

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

ІНСТИТУТ ТЕХНІКИ, ЕНЕРГЕТИКИ ТА ІНФОРМАТИЗАЦІЇ АПК

МЕХАНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

КАФЕДРА МЕХАНІЗАЦІЇ ТВАРИННИЦТВА



ПРОГРАМА

**щорічного науково-методичного семінару
«Методика і організація викладання дисциплін з механізації
тваринництва»
(16-17 квітня 2015 р.)**



КИЇВ – 2015

Організаційний комітет семінару:

ВОЙТЮК В.Д. – директор НДІ техніки, енергетики та інформатизації АПК;
ОТЧЕНАШКО В.В. – начальник науково-дослідної частини;
МИХАЙЛОВИЧ Я.М. – в.о. декана механіко-технологічного факультету;
ГОЛУБ Г.А. – завідувач кафедри механізації тваринництва;
ЗАБОЛОТЬКО О.О. – доцент кафедри механізації тваринництва;
ПОТАПОВА С.Є. – асистент кафедри механізації тваринництва;
БРОВАРЕЦЬ О.О. – доцент кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки ім. акад. П.М. Василенка, Голова ради молодих вчених НДІ техніки і технологій НУБіП України.

Порядок роботи семінару:

16 квітня 2015 року

8⁰⁰ - 8³⁰ Заїзд, реєстрація учасників
(ауд. 333 навч. корпусу № 11 НУБіП України)
8³⁰ - Відкриття і початок роботи семінару, наукові доповіді учасників семінару
(ауд. 333 навч. корпусу № 11 НУБіП України)
12⁰⁰ - Відвідання наукових лабораторій механіко-технологічного факультету, кафедри сільськогосподарських машин та системотехніки ім. акад. П.М. Василенка.
13⁰⁰ – 14⁰⁰ перерва
14⁰⁰ – продовження роботи семінару

17 квітня 2015 року

8³⁰ – 12⁰⁰ Засідання секцій семінару
(ауд. 333 навч. корпусу № 11 НУБіП України)
13⁰⁰ – 14⁰⁰ перерва
Заключне пленарне засідання, підведення підсумків
(ауд. 333 навч. корпусу № 11 НУБіП України)

Регламент роботи семінару:

Доповіді на пленарному засіданні – до 20 хвилин.
Доповіді на засіданнях секцій – до 10 хвилин.
**Відповідальні за проведення: Заболотько Олег Олександрович;
Потапова Світлана Євгенівна.**

Тел. для довідок: (044) 527-85-35, (098) 550 - 10- 21, (097) 938 -34 – 93.

Програма семінару.

1. **Ревенко І.І.**, професор кафедри механізації тваринництва. Принцип формування етапів наукових досліджень у НДІ техніки за спрямуванням «Техніка, технологія у тваринництві» для ОКР «Магістр».
2. **Голуб Г.А.**, завідувач кафедри механізації тваринництва. Теорія різання та методика її викладання.
3. **Заболотько О.О.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Методика економічного обґрунтування ефективності технічних рішень при проектуванні.
4. **Заболотько О.О.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Використання засобів інформаційних технологій при обробці бази даних порівняльної оцінки технічних рішень.
5. **Заболотько О.О.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Викладання блоку дисциплін з виробництва та механізації тваринництва за різними напрямками підготовки.
6. **Ікальчик М.І.**, завідувач кафедри машин і обладнання агропромислового виробництва ВП НУБіП України Ніжинського агротехнічного інституту. Розрахунок циліндричної поверхні скребка гноєприбиральної установки
7. **Осіпова Т.Ю.**, доцент кафедри комп'ютерних систем і мереж факультету інформаційних технологій. Організація самостійної роботи студентів ОКР «Бакалавр».
8. **Осіпова Т.Ю.**, доцент кафедри комп'ютерних систем і мереж факультету інформаційних технологій. Використання дистанційних форм навчання для організації самостійної роботи студентів.
9. **Осіпова Т.Ю.**, доцент кафедри комп'ютерних систем і мереж факультету інформаційних технологій. Особливості створення електронних навчальних курсів для студентів механіко-технологічного факультету.
10. **Ачкевич О.М.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Обґрунтування математичної моделі роботи змішувача барабанного типу.
11. **Болтянська Н.І.**, доцент кафедри механізації тваринництва Таврійського державного агротехнологічного університету. Забезпечення якості продукції у галузі с.г. машинобудування.
12. **Болтянська Н.І.**, доцент кафедри механізації тваринництва Таврійського державного агротехнологічного університету. Забезпечення якості продукції у галузі сільськогосподарського машинобудування з урахуванням науково-обґрунтованих методів формування і розрахунку його показників
13. **Радчук В.В.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Визначення об'єму бункера та типу витікання комбікорму з нього.
14. **Радчук В.В.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Компонувачні схеми використання барабанного дозатора при різних способах утримання.
15. **Ребенко В.І.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Особливості викладання дисципліни «Механізації тваринництва» для економічних спеціальностей.
16. **Ребенко В.І.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Використання медійних технічних засобів при викладанні дисциплін.

17. **Ребенко В.І.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Використання реальних проектів тваринницьких підприємств при виконанні робіт з генерального проектування об'єктів.
18. **Хмельовський В.С.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Методика викладання дисципліни «Машини і обладнання для тваринництва» в умовах ступеневої освіти.
19. **Хмельовський В.С.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Визначення робото здатності фермського обладнання в умовах сьогодення.
20. **Хмельовський В.С.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Обґрунтування доцільності проведення практичної підготовки інженерних спеціальностей в умовах господарств різної форми власності.
21. **Потапова С.Є.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Особливості викладання дисципліни «Механізація у тваринництві» в процесі підготовки майбутніх фахівців напряму «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».
22. **Потапова С.Є.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Можливості дисципліни «Механізація тваринництва» в екологічній підготовці фахівців аграрної сфери.
23. **Потапова С.Є.**, асистент кафедри механізації тваринництва. Методика проведення порівняльної оцінки технічних засобів для підготовки до згодовування фуражного зерна.
24. **Чуба В.В.**, асистент кафедри транспортних технологій та засобів в АПК. Обґрунтування експлуатаційних параметрів МТА при виконанні польових робіт з використанням дизельного біопалива.
25. **Чос М.М.**, доцент кафедри механізації тваринництва. Обґрунтування напрямків підвищення ефективності машинного доїння.
26. **Дмитрів І.В.**, асистент кафедри експлуатації та технічного сервісу машин ім. професора Семковича О.Д. Львівського національного аграрного університету. Методика проведення діагностики доїльних апаратів та їх елементів.
27. **Кухарець С.М.**, доцент кафедри загальнотехнічних дисциплін Житомирського національного агроекологічного університету. Шляхи використання твердого біопалива в агропромисловому виробництві.
28. **Іванічик В.В.**, аспірант. Обґрунтування конструктивно-функціональної схеми гвинтового піролізатора рослинної біомаси
29. **Швець Р.Л.**, аспірант. Аналіз технологій переробки відходів тваринницьких ферм
30. **Павленко М.Ю.**, асистент кафедри охорони праці та інженерії середовища. Аналіз технологій виробництва рослинної олії.
31. **Сорокін В.М.** асистент кафедри механізації тваринництва. До вибору способів постадійного змішування компонентів в комбікормовому агрегаті.
32. **Осипова Т.Ю.**, доцент кафедри комп'ютерних систем і мереж факультету інформаційних технологій, **Заболотько О.О.** доцент кафедри механізації тваринництва. Методика проведення порівняльної оцінки технічних засобів для підготовки до згодовування фуражного зерна

33. *Авдєєв С.В.*, студент, *Ребенко В.І.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Створення мікроклімату в приміщеннях для великої рогатої худоби
34. *Андрушко О.В.*, студент, *Хмельовський В.С.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Оцінка конструкції кормозмішувача для ВРХ
35. *Боженко Д.С.*, студент, *Заболотько О.О.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Система напування великої рогатої худоби
36. *Згонник П.І.*, студент, *Ребенко В.І.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Вимоги до води для напування тварин
37. *Колот М.Ю.*, студент, *Ребенко В.І.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Збирання яєць у промислових пташниках
38. *Марченко М.В.*, студент, *Ребенко В.І.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Аналіз засобів для приготування та роздавання кормів
39. *Микитенко С.В.*, студент, *Ребенко В.І.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Огляд систем видалення гною і стоків на свинофермах
40. *Антонюк В.В.*, студент, *Заболотько О.О.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Технологічне призначення обладнання молочної лінії для доїльного залу
41. *Мойсієвич А.Ю.*, студент, *Заболотько О.О.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Гідроподрібнення у кормоприготуванні при вирощуванні свиней
42. *Милисюк А.Я.*, студент, *Заболотько О.О.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Стаціонарний комбінований кормоприготувальний агрегат для годівлі корів
43. *Кравчук Б.Ю.*, студент, *Заболотько О.О.*, доцент кафедри механізації тваринництва. Використання стаціонарного обладнання для годівлі свиней