



НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ

ФАКУЛЬТЕТ ТВАРИННИЦТВА
ТА ВОДНИХ БІОРЕСУРСІВ
Кафедра технологій
у тваринництві

Знання,
які створюють
майбутнє!



Обирай
кафедру, де
наука працює
на твій успіх!

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ ТЕХНОЛОГІЙ У ТВАРИННИЦТВІ

ЗА НАСТУПНИМИ СУЧАСНИМИ НАПРЯМАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ:

-  Розробка і удосконалення прийомів підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин.
-  Ресурсозберігаючі технології виробництва продукції тваринництва.
-  Дослідження впливу кормових препаратів на продуктивність тварин і якість продукції.
-  Екологічні проблеми галузі тваринництва.
-  Технологічна оцінка і ефективність використання тварин вітчизняної та зарубіжної селекції перспективних спеціалізованих напрямів продуктивності.
-  Розробка нових та удосконалення існуючих технологій з виробництва, первинної обробки та поглибленої переробки продукції тваринництва.
-  Підвищення рівня загальної резистентності тварин.
-  Реалізація принципів благополуччя у тваринництві на основі етологічних факторів.
-  Впровадження інформаційних технологій, штучного інтелекту виробничих процесів у тваринництві.
-  Вивчення генетичної структури популяцій тварин із застосуванням мікросателітних та ДНК-маркерів.
-  Вивчення генеалогічної структури сучасного поголів'я коней англійської чистокровної верхової, орловської рисистої порід.
-  Вивчення поліморфних систем крові шетлендських поні.
-  Вивчення молочної продуктивності кобил новоолександрівської ваговної породи.
-  Розроблення енергоощадних технологій виробництва продукції скотарства високої біологічної цінності, її перероблення і зберігання.
-  Вивчення особливостей біології і живлення великої рогатої худоби та впровадження технологічних методів підвищення її продуктивності.



Розвивайся. Досліджуй. Створи своє майбутнє!
разом з нами!



Сучасні
дослідження



Інноваційні
технології



Практична
реалізація



Стійкий
розвиток
галузі