

РЕЗОЛЮЦІЯ
ХІІ Міжнародної науково-технічної онлайн-конференції
«Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві»
(2-20 жовтня 2023 року)

Протягом 2-20 жовтня 2023 року на сайті animal-conf.inf.ua та 20 жовтня 2023 року у режимі відеоконференції на платформі Google Meet відбулася ХІІ Міжнародна науково-технічна онлайн-конференція «Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві». Конференція організована за ініціативи кафедри охорони праці та біотехнічних систем у тваринництві Національного університету біоресурсів і природокористування України, Інституту механіки та автоматики НААН України та Інституту технологічних та природничих наук Національного дослідницького інституту Польщі.

В роботі конференції активну участь взяли 57 представників з 17 освітніх, науково-дослідних та виробничих установ з 3 країн Європи.

Впродовж роботи конференції на пленарному і секційних засіданнях було заслухано і обговорено 69 доповідей. Тематика доповідей конференції стосувалась найбільш актуальних теоретичних й практичних аспектів виробництва кормів та продукції тваринництва, а саме:

- розробки нових та удосконалених засобів виробництва;
- технічного переоснащення тваринницьких ферм;
- технічного сервісу фермського обладнання;
- використання нових способів та методів впливу на кормову сировину;
- підвищення ефективності виробництва та якості продукції;
- використання інформаційних технологій у виробництві;
- зменшення небезпек у виробництві та в умовах військового стану;
- світового досвіду розвитку механізованих, автоматизованих технологій.

Напрацювання Конференції в авторській редакції видані у Збірнику матеріалів ХІІ Міжнародної науково-технічної конференції «Технічний прогрес у тваринництві та кормовиробництві»»

Під час роботи конференції були розглянуті основні питання сучасного розвитку технологій та засобів механізації у тваринництві та кормовиробництві: тенденції зниження витрат ресурсів на забезпечення виробництва продукції тваринництва в Україні та світі; підвищення рівня механізації та автоматизації виробництва; забезпечення високої якості виробництва кормових компонентів та сумішей.

У ході пленарного засідання фахівці обговорили основні проблеми та перспективи в технічному забезпеченні галузі тваринництва; можливості підвищення ефективності виробництва продукції тваринництва, шляхи ефективного використання існуючих ресурсів для забезпечення потреб в кормах і енергії.

У доповідях на засіданнях секцій доповідачі зазначили особливості виробництва в умовах військового стану, проаналізували проблеми теорії і

практики виробництва кормів і тваринницької продукції, детально розглянули питання технічного забезпечення виробництва і підвищення якості продукції тваринництва, обговорили напрями підвищення рівня ефективності і безпеки виробництва, можливість впровадження сучасних цифрових рішень на тваринницьких фермах.

Завдяки своїй гнучкій структурі Конференція стала міжнародним майданчиком для обміну досвідом, професійної й суспільної експертизи новітніх підходів щодо вирішення актуальних питань виробництва тваринницької продукції. У її роботі був втілений принцип партнерства освіти, науки, бізнесу та суспільства в покращенні сучасного рівня ефективності та безпеки виробництва.

За результатами обговорення доповідей конференція постановляє:

1. Проведення конференції дозволило підвищити рівень досягнутих наукових результатів і сприяло генерації нових ідей та створенню нових спільних проектів.

2. Схвалити основні положення наукових доповідей учасників конференції, відзначити їх актуальність, ґрунтовність, наукове та практичне значення, а також високу якість, наукову новизну та глибину досліджень, що проводяться в межах наукових шкіл.

3. Розвивати спільну наукову і освітню діяльність між профільними вищими навчальними закладами України і зарубіжних країн з підвищення ефективності виробництва продукції тваринництва та якості професійної підготовки в сфері агроінжинірингу. Сприяти розвитку і впровадженню різних форм кооперації наукових досліджень університетів, інших освітніх і наукових центрів.

4. Продовжити діяльність науково-педагогічних колективів вищих навчальних закладів, щодо розвитку фундаментальної та прикладної науки. Вважати позитивними встановлені зв'язки з обміну інформацією за результатами наукових досліджень споріднених ВНЗ і профільних міністерств та проведення спільних наукових досліджень.

5. Вважати за доцільне розширювати і поглиблювати актуальні дослідження спрямовані на розвиток сільськогосподарської галузі.

6. Орієнтувати наукові дослідження на впровадження в реальну практику.

7. Визнати доцільним проведення XIII Міжнародної науково-практичної конференції в жовтні 2024 р.