



Міністерство освіти і науки України
Національний університет біоресурсів і
природокористування України
НДІ техніки та технологій
Механіко-технологічний факультет

ННЦ «Інститут аграрної економіки»
Представництво Польської академії наук в Києві
Відділення в Любліні Польської академії наук
Академія інженерних наук України
Українська асоціація аграрних інженерів



ПРОГРАМА
VI МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
«Інноваційне забезпечення виробництва органічної
продукції та біопалива в АПК»
(06-09 червня 2018 року)
в рамках роботи XXX Міжнародної агропромислової виставки
«АГРО 2018»



Київ – 2018

ББК40.7

УДК 631.17+62-52-631.3

Програма VI Міжнародної наукової конференції «Інноваційне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалива в АПК» (06-09 червня 2018 року) в рамках роботи XXX Міжнародної агропромислової виставки «АГРО 2018». Київ. 2018. – 11 с.

Організаційний комітет:

Ібатуллин І.І. – голова, д.с.г.н., проф., академік НААН, НУБіП України.

Отченашко В.В. – заступник голови, д.с.г.н., проф., НУБіП України.

Henryk Sobczuk – заступник голови, д.т.н., проф., директор Представництва Польської академії наук в Києві.

Михайлович Я.М. – к.т.н., проф., НУБіП України.

Ружило З.В. – к.т.н., доц., НУБіП України.

Войтюк Д.Г. – д.т.н., проф., член-кор. НААН, НУБіП України, УАІУ.

Кравчук В.І. – д.т.н., проф., член-кор. НААН, ДНУ «УкрНДПБТ ім. Леоніда Погорілого».

Струтинський В. Б. – д.т.н., проф., НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського».

Войтюк В.Д. – д.т.н., проф., НУБіП України.

Поліщук В. П. – д.т.н., проф., НТУ.

Іщенко Т.Д. – к.п.н., проф., ДУ «НМЦ «Агроосвіта».

Дідур В.А. – д.т.н., проф., ТДАТУ.

Захарчук О. В. – д.е.н., с.н.с., ННЦ «ІАЕ».

Arvo Leola – доктор інженерії, доцент, Естонський університет природничих наук.

Ловейкін В.С. – д.т.н., проф., НУБіП України.

Eugeniusz Krasowski – д.т.н., проф., академік КАН, Польська академія наук Відділення в Любліні.

Войтов В.А. – д.т.н., проф., ХНТУСГ ім. Петра Василенка.

Matuka Benashvili – к.т.н., доц., сільськогосподарський університет Грузії.

Васильєва Н.К. – д.е.н., проф., ДДАЕУ.

Popescu Simion – д.т.н., проф., Трансільванський університет Брашева (Румунія).

Valentin Vladut – д.т.н., проф., університет «Політехніка» в Бухаресті (Румунія).

Гудзь О.Є. – д.е.н., проф., Державний університет телекомунікацій.

Vladimir Gorobet – к.т.н., доц., державний аграрний університет Молдови.

Аніскевич Л.В. – д.т.н., проф., НУБіП України.

Афтанділянц Є.Г. – д.т.н., проф., НУБіП України.

Березовий М.Г. – к.т.н., доц., НУБіП України.

Войналович О.В. – к.т.н., доц., НУБіП України.

Давиденко О.І. – д.т.н., проф., НУБіП України.

Роговський І.Л. – к.т.н., с.н.с., НУБіП України.

Теслюк В.В. – д.с.г.н., проф., НУБіП України.

Фришев С.Г. – д.т.н., проф., ВП НУБіП України «НАТІ».

ББК40.7

УДК 631.17+62-52-631.3

© НУБіП України, 2018.

Порядок роботи конференції:

06 червня 2018 року

8⁰⁰ – 8³⁰ – заїзд, реєстрація учасників

(ауд. 208 навч. корпусу № 11 НУБіП України)

11⁰⁰ – робота XXX Міжнародної агропромислової виставки «АГРО 2018»
(Національний комплекс «Експоцент р України»)

14³⁰ – 15³⁰ – пленарне засідання VI-ї Міжнародної наукової конференції
«Інноваційне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалива в АПК»

(малий конференц-зал №2, павільйон № 1 Національного комплексу «Експоцент р України»)

15³⁰ – відвідування XXX Міжнародної агропромислової виставки
«АГРО 2018».

07 червня 2018 року

12⁰⁰ – 14⁰⁰ – секційні засідання VI-ї Міжнародної наукової конференції
«Інноваційне забезпечення виробництва органічної продукції та біопалива в АПК»

(конференц-зал павільйон № 9 Національного комплексу «Експоцент р України»)

14⁰⁰ – 15⁰⁰ – Заключне пленарне засідання, підведення підсумків.

(конференц-зал павільйон № 9 Національного комплексу «Експоцент р України»)

Регламент роботи конференції:

Доповіді на пленарному засіданні – 5 - 10 хвилин.

Секретар конференції:

Іван Роговський

Тел. для довідок: (044) 527 - 87- 71

E-mail: rogovskii@yandex.ua

Пленарне засідання

1. *Войтюк В.Д., д.т.н., проф.* Розвиток системи технічного сервісу та ремонту сільськогосподарської техніки в сучасних умовах.

2. *Козирський В.В., д.т.н., проф.* Якість електроенергії та енергоефективність аграрного виробництва.

3. *Красовські Є., д.т.н., проф.* Система біоенергетики в Польщі.

4. *Ловейкін В.С., д.т.н., проф.* Підвищення ефективності транспортуючих машин.

5. *Голуб Г.А., д.т.н., проф.* Енергетична автономія агроєкосистем на сучасному етапі.

6. *Захарчук О.В., д.е.н., с.н.с.* Модернізація основного капіталу у сільському господарстві.

7. *Теслюк В.В., д.с.г.н., проф.* Технологічні основи створення модельної біотехнології мікобіопрепаратів органічного землеробства.

8. *Швиденко М.З., к.е.н., проф.* Створення системи електронного дорадництва в аграрній галузі економіки.

9. *Афтанділянц Є.Г., д.т.н., проф.* Шляхи підвищення якості біметалічних виробів.

Інновації у інженерному менеджменті забезпечення виробництва органічної продукції та біопалива в АПК

1. *Войтюк В.Д., Ружило З.В., Роговський І.Л.* Стратегія розвитку вітчизняного сільськогосподарського машинобудування.

2. *Karabinosh S.S.* Results of the study of conditions of formation glue-welding connection steel-iron.

3. *Ловейкін В.С., Крушельницький В.В.* Оптимізація режиму руху мостового крана за критерієм середньоквадратичного значення зусилля в мостовій балці.

4. *Шатров Р.В.* Шляхи енергозбереження в рослинництві.

5. *Потапова С.Є.* Нові методи й засоби оцінки технічного стану доїльних установок.

6. *Бистрий О.М.* Аналітичність технічного контролю параметрів технічного стану зернозбиральних комбайнів.

7. *Карабиньош С.С.* Технологічність виявлення пошкоджень і дефектів на поверхнях деталей голографією.

8. *Большаков В.Н.* Правове регулювання моніторингу при дослідженні інтелектуальної власності в АПК.

9. *Матухно Н.В.* Якість внесення насіння у борозну сошником посівного комплексу на стенді.

10. *Тарасенко С.Є.* Вітряки – поновлювані джерела енергії.

11. *Гранкин Г.А.* Модифицирование перлитного серого чугуна нанопорошком железа.

12. *Лелека І.М., Мельник В.І.* Основні несправності передніх мостів вантажних автомобілів.

13. *Мельник В.І.* Сертифікація продукції – важлива проблема забезпечення надійності сільськогосподарської техніки.

14. *Новицький А.В.* Формування професійно важливих якостей персоналу, як фактор надійності сільськогосподарської техніки.

15. *Бондарєв С.І.* Витрати палива на міжнародних автоперевезеннях.

16. *Шкарівський Г.В.* Головні параметри типажу мобільних енергетичних засобів.

17. *Заболотько О.О.* Фізико-механічні властивості зернових компонентів для приготування комбікормів.

18. *Надточій О.В.* Обробіток вібросигнала дизеля та модель віртуального приладу його реалізації.

19. *Valeriy D. Voytyuk, Ivan L. Rogovskii.* Basic signal transmission in system synthesis technical support for early diagnosis of internal diseases of cattle

20. *Троц А.А., Ружило З.В., Новицький А.В., Богомолів М.Ф.* Високотемпературний твердоелектролітний генератор кисню високої концентрації.

21. *Чижиков І.О.* Обґрунтування схеми та засобів механізації вирощування саджанців плодових культур на грядках.

22. *Bohdan Dobrzański, Tomasz Lipa, Jacek Rabcewicz.* Identification of apple bruising affected transport, sorting and storage condition.

23. Паламарчук І.П., Кюрчев С.В., Верхованцева В.О. Застосування вібротехнологій у процесах зберігання сільськогосподарської продукції.

24. Костецька К.В., Стародуб В.О., Успенко О.В. Міхолаб для оцінювання реологічних параметрів кривої змішування.

25. Бомба М.Я., Івашиків Л.Я., Шах А.Є. Розробка технологій фітонапоїв оздоровчо-профілактичного харчування.

26. Романченко М.И. Определение максимального коэффициента сцепления шины.

27. Семерня О.В. Розробка профілактичних заходів по поліпшенню умов та безпеки праці водіїв, зайнятих перевезенням вантажів в агропромисловому комплексі.

28. Іванов М.І., Шаргородський С.А., Руткевич В.С. Гідравлічний привод складання секцій широкозахватного культиватора з послідовним спрацюванням гідроциліндрів.

29. Клименко А.В., Анісімов В.В. Дослідження впливу наповнювачів на деформаційні властивості композиційних покриттів на основі фенілону.

30. Болтянська Н.І. Порівняння традиційних систем опалення з інфрачервоним опаленням в системі обігріву на свинарських фермах.

31. Wacław Romaniuk, Victor M. Polishchuk, Ivan L. Rogovskii, Andrzej Marczuk. Influence of sludge of biogas production on yield and sustainability of crop production.

32. Dmytro Yu. Kalinichtnko. Innovation of major systems and maintenance strategies combine harvesters.

33. *Тимова Л.Л.* Вихідні положення системи вимірювання параметрів технічного стану машин для лісотехнічних робіт.

34. *Ivan L. Rogovskii.* Method of determining optimal period of technical maintenance of agricultural machines.

Організаційно-економічний механізм ресурсного забезпечення виробництва органічної продукції та біопалива в АПК

1. Вишневецька О.В., к.е.н., с.н.с. Енергозбереження в сільському господарстві.

2. Вільчинська Н.Л. Фінансовий потенціал підприємства: методологічний аспект.

3. Войтюк А.В., к.е.н., с.н.с. Фінансово-кредитна інфраструктура сільського господарства: виклики та напрями розвитку.

4. Гудзь О.Є., д.е.н., проф. Стратегії ризикозахищеності інноваційної діяльності підприємств.

5. Джошар А.В., к.е.н. Еволюція поглядів на економічну сутність фінансових ресурсів агроформувань.

6. Єкель Г.В., к.е.н. Система управління організаційно-економічним механізмом виробництва органічної продукції.

7. Захарчук О.В., д.е.н. Проблеми модернізації основного капіталу аграрного сектору економіки.

8. Корнійчук Г.В., к.е.н. Основні аспекти фінансового забезпечення сільського господарства в Україні.

9. Семчук І.А. Інноваційні технології виробництва біодизеля та їх економічна ефективність.

10. Соловей Д.Ю., к.е.н., с.н.с. Тенденції ринку сільськогосподарської техніки у 2013–2018 роках.

11. Калініченко О.В., к.е.н., доц. Оцінка забезпеченості аграрного підприємства енергетичними ресурсами.

12. *Мельник В.І., к.е.н., доц.* Організація проведення ремонтно-обслуговуючих робіт комбайнів.

**ПРОГРАМА ДОПОВІДЕЙ
VI-ї МІЖНАРОДНОЇ
НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«Інноваційне забезпечення
виробництва органічної продукції в АПК»
в рамках роботи XXX Міжнародної агропромислової виставки
«АГРО 2018»
(06-09 червня 2018 року)**

Відповідальний за випуск:

І. Л. Rogovskiy – заступник декана з наукової роботи механіко-технологічного факультету НУБіП України.

Редактор – І. Л. Rogovskiy.

Дизайн і верстка – кафедра технічного сервісу та інженерного менеджменту імені М. П. Момотенка НУБіП України.

*Адреса НДІ техніки та технологій –
03041, Україна, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 12^б, НУБіП України,
навч. корп. 11, кімн. 208.*

Підписано до друку 04.06.2018. Формат 60×84 1/16.

Папір Maestro Print. Друк офсетний. Гарнітура Times New Roman та Arial.

Друк. арк. 0,7. Ум.-друк. арк. 0,8. Наклад 150 прим.

Зам. № 9238 від 04.06.2018.

Редакційно-видавничий центр НУБіП України
03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15. т. 527-80-49, к. 117

© НУБіП України, 2018.