

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ПРОЕКТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю **Н2** Тваринництво
галузі знань **Н** Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
Кваліфікація Магістр з технології виробництва і переробки продукції
тваринництва

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ХДАЕУ
(протокол від « » 2026 р.)

Освітня програма вводиться в дію
з «01» вересня 2026 р.

Ректор ХДАЕУ
_____ **Юрій КИРИЛОВ**
Наказ від « » 2026 р. №

Кропивницький – 2026р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

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

рівень вищої освіти – другий (магістерський)
спеціальність – Н2 Тваринництво
галузь знань – Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
кваліфікація – Магістр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва

РОЗРОБЛЕНО:

Гарант
освітньо-професійної програми
Технологія виробництва і переробки
продукції тваринництва

_____ Ірина БАЛАБАНОВА

СХВАЛЕНО:

Випусковою кафедрою технологій
виробництва та переробки с.-г.
продукції імені академіка
В.Г. Пелиха, протокол №
від « » 2026 р.
Завідувач кафедри

_____ Наталія ПЕЛИХ

Випусковою кафедрою ветеринарії,
гігієни та розведення тварин імені
В.П.Коваленка, протокол №
від « » 2026 р.
Завідувач кафедри

_____ Світлана ШНАЙДЕР

РЕКОМЕНДОВАНО

Вченою радою біолого-технологічного
факультету, протокол №
від « » 2026 р.
Декан факультету

_____ Ірина БАЛАБАНОВА

ПОГОДЖЕНО

Проректор з науково-педагогічної роботи
ХДАЕУ

_____ Вікторія ГРАНОВСЬКА
від « » 2026 р.

Начальник навчально-методичного
відділу університету

_____ Олена КАН
від « » 2026 р.

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма підготовки фахівців Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва другого (магістерського) рівня освіти, ступеня вищої освіти – магістр, галузі знань Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина, спеціальності Н2 Тваринництво.

Гарант робочої групи:

БАЛАБАНОВА Ірина Олександрівна - кандидат с.-г. наук, доцент, кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха

Члени робочої групи:

КАРПЕНКО Олександр Володимирович - кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха;

ЧЕРНИШОВ Ігор В'ячеславович - кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха

ПЕЛИХ Наталія Леонідівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент завідувач кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха;

ВЕДМЕДЕНКО Олена Володимирівна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха;

КОРБИЧ Наталія Миколаївна, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г. Пелиха;

ТЕРПЕЦЬКА Тетяна Олександрівна - директорка Херсонського державного підприємства - біологічна фабрика.

ШЕВЧУК Олег – здобувач вищої освіти першого (магістерського) рівня освітньо-професійної програми Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва спеціальності Н2 Тваринництво.

Освітньо-професійна програма (ОПП) є нормативним документом Херсонського державного аграрно-економічного університету, у якому визначаються нормативний зміст навчання, встановлюються вимоги до обсягу кредитів ЄКТС, необхідного для здобуття освітнього ступеня «магістр» зі спеціальності Н2 Тваринництво; рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за відповідною освітньою програмою та результатів їх навчання; переліку обов'язкових компетентностей випускника; нормативного змісту підготовки здобувачів вищої освіти, сформульованого у термінах результатів навчання; форм атестації здобувачів вищої освіти. Освітньо-професійна програма розроблена з урахуванням вимог Стандарту вищої освіти України другого (магістерського) рівня освіти, затвердженого та введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 26.03.2021 р. № 389.

Укладено на підставі: Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014р. № 1556-VII; Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 № 2145-VIII; Національної рамки кваліфікацій; Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти; Національного класифікатора України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010.

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності Н2 Тваринництво

1 - Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Херсонський державний аграрно-економічний університет Біолого-технологічний факультет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр; Магістр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань – Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Одиничний. Обсяг освітньо-професійної програми становить 90 кредитів ЄКТС, 35% обсягу освітньої програми спрямовано на здобуття загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю, визначеною Стандартом вищої освіти. Мінімальний обсяг кредитів ЄКТС, призначених для практики становить 10 кредитів. Заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати кредити ЄКТС, отримані за попередньою освітньою програмою підготовки магістра (спеціаліста) за іншою спеціальністю. Максимальний обсяг кредитів ЄКТС, що може бути перезарахований, не може перевищувати 25% від загального обсягу освітньої програми Термін навчання 1 рік 4 місяці
Форми здобуття освіти за цією освітньою програмою та розрахункові строки виконання освітньої програми за кожною з них	Формами здобуття вищої освіти: інституційна (очна (денна), заочна; Розрахунковий строк виконання освітньої програми становить: - для очної (денної) форми здобуття - 90 кредитів ЄКТС (1 рік 4 місяця); - для заочної форми здобуття - 90 кредитів ЄКТС (1 рік 4 місяця)
Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію спеціальності серія УД №22014175, термін дії до 01.07.2024 р.
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ -EHEA - другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень

Передумови	Для здобуття освітнього рівня магістр за освітніми програмами спеціальності Н2 Тваринництво можуть вступати особи, що здобули освітній рівень бакалавр. Програма фахових вступних випробувань для осіб, що здобули попередній рівень вищої освіти за іншими спеціальностями передбачає перевірку набуття компетентностей та результатів навчання, що визначені стандартом вищої освіти зі спеціальності Н2 Тваринництво для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.
Мова(и) викладання	українська
Термін дії освітньої програми	2 роки або до її наступного планового оновлення
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.ksau.kherson.ua/
2 - Мета освітньої програми	
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.	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань – Н Сільське, лісове, рибне господарство та ветеринарна медицина Спеціальність Н2 Тваринництво
Орієнтація освітньої програми	Освітня, дослідницька та прикладна. Наукові дослідження з новими та удосконаленими, практично спрямованими і цінними теоретичними і методичними результатами.

<p>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</p>	<p>Освітньо-професійна програма забезпечує фахові знання з інноваційних технологій виробництва і переробки продукції тваринництва; основ методології моделювання технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва; проведення наукових експериментів з технології виробництва та переробки продукції тваринництва з наступною інтерпретацією результатів досліджень.</p>
<p>Особливості програми</p>	<p>Освітня складова програми. Програма передбачає диференційований підхід до здобувачів вищої освіти очної і заочної форми навчання.</p> <p>Дослідницька складова програми передбачає здійснення власних наукових досліджень під керівництвом одного або двох наукових керівників з відповідним оформлення одержаних результатів у вигляді випускної кваліфікаційної роботи.</p> <p>Прикладна складова програми. Прикладна складова освітньо-наукової програми передбачає здійснення власних лабораторних досліджень під керівництвом одного або двох викладачів з відповідним оформлення одержаних результатів.</p>
<p>4 – Придатність випускників до працевлаштування</p>	
<p>Придатність до працевлаштування</p>	<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>1237.1 Головний зоотехнік 2213.2 Зоотехнік 2213.2 Зоотехнік з контролю якості продукції 2213.2 Зоотехнік з племінної справи 2213.2 Технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва 2213.2 Інженер-технолог з виробництва та переробки продукції тваринництва</p>
<p>Подальше навчання</p>	<p>Продовження навчання для здобуття третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти та набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих.</p>
<p>5 – Викладання та оцінювання</p>	

Викладання та навчання	<p>Основними підходами є студентсько-центроване та проблемно-орієнтоване навчання, самонавчання і навчання на основі досліджень.</p> <p>Викладання проводиться у вигляді лекцій і практичних занять, консультацій, практики з акцентом на особистісному саморозвитку, груповій, самостійній та проектній роботі. Навчання критиці власної роботи, конструктивній критиці роботи інших, продуктивному використанню критичних зауважень з боку інших.</p> <p>Напрямок дослідження студент обирає протягом першого року навчання. В останній рік навчання більше часу присвячується проведенню практичної частини дослідження, написанню кваліфікаційної роботи та підготовці її презентації.</p>
Оцінювання	<p><i>Поточне та проміжне оцінювання:</i> усне опитування, тестування знань та вмінь, консультації для обговорення результатів поточного та проміжного оцінювання.</p> <p><i>Підсумкове оцінювання з дисциплін:</i> захист звітів з виробничої практики, заліки, письмові екзамени.</p> <p>Оцінювання дослідницької складової навчання магістрантів здійснюється на основі кількісних та якісних показників, що характеризують підготовку наукових праць, участь у конференціях, підготовку звітів з навчально-виробничих практик та кваліфікаційної роботи.</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері технології виробництва і переробки продукції тваринництва
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК2. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій. ЗК3. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК4. Здатність до пошуку, обробки та аналізу інформації, отриманої з різних джерел.

<p>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</p>	<p>ФК1. Здатність аналізувати та контролювати безпечність та якість кормів і кормових засобів та живлення тварин.</p> <p>ФК2. Здатність розробляти, організувати та здійснювати заходи з підвищення продуктивності тварин, контролю безпечності та якості продуктів їх переробки й ефективності виробництва.</p> <p>ФК3. Здатність організувати та контролювати виконання заходів спрямованих на покращення селекційно-племінної роботи у тваринництві.</p> <p>ФК4. Здатність моделювати та проектувати технологічні процеси виробництва і переробки продукції тваринного походження.</p> <p>ФК5. Здатність організувати підприємницьку і фінансову діяльність та оцінювати економічну ефективність виробництва і переробки продукції тваринного походження.</p> <p>ФК6. Здатність практично управляти робочими або навчальними процесами у сфері виробництва і переробки продукції тваринного походження, які є складними, непередбачуваними та потребують нових стратегічних підходів.</p> <p>ФК7. Здатність створювати та застосовувати системи та способи переробки продукції тваринного походження.</p> <p>ФК8. 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.</p> <p>ФК9. Здатність застосовувати сучасні методи та інструменти для дослідження технологій виробництва та переробки продукції тваринництва, а також забезпечення якості продукції.</p> <p>ФК10. Здатність зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументацію до фахівців і нефахівців, зокрема до осіб, які навчаються.</p>
<p>7 – Програмні результати навчання</p>	

**Програмні
результати
навчання (ПРН)**

ПРН 1. Оцінювати та забезпечувати якість та безпечність технологій виробництва продукції тваринництва, кормів та кормових засобів, рівнів живлення тварин та продукції тваринного походження.

ПРН 2. Розробляти, впроваджувати й модернізувати ефективні технології і процеси у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва.

ПРН 3. 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

ПРН 4. Застосовувати сучасні математичні методи, інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення для досліджень і розробок у сфері технологій виробництва і переробки продуктів тваринництва.

ПРН 5. Відшуковувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані.

ПРН 6. Будувати та досліджувати моделі технологічних процесів виробництва і переробки продуктів тваринництва, оцінювати їх адекватність, визначати межі застосовності.

ПРН 7. Здійснювати управління складною діяльністю у сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва, визначати цілі та завдання, планувати і розподіляти роботи, управляти ресурсами.

ПРН 8. 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.

ПРН 9. 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.

ПРН 10. Нести відповідальність за розвиток професійних знань і практик, оцінювання стратегічного розвитку команди, формування ефективної кадрової політики

<p>Кадрове забезпечення</p>	<p>Підготовка здобувачів вищої освіти за даною освітньо-професійною програмою здійснюється науково-педагогічними працівниками кафедр: технологій виробництва та переробки с.-г. продукції імені академіка В.Г.Пелиха, ветеринарії, гігієни та розведення тварин імені В.П.Коваленка, харчові технології.</p> <p>Всі науково-педагогічні працівники, які залучені до реалізації освітньої складової освітньо-професійної програми є співробітниками Херсонського державного аграрно-економічного університету, мають науковий ступінь і вчене звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності.</p>
<p>Матеріально-технічне забезпечення</p>	<p>Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту здобувачів вищої освіти та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами). Забезпеченість мультимедійним обладнанням для Одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій). Наявність соціально-побутової інфраструктури: бібліотеки, у тому числі читального залу, пунктів харчування, актового чи Концертного залу, спортивного залу, стадіону та/або спортивних майданчиків, медичного пункту. Забезпеченість здобувачів вищої освіти. Гуртожитком (мінімальний відсоток потреби). Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів.</p>
<p>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</p>	<p>Наявність опису освітньої програми. Наявність робочих програм та силабусів з дисциплін навчального плану. Наявність навчально-методичного забезпечення з дисциплін навчального плану. Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик. Забезпеченість здобувачів вищої освіти навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів.</p>
<p>9 – Академічна мобільність</p>	

Національна кредитна мобільність	<p>До керівництва науковою роботою здобувачів можуть бути залучені провідні фахівці університетів України на умовах індивідуальних договорів.</p> <p>Допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших університетах України, за умови відповідності їх набутих компетентностей.</p>
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Освітня програма передбачає можливість навчання іноземних здобувачів вищої освіти відповідно законодавчої бази України та відповідно до Положення про організацію набору та навчання іноземців та осіб без громадянства, затвердженими Вченою радою ХДАЕУ наказ від 29.12.2020 р. № 94-ОД.</p> <p>1. На підставі партнерської угоди про співробітництво із зарубіжними університетами, Університетом укладені договори та меморандуми про співпрацю з іноземними навчальними закладами, міжнародними компаніями щодо науково-інформаційного обміну: Державний Університет Огайо (США), Університет Інформатики та Мистецтв, (Польща м. Лодзь), Study Action Inc (Канада), TAFF Nuririzm Ve Ticaret Limited Sirketi (Туреччина) та ін.</p>
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	<p>За даною освітньо-професійною програмою відсутнє.</p>

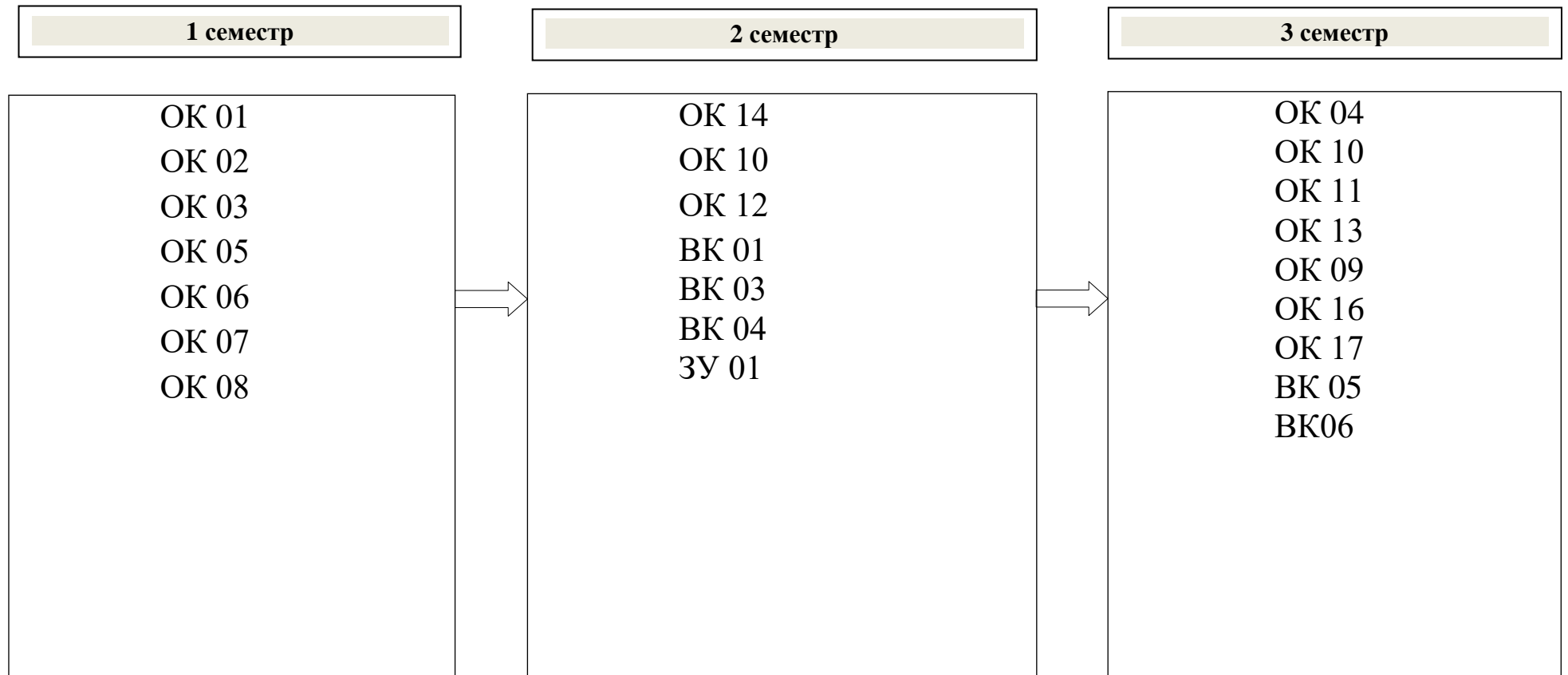
**1. Перелік компонент освітньо-професійної програми
Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
та їх логічна послідовність**

2.1 Перелік компонент ОП

Код з/п	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОК 01	Філософські проблеми біології	3	залік
ОК 02	Селекційно-племена робота	3	залік
ОК 03	Стратегічне управління у виробництві продукції тваринного походження	4	залік
ОК 04	Технологія масло-сировиробництва	3	залік
ОК 05	Науковий супровід досягнень у тваринництві	3	іспит
ОК 06	Ділова іноземна мова	3	іспит
ОК 07	Біологія продуктивності с.г. тварин	3	іспит
ОК 08	Якість кормової сировини і живлення тварин	3	залік
ОК 09	Інноваційні технології переробки продукції тваринництва	6	залік, іспит
ОК 10	Контроль якості та безпечності продукції тваринництва	4	іспит
ОК 11	Благополуччя і етологія тварин	3	іспит
ОК 12	Моделювання технологічних процесів у тваринництві	3	залік
ОК 13	Організація і економічна ефективність тваринництва	4	залік
ОК 14	Виробнича (науково-дослідна) практика	12	залік
ОК 15	Атестаційний іспит	1	іспит
ОК 16	Підготовка і захист кваліфікаційної роботи	9	іспит
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		67	-
Вибіркові компоненти ОП			
Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти (цикл загальної підготовки)			
ВК 01	Дисципліна вільного вибору студента 1	3	залік
Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти (цикл професійної підготовки)			
ВК 02	Дисципліна вільного вибору студента 2	4	залік
ВК03	Дисципліна вільного вибору студента 3	4	залік
ВК 04	Дисципліна вільного вибору студента 4	4	залік
ВК 05	Дисципліна вільного вибору студента 5	4	залік
ВК 06	Дисципліна вільного вибору студента 6	4	залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		23	-
Загальний обсяг освітньої програми:		90	-
Загальний обсяг вибірових компонент:		23	-
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		90	-

*Орієнтовний перелік дисциплін вільного вибору здобувача вищої освіти поданов Додатку А.

1.2. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація здобувачів вищої освіти освітньо-професійної програми Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва зі спеціальності Н2 Тваринництво здійснюється у формі атестаційного іспиту та публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної роботи.

Атестаційний іспит спрямований на перевірку досягнення результатів навчання, визначених цією освітньо-професійною програмою.

Кваліфікаційна робота зі спеціальності Н2 Тваринництво відображає рівень професійної підготовки випускника, його здатність виконувати виробничі функції та типові завдання фахової діяльності, а також здібності щодо організації виробництва і переробки продукції тваринництва.

Кваліфікаційна робота містить розв'язання складної задачі дослідницького або інноваційного характеру у сфері технологій виробництва та переробки продукції тваринництва.

Кваліфікаційна робота перевіряється на відсутність академічного плагіату, фабрикації та фальсифікації

Захист кваліфікаційної роботи здійснюється згідно встановленого порядку відкрито і гласно, з обов'язковою наявністю презентації та рецензій.

Атестація випускників завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: Магістр з технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

**5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання
(ПРН) відповідними компонентами освітньої програми**

-	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ОК 10	К 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15
ПРН 1		*		*	*		*		*	*	*	*	*	*	*
ПРН 2			*	*	*	*	*			*	*	*	*	*	*
ПРН 3	*		*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
ПРН 4				*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
ПРН 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ПРН 6	*			*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
ПРН 7	*	*	*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
ПРН 8	*			*	*	*	*	*		*	*				*
ПРН 9	*	*		*	*	*				*	*	*	*	*	*
ПРН 10	*			*	*	*				*	*	*	*	*	*