ІНТЕГРАЦІЯ АГРАРНОЇ ОСВІТИ-НАУКИ-ВИРОБНИЦВА НА ПРОФЕСІЙНОМУ СВЯТІ «ДЕНЬ МЕХАНІКА-2014»

Справжні інтелектуали – інженери-механіки з 1996 року отримали право офіційно відмічати своє свято 30 жовтня. Інженер-механік є найзатребуванішою суспільством професією. Інженери-механіки створюють високі технології і технологічний простір, що оточує нас. Інженер-механік (mechanical engineer) – це базова інженерна кваліфікація. Поняття інженер (від латинського ingenium (військові машини) і ingeniarius (збройовий майстер)) зародилося в Італії в середні віки і титул "ingegnier" носив Леонардо да Вінчі. Інженери є професійною групою з найбільшою кількістю відкриттів і винаходів. Інженерам належить головна заслуга в створенні "технічної" цивілізації на Землі – адже саме вони стали збирати і систематизувати технічні знання, накопичені людством, і створювати на їх базі нові види технологій. Сьогодні інженери - це люди, які пов'язані зі створенням різної техніки, її розробкою і експлуатацією, фахівці, що мають технічні знання. "Техніка є реальна творчість. Наука, мистецтво і етика ставлять їй завдання, а вона їх виконує на ділі" (Петро Климентійович Енгельмейер).

Для реалізації інтеграції освіти, науки і виробництва з 2006 року на базі Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка під егідою Департаменту агропромислового розвитку ХОДА, Департаменту науково-

освітнього забезпечення АПВ та розвитку сільських територій, щорічно проводиться свято "День механіка". В цьому році, вже традиційне, свято відбулося 23 вересня.

Організатор свята – дирекція навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту ХНТУСГ імені Петра Василенка на чолі з кандидатом технічних наук, доцентом Харченком С.О. Місце проведення - навчально-виробничий центр ХНТУСГ.

Мета та головні завдання свята "День механіка" – популяризація професії інженера-механіка, залучення талановитої молоді до навчання в університеті, рекламування розробок вчених та виробничників.

Вручення короваю директору Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації Даниліву Б.В. (студентка Тетяна Борщ)

До почесної президії увійшли: ректор ХНТУСГ ім. П. Василенка, академік Тіщенко Л.М., директор Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації Данилів Б.В., завідувач кабінету технічної та економічної освіти НМЦ інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності вищих навчальних закладів «АГРООСВІТА» Шевченко В.І., директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Харченко С.О., керівники делегацій.

У заходах свята "День механіка" брали участь:

- керівництво, викладачі, аспіранти, магістри, студенти ХНТУСГ ім. Петра Василенка;
- делегації вищих навчальних закладів: навчально-науковий інститут механотроніки та систем менеджменту; навчально-науковий інститут технічного сервісу; Полтавська державна аграрна академія (ПДАА);Сумський національний аграрний університет (СНАУ); Красноградський технікум механізації сільського господарства (КТМСГ);

Вовчанський технікум ХНТУСГ імені П. Василенка (ВТ ХНТУСГ);

Лозівська філія Харківського автодорожнього технікуму (ЛФ ХАТ); Липкуватівський аграрний коледж (ЛАК);

- представники адміністративних установ;
- представники підприємств та господарств.

Виступ завідувача кабінету технічної та економічної освіти НМЦ «АГРООСВІТА» Шевченка В.І.

Логотипи підприємств - учасників

З метою обміну науково-технічною інформацією серед вчених, інженерів та виробничників відбувся науково-практичний семінар "Оптимальні техніко-технологічні рішення в рослинництві".

У семінарі брали участь викладачі, аспіранти та магістри ВНЗ, представники Департаменту агропромислового розвитку Харківської облдержадміністрації, державної адміністрації Харківського району, науково-методичного центру інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності вищих навчальних закладів "АГРООСВІТА", Українська асоціація аграрних інженерів, інженери господарств та фермери Харківської області.

На семінарі були розглянуті дуже важливі питання:

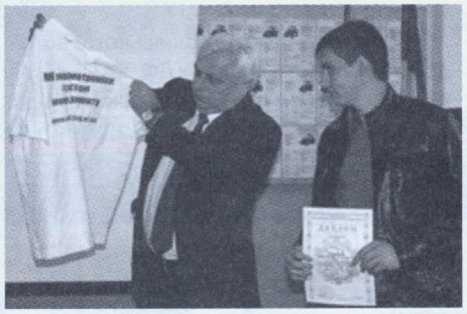
1. Методика оптимального синтезу віброочисних машин підвищеної продуктивності (к.т.н., доцент Лук'яненко В.М., кафедра якості, стандартизації та сертифікації ХНТУСГ).
2. Обґрунтування оптимальних комплексів машин у рослинництві за допомогою імітаційного моделювання (д.т.н., професор Пастухов В. І., кафедра сільськогосподарських машин ХНТУСГ).
3. Оптимізація режимів роботи транспортного агрегату змінної маси (к.т.н., доцент Шуляк М. Л., кафедра трактори і автомобілі ХНТУСГ).
4. Якість роботи сучасних посівних машин для просапних культур (провідний менеджер Д. Давидовський ТОВ «Украгрозапчастина»).
5. Перспективний модельний ряд тракторів ПАТ «ХТЗ» (головний інженер по перспективним розробкам Шаповалов Ю.К., ПАТ «ХТЗ»).

Для визначення практичних знань та умінь у рамках освітньо-кваліфікаційного рівня "бакалавр" та "молодший спеціаліст" колективом навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту разом з ДУ НМЦ «Агроосвіта» розроблені відповідні святкові конкурси та правила їх проведення, які заздалегідь розміщені на сайті mtf.khntusg.com.ua.

У рамках свята серед команд ВНЗ Східного регіону України проведено багато конкурсів. Назвемо прізвища переможців.

У конкурсі "Кращий з теорії інженерних рішень" переможцем став Профатило С.О. (ПДАА).

У конкурсі "Кращий налагоджувач" перше місце серед ВНЗ рівнів акредитації посів Шкарупа М.О. (Красноградський технікум механізації сільського господарства), а серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації – Дзюба Д.І. (ХНТУСГ).



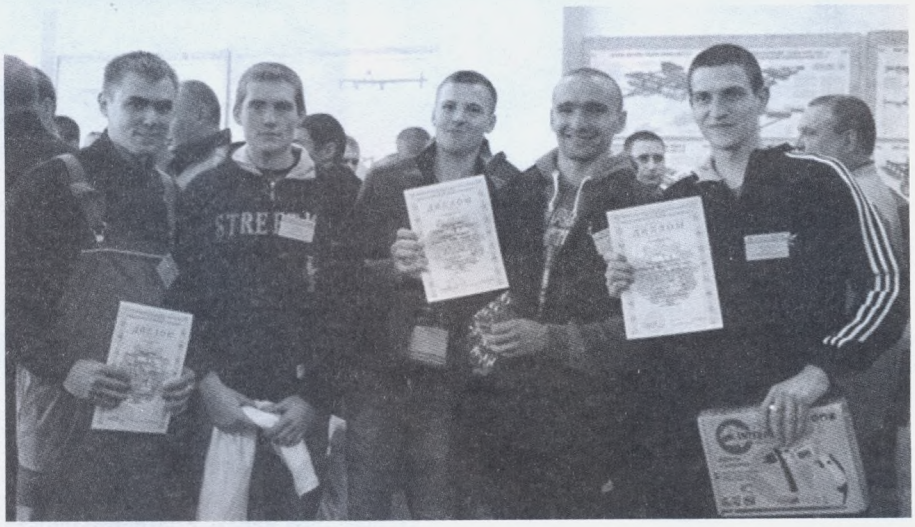
У конкурсі "Кращий водій" переможцем серед ВНЗ рівнів акредитації став Гонжа В.В. (Липковатівський аграрний коледж), а серед ВНЗ рівнів акредитації – Веклич Є.С. (ПДАА).

У конкурсі "Кращий фахівець з конструкції техніки" вийшов на перше місце серед ВНЗ рівнів акредитації Москалець М.С. (Лозівська філія ХНАДУ), а серед ВНЗ рівнів акредитації – Літовченко Д.М. (ХНТУСГ).

У конкурсі «Кращий фахівець із виконання обробітку міжрядь» переможцем серед ВНЗ рівнів акредитації став Радченко А.В. (Красноградський технікум механізації сільського господарства), а серед ВНЗ рівнів акредитації – Купрієнко А.О. (ХНТУСГ).

Конкурс "Кращий діагност" завершився серед ВНЗ рівнів акредитації цілковитою перемогою Юшка М.В (Красноградський технікум механізації сільського господарства), а серед ВНЗ рівнів акредитації – Купрієнка А.О. (ХНТУСГ).

За результатами професійних конкурсів визначено переможців, що зайняли 1, 2 та 3 місця, окремо серед ВНЗ 1-2 та 3-4 рівнів акредитації Східного регіону та нагороджено пам'ятними призами.



На святі була представлена техніка (продукція) наступних підприємств: ПАТ «ХТЗ», ТОВ «Лозівський ковальсько-механічний завод» (ТОВ «Українське конструкторське бюро трансмісій і шасі»), ВАТ «Автодвір торговельний дім», Центру сертифікації мобільної техніки.

Студенти смакували польову кашу під розважальну програму художньої самодіяльності ННІ МСМ.

Результати свята висвітлено у засобах масової інформації (на 2 телеканалах, в 3 газетах та 6 сайтах).

Організація та проведення дирекцією навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту свята "День механіка" викликали інтерес та отримали багато позитивних відгуків від його учасників, оскільки проведення такого масштабного заходу сприяє обміну досвідом, пропагує технічний прогрес, підвищує престиж професії "інженер - механік".