

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ЦЕНТР ІНФОРМАЦІЙНО-  
АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ  
ЗАКЛАДІВ «АГРООСВІТА»**

**ДЕПАРТАМЕНТ АГРОПРОМИСЛОВОГО РОЗВИТКУ  
ХАРКІВСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ**

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

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

**ЗВІТ**  
**про проведення регіонального щорічного свята**  
**«ДЕНЬ МЕХАНІКА-2018»**



**ХАРКІВ, 2018**

## Зміст

Вступ.....	3
1. Мета та головні завдання свята.....	3
2. Учасники свята.....	8
3. Результати проведення студентських конкурсів.....	21
Висновки.....	34
Пропозиції.....	34

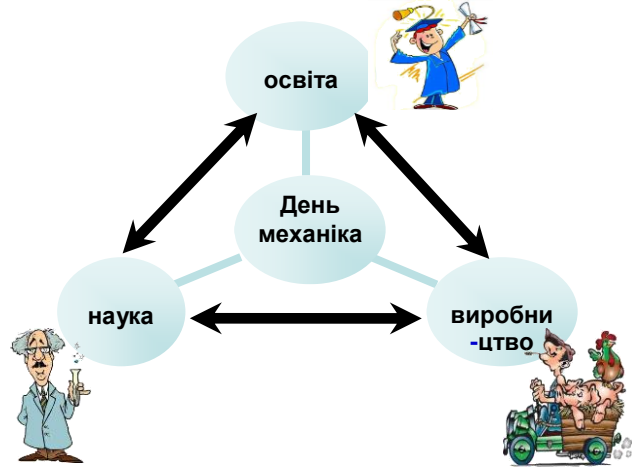
## Вступ

Освіта є процесом виховання і навчання на користь людини, суспільства, держави, що супроводжується констатацією досягнення встановлених державою освітніх рівнів.

Рівень освіти обумовлюється вимогами виробництва та станом науки.

Головне завдання аграрно-технічного закладу вищої освіти є випуск високо-кваліфікованого конкуренто-здатного фахівця. Це

можливе лише за умови постійної інтеграції складових: освіти, науки та виробництва. Для реалізації такої інтеграції в 2006 році створено свято «День механіка».



### 1. Мета та головні завдання свята

- обміну науково-технічною інформацією вчених, інженерів та виробників у галузі агроінженерії, агрономії, екології та автомобільного транспорту сільськогосподарського призначення;
- підвищення кваліфікації спеціалістів АПВ 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 фахівців аграрного сектору;
- популяризації професії агроінженера, еколога та агронома.

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



Рис.1 – Складові свята

Одними з факторів, що впливають на сучасне працевлаштування студентів є досвід та наявність контактів з професійним середовищем (25%), наявність практичних навичок та робітничих професій (11%). Галузеві стандарти освіти, освітньо-професійні та освітньо-наукові програми передбачають надання фундаментальних та спеціальних умінь й знань щодо узагальнення об'єкта діяльності. Так одним з найважливіших є предметно-практичні уміння – виконання дій щодо переміщення об'єктів у просторі, зміни їх форми тощо. Головну роль у регулюванні предметно-практичних дій виконують перспективні образи, що відображають просторові, фізичні та інші властивості предметів і забезпечують керування робочими рухами відповідно до властивостей об'єкта та завдань діяльності.

Одними з виробничих функцій бакалавра 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 передбачають отримання умінь та навичок щодо керування та налагоджування с.г. техніки.

Відповідно до освітньо-професійної програми підготовки студенти мають вивчати такі дисципліни як 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 ЗВО II-IV рівнів акредитації мають змогу взяти участь у конкурсах: «Кращий з теорії інженерних рішень», «Кращий фахівець із виконання оранки», «Кращий фахівець із виконання обробітку міжрядь», «Кращий налагоджувач», «Кращий водій», «Кращий фахівець з конструкції техніки»,

«Кращий діагност (WIX filters, Castrol)», «Кращий технік», «Кращий еколог», «Кращий агроном». За результатами конкурсів студентів нагороджують дипломами та призами.

Такий підхід дозволяє: стимулювати самовдосконалення студентів; виявляти талановитих студентів та корегувати 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 ЗВО є наукова робота. Для розвитку науково-дослідної роботи в рамках свята проводяться майстер-класи провідних компаній дистриб'юторів та виробників сільськогосподарської техніки та науково-практичний семінар «Оптимальні техніко-технологічні рішення в рослинництві», виставка сучасної техніки та розробок вчених. Це дає можливість коректувати напрями науково-дослідної роботи відповідно до сучасних потреб ринку та споживачів, рекламувати та впроваджувати власні розробки, підвищувати кваліфікацію викладачам та аспірантам, знайомити студентів з сучасними тенденціями розвитку техніки та технологій.

На семінарі беруть участь викладачі, аспіранти та магістри ЗВО, представники Департаменту науково-освітнього забезпечення АПВ та розвитку сільських територій, Департаменту агропромислового розвитку Харківської облдержадміністрації, Державної адміністрації Харківського району, інженери господарств та фермери Харківської області.

Свято організовується дирекцією навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту ХНТУСГ імені Петра Василенка та проводиться в навчально-виробничому центрі університету. Навчально-виробничий центр знаходиться на відстані 15 км від м. Харкова та має у структурі навчальний центр та навчально-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>;
- спеціалізовані лабораторії кафедр тракторів і автомобілів, сільськогосподарських машин, оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова, агротехнологій та екології;
- 16 тракторів різних модифікацій та 3 комбайни;
- значна кількість начіпних та причіпних знарядь (плуги, культиватори, сівалки, саджалки, фрези, борони, катки, оприскувачі та інші);
- 20 зерноочисних та калібрувальних машин;
- навчальний полігон для підготовки студентів за робітничою професією тракторист-машиніст площею 12 га;
- близько 150 діючих лабораторних робіт та обладнання.

## 2. Учасники свята

Відкривала свято почесна президія: ректор з ХНТУСГ імені Петра Василенка Нанка О.В., директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Власовець В.М., заступник директора Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації, начальник управління виробництва сільськогосподарської продукції Панфілов К.В., головний спеціаліст Державної установи НМЦ «Агроосвіта» МОН України Шевченко В.І., завідувач кафедрою сільськогосподарських машин Пастухов В.І., радник ректора ХНТУСГ імені Петра Василенка Мазоренко Д.І., проректор з наукової роботи ХНТУСГ імені Петра Василенка Мельник В.І., Представник компанії



Привітальне слово ректора ХНТУСГ імені Петра Василенка – Нанки О.В.





Привітальне слово директора навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Власовця В.М.



Привітання заступника директора Департаменту агропромислового розвитку Харківської обласної державної адміністрації, начальника управління виробництва сільськогосподарської продукції Панфілова К.В.

Привітання радника ректора ХНУТСГ імені Петра Василенка Мазоренка Д.І.



Привітання проректора з наукової роботи ХНТУСГ імені Петра Василенка Мельника В.І.



Вітальне слово представника ТОВ «МАНН+ХУМЕЛЬ» Сергія Товма



Вітальне слово представника ТОВ «Castrol Україна» менеджера з розвитку дистрибуції  
Максима Тимошенко



Привітальна пісня

В заходах свята «День механіка» приймали участь:

***ХНТУСГ імені П. Василенка***

- Ректор Нанка О.В.;
- Проректор з наукової роботи Мельник В.І.
- директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Власовець В.М.;
- заступники директора навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту Шуляк М.Л., Семенцов В.І., Сировицький К.Г.;
- завідувачі та колективи кафедр «Сільськогосподарські машини», «Трактори і автомобілі», «Безпека життєдіяльності та право», «Оптимізація технологічних систем імені Т.П. Євсюкова»; «Мехатроніка та деталі машин», «Агротехнології та екологія», «Фізичне виховання та спорт» (53 чоловіка);
- колективи навчально-дослідних полів «Центральне» та «Мерчанське» 17 чоловік;
- 9 аспірантів та 97 магістрів;
- 312 студентів навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту.



команда Навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту

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

- декан Поляков Анатолій Миколайович (керівник делегації);
- доцент Фесенко Григорій Васильович;
- доцент Чаплигін Євген Миколайович;
- 5 студентів.

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

- декан Дудніков Ігор Анатолійович (керівник делегації);
- заступник декана Віловод Олександра Іванівна;
- викладач Сівцов Олександр Володимирович;
- викладач Прелько Наталій Володимирівна;
- викладач Келемеш Антон Олександрович;
- 11 студентів.



Учасники конкурсів від Полтавської державної аграрної академії

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

- завідувач відділення Хорешко Надія Володимирівна (керівник делегації);
- викладач Дроб'язко Олександр Олександрович;
- викладач Трембач Андрій Олександрович;
- викладач Коробських Інна Олександрівна;
- викладач Спінжар Тетяна Миколаївна;

- майстер виробничого навчання Речицький Анатолій Іванович;
- майстер виробничого навчання Карбан Віталій Володимирович;
- 17 студентів.



делегатія Красноградського технікуму механізації сільського господарства

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

- директор Гречкін Юрій Володимирович (керівник делегації);
- завідувач відділенням Щербак Андрій Володимирович;
- викладач Роздайбіда Юрій Олексійович;
- викладач Сорокін Олександр Іванович;
- майстер виробничого навчання Бороденко Микола Олександрович;
- 12 студентів.



делегатія Вовчанського технікуму ХНТУСГ імені Петра Василенка

***Харківський державний автомобільно-дорожній коледж (ХДАДК)***

- викладач Костромицький Ігор Іванович (керівник делегації);
- викладач Несміян Олег Леонідович;
- 10 студентів.



Делегація ХДАДК

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

- викладач Червона Світлана Петрівна (керівник делегації);
- викладач Риженко Дмитро Олександрович;
- 25 студентів.



делегация Липкуватівського аграрного коледжу

### *Харківський машинобудівний коледж*

- викладач Якунін Максим Євгенович (керівник делегації);
- 5 студентів.

### *Харківський державний автотранспортний коледж*

- заступник директора з навчально-виробничої роботи Черновол Олександр Володимирович (керівник делегації);
- викладач Болдирєв Олександр Вікторович;
- викладач Гаврилов Микола Михайлович;
- викладач Пітя Віталій Володимирович;
- 15 студентів.



делегация Харківського державного автотранспортного коледжу



*Харківський державний професійно-педагогічний коледж  
імені В.І. Вернадського*



делегация Харківського державного професійно-педагогічного коледжу  
імені В.І. Вернадського

*Краснокутський аграрний професійний ліцей*

- викладач Ачкасов Олександр Миколайович (керівник делегації);
- майстер виробничого навчання Бобрицький Сергій Сергійович;
- майстер виробничого навчання Білоус Юрій Іванович;
- майстер виробничого навчання Густенко Павло Іванович;
- 13 студентів.



делегация Краснокутського аграрного професійного ліцею

*Лозівська філія Харківського державного автомобільно-дорожнього  
коледжу (ЛФ ХДАДК)*

- заступник директора Усков Олексій Іванович (керівник делегації);
- викладач Задніченко Сергій Володимирович;
- викладач Шипов Євген Геннадійович;
- 5 студентів.





Делегація Лозівської філії ХДАДК

*Чугуєво-бабчанський лісний коледж*








- викладач Конарев Олександр Олександрович (керівник делегації);
- викладач Барилка Павло Іванович;
- викладач Гопанчук Володимир Васильович;
- 7 студентів.

### *Вищі навчальні заклади*

Логотип	Назва	Керівники делегацій
	Харківський національний технічний університет сільського господарства імені П. Василенка	Ректор Нанка О.В.
	Луганський національний аграрний університет	Декан факультету механізації сільського господарства Поляков А.М.
	Полтавська державна аграрна академія	Декан Дудніков І.А.
	Навчально-науковий інститут механотроніки і систем менеджменту	Директор Власовець В.М.
	Вовчанський технікум ХНТУСГ	Директор Гречкін Ю.В.
	Харківський державний автомобільно-дорожній коледж	Завідуючий майстерні Несміян О.Л.
	Харківський машинобудівний коледж	Викладач Якунін М.Є.
	Липковатівський аграрний коледж	Викладач Макаренко М.Г.
	Харківський державний автотранспортний коледж	Заступник з навчально-виробничої роботи Черновол О.В.
	Красноградський технікум механізації сільського господарства	завідувач відділення Хорешко Н.В.

	Лозівська філія Харківського автомобільно-дорожнього коледжу	Заступник директора Усков О.І.
	Чугуєво-бабчанський лісний коледж	викладач Конарєв О.О.
	Краснокутський аграрний професійний ліцей	викладач Ачкасов О.М.
	Харківський державний професійно-педагогічний коледж імені В.І. Вернадського	

### *Підприємства та виробничники*

Логотип	Назва	Керівники делегацій
<b>Генеральні спонсори</b>		
	ТОВ «МАНН+ХУМЕЛЬ»	Представник компанії Сергій Товма
	ТОВ «Castrol Україна»	Менеджер з розвитку дистрибуції Максим Тимошенко
<b>Партнери</b>		
	ТОВ «AGRISTAR»	Представник Юзюк П.В.
	ТОВ «Ukrfarming»	Представник Антонов С.О.
	ТОВ «АД»СОЛЛІ+»	Представник Афанасьєв В.Г.
	ТОВ «Сігма Україна»	Інженер відділу тестування Русаков В.С.
	ПАТ «ХТЗ»	Головний конструктор по перспективним розробкам Шаповалов Ю.К.

### 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 ЗВО Східного регіону України проведено наступні конкурси:

1. Конкурс *«Кращий з теорії інженерних рішень»* - перевірка професійної майстерності студента, вміння 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. Конкурс «*Кращий налагоджувач*» - перевірка практичних навичок учасників конкурсу щодо технологічного налагоджування орного агрегату МТЗ-80+ПЛН-3-35.

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. Конкурс *«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. Конкурс *«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 фахівець із виконання обробітку міжрядь»* - оцінити практичні навички по якісному виконанню технологічної операції обробіток міжряддя.



6. Конкурс *«Кращий фахівець із виконання оранки»* - оцінити практичні навички конкурсантів по якісному виконанню технологічної операції оранки.

Кожен конкурсант в межах виділеної для нього заїмки виконує робочий прохід вздовж контрольної борозни в прямому і зворотному напрямках. Якість оранки оцінюється: відхиленнями від прямолінійності руху агрегату; відхиленнями глибини обробітку ґрунту від заданої. Продуктивність агрегату визначає загальний час робочого проходу в прямому і зворотному напрямку з урахуванням часу на розворот в кінці заїмки.





7. Конкурс «*Кращий діагност (WIX Filters, Castrol)*» - перевірка знань та практичних навичок учасників конкурсу по будові, ефективному функціонуванню фільтрувальних систем в агротехніці.





8. Конкурс «*Кращий технік*» - призначений для оцінювання здобутих студентом практичних навичок із розбирання, складання вузлів і агрегатів тракторів та автомобілів: відцентровий масляний фільтр двигуна автомобіля ЗІЛ-131; генератор Г-250.



9. Конкурс *«Кращий еколог»* - перевірка екологічної спрямованості студента у інженерній діяльності, уміння вірно оцінювати екологічну ситуацію та вплив сільськогосподарської галузі на стан довкілля.



10. Конкурс *«Кращий агроном»* - виявлення молодих і талановитих фахівців-агрономів. Конкурс складається з двох етапів: 1. Теоретичний. Тестування знань з агрономії та технології вирощування продукції рослинництва. 2. Практичний. 1. Визначення сільськогосподарських культур за зразками насіння. 2. Визначення зернових колосових культур за снопиками. 3. Визначення мінеральних добрив за зразками 4. Визначення шкідників та хвороб зернових, зернобобових культур і соняшнику за зразками. 5. Оцінка посівної якості насіння (визначення чистоти насіння). 6. Визначення фізичних якостей ґрунту (щільність, гранулометричний склад).



3.2. Журі конкурсів складається з представників ЗВО, державних установ та провідних аграрних підприємств регіону. Головою журі обрано Директора навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту, професора д.т.н. Власовця В.М.

Назва конкурсу	Члени журі		
	П.І.Б.	Посада	ВНЗ
1	2	3	4
Кращий з теорії інженерних рішень	Артюмов М.П.	д.т.н., професор	ХНТУСГ
	Анікеєв О.І.	к.т.н., доцент	ХНТУСГ
	Романашенко О.А.	доцент	ХНТУСГ
	Чигрина С.А.	старший викладач	ХНТУСГ
Кращий налагоджувач	Шептур О.А.	к.т.н., доцент	ХНТУСГ
	Балабанов С.А.	майстер виробничого навчання	ХНТУСГ
	Трембач А.О.	викладач	КАТК
	Березовський В.О.	майстер в.н.	ХДППК
Кращий водій	Циба М.В.	викладач	ХНТУСГ
	Сівцов О.В.	викладач	ПДАА
Кращий фахівець з конструкції техніки	Богданович С.А.	к.т.н., старший викладач	ХНТУСГ
	Михайлов А.Д.	к.т.н., доцент	ХНТУСГ
Кращий діагност	Харченко С.О.	д.т.н., професор	ХНТУСГ
	Калюжний О.Д.	к.т.н., доцент	ХНТУСГ
	Харченко Д.О.	директор	ФОП «Харченко Д.О.»
	Тимошенко М.	Менеджер з розвитку дистрибуції	ТОВ «CASTROL УКРАЇНА»
	Товма С.І.	Представник	ТОВ «МАНН+ХУММЕЛЬ»
	Шиков М.Г.	викладач	ЛФ ХДАК
	Болдирев О.В.	викладач	ХДАК
	Фесенко Г.В.	к.т.н., доцент	ЛНАУ
Кращий фахівець з виконання обробітку	Качанов В.В.	майстер в.н.	ХНТУСГ
	Коротецький В.В.	старший лаборант	ХНТУСГ
Кращий фахівець з виконання оранки	Циганенко М.О.	к.т.н., доцент	ХНТУСГ
	Гаєк Є.А.	асистент	ХНТУСГ
	Волох В.О.	к.т.н., доцент	ЛНАУ
Кращий технік	Кулаков Ю.М.	старший викладач	ХНТУСГ
	Колеснік І.В.	асистент	ХНТУСГ
	Якунін М.Є.	викладач	ХМК
	Гаврилов М.М.	викладач	ХДАК
	Ровний Є.В.	викладач	ВТ ХНТУСГ
Кращий еколог	Пузік В.К.	д.с.-г.н., професор	ХНТУСГ
	Чалая О.С.	к.с.-г.н., доцент	ХНТУСГ
	Фесенко А.М.	старший викладач	ХНТУСГ
Кращий агроном	Панкова О.В.	к.с.-г.н., доцент	ХНТУСГ
	Любимова Н.О.	д.т.н., професор	ХНТУСГ
	Безпалько В.В.	старший викладач	ХНТУСГ

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

П.І.Б. члена апеляційної комісії	Посада
Власовець В.М.	Директор навчально-наукового інституту механотроніки і систем менеджменту (ННІ МСМ)
Шуляк М.Л.	Заступник директора ННІ МСМ з науково-методичної роботи
Семенцов В.І.	Заступник директора ННІ МСМ з заочної форми навчання
Сировицький К.Г.	Заступник директора ННІ МСМ з навчально-виховної роботи

3.3. Пройшовши вступний та первинний інструктажі, за наявності студентського квитка та посвідчення тракториста-машиніста (для конкурсів з використанням МТА) студенти прийняли участь в конкурсах та зайняли наступні місця.

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

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Герман Данило Сергійович	Луганський національний аграрний університет	1
Владіміров Юрій Вікторович	ХНТУСГ ім. П. Василенка (ННІ МСМ)	2
Умбетов Глеб Сергійович	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий налагоджувач»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Швець Віталій Леонідович	Красноградський аграрно-технічний коледж імені Ф.Я. Тимошенка	1
Запорожець Юрій Васильович	Полтавська державна аграрна академія	2
Беззубенко Володимир Іванович	Лозівська філія ХДАДК	3

**Конкурс «Кращий водій» серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Зуб Віталій Олександрович	Лозівська філія Харківського державного автомобільно-дорожнього коледжу	1
Левченко Ілля Миколайович	Луганський національний аграрний університет	2
Полтев Олег Юрійович	Харківський державний автомобільно-дорожній коледж	3

**Конкурс «Кращий фахівець з конструкції техніки»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Лелюх Євгеній Ігорович	Лозівська філія ХДАДК	1
Сьомін Олександр Юрійович	Вовчанський технікум ХНТУСГ	2
Щербіна Владислав Вікторович	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий діагност»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Курило Антон Валерійович	ХНТУСГ ім. П. Василенка (ННІ МСМ)	1
Борщ Ярослав Олегович	Харківський державний автомобільно-дорожній коледж	2
Гордієнко Максим	Харківський державний автотранспортний коледж	2
Бойко Сергій Сергійович	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий фахівець із виконання обробітку міжрядь»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Репуха Олександр Сергійович	Харківський державний професійно-педагогічний коледж імені В.І. Вернадського	1
Шелаченко Антон Олександрович	Красноградський аграрно-технічний коледж імені Ф.Я. Тимошенка	2
Четвериков Євген Сергійович	Луганський національний аграрний університет	3

**Конкурс «Кращий фахівець із виконання оранки»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Пічугіна Анастасія Миколаївна	ХНТУСГ ім. П. Василенка (ННІ МСМ)	1
Зуб Віталій Олександрович	Лозівська філія ХДАДК	2
Мартиненко Владислав Іванович	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий технік»  
серед ЗВО 1-2 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Сірик Олександр Вікторович	Вовчанський технікум ХНТУСГ ім. П. Василенка	1
Міхненко Артем Дмитрович	Харківський машинобудівний коледж	2
Корнієнко Володимир Володимирович	Харківський державний автотранспортний коледж	2
Солонина Едуард Сергійович	Лозівська філія ХДАДК	3

**Конкурс «Кращий еколог»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Оленчук Ілля Ігорович	Харківський державний автотранспортний коледж	1
Маренич Олена Русланівна	ХНТУСГ імені Петра Василенка	2
Солодовник Марина Андріївна	Полтавська державна аграрна академія	3

**Конкурс «Кращий агроном»  
серед ЗВО 1-4 рівнів акредитації**

П.І.Б.	ЗВО	Місце
Поляков Ігор Андрійович	Полтавська державна аграрна академія	1
Бойко Ангеліна Олександрівна	ХНТУСГ імені Петра Василенка	2
Афонченко Сергій Сергійович	Красноградський аграрно-технічний коледж імені Ф.Я. Тимошенка	3

## Нагородження переможців конкурсів









## Висновки

1. При проведенні свята «День механіка-2018» були проведені наступні заходи: професійні конкурси серед студентів ЗВО Східного регіону України, виставка сучасної техніки та інноваційних розробок вчених університету, презентація університету та екскурсія по навчально-виробничому центру, концерт художньої самодіяльності університету.

2. За результатами професійних конкурсів: «Кращий з теорії інженерних рішень», «Кращий налагоджувач», «Кращий водій», «Кращий фахівець з конструкції техніки», «Кращий з виконання обробітку міжряддя», «Кращий з виконання оранки», «Кращий діагност (WIX filters, Castrol)», «Кращий технік» «Кращий еколог» та «Кращий агроном» визначено переможців, що зайняли I, II та III місця та нагороджено пам'ятними призами.

3. Результати свята висвітлено у ЗМІ: телеканалах, газетах та сайтах.

### Пропозиції

1. Надати заходу статусу всеукраїнського із збільшенням кількості учасників ЗВО, де ведеться підготовка студентів за кваліфікаціями інженер-механік, технік-механік і т.і.

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.