

## В краших традиціях вітчизняної агроінженерної науки (репортаж з XIII Міжнародної наукової конференції в УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

27-28 вересня 2012 року в Державній науковій установі «Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого» за інформаційної підтримки науково-виробничого журналу «Техніка і технології АПК» під егідою Міністерства аграрної політики та продовольства України відбулася вже традиційна XIII Міжнародна наукова конференція «Науково-технічні засади розробки, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій», присвячена пам'яті академіка Леоніда Погорілого.

Організаційний комітет очолили: заступник міністра Мінпрополітики України О.В. Сень, президент НААН України М.Д. Безуглий та директор УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого В.І. Кравчук. До складу оргкомітету ввійшли цілий ряд відомих вчених в галузі аграрної інженерії – керівники науково-дослідних та навчальних установ України, Росії, Білорусії та Польщі, представники громадських організацій.

Учасники конференції відвідали могилу та вшанували пам'ять видатного вченого, фундатора системи машиновипробувань в Україні, академіка Української академії аграрних наук та Російської академії сільськогосподарських наук Леоніда Володимировича Погорілого. Він розробив теоретичні основи системних методів випробувань та прогнозування розвитку нової сільськогосподарської техніки і агротехнологій, якими ще й досі користуються вчені, інженери та конструктори в галузі сільськогосподарського машинобудування і випробування техніки й обладнання.

Вчений-випробувач Леонід Погорілий 45 років свого життя присвятив створенню єдиної в Україні наукової школи випробувачів сучасної сільськогосподарської техніки. Як талановитий вчений-педагог він виховав ціле покоління інженерів аграрного виробництва та науковців-випробувачів сільгосптехніки, які становлять інтелектуальну еліту інженерної служби АПК України та продовжують справу свого наставника.

В роботі конференції взяли участь науковці з понад тридцяти організацій, серед яких – представники наукових установ Росії: Всеросійського інституту механізації Россільгоспакадемії, Північно-західного НДІ механізації та електрифікації сільського господарства Россільгоспакадемії, Поволзької машиновипробувальної станції; репрезентанти з Білорусії: Науково-практичного центру НАН Білорусії та механізації сільського господарства, Конструкторського бюро з розроблення зернозбиральної та кормозбиральної техніки.

Учасники конференції перед початком пленарного засідання ознайомилися з результатами науково-випробувальної діяльності інституту: відвідали залу при-



Учасники конференції біля могили академіка  
Леоніда Погорілого

скорених випробувань; оглянули зразки технічних засобів, в розробленні яких брали участь фахівці УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого; ознайомилися з інноваційними проектами установи «АгроОлімп», «MARS», «Біотехнологія», маркетинговим центром та інформаційним блоком.

Пленарне засідання відкрив директор УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого доктор технічних наук професор, член-кореспондент НААН України В.І. Кравчук.



Огляд інноваційних проектів інституту



**Виступ представника Всеросійського інституту механізації  
О.Ф. Жука**

З доповіддю «Актуальні питання реалізації програми сільськогосподарського машинобудування» виступив заступник директора Департаменту інженерно-технічного забезпечення АПК та сільськогосподарського машинобудування Мінагрополітики України П.В. Гринько. Потім надали слово гостям з Росії та Білорусі. В своїх доповідях вони розкрили напрямки наукових досліджень своїх установ щодо технічного і технологічного забезпечення сільськогосподарського виробництва та розвитку системи машиновипробувань. З цікавими доповідями виступили вітчизняні вчені та виробничники: директор Технічного навчально-наукового інституту НУБіП доктор технічних наук професор В.О. Дубровін, директор Національного наукового центру «Інститут механізації та електрифікації сільського господарства» НААНУ доктор технічних наук, професор, академік НААНУ В.В. Адамчук, директор УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого доктор технічних наук професор, член-кореспондент НААНУ В.І. Кравчук, директор заводу колісних систем «КОНСИМА» Г.А. Клисак, заступник головного редактора журналу «Техніка і технології АПК» В.А. Ясеневський.

Особливий інтерес у присутніх викликала доповідь головного наукового співробітника УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого доктора технічних наук, професора, члена-



**Робота в секціях конференції**

кореспондента НААНУ А.С. Кушнарйова «Біосфера та агротехнології: протиріччя, проблеми, завдання науки, їх вирішення». Знаний в Україні та за кордоном вчений підняв питання глобальної екологічної кризи, що може виникнути внаслідок необдуманого застосування технологій і техніки, розглянув можливі шляхи вирішення завдання виживання людства.

Після закриття пленарного засідання робота конференції продовжувалась в трьох секціях:

- Сільськогосподарська техніка – XXI: конструювання, випробування, прогнозування (керівник секції д-р техн. наук В.І. Ветохін);
- Новітні технології в АПК: програмування, управління, оцінювання (керівник секції д-р техн. наук, проф., чл.-кор. НААНУ А.С. Кушнарйов);
- Енергозбереження та автономні енергокомплекси в сільському господарстві (керівник секції д-р техн. наук проф. В.О. Дубровін).

Всього на секціях було заслухано, обговорено та схвалено близько 130 доповідей з актуальних питань техніко-технологічного забезпечення АПК. Серед доповідачів – відомі вчені в галузі агроінженерної науки, виробничники, молоді вчені та аспіранти.

До конференції був приурочений випуск збірника наукових праць УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого «Техніко-технологічні аспекти розвитку та випробування нової техніки і технологій для сільського господарства України» за 2012 рік (випуск 16/30). Дві книги збірника вмістили близько 120 статей з актуальних питань механізації сільського господарства.



**Фотоколаж конференції**