

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
КИЇВСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ ПРИКЛАДНИХ НАУК

**ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА  
ТЕХНОЛОГІЇ КУТЮРНОЇ ВИШИВКИ  
фахової передвищої освіти**

|               |                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------|
| ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ  | G Інженерія, виробництво та будівництво                        |
| СПЕЦІАЛЬНІСТЬ | G15 Технології легкої промисловості                            |
| КВАЛІФІКАЦІЯ  | Фаховий молодший бакалавр з технологій<br>легкої промисловості |

ЗАТВЕРДЖЕНО:  
Педагогічною радою Київського фахового  
коледжу прикладних наук  
Голова Педагогічної ради  
\_\_\_\_\_ Ганна ЩУЦЬКА

(Протокол № \_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ р.)

Освітньо-професійна програма вводиться в дію з \_\_\_\_\_ р.  
(Наказ № \_\_\_\_ від \_\_\_\_\_ р.)

КИЇВ 2025 р.

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ**  
**освітньо–професійної програми**

Розроблено та обговорено на засіданні  
циклової комісії технологій легкої  
промисловості

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 р.

Протокол № \_\_\_\_

Голова ЦК технологій легкої  
промисловості

\_\_\_\_\_ Світлана СИРОТЕНКО

Розглянуто та схвалено на засіданні  
Методичної ради Коледжу

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2025 р.

Протокол № \_\_\_\_

Голова Методичної ради

\_\_\_\_\_ Юрій ЩЕРБАНЬ

Розглянуто та затверджено на засіданні  
Педагогічної ради Коледжу

«\_\_» \_\_\_\_\_ р.

Протокол № \_\_\_\_

Голова Педагогічної ради

\_\_\_\_\_ Ганна ЩУЦЬКА

Введено в дію наказом директора  
від «\_\_» \_\_\_\_\_ р. № \_\_\_\_

## ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма (далі – ОПП) для підготовки здобувачів фахової передвищої освіти за спеціальністю «Технології легкої промисловості» містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня освіти; перелік компетентностей випускника; нормативний зміст підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання; форми атестації здобувачів фахової передвищої освіти; вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості фахової передвищої освіти.

ОПП розроблено на основі стандарту фахової передвищої освіти затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 05.04.2022 № 292 «Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 182 Технології легкої промисловості галузі знань 18 Виробництво та технології освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр, введеного в дію з 2022/2023 навчального року.

URL:

<https://mon.gov.ua/static-objects/mon/sites/1/Fakhova%20peredvyshcha%20osvita/Zatverdzeni.standarty/2022/04/06/182-Tekhn.lehk.prom.06.04.22.pdf>

Розроблено робочою групою викладачів циклової комісії технологій легкої промисловості Київського фахового коледжу прикладних наук у складі:

### Керівник:

Середа Світлана Василівна – викладач спецдисциплін, спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії

### Члени:

Сушко Наталія Сергіївна – завідувач навчально-виробничою майстернею, викладач спецдисциплін, спеціаліст другої кваліфікаційної категорії

Сиротенко Світлана Миколаївна – голова циклової комісії технологій легкої промисловості, спеціаліст вищої кваліфікаційної категорії

Невмержицька Маргарита Романівна – здобувач фахової передвищої освіти зі спеціальності 182 Технології легкої промисловості, освітньо- професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр»

## ОПИС ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

### ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 182 «ТЕХНОЛОГІЇ ЛЕГКОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ»

| 1 – Загальна інформація                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Повна назва закладу фахової передвищої освіти</i>                                     | Київський фаховий коледж прикладних наук                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Освітньо-професійний ступінь</i>                                                      | Фаховий молодший бакалавр                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Освітня кваліфікація</i>                                                              | Фаховий молодший бакалавр з технологій легкої промисловості                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Професійна кваліфікація</i>                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Кваліфікація в дипломі</i>                                                            | Освітньо-професійний ступінь – Фаховий молодший бакалавр<br>Спеціальність – G15 Технології легкої промисловості<br>Освітньо-професійна програма – Технології кутюрної вишивки                                                                                                                                 |
| <i>Рівень кваліфікації згідно з Національною рамкою кваліфікацій</i>                     | Освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра відповідає 5 рівню Національної рамки кваліфікацій                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Офіційна назва освітньо-професійної програми</i>                                      | Технології кутюрної вишивки                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття ступеня фахового молодшого бакалавра</i> | На основі базової середньої освіти: 180 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців;<br>На основі повної середньої освіти: 180 кредитів ЄКТС, термін навчання 2 роки 10 місяців                                                                                                                          |
| <i>Наявність акредитації</i>                                                             | Акредитацію ОПП передбачено у 2026 році                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <i>Термін дії освітньо-професійної програми</i>                                          | 01.07.2026 р.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Вимоги до осіб, які можуть розпочати навчання за програмою</i>                        | Особа має право здобувати ступінь фахового молодшого бакалавра за умови наявності в неї базової середньої освіти (з одночасним виконанням освітньої програми профільної середньої освіти, тривалість здобуття якої становить два роки); повної загальної середньої освіти; професійної (професійно-технічної) |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | освіти (із зазначенням спеціальностей), фахової передвищої освіти або вищої освіти                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Мова(и) викладання</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Українська мова, українська жестова мова                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Інтернет – адреса постійного розміщення опису освітньої програми</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <a href="https://kcas.com.ua/">https://kcas.com.ua/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>2 – Мета освітньо-професійної програми</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Надати освіту в галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво спеціальності G15 Технології легкої промисловості, забезпечити теоретичну та практичну підготовку висококваліфікованих кадрів, які б набули базових фахових знань для виконання професійних завдань та обов'язків прикладного характеру в галузі, з широким доступом до подальшого навчання за спеціальністю або працевлаштування.</p> <p>Формування та розвиток загальних, професійних компетентностей, достатніх для успішного виконання професійних обов'язків у сфері технологій легкої промисловості; підготовка здобувачів фахової передвищої освіти до професійної діяльності з проектування конкурентоспроможних виробів (продукції) та технологічних процесів їх виготовлення.</p> <p>Метою освітньо-професійної програми є: поєднання освітніх компонентів (навчальних дисциплін, індивідуальних завдань, практик, контрольних заходів тощо), спрямованих на досягнення визначених результатів навчання здобувачів фахової передвищої освіти, що дає право на отримання визначеної освітньої кваліфікації та відповідають змісту Стандарту фахової передвищої освіти, а також місії та стратегії розвитку Київського фахового коледжу прикладних наук з урахуванням позицій заінтересованих сторін, які узгоджені з Національною рамкою кваліфікацій.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>3- Характеристика освітньо-професійної програми</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Предметна область</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><u>Об'єкти вивчення та діяльності</u> – технології виробництва та продукції легкої промисловості.</p> <p><u>Цілі навчання</u> – формування у здобувачів фахової передвищої освіти професійних компетентностей у сфері технологій легкої промисловості.</p> <p><u>Теоретичний зміст предметної області</u> – основні поняття, методи, принципи проектування, конструювання, технології виготовлення, стандартизації та сертифікації сировини, напівфабрикатів і продукції/виробів легкої промисловості.</p> <p><u>Методи, методики та технології</u> – професійні методики технології та практики, застосування яких дозволяє виконувати типові комплексні завдання з проектування, технології виготовлення та оцінювання якості продукції/виробів легкої</p> |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | <p>промисловості.</p> <p><u>Інструменти та обладнання</u> – програмне забезпечення, обладнання та прилади для виготовлення продукції/виробів легкої промисловості, контролю їх якості</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Придатність до працевлаштування</i>                                        | <p>Фахівці з технологій легкої промисловості спрямовані на виконання типових комплексних завдання з проектування, технології виготовлення та оцінювання якості продукції (виробів) легкої промисловості, а також виконувати зазначену професійну роботу згідно з Національним класифікатором України: «Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010» затвердженим і введеним в дію наказом Держспоживстандарту України від 11.10.2010р. №457 (зі змінами): секція С Переробна промисловість.</p> <p>Випускники можуть працювати за професіями згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 затверджено і надано чинності наказом Держспоживстандарту України від 28.07.2010р. №327 (зі змінами) і займатися професійною діяльністю на промислових підприємствах і організаціях швейної галузі легкої промисловості, на підприємствах сервісного індивідуального виготовлення продукції/виробів легкої промисловості:</p> <p>3118 Технік-конструктор;<br/> 3119 Технік-технолог (текстильна та легка промисловість);<br/> 3119 Лаборант;<br/> 3119 Технік з підготовки виробництва;<br/> 3119 Конфекціонер;<br/> 3119 Технік з підготовки технічної документації;<br/> 3340 Майстер виробничого навчання<br/> 7332.2 Вишивальник на шкірі та хутрі;<br/> 8263.2 Вишивальниця;<br/> 8263.2 Вишивальниця текстильно-галантерейних виробів</p> |
| <i>Академічні права випускників</i>                                           | <p>Продовження навчання за початковим (короткий цикл) або першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>5 - Викладання та оцінювання</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>Викладання та навчання</i></p>                 | <p>Основний підхід: проблемно-орієнтовний, студентоцентризований, компетентно-спрямоване навчання, з елементами самонавчання та міждисциплінарний підхід до навчання</p> <p>Методи викладання: лекції в поєднанні з мультимедіа, лабораторні та практичні заняття, семінари, самостійна робота, консультації із викладачами, навчальна практика, виробнича та переддипломна практики на підприємствах галузі. Методи викладання з використанням сучасних інформаційних технологій, технологій дистанційного навчання, онлайн платформ. Підготовка презентацій, проєктів, написання курсових та дипломного проєктів.</p> <p>Освітні технології: інтерактивні, інтегровані, інформаційно-комунікаційні, проєктне навчання, розвиток критичного мислення, навчання як дослідження</p>                                                                                                                                                              |
| <p><i>Оцінювання</i></p>                             | <p>Оцінювання навчальних досягнень здобувачів здійснюється за чотирибальною шкалою – 4-бальна національна шкала (відмінно, добре, задовільно, незадовільно).</p> <p>Види контролю: поточний, проміжний, підсумковий, самоконтроль.</p> <p>Форми контролю: усне та письмове опитування, тестові завдання з використанням онлайн платформ, веб-форм (Google Форми, На Урок і інші), захист лабораторних, практичних, індивідуальних занять, захист курсових проєктів та звіту з практики, публічний захист кваліфікаційної роботи.</p> <p>Методи оцінювання (екзамени, тестування знань, контрольні роботи, проєктні роботи, презентації).</p> <p>Формативні: вхідний та поточний контроль, проміжна атестація, звіти до лабораторних робіт, звіти про практику, захист курсових проєктів, проміжна атестація.</p> <p>Сумативні (підсумковий контроль): семестровий контроль, заліки, усні та письмові іспити, захист кваліфікаційної роботи.</p> |
| <p><b>6 – Перелік компетентностей випускника</b></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p><i>Інтегральна компетентність (ІК)</i></p>        | <p>Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі в галузі легкої промисловості або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів відповідних наук та може характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | результати своєї діяльності; здійснювати контроль за іншими особами у визначених ситуаціях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Загальні компетентності (ЗК)  | <p>ЗК1.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>ЗК2.Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей предметного 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>ЗК3.Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК4.Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК5.Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК6.Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК7.Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p>ЗК8.Прагнення до збереження навколишнього середовища.</p> |
| Спеціальні компетентності(СК) | <p>СК1.Здатність використовувати набуті знання для вирішення професійних задач.</p> <p>СК2.Здатність використовувати професійно-профільовані знання й практичні навички з конструювання, технології, матеріалознавства, обладнання, стандартизації для розробки нормативно – технічної документації на вироби легкої промисловості.</p> <p>СК3.Здатність брати участь у розробці нових технологічних процесів з виробництва продукції/виробів легкої промисловості.</p> <p>СК4.Здатність організовувати заходи, спрямовані на покращення результатів власної діяльності і роботи інших.</p> <p>СК5.Здатність визначати оптимальні технології виготовлення продукції/виробів легкої</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                          | <p>промисловості.</p> <p>СК6.Здатність впроваджувати інноваційні технології і передовий галузевий досвід.</p> <p>СК7.Здатність вирішувати спеціалізовані виробничі задачі у професійній діяльності, обґрунтовуючи запропоновані рішення.</p> <p>СК8.Здатність застосовувати професійно-профільовані знання в практичному використанні інформаційно-комп'ютерних та цифрових технологій.</p> <p>СК9.Здатність здійснювати раціональний підбір матеріалів та комплектуючих для виготовлення продукції/виробів з урахуванням сучасних технологій та розвитку моди.</p> <p>СК10.Здатність організовувати контроль якості виготовлення продукції/виробів у процесі виробництва.</p> <p>СК11.Здатність застосовувати термінологію згідно з нормативною документацією в професійній діяльності українською та іноземною мовами.</p> <p>СК12.Здатність організовувати безпечні умови праці на виробничій ділянці.</p> <p>СК 13. Здатність аналізувати власні творчі результати та брати до уваги конструктивну критику.</p> <p>СК14. Здатність використовувати знання та розуміння традицій та сучасних культурно-мистецьких процесів і практик у професійній діяльності.</p> <p>СК15.Здатність візуалізувати творчі задуми при створенні об'єктів робіт (вишивки).</p> <p>СК16.Здатність вибирати техніки та/або технології створення об'єктів робіт (вишивки) у відповідних матеріалах, розуміючи екологічні наслідки своєї професійної діяльності та обґрунтовувати свій вибір.</p> <p>СК 17.Здатність презентувати результати власної та/або командної творчої діяльності, у тому числі свій виріб (роботу).</p> <p>СК 18. Здатність здійснювати композиційну побудову вишивки.</p> <p>СК 19. Здатність здійснювати колористичні вирішення майбутньої вишивки</p> |
| <p align="center"><b>7 – Зміст підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання</b></p>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>РН1. Володіти професійною термінологією та логічно викладати думки фаховою державною та іноземною мовами як усно, так і письмово.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

РН 2. Дотримуватись затверджених інструкцій з питань охорони праці та безпеки життєдіяльності.

РН3. Володіти навичками професійної діяльності, що забезпечують кваліфіковану участь у вирішенні виробничих питань, на всіх етапах проєктування виробів легкої промисловості.

РН4. Встановлювати промислові і споживчі вимоги до виробу, що проєктується, згідно технічного завдання, маркетингових досліджень, технічних та організаційних характеристик підприємства.

РН5. Розробляти технічну документацію на етапах проєктування виробів легкої промисловості, в тому числі за допомогою систем автоматизованого проєктування.

РН6. Визначати вихідні дані для здійснення професійної діяльності згідно з вимогами стандартів та нормативної документації.

РН7. Виконувати розрахунки та відтворювати прийоми моделювання для розробки виробів легкої промисловості за типовими методиками.

РН8. Знаходити вирішення спеціалізованих задач, які пов'язані з проєктуванням, конструюванням та технологією виготовлення виробів легкої промисловості.

РН9. Застосовувати сучасні інформаційно-комп'ютерні та цифрові технології в професійній діяльності.

РН10. Визначати методи обробки та раціональну технологію виготовлення виробів легкої промисловості відповідно до їх конструкції, галузевих стандартів, існуючої на підприємстві уніфікації та з використанням сучасного обладнання.

РН11. Розробляти раціональні варіанти комплектування обладнання для виготовлення виробів легкої промисловості.

РН12. Оцінювати якість матеріалів та продукції/виробів легкої промисловості з застосуванням сучасних засобів вимірювання та використанням нормативної документації.

РН13. Виявляти екологічно небезпечні фактори професійної діяльності з метою попередження негативного впливу на навколишнє середовище.

РН14. Здійснювати контроль за дотриманням безпечних умов праці на кожному робочому місці та за своєчасним оновленням інструкційного матеріалу на основі існуючих умов виробництва з урахуванням вимог охорони праці, виробничої санітарії та протипожежних заходів.

РН 15. Знаходити оригінальні рішення поставлених професійних завдань самостійно або в співпраці у творчому колективі (групі), аргументуючи свій вибір.

РН 16. Використовувати набуті знання, конструктивні критичні зауваження фахівців стосовно своїх творчих та навчальних результатів для фахового розвитку.

РН 17. Працювати автономно та/або в команді.

РН 18. Самостійно ставити цілі в професійній діяльності, організовувати робочий час та простір, дотримуватися строків виконання завдань.

РН 19. Збирати, аналізувати та обробляти інформацію з різних джерел, використовувати її для професійної діяльності.

РН 20. Розробляти колористичне та композиційне вирішення об'єктів вишивки у відповідних техніках і матеріалах.

**8 – Ресурсне забезпечення реалізації освітньо-професійної програми**

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>Кадрове забезпечення</i></p>              | <p>Для реалізації програми підготовки фахового молодшого бакалавра залучаються викладачі циклової комісії технологій легкої промисловості. Викладачі, які забезпечують освітньо-професійну програму, відповідають кадровим вимогам акредитаційних умов реалізації освітньої діяльності закладів фахової передвищої освіти (Постанова Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 №1187 із змінами, згідно з Постанови Кабінету Міністрів України від 24 березня 2021 р. № 365 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності»).</p> <p>Підготовку за ОПП забезпечують педагогічні та науково-педагогічні працівники з відповідною освітньою та/або професійною кваліфікацією, необхідними для викладання усіх освітніх компонент з урахуванням чисельності контингенту здобувачів освіти та норм педагогічного навантаження на одну тарифну ставку. До реалізації програми залучаються висококваліфіковані педагогічні працівники. З метою підвищення фахового рівня всі педагогічні працівники щороку проходять підвищення кваліфікації та стажування</p> |
| <p><i>Матеріально-технічне забезпечення</i></p> | <p>Відповідно до особливостей та вимог Постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1187 із змінами, згідно з Постанови Кабінету Міністрів України від 24 березня 2021 р. № 365 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності» приміщення закладу освіти відповідають будівельним та санітарним нормам. Матеріально-технічне забезпечення (використання сучасного лабораторного та навчального технологічного устаткування, сучасних комп'ютерних засобів та програмно-інформаційного забезпечення) дозволяє повністю забезпечити освітній процес протягом всього циклу підготовки за</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  | <p>освітньою програмою. Стан приміщень засвідчено санітарно-технічними паспортами, що відповідають існуючим нормативним актам.</p> <p>Науково-виробничий центр (майстерні, де студенти проходять всі види практики) є навчальною і виробничою базою коледжу, що забезпечує поєднання виробничого навчання студентів з продуктивною працею.</p> <p>Майстерні оснащені необхідним технологічним обладнанням, де студенти мають можливість розробляти та виготовляти вироби в рамках програми практичної підготовки</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Інформаційне та навчально-методичне забезпечення | <p>Офіційний веб-сайт <a href="https://kcas.com.ua/">https://kcas.com.ua/</a> містить інформацію про освітні програми, кадрове забезпечення, навчальну, дослідницьку, виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти тощо.</p> <p>Усі освітні компоненти забезпечені відповідним навчально-методичним комплексом (НМК): витяг з навчального плану; навчальна програма з дисципліни; робоча навчальна програма з дисципліни; програми всіх видів практик, що передбачені навчальним планом; плани занять; навчально-наочні посібники, технічні засоби навчання; інструктивно-методичні матеріали до семінарських, практичних, лабораторних занять та самостійної роботи; комплекс контрольних робіт, передбачених навчальним планом та контрольні завдання (тести) до семінарських, практичних і лабораторних занять; завдання для виконання курсового проєкту (роботи), кваліфікаційної роботи.</p> <p>В навчальному процесі широко використовуються демонстраційні навчальні програми, електронні підручники, завдання в електронному вигляді. Наявність сучасних навчальних і спеціальних комп'ютерних програм, достатня кількість персональних комп'ютерів дозволяють студентам реалізувати навички та уміння в процесі вивчення різних дисциплін для проведення розрахунків, виконання індивідуальних завдань, розробки ділової документації, підготовки різноманітних форм документів з використанням відповідних програмних</p> |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | засобів, комп'ютерної бази даних. Усі дисципліни освітньо-професійної програми мають паралельне відображення під час організації самостійної роботи студентів через онлайн платформи (GoogleClassroom, Zoom, Skype) |
| <b>9 – Академічна мобільність</b>                                             |                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Національна кредитна мобільність</i>                                       |                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Міжнародна кредитна мобільність</i>                                        |                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Навчання іноземних здобувачів фахової передвищої освіти (за наявності)</i> | Не здійснюється                                                                                                                                                                                                     |

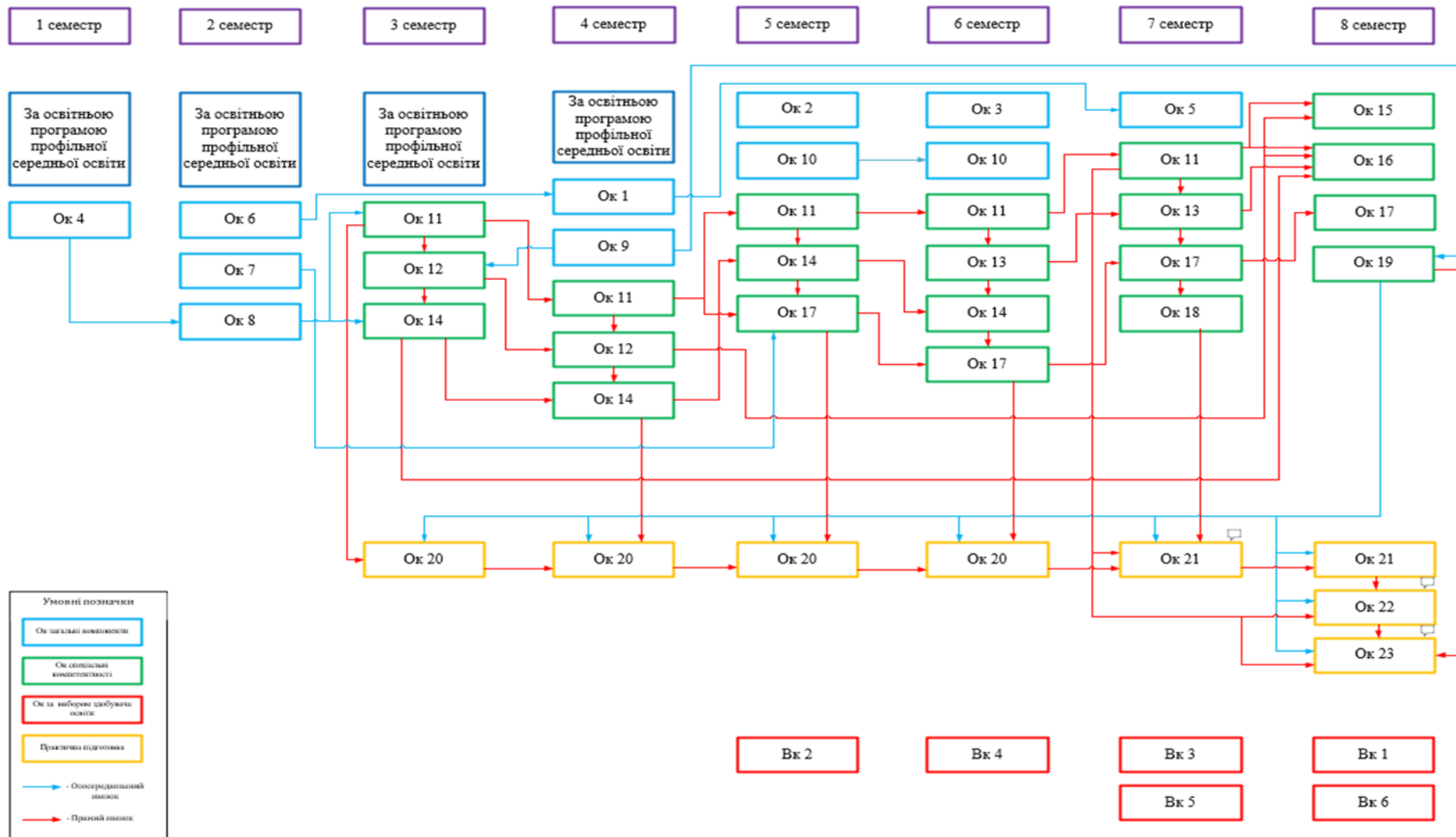
## 2. ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ І ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ ЇХ ВИКОНАННЯ

### 2.1.Перелік освітніх компонентів ОПП

| Ко<br>д<br>о/<br>к                                                           | Освітні компоненти ОПП (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота тощо) | Кільк<br>ість<br>креди<br>тів<br>ЄКТ<br>С | Форма підсумко<br>вого контролю |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Обов'язкові освітні компоненти ОПП</b>                                    |                                                                                                               |                                           |                                 |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності</b>   |                                                                                                               |                                           |                                 |
| ОК1                                                                          | Історія України* (Історія:Україна і світ)                                                                     | 4,0                                       | Залік                           |
| ОК 2                                                                         | Українська мова за професійним спрямуванням                                                                   | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК 3                                                                         | Іноземна мова за професійним спрямуванням                                                                     | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК 4                                                                         | Спецмалюнок* (Мистецтво)                                                                                      | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК 5                                                                         | Соціологія                                                                                                    | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК 6                                                                         | Культурологія                                                                                                 | 2,0                                       | Залік                           |
| ОК 7                                                                         | Основи інформатики та комп'ютерної техніки* (Інформатика)                                                     | 4,0                                       | Залік                           |
| ОК8                                                                          | Основи креслення*                                                                                             | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК9                                                                          | Основи екології* (Біологія і екологія)                                                                        | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК10                                                                         | Фізичне виховання                                                                                             | 4,0                                       | Залік                           |
|                                                                              | <b>Разом</b>                                                                                                  | <b>33,0</b>                               |                                 |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності</b> |                                                                                                               |                                           |                                 |
| ОК11                                                                         | Технологія вишивки (Технології*)                                                                              | 21,0                                      | Екзамен, залік, КП              |
| ОК12                                                                         | Матеріалознавство*                                                                                            | 6,0                                       | Екзамен, залік                  |
| ОК13                                                                         | Технологія за індивідуальним замовленням                                                                      | 6,0                                       | Екзамен, залік                  |
| ОК14                                                                         | Проектування виробів*                                                                                         | 13,0                                      | Екзамен, залік, КП              |
| ОК15                                                                         | Економіка підприємства та підприємницька діяльність в галузі                                                  | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК16                                                                         | Українська вишивка: традиції та сучасність                                                                    | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК17                                                                         | Комп'ютерна графіка (Комп'ютерне проектування виробів(САПР))                                                  | 10,5                                      | Залік                           |
| ОК18                                                                         | Обладнання                                                                                                    | 3,0                                       | Залік                           |
| ОК19                                                                         | Охорона праці та безпека життєдіяльності                                                                      | 3,0                                       | Залік                           |
|                                                                              | <b>Разом</b>                                                                                                  | <b>68,5</b>                               |                                 |
|                                                                              | <b>Практична підготовка</b>                                                                                   |                                           |                                 |
| ОК20                                                                         | Навчальна практика                                                                                            | 36,0                                      | Залік                           |
| ОК21                                                                         | Виробнича практика                                                                                            | 12,0                                      | Залік                           |
| ОК22                                                                         | Переддипломна практика                                                                                        | 4,5                                       | Залік                           |

|                                                         |                                                                               |              |                  |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|
|                                                         | <b>Разом</b>                                                                  | <b>52,5</b>  |                  |
|                                                         | <b>Атестація здобувачів фахової передвищої освіти</b>                         |              |                  |
| ОК 23                                                   | Кваліфікаційна робота                                                         | 7,0          | Публічний захист |
|                                                         | <b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми</b> | <b>161,0</b> |                  |
| <b>Вибіркові освітні компоненти ОПП</b>                 |                                                                               |              |                  |
| <b>(за вибором здобувача фахової передвищої освіти)</b> |                                                                               |              |                  |
|                                                         |                                                                               |              |                  |
| ВК 1                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 3,0          | Залік            |
| ВК 2                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 3,0          | Залік            |
| ВК 3                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 3,0          | Залік            |
| ВК 4                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 3,0          | Залік            |
| ВК 5                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 3,0          | Залік            |
| ВК 6                                                    | Вибіркова дисципліна                                                          | 4,0          | Залік            |
|                                                         | <b>Всього</b>                                                                 | <b>19,0</b>  |                  |
| <b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОПП</b>                              |                                                                               | <b>180</b>   |                  |

## 2.2 Структурно-логічна схема ОПП



### 3. **Форми атестації здобувачів фахової передвищої освіти**

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Форми атестації здобувачів фахової передвищої освіти | Атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Вимоги до кваліфікаційної роботи                     | Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання комплексних завдань в галузі легкої промисловості, які вимагають застосування положень і методів з проектування, конструювання, технології виготовлення, експертизи, стандартизації та сертифікації сировини, напівфабрикатів і виробів легкої промисловості.<br>Кваліфікаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації.<br>Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті або у репозитарії закладу фахової передвищої освіти. |
| Вимоги до публічного захисту кваліфікаційної роботи  | В процесі публічного захисту кваліфікаційної роботи здобувач ступеня фахового молодшого бакалавра повинен показати уміння чітко і упевнено викладати основні положення роботи та аргументовано відповідати на запитання.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

### 4. **Вимоги до 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 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, застосовування 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 легкодоступної 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 забезпечення якості освітньої діяльності та якості фахової передвищої освіти закладу фахової передвищої освіти (внутрішня система забезпечення якості освіти) за поданням такого закладу може оцінюватися центральним органом виконавчої влади із забезпечення якості освіти або акредитованими ним незалежними установами оцінювання та забезпечення якості фахової передвищої освіти на предмет її відповідності вимогам до системи забезпечення якості фахової передвищої освіти, що затверджуються центральним органом виконавчої влади у сфері освіти і науки за поданням центрального органу виконавчої влади із забезпечення якості освіти.

## 5. Вимоги професійних стандартів (за наявності)

|                                                                                                                                                         |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Повна назва Професійного стандарту, його реквізити та (або) посилання на документ                                                                       |  |
| Визначають особливості ОПП, пов'язані з наявністю Професійного стандарту (врахування під час розроблення та реалізації ОПП норм Професійного стандарту) |  |

## ПЕРЕЛІК НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ

- 1 Закон України «Про освіту» №2145-VIII від 05.09.2017 (зі змінами ) URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19#Text>
- 2 Закон України «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019. № 2745-VIII URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2745-19#Text>
- 3 Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» від 23.11.2011 № 1341. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#Text>
- 4 Розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Концепції розвитку громадянської освіти в Україні» від 03.10.2018 № 710-р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/710-2018-%D1%80#Text>
- 5 Методичні рекомендації щодо розроблення освітньопрофесійної програми фахової передвищої освіти, НВЦ, Київ 22. URL: [https://sqe.gov.ua/wp-content/uploads/2022/06/Metodichni\\_rekomendacii\\_rozroblennya\\_OOP\\_FPO\\_2022.pdf](https://sqe.gov.ua/wp-content/uploads/2022/06/Metodichni_rekomendacii_rozroblennya_OOP_FPO_2022.pdf)

## 6. Матриця відповідності компетентностей випускника компонентам освітньо-професійної програми

|       | ОК 1 | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 8 | ОК 9 | ОК 10 | ОК 11 | ОК 12 | ОК 13 | ОК 14 | ОК 15 | ОК 16 | ОК 17 | ОК 18 | ОК 19 | ОК 20 | ОК 21 | ОК 22 | ОК 23 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ЗК 1  | +    | +    |      |      | +    | +    |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     | +     |
| ЗК 2  | +    | +    |      |      | +    | +    | +    |      | +    | +     | +     |       | +     |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| ЗК 3  |      | +    |      |      |      |      |      | +    |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| ЗК 4  |      |      |      |      |      |      |      | +    |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| ЗК 5  | +    | +    | +    |      |      |      |      |      |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| ЗК 6  |      |      | +    |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| ЗК 7  |      |      |      |      |      |      | +    |      |      |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     |       |       |       |       | +     |
| ЗК 8  |      |      |      |      |      |      |      |      | +    |       |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | +     |
| СК 1  |      |      |      |      | +    | +    |      |      |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| СК 2  |      |      |      | +    |      |      |      | +    |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| СК 3  |      |      |      | +    |      |      |      |      |      |       | +     |       |       | +     |       |       | +     | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 4  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | +     |       |       |       | +     |       | +     |       |       |       |       |       | +     |
| СК 5  |      |      |      | +    |      |      |      |      |      |       | +     |       | +     |       | +     |       | +     | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 6  |      |      |      | +    |      |      |      | +    |      |       | +     | +     | +     | +     |       |       | +     | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 7  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     |
| СК 8  |      |      |      |      |      |      | +    |      |      |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 9  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       | +     | +     |       |       | +     |       | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 10 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     |
| СК 11 |      | +    | +    |      |      |      |      |      |      |       | +     | +     |       | +     |       |       |       |       |       | +     |       |       | +     |
| СК 12 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | +     |       |       |       |       |
| СК 13 |      |      | +    |      |      |      |      |      |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |       | +     | +     | +     | +     |
| СК 14 |      |      | +    | +    |      |      | +    | +    |      |       | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     | +     |
| СК 15 |      |      |      | +    |      |      |      |      |      |       | +     | +     | +     |       |       | +     |       | +     |       | +     | +     | +     | +     |
| СК 16 |      |      |      |      |      |      |      | +    |      |       | +     |       |       |       |       |       |       | +     |       |       |       |       | +     |
| СК 17 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |       | +     | +     | +     | +     |
| СК 18 |      |      |      | +    |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |
| СК 19 |      |      |      | +    |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       | +     |       |       |       |       |       |       |       |

### 7. Матриця відповідності результатів навчання освітнім компонентам освітньо-професійної програми

|       | ОК1 | ОК2 | ОК3 | ОК4 | ОК5 | ОК6 | ОК7 | ОК8 | ОК9 | ОК<br>10 | ОК<br>11 | ОК<br>12 | ОК<br>13 | ОК<br>14 | ОК<br>15 | ОК<br>16 | ОК<br>17 | ОК<br>18 | ОК<br>19 | ОК<br>20 | ОК<br>21 | ОК<br>22 | ОК<br>23 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| PH 1  | +   | +   | +   |     |     |     |     |     |     |          | +        | +        | +        | +        | +        |          | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        |
| PH 2  |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |          |          |          |          |          |          |          |          | +        | +        | +        | +        |          |          |
| PH 3  |     |     |     | +   |     |     |     | +   |     |          | +        | +        | +        | +        |          | +        | +        | +        |          |          |          |          |          |
| PH 4  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        |          | +        |          | +        |          | +        |          |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 5  |     |     |     | +   |     |     | +   | +   |     |          |          |          | +        |          | +        |          | +        |          | +        |          |          |          |          |
| PH 6  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        |          |          | +        |          | +        |          |          |          |          |          |          | +        |
| PH 7  |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |          |          |          | +        |          |          | +        |          |          |          |          |          |          | +        |
| PH 8  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        |          |          | +        |          | +        | +        | +        |          |          |          |          | +        |
| PH 9  |     |     |     |     |     |     | +   |     |     |          |          |          |          |          |          | +        | +        | +        |          |          |          |          | +        |
| PH 10 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        |          | +        | +        |          |          |          |          |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 11 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        | +        | +        | +        | +        |          |          |          |          |          |          |          | +        |
| PH 12 |     |     |     |     |     |     |     |     |     |          | +        | +        | +        | +        | +        |          |          |          |          |          |          | +        | +        |
| PH 13 |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | +        |
| PH 14 |     |     |     |     |     |     |     |     | +   |          |          |          |          |          |          |          |          | +        |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 15 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | +        | +        |          |          |          | +        | +        |          | +        |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 16 |     | +   | +   |     | +   | +   |     |     |     |          |          |          |          |          |          | +        |          | +        |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 17 |     |     | +   | +   |     |     | +   | +   |     | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        | +        |
| PH 18 |     |     | +   |     |     |     |     |     |     | +        | +        | +        | +        | +        |          | +        |          | +        |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 19 |     | +   |     |     | +   | +   |     |     |     |          |          |          |          |          |          | +        |          | +        |          | +        | +        | +        | +        |
| PH 20 |     |     |     | +   |     |     |     |     |     |          |          |          |          |          |          | +        |          | +        |          |          |          |          |          |

## 8. Матриця відповідності визначених Стандартом результатів навчання та компетентностей

| Результати навчання | Компетентності          |     |     |     |     |     |     |     |                           |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |
|---------------------|-------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
|                     | Загальні компетентності |     |     |     |     |     |     |     | Спеціальні компетентності |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |
|                     | ЗК1                     | ЗК2 | ЗК3 | ЗК4 | ЗК5 | ЗК6 | ЗК7 | ЗК8 | СК1                       | СК2 | СК3 | СК4 | СК5 | СК6 | СК7 | СК8 | СК9 | СК10 | СК11 | СК12 |
| РН 1                | +                       | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +                         | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +    | +    | +    |
| РН 2                |                         | +   | +   |     |     |     |     | +   |                           |     |     |     |     |     |     |     |     |      | +    | +    |
| РН 3                |                         |     | +   | +   |     |     |     | +   |                           | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +    |      |      |
| РН 4                |                         |     | +   | +   |     |     |     | +   |                           | +   | +   | +   | +   | +   | +   |     |     | +    |      |      |
| РН 5                |                         |     | +   | +   |     | +   |     | +   |                           | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |      | +    |      |
| РН 6                |                         |     | +   | +   |     | +   |     | +   |                           | +   | +   |     | +   |     | +   |     | +   |      |      |      |
| РН 7                |                         |     | +   | +   |     | +   | +   |     | +                         | +   |     | +   |     |     | +   |     |     |      |      |      |
| РН 8                |                         |     | +   | +   |     |     | +   |     |                           | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |     |      |      |      |
| РН 9                |                         |     | +   | +   |     | +   |     |     |                           |     |     |     |     | +   |     | +   |     |      |      |      |
| РН 10               |                         |     | +   | +   |     |     |     |     |                           | +   | +   | +   | +   | +   | +   | +   |     |      |      |      |
| РН 11               |                         |     | +   | +   |     | +   |     |     |                           | +   | +   | +   |     |     | +   |     | +   |      |      |      |
| РН 12               |                         |     | +   | +   |     |     |     |     |                           | +   | +   |     |     | +   | +   |     | +   | +    |      |      |
| РН 13               |                         | +   |     | +   |     |     |     |     |                           |     |     |     |     |     |     |     |     | +    |      | +    |
| РН 14               | +                       |     |     |     |     |     |     | +   |                           |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      | +    |