

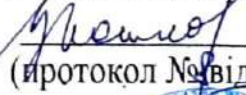
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА І
ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА»

Другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки
продукції тваринництва»
галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство»
освітня кваліфікація: Магістр з технології виробництва і
переробки продукції тваринництва

ЗАТВЕРДЖЕНО
ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченої ради

 Михайло БРОШКОВ
(протокол № від « 4. » 04 2023р.)

Освітня програма вводиться в дію з 01 вересня 2023р.

Ректор  Михайло БРОШКОВ

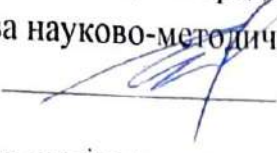
(наказ № 65 від « 4. » 04.2023р.)

Місто Одеса 2023 р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми «Технологія виробництва і переробки
продукції тваринництва»


Науково-методична рада: протокол № 5 від «3» квітня 2023 р.

Голова науково-методичної ради

 Інна МАЛЕЦЬКА «3» квітня 2023 р.

Сектор моніторингу якості освіти навчально-методичного відділу:


Керівник навчально-методичного відділу

 Вячеслав СЕДОВ «3» квітня 2023 р.

Вчена рада ННІ біотехнологій та аквакультури

Протокол № 7 від «24» 03 2023 р.


Голова Вченої ради ННІ Б та А

 Олена БЕЗАЛТИЧНА «24» березня 2023 р.

Розробники:

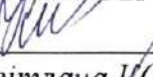
1. Керівник проектної групи

Алла КИТАЄВА, професор кафедри ТВППТ, д. с.-г. н., професор

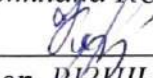
 «24» березня 2023 р.

Члени проектної групи:

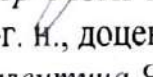
2. Наталія КІРОВИЧ, зав. кафедри ТВППТ, к. с.-г. н., доцент

 «24» березня 2023 р.

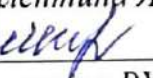
3. Світлана КОСЕНКО, доцент кафедри ТВППТ, к. с.-г. н., доцент

 «24» березня 2023 р.

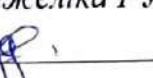
4. Ігор РІЗНИЧУК, зав. кафедри генетики, розведення та годівлі с.-г. тварин, к. с.-г. н., доцент

 «24» березня 2023 р.

5. Валентина ЯСЬКО, доцент кафедри ТВППТ, к. с.-г. н., доцент

 «24» березня 2023 р.

6. Анжеліка РУДИК, здобувач освітнього ступеня «магістр»

 «24» березня 2023 р.

Фахову експертизу проводили:

Сергій РУБАН – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри генетики, розведення та біотехнології тварин, НУБіП України

Олена ВЕДМЕДЕНКО – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри технології виробництва продукції тваринництва, Херсонський державний аграрно-економічний університет

Михайло СЕМЕНІХІН, директор ДП «Експериментальна база «Дачна» СГІНЦНС, Одеського району Одеської області

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

<i>1. Загальна інформація</i>	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Одеський державний аграрний університет Навчально-науковий інститут біотехнологій та аквакультури Кафедра технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Освітня кваліфікація	Магістр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Кваліфікація в дипломі	Ступінь вищої освіти – Магістр Спеціальність – 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Тип диплому та обсяг освітньо-професійної програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС; термін навчання – 1 роки 4 місяці.
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію, серія НД, № 1692902. Рішення акредитаційної комісії від 16.06.2016 р., протокол № 121 (наказ МОН від 21.06. 2016 № 79 А)
Цикл/рівень	Другий (магістерський) рівень FQ-ЕНЕА – другий цикл, EQF LLL – 7 рівень, НРК – 7 рівень
Передумови	Наявність освітнього ступеня «Бакалавр», ОКР «Спеціаліст»
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	2 роки
Форма навчання	Денна, заочна
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://osau.edu.ua
<i>2. Мета освітньо-професійної програми</i>	
Підготовка висококваліфікованих та конкурентоспроможних фахівців, здатних здійснювати науково-дослідний та професійний підхід до поліпшення виробничих питань рентабельного і екологічно-безпечного виробництва і переробки продукції тваринництва	
<i>3. Характеристика освітньо-професійної програми</i>	
Предметна область(галузь знань, спеціальність)	Галузь знань: 20 Аграрні науки та продовольство. Спеціальність: 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
Основний фокус освітньої програми і спеціалізації	Підготовка висококваліфікованих кадрів з технології виробництва і переробки продукції тваринництва, які володіють сучасними методами проведення експериментальних досліджень у галузі тваринництва

Орієнтація освітньої програми	<p>Магістр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва повинен володіти професійними знаннями, іноземною мовою, сучасною методологією та методиками дослідження кормів та кормової бази, продукції тваринництва та здійснювати наукові експерименти з технології виробництва і переробки продукції тваринництва, інтерпретувати результати досліджень за зміни умов та технологій виробництва, вести затверджену документацію, здійснювати науковий пошук для вирішення поставлених проблем під час виробництва і переробки продукції тваринництва.</p> <p><u>Об'єкти вивчення</u> – технологічні процеси виробництва і переробки продукції тваринництва та методи досліджень у галузі тваринництва та переробки її продукції.</p> <p><u>Цілі навчання</u> – підготовка магістрів здатних розв'язувати складні задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва.</p> <p><u>Методи, методики та технології</u> – загальнонаукові (гіпотеза, експеримент, аналіз, індукція, дедукція, моделювання, узагальнення), спеціальні (лабораторний, діагностичний, біологічні, хімічні) методи досліджень у зооінженерії, статистичні методи аналізу даних, зоотехнічні заходи, загальні технології виробництва і переробки продукції тваринництва задля можливостей здійснення дослідження зазначених процесів, вирішення спеціалізованих технологічних завдання, наукових і прикладних проблеми при впровадженні їх у професійну діяльність.</p> <p><u>Інструменти та обладнання об'єкти/предмети, пристрої та прилади, які здобувач вищої освіти вчиться застосовувати і використовувати</u> – обладнання для оцінювання екстер'єру тварин та контролю їх індивідуального розвитку, поживності кормів, параметрів мікроклімату тваринницьких приміщень, а також пристрої, предмети та прилади для проведення фахової діяльності з метою оцінки якості продукції тваринництва, сировини, напівфабрикатів і готової продукції, сучасні інформаційні та комунікаційні бази даних, інформаційно-аналітичні програмні продукти та Інтернет-ресурси.</p>
Особливості та відмінності	Особливістю програми є її орієнтація на підготовку фахівців здатних здійснювати науково-дослідний та професійний підхід до поліпшення виробничих питань рентабельного і екологічно-безпечного виробництва і переробки продукції тваринництва.
4. Придатність випускників освітньої програми до працевлаштування та подальшого навчання	
Працевлаштування	<p>Фахівець здатний виконувати зазначену професійну роботу відповідно до національного класифікатора професій ДК 003:2010 та/або International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08):</p> <p>1221.2 (21598) – Завідувач господарства (ставового, рибоводного);</p> <p>1221.2 – Завідувач господарства підсобного сільського;</p> <p>1221.2 (21877) – Завідувач двору (кінного);</p> <p>1221.2 (22018) – Завідувач підсобного виробництва;</p> <p>1221.2 (21839) – Завідувач скотобазу;</p> <p>1221.2 (25145) – Керуючий дільницею (сільськогосподарською);</p> <p>1221.2 (25148) – Керуючий фермою;</p> <p>1237.1 (20732) – Головний зоотехнік;</p> <p>1237.1 – Головний технолог;</p>

	<p>2213.1 – Молодший науковий співробітник (зоотехнія); 2213.1 – Науковий співробітник (зоотехнія); 2213.1 – Науковий співробітник-консультант (зоотехнія); 2213.2 (22157) – Зоотехнік; 2213.2 (22163) – Зоотехнік з контролю якості продукції; 2213.2 (22166) – Зоотехнік з племінної справи; 2213.2 – Інженер-технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва; 2213.2 – Технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва; 2213.2 – Фахівець з виробництва продукції аквакультури; 2320 – Викладач професійно-технічного навчального закладу; 2359.1 – Молодший науковий співробітник (зоотехнія); 2359.1 (23667) – Науковий співробітник (зоотехнія); 2359.1 – Науковий співробітник-консультант (зоотехнія)</p>	
Подальше навчання	<p>За освітніми програмами третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», інших спеціальностей магістерського рівня в галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство», а також інших галузей.</p>	
5. Викладання та оцінювання		
Викладання та навчання	<p>Проблемно-орієнтоване навчання з набуттям загальних і професійних компетентностей, достатніх для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем за різних технологій виробництва і переробки продукції тваринництва. Оволодіння методологією наукової роботи, навичками презентації її результатів рідною та іноземною мовами. Отримання навичок науково-педагогічної роботи у вищій школі Проведення самостійного наукового дослідження з використанням ресурсної бази університетів та партнерів. Індивідуальне наукове керівництво, підтримка і консультування науковим керівником Застосовуються інноваційні технології електронного навчання.</p>	
Оцінювання	<p>Поточний контроль, проміжна та підсумкова атестація за відповідними предметами, що дозволяє оцінити набуті компетенції; проводиться відповідно до вимог «Положення про екзамени та заліки в Одеському державному аграрному університеті». Апробація результатів досліджень на студентських наукових конференціях. Публікація результатів досліджень. Атестація здійснюється у формі атестаційного іспиту та публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної (магістерської) роботи у встановленому порядку.</p>	
6. Програмні компетентності		
Інтегральна компетентність	<p>Здатність розв'язувати складні задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері технології виробництва і переробки продукції тваринництва</p>	
<i>Загальні компетентності (ЗК)</i>	Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.	ЗК1
	Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій	ЗК2
	Здатність спілкуватися іноземною мовою	ЗК3
	Здатність до пошуку, обробки та аналізу інформації, отриманої з різних джерел	ЗК4

<i>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</i>	Здатність аналізувати та контролювати безпечність та якість кормів і кормових засобів та живлення тварин	ФК1.
	Здатність розробляти, організовувати та здійснювати заходи з підвищення продуктивності тварин, контролю безпечності та якості продуктів їх переробки й ефективності її виробництва	ФК2
	Здатність організовувати та контролювати виконання заходів спрямованих на покращення селекційно-племінної роботи у тваринництві	ФК3.
	Здатність моделювати та проектувати технологічні процеси виробництва і переробки продукції тваринного походження	ФК4.
	Здатність організовувати підприємницьку і фінансову діяльність та оцінювати економічну ефективність виробництва і переробки продукції тваринного походження	ФК5.
	Здатність практично управляти робочими або навчальними процесами у сфері виробництва і переробки продукції тваринного походження, які є складними, непередбачуваними та потребують нових стратегічних підходів	ФК6.
	Здатність створювати та застосовувати системи та способи переробки продукції тваринного походження	ФК7.
	Здатність розробляти і реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері технологій виробництва та переробки продукції тваринництва та з дотичних до неї міждисциплінарних напрямів з урахуванням технічних, економічних, соціальних, правових та екологічних аспектів	ФК8.
	Здатність застосовувати сучасні методи та інструменти для дослідження технологій виробництва та переробки продукції тваринництва, а також забезпечення якості продукції	ФК9.
	Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються	ФК10.
<i>Програмні результати навчання</i>		
ПРН1	Оцінювати та забезпечувати якість та безпечність технологій виробництва продукції тваринництва, кормів та кормових засобів, рівнів живлення тварин та продукції тваринного походження	
ПРН2	Розробляти, впроваджувати й модернізувати ефективні технології і процеси у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва	
ПРН3	Здійснювати дослідження та/або провадити інноваційну діяльність з метою отримання нових знань та створення нових технологій та продуктів в сфері тваринництва та в ширших мультидисциплінарних контекстах	
ПРН4	Застосовувати сучасні математичні методи, інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення для досліджень і розробок у сфері технологій виробництва і переробки продуктів тваринництва	
ПРН5	Відшукувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані	

ПРН6	Будувати та досліджувати моделі технологічних процесів виробництва і переробки продуктів тваринництва, оцінювати їх адекватність, визначати межі застосовності
ПРН7	Здійснювати управління складною діяльністю у сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва, визначати цілі та завдання, планувати і розподіляти роботи, управляти ресурсами
ПРН8	Вільно спілкуватись усно і письмово українською мовою та однією з іноземних мов при обговоренні професійних питань, досліджень та інновацій в сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва та дотичних проблем
ПРН9	Приймати ефективні рішення з питань виробництва і переробки продукції тваринництва, у тому числі у складних і непередбачуваних умовах, прогнозувати їх розвиток, визначати фактори, що впливають на досягнення поставлених цілей, аналізувати і порівнювати альтернативи, оцінювати ризики та імовірні наслідки рішень
ПРН10	Нести відповідальність за розвиток професійних знань і практик, оцінювання стратегічного розвитку команди, формування ефективної кадрової політики
7. Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Усі науково-педагогічних працівників, які задіяні до викладання лекцій професійно-орієнтованих дисциплін зі спеціальності мають наукові ступені та вчені звання, а також підтверджений науковий і професійний рівень
Матеріальне забезпечення	Усі приміщення відповідають будівельним і санітарним нормам, повне забезпечення гуртожитками відповідно до потреби, забезпеченість комп'ютерними робочими місцями та прикладними комп'ютерними програмами достатнє для виконання навчальних планів, забезпеченість навчальними лабораторіями, які обладнані необхідним устаткуванням для проведення занять з професійно-орієнтованих дисциплін. Соціальна інфраструктура, що включає спортивні зали, їдальню, медпункт, базу відпочинку.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Офіційний веб-сайт http://osau.edu.ua/ містить інформацію про освітні програми, освітню і наукову діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти. Матеріали навчально-методичного забезпечення освітньо-професійної програми викладені на платформі MOODLE https://moodle.osau.edu.ua/ та електронному каталозі http://lib.osau.edu.ua:8080/ . Бібліотечний фонд багатогалузевий, нараховує понад 700 тисяч примірників вітчизняної та зарубіжної літератури, у т.ч. рідкісних видань, спец. видів науково-технічної літератури і документів, авторефератів дисертацій, дисертацій і періодичних видань (http://library-odau.blogspot.com/). Фонд комплектується матеріалами із сільського господарства, економіки, техніки та суміжних наук.
8. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Індивідуальна академічна мобільність реалізується у рамках міжуніверситетських договорів про встановлення науково-освітнянських відносин для задоволення потреб розвитку освіти і науки
Міжнародна кредитна мобільність	Між Одеським державним аграрним університетом та навчальними закладами, науковими установами, організаціями країн-партнерів відбувається науково-інформаційний обмін, заключені договори/меморандуми про співробітництво:

	<ul style="list-style-type: none"> – Університетом природничих та гуманітарних наук (м. Сьедельце, Польща) від 04.11.2019 р.; – Університетом Інчунь (Китай), від 09.12.2019 р.; – Аграрним університетом - Пловдив (Болгарія) від 25.07.2020 р., – Університетом аграрних наук і ветеринарної медицини (м. Яси, Румунія) від 18.05.2017 р., – Національним університетом Чонбук (Південна Корея) від 01.06.2018 р.; – Академією сільськогосподарських наук Грузії від 11.10.2021 р., – Університетом Ататюрк (Туреччина) від 26.02.2020 р., – Аграрним університетом (м. Пловдив, Болгарія) від 25.07.2020р., – Державний аграрний університет Молдови від 20.04.2021 р.; – Краківським сільськогосподарським університетом ім. Гуго Коллантая (Польща) від 20.04.2022 р., – Технічним університетом (м. Варна, Болгарія) від 30.03.2021 р.; – Азербайджанським державним аграрним університетом (Республіка Азербайджан) від 14.04.2021р.; – Державним університетом Мінданао (Філіппіни), від 20.09.2019 р)
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Навчання іноземних студентів проводиться на загальних умовах або за індивідуальним графіком

2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

2.1.Перелік компонент освітньо-професійної програми

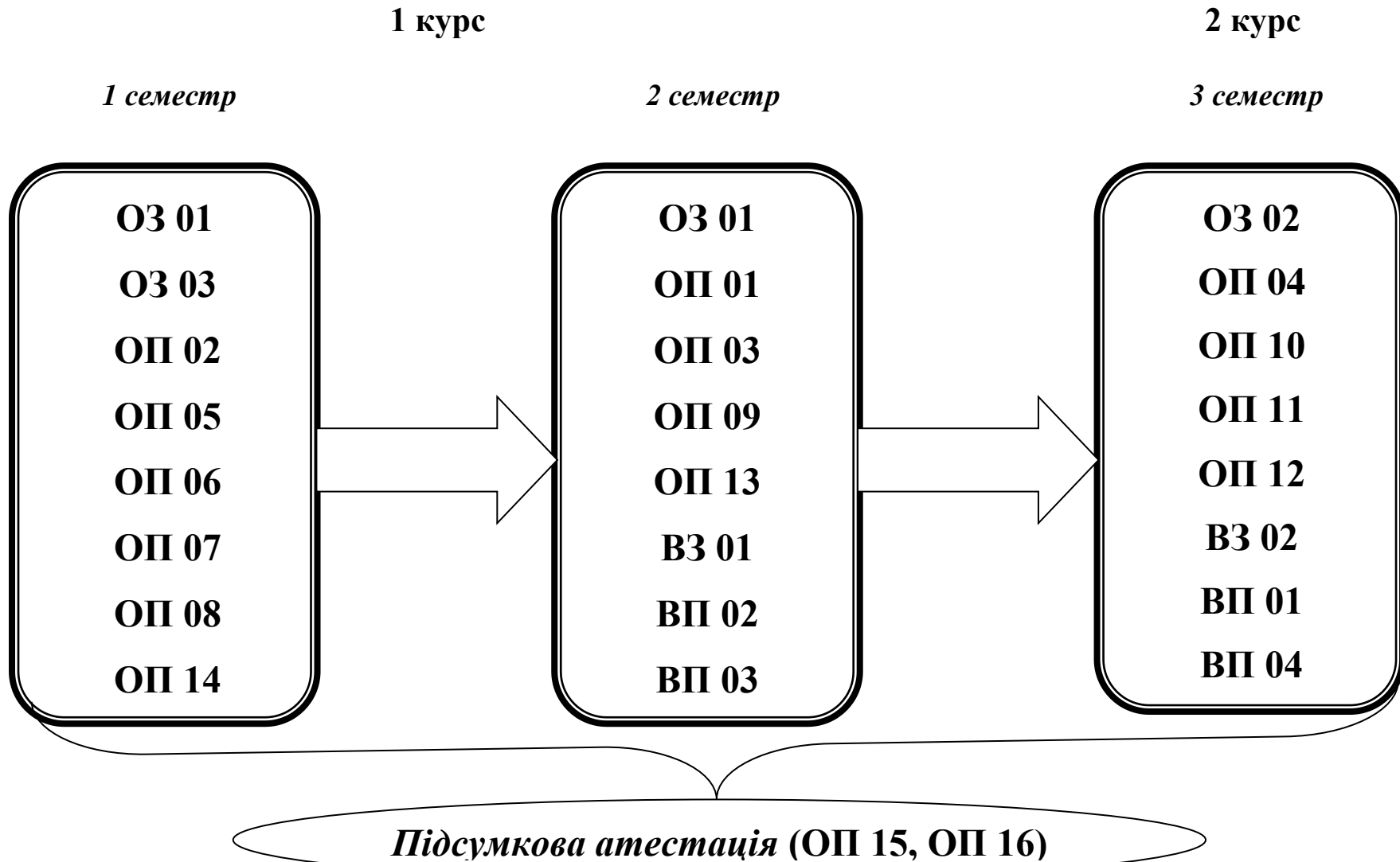
Шифр	Назва компоненти ОПП	Кількість годин	Кількість кредитів	Форма контролю	Компетенції
I. ОBOB'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ					
1.1. КОМПОНЕНТИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ (шифр ОЗ)					
ОЗ 01	Ділова іноземна мова	90	3	іспит	ЗК
ОЗ 02	Педагогіка вищої школи	90	3	іспит	ЗК
ОЗ 03	Організація та методика науково-дослідницької діяльності	90	3	залік	ЗК
	РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ	270	9	×	×
1.2. КОМПОНЕНТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (шифр ОП)					
ОП 01	Перспективні технології у тваринництві	90	3	іспит	ЗК, ФК
ОП 02	Технологія молока і молочних продуктів	90	3	іспит	ЗК, ФК
ОП 03	Технологія м'яса і м'ясних продуктів	90	3	іспит	ЗК, ФК
ОП 04	Селекція сільськогосподарських тварин	90	3	іспит	ЗК, ФК
ОП 05	Спеціалізоване м'ясне скотарство	90	3	іспит, курсова робота	ЗК, ФК
ОП 06	Спеціальна генетика	90	3	залік	ЗК, ФК
ОП 07	Технологія виробництва кормів та кормових добавок	90	3	залік	ЗК, ФК
ОП 08	Біологія продуктивності с.-г. тварин	120	4	іспит	ЗК, ФК
ОП 09	Організація аграрного бізнесу	90	3	залік	ЗК, ФК
ОП 10	Моделювання технологічних процесів у тваринництві з використанням ІТ-інтелекту	90	3	залік	ЗК, ФК
ОП 11	Технологія виробництва органічної продукції тваринництва	105	3,5	іспит	ЗК, ФК
ОП 12	Управління бізнесом	90	3	залік	ЗК,ФК
ОП 13	Цивільний захист та охорона праці в галузі	90	3	залік	ЗК,ФК
ОП 14	Виробнича спеціально-технологічна практика	315	10,5	залік	ЗК, ФК
ОП 15	Кваліфікаційна робота	135	4,5	іспит	ЗК, ФК
ОП 16	Атестація	90	3	іспит	ЗК, ФК
	РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ	1755	58,5	×	×
	РАЗОМ ЗА ОBOB'ЯЗКОВОЮ ЧАСТИНОЮ	2025	67,5	×	×
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ*					
2.1. КОМПОНЕНТИ ЗАГАЛЬНОУНІВЕРСИТЕТСЬКОГО КАТАЛОГ(шифр ВЗ)					
ВЗ 01	Вибіркова дисципліна 1*	90	3	залік	ЗК, ФК
ВЗ 02	Вибіркова дисципліна 2*	90	3	залік	ЗК, ФК
	РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ	180	6	×	×
2.2. КОМПОНЕНТИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ (шифр ВП)					
ВП 01	Вибіркова дисципліна 1**	90	3	залік	ЗК, ФК
ВП 02	Вибіркова дисципліна 2**	150	5	іспит	ЗК, ФК
ВП 03	Вибіркова дисципліна 3**	135	4,5	залік	ЗК, ФК

Шифр	Назва компоненти ОПП	Кількість годин	Кількість кредитів	Форма контролю	Компетенції
ВП 04	Вибіркова дисципліна 4**	120	4	залік	ЗК, ФК
	РАЗОМ ЗА ЦИКЛОМ	495	16,5		
	РАЗОМ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН	675	22,5		
	РАЗОМ МАГІСТР	2700	90		

* Здобувач обирає з каталогу вибіркових дисциплін загальноуніверситетського каталогу для здобувачів вищої освіти (У-Каталог)

** Здобувач обирає з каталогу вибіркових дисциплін професійної підготовки для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня зі спеціальності "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва" (П-Каталог)

2.2. Структурно-логічна схема



3. ФОРМИ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» здійснюється у формі атестаційного іспиту та публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної (магістерської) роботи.

Кваліфікаційний іспит зі спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» є засобом об'єктивного контролю якості вищої освіти фахової підготовки студентів і повинен визначати рівень засвоєння студентами теоретичного матеріалу та рівень сформованості практичних умінь і навичок загальних та спеціальних, фахових компетентностей. Результати навчання повинні відображати вміння самостійно розв'язувати професійні завдання щодо 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 студентами 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 професійних умінь та навичок).

Кваліфікаційна (магістерська) робота зі спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» має передбачати розв'язання певного складного спеціалізованого завдання або практичної проблеми технології виробництва і переробки продукції тваринництва, що характеризується комплексністю умов, із застосуванням теорій та методів зоотехнічної науки.

У кваліфікаційній (магістерській) роботі не має бути академічного плагіату, фальсифікації та фабрикації.

Кваліфікаційна (магістерська) робота має бути оприлюднена на офіційному сайті закладу вищої освіти або його структурного підрозділу, або у репозитарії закладу вищої освіти.

Оприлюднення кваліфікаційної (магістерської) роботи, що містять інформацію з обмеженим доступом, здійснювати відповідно до вимог чинного законодавства.

Атестація здійснюється відкрито і публічно та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: магістр технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

**4. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПОНЕНТАМ
ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**

	ОЗ 01	ОЗ 02	ОЗ 03	ОП 01	ОП 02	ОП 03	ОП 04	ОП 05	ОП 06	ОП 07	ОП 08	ОП 09	ОП 10	ОП 11	ОП 12	ОП 13	ОП 14	ОП 15	ОП 15
ІК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК1		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ЗК2			+								+	+	+				+	+	+
ЗК3	+															+		+	+
ЗК4	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			+	+	+
ФК1										+							+	+	+
ФК2				+	+	+		+			+			+			+	+	+
ФК3							+	+	+		+						+	+	+
ФК4													+					+	+
ФК5												+		+	+		+	+	+
ФК6		+		+											+		+	+	+
ФК7					+	+												+	+
ФК8			+					+		+					+			+	+
ФК9			+		+	+					+		+	+			+	+	+
ФК10		+							+			+				+	+	+	+

**5. МАТРИЦЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПРОГРАМНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ (ПРН)
ВІДПОВІДНИМИ КОМПОНЕНТАМИ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**

	ОЗ 01	ОЗ 02	ОЗ 03	ОП 01	ОП 02	ОП 03	ОП 04	ОП 05	ОП 06	ОП 07	ОП 08	ОП 09	ОП 10	ОП 11	ОП 12	ОП 13	ОП 14	ОП 15	ОП 16
ПРН1				+	+	+	+	+	+	+	+			+			+	+	+
ПРН2				+	+	+		+		+			+				+	+	+
ПРН3			+								+		+				+	+	+
ПРН4			+										+				+	+	+
ПРН5	+	+	+	+			+		+		+							+	+
ПРН6													+					+	+
ПРН7													+		+		+	+	+
ПРН8	+														+			+	+
ПРН9				+	+	+		+		+		+		+			+	+	+
ПРН10												+			+	+		+	+

ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДОКУМЕНТІВ, НА ЯКИХ БАЗУЄТЬСЯ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

Освітня програма розроблена на основі таких нормативних документів:

1. Закон України «Про вищу освіту» № 1556-VII від 01 липня 2014 року. [Електронний ресурс]: Офіційний ВЕБ-сайт Верховної Ради України.URL:: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>.
2. Закон України «Про ліцензування видів господарської діяльності» № 867-VIII від 08.12.2015, ВВР, 2016, № 4, ст.40 [Електронний ресурс]: Офіційний ВЕБ-сайт Верховної Ради України.URL:<http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/222-19>.
3. Закон України «Про освіту» №2145-VIII від 05 вересня 2017року. [Електронний ресурс]: Офіційний ВЕБ-сайт Верховної Ради України.URL: <http://zakon5.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>.
4. Класифікатор професій : ДК 003:2010. – На заміну ДК 003:2005 ; Чинний від 2010-11-01. – (Національний класифікатор України).
5. Методичні рекомендації щодо розроблення стандартів вищої освіти: проект [Електронний ресурс] / М -во освіти і науки України. URL:(<http://mon.gov.ua/citizens/zv'yazki-z-gromadskistyuu/gromadske-obgovorennya> 2016.html).
6. Національна рамка кваліфікацій. Затверджена Постановою Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 р., в редакції від 25.06.2020 р. № 519 URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF#Text>].
7. Національний класифікатор України: Класифікатор професій ДК 003:2010. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>].
8. Національний класифікатор України: Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010. URL :<https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/vb457609-10#Text>.
9. Національний освітній глосарій: вища освіта / 2-е вид., перероб. і доп. / авт.-уклад.: В.М. Захарченко, С. А. Калашнікова, В. І. Луговий, А.В. Ставицький, Ю.М. Рашкевич, Ж.В. Таланова / За ред. В.Г. Кременя. К. : ТОВ «Видавничий дім «Плеяди», 2014. 100 с. ISBN 978-966-2432-22-0.
- 10.Перелік галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти. Затверджений наказом МОН України від 29 квітня 2015 р. № 266 URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-п>.
- 11.Стандарт Вищої освіти другого (магістерського) рівня галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» (Наказ Міністерства освіти і науки України 26.03.2021 р. № 389) [Електронний ресурс]: Міністерство освіти і науки України. URL:: <https://mon.gov.ua/ua/osvita/visha-osvita/naukovo-metodichna-rada-ministerstva-osviti-i-nauki-ukrayini/zatverdzeni-standarti-vishoyi-osviti>.