

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



## ТЕХНОЛОГІЧНІ РІШЕННЯ В СУЧАСНОМУ ПТАХІВНИЦТВІ

спеціальність	204 технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	технологія виробництва і переробки продукції тваринництва	факультет	біотехнологій
освітній рівень	другий (магістерський)	кафедра	технологій тваринництва і птахівництва

### ВИКЛАДАЧ

**Скляренко Олена Веніамінівна**



**Вища освіта – спеціальність зооінженерія**

**Посада старший викладач**

**Досвід роботи – більше 30 років**

**Показники професійної активності з тематики курсу:**

- автор більше 5 методичних розробок;
- співавтор 2 монографій;
- співавтор більше 5 науко-тематичних публікацій;
- учасник наукових і методичних конференцій.

телефон	0677511186	електронна пошта	ev562361@gmail.com	дистанційна підтримка	Moodle
---------	------------	------------------	--------------------	-----------------------	--------

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування уміння та навиків з інтенсивних технологій вирощування птиці на основі наукових досліджень щодо отримання максимальної кількості високоякісної продукції птахівництва
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання.
Деталізація результатів навчання і форм їх контролю	<ul style="list-style-type: none"> <li>• здатність застосовувати сучасні методи і прийоми в організації виробництва продукції птахівництва (ЗК1, ЗК4, ФК2, ПРН1, ПРН6)/ <b>індивідуальні завдання</b></li> <li>• здатність до обґрунтування прийняття конкретних технологічних рішень в процесі виробництва продукції птахівництва (ЗК1, ЗК4, ФК2; ПРН6, ПРН9) / <b>індивідуальні практичні завдання</b></li> <li>• здатність забезпечувати якість продукції птахівництва в процесі виробничої діяльності (ЗК1, ФК2, ПРН1) / <b>індивідуальні практичні завдання</b></li> <li>• втілення механізмів збереження навколишнього середовища при організації виробництва продукції птахівництва (ЗК1, ФК2, ПРН1)/ <b>індивідуальні завдання</b></li> </ul>
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90годин):12 годин лекції, 12 годин практичні; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – залік
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	вільне зарахування

## ДОПОВНЮЄ СТАНДАРТ ОСВІТИ І ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ

Компетенції	<p>ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК4. Здатність до пошуку, обробки та аналізу інформації, отриманої з різних джерел.</p> <p>ФК2. Здатність розробляти, організувати та здійснювати заходи з підвищення продуктивності тварин, контролю безпечності та якості продуктів їх переробки й ефективності її виробництва.</p>	Програмні результати навчання	<p>ПРН1. Оцінювати та забезпечувати якість та безпечність технологій виробництва продукції тваринництва, кормів та кормових засобів, рівнів живлення тварин та продукції тваринного походження.</p> <p>ПРН6. Будувати та досліджувати моделі технологічних процесів виробництва і переробки продуктів тваринництва, оцінювати їх адекватність, визначати межі застосовності.</p> <p>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.</p>
-------------	--	-------------------------------	---

# СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

## Модуль 1. Основи забезпечення благополуччя птиці

Лекція 1.	Технічні та технологічні основи забезпечення благополуччя птиці при виробництві яєць та м'яса	Лабораторно-практичне заняття 1 (ЛПЗ 1)	Вивчення технологічного обладнання для утримання сільськогосподарської птиці	Самостійна робота	Фотоперіодизм у птахівництві; Стрес, канібалізм у птиці, засоби профілактики; Перспективи розвитку Smart Farm у птахівництві України
Лекція 2	Розвиток автоматизації у птахівництві	ЛПЗ-2	Вивчення засобів автоматизації у птахівництві		

## Модуль 2. Сучасні технології промислового виробництва м'яса птиці

Лекція 3	Сучасні технології промислового виробництва м'яса курчат-бройлерів	ЛПЗ-3	Технологічні розрахунки виробництва м'яса курчат-бройлерів	Самостійна робота	Вплив паратипових факторів на показники продуктивності сільськогосподарської птиці; Напрями вдосконалення виробництва з метою підвищення конкурентоспроможності птахівничих підприємств
Лекція 4	Сучасні технології промислового виробництва м'яса індиків	ЛПЗ 4	Технологічні розрахунки виробництва м'яса індиків		
Лекція 5	Сучасні технології промислового виробництва м'яса водоплавної птиці	ЛПЗ 5	Технологічні розрахунки виробництва м'яса водоплавної птиці		
Лекція 6	Нетрадиційне птахівництво	ЛПЗ 6	Технологічні розрахунки виробництва яєць та м'яса перепелів, страусів та голубів		

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література

1. Бесулін В.І. та ін. Птахівництво і технологія виробництва яєць та м'яса птиці. Біла Церква, 2003 448 с.
2. Бородай В.П. Сахацький М.І., Вертійчук А.І. та ін. Технологія виробництва продукції птахівництва. Вінниця:Нова книга, 2006. 360 с.
3. Ярошенко Ф.О. Птахівництво України: стан, проблеми і перспективи розвитку. К.: Вид-во "Аграрна наука", 2004. 502 с

Методичне забезпечення

1. Технологія виробництва продукції птахівництва. Практикум до виконання лабораторних занять студентами аграрних вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації за напрямом 6.090102 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»: навч. посібн. / В.П.Бородай, Н.П.Пономаренко, О.М.Похил, Л.С.Патрева, В.О.Кучеров, В..П.Коваленко, А.І.Вертійчук, В.В.Мельник, С.М.Базиволяк, Д.Й.Солоха. Київ, «Агроосвіта», 2013. 272 с.
2. Відомчі норми технологічного проектування. Підприємства птахівництва. ВНТП –АПК 04.05. Київ, 2005. 91 с.
3. Збірник модельних інвестиційних проектів створення малих ферм з виробництва продукції птахівництва в присадибних та фермерських господарствах / В. О. Мельник, О.В. Рябініна, І.В. Драчук, С.В. Руда //За редакцією О.О. Катеринича. Бірки. 2020. 31с.

## СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на лабораторно-практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

## НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.