



**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Директор Тернопільського фахового  
коледжу харчових технологій і торгівлі  
Людмила КРУКЕВИЧ  
«30» червня 2025 р.

**КОНЦЕПЦІЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**  
з надання освітніх послуг  
у сфері фахової передвищої освіти  
за спеціальністю **G13 Харчові технології**  
галузі знань **G Інженерія, виробництво та**  
**будівництво**  
освітньо-професійної програми «Виробництво  
харчової продукції»

**Розглянуто і схвалено**  
на засіданні Педагогічної ради  
Голова \_\_\_\_\_ Людмила КРУКЕВИЧ  
Протокол № 9 від «30» 06 2025 року



**Концепція освітньої діяльності  
Тернопільського фахового коледжу харчових технологій  
з підготовки фахівців рівня фахової передвищої освіти  
за галуззю знань G Інженерія, виробництво та будівництво  
спеціальності G13 Харчові технології**

**Рівень освіти:** фахова передвища освіта,  
п'ятий кваліфікаційний рівень за Національною рамкою кваліфікації,  
згідно із Законом України «Про фахову передвищу освіту».

**Освітньо-професійний ступінь:** фаховий молодший бакалавр

**Загальний обсяг у кредитах ЄКТС та строк навчання:**

- на основі повної загальної середньої освіти 150 кредитів

2 роки 5 місяців

- на основі базової середньої освіти здобувачі фахової передвищої освіти зобов'язані одночасно виконати освітню програму профільної середньої освіти. Освітня програма профільної середньої освіти професійного спрямування інтегрується за освітньо-професійною програмою фахового молодшого бакалавра

3 роки 5 місяців

**Назва освітньо-професійної програми:** *Виробництво харчової продукції*

Мета освітньої діяльності закладу щодо реалізації освітньо-професійної програми «Виробництво харчової продукції» полягає у підготовці висококваліфікованих фахівців рівня фахової передвищої освіти за спеціальністю G13 Харчові технології, здатних ефективно працювати у сфері виробництва, переробки та контролю якості харчових продуктів, застосовувати сучасні технології, інноваційні методи та цифрові рішення, організовувати технологічні процеси, дотримуватися норм санітарії та гігієни, забезпечувати безпечне та раціональне харчування, проводити науково-дослідну та інноваційну діяльність, самостійно приймати рішення та розвиватися професійно в умовах динамічних змін харчової галузі.

**Концепція освітньої діяльності з спеціальності G13 Харчові технології за освітньо-професійною програмою «Виробництво харчової продукції» передбачає:**

- формування у здобувачів фахової передвищої освіти комплексу знань, умінь і навичок для застосування в професійній діяльності у сфері виробництва харчової продукції;
- засвоєння здобувачами освіти сучасних технологій, методів і інноваційних підходів до організації та контролю виробничих процесів, управління якістю і безпечністю продукції;
- оволодіння моделями та методами планування, технологічного контролю, аналізу та оптимізації виробничих процесів, застосуванням цифрових рішень та автоматизації в харчовому виробництві;
- набуття практичних навичок роботи з сучасним обладнанням, лабораторними та аналітичними методами контролю якості продукції, технологічними процесами і виробничою документацією;
- сприяння розвитку, професійного самовдосконалення та адаптації до сучасних вимог ринку харчової продукції;
- реалізація системи навчання, що поєднує академічну підготовку з практико-орієнтованими завданнями, майстер-класами, лабораторними роботами та індивідуальними освітніми траєкторіями.

**1. Перелік освітніх компонентів, спрямованих на досягнення передбачених освітньо - професійною програмою результатів навчання, із зазначенням необхідних засобів для провадження освітньої діяльності.**

| <b>№ з/п</b>                                                                | <b>Код н/д</b> | <b>Освітні компоненти</b>        | <b>Передбачувані результати навчання</b>                                                                                                                                                                                          | <b>Необхідні засоби для провадження освітньої діяльності</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Обов'язкові компоненти ОПП</b>                                           |                |                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти, які формують загальні компетентності</b> |                |                                  |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>1</b>                                                                    | <b>ОК 1</b>    | <b>Історія України</b>           | РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.                                                                                 | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, хрестоматії, атласи та контурні карти, портрети, ілюстрації, спеціалізовані освітні платформи, тестові завдання, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо).                                                                                                                 |
| <b>2</b>                                                                    | <b>ОК 2</b>    | <b>Основи філософських знань</b> | РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.<br>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси. | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники з філософії, електронні освітні платформи, навчальні відео та відеолекції з історії та теорії філософії, кейс-методичні матеріали для дискусій, методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо). |
| <b>3</b>                                                                    | <b>ОК3</b>     | <b>Соціологія</b>                | РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології у професійній діяльності.<br>РН19 Знати свої права, як члена                                                                       | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники з філософії, електронні освітні платформи, навчальні відео та                                                                                                                                                                                                               |

|   |     |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|-----|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     |                                  | <p>суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> <p>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.</p> <p>РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> | <p>відеолекції з історії та теорії філософії, кейс-методичні матеріали для дискусій, методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4 | ОК4 | <b>Основи правознавства</b>      | <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p>                                                                                        | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники з правознавства, електронні освітні платформи, Конституція України, кодекси та інші нормативно-правові акти, наукові статті й коментарі до законодавства, навчальні відео та відеолекції з правознавства, кейс-методичні матеріали для розв'язання правових ситуацій, роздаткові матеріали, методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо) електронні бази законодавства «ЛІГА:ЗАКОН», «ZakonOnline»).</p> |
| 5 | ОК5 | <b>Основи економічної теорії</b> | <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових</p>                                                                                                                                  | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники з економічної теорії, електронні освітні платформи (Prometheus, Diia.Освіта, Освіта.ua),</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|   |     |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|-----|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     |                             | <p>підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.</p>                                                                                                                                                                                                                                         | <p>методичні рекомендації; конспекти лекцій та презентації; наукові статті та журнали з економіки, нормативно-правові акти з економічних питань, калькулятори, роздаткові матеріали, навчальні відео, методичні рекомендації, конспект лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо); приклади статистичних звітів та аналітичних матеріалів.</p> |
| 6 | ОК6 | Культурологія               | <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно комунікаційні технології у професійній діяльності.</p> <p>РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> <p>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.</p> | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, спеціалізовані освітні платформи, тестові завдання, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо).</p>                                                                                                                                                                             |
| 7 | ОК7 | Органічна неорганічна хімія | <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p>                                                                                                                                                                         | <p>Навчальна аудиторія обладнана мультимедійною технікою, лабораторія хімії з робочими місцями для проведення дослідів, хімічний посуд (пробірки, колби, мірні циліндри, бюретки, піпетки тощо), лабораторне обладнання (штативи, спиртівки, електроплитки, ваги, термометри) та необхідні хімічні реактиви і матеріали.</p>                                                                 |

|    |      |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | OK8  | Аналітична та фізколоїдна хімія | <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія хімії з робочими місцями для проведення дослідів, хімічний посуд (пробірки, колби, мірні циліндри, бюретки, піпетки тощо), лабораторне обладнання (штативи, спиртівки, електроплитки, ваги, термометри) та необхідні хімічні реактиви і матеріали.                             |
| 9  | OK9  | Вища математика                 | <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології у професійній діяльності.</p>                                             | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет; програмне забезпечення для обчислень і візуалізації, доступ до онлайн-платформ (Prometheus), підручники та навчальні посібники, збірники, методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо), онлайн-калькулятори. |
| 10 | OK10 | Технічне креслення              | <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 9 Складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової продукції.</p>                                                                                            | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою доступ до мережі Інтернет; спеціалізований кабінет технічного креслення; робочі місця студентів з креслярськими дошками або планшетами; набір креслярських інструментів (лінійки, косинці, транспортири, циркулі, лекала, рейсфедери);                                                                                 |
| 11 | OK11 | Фізичне виховання               | РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського                                                                                                                                                                                                                                                       | Спортивна зала, відкриті спортивні майданчики, гімнастичні мати, лави,                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |      |                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |      |                                                                               | суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | шведські стінки, скакалки, спортивний інвентар для ігрових видів спорту, легкоатлетичний інвентар.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12 | OK12 | <b>Основи безпеки життєдіяльності і охорони праці в галузі</b>                | <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p>                      | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники з безпеки життєдіяльності, електронні освітні платформи (Prometheus, НаУрок, Всеосвіта), нормативно-правові акти з охорони праці та цивільного захисту, плакати та наочні матеріали з техніки безпеки, навчальні відео з правил поведінки у надзвичайних ситуаціях, макети та тренажери (вогнєгасники, аптечки, засоби індивідуального захисту), методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо). |
| 13 | OK13 | <b>Основи військової, військово-медичної підготовки та цивільного захисту</b> | <p>РН18 Орієнтуватися в умовах надзвичайної ситуації, надавати домедичну допомогу, приймати обґрунтовані рішення щодо особистої та колективної безпеки, виконувати дії за сигналами оповіщення та під час евакуації, демонструвати готовність до захисту Вітчизни відповідно до вимог чинного законодавства.</p> <p>РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, підручники та посібники, навчально-тренувальний майданчик (полігон), макети та муляжі зброї, засоби індивідуального захисту (протигази, респіратори, захисні костюми), навчальні медичні манекени та тренажери, аптечки та перев'язувальні матеріали, прилади радіаційного і хімічного контролю, методичні рекомендації, конспекти лекцій та                                                                                                                                                         |

|                                                                               |      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               |      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, GoogleForms тощо).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14                                                                            | OK14 | Українська мова (за професійним спрямуванням) | <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет; термінологічні словники, спеціалізовані підручники, методичні рекомендації, зразки офіційних документів, ділових листів, електронні презентації, відеоматеріали, спеціальні освітні програми, онлайн-платформи, шаблони для складання документів, тести, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо). |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти, які формують спеціальні компетентності</b> |      |                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 15                                                                            | OK15 | Іноземна мова (за професійним спрямуванням)   | РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет; необхідні спеціалізовані підручники та посібники, аудіо- та відеоматеріали, термінологічні словники, платформи для вивчення мови, застосунки для вивчення карток, а також онлайн-курси, професійні блоги, вебіари, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо).                                       |
| 16                                                                            | OK16 | Інформаційні системи та технології            | <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих ділянок (підрозділів).</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати</p>                                                                                                                                                                  | Комп'ютерні аудитої з сучасними персональними комп'ютерами; мультимедійне обладнання, периферійні пристрої (принтери, сканери, накопичувачі даних). Програмне забезпечення та ІТ-ресурси: операційні системи (Windows, Linux                                                                                                                                                                                   |

|                                                                               |                  |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               |                  |                                                            | <p>обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно комунікаційні технології у професійній діяльності.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>тощо); пакети офісних програм; системи управління базами даних (MySQL, PostgreSQL, MS SQL); середовища програмування (Python, Java, C#, Visual Studio Code тощо); програмні продукти для моделювання бізнес-процесів та управління проектами; хмарні сервіси (Google Workspace, Microsoft 365).</p>                                                                  |
| <b>Обов'язкові освітні компоненти, які формують спеціальні компетентності</b> |                  |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>17</b>                                                                     | <b>ОК<br/>17</b> | <b>Технологія<br/>виробництва<br/>кулінарної продукції</b> | <p>РН 1 Забезпечувати функціонування технологічних процесів виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції</p> | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія виробництва харчової продукції оснащена кухонним інвентарем та сучасним технологічним обладнанням (холодильне обладнання, теплове та механічне устаткування), ваги, мірний посуд, інструменти для обробки продуктів і приготування страв, посуд для подачі страв.</p> |

|    |          |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----|----------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                                       | <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 18 | ОК<br>18 | Загальна і спеціальна біохімія        | <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p>                                                                                                    | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія хімії з робочими місцями для проведення дослідів, хімічний посуд (пробірки, колби, мірні циліндри, бюретки, піпетки тощо), лабораторне обладнання (штативи, спиртівки, електроплитки, ваги, термометри) та необхідні хімічні реактиви і матеріали |
| 19 | ОК<br>19 | Технічна і спеціальна мікробіологія   | <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p>                                                                                                    | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія хімії з робочими місцями для проведення дослідів. Мікроскопи (світлові, біологічні); автоклави, стерилізатори, термостати, ламінарні шафи; мікропіпетки, пробірки, чашки Петрі, колби, піпетки, мікрослайди; муляжі.                              |
| 20 | ОК<br>20 | Процеси і апарати харчових виробництв | РН 1 Забезпечувати функціонування технологічних процесів виробництва                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|    |          |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|----------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                                           | <p>харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 9 Складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової продукції.</p>                                             | мережі Інтернет, лабораторії з дослідними зразками обладнання (теплообмінники, термопот, сушильна шафа, ЗМ МЗ12-15, кавомолка, змішувач) та допоміжними приладами (рефрактометр, ваги, термометри).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 21 | ОК<br>21 | <b>Технохімічний контроль виробництва</b> | <p>РН 1 Забезпечувати функціонування технологічних процесів виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія хімії з робочими місцями для проведення дослідів. Спеціальне обладнання та прилади, серед яких сушильна шафа, муфельна піч, технохімічні та електронні ваги, прилад Журавльова, ексикатор, металеві тиглі, титрувальні установки, бюретки, піпетки, колби для титрування (Ерленмейєра), мірні колби, штативи з пробірками, технічні ваги з гирками, універсальні індикаторні папірці, необхідні реактиви та витяжна шафа, рефрактометр, електрична плитка. |

|    |       |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|-------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |       |                     | <p>вирішення.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 22 | ОК 22 | Санітарія і гігієна | <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p> | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія з робочими місцями для проведення практичних занять, санітарно-гігієнічне обладнання (мийки, сушарки, дезінфекційні засоби, контейнери для відходів), лабораторний посуд і прилади (пробірки, колби, піпетки, бюретки, мірні циліндри), ваги та індикаторні матеріали, витяжна шафа, реактиви для дослідження санітарного стану виробництва, наочні посібники, плакати та навчально-методичні матеріали.</p> |

|    |          |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|----------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23 | ОК<br>23 | <b>Якість та<br/>безпечність<br/>харчових<br/>продуктів</b> | РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.<br>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.                                                                                                                                                                                               | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія з робочими місцями для проведення практичних і лабораторних робіт, сучасне контрольно-вимірювальне обладнання (електронні та технічні ваги, рН-метри, термометри, рефрактометри, прилади для визначення вологості та жирності), мікробіологічне обладнання), посуд і інструменти для проведення аналізів (пробірки, піпетки, колби, бюретки, тиглі, штативи), витяжна шафа, реактиви та індикаторні матеріали, а також наочні матеріали — схеми, таблиці, зразки харчових продуктів для оцінювання якості. |
| 24 | ОК<br>24 | <b>Облік і звітність</b>                                    | РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.<br>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.<br>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність. | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, програмне забезпечення для бухгалтерського обліку та фінансової звітності, доступ до мережі Інтернет, навчально-методичні матеріали (підручники, посібники, збірники нормативних документів), зразки первинних документів та форм звітності, а також роздаткові матеріали для виконання практичних завдань.                                                                                                                                                                                                            |
| 25 | ОК<br>25 | <b>Економіка,<br/>планування та<br/>управління</b>          | РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, програмне забезпечення                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|    |          |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|----------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                              | <p>харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p>                                                                     | <p>для економічних розрахунків і планування, доступ до мережі Інтернет, навчально-методична література (підручники, посібники, нормативні документи), роздаткові матеріали, кейси та практичні завдання для моделювання управлінських ситуацій.</p>                                                   |
| 26 | ОК<br>26 | Технологічне обладнання      | <p>РН 1 Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 9 Складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової продукції.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, зразки технологічного обладнання та його макети, інструкційно-методичні матеріали, наочні схеми та плакати, мультимедійні презентації й відеоматеріали, що відображають принципи роботи машин і механізмів.</p> |
| 27 | ОК<br>27 | Організація обслуговування в | <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до</p>                                                                                                                                                                                                                              |

|           |                  |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------|------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|           |                  | <b>закладах<br/>ресторанного<br/>господарства</b> | <p>продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології у професійній діяльності.</p> | мережі Інтернет, лабораторія організації обслуговування в ЗРГ з демонстраційною обслуговуючою зоною, посудом, столовим приладдям і меблями, навчально-методичні матеріали (підручники, схеми, технологічні карти), програмне забезпечення для моделювання процесів обслуговування та зразки меню для практичних занять.                                                                       |
| <b>28</b> | <b>ОК<br/>28</b> | <b>Екологія харчових<br/>виробництв</b>           | <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія хімії для проведення екологічних досліджень, контрольно-вимірювальне обладнання (рН-метри, газоаналізатори, фотокolorиметри, ваги), лабораторний посуд та реактиви, витяжна шафа, наочні матеріали (схеми, таблиці, плакати), зразки відходів та сировини для дослідження, навчально-методична |

|    |          |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | література й електронні ресурси.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 29 | ОК<br>29 | <b>Організація<br/>виробництва в<br/>закладах<br/>ресторанного<br/>господарства</b> | <p>РН 1 Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, навчально-методична література та наочні матеріали, лабораторія виробництва харчової продукції, посуд та інвентар для практичних занять, програмне забезпечення для планування виробництва та розрахунку нормативів. |
| 30 | ОК<br>30 | <b>Навчальна практика</b>                                                           | РН 1 Забезпечувати функціонування технологічних процесів виробництва харчової продукції із застосуванням                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Бази практики: підприємства, установи та організації всіх форм власності та сфер управління; робочі місця та                                                                                                                                                                                            |

|    |          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                       | <p>сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 3Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 7Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p>                 | <p>обладнання підприємств відповідно до профілю підготовки; доступ до виробничого обладнання, технологічних ліній, лабораторій та інших ресурсів для відпрацювання практичних навичок, методичні рекомендації щодо організації та проходження навчальної практики;</p>                                                                                                                        |
| 31 | ОК<br>31 | Технологічна практика | <p>РН 1Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 3Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 7Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну</p> | <p>Бази практики: підприємства, установи та організації всіх форм власності та сфер управління; робочі місця та обладнання підприємств відповідно до профілю підготовки;</p> <p>доступ до виробничого обладнання, технологічних ліній, лабораторій та інших ресурсів для відпрацювання практичних навичок, методичні рекомендації щодо організації та проходження технологічної практики;</p> |

|    |    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |                        | <p>документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих діляниць (підрозділів).</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсоощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 32 | ОК | Переддипломна практика | <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p>                                                                                                                                 | <p>Бази практики: підприємства, установи та організації всіх форм власності та сфер управління; робочі місця та обладнання підприємств відповідно до профілю підготовки;</p> <p>доступ до виробничого обладнання, технологічних ліній, лабораторій та інших ресурсів для відпрацювання практичних навичок, методичні рекомендації щодо організації та проходження переддипломної практики;</p> |

|    |          |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                |
|----|----------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          |                       | <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укласти ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p>                        |                                                                                                                                                                                                |
| 33 | ОК<br>33 | Кваліфікаційний іспит | <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 9 Складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової продукції.</p> <p>РН 10 Застосовувати системи управління</p> | Методичні рекомендації до проведення кваліфікаційного іспиту, завдання для проведення кваліфікаційного іспиту, приклади завдань, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms). |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p> |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

#### Вибіркові компоненти освітньо-професійної програми

|          |             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b> | <b>ВК 1</b> | <b>Кулінарний дизайн</b> | <p>РН 1 Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> | <p>Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія виробництва харчової продукції оснащена кухонним інвентарем та сучасним технологічним обладнанням (холодильне обладнання, теплове та механічне устаткування), ваги, мірний посуд, інструменти для обробки продуктів і приготування страв, посуд для подачі страв</p> |
|----------|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |     |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|-----|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     | <b>Естетика харчування та основи гостинності</b> | <p>RH 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>RH 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>RH 14 Застосовувати ресурсощадні та конкурентоспроможні технології для підвищення ефективності виробництва.</p> <p>RH 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p>                                                                                                                                                                                     | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія виробництва харчової продукції оснащена кухонним інвентарем та сучасним технологічним обладнанням (холодильне обладнання, теплове та механічне устаткування), ваги, мірний посуд, інструменти для обробки продуктів і приготування страв, посуд для подачі страв. |
| 2 | ВК2 | <b>Нутриціологія</b>                             | <p>RH 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>RH 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>RH 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>RH 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія виробництва харчової продукції оснащена кухонним інвентарем та сучасним технологічним обладнанням (холодильне обладнання, теплове та механічне устаткування), ваги, мірний посуд, інструменти для обробки продуктів і приготування страв, посуд для подачі страв. |
|   |     | <b>Інноваційні ресторанні технології</b>         | <p>RH 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>RH 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>RH 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                | Навчальна аудиторія, обладнана мультимедійною технікою, доступ до мережі Інтернет, лабораторія організації обслуговування в ЗРГ з демонстраційною обслуговуючою зоною, посудом, столовим приладдям і меблями, навчально-методичні                                                                                                                                |

|   |     |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---|-----|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     |                                                                          | <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології у професійній діяльності.</p>                                                                                       | матеріали, програмне забезпечення для моделювання процесів обслуговування.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3 | ВКЗ | <p><b>Основи підприємництва в закладах ресторанного господарства</b></p> | <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 17 Спілкуватися та укладати ділову документацію державною та іноземною мовами, зокрема з професійних питань.</p> <p>РН 19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> <p>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.</p> | Навчальні аудиторії, оснащені мультимедійною технікою, доступом до мережі Інтернет, а також навчально-методичне забезпечення: підручники й посібники з підприємництва, лідерства та управління кар'єрою, наукові статті й монографії з управління персоналом, коучингу та розвитку лідерських компетенцій, відеоматеріали, онлайн-платформи для оцінки та розвитку компетенцій, зразки планів розвитку кар'єри та індивідуальних планів підвищення професійних компетенцій, методичні рекомендації, конспекти лекцій, презентації та програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо). |
|   |     | <p><b>Проектування об'єктів ЗРГ</b></p>                                  | <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Мультимедійно обладнані аудиторії, підручники й посібники з проектування                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|   |     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|-----|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     |                                   | <p>технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих дільниць (підрозділів).</p> <p>РН 9 Складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової продукції.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p>       | та організації ЗРГ, зразки проєктної документації, а також програмне забезпечення для креслення й моделювання (AutoCAD).                                                                                                                                                                                             |
| 4 | ВК4 | <b>Основи наукових досліджень</b> | <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> <p>РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.</p>                                                                                                                                 | Мультимедійно обладнані аудиторії, підручники та посібники з основ наукових досліджень; наукові статті та монографії з методології науки; зразки наукових статей, тез, звітів, проєктів; методичні рекомендації, конспекти лекцій та презентації, програмне забезпечення для тестування (Moodle, Google Forms тощо). |
|   |     | <b>Крафтові технології</b>        | <p>РН 1 Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p> <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> | Навчальні аудиторії та лабораторії з мультимедійним обладнанням, дослідним обладнанням, допоміжними приладами та навчально-методичними матеріалами (підручники, посібники, презентації, відеоматеріали).                                                                                                             |

|   |     |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-----|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |     |                                                      | <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 8 Обирати сучасне технологічне устаткування для технічного оснащення нових або реконструйованих виробничих ділянок (підрозділів).</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> <p>РН 16 Забезпечувати процес виробництва харчової та суміжної продукції з дотриманням вимог екологічної безпеки.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5 | ВК5 | Технології борошняного та кондитерського виробництва | <p>РН 1 Виконувати технологічні процеси виробництва харчової продукції із застосуванням сучасного технологічного устаткування.</p> <p>РН 2 Застосовувати закономірності фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час виробництва та зберігання готової продукції.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Навчальні аудиторії мультимедійним обладнанням, лабораторія виробництва харчової продукції оснащена кухонним інвентарем та сучасним технологічним обладнанням (холодильне обладнання, теплове та механічне устаткування), ваги, мірний посуд, інструменти для обробки продуктів і приготування. |

|  |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |
|--|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                | <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 5 Виявляти причини виникнення виробничих ситуацій і знаходити шляхи їх вирішення.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 7 Застосовувати вимоги законодавства, нормативно-технічну та технологічну документацію в галузі харчових технологій в професійній діяльності.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-звітну документацію.</p> <p>РН 15 Організовувати безпечні умови праці під час виробничої діяльності.</p> |                                                                                                                                                                                                                             |
|  | <p><b>Особливості міжнародного сервісу</b></p> | <p>РН 3 Визначати показники якості сировини, напівфабрикатів і готової продукції відповідно до нормативних вимог.</p> <p>РН 4 Контролювати технологічні процеси харчових і суміжних виробництв.</p> <p>РН 6 Вносити пропозиції щодо удосконалення технології харчової продукції.</p> <p>РН 10 Застосовувати системи управління якістю та безпечністю харчової продукції під час її виробництва.</p> <p>РН 11 Проводити технологічні, техніко-економічні розрахунки сировини, матеріальних ресурсів і заповнювати обліково-</p>                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Навчальні аудиторії, обладнані мультимедійним обладнанням, навчально-методичні матеріали, а також приклади стандартів обслуговування та кейси зарубіжних закладів ресторанного господарства для практичного аналізу.</p> |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | <p>звітну документацію.</p> <p>РН 12 Організовувати роботу окремих виробничих дільниць (підрозділів) харчових підприємств і координувати їх діяльність.</p> <p>РН 13 Застосовувати спеціальне програмне забезпечення та інформаційно-комунікаційні технології у професійній діяльності.</p> |  |
|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **2. Інформація про відповідність стандарту фахової передвищої освіти, відповідно до якого впроваджується освітня діяльність**

Освітньо-професійна програма «Виробництво харчової продукції» підготовки фахового молодшого бакалавра за спеціальністю G13 Харчові технології галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво розроблена на основі Стандарту фахової передвищої освіти України зі спеціальності 181 Харчові технології галузі знань 18 Виробництво та технології для освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 17 листопада 2021 р. №1244 є документом, в якому узагальнюється зміст освіти, тобто відображаються цілі освітньої та професійної підготовки, визначається місце фахівця в структурі господарства держави і вимоги до його компетентностей та інших соціально важливих властивостей і якостей.

## **3. Опис освітньо-професійної програми «Виробництво харчової продукції» підготовки фахівців рівня фахової передвищої освіти за спеціальністю G13 Харчові технології галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво**

Освітньо-професійна програма спеціальності «Виробництво харчової продукції» спрямована на всебічний розвиток здобувачів освіти та підготовку їх до самостійного виконання професійних завдань у галузі харчової промисловості. Програма забезпечує формування загальних та фахових компетентностей через виконання виробничих функцій, технологічних операцій, розв'язання спеціалізованих задач та практичних проблем, пов'язаних із виробництвом харчових продуктів.

Освітньо-професійна програма базується на сучасних знаннях у галузях харчових технологій, біохімії, мікробіології, безпеки харчових продуктів, організації виробництва та економіки, що створює основу для подальшої професійної кар'єри у сфері харчової промисловості та закладів ресторанного господарства.

Метою програми є підготовка висококваліфікованих фахівців, здатних здійснювати технологічне планування та організацію виробництва харчових продуктів, контролювати якість та безпечність продукції, впроваджувати

сучасні технології та інновації, а також приймати ефективні управлінські рішення у виробничих і сервісних процесах.

Характерною особливістю програми є міждисциплінарний підхід, що забезпечує випускникам широкий спектр теоретичних знань, практичних умінь і компетентностей, достатніх для успішної професійної діяльності у різних сферах харчової промисловості та підприємств громадського харчування, а також ефективної реалізації на ринку праці.

Особливу увагу в освітньо-професійній програмі зосереджено на ґрунтовній практичній підготовці, що дозволяє сформувати професійний підхід до виконання технологічних, організаційних та управлінських завдань у сфері харчової промисловості та закладів громадського харчування на профільюючих підприємствах різних форм власності. Програма орієнтована на планування та організацію виробничих процесів, контроль якості та безпечності харчових продуктів, оптимізацію технологічних схем і виробничих потоків, удосконалення систем мотивації та управління персоналом, а також впровадження сучасних технологій і інновацій у виробництво з урахуванням вимог швидкого розвитку харчової промисловості та соціально-економічних процесів.

Суттєве значення програми полягає в отриманні спеціальної фахової освіти та професійної підготовки у галузі харчових технологій, організації та управління виробництвом, контролю якості та безпечності продукції, а також планування, управління персоналом. Завдяки спектру набутих компетентностей випускники зможуть успішно реалізувати себе на сучасному ринку праці, ефективно працювати у виробничих, технологічних і сервісних підрозділах харчової промисловості та громадського харчування.

### **3.1 Перелік основних компетентностей, якими повинен оволодіти здобувач рівня фахової передвищої освіти:**

#### **3.1.1 Інтегральна компетентність:**

Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі в харчовій галузі, організовувати та вести технологічні процеси харчових і суміжних виробництв, що вимагають застосування теоретичних основ і практичних навичок, систем управління якістю та безпечністю харчової продукції, нести відповідальність за результати своєї діяльності.

#### **3.1.2 Загальні компетентності:**

**Загальні компетентності, визначені стандартом фахової передвищої освіти спеціальності**

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, громадянина в Україні.

ЗК2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.

ЗК3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК5. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК6. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.

ЗК7. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК8. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

**Загальні компетентності, визначені коледжем:**

ЗК9. Вміння виявляти, ставити та вирішувати наукові проблеми, генерувати нові ідеї, здатність самостійно продукувати і приймати рішення.

ЗК10. Здатність володіння навичками міжособистісної взаємодії, вміння працювати в команді, налагоджувати контакт з різними за віком, характером і

статусом людьми.

ЗК11. Здатність виявляти ініціативу, повагу до інших людей, брати на себе відповідальність за певну ділянку роботи, здатність розділити успіхи свого колективу, мотивувати колектив та рухатися до спільної мети.

ЗК12. Здатність працювати в команді.

ЗК13. Здатність працювати самостійно та автономно.

### **Спеціальні компетентності:**

#### **Спеціальні компетентності, визначені стандартом фахової передвищої освіти спеціальності G13 Харчові технології**

СК1. Здатність здійснювати виробництво харчової продукції та продукції суміжних виробництв на основі розуміння сутності перетворень основних компонентів продовольчої сировини впродовж технологічного процесу.

СК2. Здатність контролювати режими технологічних процесів виробництва харчової продукції.

СК3. Здатність проводити контроль якості і безпечності сировини, напівфабрикатів, харчової продукції та продукції суміжних виробництв.

СК4. Здатність застосовувати практичні уміння і навички під час виробництва якісної і безпечної продукції.

СК5. Здатність знаходити відповідні рішення у розробці нових та удосконаленні існуючих харчових технологій.

СК6. Здатність заповнювати обліково-звітну документацію і проводити технологічні та економічні розрахунки.

СК7. Здатність обирати технологічне обладнання, складати апаратурно-технологічні схеми виробництва харчової та суміжної продукції.

СК8. Здатність дотримуватися вимог законодавства та використовувати нормативно-технічну документацію в галузі харчових технологій.

СК9. Здатність організовувати безпечну роботу виробничої ділянки (підрозділу) з урахуванням вимог законодавства з охорони праці.

СК10. Здатність забезпечувати екологічну безпеку під час виробництва харчової та суміжної продукції.

### **Спеціальні компетентності, визначені коледжем:**

СК11. Здатність здійснення науково-пошукової та дослідницької діяльності.

СК12. Здатність застосовувати отримані нові знання й практичні пропозиції для розв'язання комплексних проблем у сфері професійної діяльності, адаптувати їх до умов змінного середовища, здатність до професійного самовдосконалення відповідно до потреб ринку праці.

### **3.2. Після завершення навчання за освітньо-професійною програмою**

Фаховий молодший бакалавр здатний займати первинні посади до професійних назв робіт за Національним класифікатором України «Класифікатор професій ДК003:2010» (затверджено і надано чинності наказом Держспоживстандарту України від 28.07.2010 № 327 (зі змінами)):

1221.2 Майстер з оброблення риби

3340 Майстер виробничого навчання

3436 Помічник керівника

3570 Фахівці з технології харчування

3570 Технік-технолог з технології харчування

1225 Завідувач підприємства громадського харчування

1456 Менеджери (управителі) в закладах ресторанного господарства

5122 Кухар

5122 Кухар дитячого харчування

5122 Виробник харчових напівфабрикатів

5122 Шеф-кухар

5123 Офіціант

5123 Метрдотель

5123 Бармен

5129 Майстер ресторанного обслуговування

Перелік посад, які може обіймати випускник, не є вичерпним.

Рекомендовано продовження навчання на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.

Нормативний зміст підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання

**Результати навчання, визначені стандартом фахової передвищої**

### **освіти спеціальності G13 Харчові технології**

РН1. Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.

РН2. Використовувати різні форми та методи рухової активності для ведення здорового способу життя.

РН3. Володіти державною та іноземною мовами у професійному середовищі.

РН4. Застосовувати правові норми, норми з охорони праці, безпеки життєдіяльності у професійній діяльності.

РН5. Застосовувати сучасний інструментарій менеджменту під час вирішення професійних задач.

РН6. Використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для вирішення професійних задач.

РН7. Розв'язувати типові спеціалізовані задачі в професійній діяльності.

РН8. Знаходити оптимальні, обґрунтовані, творчі рішення для розв'язування професійних задач.

РН9. Пропонувати ефективні методи мотивування персоналу підприємства (підрозділу) для підвищення продуктивності праці.

РН10. Демонструвати навички самостійної роботи, критики та самокритики, відкритості до нових знань.

РН11. Демонструвати навички пошуку, збирання, оброблення та аналізування інформації у професійній діяльності.

РН12. Демонструвати навички командної роботи, лідерства для налагодження комунікації в професійній діяльності.

РН13. Планувати, аналізувати, контролювати та оцінювати власну роботу та роботу інших осіб у спеціалізованому контексті.

РН14. Визначати основні економічні показники підприємства (підрозділу) для підвищення ефективності діяльності.

РН15. Проявляти ініціативу та підприємливість щодо розвитку підприємства (підрозділу).

РН16. Застосовувати знання з психології, що сприяють розвитку загальної культури, для вирішення професійних задач.

РН17. Скласти організаційно-розпорядчі документи для забезпечення ефективної взаємодії у професійній діяльності.

**Результати, визначенні закладом фахової передвищої освіти із урахуванням особливостей даної ОПП:**

РН18 Орієнтуватися в умовах надзвичайної ситуації, надавати домедичну допомогу, приймати обґрунтовані рішення щодо особистої та колективної безпеки, виконувати дії за сигналами оповіщення та під час евакуації, демонструвати готовність до захисту Вітчизни відповідно до вимог чинного законодавства.

РН19 Знати свої права, як члена суспільства, цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.

РН 20 Пояснювати соціально-економічні явища та суспільно-економічні процеси.

### **3.2 Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання**

Особа має право здобувати ступінь фахового молодшого бакалавра за наявності в неї базової загальної середньої освіти або повної загальної середньої освіти. Абітурієнти повинні мати державний документ про освіту встановленого зразка.

### **3.4. Порядок оцінювання результатів навчання**

У Тернопільському фаховому коледжі харчових технологій і торгівлі для здобуття рівня фахової передвищої освіти, освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр зі спеціальності G13 Харчові технології, використовуються інтерактивні, проєктні, проблемні, контекстні, інформаційно-комп'ютерні, саморозвиваючі технології навчання. Поточний контроль знань здійснюється на основі усного та письмового опитування, контрольних робіт, презентацій, написання рефератів, звітів з лабораторних та практичних робіт, семінарів, захисту курсових проєктів.

Оцінювання освітньо-професійної та практичної підготовки здобувача рівня фахової передвищої освіти під час проведення атестації проводять за національною шкалою, 4-бальною (відмінно, добре, задовільно, незадовільно).

Атестація випускників освітньо-професійної програми «Виробництво

харчової продукції» спеціальності G13 Харчові технології здійснюється у формі кваліфікаційного іспиту.

Кваліфікаційний іспит складається з двох блоків: теоретичного та практичного. Теоретичний блок передбачає комплексне тестування з визначених компонентів ОПП. Виконання тестових завдань передбачається із застосуванням програмного забезпечення Google Forms. Оцінювання здійснюється за 4-бальною шкалою. Тестова частина передбачає виконання 50 завдань, кожне з яких оцінюється в 0,02 бала (в загальній сумі 1 бал). Практичний блок передбачає вирішення професійних ситуацій та розв'язування розрахункових задач. За практичний блок здобувач може отримати максимум 3 бали.

На підставі рішення екзаменаційної комісії особі, яка продемонструвала відповідність результатів навчання вимогам освітньо-професійної програми, освітньо-професійного ступеню фахового молодшого бакалавра присвоюється кваліфікація «фаховий молодший бакалавр з виробництва харчової продукції» та видається диплом фахового молодшого бакалавра.

**3.5. Основна мета** освітньої діяльності коледжу за спеціальністю G13 Харчові технології полягає у підготовці висококваліфікованих фахівців, здатних організовувати та здійснювати технологічні процеси виробництва харчових продуктів, контролювати їх якість та безпечність, аналізувати виробничі системи, планувати та оптимізувати виробничі операції, впроваджувати інноваційні рішення і забезпечувати ефективне функціонування підприємств харчової промисловості та закладів громадського харчування.

**4. При провадженні освітньої діяльності передбачається дотримання вимог наступних офіційних документів:**

1. Про освіту: Закон України від 05.09.2017 № 2145-VIII. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19#Text>

2. Про фахову передвищу освіту: Закон України від 06.06.2019 № 2745 VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2745-19#Text>

3. Про вищу освіту: Закон України від 01.07.2014 № 1556-VII. URL :

<http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>

4. Про фізичну культуру і спорт: Закон України від 24.12.1993 № 3808-XII.  
URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3808-12#Text>

5. Про затвердження Порядку реалізації права на академічну мобільність.  
Постанова Кабінету Міністрів України від 12.08.2015 № 579. URL :  
<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/579-2015-%D0%BF#Text>

6. Про затвердження Положення про акредитацію освітньо-професійних програм фахової передвищої освіти: наказ Міністерства освіти і науки України від 01.07.2021 №749. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1608-21#Text>

7. Про затвердження Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів фахової передвищої освіти: наказ Міністерства освіти і науки України від 13.07.2020 № 918. URL : <https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-metodichnih-rekomendacij-shodo-rozroblennya-standativ-fahovoyi-peredvishoyi-osviti>

8. Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти: наказ Міністерства освіти і науки України від 01.06.2018 № 570. URL : <https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-tipovoyi-osvitnoyi-programiprofilnoyi-serednoyi-osviti-zakladiv-osviti-sho-zdijsnyuyut-pidgotovku-molodshihspecialistiv-na-osnovi-bazovoyi-zagalnoyi-serednoyi-osviti>

9. Про затвердження Порядку визнання у вищій та фаховій передвищій освіті результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти: наказ Міністерства освіти і науки України від 08.02.2022 №130. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0328-22#Text>

10. Наказ Держспоживстандарту від 28.10.2010 № 327 «Національний класифікатор України. Класифікатор професій ДК 003:2010». URL : <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>

11. Наказ МОН України № 1244 від 17.11.21р. Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності G13 Харчові технології галузі знань 18 Виробництво та технології освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр»

URL:<https://mon.gov.ua/storage/app/media/Fakhova%20peredvyscha%20osvita/Zatverdzeni.standarty/2021/11/18/181-Kharchovi.tekhn.18.11.pdf>

12. Постанова Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 № 1341 «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» (зі змінами). URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#Text>

13. Методичні рекомендації розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти. URL : [https://nmc-vfpo.com/wp-content/uploads/2022/06/21062022\\_mr\\_compressed-1.pdf](https://nmc-vfpo.com/wp-content/uploads/2022/06/21062022_mr_compressed-1.pdf)

Директор коледжу



Людмила КРУКЕВИЧ

zatverdzhennya-tipovoyi-osvitnoyi-programi-profilnoyi-serednoyi-osviti-zakladiv-osviti-sho-zdijsnyuyut-pidgotovkum-molodshih-specialistiv-na-osnovi-bazovoyi-zagalnoyi-serednoyi-o

1. Наказ Міністерства освіти і науки України від 22.06.2021 № 696 «Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 073 Менеджмент освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр».
2. Постанова Кабінету Міністрів від 29.04.2015 № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/ru/266-2015-%D0%BF#Text>
3. Постанова Кабінету Міністрів України від 30.08.2024 р. № 1021 «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1021-2024-%D0%BF#Text>
4. Постанова Кабінету Міністрів України Ліцензійні умови провадження освітньої діяльності закладів освіти <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/1187-2015-p/page..>(із змінами, внесеними згідно з Постановою КМ: № 347 від 10.05.2018р.; №180 від 03.03.2020р.; № 365 від 24.03.2021р.).
5. Наказ Держспоживстандарту від 28.10.2010 №327 «Національний класифікатор України. Класифікатор професій ДК003:2010». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>
6. Освітньо-професійна програма «Менеджмент» для підготовки здобувачів фахової передвищої освіти з галузі знань Д Бізнес, адміністрування та право за спеціальністю G13 Харчові технології , затверджена педагогічною радою Тернопільського фахового коледжу харчових технологій і торгівлі. Протокол № 8 від 28 травня 2025 р.

Директор коледжу \_\_\_\_\_ Людмила КРУКЕВИЧ