

**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА  
УКРАЇНИ**

**НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО  
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ  
«АГРООСВІТА»**

**ДЕПАРТАМЕНТ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ  
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ**

**УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ АГРАРНИХ ІНЖЕНЕРІВ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ІМЕНІ ПЕТРА ВАСИЛЕНКА**

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ  
МЕХАНОТРОНІКИ І СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТУ**

**ЗВІТ  
ПРО ПРОВЕДЕННЯ РЕГІОНАЛЬНОГО СВЯТА  
«ДЕНЬ МЕХАНІКА-2013»**

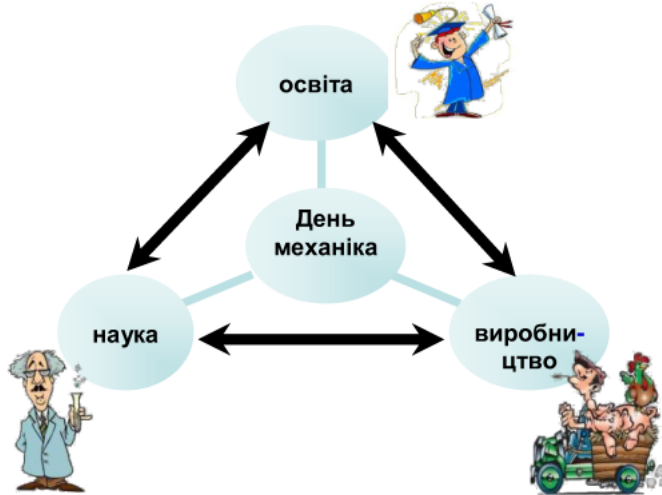
**ХАРКІВ, 2013**

## Зміст

Вступ .....	3
1. Мета та головні завдання свята.....	4
2. Учасники свята.....	6
3. Результати проведення студентських конкурсів.....	16
4. Проведення науково-практичного семінару «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур».....	26
5. Виставка сучасної сільськогосподарської техніки .....	35
6. Проведення профорієнтаційної роботи .....	42
Висновки та пропозиції.....	49
Додатки.....	52

## Вступ

Головне завдання аграрного ВНЗ є випуск висококваліфікованого конкурентоздатного фахівця. Це можливе лише за умови постійної інтеграції складових: освіти, науки та виробництва.



Для реалізації такої інтеграції з 2006 року на базі Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка проводиться свято «День механіка».

Свято проводиться під егідою Департаменту агропромислового розвитку ХОДА та Департаменту науково-освітнього забезпечення АПВ та розвитку сільських територій.

Організатори свята - дирекція навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту ХНТУСГ імені Петра Василенка.

Місце проведення: навчально-виробничий центр університету. Навчально-виробничий центр знаходиться на відстані 15км від м. Харкова та має у структурі навчальний центр та дослідне поле «Центральне» загальною площею 280 га.

Навчальний центр має: навчальні та науково-дослідні лабораторії, бокси для ремонту та зберігання техніки загальною площею 650 м<sup>2</sup>; кафедру виробничого навчання; спеціалізовані лабораторії кафедр сільськогосподарські машини, трактори і автомобілі, оптимізації технологічних систем, агрономії; - 16 тракторів та 3 комбайни; значну кількість начіпних та причіпних знарядь (плуги, культиватори, сівалки, саджалки, фрези, борони, катки, обприскувачі та інші); 20 зерноочисних та калібрувальних машин; навчальний полігон площею 12 га; обладнання для виконання 152 лабораторних робіт.

## 1. Мета та головні завдання свята

Мета свята:

- обміну науково-технічною інформацією вчених, інженерів та виробників у галузі механізації виробництва сільськогосподарської продукції;
- підвищення кваліфікації спеціалістів АПК та активізації до набуття знань студентами;
- зміцнення контактів студентської молоді, підвищення уваги місцевих органів виконавчої влади, фахових підприємств до проблем аграрної освіти та науки;
- удосконалення форми та наповнення навчального процесу підготовки інженерів-механіків;
- популяризації професії інженер-механік.

Для поєднання освіти, науки та виробництва пропонуються наступні складові свята (рис.1).

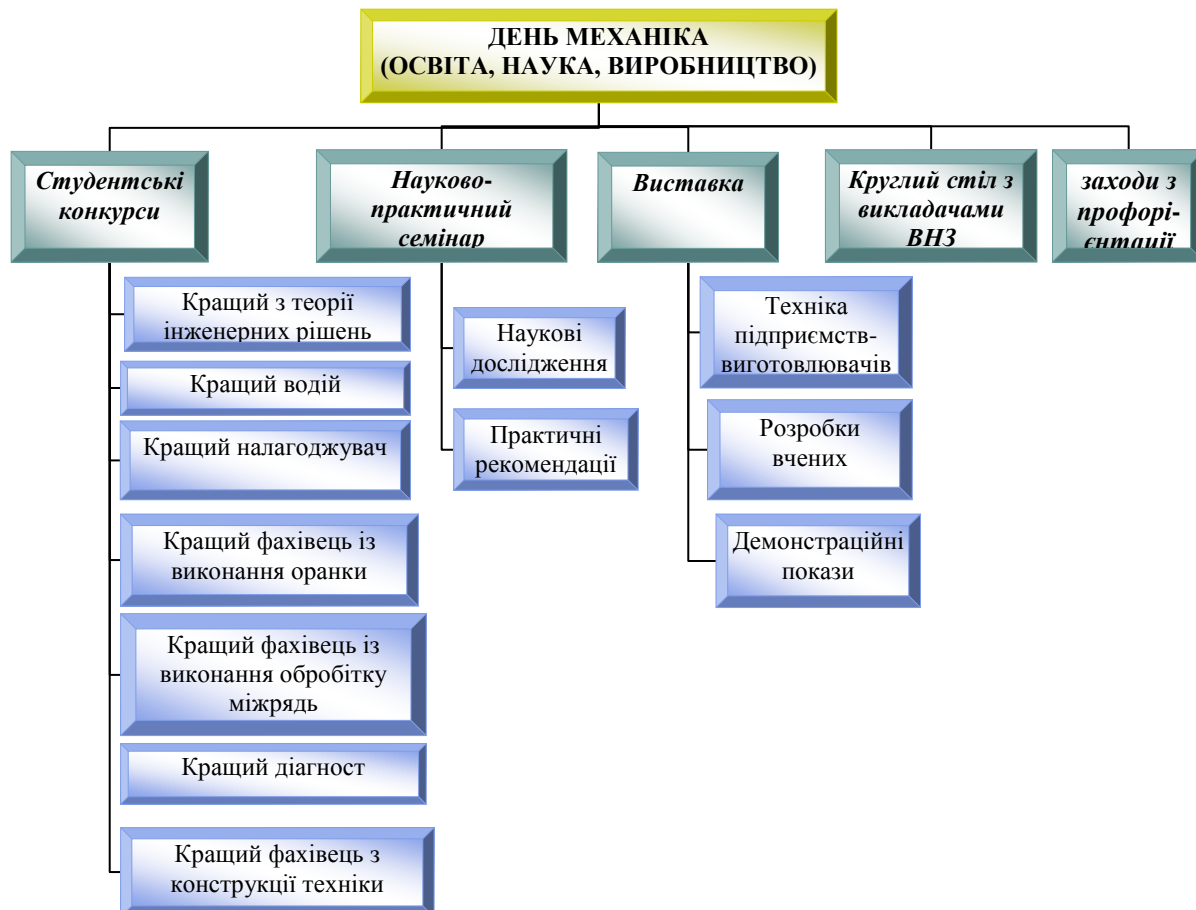


Рисунок 1 – Складові свята



Одними з виробничих функцій ОКР бакалавр є організаційна та технічна, які включають в себе низку типових завдань діяльності до яких входять:

- розробка планів використання машин та обладнання (уміння розробляти та коригувати плани-графіки використання машин та обладнання, визначати потребу в машинах і т.і.);

- технологічне налагоджування МТА (технологічне налагоджування МТА, визначення технічного стану МТА, контроль якості роботи та безпосереднє налагоджування МТА і т.і.).

Проведення навчальних та виробничих практик також передбачає отримання умінь та навичок щодо керування та налагоджування с.г. техніки.

Відповідно до освітньо-професійної програми підготовки за напрямом «Процеси, машини та обладнання агропромислового виробництва» студенти мають вивчати нормативні дисципліни, серед них: трактори та автомобілі, сільськогосподарські машини, експлуатація машин та обладнання.

Саме перевірка наявності у студентів наведених вище знань та умінь лягло у основу проведення конкурсів у рамках свята «День механіка». Так студенти ВНЗ II-IV рівнів акредитації мають змогу прийняти участь у конкурсах: «Кращий з теорії інженерних рішень», «Кращий налагоджувач», «Кращий водій», «Кращий фахівець з конструкції техніки», «Кращий діагност». За результатами конкурсів студентів нагороджують дипломами та призами.

Такий підхід дозволяє: стимулювати самовдосконалення студентів; виявляти талановитих студентів та коригувати їх подальше навчання (практика на виробництві); формувати молодих науковців; підвищувати інтерес до поглибленого вивчення фахових дисциплін; знайомитися з досягненнями сучасної науки, техніки та новітніх технологій; популяризувати серед молоді робітничу професію та ін.

Другою основною складовою діяльності ВНЗ є наукова робота. Для розвитку науково-дослідної роботи в рамках свята проводяться науково-

практичний семінар «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур» та виставка сучасної техніки та розробок вчених. Це дає можливість коригувати напрями науково-дослідної роботи відповідно до сучасних потреб ринку та споживачів, рекламувати та впроваджувати власні розробки, підвищувати кваліфікацію викладачів та аспірантів, знайомити студентів з сучасними тенденціями розвитку техніки та технологій.

На семінарі приймають 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.

## **2. Учасники свята**

Відкривала свято почесна президія: виконуючий обов'язки ректора ХНТУСГ ім. П. Василенка, академік Тіщенко Л.М., начальник управління адміністративно-організаційної роботи Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації Рагімова С.О., директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Харченко С.О., представник Української асоціації аграрних інженерів Кім В.В., керівники делегацій.



Привітання в.о. ректора ХНТУСГ імені П. Василенка Тіщенко Л.М.

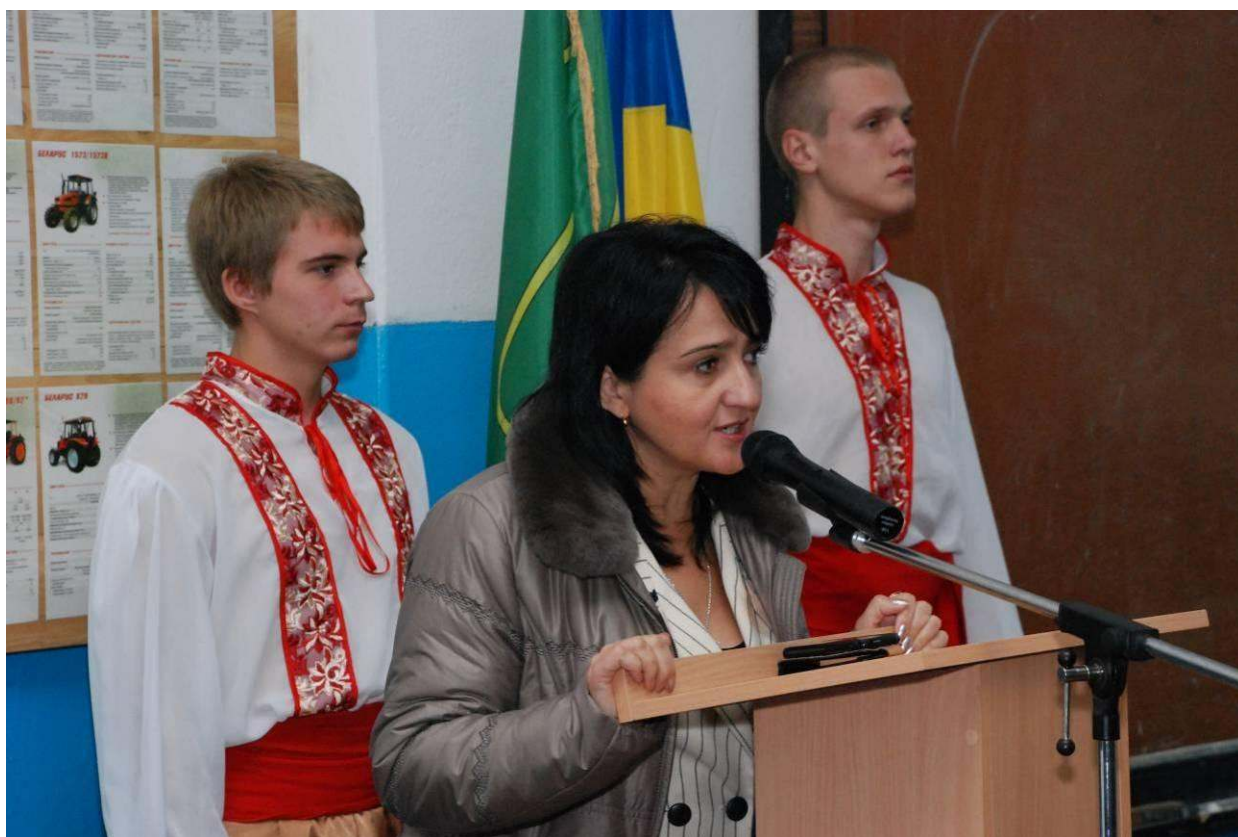


Привітання директора навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Харченка С.О.





Внесення прапорів України та Харківської області



Привітання начальника управління адміністративно-організаційної роботи Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації Рагімової С.О.





Привітання представника Української асоціації аграрних інженерів, випускника ХНТУСГ Кіма В.В.



Привітання голови наглядової ради «Завод імені Фрунзе», випускника ХНТУСГ Пухи В.М.





Привітання колективу художньої самодіяльності ННІ МСМ ХНТУСГ





В заходах свята «День механіка» приймали участь.

***ХНТУСГ імені П.Василенка***

- В.о. ректора, академік НААНУ, д.т.н. Тіщенко Л.М.;
- директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту, к.т.н. Харченко С.О.;
- директор навчально-наукового інституту післядипломної освіти, к.т.н. Автухов А.К.;
- заступники директора ННІ МСМ Лук'яненко В.М., Романащенко О.А., Антощенков В.М., Мельник В.І.;
- завідувачі та колективи кафедр сільськогосподарських машин, трактори та автомобілі, безпеки життєдіяльності, оптимізації технологічних систем; якості, стандартизації та сертифікації (39 чоловік);
- колективи дослідних полів «Центральне» та «Мерчанське» 11 чоловік;
- 12 аспірантів та 33 магістри спеціальності «Механізація сільського господарства»;
- колектив студентського бюро «Механізатор» (5 чоловік);
- 209 студентів навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту.

***Полтавська державна аграрна академія (ПДАА)***

- декан інженерно-технологічного факультету, професор Дудніков Ігор Анатолійович (керівник делегації);
- доцент Конівець Олександр Васильович;
- викладач Сівцов Олександр Володимирович;
- 9 студентів.

***Сумський національний аграрний університет (СНАУ)***

- доцент Зубко Владислав Миколайович (керівник делегації);
- 3 студенти.

***Луганський національний аграрний університет (ЛНАУ)***

- доцент Ізюмський Вадим Анатолійович (керівник делегації);
- 3 студенти.



***Красноградський технікум механізації сільського господарства  
(КТМСГ)***

- завідувач відділом Драбязко Олександр Олександрович (керівник делегації);
- викладач Трембач Андрій Олександрович;
- викладач Безуглий Андрій Валентинович;
- викладач Хорешко Надія Володимирівна;
- викладач Марченко Сергій Олександрович;
- майстер виробничого навчання Речинський Анатолій Іванович;
- майстер виробничого навчання Бугаєнко Роман Павлович;
- 8 студентів.

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

- завідувач відділенням Щербак Андрій Володимирович (керівник делегації);
- викладач Договесов Олександр Сергійович;
- 5 студентів.

***Лозівська філія Харківського автотранспортного технікуму (ЛФ ХАТ)***

- директор Рінкман Віра Іванівна (керівник делегації),
- заступник директора Вялов Віталій Анатолійович,
- викладач Задниченко Сергій Володимирович,
- 4 студенти.

***Липкуватівський аграрний коледж (ЛАК)***

- заступник директора Головешко Василь Васильович (керівник делегації);
- головний інженер Волошин Максим Олексійович.
- 10 студентів.

***Адміністративні установи***

- начальник управління адміністративно-організаційної роботи Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації Рагімова С.О.;

- заступник генерального директора «Трестукргазкомунбуд» Кісь В.М;
- 22 начальники та інженери районних управлінь агропромислового розвитку.

На святі були присутні інженери господарств та інженери управлінь агропромислового розвитку райдержадміністрацій Харківської області (табл. 1). Додаткові дані про присутніх наведено у Додатках.

Таблиця 1 – Участь у святі представників господарств та управлінь агропромислового розвитку райдержадміністрацій Харківської області

Назва району	Посада в управлінні агропромислового розвитку	Кількість керівників, інженерів господарств, чол.
Харківський	Начальник управління, головний інженер	12
Барвенківський	Головний спеціаліст	2
Вовчанський	Начальник управління	3
Валківський	Начальник управління	2
Зачепилівський	Начальник управління	2
Велико-Бурлуцький	Заступник начальника, головний інженер	2
Нововодолажський	Гол. спеціаліст з питань механізації	2
Коломацький	Начальник управління	2
Сахновщинський	Начальник управління, гол.інженер	2
Золочівський	Головний інженер	1
Дергачівський	Начальник управління	2
Первомайський	Начальник управління, начальник відділу, головний спеціаліст	3
Двуречанський	Головний інженер	2
Лозівський	Начальник управління	3
Красноградський	Заступник начальника відділу	2
Краснокутський	В.о. заступника начальника	2
Коломацький	Заступник начальника	1
<b>Всього</b>	<b>22</b>	<b>45</b>

## Підприємства

Логотип	Назва	Керівники делегацій
	ПАТ «ХТЗ»	Головний інженер по перспективним розробкам Шаповалов Ю.К.
	ТОВ «Лозівський ковальсько-механічний завод» (ТОВ «Українське конструкторське бюро трансмісій і шасі»)	головний конструктор Гриненко О.А.
	ПАТ «Завод імені Фрунзе»	Голова наглядової ради Пуха В.М.
	ВАТ «Автодвір торгівельний дім»	Директор Пестерев К.А.
	Інститут овочівництва і баштанництва НААН	Заступник директора Могильна О.М.
	АТЗТ «Харківська агропромислова спілка»	Комерційний директор Гребенюк Б.А.
	ТОВ «Техніка і Технології»	Директор департаменту Линник В.Ю.
	Центр сертифікації мобільної техніки	директор Кірієнко М.М.

### 3. Результати проведення студентських конкурсів

Для визначення практичних знань та умінь у рамках освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» та «молодший спеціаліст» колективом навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту розроблені відповідні конкурси та правила їх проведення, які заздалегідь розміщені на сайті [mtf.khntusg.com.ua](http://mtf.khntusg.com.ua).



3.1. В рамках свята серед команд ВНЗ Східного регіону України проведено наступні конкурси:

1. *«Кращий з теорії інженерних рішень»* - перевірка професійної майстерності студента, уміння вірно та швидко використовувати теоретичні та спеціальні знання при рішенні практичних задач в конкретних виробничих умовах. Конкурс складається з двох етапів: тестування з дисциплін «Експлуатація машин та обладнання», «Технічний сервіс в АПК», «Машиновикористання в землеробстві»; розв'язання комплексного інженерного завдання - вибір кращого агрегату.



2. *«Кращий налагоджувач»* - перевірка практичних навичок учасників конкурсу щодо технологічного налагодження орного агрегату МТЗ-80+ ПЛН-3-30.

Перед проведенням конкурсу розрегулювати плуг і встановити агрегат на майданчику. Візуально перевірити паралельність рами плуга, виявлений перекіс ліквідувати регулюванням довжини правого розкосу і центральної тяги. Конкурс оцінюється наступними критеріями: відхилення від прямолінійності, час налагодження агрегату.





3. *«Кращий водій»* - перевірка практичних навичок водіння трактора (ХТЗ-2511) по прямій, з поворотами, по вісімці переднім та заднім ходом, а також під'їзду до начіпної машини (культиватор КРН 2,8) та навішування її на трактор. При виконанні урахували: відхилення від прямолінійності руху, кількість наїздів на встановлені маркери, час виконання конкурсу.



4. **«Кращий фахівець з конструкції техніки»** - визначити професійну компетенцію та оцінити рівень знань з конструкції сільськогосподарської техніки.

Учасник змагання отримує 15 запитань з конструкції машин для обробітку ґрунту, сівби і посадки сільськогосподарських культур, 15 запитань з конструкції тракторів та автомобілів. Час проведення конкурсу складає 30 хв.

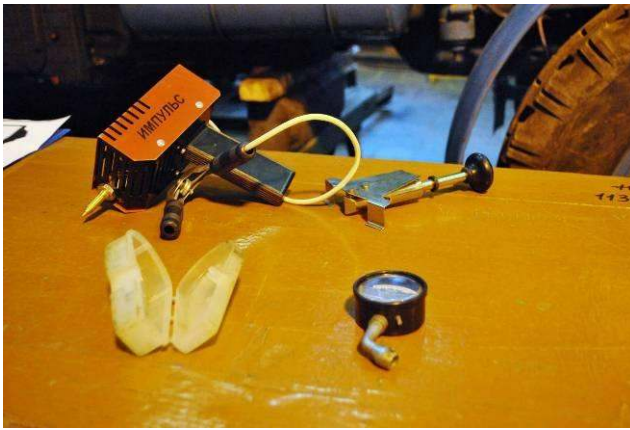


5. **Конкурс «Кращий діагност»** - перевірка професійної майстерності студента, вміння вірно та швидко використовувати теоретичні та спеціальні знання при перевірці та визначенні технічного стану засобу механізації (трактор МТЗ-80).

Використовуючи пристрій К-402, пристрій КИ-9917, пристрій КИ-8920, набір інструментів конкурсанти діагностують форсунки, перевіряють натяг привідних пасів вентилятора, генератора і компресора, визначають вільний хід та зусилля на ободі рульового колеса, визначають технічний стан акумуляторної батареї.

Конкурс оцінюється точністю вимірювання, часом проведення вимірювань, вірність висновків про технічний стан трактора МТЗ-80 по всім параметрам що контролюються.







3.2. Журі конкурсів складається з представників ВНЗ, державних установ та провідних аграрних підприємств регіону. Головою журі обрано директора навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту, завідувача кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова, к.т.н. Харченка С.О.

Назва конкурсу	Члени журі		
	П.І.Б.	Посада	ВНЗ
1	2	3	4
Кращий з теорії інженерних рішень	Анікеєв О.І.	к.т.н., доцент кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова	ХНТУСГ
	Дудніков І.А.	декан інженерно-технологічного факультету, професор	ПДАА
	Романашенко О.А.	доцент кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова	ХНТУСГ
	Зубко В.М.	доцент	СНАУ
Кращий налагоджувач	Шептур О.А.	к.т.н., доцент кафедри виробничого навчання	ХНТУСГ
	Балабанов С.А.	майстер виробничого навчання	ХНТУСГ
	Ізюмський В.А.	к.т.н., доцент кафедри експлуатації машино-тракторного парку і охорони праці	ЛНАУ
	Дробязко О.О.	Завідувач відділення	КТМСГ
	Боговесов О.С.	Викладач	ВТ ХНТУСГ
Кращий водій	Вотченко О.С.	доцент кафедри виробничого навчання	ХНТУСГ
	Циба М.В.	майстер виробничого навчання	ХНТУСГ
	Трембач А.О.	викладач	КТМСГ
	Мохнич Д.В.	Інженер	
Кращий фахівець з конструкції техніки	Михайлов А.Д.	к.т.н., доцент кафедри сільськогосподарських машин	ХНТУСГ
	Антощенков Р.В.	к.т.н., доцент кафедри трактори і автомобілі	ХНТУСГ
	Задниченко С.В.	Викладач	ЛФ ХАТ
Кращий діагност	Калюжний О.Д.	к.т.н., доцент кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова	ХНТУСГ
	Рудницький Є.М.	викладач	ХНТУСГ
	Марченко С.О.	викладач	КТМСГ

До апеляційної комісії входять представники дирекції навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту ХНТУСГ:

П.І.Б. члена апеляційної комісії	Посада
Харченко С.О.	Директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту (ННІ МСМ)
Мельник В.І.	Заступник директора з науково-дослідної роботи ННІ МСМ
Лук'яненко В.М.	Заступник директора з навчально-методичної роботи ННІ МСМ
Антощенков В.М.	Заступник директора з науково-педагогічної роботи ННІ МСМ
Романашенко О.А.	Заступник директора з навчально-виховної роботи ННІ МСМ

3.3. Пройшовши вступний та первинний інструктажі, за наявності студентського квитка студенти прийняли участь в конкурсах та зайняли наступні місця.

**Конкурс «Кращий з теорії інженерних рішень»  
серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Пиріжок Віталій Сергійович	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	1
Риба Павло Олександрович	Полтавська державна аграрна академія	2
Андрішин Сергій Вікторович	Луганський національний аграрний університет	3

**Конкурс «Кращий фахівець з конструкції техніки»  
серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Скриля Антон Іванович	Красноградський технікум механізації сільського господарства ім. Ф.Я. Тимошенка	1
Дегтярьов Володимир Вікторович	Лозівська філія Харківського автомобільно-дорожнього технікуму	2
Коротов Володимир Сергійович	Вовчанський технікум ХНТУСГ ім. Петра Василенка	3

**серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Товстокорий Вадим Володимирович	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	1
Кусяк Андрій Васильович	Полтавська державна аграрна академія	2
Коваленко В'ячеслав Вікторович	Сумський національний аграрний університет	3

**Конкурс «Кращий налагоджувач»  
серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Головнич Михайло Михайлович	Красноградський технікум механізації сільського господарства ім. Ф.Я. Тимошенка	1
Хавелов Геннадій Вікторович	Вовчанський технікум ХНТУСГ ім. П. Василенка	2

**серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Ворочка Володимир Олексійович	Луганський національний аграрний університет	1
Медінцев Андрій Володимирович	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	2
Шейко Володимир Павлович	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий водій»**  
серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Боговенський Андрій Юрійович	Вовчанський технікум ХНТУСГ ім. Петра Василенка	1
Куроєдов Дмитро Олександрович	Лозівська філія Харківського автомобільно-дорожнього технікуму	2
Петренко Михайло Олексійович	Красноградський технікум механізації сільського господарства ім. Ф.Я. Тимошенка	3

серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Веклич Євген Сергійович	Полтавська державна аграрна академія	1
Лебець Сергій Костянтинович	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	2
Калит Павло Олегович	Луганський національний аграрний університет	3

**Конкурс «Кращий діагност»**  
серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Харитонов Олександр Олександрович	Красноградський технікум механізації сільського господарства ім. Ф.Я. Тимошенка	1
Мінаєв Юрій Володимирович	Вовчанський технікум ХНТУСГ ім. Петра Василенка	2

серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації

П.І.Б.	ВНЗ	Місце
Молодчий Віктор Васильович	Полтавська державна аграрна академія	1
Купрієнко Артем Олегович	Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка	2
Дороженко Євгеній Юрійович	Сумський національний аграрний університет	3

Результати конкурсів з підписами членів журі представлено у Додатку А.

## Нагородження переможців конкурсів





#### **4. Проведення науково-практичного семінару «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур»**

З метою обміну науково-технічною інформацією вчених, інженерів та виробників у галузі механізації виробництва сільськогосподарської продукції проводиться науково-практичний семінар «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур» та виставка сучасної техніки.



Семинар проводився під егідою Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації, Української асоціації аграрних інженерів. З матеріалами можна ознайомитись на сайті [http://mtf-khntusg.at.ua/index/den\\_mekhanika\\_2013/0-136](http://mtf-khntusg.at.ua/index/den_mekhanika_2013/0-136).

На семінарі були розглянуті наступні питання:

1. Сучасні посівні комплекси та тенденції їх розвитку (к.т.н., доцент Анікеєв Олександр Іванович, кафедра оптимізації технологічних систем ХНТУСГ, начальник відділу збуту Куркацишвілі Олександр Георгійович, ТОВ «Украгроззапчастина»).

2. Ефективна підготовка насіння на решітних сепараторах (д.т.н., професор Тіщенко Леонід Миколайович, к.т.н., доцент Харченко Сергій Олександрович ХНТУСГ, голова наглядової ради Пуха В.М., головний інженер Дузенко Ігор Олександрович, ПАТ «Завод імені Фрунзе»).

3. Стрічкове внутрішньогрунтове внесення гербіцидів (д.т.н., професор Мельник Віктор Іванович, кафедра оптимізації технологічних систем ХНТУСГ).

4. Підготовка якісного насіння овочевих культур на пневмосепараторі (к.т.н., професор Бакум Микола Васильович, асистент Крекот Микола Миколайович, кафедра сільськогосподарських машин ХНТУСГ).

5. Паралельне водіння агрегатів, як один із елементів системи точного землеробства (к.т.н., доцент Циганенко Михайло Олександрович, кафедра оптимізації технологічних систем ХНТУСГ; менеджер Овчаренко Іван Олексійович, ТОВ «Техніка і технології»).

6. Вибір енергозасобу при проведенні сівби с.г. культур (начальник сервісної служби Щербіна Юрій Євгенійович, Харківська агропромислова спілка).

7. Аспекти застосування тракторів ПАТ «ХТЗ» в агротехнологіях (головний інженер Шаповалов Юрій Костянтинівич, ПАТ «ХТЗ»).



Виступ начальника відділу збуту ТОВ «Украгрозапчастина» Куркацишвілі О.Г.



Виступ начальника сервісної служби Харківської агропромислової спілки Щербіни Ю.С.





Виступ доцента кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова ХНТУСГ  
Харченка С.О.



Виступ голови наглядової ради ПАТ «Завод імені Фрунзе» Пухи В.М.



Виступ головного інженера по перспективним розробкам ПАТ «ХТЗ» Шаповалова Ю.К.





Виступ заступника директора ННІ МСМ ХНТУСГ, д.т.н., професора Мельника В.І.



Виступ професора кафедри сільськогосподарських машин ХНТУСГ Бакума М.В.



Виступ доцента кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова,  
к.т.н. Циганенка М.О.



Виступ менеджера ТОВ «Техніка і технології» Овчаренка І.О.



За активну участь у проведенні семінару Подякою ректора ХНТУСГ нагороджено організації та підприємства Східного регіону України.



Вручення Подяки колективу Департаменту агропромислового розвитку ХОДА



Вручення Подяки колективу ПАТ «ХТЗ»



Вручення Подяки колективу ПАТ «Завод імені Фрунзе»



Вручення Подяки колективу ТОВ «Харківська агропромислова спілка»

В рамках семінару додатково проводилося обговорення додаткових питань, наприклад, рекомендації щодо сучасних агротехнологій, сільськогосподарська кооперація в Україні, потреба в інженерах-механіках у районах та області, цільові направлення на навчання та інші.



## 5. Виставка сучасної сільськогосподарської техніки

Одним з головних завдань підвищення кваліфікації студентів, викладачів, виробників є ознайомлення з сучасною сільськогосподарською технікою.

На святі була представлена техніка (продукція) наступних підприємств: ПАТ «ХТЗ», ТОВ «Лозівський ковальсько-механічний завод» (ТОВ «Українське конструкторське бюро трансмісій і шасі»), ПАТ «Завод імені Фрунзе» м.Харків, ВАТ «Автовір торгівельний дім», Європейської аграрної компанії, АТЗТ «Харківська агропромислова спілка», ТОВ «Техніка і Технології», Центру сертифікації мобільної техніки.

ТОВ «Техніка та технології» цього року представила на виставці:

- систему паралельного водіння Trimble CFX – 750, яка встановлена на тракторі ZETOR FORTERRA 140 для проведення тест-драйву;
- супутникові системи навігації «GPS» виробництва Trimble (США), EZ-guide 250, Teejet (Європа), AG15 GPS - антена;
- вологоміри зерна Farmex MT-PRO, Wile 78, AQUA 15.





ПАТ «ХТЗ» представив цього року новий колісний трактор ХТЗ-24021.







ТОВ «Харківський агропромисловий союз» представив трактор чеського виробництва ZETOR FORTERRA 140.





ТОВ «Украгрозапчастина» представила трактор CASE 110 J X.





«Слобожанська промислова компанія» представила трактор власного виробництва ХТА 200-10.



Професор Мельник В.І. представив машино-тракторний агрегат ХТЗ-120 + СУПН 6А + ОН 800







Доцент кафедри трактори та автомобілі Антощенко Р.В. представив модернізований МЕЗ «Баггі» RLG-250-DS-1.







Додатково науковці університету представили свої наукові та навчально-методичні розробки



## 6. Проведення профорієнтаційної роботи

З метою популяризації професії інженер-механіка, залучення талановитої молоді до навчання в університеті, рекламування розробок вчених та виробників проводилося ряд заходів:

1. Проведення презентації ХНТУСГ імені Петра Василенка (Заступник директора навчально-наукового інституту механотроніки та систем менеджменту Романащенко О.А.).

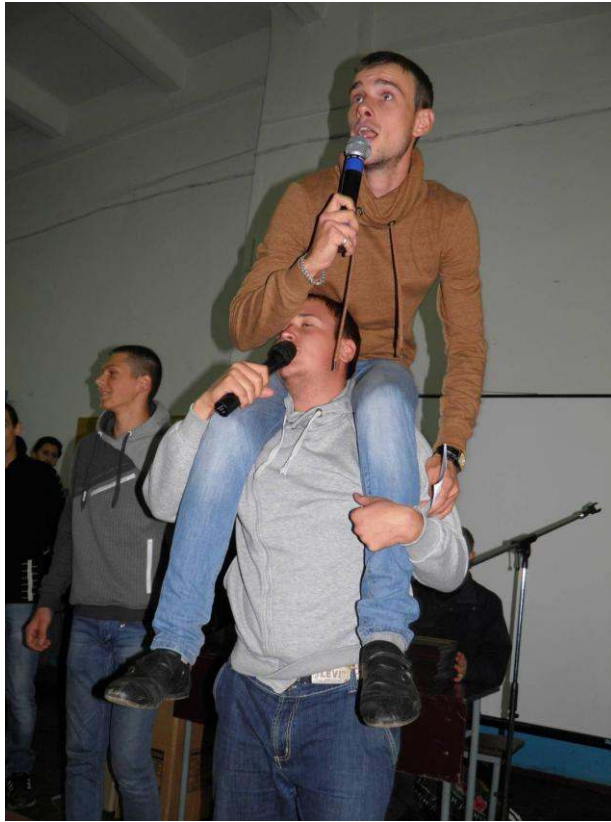
2. Висвітлення у ЗМІ.

3. Проведення розважальної програми колективами художньої самодіяльності.

Проведення розважальної програми колективами художньої самодіяльності







В рамках проведення свята передбачалося висвітлення у засобах масової інформації

Логотип	Назва та джерело
1	2
	<p>Інтернет - сайт Харківської обласної державної адміністрації  <a href="http://www.kharkivoda.gov.ua">http://www.kharkivoda.gov.ua</a>  <a href="http://agrodep.kh.gov.ua/ru/novosti-ru/v-hntush-imeni-p-vasilenko-budut-prazdnovat-den-mehanika-2013">http://agrodep.kh.gov.ua/ru/novosti-ru/v-hntush-imeni-p-vasilenko-budut-prazdnovat-den-mehanika-2013</a></p>
	<p>Телеканал «Вісті»  <a href="http://www.visti.tv/new.aspx?newsid=18579">http://www.visti.tv/new.aspx?newsid=18579</a></p>
	<p>Телеканал «ОТБ»  <a href="http://otb.com.ua">http://otb.com.ua</a></p>
	<p>Сайт ХНТУСГ імені Петра Василенка  <a href="http://www.khntusg.com.ua/">http://www.khntusg.com.ua/</a></p>
	<p>Сайт навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту  <a href="http://mtf-khntusg.at.ua/index/den_mekhanika_2013/0-136">http://mtf-khntusg.at.ua/index/den_mekhanika_2013/0-136</a></p>
	<p><a href="http://www.youtube.com">http://www.youtube.com</a></p>

## Медіа партнери:





СТ  
ФАБРИКА  
ІДЕЙ





Проведення презентації ХНТУСГ імені Петра Василенка







Заключне слово в.о. ректора ХНТУСГ  
Тіщенко Л.М.



Заключне слово директора навчально-  
наукового інституту механотроніки і  
систем менеджменту Харченка С.О.



Висловлення подяки організаторам від декана інженерно-технологічного  
факультету Полтавської державної аграрної академії Дуднікова І.А.

## Висновки та пропозиції

1. При проведені свята «День механіка-2013» були проведені наступні заходи: професійні конкурси серед студентів ВНЗ Східного регіону України, науково-практичний семінар «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур», виставка сучасної техніки та інноваційних розробок вчених університету з демонстраційними показами, презентація університету та екскурсія по навчально-виробничому центру, концерт художньої самодіяльності університету. Кількість учасників склала: представники адміністрації – 25, професорсько-викладацький склад університету - 57, представники інших навчальних закладів – 61, керівники та інженери господарств - 45, представники заводів-виробників - 18, аспіранти - 12, студенти університетів - 242, студенти технікумів – 26.
2. В рамках науково-практичного семінару «Сучасні агротехнічні аспекти сівби сільськогосподарських культур» вченими та виробничниками зроблено 8 доповідей та обговорення важливих інженерно-технічних питань сьогодення.
3. За результатами професійних конкурсів: «Кращий з теорії інженерних рішень», «Кращий налагоджувач», «Кращий водій», «Кращий фахівець з конструкції техніки», «Кращий діагност» 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.
4. Результати свята висвітлено на 2 телеканалах, в 3 газетах та 6 сайтах.



## Пропозиції

1. Збільшити кількість учасників ВНЗ, де ведеться підготовка студентів за напрямом «Процеси, машини та обладнання АПВ».
2. Надання державної підтримки та реорганізація навчально-виробничого центру університету в регіональну базу практики для проходження студентами виробничої практики та підвищення кваліфікації спеціалістами АПК України.
3. Задля підвищення якості навчання студентів створити на базі навчально-виробничого центру університету постійно діючу виставку сучасної техніки залучивши виробників.
4. З метою проведення перспективних науково-дослідних робіт використати потенціал навчально-виробничого центру та за підтримки держави створити центр з питань випробування нової техніки та проведення досліджень.

Додаток А  
Результати проведення конкурсів

**Результати**  
проведення конкурсу «Кращий фахівець з конструкції техніки»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
1.	Товшорова Вікторія Васильківна	ХНТУС, м. П. Василівка				87	1
2.	Кучер Андрій Васильович	Полтавська Державна академія академія				76	2
3.	Коваленко Вікторія Вікторівна	Єврейський національний університет ім. Г. С. Платона				70	3
4.							
5.							

Голова журі  
Члени журі

Харченко С.О.

*С.В. Антонюк*  
*А.А. Михайлов*  
*С.В. Іоанніди*



**Результати**  
 проведення конкурсу «Кращий фахівець з конструкції техніки»  
 в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
1.	Скряль Антон Швицький	Красноградський технічний інститут меншого косяківства				90	1
2.	Детурков Владислав Викторович	Львівська держ. технічна академія збройно-промислової техніки				86	2
3.	Коржанов Владислав Сергійович	Вінницький національний університет				76	3
4.	Башкацький Максим Миколайович	Львівська держ. технічна академія збройно-промислової техніки				70	4
5.							

Голова журі  
Члени журі

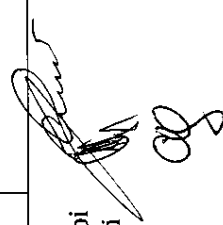
Харченко С.О.

*Р.В. Антонович*  
*А.А. Мазур*  
*С.В. Задиченко*

**Результати**  
**проведення конкурсу «Кращий з теорії інженерних рішень»**  
**в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації**

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
1.	Парішок Віталій Сергійович	ХНТУСТ					I
2.	Руба Павло Олександрович	ПДАА					II
3.	Андрієвич Сергій Вікторович	АНАУ					III
4.							
5.							

Голова журі  
 Члени журі



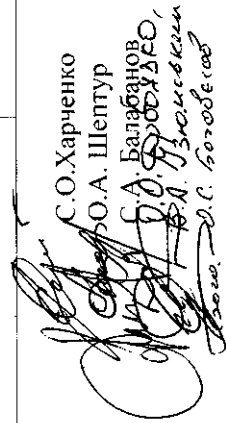
Харченко С.О.



Результати проведення  
конкурсу «Кращий наладгоджувач»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ І-2 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
			Відстань до контрольної борозни, см	Прямолінійність руху, м	Час налагодження агрегату,		
1	Головний Михайлов	КТМСП	1	5	4	10	2
2	Хавельов Геннадій Дмитрович	ВТ ХНТУСП	4	4	5	13	1
3							
4							
5							
6							
7							
8							



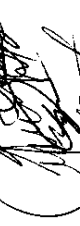



Голова журі  
Члени журі

  
 С.О. Харченко  
 О.А. Шелтур  
 С.А. Балабанов  
 Д.О. Рубанко  
 А.А. Пшонський  
 В.С. Бозобезко

Результати проведення  
конкурсу «Кращий налагоджувач»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ І-2 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
			Відстань до контрольної борозни, см	Прямолінійність руху, м	Час налагодження агрегату,		
1	Медінчук Андрій Володимирович	ХНТУСУГ	5	3	5	13	II
2	Ворожко Ярослав Владиславович	Львівський національний університет	5	5	4	14	I
3	Боловін Хейко, Олександрович	ХНТУСУГ	0	2	1	3	IV
4	Шейко Володимир Навлович	Львівський державний університет	2	5	3	10	III
5	Тимощук Олександр Сергійович	Сумський національний університет	1	4	2	7	IV
6							
7							
8							

Голова журі  
Члени журі

  
 С.О. Харченко  
  
 О.А. Шептур  
  
 С.А. Балабанов  
  
 Б.А. Ізомський  
  
 О.О. Проб'юшко  
  
 О.С. Соколов



**Результати** *Кращий Воєні*  
 проведення конкурсу «Кращий-налагоджувач»  
 в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками				Загальні бали за конкурс	Місце
			відстань до контрольної борозни, см	прямо-лінійність	час налагодження агрегату, хв			
1.	Курдюков Дмитро Олександрович	Криворізька Харківський авіаційний технічний факультет			1, 28		2	
2.	Боровельський Андрій Юрійович	Вовчанський технічний ХНТУ ім. Л.Вігни Лавана			1, 27		1	
3.	Петрашук Микола Олександрович	Криворізький технічний механічний факультет			1, 37		3	
4.								
5.								

Голова журі  
Члени журі

Харченко С.О.

*Михайло ДВ*  
*Тремболо АС*  
*ВСТУПКО ОС*  
*Григор*  
*Григор*

**Результати** *Крайній бой*  
 проведення конкурсу «Крайній налягоджувач»  
 в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації

№ з/п	П.І.Б.	ВНЗ	Бали за показниками			Загальні бали за конкурс	Місце
			відстань до контрольної борозни, см	прямо-лінійність	час налягодження агрегату, хв		
1.	<i>Лебедь Сергій Костянтинович</i>	<i>ХНТУСГ ім.Я.Василенка.</i>			<i>1, 23</i>		<i>2</i>
2.	<i>Колішета Іван Олександрович</i>	<i>Львівський національний університет</i>			<i>1, 52</i>		<i>3</i>
3.	<i>Векунт Євген Сергійович</i>	<i>Львівський національний університет</i>			<i>1, 20</i>		<i>1</i>
4.							
5.							

Голова журі  
Члени журі

*[Signature]* Харченко С.О.  
*[Signature]* Мотушка Д.В.  
*[Signature]* Трембоз А.О.  
*[Signature]* Водченко С.С.  
*[Signature]* Чудий М.В.

Результати проведення конкурсу «Кращий діагност»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 3-4 рівнів акредитації

№ з/п	П. І. Б.	ВНЗ	Бали за показниками						Загальні бали за конкурс	Місце
			Тиск, що відповідає моменту вприску палива форсункою, МПа	Протин паса вентилятора, мм	Вільний хід рульового колеса, град	Зусилля на ободі рульового колеса, Н	Напруга під стартерним навантаженням, В			
1	Мелюгши В.В.	ПДАА	5	5	5	5	5	25	1	
2	Кувсієнко А.О.	ХНТУСГ	5	5	4	5	5	24	2	
3	Доброшенко Є.А.	ХНТУСГ	4	4	4	6	5	21	3	
4	Гуртов А.П.	ХНТУСГ	3	3	3	3	3	15	4	
5										
6										
7										
8										
9										

Голова журі  
Члени журі

С. О. Харченко  
О. Д. Каложий  
Є. М. Рудницькі



Результати проведення конкурсу «Кращий діагност»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

№ з/п	П. І. Б.	ВНЗ	Бали за показниками						Загальні бали за конкурс	Місце
			Тиск, що відповідає моменту вприску палива форсункою, МПа	Протин паса вентилятора, мм	Вільний хід рульового колеса, град	Зусилля на ободі рульового колеса, Н	Напряга під стартерним навантаженням, В			
1	Харченко О.В.	КТМЕГ	4	4	4	4	4	20	1	
2	Шиняєв Ю.В.	ВТУНТУСГ	4	4	3	3	4	18	2	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										

Голова журі  
Члени журі

С. О. Харченко  
О. Д. Калюжний  
С. М. Рудницький

Результати проведення конкурсу «Кращий діагност»  
в рамках свята «День механіка» серед ВНЗ 1-2 рівнів акредитації

№ з/п	П. І. Б.	ВНЗ	Бали за показниками						Загальні бали за конкурс	Місце
			Тиск, що відповідає моменту впрыску палива форсунок, МПа	Протин паса вентилятора, мм	Вільний хід рульового коlesa, град	Зусилля на ободі рульового колеса, Н	Напругта під стартерним навантаженням, В			
1	Мандруши В.В.	ЛДДАА	5	5	5	5	5	25	1	
2	Курдюченко А.О.	ХНТУСР	5	5	4	5	5	24	2	
3	Драгаченко Є.Ю.	ХНТУСР	4	4	4	4	5	21	3	
4	Харченко С.О.	К.Т.М.С.Р	4	4	4	4	4	20	4	
5	Минаев Ю.В.	ВІХНУСР	4	4	3	3	4	18	5	
6	Гуртов А.П.	ХНТУСР	3	3	3	3	3	15	6	
7										
8										
9										

Голова журі  
Члени журі

С. О. Харченко  
О. Д. Калужний  
Є. М. Рудницький  
С. О. Марченко

Додаток Б. Реєстрація учасників

РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ /п	ПІБ	Організація	Посада
1	Михайлов Володимир Миколайович	Українська АТП	Головний інженер
2	Семченко Володимир Миколайович	-//-	Молодий спеціаліст
3	Михайло Дмитро Андрійович	Українська АТП Асоціація Розробників Інформаційних Технологій	Молодий спеціаліст управління
4	Михайлов Миколай Петрович	Українська АТП Асоціація Інженерів Розробників Інформаційних Технологій	Молодий спеціаліст управління
5	Романов Сергій Тимонович	-//-	Головний інженер
6	Михайлов Володимир Васильович		
7	Тимошенко Сергій Миколайович	Українська АТП Асоціація Інженерів Розробників Інформаційних Технологій	Молодий спеціаліст управління
8	Михайлов Дмитро Сергійович	Українська АТП Молодий спеціаліст управління	Головний спеціаліст управління
9	Михайлов Сергій Тимонович	Українська АТП Молодий спеціаліст управління	Головний спеціаліст управління
0	Михайлов Володимир Миколайович	Українська АТП Молодий спеціаліст управління	Молодий спеціаліст управління



## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
1	Рудко Ірина Дмитрівна	Триванська АТР Володимирів Р-ну	Майстер участковий
2	Рудко Євгенія Іванівна	Триванська АТР Львівська Р-ну	Триванська інженер
3	Кисар Вікторія Анатоліївна		Інженер
4	Степанюк Ірина Тамарівна	Триванська АТР Миколаївська Р-ну	Майстер до- помігач
5	Лисенко Ірина Тамарівна	Триванська АТР Закарпатська Р-ну	Майстер
6	Кедровська Тамара Степанівна	Триванська АТР Кам'янецький Р-н	Інженер майстер
7	Бурова Ірина Володимирівна	Триванська АТР Львівська Р-ну	Майстер Інженер
8	Матвієв Іван Тимофійович	-/-	Майстер Бригадир
9	Бонко Анна Викторівна	-/-	Майстер
10	Лещенко Ірина Тимофійовна	Триванська АТР Вінницька Р-ну	Майстер участковий

## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ П	ПІБ	Організація	Посада
1	Камішева Ірина Олександрівна	Управління АТР М. Буковинського РНУ	Заступник начальника
2	Кисель Дмитро Тарасович	- / -	зам. інженера
3	Кисель Віктор Миколайович	Т.О.В. "Міжком Українського кооперативу"	Технічний кер. д.у.р.к.
4	Степан Микола Васильович	Управління АТР Буковинського РНУ	начальник інженер
5	Степан Віктор Тарасович	Управління АТР Буковинського РНУ	начальник студ. інженер
6			
7			
8			
9			
10			



# **РЕЄСТРАЦІЯ**

**УЧАСНИКІВ ЩОРІЧНОГО СВЯТА**

**"ДЕНЬ МЕХАНІКА" 2013 Р.**

**ХНТУСГ ІМ. ПЕТРА ВАСИЛЕНКА**

**ПРЕДСТАВНИКИ**

**ГОСПОДАРСТВ ТА ПІДПРИЄМСТВ**



## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
1	Мікішін Миколай Степанович	ПП "Агротрекс"	головний інженер
2	Вадченко Володимир Анатолійович	ПП "Андріївка"	головний інженер
3	Мажуренко Михайло Олександрович	ПРАТ "Черкаснолавівський КХП"	головний інженер
4	Струхалов Ренне Сергійович	Підприємство ДВК-109	головний агроном
5	Жарюк Оксандр Володимирович	ПОСП "Нарек"	головний інженер
6	Морчук Віталій Володимирович	ПСП Агр "Процес"	головний інженер
7	Бакучинко Віктор Миколайович	српг "Бакучинко"	головний інженер
8	Митник Сергій Рєміславович	ООО "Технопорт"	менеджер
9	Алексієв Максим Олександрович	ООО "Технопорт"	менеджер
10	Гішч Роман Володимирович	ПП "Агро-Убовсівка 2009"	менеджер головний інженер

## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
11	Овчаренко Іван Олексійович	ТОВ "Техніка і технології"	член нормувальний
12	Линник Валерій Юрійович	ТОВ "Техніка і технології"	директор департаменту
13	Безземель Анатолій Костянтинович	ФГТ "Базельвіч"	голова ФГТ
14	Чураєв Серій Миколайович	ПАТ "Масейневе"	головний інженер
15	Драгов Серій Миколайович	ПАТ "Піпелзавод ім. Лоріна Тюбіна"	головний інженер
16	Зелуч Віктор Іванович	ТОВ "Аромон" Рашківський Р-н	головний інженер
17	Беззінко Степан Васильович	Рашківський Р-н ТОВ "Агрокомплекс Заповід"	перший директор
18	Черевань Іван Іванович	СТОВ "Ужас"	заступник директора
19	Лікаленко Олександр Миколайович	ТОВ "Лан"	головний інженер
20	Смоляр Володимир Миколайович	ТОВ "Молодотульське"	головний інженер

## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
21	Сподуриак Анурий Олександрович	ТОВ "Луцький Агроінвест"	головний інженер
22	Франченко Микола Анатолійович	СБК "Земовіт Леніна"	інженер
23	Зинченко Олександр Іванович	ПП "Солісвока"	директор
24	Феребенко Леонід Михайлович	ООО "АПК Більшівік" Верховинський р-н	головний агроном
25	Жісков Петро Михайлович	ФПДГ "Червона хвиля"	головний інженер
26	Пестерев Володимир Анатолійович	ВАТ "Автогір Білорівельський Ріп"	директор
27	Пашенко Артем Володимирович	ФГТ "Жезська Русь"	головний агроном
28	Приходько Микола Олексійович	ФГТ "Камінь"	голова ФГТ
29	Любченко Віктор Олександрович	ПАОП "Агроінв"	головний інженер
30	Місяк Олександр Олександрович	ПСП ім. Фрунзе Золотийківський р-н	головний інженер



## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
31	Мушук Юрій Вікторович	ТОВ "Свободівська-5"	головний інженер
32	Гуха Василь Миколайович	завод ім. Фрунзе	заступник директора
33	Артюхов Серій Миколайович	ПОСП "Мажарка"	головний механік
34	Мисенко Серій Олексійович	СТОВ "Надія"	головний інженер
35	Дашко Володимир Миколайович	СТОВ "Ішрабна"	головний інженер
36	Грегоренко Юрій Геннадійович	Аграрірма "Подолівська"	ст. механік
37	Коса Серій Володимирович	Аграрірма "Подолівська"	механік
38	Муренко Андрій Геннадійович	Аграрірма "Барвінківська"	інженер
39	Зубов Анатолій Олександрович	Аграрірма "Яковлівська"	інженер
40	Параненко Анатолій Миколайович	ООО "Суліна агро"	механік

## РЕЄСТРАЦІЙНИЙ АРКУШ

№ п/п	ПІБ	Організація	Посада
41	Сучасні Крії С.І.Томашов	ІТ В. Європрим - Соло	Сервісний менеджер
42	Павлюкшин Олександр Владимирович	ТОВ "Українозапчасті"	Інженер по технічній допомозі
43	Морозов Олександр Миколайович	ТОВ "Українозапчасті"	Технічний директор
44	Беленко Валентина Анатоліївна	Зв. Дир.	
45	Ілля Віктор Миколайович	Держ. агентство Гем. дирек. ТОВ "УкрРеконстру"	
46			
47			
48			
49			
50			