



**Міжнародний виставковий
центр**



Міжнародна науково-практична конференція
"Інноваційний розвиток аграрної сфери"
в ході проведення

III Міжнародної спеціалізованої виставки
«Київський технічний ярмарок – 2016»

24 - 25 березня 2016 р.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ:

Міжнародний виставковий центр

Україна, м. Київ, Броварський проспект, 15, павільйон №3, вхід 3-А, конф. зал № 13.

Організатор конференції:

Національний університет біоресурсів і природокористування України
НДІ техніки, енергетики та інформатизації АПК

Національний університет біоресурсів і природокористування України відповідно до статусу вищих навчальних закладів має IV рівень акредитації, є закладом дослідницького типу, який провадить освітню, науково-дослідну, науково-інноваційну, навчально-виробничу та інформаційно-консультаційну діяльність.

Відповідальний координатор: Броварець Олександр Олександрович.

e-mail: brovaretsnau@ukr.net

тел.: факс: +38 (068) 800-47-13

Теми виступів побудовані за наступними напрямками:

1. Технічний сервіс та інженерний менеджмент.
2. Сільськогосподарські машини та системотехніка.
3. Технічні системи оперативного моніторингу стану сільськогосподарських угідь.
4. Транспортні технології та засоби у АПК.
5. Мехатроніка
6. Механізація тваринництва
7. Трактори і автомобілі.
8. Охорона праці та інженерії середовища.
9. Біоенергетика.

Теми виступів:

1. Адамчук В.В. Ефективність переведення тракторів на альтернативні види пального.
2. Кравчук В.І. Європейський вектор розвитку агроінженерії.
3. Сидорчук О.В. Концептуальні засади розвитку вітчизняної агроінженерної системи.
4. Михайлович Я.М. Особливості навчання фахівців агропромислового сектору.
5. Войтюк Д.Г. Обґрунтування перспективних енергозберігаючих (нано-) технологій інтенсифікації росту сільськогосподарських культур.
6. Войтюк В.Д. Проблеми сучасного технічного забезпечення агропромислового виробництва.
7. Ветохин В.І. Європейські проекти науково-технічного співробітництва – корисний досвід технологій організації та виконання
8. Герук С.М., Грудовий Р.С. Обґрунтування конструкційних параметрів шнекових туковисівних апаратів.
9. Броварець О.О. Сучасні технології оперативного моніторингу стану сільськогосподарських угідь.
10. Онищенко В.Б., Сторожук І.М. Шнековий конвеєр гичкозбирального модуля.
11. Ікальчик М.М. Обґрунтування технології випоювання телят.
12. Поліщук В.М. Оптимізація параметрів і режимів продукування біогазу
13. Шевчук О.Г. Оптимізація режиму зміни вильоту баштового крана з шарнірно-зчленованою стріловою системою за кінематичними критеріями.
14. Ромасевич Ю.О. Дослідження квазіоптимального керування рухом вантажопідйомного крана.
15. Дев'ятко О.С., Стан технічного забезпечення та перспективи збереження якості молока при доїнні в відра.
16. Тимошенко С.П., к.т.н., Вечера О.М., інженер, Тимошенко В.І., технік Результати розробки протруювача насіння сільськогосподарських культур інерційно-фрикційного типу.
17. Білько Т.О. . Мінімізація впливу хімічних чинників під час виконання механізованих робіт у рослинництві.
18. Дяченко Л.А. Обґрунтування параметрів вібраційного глибокорозпушувача.
19. Л.В. Аніскевич, Ю.О. Росамаха. Дофазан сошнікова система для сівби просапних культур.
20. Є. Марчишина. Основні аспекти охорони праці на механізованих процесах птахофабрик.
21. Ловейкін В.С. Критерії динамічної оптимізації режимів руху механізмів і машин.
22. Голдун В.А. Результати експериментальних досліджень динаміки роботи механізму підйому вантажу мостових кранів.
23. Ромасевич Ю.О. Дослідження квазіоптимального керування рухом вантажопідйомного крана.
24. Грушко О.Є., Моделювання оптимального режиму розгону скребкового конвеєра.
25. Рибалко В.М., к.т.н., доц.; Матухно Н.В., ст. викл. Метод дослідження критеріїв тягової здатності приводних пасів.
26. Муштин Д.І. Динамічна оптимізація режиму пуску ківшового елеватора.
27. Войналович О.В. Проблеми впровадження в АПК системи управління охороною праці на базі ризик-орієнтованого підходу.
28. Войналович О.В., к.т.н., доцент. Проблеми впровадження в АПК системи управління охороною праці на базі ризик-орієнтованого підходу.
29. Білько Т.О., к.б.н., доцент. Основні аспекти охорони праці на механізованих процесах птахофабрик.
30. Марчишина Є.І., к.с.г.н., доцент. Мінімізація впливу хімічних чинників під час виконання механізованих процесів у рослинництві.
31. Поліщук В.М., к.т.н., доцент. Оптимізація параметрів і режимів продукування біогазу.

32. Ачкевич О.М., к.т.н., ст.викладач. Визначення ступеня розосередження матеріалу в змішувачах барабанного типу.
33. Ачкевич О.М., к.т.н., ст.викладач. Біологічно активні кормові добавки рослинного походження в комбікормах.
34. Ачкевич О.М., к.т.н., ст.викладач. Технологічна схема виробництва комбікормів з використанням добавок рослинного походження.
35. Технологічна схема виробництва високоенергетичної кормової суміші. Ачкевич О.М., к.т.н., ст.викладач.
36. Павленко М.Ю., Сокиринський Я.В., студент Ефективність виробництва дизельного біопалива при двохступінчастому віджиманні рослинної олії.
37. Павленко М.Ю. Перспективи виробництва дизельного біопалива за агропромисловою технологією.
38. Павленко М.Ю., Бацура В.А. Сучасний підхід при виробництві дизельного біопалива
39. Ловейкін В.С., Ромасевич Ю.О. Дослідження квазіоптимального керування рухом вантажопідйомного крана
40. Павленко М.Ю. Перспективи виробництва дизельного біопалива за агропромисловою технологією
41. Сокиринський Я.В., Павленко М.Ю. Ефективність виробництва дизельного біопалива при двохступінчастому віджиманні рослинної олії
42. Бацура В.А., Павленко М.Ю. – Сучасний підхід при виробництві дизельного біопалива.
43. Швець Р.Л., Голуб Г.А. Вибір натягу ланцюга похилого транспортера для видалення гною в тваринницьких фермах.
44. Чуба В.В., Голуб Г.А. Економічні аспекти використання дизельного біопалива.
45. Дворник А.В., Голуб Г.А. Теоретичний розрахунок агрегату смугового обробітку ґрунту.
46. Голуб Г.А., Кухарець С.М. Енергетична автономність агроecosистеми на основі біологічних видів палива.
47. Радчук В.В., асистент. Аналіз способів доставки та роздавання кормів. .
48. Радчук В.В., асистент. Сучасні підходи до роздавання кормів.
49. Радчук В.В., асистент. Аналіз шнекових дозаторів.
50. Чос М.М., доцент, Чос І.І., інженер. Визначення гранично допустимих перекосів зірочок конвеєрів для прибирання гною.
51. Чос М.М., доцент, Чос І.І., інженер. Дослідження експлуатаційної надійності обладнання тваринницьких ферм. .
52. Чос М.М., доцент, Чос І.І., інженер. Результати стендових досліджень тягових ланцюгів конвеєрів для прибирання гною.
53. Експериментальні дослідження подрібнювача стеблових матеріалів комбінованого типу. Василенко Р.Г., асистент.
54. Потапова С.Є., к.т.н., доцент. Альтернативні способи обробки молока.
55. Потапова С.Є., к.т.н., доцент. Варіанти конструктивно-компоновочних рішень вальцедекових подрібнювачів зерна. .
56. Потапова С.Є., к.т.н., доцент. Способи та засоби гомогенізації молока переваги і недоліки.
57. Сучасне обладнання для утримання курей-несучок – вимоги Євросоюзу. Потапова С.Є., к.т.н., доцент, Меркулова І.Р., студент.
58. Потапова С.Є., к.т.н., доцент, Никитченко Ю.Ю., студент. Типи молочних фільтрів. .
59. Потапова С.Є., к.т.н., доцент, Клим В.С., студент. Напрямки використання роботів на молочно-товарних фермах. .
60. Веселівський К.Д., інженер. Основи підготовки інженера конструктора на базі навчальної лабораторії «Інформаційно-технологічного проектування машин та обладнання» .
61. Особливості застосування новітніх технологій переробки пташиного посліду. Скляр О.Г., к.т.н., проф.

62. Болтянська Н.І., к.т.н., Болтянский О.В., к.т.н. Підвищення екологічної безпеки виробництва сільськогосподарської продукції.
63. Підвищення повноцінності годівлі високопродуктивних корів. Болтянська Н.І., к.т.н., Болтянский О.В., к.т.н.
64. Болтянська Н.І., к.т.н., доц. Впровадження інфрачервоного опалення, як спосіб рішення проблеми ефективного обігріву на свинарських фермах.
65. Болтянська Н.І., к.т.н., доц., Болтянский В.О., магістр. Шляхи енергозбереження при забезпеченні мікроклімату на птахівничих фермах.
66. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент. Обґрунтування процесу визначення якості змішування кормових компонентів.
67. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент. Аналіз роботи змішувачів-роздавачів в процесі роздавання кормосуміші.
68. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент. Порівняльна оцінка технологій приготування кормової суміші для великої рогатої худоби.
69. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент. Удосконалення машин та обладнання для приготування кормової суміші на фермі ВРХ.
70. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент, Любашевський Є.М., студент магістр Обладнання для створення мікроклімату на фермі ВРХ.
71. Хмельовський В.С., к.т.н., доцент, Смотрун А.М., студент магістр Гігієнічне та санітарне значення води у тваринництві.
72. Мілько Д.О., к.т.н. Методика проведення енергетичної оцінки технологічних ліній заготівлі та зберігання рослинної сировини
73. Дереза С.В, ст. викл. Шляхи створення комфортних умов утримання великої рогатої худоби.
74. Болтянська Л.О., к.е.н., Болтянский Б.В., к.т.н. Напрями підвищення економічної ефективності виробництва продукції галузі тваринництва.
75. Демяненко Д.В. расист. Перспективний спосіб обробітку концентрованих кормів.
76. Демяненко Д.В. асист. Нові тенденції в годівлі телят.
77. Ревенко І.І., д.т.н., проф. . Ревенко Ю.І. к.т.н, доц.. Оцінка якості приготування кормів.
78. Ревенко І.І., д.т.н., проф. Заболотько О.О., к.т.н, доц. Основні режимів роботи доїльного апарата.
79. Ревенко І.І., д.т.н., проф. Хмельовський В.С. к.т.н, доц. Сучасні технологічні лінії годівлі корів.
80. Ревенко І.І., д.т.н., проф. Веселівський К.Д., інженер. Розробка стригальної машини ротаційного типу.
81. Заболотько О.О., к.т.н, доц. Технічного переоснащення молочно-товарних ферм.
82. Заболотько О.О., к.т.н, доц. Технічне переоснащення свиноферм на 25-50 свиноматок.
83. Ребенко В.І., к.т.н, доц. Використання мастильних матеріалів у фермських машинах.
84. Ребенко В.І., к.т.н, доц. Сучасні методи проектування тваринницьких об'єктів.
85. Заболотько О.О., к.т.н, доц. Галка П.В., студент Сучасні засоби механізації при годівлі риби у відкритих водоймах.
86. Заболотько О.О., к.т.н, доц., Сергієнко М.О., студент магістратури Оцінка засобів для інкубації яєць
87. Заболотько О.О., к.т.н, доц., Демидась Є.М. студент магістратури Дослідження біотехнологічних параметрів доїльної установки для родильного відділення
88. Заболотько О.О., к.т.н, доц., Потапов Д. студент магістратури Оцінка якості стрижки овець.
89. С.В.Смолінський Аналіз методів контролю втрат зерна зернозбиральними комбайнами.
90. В.Корх, С.В.Смолінський Активізація підкопаного вороху в картоплезбиральних машинах.
91. В.Клим. С.В.Смолінський Підвищення ефективності роботи картоплезбиральних машин застосуванням розчавлювача грудок.