

Науково-пропагандистські заходи

УДК 659.144.2:631.153.7

Бабинець Т., канд. екон. наук, Паніотова О. (УкрНДІПВТ ім. Л.Погорілого)

Форум вітчизняної агроінженерної науки, присвячений пам'яті академіка Леоніда Погорілого

У статті наведена інформація щодо проведення XV Міжнародної наукової конференції «Науково-технічні засади розробки, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій», присвяченої 80-річчю від дня народження Погорілого Леоніда Володимировича.

Ключові слова: ювілей, конференція, випробування, технології.

13 вересня 2014 року вітчизняна агроінженерна наука відзначила 80-річчя від дня народження Погорілого Леоніда Володимировича, видатного вченого, доктора технічних наук, академіка Української академії аграрних наук, Російської академії сільськогосподарських наук, Академії інженерних наук України, лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки, заслуженого діяча науки і техніки.

З нагоди ювілею в Державній науковій установі «Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого» відбулася вже традиційна XV Міжнародна

наукова конференція «Науково-технічні засади розробки, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій».

Захід пройшов під егідою Міністерства аграрної політики та продовольства України за інформаційної підтримки науково-виробничого журналу «Техніка і технології АПК».

Порядок проведення конференції передбачав:

- функціонування веб-сторінки інтернет-конференції на сайті інституту www.ndipvt.com.ua за тематикою:

- сільськогосподарська техніка та інформаційно-керуючі засоби: випробування, прогнозування, конструювання;



Рис. 1 – Захід відкриває директор УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого

- новітні технології в АПК: програмування, управління, оцінювання;
- енергозбереження та альтернативна енергетика в АПК.
- пленарне засідання у формі відеоконференції.

Всього на веб-сторінці інтернет-конференції було розміщено 83 доповіді представників понад 30-ти наукових, навчальних установ та інших організацій з актуальних питань техніко-технологічного забезпечення АПК.

Заходи розпочалися з урочистої частини, яку відкрив директор УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого доктор технічних наук, професор, член-кореспондент НААН України В. Кравчук. В своєму виступі він високо оцінив внесок академіка Л. Погорілого в становлення і розвиток вітчизняної системи випробувань та агроінженерної науки (рис.1).

Важливу роль Леоніда Володимировича в розробленні сільськогосподарської техніки, механізованих агротехнологій, у проведенні прогнозно-аналітичних досліджень щодо стану сільськогосподарського виробництва та машинобудування і перспектив їх подальшого розвитку відзначили в своїх виступах президент Академії інженерних наук України, доктор технічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки, академік Академії педагогічних наук України П. Таланчук, заступник голови Київської обласної державної адміністрації, доктор наук з дер-



Рис. 2 – Вихованці Дослідницького дитячого садочка «Сонечко» вітають учасників конференції



Рис. 3 – Представлення експозиції технічної модернізації АПК в контексті євроінтеграції

- надійність та якість виготовлення сільськогосподарської техніки за результатами випробувань (рис. 4);
- оцінка відповідності в законодавчо регульованій сфері;
- виготовлення нестандартних засобів випробувань;
- процедура оцінювання та підтвердження відповідності сільськогосподарської техніки в умовах технічних регламентів;
- провайдинг продукції сільськогосподарського машинобудування за основними групами машин;



Рис. 4 – Експозиція, що висвітлює надійність та якість виготовлення сільськогосподарської техніки за результатами випробувань

жавного управління О. Шевченко, голова Васильківської районної ради В. Веремейчик.

Шановне зібрання привітали вихованці Дослідницького дитячого садочка «Сонечко» (рис. 2).

Учасники конференції відвідали могилу та вшанували пам'ять видатного вченого, який 45 років свого життя присвятив створенню єдиної в Україні наукової школи випробувачів сучасної сільськогосподарської техніки. Як талановитий вчений-педагог, Л. Погорілий виховав ціле покоління інженерів аграрного виробництва та науковців-випробувачів сільгосптехніки, які становлять інтелектуальну еліту інженерної служби АПК України й продовжують справу свого наставника.

Далі учасників конференції було ознайомлено з результатами науково-випробувальної діяльності УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого. На виставці було представлено такі розробки інституту:

- технічна модернізація АПК в контексті євроінтеграції (рис. 3);

- інтегрована система реалізації технологій керованого землеробства (рис. 5);
- дистанційна діагностика азотного живлення сільськогосподарських культур в інтегрованій системі керованого землеробства;
- проект «АгроОлімп-150» «Новітні техніко-технологічні рішення для диференційованої системи обробітку ґрунту і сівби при вирощуванні зернових культур»;
- проект «БіоТехнологія» «Екологізація технологій, розширене відтворення родючості ґрунту, підвищення економічної ефективності вирощування сільськогосподарських культур» (рис. 6);
- проекти малих тваринницьких ферм (рис. 7);
- біоенергетичний конвеєр: технічні засоби для обробітку ґрунту, садіння, догляду за насадженнями, збирання, переробки та використання міскантуса та енергетичної верби (рис. 8).



Рис. 5 – Експозиція технологій та засобів керованого землеробства



Рис. 6 – Представлення проекту «Біотехнологія»



Рис. 7 – Учасники конференції знайомляться з розробленими інститутом проектами малих тваринницьких ферм



Рис. 8 – Підбір технічних засобів для механізації процесу вирощування, переробки та застосування біоенергетичних культур

Учасники виставки оглянули експозицію музею інституту, створеного з нагоди 40-річчя заснування УкрМВС-ВНДІВМОТ-УкрНДІПВТ (рис. 9).



Рис. 9 – Огляд учасниками конференції музею історії інституту

Після ознайомлення з результатами науково-випробувальної діяльності інституту відбулося спільне засідання вченої ради УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого, президії Академії інженерних наук України, Всеукраїнської асоціації підприємств-виробників сільськогосподарської техніки та обладнання для агропромислового комплексу «Украгромаш» та Української асоціації аграрних інженерів (рис. 10). Слухали президента Академії інженерних наук України П. Таланчука та професора В. Дубровіна про запровадження АІНУ з нагоди 80-річного ювілею відзнаки імені академіка Леоніда Погорілого, якою передбачається нагороджувати один раз на рік одного вітчизняного та одного закордонного вченого в галузі аграрної інженерії. Підтримали пропозицію президії АІНУ про нагородження відзнакою імені академіка Леоніда Погорілого у 2014 році зnanого вітчизняного педагога, члена-кореспондента НААН України, професора НУБіП Войтюка Дмитра Григоровича та професора Євгеніуша Красовскі Польської академії наук за пропаганду та поширення в Польщі творчості Т. Шевченка та Г. Сковороди. На засіданні було також вручено диплом члена-кореспондента АІНУ доценту НУБіП О.Броварцю (рис. 11).

На пленарному засіданні з доповідями виступили Герой України академік НААНУ П. Саблук, академік НААНУ В. Булгаков, член-кореспондент НААНУ



Рис. 10 – Спільне засідання вченої ради УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого, президії Академії інженерних наук України, Всеукраїнської асоціації підприємств-виробників сільськогосподарської техніки та обладнання для агропромислового комплексу «Укראгромаш» і Української асоціації аграрних інженерів



Рис. 11 – Вручення нагород

А. Кушнар'юв. По скайпу учасників конференції вітали: з м. Нью-Йорку колишній завідувач відділу інституту Л. Токар, з м. Харкова – доктор технічних наук А. Лебедєв, з м. Миргорода, м. Херсона



Рис. 12. Фото на згадку

та смт Магерова – представники Миргородської, Південно-Української та Львівської філій інституту. Після закриття пленарного засідання робота конференції продовжувалася в секціях.

Сьогодні колектив УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого в умовах реформування та євроінтеграції аграрного сектора України гідно продовжує розпочату у минулому сторіччі справу академіка Леоніда Погорілого, якій він присвятив усе своє життя.