трактори і авто-	OK 25	машин і облад-				
		комп'ютерна	Матеріалознав-	Трактори і авто-	мобілі, паливно-	Експлуатація	нання				
		графіка	ство і ТКМ	мобілі, паливно-	мастильні і інші	машин і облад-					
				мастильні і інші	експлуатаційні	нання	OK 29				
		OK 11	OK 14	експлуатаційні	матеріали		Основи техніч-				
		Технічна меха-	Взаємозамін-	матеріали		OK 26	ної творчості				
		ніка	ність, стандар-	0.74.5.0	OK 20	Ремонт машин	0.44.5.0				
		0.74.15	тизація, серти-	OK 20	Сільськогоспо-	і обладнання	OK 30				
		OK 12	фікація, техні-	Сільськогоспо-	дарські машини	011.27	Економіка та ор-				
		Електротехніка	чні вимірю-	дарські машини		OK 27	ганізація аграр-				
		з основами ав-	вання			Технічний сер-	ного виробниц-				
		томатики				віс в АПК	тва				

	OK 15	OK 28	OK 25		
OK 13	Основи тепло-	Правила і без-	Експлуатація ма-	OK 30	ОК 31
Матеріалознав-	техніки і гідра-	пека дорожнього	шин і облад-	Економіка та	Цифрові техно-
ство і ТКМ	вліки	pyxy	нання	організація аг-	логії в рослин-
		OK 32		рарного вироб-	ництві
OK 32	ОК 16 Основи	Навчальна прак-	OK 26	ництва	
Навчальна	охорони праці,	тика (ТР, СГ)	Ремонт машин і		OK 32
практика	безпека життє-		обладнання	ОК 32	Навчальна прак-
(Ознайомлюва-	діяльності та	BK 2		Навчальна	тика (МТ)
льна)	цивільний за-	Мала механізація	OK 27	практика (ТС,	
	хист	в аграрному ви-	Технічний сервіс	PM, EMO)	OK 34
		робництві, фер-	в АПК		Переддипломна
	OK 32	мерстві та приса-		OK 33	практика
	Навчальна	дибному госпо-	OK 28	Технологічна	(захист звіту)
	практика	дарстві	Правила і без-	практика	
	(MTKM)		пека дорожнього	(захист звіту)	BK 1
		BK 6	pyxy		Психологія
		Техногенна		BK 3	управління
		небезпека	OK 32	Відновлюва-	
			Навчальна прак-	льні джерела	ВК 4 Навіга-
			тика (ТР, СГ,		ційні системи в
			TC, EMO)		сільському гос-
			DV4.0		подарстві
			BK 2		014.05
			Мала механіза-		OK 35
			ція в аграрному		Державна атес-
			виробництві, фе-		тація: виконання
			рмерстві та при-		та захист роботи
			садибному гос-		фахового молод-
			подарстві		шого бакалавра
			BK 5		(дипломний
					проєкт)
			Інженерний		
			менеджмент		