

Міністерство освіти і науки України  
ВСП «Мигійський фаховий коледж  
Миколаївського національного аграрного університету»

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА  
«Технологія виробництва і переробки продукції  
тваринництва»

Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Галузь знань	20 Аграрні науки та продовольство
Спеціальність	204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Кваліфікація	Технік – технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва
Рівень освіти	Фахова передвища

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Педагогічною радою  
ВСП «Мигійський фаховий коледж  
Миколаївського НАУ»  
(Протокол № 8 від 29 травня 2023р)

Директор, голова педагогічної ради  
*Ма* Олександр Тофан  
Освітня програма вводиться в дію з  
01.09.23 (наказ № 78 від 01.08.2023)



Мигія 2023

Розроблено робочою групою ВСП «Мигійський фаховий коледж  
Миколаївського національного аграрного університету» у складі:

**Тофан Наталя Іванівна**, кандидат сільськогосподарських наук ,викладач вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист - голова проектної групи;

**Тофан Олександр Петрович**, викладач вищої кваліфікаційної категорії, старший викладач, директор Мигійського коледжу МНАУ - член проектної групи.

**Іщенко Світлана Володимирівна**, викладач вищої кваліфікаційної категорії, викладач-методист, завідувач відділення спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва » - член проектної групи.

РЕЦЕНЗЕНТ:

Сергій ЯСЕВІН – директор СТОВ « ПРОМІНЬ» с. Воєводське, Первомайський р –н., стейкхолдер.

Олександр БАЖАН – Генеральний директор ПРаТ « Первомайський МКК», м Первомайськ, стейкхолдер.

Рецензія-відгук  
на освітньо-професійну програму «Технологія виробництва і  
переробки продукції тваринництва» підготовки фахівців  
за спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції  
тваринництва» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»  
у ВСП «Мигійський фаховий коледж Миколаївського НАУ»

В умовах сьогодення питання якісного кадрового забезпечення на ринку праці у галузі тваринництва є одним з пріоритетних питань державної політики. Підготовка кадрів освітньо-професійної програми «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» - це формування у майбутніх фахівців знань та навичок ефективного професійного розвитку у галузі виробництва та переробки продукції тваринництва. Підготовка висококваліфікованих кадрів проводиться з метою забезпечення потреб сільськогосподарських підприємств різних форми власності.

Освітньо-професійна програма за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» у Мигійському коледжі Миколаївського національного аграрного університету спрямована на засвоєння таких навичок:

здатність розв'язувати складні технологічні та практичні проблеми під час професійної діяльності у галузі тваринництва або у процесі навчання;

застосування теоретичних знань та практичних навичок у сфері виробництва тваринницької продукції;

знання основних нормативно-правових актів, довідкових матеріалів, та нормативно-технічної документації в професійній діяльності;

Основний фокус освітньо-професійної програми є підготовка висококваліфікованих кадрів з технології виробництва та переробки продукції тваринництва.

Запропонована освітньо-професійна програма «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» дозволяє забезпечити якісну фахову підготовку здобувачів передвищої освіти. Рецензована освітньо - професійна програма має всі необхідні основні та вибіркові компоненти, які формують сучасні вимоги якості освіти випускників спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» та може бути рекомендована для практичного застосування.

Багато було б збільшити практичну підготовку

Рецензент

*Директор*

18.04.2023 р



*Сергій Ісєвіч*

Рецензія-відгук  
на освітньо-професійну програму  
«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»  
підготовки фахівців за спеціальності 204  
«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»  
галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»  
у Мигійському коледжі Миколаївського Національного аграрного  
університету.

Підготовка кваліфікованих кадрів здатних до творчої праці та професійного розвитку, конкурентоспроможності на ринку праці – чи не основна ідея Державної освітньої доктрини.

У числі принципів освітньої діяльності виділяють інтеграцію з ринком праці.

Рецензована освітньо-професійна програма за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» розроблена співробітниками Мигійського коледжу Миколаївського національного аграрного університету спрямована на студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання, самонавчання, електронне навчання, навчання через проведення практик і виконання робіт у галузі тваринництва.

Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх працівників.

План та графік навчального процесу, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркового компонентів відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів передвищої освіти за спеціальністю «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запиту ПрАТ «Первомайський МКК», як потенційного роботодавця.

Підсумовуючи викладене, ПрАТ «Первомайський МКК» зацікавлений у випускниках Мигійського коледжу Миколаївського національного аграрного університету, які прагнуть працювати у галузі переробки підготовлені фахово до реального сприйняття всіх складнощів майбутньої роботи. Рецензована освітня програма містить для цього підґрунтя та за умови її виконання учасниками освітнього процесу здобувач – викладач, випускники коледжу гідно конкуруватимуть у процесі добору технологів з виробництва і переробки продукції тваринництва.

Генеральний директор  
ПрАТ «Первомайський МКК»

*03.05.2023 р.*



Бажан О.В.

## Передмова

Освітньо-професійна програма (ОПП) Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці фахових молодших бакалаврів з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

Освітньо-професійна програма містить обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття освітньо- професійного ступеня фаховий молодший бакалавр; форми атестації здобувачів освіти.

Освітньо-професійна програма підготовки фахівців рівня фахового молодшого бакалавра за спеціальністю 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва розроблена відповідно до Закону України «Про освіту» від 28.09.2017р., Закону України «Про фахову передвищу освіту» від 06.06.2019 р., Постанов Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 р. «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій» від 30.12.2015 р. № 1187, «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» від 30.12.2015р, відповідно до затвердженого стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр. Наказ МОН № 1478 від 30.12.2021 року.

**1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ  
ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 204 «ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ  
ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА»**

<b>1. Загальна інформація</b>	
Повна назва закладу фахової передвищої освіти та структурного підрозділу	Відокремлений структурний підрозділ «Мигійський фаховий коледж Миколаївського національного аграрного університету»
Освітньо – професійний ступінь та назва кваліфікації мовою оригіналу	Фаховий молодший бакалавр Технік-технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва
Офіційна назва освітньої програми	Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Форма здобуття освіти	Інституційна – очна, ( денна, заочна, дистанційна)
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом фахового молодшого бакалавра, одиничний 180 кредитів ЄКТС . Обсяг освітньо-професійної програми фахового молодшого бакалавра на основі базової середньої освіти становить 240 кредитів ЄКТС, Термін навчання 3 роки 10 місяців. Обсяг освітньо-професійної програми фахового молодшого бакалавра на основі повної загальної середньої освіти становить 180 кредитів ЄКТС. Термін навчання 2 роки 10 місяців.
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію ДС № 003383
Цикл/рівень	Закон України «Про фахову передвищу освіту» - фаховий молодший бакалавр, НРК України – 5 рівень.
Передумови	Базова загальна середня освіта/ повна загальна середня освіта , професійна, професійно-технічна освіта).
Мова(и) викладання	Українська мова
Термін дії освітньої програми	Програма впроваджена у 2023 році і діє до наступного оновлення

Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	migea_collage@ukr.net
<b>2. Мета освітньої програми</b>	
Підготовка висококваліфікованих та конкурентоспроможних фахівців, які володіють глибокими знаннями, а також базовими й професійними компетентностями в галузі аграрних наук та продовольства, що направлені на здобуття здобувачами освіти теоретичних знань та практичних умінь, розв'язування складних завдань та вирішення спеціалізованих проблем в процесі професійної діяльності в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва.	
<b>3. Характеристика освітньої програми</b>	
Предметна область (галузь знань, спеціальність)	20 Аграрні науки та продовольство 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма для фахового молодшого бакалавра. Освітньо-професійна програма передбачає здобуття знань та практичних вмінь в області технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта та професійна підготовка в області виробництва і переробки продукції тваринництва. Програма базується на наукових знаннях, положеннях та результатах сучасних досліджень в сільському господарстві, пов'язаних з вибором та застосуванням сучасних технологій, технологічних процесів під час виробництва і переробки продукції тваринництва, підвищення ефективності технологічних процесів, безпеки життєдіяльності та охорони навколишнього середовища.
Особливості програми	Фахівців готують для організаційно-управлінського господарського та технічного забезпечення виробничих завдань в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва. Практична підготовка фахівця реалізується шляхом проходження навчальної та виробничих практик з можливістю обирати об'єкт проходження практики.
<b>4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b>	
Придатність до працевлаштування	Фахівець здатний виконувати професійну роботу відповідно до національного класифікатора професій ДК003: 2010 (зі змінами затвердженими наказом № 1574 Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 18 серпня 2020 року). 3213 - зоотехнік відділення (комплексу, сільськогосподарської

	дільниці, ферми) 3213 – технік з племінної справи 3213 – технік - технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва 3213 – технолог з виробництва і переробки продукції тваринництва 3416 – закупник 3211 – лаборант в галузі біологічних досліджень
Подальше навчання	Продовження навчання у ВНЗ III - IV рівнів акредитації за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти.
<b>5. Викладання та оцінювання</b>	
Викладання та навчання	Навчання орієнтоване на формування навичок аргументації особистої думки та культури спілкування; вдосконалення, вміння визначати джерело проблеми, його аналіз та розроблення сценарію оптимальних управлінських рішень; на виховання гуманності, толерантності, відповідальності ствердження національної гідності, громадської свідомості та активної життєвої позиції. Форми організації освітнього процесу: лекції, лабораторні та практичні заняття, семінари, самостійна робота, консультації із викладачами, навчальна практика, виробнича практика, елементи дистанційного навчання, курсові роботи. Освітні технології: інтерактивні, інформаційно-комунікаційні, проектного навчання.
Оцінювання	Поточний контроль; семестровий (підсумковий); атестація випускників. Основними формами контролю є: поточне та проміжне опитування; тестовий контроль; контрольна робота, директорська контрольна робота; захист курсової роботи; захист звітної документації з виробничої практики; залік; іспит. Підсумкова атестація – комплексний кваліфікований екзамен з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.
<b>6. Програмні компетентності</b>	
Інтегральна компетентність (ІК)	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми професійної діяльності у галузі технології виробництва і переробки продукції тваринництва або в процесі навчання, що передбачає застосування теоретичних знань та практичних навиків, що характеризується комплексністю та невизначеністю умов
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК 1. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях. ЗК 2. Знання та розуміння предметної області та розуміння професії. ЗК 3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК 4. Здатність спілкуватися іноземною мовою.



	<p>ЗК 5. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 6. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 7. Здатність працювати в міжнародному контексті.</p> <p>ЗК 8. Здатність розробляти та управляти проектами.</p> <p>ЗК 9. Дух підприємництва, здатність проявляти ініціативу.</p> <p>ЗК 10. Визначеність і наполегливість щодо поставлених задач і обов'язків.</p> <p>ЗК 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.</p>
<p>Спеціальні (фахові) компетентності (ФК)</p>	<p>ФК 1. Базові уявлення про різні види тварин, їх розуміння, розробка технології виробництва і переробки продукції тваринництва, складання раціонів годівлі для всіх видів тварин вивчення методів розведення тварин та особливості будови організмів різних видів тварин і птиці.</p> <p>ФК 2. Володіння методами спостереження опису ідентифікації, класифікації культивування тваринних і рослинних об'єктів.</p> <p>ФК 3. Сучасні уявлення про принципи клітинної будови тваринних організмів.</p> <p>ФК 4. Здатність організовувати роботу відповідно до вимог охорони праці та правових норм охорони природи та природокористування;</p> <p>ФК 5. Здатність до ділових комунікацій, навички роботи в колективі;</p> <p>ФК 6. Здатність використовувати методи формування громадської думки та підтримання відносин успішного співробітництва з різними суб'єктами. Здатність до оцінки ефективності виробництва.</p> <p>ФК 7. Здатність адаптувати виробництво відповідно до змін потреб ринку.</p> <p>ФК 8. Сучасні уявлення про методичні основи та основні фактори, що обумовлюють якість та конкурентоспроможність продукції.</p> <p>ФК 9. Здатність знати анатомічну будову та вміти визначати топографічні ділянки тіла різних видів сільськогосподарських тварин і птиці.</p> <p>ФК 10. Сучасні уявлення про процеси обміну речовин і енергії в організмі та особливості анатомічної будови травлення сільськогосподарської птиці.</p> <p>ФК 11. Володіння знаннями забезпечуючи добір і підбір у тваринництві.</p> <p>ФК 12. Проведення аналізу кормів та вміння працювати з обладнанням по визначенню якості кормів.</p> <p>ФК 13. Вміти здійснювати оцінку відтворної здатності тварин та</p>

	<p>забезпечувати оптимальну структуру стада.</p> <p>ФК 14. Здатність створювати оптимальні умови утримання і догляду за повноцінною годівлею тварин.</p> <p>ФК 15. Здатність забезпечувати управління якістю продукції на базі стандартизації.</p> <p>ФК 16. Здатність використовувати нормативну, планову, звітну та облікову документацію, аналізувати безпечність виробничих процесів та технологічного обладнання.</p> <p>ФК 17. Використання нормативної та технічної документації при аналізі параметрів мікроклімату тваринницьких приміщень.</p> <p>ФК 18. Здатність проведення розрахунків щодо ресурсного забезпечення і функціонування підприємства.</p> <p>ФК 19. Здатність використовувати професійно-профільовані знання при забезпеченні санітарно-гігієнічних умов праці, особистої гігієни та попередження виробничого травматизму і пожежної безпеки.</p> <p>ФК 20. Базові уявлення про принципи розробки, впровадження та оцінки інновацій.</p> <p>ФК 21. Здатність використовувати професійно-профільовані знання, практичні навички при плануванні професійної діяльності.</p> <p>ФК 22. Здатність володіти навиками роботи з комп'ютером на рівні користувача, використовувати інформаційні технології для вирішення практичних завдань в галузі професійної діяльності.</p>
<b>7. Програмні результати навчання</b>	
	<p>ПРН 1. Розуміння сутності та принципів розвитку суспільства, природи і мислення.</p> <p>ПРН 2. Розуміння культурологічних питань сучасності з позицій вшанування традицій і звичаїв свого народу та культурного надбання людства.</p> <p>ПРН 3. Здатність аналізувати історичні події та процеси.</p> <p>ПРН 4. Знання теорії та методології інформатики, інформаційно-комунікаційного простору, інформації соціальних комунікацій.</p> <p>ПРН 5. Вміння усного та письмового спілкування державною мовою.</p> <p>ПРН 6. Здатність використовувати іноземну мову для забезпечення результативної професійної діяльності.</p> <p>ПРН 7. Використовувати форми зоотехнічного і племінного обліку.</p> <p>ПРН 8. Здійснювати оцінку екстер'єру і конституції великої рогатої худоби.</p> <p>ПРН 9. Здійснювати оцінку відтворної здатності тварин та забезпечувати оптимальну структуру стада.</p>

ПРН 10. Уміння застосовувати прижиттєву і післязабійну оцінку показників м'ясної продуктивності.

ПРН 11. Володіння знаннями з технології проведення опоросів, вирощування молодняку, забезпечування умов реалізації різних технологій утримання, годівлі маток і молодняку.

ПРН 12. Розробляти заходи по підвищенню продуктивності праці.

ПРН 13. Відповідно до діючих галузевих нормативів навчати персонал безпечним умовам праці та забезпечити техніку безпеки на робочому місці.

ПРН 14. Вільно орієнтуватись у вирішенні питань правового характеру у своїй професійній діяльності.

ПРН 15. Володіти сучасними методами і формами організації праці у виробничих умовах.

ПРН 16. Вміти складати і оформляти звітну документацію: доповідні записки, ділові листи, угоди, бізнес плани, проекти постанов, під керівництвом техника-технолога.

ПРН 17. Здатність продемонструвати знання та навички планування фінансових показників діяльності суб'єктів господарювання, використовуючи розрахункові дані виробничої частини бізнес-плану.

ПРН 18. Економічно обґрунтовувати і впроваджувати у виробництво новітні досягнення тваринництва і передового досвіду господарств, сучасне обладнання і матеріали.

ПРН 19. Оволодіти знаннями з особливості годівлі, догляду і утримання птиці, забезпечувати виробництвом та безвідходну переробку продукції птахівництва.

ПРН 20. Проводити екстер'єрну оцінку та забезпечувати відтворювальні особливості коней, забезпечувати оптимальні зоогігієнічні умови годівлі догляду утримання коней.

ПРН 21. Здатність своєчасно виявляти самок тварин різних видів охоті.

ПРН 22. Уміння проводити підготовку інструментів для взяття сперми і осіменіння самок.

ПРН 23. Здатність проводити осіменіння самок всіх видів сільськогосподарських тварин різними способами.

ПРН 24. Проводити заходи з профілактики неплідності і яловості самок.

ПРН 25. Використовувати нормативну та інструктивну документацію для підготовки миючих та дезінфікуючих розчинів, дезінфекції приміщень інвентаря і обладнання.

ПРН 26. Уміння володіти технікою забою, та проводити забій тварин і птиці.

ПРН 27. Уміння визначати категорії вгодованості тварин,

	<p>проводити обробку і зберігання продуктів забою тварин.</p> <p>ПРН 28. Уміння користуватись технічною і нормативною документацією для оглушення тварин, для холодильної обробки м'яса, механічної обробки молока, теплової обробки молока, пакування молока.</p> <p>ПРН 29. Здійснювати оперативний контроль за виконанням технологічних процесів з виробництва та переробки і якості продукції відповідно до стандартів.</p> <p>ПРН 30. Здійснення систематичного контролю за інтенсивністю відгодівлі і реалізації свиней, мікробіологічного контролю молока, яєць, риби, продукції бджільництва.</p> <p>ПРН 31. Уміння використовувати прийняті технології виробництва і переробки продукції тваринництва та технічні характеристики машин і обладнання.</p> <p>ПРН 32. Уміння користуватися технологічними інструкціями при обслуговуванні обладнання, економити енергетичні ресурси за рахунок оптимальної роботи технологічного обладнання.</p> <p>ПРН 33. Здатність слідкувати за ефективною роботою контрольно-вимірювальних приладів, вміти проводити аналіз похибок вимірювання з необхідною точністю.</p> <p>ПРН 34. Проводити зоотехнічний аналіз кормів та користуватися нормами годівлі сільськогосподарських тварин, птиці, великої рогатої худоби, свиней.</p> <p>ПРН 35. Визначати потребу тварин в поживних речовинах в залежності від віку і фізіологічного стану, складати і аналізувати раціони.</p> <p>ПРН 36. Володіти навичками роботи на комп'ютері і оргтехнікою.</p>
<p>Комунікація (КОМ)</p>	<p>Уміння спілкуватися, включаючи усну та письмову комунікацію українською та іноземною мовою.</p> <p>Уміння використовувати інформаційні технології та інші методи для ефективного спілкування на професійному та соціальному рівнях.</p>
<p>Автономність та відповідальність (АВ)</p>	<p>Здатність адаптуватися до нових ситуацій, обґрунтовувати, приймати та реалізовувати у межах компетентності рішення.</p> <p>Здатність усвідомлювати необхідність навчання впродовж усього життя з метою поглиблення набутих та здобуття нових фахових знань у предметній області.</p> <p>Здатність відповідально ставитись до виконуваної роботи та досягати поставленої мети з дотриманням вимог професійної етики, самостійно приймати рішення і нести відповідальність за їх прийняття.</p> <p>Здатність демонструвати розуміння основних засад охорони праці та безпеки життєдіяльності та їх застосування.</p>

<b>8. Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
Кадрове забезпечення	<p>Реалізація освітньої програми забезпечується педагогічними працівниками коледжу. Підготовку фахових молодших бакалаврів спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» здійснюють викладачі серед яких: 1 кандидат с/г наук, 3 викладачі - методисти, 4 викладачі вищої категорії, 2 викладачі 1 категорії, 2 викладачі 1 категорії.</p> <p>До реалізації програми залучаються інші педагогічні працівники, в тому числі з науковими ступеннями, викладачі-методисти, а також висококваліфіковані спеціалісти з досвідом роботи за фахом. З метою підвищення фахового рівня всі педагогічні працівники щорічно проходять підвищення кваліфікації.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Усі приміщення відповідають будівельним та санітарним нормам: 100% забезпечені навчальними кабінетами та лабораторіями, в коледжі є навчально – дослідна ферма, 87 % забезпеченість комп'ютерами, мультимедійним обладнанням; соціальна інфраструктура включає спортивний зал, їдальню, доступ до мережі Інтернет, 100 % забезпеченість гуртожитком.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Забезпеченість бібліотеки підручниками, посібниками, фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, офіційний веб-сайт, наявність електронного ресурсу навчально-методичних матеріалів з навчальних дисциплін.</p>
<b>9. Академічна мобільність</b>	
Національно кредитна мобільність	<p>На загальних підставах в межах України</p>

## 2. Перелік освітніх компонентів і логічна послідовність їх виконання

### 2.1. Перелік освітніх компонентів ОПШ

Код о/к	Освітні компоненти ОПШ (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота тощо)	Кількість кредитів ЄКТС	Форми підсумкового контролю
<b>1. Обов'язкові освітні компоненти ОПШ</b>			
<b>1.1 Обов'язкові освітні компоненти, що формують загальні компетентності</b>			
ОК 1	Історія України	1,5	Екзамен
ОК 2	Українська мова за професійним спрямуванням	4	Екзамен
ОК 3	Культурологія	1,5	Залік
ОК 4	Економічна теорія	1,5	Залік
ОК 5	Соціологія	1,5	Залік
ОК 6	Основи правознавства	1,5	Залік
ОК 7	Основи філософських знань	2	Залік
ОК 8	Іноземна мова за професійним спрямуванням	6	Залік
ОК 9	Фізичне виховання	6	Залік
ОК 10	Вища математика	3	Залік
ОК 11	Основи екології	3	Залік
ОК 12	Розведення з основами генетики та селекції с.г тварин	6	Залік, екзамен
ОК 13	Інформатика і комп'ютерна техніка	3	Залік
ОК 14	Анатомія і фізіологія с/г тварин	5	Екзамен
ОК 15	Основи охорони праці	3	Екзамен
ОК 16	Безпека життєдіяльності	1,5	Залік
ОК 17	Неорганічна хімія	3	Залік
ОК 18	Мікробіологія	2	Залік
	<b>Всього за циклом</b>	<b>55</b>	
<b>1.2. Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності</b>			
ОК 19	Технологія кормів з основами кормовиробництва	4	Залік
ОК 20	Технологічне обладнання цехів по переробці продукції тваринництва	3	Екзамен
ОК 21	Годівля сільськогосподарських тварин	4	Екзамен
ОК 22	Гігієна тварин з основами ветеринарії	5	Екзамен
ОК 23	Технологія відтворення с/г тварин	6	Екзамен
ОК 24	Технологія виробництва молока і яловичини	6	Екзамен, курсова робота
ОК 25	Технологія виробництва продукції свинарства	6	Екзамен, курсова робота

ОК 26	Технологія виробництва продукції птахівництва	4	Залік
ОК 27	Конярство	3	Залік
ОК 28	Стандартизація продукції тваринництва	4	Залік
ОК 29	Економіка виробництва продукції тваринництва	4	Екзамен
ОК 30	Організація виробничої і бізнесової діяльності	4	Екзамен
ОК 31	Менеджмент і маркетинг	3	Залік
ОК 32	Основи бухгалтерського обліку	3	Залік
ОК 33	Технологія переробки продукції тваринництва з основами виробничої санітарії	5	Екзамен
ОК 34	Механізація виробничих процесів у тваринництві	4	Екзамен
ОК 35	Вступ у спеціальність	1	Залік
	<b>Всього за циклом</b>	<b>70</b>	
<b>2. Вибіркові освітні компоненти</b>			
<b>2.1 За вибором здобувача освіти</b>			
ВК 1	Вибіркова компонента 1	3	Залік
ВК 2	Вибіркова компонента 2	3	Залік
ВК 3	Вибіркова компонента 3	6	Залік
ВК 4	Вибіркова компонента 4	3	Залік
ВК 5	Вибіркова компонента 5	3	Залік
	<b>Всього за циклом</b>	<b>18</b>	
<b>3. Практична підготовка</b>			
	<b>Навчальна практика</b>	<b>21,5</b>	
1	Ознайомлююча практика	1,5	Залік
2	Годівля сільськогосподарських тварин	1,5	Залік
3	Анатомія і фізіологія сільськогосподарських тварин	1,5	Залік
4	Розведення сільськогосподарських тварин	1,5	Залік
5	Оператор штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці.	3	Залік
6	Технологія виробництва молока і яловичини	3	Залік
7	Технологія виробництва продукції свинарства	1,5	Залік
8	Технологія переробки продукції тваринництва з основами виробничої санітарії	1,5	Залік
9	Технологія конярства	1,5	Залік
10	Технологія виробництва продукції	1,5	Залік

	птахівництва		
11	Технологія виробництва продукції кролівництва і звірівництва	1,5	Залік
12	Вирішення виробничо-ситуаційних завдань	2	Залік
	<b>Технологічна практика</b>	<b>8</b>	Захист звіту
	<b>Переддипломна практика</b>	<b>6</b>	Захист звіту
	<b>Всього за циклом практичної підготовки</b>	<b>35,5</b>	
	<b>Атестація здобувачів освіти</b>	<b>1,5</b>	Комплексний кваліфікаційний іспит за фахом
	<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент</b>	<b>162</b>	
	<b>Загальний обсяг вибірових компонент</b>	<b>18</b>	
	<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ</b>	<b>180</b>	



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

Атестація випускників освітньої - професійної програми спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» здійснюється у формі комплексного кваліфікаційного іспиту.

Кваліфікаційний іспит із спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» є засобом об'єктивного контролю якості фахової передвищої освіти підготовки здобувачів освіти і визначає рівень засвоєння здобувачами освіти теоретичного матеріалу та рівень сформованості практичних умінь і навичок загальних та спеціальних, фахових компетентностей. Результатами навчання є вміння самостійно розв'язувати професійні завдання щодо вирощування, розведення і годівлі тварин, забезпечення параметрів та здійснення контролю технологічних процесів з виробництва та переробки продукції тваринництва. Рівень фахової підготовки встановлюється опосередковано за допомогою різних за формою завдань і складається з:

- теоретичної частини (теоретичні питання інтегрованого характеру дають можливість виявити рівень теоретичних знань);
- тестової частини (завдання специфічної форми, які надають можливість оцінити ступінь оволодіння здобувачами освіти навчальним матеріалом);
- практичної частини (розв'язання інтегрованих професійних завдань з дисциплін, завдання , для реалізації якого використовуються дидактичні та технічні засоби навчання, що дозволяє перевірити сформованість відповідних умінь та навичок).

Атестація здійснюється відкрито і публічно та завершується видачею документу встановленого зразка про присвоєння освітньо - професійного ступеня «Фаховий молодший бакалавр» .

### 2.3. Структурно-логічна схема О П П

	I курс		II курс		III курс	
	I семестр	II семестр	III семестр	IV семестр	V семестр	VI семестр
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ	<p>ОК 6. Основи правознавства.</p> <p>Загальноосвітня підготовка</p>	<p>Загальноосвітня підготовка</p>	<p>ОК 3. Культурологія</p> <p>ОК 5. Соціологія</p> <p>ОК 10. Вища математика</p> <p>ОК 17 Безпека життєдіяльності</p> <p>ОК 36 Вступ до спеціальності</p>	<p>ОК 1. Історія України</p> <p>ОК 4. Економічна теорія.</p> <p>ОК 11. Основи екології.</p> <p>ОК 19. Мікробіологія</p> <p><b>Ознайомлююча практика</b></p> <p><b>Навчальна практика годівля сільськогосподарських</b></p>	<p>ОК 8 Іноземна мова за професійним спрямуванням.</p> <p>ОК 9. Фізичне виховання.</p> <p>ОК 12. Основи генетики та селекції</p> <p>ОК 13 Розведення с/г тварин.</p> <p>ОК 15. Анатомія і фізіологія с/г тварин.</p> <p>ОК 16. Основи охорони праці</p> <p>ОК 22. Годівля сільськогосподарських тварин.</p> <p>ОК 24. Технологія відтворення с/г тварин</p> <p>ОК 26. Технологія виробництва продукції свинарства.</p> <p>Навчальна практика анатомія і фізіологія сільськогосподарських тварин.</p> <p><b>Навчальна практика розведення сільськогосподарських</b></p>	<p>ОК 2. Українська мова за професійним спрямуванням.</p> <p>ОК 8 Іноземна мова за професійним спрямуванням.</p> <p>ОК 9. Фізичне виховання.</p> <p>ОК 12. Основи генетики та селекції .</p> <p>ОК 14. Інформатика комп'ютерна техніка</p> <p>ОК 24. Технологія відтворення с/г тварин</p> <p>ОК 26. Технологія виробництва продукції свинарства.</p> <p>ОК 33 Основи бухгалтерського обліку</p> <p>ОК 35. Механізація виробничих процесів тваринництва.</p> <p><b>Навчальна практика оператор штучного осіменіння сільськогосподарських тварин і птиці</b></p>

ВИБІРКОВІ КОМПОН					БК 4 Екологія в тваринництві БК 6 Основи психології	БК 2 Прикладна зоологія БК 9 Технологія вирощування риби
АТЕСТАЦІЯ						

#### 4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

	ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	ЗК5	ЗК6	ЗК7	ЗК8	ЗК9	ЗК10	ЗК11	ФК1	ФК2	ФК3	ФК4	ФК5	ФК6	ФК7	ФК8	ФК9	ФК10	ФК11	ФК12	ФК13	ФК14	ФК15	ФК16	ФК17	ФК18	ФК19	ФК20	ФК21	ФК22		
OK 1	+										+																						+		
OK 2	+		+								+																							+	
OK 3	+		+								+																							+	
OK 4	+		+								+																							+	
OK 5	+		+								+																							+	
OK 6	+		+								+																							+	
OK 7	+		+								+																							+	
OK 8	+			+							+																							+	
OK 9	+		+								+																							+	
OK 10	+		+								+																							+	
OK 11	+		+								+																							+	
OK 12	+	+	+			+					+	+	+									+												+	
OK 13	+		+								+												+											+	
OK 14	+	+	+			+					+	+		+							+	+												+	
OK 15	+	+				+					+				+																	+		+	
OK 16	+		+								+																							+	
OK 17	+	+									+																							+	
OK 18	+	+				+				+	+	+	+										+									+		+	
OK 19	+	+				+				+	+												+									+		+	
OK 20	+	+				+				+	+	+											+									+		+	
OK 21	+	+				+				+	+	+												+	+							+		+	
OK 22	+	+				+				+	+									+				+	+							+		+	
OK 23	+	+				+				+	+									+				+	+							+		+	
OK 24	+	+				+				+	+									+	+			+	+							+		+	
OK 25	+	+				+		+		+	+																+						+		+
OK 26	+	+				+	+	+	+	+	+						+											+		+			+		+
OK 27	+	+				+		+	+	+	+						+		+									+		+			+		+
OK 28	+	+				+	+	+	+	+	+						+	+	+													+	+	+	
OK 29	+	+				+				+	+																					+		+	
OK 30	+	+				+				+	+																	+				+		+	
OK 31	+	+				+				+	+					+																+		+	
OK 32	+	+				+				+	+					+																+		+	
OK 33	+	+				+				+	+					+																+		+	
OK 34	+	+				+				+	+					+																+		+	
OK 35	+	+				+				+	+					+																+		+	
OK 36	+	+				+				+	+					+																+		+	
BK 1	+	+				+				+	+					+															+		+		
BK 2	+	+				+				+	+					+																+		+	
BK 3			+				+	+						+					+	+				+	+										
BK 4		+		+						+				+						+	+			+	+						+				
BK 5		+				+				+					+								+	+											
BK 6			+	+								+			+					+							+	+						+	
BK 7			+			+				+						+				+							+								
BK 8		+					+					+					+						+							+					
BK 9			+	+					+	+					+	+							+	+				+							

**5. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ  
(ПРН) ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ**

	ПРН1	ПРН2	ПРН3	ПРН4	ПРН5	ПРН6	ПРН7	ПРН8	ПРН9	ПРН10	ПРН11	ПРН12	ПРН13	ПРН14	ПРН15	ПРН16	ПРН17	ПРН18	ПРН19	ПРН20	ПРН21	ПРН22	ПРН23	ПРН24	ПРН25	ПРН26	ПРН27	ПРН28	ПРН29	ПРН30	ПРН31	ПРН32	ПРН33	ПРН34	ПРН35	ПРН36		
ОК 1	+	+	+																																			
ОК 2					+																																	
ОК 3	+	+																																				
ОК 4																																						
ОК 5																																						
ОК 6															+																							
ОК 7	+																																					
ОК 8						+																																
ОК 9																																						
ОК 10																																						
ОК 11																																						
ОК 12							+	+																														
ОК 13				+																																+		
ОК 14								+																														
ОК 15													+																									
ОК 16																																						
ОК 17																																						
ОК 18																																						
ОК 19																																						
ОК 20																				+												+		+				
ОК 21									+													+	+		+													
ОК 22								+																					+								+	
ОК 23											+																										+	
ОК 24																				+																	+	
ОК 25																																						
ОК 26																			+																		+	
ОК 27												+			+	+	+																					
ОК 28											+																											
ОК 29										+																		+		+	+							
ОК 30																										+												
ОК 31																																						+
ОК 32																				+																	+	+
ОК 33																																						
ОК 34																																						
ОК 35																						+	+	+	+													
ОК 36																																						+
ВК 1																					+								+									
ВК 2						+					+												+	+					+									
ВК 3			+	+							+																+							+	+			
ВК 4			+					+	+							+	+	+																		+	+	
ВК 5				+			+																					+										
ВК 6				+	+								+					+											+									
ВК 7			+								+											+														+	+	
ВК 8				+			+								+						+	+						+	+	+								
ВК 9			+			+	+									+									+	+										+		