## Міністерство освіти і науки України Заклад вищої освіти «Подільський державний університет» Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

# ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

## ОРГАНІЗАЦІЯ ТА РЕГУЛЮВАННЯ ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Галузь знань

27 Транспорт

Спеціальність

275 Транспортні технології

Рівень ФПО

П`ятий рівень Національної рамки

кваліфікації

Освітньо – професійний ступінь

Фаховий молодший бакалавр

Кваліфікація

Фаховий молодший бакалавр з транспортних технологій

### погоджено

Педагогічною радою Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»

Протокол № 6 від 25.05.22

2022 p.

Директор, голова педагогічної

Мирослава ІВАСИК

### **ЗАТВЕРДЖЕНО**

Вченою радою Закладу вищої освіти «Подільський державний

університет»

Протокол № 3 від 26.05.22

Ректор, Голова Вченої ради, доктор економічних наук,

професор

Володимир IBАНИШИН

padrus 20 22p.

смт Нова Ушиця 2022p.

# лист погодження

## Освітньо-професійної програми ОРГАНІЗАЦІЯ ТА РЕГУЛЮВАННЯ ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Розглянуто та схвалено на засіданні циклової комісії спеціальних технічних дисциплін ВСП «НФК» ЗВО «ПДУ "24" муська 2022 р. протокол № 10	<b>&gt;&gt;</b>
Голова циклової комісії	
Дюг О.€.	
ПОГОДЖЕНО	
Заступник директора з навчальної	
та виховної роботи	
" <u>24" masus</u> 202 <u>2</u> p.	
Хрустінський В.Б.	
Розглянуто та погоджено на засіданні методичної ради ВСП «НФК ЗВО «ПДУ» "24" правия 2022 р. протокол № 10	
Голова методичної ради	
Хрустінський В.Б.	
ПОГОДЖЕНО	
студентською радою ВСП «НФК» ЗВО «ПДУ» " <u>2</u> "	
Голова студентської ради  Тартаковська І.М.	
INPUTER AND	

#### ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Організація та регулювання дорожнього руху» підготовки фахівців освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр, спеціальності 275 Транспортні технології розроблено на основі Національної рамки кваліфікацій (Постанова Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341(в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 25 червня 2020 р. № 519 ) та проєкту стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 275 Транспортні технології (за видами) освітньо-професійного ступеню «фаховий молодший бакалавр».

Освітньо-професійна програма розроблена робочою групою у складі:

- **1. Козак В'ячеслав Петрович** спеціаліст першої категорії, викладач спеціальних дисциплін Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **голова робочої групи.**
- **2. Антас Наталія Ігорівна** спеціаліст другої категорії, викладач спеціальних дисциплін Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **член робочої групи.** 
  - 3. Шклярук Юлія Євгенівна спеціаліст другої категорії, викладач циклової комісії спеціальних технічних дисциплін, завідувач навчально-методичної лабораторії Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» член робочої групи.
  - 4. **Коркуляк Руслана Федорівна** здобувач освіти Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» **член робочої групи**.

Рецензія – відгуки зовнішнього стейкхолдера:

**Когут Олександр Вікторович** - директор «Філія "Новоушицький райавтодор» дочірнього підприємства "Хмельницький облавтодор" відкритого акціонерного товариства "Державна акціонерна компанія "Автомобільні дороги України"

## 1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 275 ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ

	1.Загальна інформація
Повна назва вищого	Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький
навчальногозакладу та	фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський
структурного підрозділу	державний університет»
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Галузь знань	27 Транспорт
Спеціальність	275 Транспортні технології
Офіційна назва освітньо-	Організація та регулювання дорожнього руху
професійної програми	
Тип диплому та обсяг	Диплом фахового молодшого бакалавра одиничний 180
освітньо-професійної	кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців разом
програми	із загальноосвітньою підготовкою
Наявність акредитації	Акредитована
Цикл/рівень	Національної рамки кваліфікації України – 5 рівень
Передумови	Згідно правил прийому
Мова(и) викладання	Українська мова
Термін дії освітньо-	ОПП впроваджена в 2022 р. та діє до 30.07.2026 р.
професійноїпрограми	
Інтернет-адреса постійного	https://ntpu.org.ua/koledj/files/entrant/rules/OPP275.pdf
розміщення опису	
освітньо-професійної	
програми	
	ета освітньо-професійної програми
Формування та розвиток загаль	них та професійних компетентностей, що спрямовані на

Формування та розвиток загальних та професійних компетентностей, що спрямовані на здобуття студентом теоретичних знань, вмінь і навичок у сфері транспортних технологій, необхідних для успішного виконання професійних обов'язків у транспортній галузі, підготовка здобувачів фахової передвищої освіти для подальшого навчання за обраною спеціальністю

•подиния	
3. Характе	ристика освітньо-професійної програми
Предметна область	27 Транспорт
(галузь знань,	275 Транспортні технології
спеціальність,	
спеціалізація)	
Орієнтація освітньої	Освітньо-професійна програма фахового молодшого
програми	бакалавра базується на адаптації та впровадженні в професійну діяльність знань, аналітичних, комунікативних, організаторських, підприємницьких навичок, що необхідні для успішного виконання професійних обов'язків у транспортній галузі, та орієнтує на актуальні питання спеціальності, в рамках яких можлива подальша наукова та професійна кар'єра.
Основний фокус освітньої	Спеціальна освіта та професійна підготовка в галузі
програмита спеціалізації	транспортних технологій
	<i>Ключові слова</i> : транспортний засіб, дорожній рух,
	автомобільна дорога, дорожній знак, дорожнє покриття,

	монтаж, експлуатація, ремонт.									
Особливості освітньої	Програма розвиває перспективи підготовки фахівців з									
програми	транспортних технологій									
4. Придатніст	ъ випускників освітньо-професійної програми до									
	ацевлаштування таподальшого навчання									
Придатність до	Випускники, які здобудуть освітньо-професійний ступіні									
працевлаштування	фахового молодшого бакалавра за освітньою програмою									
	Транспортні технології (на автомобільному транспорті)									
	отримають кваліфікацію інженер з безпеки руху та									
	зможуть обіймати такі первинні посади згідно з									
	класифікатором професій ДК 003:2010:									
	3152 Інженер з безпеки руху;									
	3152 Інспектор шляховий;									
	3152 Ревізор з безпеки руху;									
	3112 Технік-доглядач.									
Подальше навчання	Продовження навчання за початковим (короткий цикл)									
	або першим (бакалаврський) рівнем вищої освіти.									
	Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти									
	дорослих.									
5	5. Викладання та оцінювання									
Викладання та навчання	Підходи до освітнього процесу: проблемно-орієнтовний,									
	компетентнісний.									
	Форми організації освітнього процесу: лекції, лабораторні									
	та практичні заняття, семінари, самостійна робота,									
	консультації з викладачами, навчальна практика,									
	виробнича практика, елементи дистанційного навчання і									
	індивідуальне навчання.									
	Освітні технології: інтерактивні, інформаційно-									
	комунікаційні, проектне навчання.									
Оцінювання	Види контролю: поточний, підсумковий. Форми									
	поточного контролю: усне або/та письмове опитування,									
	тестові завдання, захист лабораторних робіт, курсових									
	робіт, звітів з практики. Підсумковий контроль - залік,									
	екзамен, захист кваліфікаційної роботи (дипломного									
	проєкту) за фахом									
	б. Програмні компетентності									
Інтегральна компетентність	Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі у									
	галузі транспорту або у процесі навчання, що вимагає									
	застосування положень і методів технічних наук та може									
	характеризуватися певною невизначеністю умов; нести									
	відповідальність за результати своєї діяльності;									
	здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях.									

# Загальні компетентності (ЗК)

3К1. 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.

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.

3К3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК4. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК5. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК6. Здійснення безпечної діяльності.

ЗК7. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК8. Здатність працювати в колективі.

# Спеціальні компетентності (СК)

СК1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища.

СК2. Здатність організації та управління навантажувально-розвантажувальними роботами та складськими операціями на транспорті.

СК3. Здатність організовувати та управляти перевезенням вантажів (за видами транспорту).

СК4. Здатність організовувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу (за видами транспорту).

СК5. Здатність до оперативного управління рухом транспортних потоків

СК6. Здатність організовувати взаємодію видів транспорту

СК7. Здатність оптимізувати логістичні операції та координувати замовлення на перевезення вантажів від виробника до споживача, дотримуватись законів, правил та вимог систем управління якістю.

СК8. Здатність проектувати транспортні (транспортновиробничі, транспортно-складські) системи і їх окремі елементи

СК9. Здатність оцінювати експлуатаційні, техніко-економічні, технологічні, правові, соціальні, та екологічні складові організації перевезень

СК10. Здатність оцінювати та забезпечувати ергономічну ефективність транспортних технологій.

- СК11. Здатність оцінювати та забезпечувати безпеку транспортної діяльності.
- СК12. Здатність оцінювати плани та пропозиції щодо організації та технології перевезень, складені іншими суб'єктами, та вносити необхідні зміни виходячи з техніко-експлуатаційних параметрів та принципів функціонування об'єктів та пристроїв транспортної інфраструктури, транспортних засобів (суден).
- СК13. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, автоматизовані системи керування та геоінформаційні системи при організації перевізного процесу
- СК14. Здатність організовувати транспортно-експедиторське обслуговування вантажів
- СК15. Здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях.

#### 7. Програмні результати навчання

- PH1. Знати свої права і обов'язки як члена суспільства, розуміти цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.
- РН2. Застосувати знання з фундаментальних та загально-технічних наук у професійній діяльності або у сфері навчання.
- РНЗ. Застосовувати навички усної та писемної професійної комунікації державною та іноземною мовами.
- PH4. Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій..
- РН5. Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій.
- РН6. Формулювати, модифікувати, розробляти нові ідеї з удосконалення транспортних технологій.
- РН7. Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортних систем та технологій.
- РН8. Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності у сфері транспортних систем та технологій.
- РН9. Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища..
- РН10. Класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри транспортних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортних систем.
- PH11. Знаходити рішення щодо раціональних методів організації навантажувальнорозвантажувальних робіт. Планувати графіки проведення навантажувально-розвантажувальних робіт. Вибирати механізми та засоби проведення навантажувально розвантажувальних робіт
- PH12. Організовувати та управляти перевезенням вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів 9 (суден) та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезення.
- PH13. Організовувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів (суден) та маршрутів руху. Організовувати обслуговування пасажирів на вокзалах та пасажирських терміналах.
- РН14. Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками.
- РН15. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем.
- РН16. Пояснювати експлуатаційну, техніко-економічну, технологічну, правову, соціальну та

екологічну ефективність організації перевезень.

- РН17. Досліджувати складові ергономічності транспортних технологій. Встановлювати їх ефективність і надійність.
- РН18. Впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності.
- PH19. Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів (суден). Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів (суден). Установлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів (суден).
- PH20. Вибирати інформаційні системи для організації перевезень. Експлуатувати автоматизовані системи керування та навігаційні системи у перевізному процесі. Використовувати електронні карти.
- РН21. Досліджувати проблеми людського фактору, пов'язані з транспортом, а також наслідки помилок для безпеки та управління. Визначати моделі поведінки людей у зв'язку з помилками.

<b>J</b> 1	
8 — Ресурсне забез	печення 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 забезпечення	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 навчально- методичне забезпечення	Забезпеченість бібліотеки підручниками і посібниками, фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, офіційний веб-сайт, наявність електронного ресурсу навчально-методичних матеріалів навчальних дисциплін, у т.ч. у системі дистанційного навчання.

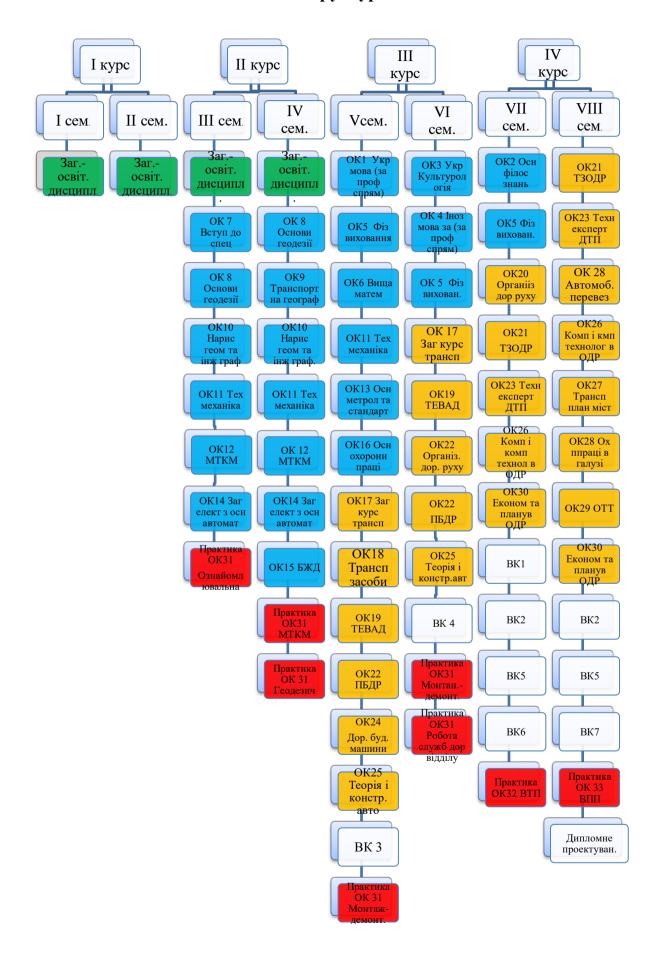
## 2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХНЯ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

# 2.1. Перелік компонентів ОПП

	Перелік компонент освітньої пр	ограми	
Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні	Кількість	Форма
	дисципліни, курсові проекти (роботи), практики,	кредитів	підсумк.
	кваліфікаційна робота	-	контролю
1	2	3	4
	Обов'язкові компоненти ОПП		
	1. Цикл загальної підготовки		
OK 1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	диф. залік
OK 2	Основи філософських знань та соціологія	2	диф. залік
OK 3	Культурологія	3	диф. залік
OK 4	Іноземна мова за (професійним спрямуванням)	5	диф. залік
OK 5	Фізична виховання	6	диф. залік
ОК 6	Вища математика	3	диф. залік
OK 7	Вступ до спеціальності	3	диф. залік
OK 8	Основи геодезії	5	диф. залік
OK 9	Транспортна географія	3	диф. залік
OK 10	Нарисна геометрія та інженерна графіка	6	диф. залік
OK 11	Технічна механіка	6	диф. залік
OK 12	Матеріалознавство і технологія конструкційних	6	екзамен
	матеріалів		
OK 13	Основи метрології та стандартизації	3	диф. залік
OK 14	Загальна електротехніка та основи електроніки	5	диф. залік
OK 15	Безпека життєдіяльності	4	диф. залік
OK 16	Основи охорони праці	3	екзамен
074.1=	2. Цикл професійної підготовки		
OK 17	Загальний курс транспорту	7	диф. залік
OK 18	Транспортні засоби	3	диф. залік
OK 19	Транспортно-експлуатаційні властивості автомобільних шляхів	7	екзамен
OK 20	Організація дорожнього руху	6	КП, екзамен
ОК 21	Технічні засоби організації дорожнього руху	5	диф. залік
ОК 22	Правила і безпека дорожнього руху	5	екзамен
OK 23	Технічна експертиза ДТП	3	диф. залік
ОК 24	Дорожньо-будівельні машини	2	диф. залік
OK 25	Теорія і конструкція автомобіля	5	диф. залік
OK 26	Комп'ютери і комп'ютерні технології в організації	4	диф. залік
	дорожнього руху		
OK 27	Транспортне планування міст	2	диф. залік
OK 28	Охорона праці в галузі	2	диф. залік
OK 29	Основи технічної творчості	2	диф. залік
OK 30	Економіка та планування організації дорожнього	5	екзамен
OK 31	руху Навчальні практики		
	Ознайомлювальна	1,5	диф. залік
<u> </u>	Матеріалознавство і ТКМ	4,5	диф. залік

	Геодезична	3	диф. залік
	Монтажно-демонтажна	4,5	диф. залік
	Робота служб дорожнього відділу	4,5	диф. залік
	Виробничі практики		
OK 32	Виробнича-технологічна	9	диф. залік
OK 33	Виробнича-переддипломна	6	диф. залік
	Загальний обсяг вибіркових компонентів:		
	Вибіркові компоненти ОП		
	1.Цикл професійної підготовки		
ВК1	Правове регулювання дорожнього руху	2	диф. залік
ВК2	Автомобільні перевезення	3	диф. залік
ВК3	Автомобільні експлуатаційні матеріали	2	диф. залік
ВК4	Технічна експлуатація автомобіля	3	диф. залік
BK5	Економіка і організація будівництва та експлуатації	4	диф. залік
	автомобільних доріг		-
ВК6	Основи автоматики та автоматичних систем	2	диф. залік
BK7	Основи підприємництва, менеджменту і маркетингу	2	диф. залік
	Загальний обсяг вибіркових компонент	18	
	я: виконання та захист кваліфікаційної роботи	6	захист
фахового	о молодшого бакалавра (дипломний проєкт)		кваліфікаційної
3A1	ГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		роботи 180

### 2.2. Структурно - логічна схема ОПП



## 3.ФОРМА АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

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

Кваліфікаційна робота (дипломний проєкт) передбачає розв'язання типового спеціалізованого завдання або практичної задачі з галузі транспортних технологій, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

Кваліфікаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фальсифікації та списування.

Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті закладу фахової передвищої освіти, або у репозитарії закладу фахової передвищої освіти.

Умовою допуску здобувача освіти до захисту дипломного проєкту  $\epsilon$  виконання ним навчального плану в повному обсязі.

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

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 забезпечення 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 освітньопрофесійних 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 системи 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 студентоорієнтованого 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.

## 5. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

		1.5	3	4	S	9:	1.7	3K 8	1	2	3	4	5	9	7	&	6	01	11	112	CK13	CK14	CK15
	3K	3K	3K	3K	3K5	3K	3K	3K	CK	CK	CK	CK 4	CK	CK	CK	CK 8	CK9	CK10	CK	CK12	CK	CK	CK
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
OK 1	+		+																		+		
ОК 2	+	+	+					+															
ОК 3	+		+			+		+											+				+
ОК 4	+			+	+																		
ОК 5		+	+				+																
ОК 6							+		+							+							
ОК 7					+						+			+	+						+		
ОК 8					+		+												+				
ОК 9					+		+												+				
OK 10					+		+												+				
OK 11					+	+	+												+				
OK 12					+	+	+																
OK 13					+	+	+																
OK 14						+			+		+												
OK 15					+	+		+	+		+	+		+									
OK 16					+	+		+			+	+	+						+				
OK 17					+	+		+						+			+	+		+			
OK 18					+	+		+	+				+	+					+				+
OK 19					+	+		+	+				+	+					+				+
OK 20					+	+		+	+				+	+					+				+
OK 21					+	+	+		+				+	+			+		+				+
OK 22					+	+				+						+							
OK 23	+					+													+				
OK 24					+	+		+		+	+	+			+						+	+	
OK 25					+		+														+		+
OK 26					+	+	+	+									+		+	+		+	
OK 27		+			+				+		+		+										
OK 28		+			+	+																	
OK 29		+			+	+																	
OK 30					+	+																	
ОК-31					+	+										+							
ОК 32					+	+													+				
OK 33					+	+					+			+		+			+				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
OK 34					+			+				+	+				+			+		+	
BK 1				+	+		+				+	+							+				
BK 2				+	+		+			+	+	+	+		F		+			+		+	
ВК 3				+	+												+						
BK 4				+	+							+					+						
BK 5							+	+		+							+	+		+			
ВК 6				+	+	+						+	+						+		+		
ВК 7							+	+		+							+	+		+			+

### 6.МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН) ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	-	7	3	4	S	9	7	∞	6	10	1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	1 HAII 2	Наш	HdII 4	<sub>10</sub> ПРН 4	ПРН5	9 HJII <sup>7</sup>	8 IIIPH ,	ПРН	HAII 10	11 11	11 HdII 12	13 13	HdII 14	15 15	16 IIPH 15	9 IHHI 17	18 ITPH 17	19 19	6 H H H H H H H H	од 11 21	12 НДН 21
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
OK 1			+	+																	
OK 2	+		+	+																	
ОК 3	+			+												+					
ОК 4		+	+																		
OK 5		+	+																		
ОК 6																+		+			
ОК 7												+	+	+							
OK 8						+	+														
ОК 9											+						+		+		
OK 10											+						+		+		
OK 11					+						+						+		+		
OK 12								+						+						+	
OK 13		+								+											
OK 14								+	+									+			+
OK 15							+								+						
OK 16															+	+					
OK 17								+		+											
OK 18					+					+				+				+			
OK 19					+			+						+							+
OK 20								+						+							
OK 21																			+		+
OK 22											+	+									
OK 23								+	+									+			+
OK 24											+	+	+								
OK 25				+																	+
OK 26																+	+				
OK 27				+	+																
OK 28		+		+																	
OK 29		+		+																	
OK 30		+		+																	
OK-31		+		+																	
ОК 32		+		+																	
ОК 33							+	+		+											
				1	1		<u> </u>	'	1	'	1	1	1	1	<u> </u>	1				<u> </u>	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
OK 34						+	+	+		+											
BK 1				+	+																
BK 2						+	+														
ВК 3													+						+		
BK 4													+						+		
BK 5													+						+		
ВК 6												+	+	+							
ВК 7															+			+		+	