



Науково-практична конференція «СУЧАСНІ АГРОТЕХНОЛОГІЇ: СПІВПРАЦЯ НАУКИ, ОСВІТИ ТА БІЗНЕСУ»

23 грудня 2019 р., 10⁰⁰-15⁰⁰

м. Київ, вул. Героїв Оборони, 15, корпус № 3, ауд. 309 (3 поверх, синя зала)

Організатори:

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Національна академія аграрних наук України

Північний міжрегіональний науковий центр НААН України

Учасники:

Міністерство освіти і науки України

Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства

Заклади вищої освіти

Наукові установи

Агропідприємства та Асоціації виробників

Програма заходу

08.30-10.00

Реєстрація учасників

08.30-13.00

Виставка інноваційних розробок (хол 3 поверху)

10.00-10.30

Офіційне відкриття Конференції

Вітальне слово:

Ректор Національного університету біоресурсів і природокористування України – **Станіслав Ніколаєнко**

Президент Національної академії аграрних наук України – **Ярослав Гадзало**

Міністерство освіти і науки України

Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства

10.30-12.00 Сесія 1: Ефективний агробізнес: тренди, прогнози, перспективні технології

Модератор: Юрій Лупенко, директор ННЦ «Інститут аграрної економіки», голова Північного міжрегіонального наукового центру НААН

Сталий розвиток сільського господарства, громадське здоров'я, родючість і відновлення ґрунтів, системи землеробства, біологізація та органічне виробництво

Спікери:

Семен Танчик, Леонід Центило, НУБіП. *Тема: «Екологічні проблеми землеробства та шляхи їх вирішення за сталого розвитку аграрного виробництва».*

Юрій Синюк, Міжнародний технологічний парк. *Тема: «Економіка життя та здоров'я як адекватний відгук на інноваційні виклики часу».*

Предоляк Мирослава, Vitagro. *Тема: «Практичні шляхи підвищення ґрунтової родючості».*

Сергій Кваша, НУБіП. *Тема: «Сталий сільський розвиток в індикаторах вимірів».*

Ярослав Бойко, AgriLab. *Тема: «Напрями діджиталізації в агробізнесі».*

Михайло Ромащенко, НААН. *Тема: «Стале водокористування та меліорація земель в умовах змін клімату».*

Анатолій Москаленко, НААН. *Тема: «Трансфер технологій виробництва сучасних біопрепаратів (на прикладі Інституту сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН)».*

Катерина Ісаєва, ГО «Жінки Євразії в Пест Контролі». *Тема: «Пестициди та агрохімікати: вплив на довкілля, утилізація, перспективні технології»*

12.00-13.00 Перерва на каву

13.00-14.30 Сесія 2. Агроінженерія та новітні технології для сталого розвитку.

Модератор: Олександр Нечипоренко, виконавчий директор Північного МНЦ НААН.

Адаптивні системи машин, агроінженерії виробництва органічної продукції та енергетична автономність агрокосистем, автоматизація біотехнологічних об'єктів, електротехнології у сільському господарстві, виклики агроінженерії, перспективні техніко-технологічні системи

Спікери:

Валерій Адамчук, НААН (Інститут механізації та електрифікації сільського господарства). *Тема: «Технічні засоби для органічного землеробства: наука, освіта, бізнес».*

Валерій Горобець, НУБіП. *Тема: «Основні напрями енергозбереження та використання альтернативних джерел енергії в аграрному секторі».*

Віталій Лисенко, НУБіП. *Тема: «Інтелектуальні алгоритми для автоматизації біотехнологічних об'єктів».*

Ольга Витвицька, директор Стартуп Школи НУБіП. *Тема: «Стартуп-проекти НУБіП України».*

Віталій Чернюк, Директорат інновацій та трансферу технологій МОН. *Тема уточнюється.*

14.30-15.00 Дискусійна панель

Модератор: Станіслав Ніколаєнко, ректор НУБіП України

*Обговорення гострих проблем розвитку наукових досліджень, освіти, співпраці з бізнесом, реалізації Цілей Сталого Розвитку та викликів Четвертої промислової революції.
Підведення підсумків конференції.*

Контакти:

Отченашко Володимир Віталійович, начальник науково-дослідної частини НУБіП України, роб. (044) 527-85-89, моб. (067) 934-99-33, otchenashko@nubip.edu.ua

Список інноваційних розробок, що презентуватимуться на виставці

Установи НААН України.

1. Інноваційні розробки Інституту водних проблем і меліорації НААН.
2. Інноваційні розробки ННЦ «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства».
3. Інноваційні розробки Інституту продовольчих ресурсів НААН.
4. Інноваційні розробки Інституту сільськогосподарської мікробіології та агропромислового виробництва НААН.
5. Інноваційні розробки Інституту картоплярства НААН.
6. Інноваційні розробки Інституту садівництва НААН.
7. Інноваційні розробки ННЦ «Інститут аграрної економіки»

Національний університет біоресурсів і природокористування України

1. Система дистанційного моніторингу стану азотного живлення зернових культур з використанням БПЛА для диференційованого внесення добрив (професор Лисенко В.П.).
2. Комплекс теплоелектромеханічного обладнання і енергоощадні технології на його основі для переробки біомаси та техногенних відходів (професор Заблодський М.М.).
3. Автоматизована інформаційна система контролю якості синхросигналів з використанням ІР-технологій Єдиної Національної синхроінформаційної системи України (професор Коваль В.В.).
4. Технологія біологізації землеробства (професор Танчик С.П.).
5. Фітоенергетичні культури (професор Каленська С.М.).
6. Біопрепарат «Екстракон» (професор Патика М.В.).
7. Комп'ютерна програма руху поголів'я та ветеринарних заходів для скотарства (доцент Вальчук О.А.).
8. Система електронного дорадництва в Україні (доц. Саяпін С.П.).
9. Українська лабораторія якості і безпеки продукції АПК