

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ



## З В І Т

Ректора Харківського національного технічного університету сільського  
господарства імені Петра Василенка за **2019** рік  
щодо виконання умов контракту з МОН України, виконання положень статуту  
**НАНКИ**  
**Олександра Володимировича**  
к.т.н., професора,  
академіка інженерної академії наук України

## ЗМІСТ

ВСТУП.....	5
------------	---

### І ЗВІТ ЯК КЕРІВНИКА ХНТУСГ ім. П. Василенка

1 ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ПОКАЗНИКІВ ФІНАНСОВО-ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ ЗА 2019 р.....	7
---	---

### 2 ПІДСМКИ ТА АНАЛІЗ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ

2.1 Навчально-методична робота .....	13
2.2 Ліцензування та акредитація .....	16
2.3 Підсумки вступної кампанії .....	22
2.4 Організація роботи центру довузівської підготовки .....	25
2.5 Результати роботи інформаційно-обчислювального центру .....	26
2.6 Результати роботи навчально-методичного відділу .....	28

### 3 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ЦЕНТРУ ПРАКТИКИ, ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ТА КАР'ЄРИ

3.1 Організація практики в університеті .....	30
3.2 Національний «День ферми» .....	32
3.3 День поля «LOZOVA MACHINERY-2019» .....	49
3.4 «Жнива-2019» на Слобожанщині .....	52
3.5 День поля у селищі Старовірівка .....	54
3.6 Кар'єрний студентський фестиваль «Імпульс» та «Ярмарок вакансій» .....	56

### 4 ПІДСУМКИ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ

4.1 Результати роботи аспірантури та докторантury .....	60
4.2 Наукові видання та публікації .....	66
4.3 Фінансування науково-дослідної роботи .....	73
4.4 Переможці та призери Всеукраїнських конкурсів студентських наукових робіт .....	79

4.5 Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт, турнірах .....	81
<b>5 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ІНСТИТУТУ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ .....</b>	<b>83</b>
<b>6 ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВОЇ БІБЛІОТЕКИ</b>	
6.1 Обслуговування користувачів інформації .....	89
6.2 Формування та збереження фонду .....	89
6.3 Автоматизація бібліотечних процесів .....	91
6.4 Інформаційно-бібліографічна діяльність .....	92
6.5 Зовнішнє співробітництво, проєктна діяльність .....	93
6.6 Наукометрична діяльність .....	95
<b>7 РОБОТА ЦЕНТРУ МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ НАДАННЯ ОСВІТНІХ ПОСЛУГ</b>	
7.1 Загальні положення та організація роботи центру .....	99
7.2 Представлення «Системи менеджменту якості університету» на виставці .....	101
<b>8 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ВІДДІЛУ МЕДІАКОМУНІКАЦІЙ</b>	
8.1 Загальні положення та напрямки діяльності відділу медіакомунікацій .....	106
8.2 Результати діяльності ВМК .....	107
8.3 Організація пресконференції в Харківському пресклубі .....	121
<b>9 ПІДСУМКИ ВИХОВНОЇ РОБОТИ В УНІВЕРСИТЕТИ</b> .....	<b>124</b>
<b>10 СПОРТИВНІ ДОСЯГНЕННЯ СТУДЕНТІВ</b> .....	<b>131</b>
<b>11 ДІЯЛЬНІСТЬ ВИСТАВКОВО-МУЗЕЙНОГО ЦЕНТРУ</b> .....	<b>135</b>
<b>12 МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ УНІВЕРСИТЕТУ</b> .....	<b>136</b>
<b>13 ПІДГОТОВКА ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ</b> .....	<b>142</b>
<b>14 ВИКОНАННЯ ПОЛОЖЕНЬ СТАТУТУ НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ І ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ СПІВРОБІТНИКІВ І СТУДЕНТІВ</b> .....	<b>145</b>

15 ЦІЛЬОВЕ ТА ЕФЕКТИВНЕ ВИКОРИСТАННЯ КОШТІВ ЗАГАЛЬНОГО ТА СПЕЦІАЛЬНОГО ФОНДУ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ .....	150
16 ДОТРИМАНЯ ЗАКОНОДАВСТВА В СФЕРІ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ .....	150
<b>17 ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ ЗАГАЛЬНИХ ЗБОРІВ ТРУДОВОГО КОЛЕКТИВУ .....</b>	<b>151</b>

**ІІ ЗВІТ ЯК НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОГО ПРАЦІВНИКА,  
КАНДИДАТА ТЕХНІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА, АКАДЕМІКА ІАН**

**1 ОСНОВНІ НАПЯМКИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

(новизна, актуальність, значимість досягнутих результатів наукових досліджень)

1.1 Напрями наукової діяльності, які продовжували розробляти і в 2019 році .....	153
1.2 Новизна, актуальність наукових досліджень .....	153
1.3 Значимість досягнутих результатів .....	154

**2 НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ**

2.1 Підготовка кандидатів наук .....	154
--------------------------------------	-----

**3 НАУКОВО-ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ .....** 155

**4 УЧАСТЬ У РОБОТІ КОНГРЕСІВ, ФОРУМІВ, КОНФЕРЕНЦІЙ**

(основні підсумки науково-організаційно-адміністративної діяльності)

4.1 Основні підсумки адміністративно-організаційної діяльності .....	157
4.2 Організаційно-управлінська робота .....	158
4.3 Організаційно-наукова робота .....	158
4.4 Організаційно-навчальна .....	159
4.5 Організаційно-виховна .....	160

**5 НАУКОВО-ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗА ЗВІТНИЙ ПЕРІОД .....** 160

**6 УЧАСТЬ У РОЗРОБЦІ ПРОЕКТІВ НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ ДОКУМЕНТІВ .....** 160

## **ВСТУП**

Впродовж 2019 року колектив Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка продовжував стабільно працювати і навчатися, реалізуючи свою Місію і Політику у відповідності з вимогами міжнародного стандарту якості ISO 9001:2015, за допомогою створеного інструментарію сертифікованої інноваційної системи успішного розвитку ХНТУСГ ([khntusg.com.ua](http://khntusg.com.ua)), паспорт якого наведено на рис.1.1.

До складу університету входять 5 – навчально-наукових інститутів (ННІ), 1 – факультет технологічних систем і логістики з 26 спеціальностями, 1 – інститут післядипломної освіти, Коледж переробної і харчової промисловості, Вовчанський коледж ХНТУСГ та навчальний центр з перепідготовки фахівців зернопереробних підприємств. Максимальний контингент студентів у 2019 р. становив 5271 особу.

У 2019 р. за незалежним рейтингом України ТОП-200 серед 23 аграрних закладів вищої освіти (ЗВО) посідає 4 місце, серед 200 кращих ЗВО України – 73 місце, серед 32 ЗВО Харківського вузівського центру – 20 місце, відповідно до рейтингу ЗВО України за науково-метричними базами: Scopus – 118 місце, Webometrics – 163.

Університет входить у міжнародні об'єднання: Велика хартія університетів (Magna Charta Universitatum); Міжнародний альянс закладів освіти сільськогосподарського профілю (Higher Education International Alliance for Agrihusbandry); Євразійська Асоціація університетів (Eurasian University Association).

В університеті реалізуються 3 освітні наукові міжнародні програми подвійних дипломів: Akademia WSB; University of Life Sciences in Lublin; та 1 науковий проект DAAD: Hochschule Rhine – Waal (Rhine – Waal University of Applied Sciences).

У 2018 році на базі університету відкрито Україно-Польський аграрний центр. У 2019 році університет увійшов до складу Освітньо-Професійного Альянсу «Один пояс – один шлях» (Китай), а 5 березня 2019 р. на базі університету відкрито «Українсько-Китайський» центр.

Одним із пріоритетних завдань є кадрове забезпечення навчально-виховного процесу в університеті. Так, станом на 31 грудня 2019 р. в університеті працювало 328 штатних викладачів, з них 68 докторів наук, 54 професори, 190 кандидатів наук, 146 доцентів, серед яких 2 член-кореспонденти НААН України. Серед науково-педагогічних працівників 78,7 % мають наукові ступені.

У звітному році середній вік науково-педагогічних працівників університету складає 47 років. Відсоток викладачів пенсійного віку 30 %.

З 2011 р. в університеті запроваджена і використовується Система Менеджменту Якості надання освітніх послуг, яка відповідає Міжнародним стандартам якості ISO 9001:2015 та сертифікована міжнародною аудиторською фірмою DQS GmbH (Німеччина) (рис.1.1).



Рис.1.1 Паспорт розробленого інструментарію успішного розвитку ХНТУСГ

## **1 ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ПОКАЗНИКІВ ФІНАНСОВО – ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ ЗА 2019 р.**

Найважливішою складовою нового Закону «Про вищу освіту» є автономізація університетів та підвищення їх відповідальності за наслідки своєї діяльності. Кошторисом профінансовано з державного бюджету та використано університетом коштів протягом 2019 р. в розмірі – 84 414 600,00 грн, в тому числі:

- заробітна плата з нарахуваннями – 72 651 600,00 грн;
- продукти харчування дітям-сиротам – 1 127 147,89 грн;
- предмети, матеріали, обладнання, м'який інвентар – 909 928,54 грн;
- інші виплати населенню (література дітям сиротам) – 348 119,00 грн;
- теплопостачання – 3 473 700,00 грн;
- водопостачання – 1 040 000,00 грн;
- електропостачання – 1 710 000,00 грн;
- природного газу – 186 293,42 грн;
- стипендії – 2 967 811,15 грн.

По спеціальному фонду отримано коштів протягом 2019 р. в сумі 44 275 842,21 грн, в тому числі за:

- платне навчання – 30 245 151,14 грн:
  - в т.ч.: – денне навчання – 10 974 426,68 грн;
    - денне навчання студентів іноземців – 5 300 327,59 грн;
    - заочне навчання – 7 672 265,35 грн;
    - заочне навчання студентів іноземців – 652 192,88 грн;
    - навчання іноземних студентів підготовче відділення – 1 172 849,53 грн;
    - кандидатські іспити – 20 652,000 грн;
    - підготовчі курси та робочі спеціальності – 359 885,00 грн;
    - плата за навчання в аспірантурі – 30 000,00 грн;
    - підвищення кваліфікації – 423 207,00 грн;

- інші освітні послуги – 3 639 345,11 грн;
- господарська діяльність – 13 410 869,85 грн:
  - в т.ч.: – проживання в гуртожитку – 8 015 389,69 грн;
    - навчально-учбові господарства – 3 847 404,18 грн;
    - спортивно-оздоровчий табір – 1 355 708,01 грн;
    - інші – 192 367,97 грн;
  - оренда – 532 177,71 грн;
  - реалізація майна – 87 643,51 грн:
    - в. т. ч.: – дрова – 503,67 грн;
      - металобрухт – 81 738,00 грн;
      - дорогоцінні метали – 1 609,84 грн;
      - макулатура – 3 792,00 грн.

На протязі 2019 р. надійшло коштів на благодійний рахунок у розмірі – 561 396,13 грн:

- в т. ч. – благодійні внески – 35 460,00 грн;
  - натуральні надходження – 415 536,13 грн;
  - спеціальні призначення – 110 400,00 грн.

Фактично використано коштів по спеціальному фонду за 2019 р. – 45 750 084,42 грн, в тому числі:

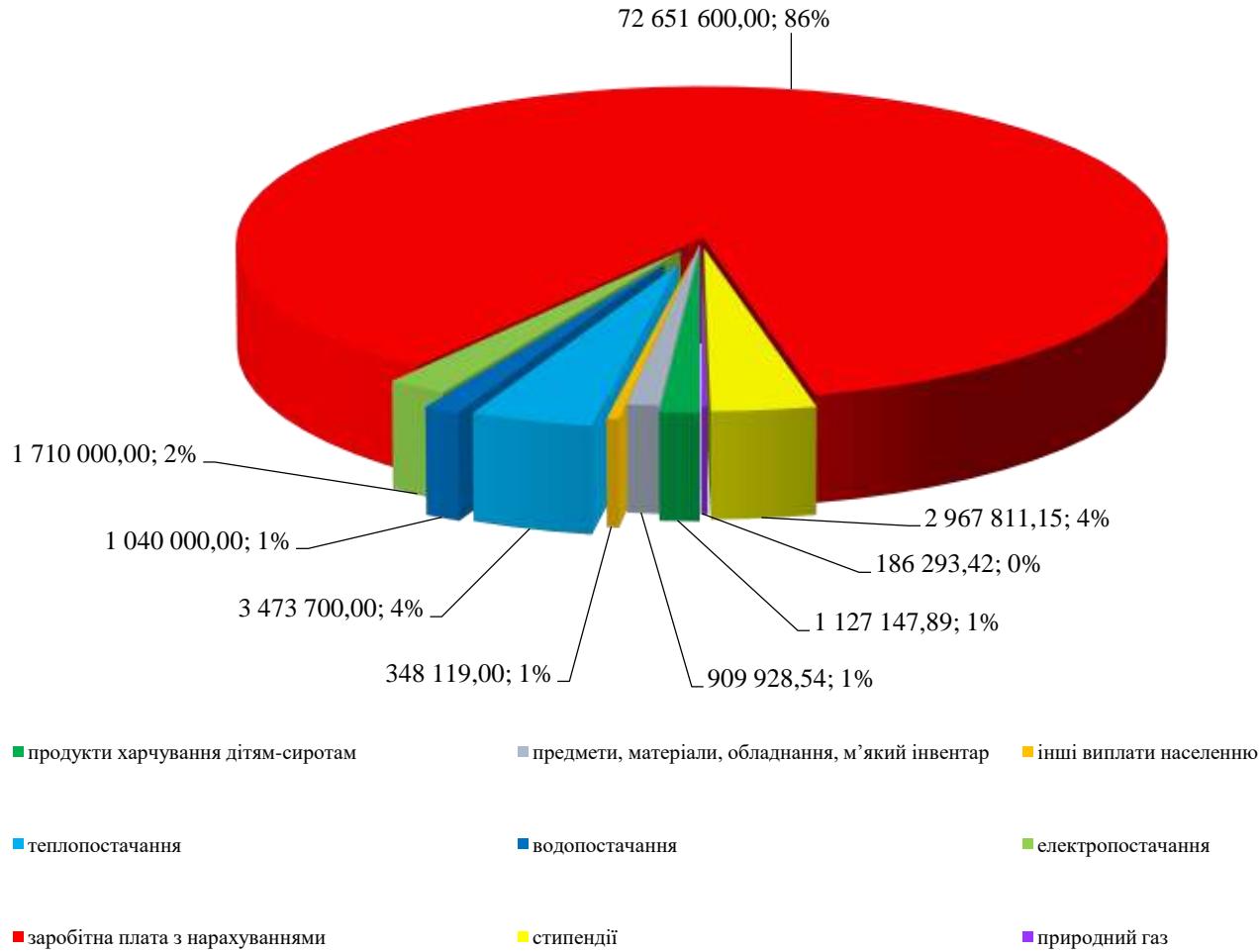
- заробітна плата з нарахуванням – 29 429 255,88 грн;
- придбання предметів, матеріалів, обладнання та інвентарю – 6 265 550,50 грн;
- ремонт автотранспорту – 12 626,84 грн;
- поточний ремонт, та оплата послуг сторонніх організацій – 2 556 341,02 грн;
- послуги зв’язку – 109 158,51 грн;
- інші послуги та податки – 364 793,27 грн;
- видатки на відрядження – 404 998,44 грн;
- видатки на проведення виставок та проведення акредитації освітніх програм – 133 031,00 грн;
- теплопостачання – 3 192 935,61 грн;

- водопостачання – 579 754,80 грн;
- електропостачання – 954 918,06 грн;
- природний газ – 316 461,93 грн;
- інші комунальні послуги – 308 641,59 грн;
- придбання предметів довгострокового використання – 535 650,97 грн;
- капітальний ремонт покрівлі навчального корпусу – 381 794,40 грн;
- капітальний ремонт покрівлі гуртожитку – 204 171,60 грн.

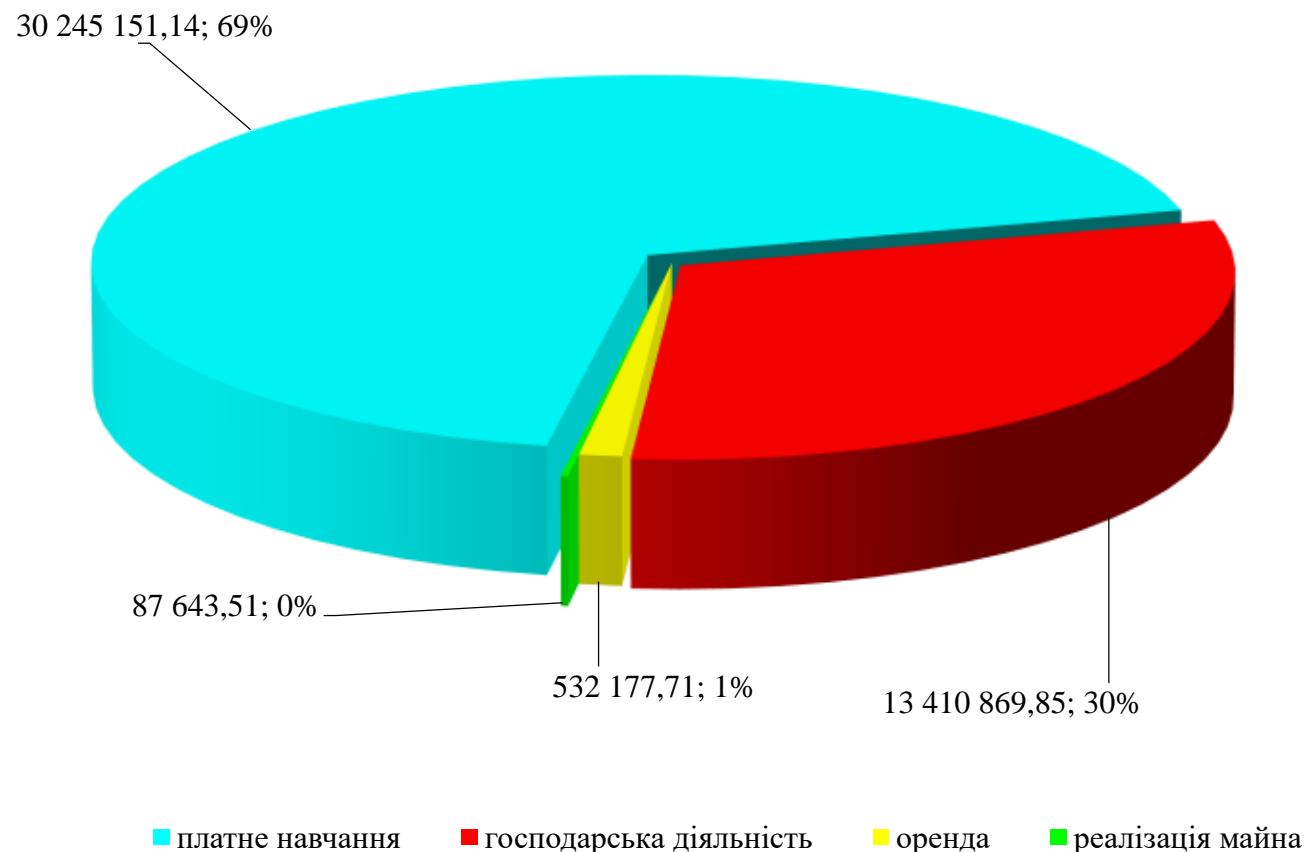
Надходження та видатки для досліджень, наукових та науково-технічних розробок складають:

- за загальним фондом – 200 000,00 грн;
- за спеціальним фондом – 108 166,67 грн.

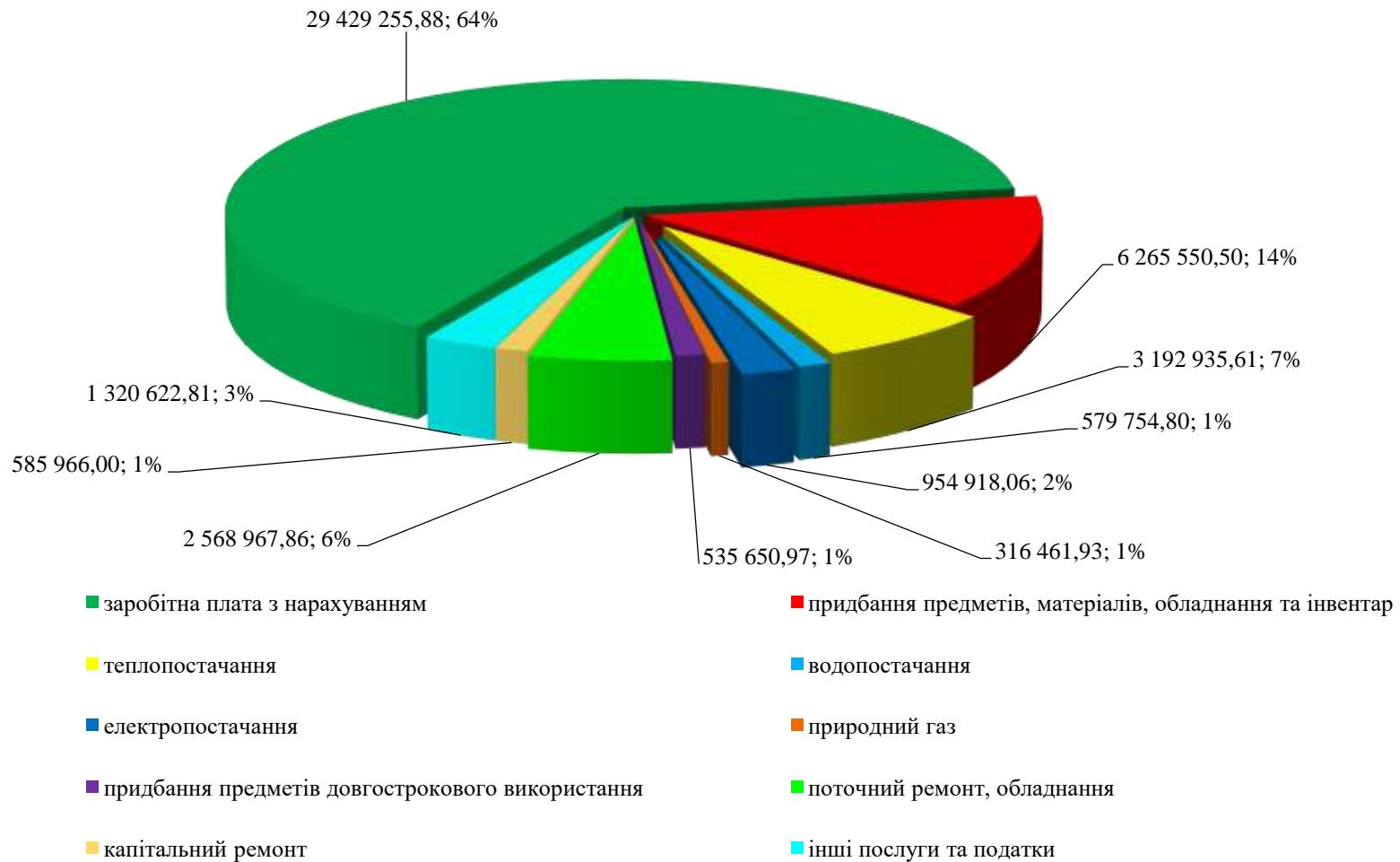
**КОШТОРИСОМ ПРОТЯГOM 2019 РОКУ ПРОФІНАНСОВАНО З ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ ТА ВИКОРИСТАНО УНІВЕРСИТЕТОМ – 84 414 600,00 грн**



**ОТРИМАНО КОШТІВ ПРОТЯГОМ 2019 РОКУ ПО СПЕЦІАЛЬНОМУ  
ФОНДУ - 44 275 842,21 грн**



**ФАКТИЧНО ВИКОРИСТАНО КОШТІВ ПО СПЕЦФОНДУ ПРОТЯГОМ  
2019 РОКУ - 45 750 084,42 грн**



## **2 ПІДСУМКИ ТА АНАЛІЗ НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНОЇ РОБОТИ**

### **2.1 Навчально-методична робота**

На 31 грудня 2019 р. в університеті за денною та заочною формами навчається 5271 студенти (3361 чол. – д.ф.н., 1910 чол. – з.ф.н. ) (в минулому році – 4291 (2947 чол. – д.ф.н., 1344 чол. – з.ф.н. ), з них – 233 іноземних студенти, працює 328 викладачів, з них 68 докторів наук, 54 професори, 190 кандидати наук, 146 доценти.

Для забезпечення навчального процесу кафедрами проведено значну роботу щодо забезпечення навчально-методичними матеріалами та силабусами дисциплін за всіма спеціальностями та освітніми програмами. Колективи кафедр продовжували активно працювати над удосконаленням рівня підготовки фахівців, підвищеннем рівня знань з дисциплін, які викладаються, а також забезпеченням навчально-методичними матеріалами.

За для забезпечення належного рівня знань з іноземної мови при підготовці фахівців на першому рівні вищої освіти та спонукання і покращення результатів складання вступних випробувань на другий рівень вищої освіти у вигляді ЕВІ з іноземної мови скореговані навчальні плани з метою збільшення аудиторного навантаження за відповідними дисциплінами на всіх курсах навчання.

На виконання норм Закону України «Про вищу освіту» кафедрами під керівництвом директорів НП та декану факультету ТСЛ, розроблені нові та переглянуті існуючі робочі навчальні програми з урахуванням необхідності активізації та підвищення ефективності самостійної роботи студентів, поліпшенні методів викладання і контролю знань студентів.

Покращився рівень забезпеченості навчальних дисциплін мультимедійними програмами. Ці та інші зміни відбувалися відповідно вимог законодавства та системи менеджменту якості діяльності університету, зокрема:

- оновлено навчальні програми і забезпечено їх методичний супровід;
- впроваджуються в навчальний процес елементи дистанційного навчання, накопичується обсяг електронних навчальних матеріалів (відеороликів, презентацій, фільмів тощо);
- на основі сучасних інформаційних технологій поширюється комп’ютеризація усіх видів навчальної роботи, в усіх лекційних та у 80 % лабораторних аудиторіях стаціонарно встановлено мультимедійне обладнання.

Водночас, мають місце випадки формального підходу до імплементації Закону «Про вищу освіту». Не дістало остаточного вирішення таке важливе питання як формування варіативної частини індивідуального плану роботи студента на другому рівні вищої освіти.

За результатами зимової та весняної екзаменаційних сесій 2018/2019 н.р. більшість студентів виявили хороші знання з усіх дисциплін, абсолютна успішність склала відповідно 90,57 % та 95,18 %, якісний показник – 60,05 % та 63,15 %, середній бал – 4,09 та 4,22. У минулому навчальному році ці показники були: абсолютна успішність 88,07 % та 94,51 %, якісний показник – 45,7 % та 52,54 %, середній бал – 4,02 та 4,09. Навесні 2019 року екзамени складали 2312 студенти. Не прибули на екзамен 122 студент (проти 127 осіб в минулому навчальному році), з них 55 – без поважних причин. Одержані незадовільну оцінку 1 студент (проти 5 в минулому році). Керівництвом університету приділялась значна увага підвищенню якості навчання. Для заміру як поточних, так і залишкових знань проводились ректорські контрольні роботи.

Успішно захистили дипломи за другим рівнем вищої освіти “магістр” – 434 студенти (у 2018 р. – 415), з них одержали дипломи з відзнакою 113 осіб (у 2018 р. – 80), що складає 26,0 %. За заочною формою отримали диплом магістра 302 студентів, з них 78 – з відзнакою.

Підвищенню якісних показників навчання певним чином сприяло проведення I-го та II-го етапів Всеукраїнських студентських олімпіад з навчальних дисциплін.

Зусиллями університету і особливо дирекції ННІ технічного сервісу (директор О.В. Сайчук) та факультету ТСЛ (декан А.Г. Кравцов) на базі ХНТУСГ пройшли Всеукраїнські студентські олімпіади з дисциплін «Ремонт машин» та спеціальності «Обладнання лісового комплексу та деревооброблювальні технології». Напружена підготовча робота з розробки завдань, критеріїв оцінювання, форми проведення, толерантності викладачів кафедр технологічних систем ремонтного виробництва (зав. каф. проф. О.І. Сідашенко) і деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу (зав. каф. доц. А.А. Суська) принесли позитивні результати і високий рівень проведення наведених Всеукраїнських заходів.

**Таблиця 2.1 – Кількість студентів-переможців та призерів Всеукраїнських студентських олімпіад у 2018/2019 н.р.**

№ з/п	Прізвище, ім’я, по батькові студента	Назва олімпіади	Диплом I, II III ступеня
1.	Винник Іван Миколайович	Процеси, машини та обладнання агропромислових підприємств (за спеціальністю «Агроінженерія»)	Диплом I ступеня
2.	Ткаченко Максим Сергійович	«Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій»	Диплом I ступеня

3.	Шумєєва Анастасія Валеріївна	«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»	Диплом І ступеня
4.	Юшкевич Тетяна Олександрівна	«Транспортні технології та засоби в агропромисловому комплексі»	Диплом ІІ ступеню
5.	Фенько Єлизавета Олександрівна	«Інтегровані транспортні системи»	Диплом ІІ ступеню
6.	Корсун Андрій Олександрович	«Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання»	Диплом ІІ ступеня
7.	Дунець Роман Віталійович	«Деревообробні та меблеві технології»	Диплом ІІ ступеня
8.	Сироваткін Роман Сергійович	«Обладнання лісового комплексу»	Диплом ІІ ступеня
9.	Колодяжний Іван Олександрович	«Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання»	Диплом ІІ ступеня
10.	Грібінік Андрій Володимирович	«Механізація сільського господарства»	Диплом ІІ ступеня
11.	Ніколаєнко Сергій Олександрович	«Ремонт машин»	Диплом ІІ ступеня
12.	Захаров Андрій Вадимович	«Нанотехнології та матеріалознавство у машинобудуванні»	Диплом ІІ ступеня
13.	Шишко Анастасія Володимирівна	Аграрний маркетинг	Диплом ІІ ступеня
14.	Колодяжний Іван Олександрович	Експлуатація машин і обладнання	Диплом ІІ ступеня
15.	Курило Андрій Олександрович	Обладнання переробних і харчових виробництв	Диплом ІІ ступеня
16.	Гирка Ганна Ігорівна	«Харчові технології»	Диплом ІІІ ступеня

17.	Бережний Сергій Євгенійович	«Електричні машини та апарати»	Диплом ІІІ ступеня
18.	Тюпа Дмитро Валерійович	«Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання»	Диплом ІІІ ступеня
19.	Воронцов Артем Володимирович	«Економіка природокористування»	Диплом ІІІ ступеня
20.	Воробйов Дмитро Сергійович	«Обладнання лісового комплексу»	Диплом ІІІ ступеня
21.	Колісник Ярослав Сергійович	«Процеси, машини та обладнання агропромислових підприємств»	Диплом ІІІ ступеня
22.	Нещерет Андрій Андрійович	«Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва»	Диплом ІІІ ступеня

Кожен завідувач кафедри, кожен викладач розуміє, що кращий спосіб показати рівень підготовки фахівця — участь в олімпіаді чи конкурсі студентських робіт серед студентів інших ЗВО. Крім того, це не тільки реклама успіхів, але й імідж кафедри та університету в цілому. В новому навчальному році необхідно продовжити цілеспрямовану підготовку обдарованих студентів до участі у Всеукраїнських олімпіадах та конкурсах і вважати це одним з пріоритетних напрямків навчальної роботи.

## 2.2 Ліцензування та акредитація

### *Акредитація*

#### *ННІ БМ*

1. Акредитація напряму підготовки 6.030509 Облік і аудит галузі знань 0305 Економіка та підприємство освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр.
2. Акредитація напряму підготовки 6.030601 Менеджмент галузі знань 0306 Менеджмент і адміністрування освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр.

### ***ННІ ТС***

1. Акредитація напряму підготовки 6.050503 Машинобудування галузі знань 0505 Машинобудування та матеріалообробка освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр.
2. Акредитація освітньої-професійної програми «Будівництво та цивільна інженерія» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія».

### ***ННІ ПХВ***

1. Акредитація напряму підготовки 6.051701 Харчові технології та інженерія галузі знань Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавр.
2. Акредитація освітньої-професійної програми «Інженерія переробних і харчових виробництв» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування».
3. Акредитація освітньої-професійної програми «Харчові технології» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 181 «Харчові технології».

### ***ННІ МСМ***

1. Акредитація освітньої-професійної програми «Право» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 081 «Право».

### ***ННІ ЕКТ***

1. Акредитація освітньої-професійної програми «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»:
2. Акредитація освітньої-професійної програми «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології».

### ***ФТСЛ***

1. Акредитація освітньої-професійної програми «Деревообробні та меблеві технології» І (бакалаврського) РВО за спеціальністю 187 «Деревообробні та меблеві технології»

З 28 серпня 2019 р. набрало чинності Положення про акредитацію освітніх програм, затверджене наказом МОН № 977 від 11.07.2019 р. згідно якого змінилась процедура проходження акредитації освітніх програм.

Відповідно до Положення про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів першого, другого і третього рівня вищої освіти проводить Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти.

До Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти було подано лист про намір акредитувати у 2019/2020 н/р. наступні освітні програми за першим і другим рівнями вищої освіти:

1. Освітньо-професійна програма «Екологія» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 101 «Екологія» галузі знань «Природничі науки».

2. Освітньо-професійна програма «Агрономія» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 201 «Агрономія» галузі знань «Аграрні науки».

3. Освітньо-професійна програма «Автомобільний транспорт» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» галузі знань «Транспорт».

4. Освітньо-професійна програма «Публічне управління та адміністрування» другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування» галузі знань «Публічне управління та адміністрування».

5. Освітньо-професійна програма «Біомедична інженерія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 163 «Біомедична інженерія» галузі знань «Хімічна біоінженерія».

6. Освітньо-професійна програма «Автомобільний транспорт» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» галузі знань «Транспорт».

7. Освітньо-професійна програма «Публічне управління та адміністрування» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування» галузі знань «Публічне управління та адміністрування».

На основі заявки ХНТУСГ Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти було сформовано графік проходження акредитацій (табл. 2.2).

Таблиця 2.2 – Графік проходження акредитації освітніх програм

Дата надання доступу	Дата подання відомостей	Найменування закладу вищої освіти	Шифр та назва галузі знань	Код та найменування спеціальності	Назва освітньої програми	Рівень вищої освіти	Термін завершення навчання
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	10 Природничі науки	101 Екологія	Екологія	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	20 Аграрні науки та продовольство	201 Агрономія	Агрономія	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	21 Аграрні науки та продовольство	205 Лісове господарство	Лісове господарство	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	27 Транспорт	274 Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
03.10.2019	25.10.2019	ХНТУСГ	28 Транспорт	275 Транспортні технології (за видами)	Транспортні технології	другий (магістерський) рівень	31.12.2019
21.01.2020	11.02.2020	ХНТУСГ	16 Хімічна та біоінженерія	163 Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	перший (бакалаврський) рівень	30.06.2020

21.01.2020	11.02.2020	ХНТУСГ	27 Транспорт	274 Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт	перший (бакалаврський) рівень	30.06.2020
21.01.2020	11.02.2020	ХНТУСГ	28 Публічне управління та адміністрування	281 Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування	перший (бакалаврський) рівень	30.06.2020
02.03.2020	23.03.2020	ХНТУСГ	05 Соціальні та поведінкові науки	051 Економіка	Економіка	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
02.03.2020	23.03.2020	ХНТУСГ	07 Управління та адміністрування	073 Менеджмент	Менеджмент	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
02.03.2020	23.03.2020	ХНТУСГ	13 Механічна інженерія	131 Прикладна механіка	Прикладна механіка	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
2.03.2020	23.03.2020	ХНТУСГ	14 Механічна інженерія	132 Матеріалознавство	Матеріалознавство	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
03.03.2020	24.03.2020	ХНТУСГ	15 Механічна інженерія	133 Галузеве машинобудування	Галузеве машинобудування	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
03.03.2020	24.03.2020	ХНТУСГ	14 Електрична інженерія	141 Електроенергетика,	Електроенергетика, електротехніка	третій (освітньо-	31.08.2020

				електротехніка та електромеханіка	та електромеханіка	науковий рівень	
03.03.2020	24.03.2020	ХНТУСГ	16 Хімічна та біоінженерія	163 Біомедична інженерія	Біомедична інженерія	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020
03.03.2020	24.03.2020	ХНТУСГ	28 Транспорт	275 Транспортні технології (за видами)	Транспортні технології	третій (освітньо-науковий) рівень	31.08.2020

Таким чином, за новою процедурою у 2019 р. пройшли акредитацію наступні освітні програми:

### ***ННІ МСМ***

1. Акредитація освітньої-професійної програми «Агрономія» II (магістерського) РВО за спеціальністю 201 «Агрономія».
2. Акредитація освітньої-професійної програми «Екологія» II (магістерського) РВО за спеціальністю 101 «Екологія».
3. Акредитація освітньої-професійної програми «Автомобільний транспорт» II (магістерського) РВО за спеціальністю 274 «Автомобільний транспорт».

### ***ННІ БМ***

1. Акредитація освітньої-професійної програми «Публічне управління та адміністрування» II (магістерського) РВО за спеціальністю 281 Публічне управління та адміністрування.

## 2.3 Підсумки вступної кампанії 2019 р.

Під час підсумкової прес-конференції МОН України Лілія Гриневич зазначила, що цьогорічні вступники більш виважено підходили до вибору спеціальності та вишу, а завдяки механізму "місце йде за студентом" більш як три чверті – 75,4 % – рекомендованих до зарахування отримали місця в бажаних університетах. Тобто це ті університети, які вступники ставили за 1-м або за 2-м пріоритетом.

Це означає, що механізм широкого конкурсу (де розподіл бюджетних місць не серед закладів освіти, а серед найкращих вступників - УП) виправдовує себе і дає не просто можливість абітурієнту з високими балами ЗНО отримати місце держзамовлення, а й отримати його в тому університеті і на тій спеціальності, про які вони мріють. ХНТУСГ посів 4 місце у ТОП 5 за приростом держзамовлення за результатами широкого конкурсу.



### ТОП 5 ЗА ПРИРОСТОМ ДЕРЖЗАМОВЛЕННЯ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ШИРОКОГО КОНКУРСУ

	Київський національний університет імені Тараса Шевченка	<b>166</b>
	Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"	<b>129</b>
	Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського	<b>100</b>
	Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка	<b>93</b>
	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	<b>92</b>

Рис. 2.2 Скріншот з сайту МОН України щодо результатів прийому у 2019 р.

Особливістю організації приймальної кампанії 2019 р. є розміщення приймальної комісії в головному корпусі ХНТУСГ по вул. Алчевських, 44, що сприяло проведенню ефективної роботи та управлінню процесом набору абітурієнтів та організації профорієнтаційної роботи. В таблицях наведено результати прийому на «бакалаврат» і в «магістратуру» у 2019 р.



Рис. 2.3 Організація роботи приймальної комісії в корпусі по вул. Алчевських, 44



Рис.2.4 Свято «Посвята в першокурсники-2019»

## 2.4 Організація роботи центру довузівської підготовки

Для випускників шкіл міста та районів області в університеті постійно працює підготовче відділення, в якому учні шкіл, ліцеїв та гімназій мають можливість покращити рівень своїх знань необхідних для складання ЗНО для вступу до університету. Послугами підготовчого відділення за останні 10 років скористались понад 750 осіб. У 2019 р. на підготовчому відділенні навчались 42 особи, з яких 38 осіб стали студентами університету, а інші подали документи до інших вишів м. Харкова (рис.2.5).

Про рівень підготовки майбутніх абітурієнтів свідчать отримані бали слухачами відділення при складанні ЗНО по предметам, за якими велась підготовка:

- українська мова: 107-139 балів – 23 особи;  
    140-160 балів – 10 осіб;  
    більше 160 балів – 9 осіб;
- математика: 107-139 балів – 26 осіб;  
    140-160 балів – 7 осіб;  
    більше 160 балів – 5 осіб;
- фізика: 107-139 балів – 8 осіб;  
    140-150 балів – 3 особи.

Станом на 20 грудня 2019 р. на підготовчому відділенні навчається 70 осіб. Причому по проханню слухачів відділення збільшили кількість предметів, окрім традиційних української мови, математики і фізики додатково виклаються географія та історія.

Рис. 2.5 Під час заняття на підготовчому відділенні з учнями



## **2.5 Результати роботи інформаційно обчислювального центру**

Протягом 2019 р. співробітниками ІОЦ забезпечувався супровід ректоратів, вчених рад, профорієнтаційної роботи, днів відкритих дверей та інших розважальних та навчальних заходів. Проведена планова модернізація приймальної комісії. Для потреб приймальної комісії була створена абсолютно нова локальна мережа, встановлена нова комп’ютерна техніка, налагоджена система проксі захисту та резервний канал зв’язку завдяки чому прийом студентів відбувся без технічних помилок. Завдяки злагодженій роботі в цьому році всі студенти які вступили до нашого університету були автоматично завантажені з ЄДЕБО до «АСУ Університет» що значно полегшило роботу співробітникам ННІ та пришвидшило роботу бухгалтерської служби.

На даний час всі комп’ютери в університеті підключені до мережі Інтернет. Між корпусами та гуртожитками налагоджено локальну мережу, завдяки чому співробітники гуртожитків мають змогу працювати в програмі «АСУ Університет». Кожного тижня проводиться планове копіювання баз даних «АСУ ЗВО», «Парус» та сайту університету.

Проводиться ремонт та налагодження комп’ютерної техніки згідно заявкам, а також співробітниками ІОЦ постійно ведеться роботи по оновленню програм, та захисту від шпіонських програм та вірусів.

В 2019 р. було налагоджена система відео-спостереження в гуртожитку по вул. Алчевських 44 «а» та на базі спортивно-оздоровчого табару «Оберіг», також ведуться роботи з організації відео спостереження в гуртожитку по вул. Гв. Широненців 43 «б».

Співробітниками ІОЦ здійснюються друк та копіювання навчальних матеріалів, згідно розпоряджень керівництва. Крім того, розроблена нова платформа сайту університету, яка наповнюється інформацією та готовиться у 2020 р. до роботи (рис. 2.6).

The screenshot shows the homepage of the website [new.khntusg.com.ua](http://new.khntusg.com.ua). The header features the university's crest and navigation links for 'УНІВЕРСИТЕТ', 'ВСТУПНИКАМ', 'СТУДЕНТАМ', 'НОВИНИ', and 'КОНТАКТИ'. Below the header, there are links for 'Освіта', 'Наука', 'Міжнародна діяльність', 'Наукова бібліотека', and 'Рейтинги'. The main content area includes a banner for the 'Україно-Китайський центр' (Ukraine-China Center) dated 07.11.2019, featuring images of people and a building. It also displays the university's name in both Ukrainian and Chinese, along with flags of Ukraine and China. A large image of a classical building is centered below the banner. To the right, there is a sidebar with a 'Веселий' (Happy) section and a link to the Ministry of Education and Science of Ukraine. The footer contains a search bar, language selection (ENG), and a date (03.01.2020).

Рис.2.6 Скріншот нового сайту університету 2020 р.

## **2.6 Результати роботи навчально-методичного відділу**

На початку звітного періоду на базі навчально-методичного відділу навчально-методична рада університету, за дорученням ректора, утворила комісію з оцінки якості навчально-методичних комплексів кафедр. До складу комісії входили: керівник навчально-методичного відділу, директор бібліотеки, керівник навчального відділу, представник дирекції ННІ /деканату. У відповідно до розробленого плану комісія перевірила усі кафедри університету. Результати та висновки були обговоренні на засіданні навчально-методичної ради університету на якому були присутні директори ННІ декан факультету, а також надані проректору з науково-педагогічної роботи.

Також на базі відділу навчально-методична рада університету утворила робочу групу з розробки, перегляду та узгодження Положень з організації науково-методичної роботи Університету. До складу групи увійшли представники усіх ННІ та факультету, а також керівники деяких структурних підрозділів університету. Було проведено дванадцять засідань на яких були розроблені Положення:

- про навчально-методичний комплекс дисципліни;
- про бібліотечну раду;
- про науково-методичну раду навчально-наукового інституту/факультету;
- про структуру, зміст, обсяг підручників і навчальних посібників та процедуру їх схвалення вченого радою ХНТУСГ;
- про кваліфікаційну роботу та кваліфікаційну атестацію студентів ХНТУСГ.

Окрім цього навчально-методичний відділ приймав участь у розробці:

- методичних рекомендації "Загальні вимоги до оформлення наукових, навчальних та навчально-методичних видань";  
- шаблоні робочої програми;  
- оновлених шаблонів планів та звітів кафедр.

Разом із науковою бібліотекою ХНТУСГ навчально-методичним відділом було:

- активізовано наповнення бази знань університету навчально-методичними розробками дисциплін кафедр;  
- постійно проводиться аналіз стану забезпеченості навчально-методичними виданнями дисциплін кафедр та підтримувати постійний зв'язок референтів з науковою бібліотекою щодо упорядкування база даних «Книгозабезпеченість» відповідно до навчальних планів, програм.

Навчально-методичним відділом у кінці року було проведено аналіз навчально-методичного забезпечення дисциплін, відповідно до звітів кафедр. За результатам проведеного аналізу у університеті було опубліковано: монографій – 13; підручників – 3; навчальних посібників – 22; методичних посібників – 555. Загалом 593 видання.

На основі аналізу навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін, а також враховуючи необхідність систематичного оновлення методичних розробок, кафедри склали плани розробки нових та оновлення вже існуючих наукових, навчальних та навчально-методичних видань у 2019/2020 н.р.

Враховуючи данні які були надані кафедрами у "Планах підготовки та видання наукової, навчальної та навчально-методичної літератури ННІ/факультетом ХНТУСГ у 2019/2020 н.р." з урахуванням готовності рукописів, навчально-методичним відділом було сформовано "План підготовки до друку підручників, посібників, навчально-методичних матеріалів у 2019/2020 н.р.".

Використовуючи даний план є можливість аналізу дотримання термінів подання видання наукової, навчальної та навчально-методичної літератури науково-педагогічним працівникам кафедр та своєчасного надання у бібліотеку друкованих видань і їх електронні копії, для розміщення в електронному каталозі Наукової бібліотеки

З метою повного, якісного і своєчасного забезпечення навчального процесу навчальною та навчально-методичною літературою та на базі Наукової бібліотеки університету було створено базу даних книгозабезпеченості, яка продовжується наповнюватися і на даний час.

Наповнення загально- університетської бази знань дозволяє проаналізувати існуючу забезпеченість кожної дисципліни кафедри навчальною та навчально-методичною літературою, що в свою чергу дозволить виконати умови ліцензування які наведені у Листі МОН № 1/9-434 від 09.07.18 року "Щодо рекомендацій з навчально-методичного забезпечення".

У подальшому використовуючи данні, що знаходяться у базі даних книгозабезпеченості можна бути казати про доцільність розробки нової та оновленні існуючої навчальної та навчально-методичної літератури за дисципліною.

## **3 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ЦЕНТРУ ПРАКТИКИ, ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ТА КАР'ЄРИ СТУДЕНТСЬКОЇ МОЛОДІ ЗА 2019 р.**

### **3.1 Організація практики в університеті**



Практика студентів у Харківському національному технічному університеті сільського господарства імені Петра Василенка є невід'ємною складовою підготовки фахівців з вищою освітою. Вона спрямована на закріплення теоретичних знань, отриманих студентами під час навчання, набуття й удосконалення практичних навичок і умінь, визначених освітньо-професійною програмою підготовки фахівців за відповідною освітньою програмою.

У відповідності до статті 051 Закону України «Про вищу освіту»: Практична підготовка осіб, які навчаються у закладах вищої освіти, здійснюється шляхом проходження ними практики на підприємствах, в установах та організаціях згідно з укладеними вищими навчальними закладами договорами або у його структурних підрозділах, що забезпечують

практичну підготовку.

Метою практики є формування та розвиток у студентів професійного вміння приймати самостійні рішення в умовах конкретного виробництва; оволодіння сучасними методами, формами організації праці, знаряддями праці в галузі їх майбутньої спеціальності.

Види та обсяги практик визначаються освітньою програмою підготовки фахівців, що відображається відповідно в навчальних планах, графіках навчального процесу.

Зміст практик і послідовність їх проведення визначається наскрізною програмою, розробка яких покладена на дирекцію ННІ та факультету разом з випусковими кафедрами згідно з навчальним планом підготовки фахівців певної освітньої програми відповідно до стандарту вищої освіти.

На кафедрах університету розроблені та доопрацьовані навчально-методичні комплекси по усім видам практик.

Були підписані угоди та договори з підприємствами та складений каталог баз практик, який затверджений ректором університету та публічно оприлюднений на сайті університету.

По всіх спеціальностях на випускових кафедрах ННІ та факультету були підготовлені накази на проведення практик, призначенні керівники, студентам видані направлення на практику, щоденники, програма, індивідуальні завдання.

**Каталог баз практик ХНТУСГ на 2018 - 2019 н/р**

№ з/п	Назва підприємства	Адреса, ім'я керівника, телефон	Спеціалізація підприємства	Номер з датою договіру	Площа	ННІ/деканат, кафедра/ контактер
<b>НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БІЗНЕСУ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ</b>						
1	ПАТ «АВТОТРАНСПОРТНЕ ПІДПРИЄМСТВО	Зіньківський р-н, Полтавська обл. Директор - Удовиченко А.В.	Вантажоперевезення, технічне обслуговування і ремонт автомобілів, передрейсом огляди, миття автомобілів	15339/01-19/2018/5 років	8	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
2	Мале приватне підприємство "Агросервіс"	смт. Близнюки, Харківська обл. Директор - Курбашук Р.О.	Вирощування зернових та технічних культур	01-21/2018/ 5 років	8	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
3	ДП "ДП "Красноградське" Державно установи інституту зернових культурнаціональної академії аграрних наук України	Красноградський р-н, Харківська обл. Директор - Кобас І.О.	Дослідження й експериментальний розробки у сфері інших природничих і технічних наук	01-22/2018/ 5 років	8	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
4	ТОВ "Сітник"	смт. Чупове, Харківська обл. Директор - Касаткіна Н.У.	Вирощування зернових та технічних культур, розведення ВРХ.	01-23/2018/ 5 років	8	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
5	ТОВ "Агентство комплексних рішень "СИСТЕМА"	м. Харків Директор - Соколова І.О.	Ремонт і технічне обслуговування інших машин і устаткування	01-24/2018/ 5 років	9	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
6	Лінковатівський аграрний коледж	Нововодолазький р-н., Харківська обл. Директор - Таркан М.П.	Ветеринарна медицина, організація виробництва, виробництво і переробка продуктів рослинництва та тваринництва	01-25/2018/ 5 років	9	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна
7	Державний концерн спиртової та лікеро-горілчаної промисловості Державне підприємство Караванський спиртовий завод	м. Люботин, Харківська обл. Директор - Тарасенко Р.В.	Виробництво спирту та лікеро-горілчаних виробів	01-27/2018/ 5 років	10	ННІ БМ/ ОВБМ/ Сагачко Юлія Миколаївна

Рис.3.1 Перелік запропонованих передових господарств для проходження практики

Від Департаменту агропромислового розвитку в Харківській області до нашого університету було надіслано перелік кращих сучасних агроФормувань і господарств різних форм власності, які мають можливість прийняти студентів на виробничу практику. Вказана інформація була надіслана дирекціям інститутів та деканату факультету. Наши студенти проходили практику в таких господарствах області

Таблиця 3.1 – Перелік студентів які у 2019 р. проходили практику

<b>№</b>	<b>Назва району</b>	<b>Повна назва та адреса бази практики</b>	<b>Студенти які проходили практику</b>
1	Золочівський	ФГ «Альфа», 22210, Харківська обл., с. Одноробівка, вул. Тіткова, 60.	Сіренко В.В. (гр. 32 ТС), Бондарь В. (2 курс), Вовченко С. (3 курс), Зосімов Є. (4 курс), Багрій В. (3 курс), Шило Д. (2 курс), Болдир Є. (2 курс) та інші
2	Краснокутський	ФГ «Ковалчуківське», с. Китченківка	Бутенко М.В. (гр. 30 БЦІ); Олійник А.П. (гр. ЕП17-26 ст.)
3	Зміївський	ТОВ "Агрофірма імені Гагаріна", 63440, с. Шелудьківка, вул. Харківська, буд.14	МН18-1м – 20; МН18-2м – 22; ПУ18-1м – 5; МН15-16 – 21; МН17-16 ст. – 7; ЕП17-26 ст. – 1
4	Краснокутський	СТОВ «Нива», с. Китченківка	Хільченко В.С. - МН16-16; Дичко В.С., Польська В.В., Шевченко В.Р. - гр. МН16-26; Готовицька Ю.С., Довгий В.В., Молявіна І.С. – гр. ЕП16-36; Карпенко О.О.(гр. ОА18-36 ст.) далі гр. ОА16-46 – 4 ; гр. МН18-16 ст.-3; гр. ФН18-46 ст. - 2
5	Нововодолазький	Липкуватівський аграрний коледж, 63221, с. Липкуватівка, площа Доценко, 1	Заглада К.А. (гр. 36 ст.), Карпенко О.О. (гр. 36 ст.), Добря О.О. (гр. 36 ст.), Симонов В.А. (гр. 36 ст.) + 20
6	Харківський	ДП "Дослідне господарство "КУТУЗІВКА" Інституту сільського господарства Північного Сходу НААН України", с. Кутузівка	Гладка А.О. (гр. ОА15- 36), Сідельнікова А.В. (гр. ОА15-36), Лисенко М.Ю. (ОА17-36 ст.), Мартиненко Ю.С. (ОА17-36 ст.)
7	Куп'янський	СТОВ «Мрія», 63751, с. Глушківка, вул. Миру, 92	Толмачов І.М., Холод Р.В.( гр. 31М) Безпалько Д.А.( гр. 32М)
8	Ізюмський	ТОВ «СК Восток», с. Бугаївка, вул. Центральна, 40	Тарасенко Є.Д., Хамлик Є.О.( гр. 31М)
9	Вовчанський	СТОВ "АФ ім. Т.Г.Шевченка", 62573, с. Кирилівка	Басан Е.В., Бутьківська М.С., Колесніков Д.В., Ляшенко Д.І., Моргун М.А. (гр. 33Мпр)
10	Чугуївський	ПАТ "Агрокомбінат "Слобожанський", 63544, смт. Чкаловське, вул. Свободи, буд.1-Г	Кущ С.О., Любич Л.Р., Порт В.С. (гр. ЕН18-4м)

Аналіз наказів на практику показав, що у 2018/2019 н.р. кількість студентів, які проходили виробничу практику на виробництві збільшилась і це є добра тенденція.

Відбувся публічний захист звітів з практики студентами ННІ та факультету. Інформація про захист була розміщена на сайті університету.

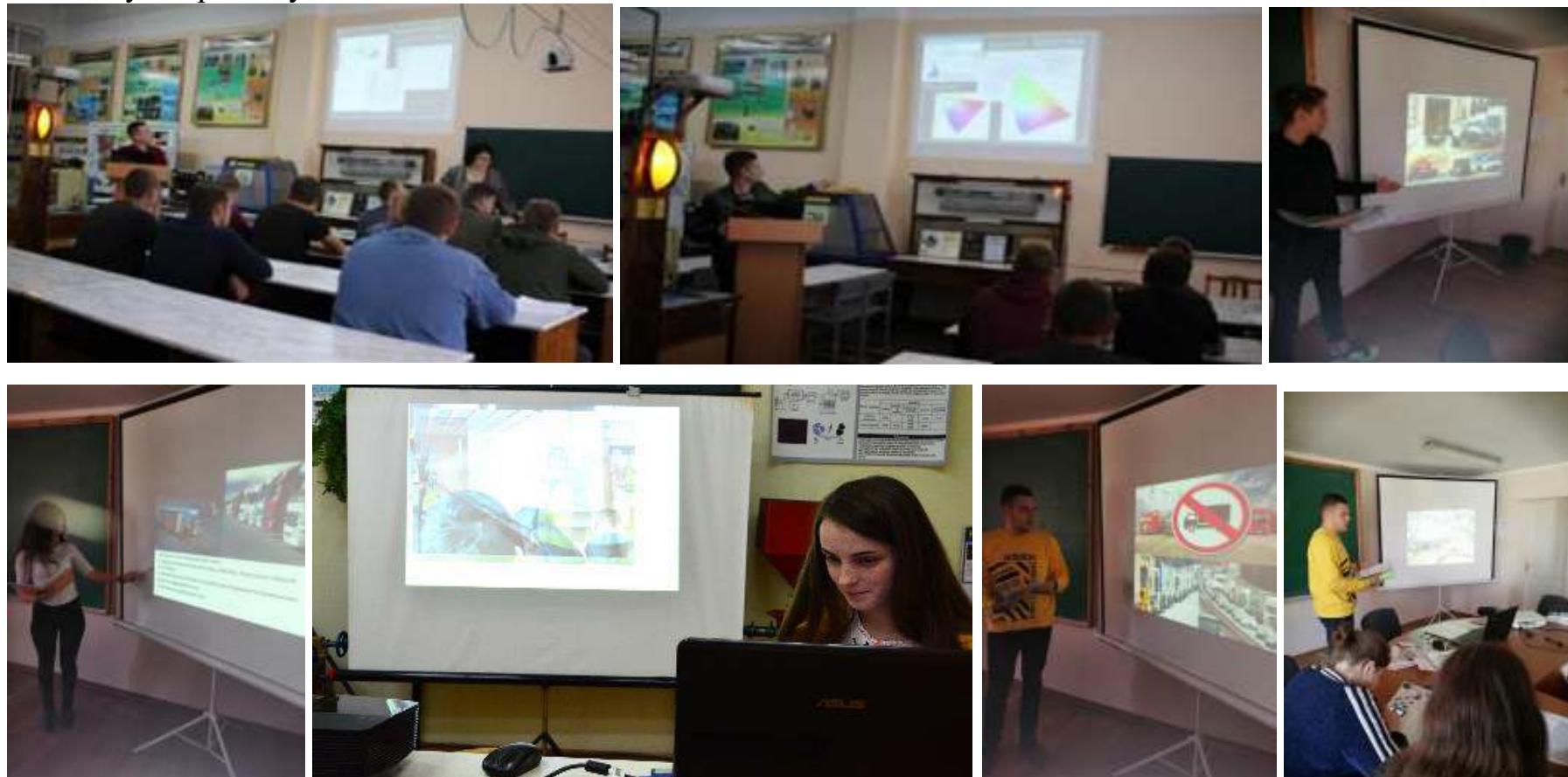


Рис.3.2 Захист студентами звітів про проходження практики

Здобутки наших студентів, які проходили практику на виробництві достатньо вагомі. Нам є ким пишатись. Студенти Світличний О., Бондар В., Вовченко С., Середа С. – ННІ МСМ; Шмайченко А., Сіренко О. – ННІ ТС; Багрій В., Бовдур Е.

– ННІ ПХВ; Завадський В., Зосімов Є. – ННІ ЕКТ проходили практику в Золочівському р-ні, в ФГ «Альфа», при цьому намолотили більше 3600 т зерна. Вони працювали на комбайнах, тракторах, в майстернях та других відділеннях підприємства. Про їхні здобутки писали на шпальтах районних газет, звучали на радіо, телебаченні. Практично кожного нашого студента було нагороджено подяками, грошовими преміями, подарунками. Таких прикладів можна навести безліч. Після успішного проходження практики декільком нашим студентам запропоновані робочі місця.



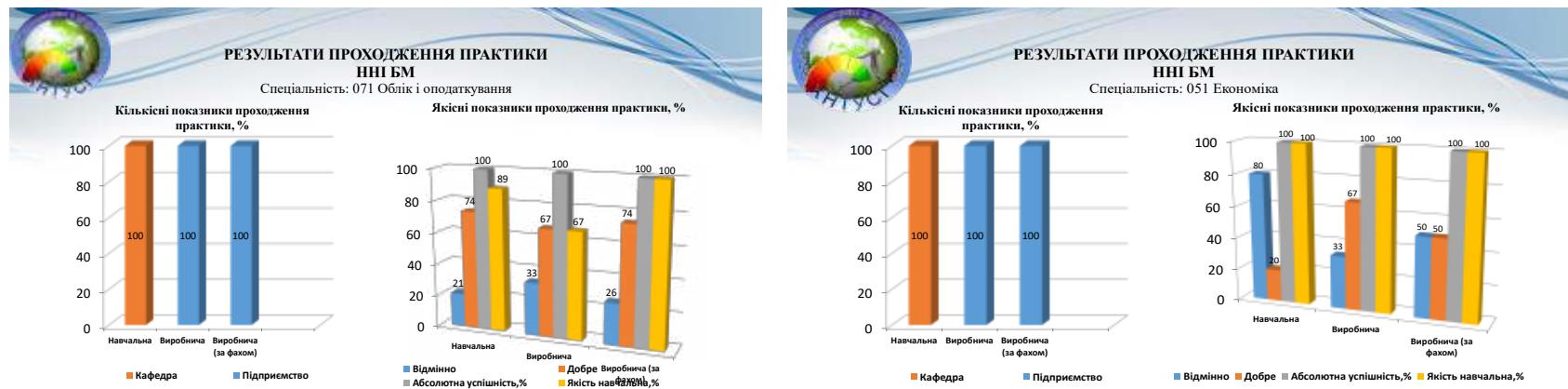
Рис.3.3 Підведення підсумків збирання ранніх зернових у ФГ «Альфа»

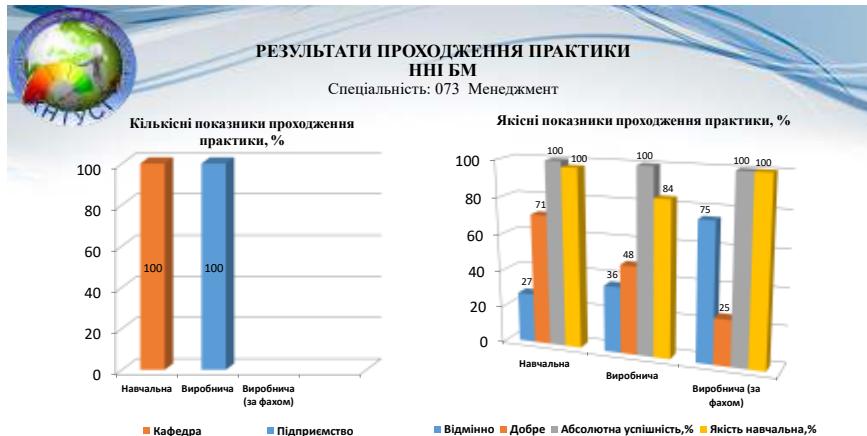
Для студентів –іноземців, які навчаються в нашому університеті, також було організовано проходження практик за видами, були складені накази на проходження практики, призначенні керівники від кафедр, видані програми практики, щоденники та індивідуальні завдання.

Вид практики	Кількість студентів	Місце проведення практики (кафедри)
Навчальна	55	ТТЛ, ОПХВ, ТМ, БЦІ, ТСТТ, БЖ, ОВБМ, ЕМ
Виробнича	40	ЕП, БЦІ, ЕМ, ТТЛ
Виробнича (за фахом)	3	ОВБМ, ЕМ

Результати проходження практик студентами університету по спеціальностям такі:

ННІ БМ – спец. 071 – облік і оподаткування, 051-економіка, 073 – менеджмент, 075-маркетінг, 282-публічне управління, 242-туризм;





**Оцінка задоволеності студентами виробничою практикою по 10-ти бальній шкалі  
(спеціальність: 051, 073, 075)**

Критерій оцінювання	Шкала оцінювання									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Наскільки Ви задоволені ставленням колективу до Вас, як практиканта?, %										100
2. Наскільки Ви задоволені дотриманням робочої дисципліні?, %										50
3. Наскільки Ви задоволені допомогою безпосереднього керівника?, %										50
4. Чи бажаєте проходити переддипломну практику на базі цього підприємства (становищ)?, %										100
5. Чи отримували Ви зарплату за місяць проходження практики?, %	Так		Ні							
6. За результатами проходження практики чи пропонували вам постійне працевлаштування?, %	Так		Ні							100
7. Оцініть ступінь відповідності місця проходження виробничої практики спеціальності і кваліфікації що отримуєте, %									50	50
8. Чи задоволені Ви умовами проходження практики?, %									50	50
9. Чи задоволені Ви в цілому проходженням практики?, %										100



Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні



Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні

ННІ ТС – спец. 133-галузеве машинобудування, 192-будівництво та цивільна інженерія, 076-підприємництво, торгівля та біржова діяльність;









Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні

Оцінка задоволеності студентами виробничою практикою по 10-ти бальній шкалі  
(спеціальність: 151)

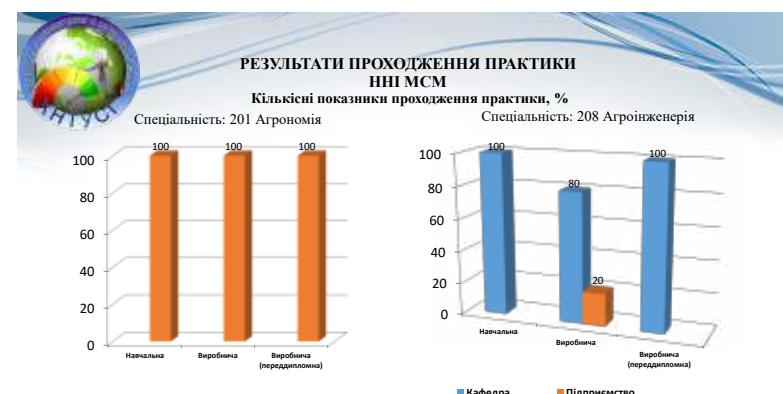
Критерій оцінювання	Шкала оцінювання									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Наскільки Ви задоволені ставленням колективу до Вас, як практикантів?, %						7	13	28	50	2
2. Наскільки Ви задоволені дотриманням робочої дисципліні?, %						8	10	51	30	1
3. Наскільки Ви задоволені допомогою безпосереднього керівника?, %						3	8	49	25	15
4. Чи бажаєте пройти переддипломну практику на базі цього підприємства ( установи)?, %	не передбачено навчальним планом									
5. Чи отримували Ви зарплату за місяць проходження практики?, %	Tak									Ni
	3									97
6. За результатами проходження практики чи пропонували вам постійне працевлаштування?, %	Tak									Ni
	30									70
7. Оцініть ступінь відповідності місця проходження виробничої практики спеціальності і кваліфікації що отримуєте, %				2	7	45	32	12	2	
8. Чи задоволені Ви умовами проходження практики?, %				4	20	50	25	1		
9. Чи задоволені Ви в цілому проходженням практики?, %				4	20	50	25	1		

Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні

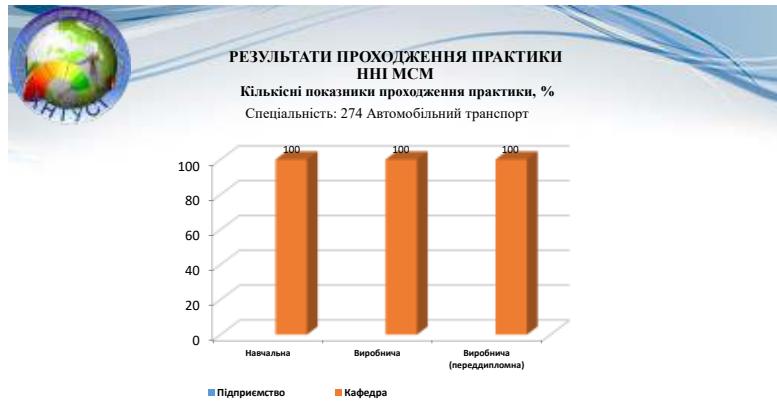
ННІ МСМ – тільки кількісні показники: 081-право, 201-агрономія, 208-агроінженерія, 274-автомобільний транспорт;



Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні



Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні



Результати проходження практик задоволеності студентами виробничою практикою - відсутні



Критерій оцінювання	Шкала оцінювання									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Наскільки Ви задоволені ставленням колективу до Вас, як практиканта?, %								60	40	
2. Наскільки Ви задоволені дотриманням робочої дисципліни?, %									90	10
3. Наскільки Ви задоволені лояльного безпосереднього керівника?, %										100
4. Чи бажате проходити переддипломну практику на базі цього підприємства (становища)?, %										100
5. Чи отримували Ви зарплату за місяцем проходження практики?, %	Так		Ні							
										100
6. За результатами проходження практики чи пропонували вам постійну працевлаштування?, %	Так		Ні							62
										38
7. Оцініть ступінь відповідності місяця проходження виробничої практики спеціальності і кваліфікації що отримуєте, %										100
8. Чи задоволені Ви умовами проходження практики?, %										85
9. Чи задоволені Ви в цілому проходженням практики?, %										85

ФТСЛ – спец. 187-деревооброблювальні та меблеві технології, 205-лісове господарство, 275-транспортні технології.



У 2019 р. було підписано угоду про співпрацю з Харківським міським центром зайнятості. Предметом угоди є спільна діяльність щодо забезпечення надання соціальних послуг студентській молоді, сприяння підвищенню соціальної та професійної мобільності молодої особи, мотивації до легальної зайнятості в Україні та надання особам цієї категорії інформаційної допомоги з питань працевлаштування.

В ННІ ТС відбулась зустріч з провідним фахівцем з профорієнтації Харківського міського центру зайнятості відділу профорієнтації Поставною Н. О. та студентами 4-го курсу на тему «Працевлаштування випускників: особливості, питання та відповіді».



Рис.3.4 Під час зустрічі із представниками міського центру зайнятості

Зустріч пройшла в діалоговому режимі, питання – відповідь, під час якої студенти знайшли багато корисного для подальшого працевлаштування та кар'єрного росту.

На зустрічі були присутні: куратор групи доцент кафедри технологічних систем ремонтного виробництва Сиромятніков П.С. та очільник напряму в виховної роботи інституту Семенцов В.В.

Співпраця ННІ ТС з ХМЦЗ має постійну основу та націлена на конкретні результати.

Напередодні державного іспиту студенти, які навчаються за спеціальністю «Деревообробні та меблеві технології», мали змогу поспілкуватись із керівництвом підприємства «СІР-фабрика». Назва компанії обумовлена використовуваною технологією зведення індивідуальних будинків із SIP-панелей (будівельна ізольована панель). Панель складається з деревинних плит та утеплювача, що обумовлює її малу масу та відмінні теплоізоляційні властивості.

«СП-фабрика» має власне виробництво SIP-панелей, архітектурне бюро, монтажний підрозділ і меблеве виробництво. Тож мова йшла про перспективи розвитку підприємства та працевлаштування цьогорічних випускників. Зазначимо, що на «СП-фабриці» наші випускники мають добру репутацію, а керівництво задоволене набутим рівнем підготовки.

Триватиме і співпраця з кафедрою деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу ХНТУСГ у навчанні студентів – зокрема, проведенні екскурсій та практичних занять на підприємстві.



Рис.3.5 Зустріч студентів із представниками підприємства «СП-фабрика»

У стінах нашого університету пройшов перший етап освітнього конкурсу «Агро-2019», організованого благодійним Фондом Бориса Колеснікова. У минулому році в проекті Фонду взяли участь понад 1500 студентів з 20 аграрних ЗВО України. В цьому році понад двохсот студентів ХНТУСГ писали тести і розв'язували задачі з профільних предметів. За результатами первого етапу до фіналу ввійшли 7 студентів Навчально-наукового інституту механотроніки та систем менеджменту: Кобзар Олег та Бубнікович Олександр – студенти 5 курсу, Знова Марія, Хребтюк Яна, Петров Руслан –

студенти 4 курсу, Жмурко Ганна та Литовченко Андрій – студенти 3 курсу. Після першого етапу студенти прийнялись за розробку оригінальних стартап-проектів.



Рис.3.6 Перший етап освітнього конкурсу «Агро-2019»

Другий етап конкурсу «Агро-2019» відбувся 12 грудня у Національному університеті біоресурсів і природокористування (м. Київ), де 83 студентів-фіналістів із різних аграрних ЗВО України представили свої стартап-проекти поважному журі. А вже наступного дня були підведені підсумки конкурсу. Серед 30 переможців був обраний і студент ХНТУСГ – Кобзар Олег, студент 5 курсу ННІ МСМ (керівник стартап-проекту директор, д.т.н., професор Власовець В.М.), який у складі групи переможців у лютому 2019 р. вирушили до Франції на найбільшу сільськогосподарську виставку у світі SIMA 2019.



Рис.3.7 Другий етап конкурсу «Агро-2019» НУБіП (м. Київ)



Рис. 3.8 Виставковий центр: Paris Nord Villepinte Exhibition Centre

Виставка SIMA (Salon International de la Machine Agricole) – найбільша міжнародна професійна виставка сільськогосподарської техніки та технологій, яка проводиться разом з виставкою тваринництва. SIMA-SIMAGENA на сьогодні є єдиною в світі виставкою для одночасної демонстрації сільськогосподарської техніки і тваринництва, адже поряд з експозицією розміщено понад 400 голів великої рогатої худоби.

Представили свої досягнення і п'ять українських компаній по виробництву техніки, обладнання та добрив, зокрема ТОВ «Завод Кобзаренка». Завод представив на виставці перевантажувальний бункер-накопичувач ПБН-20, універсальний здвижний напівпричеп ТЗП-27 «Атлант» з гноєрозкиdalним механізмом та самозавантажувальний тюковоз для прямокутних тюків ПТ-16 «Квадро». Зважаючи на високу надійність за помірної ціни техніки заводу продукція є гідним викликом світовим виробникам. Слід зазначити, що підприємство є давнім партнером ННІ МСМ й наразі у межах співпраці проводиться робота по підготовці студентів для роботи у конструкторському бюро заводу.



Рис.3.9 Під час відвідування виставки

### 3.2 Національний "День ферми"

17 травня на базі ПСП «Родіна» Дворічанського району Харківської області відбувся національний «День ферми», який відвідали представники кафедри ТСТТ, студенти, магістранти ННІ ТС. Популярність даного заходу набирає обертів. Так цього разу на ньому були присутні біля 300 директорів та фахівців різних категорій господарств, виробників і

науковців із різних куточків України та зарубіжжя, які ділилися власним досвідом, досягненнями та передовими технологіями з ведення галузі молочного скотарства та приймали участь у їх обговоренні.

Особливо приємно було зустрітися та поспілкуватися з випускниками ХНТУСГ (ХІМЕСГ), різних років, які працюють на керівних посадах агрофірм, представниками провідних фірм виробників сільськогосподарської техніки, таких як «John Deere», «Case», групи компаній «ТРІА» та ін.



Рис. 3.10 Під час відвідування «Дня ферми»

#### XXXI Міжнародна агропромислова виставка «Агро-2019»

4 червня, відбулося офіційне відкриття XXXI Міжнародної агропромислової виставки «Агро-2019». Урочисте відкриття відбулося на території Національного комплексу «Експоцентр України» у Києві.

Участь у заході взяли заступники міністра аграрної політики та продовольства України, представники Верховної Ради України, міністерств України, ЦОВВ, профільних об'єднань та асоціацій, бізнесу, українські та міжнародні експерти, та представники близько 1300 компаній із 15 країн світу, в тому числі виставку відвідали і представники ННІ ТС із випускником інституту, а нині представником компанії «PETRO-CANADA Lubricants» Герасименком Д.В.

Результати відвідування виставки виявилися плідними, знайдено багато нової інформації для впровадження у навчальний процес та започатковано нові зв'язки з виробниками та постачальниками техніки й обладнання для агропромислового виробництва, зокрема тваринницької галузі сільського господарства.

### **3.3 День поля «LOZOVA MACHINERY» 2019**

18 липня співробітники ХНТУСГ в рамках реалізації практичних завдань інноваційно-освітнього кластера «Агротехніка» взяли участь у ювілейному п'ятому заході День поля «LOZOVA MACHINERY».

Цей масштабний захід південно-східного регіону України традиційно проводить ТОВ «Лозівський ковальсько-механічний завод» на базі ПОСП «Гарант» (Харківська область, Лозівський район, смт. Краснопавлівка).

Мета заходу – поглиблення співпраці з компаніями-лідерами агробізнесу, прийняття стратегічних рішень по розвитку аграрної освіти, представлення своїх науково-навчальних проектів партнерам та оцінка нових енергоефективних ґрунтообробних та посівних агрегатів з високою часткою інтелектуальної складової, техніки для логістики та перевезень. Оригінальний формат заходу передбачав масштабну презентацію кожного агрегату і демонстраційний показ всього модельного ряду.

До делегації від нашого університету під керівництвом директора ННІ МСМ, д.т.н., професора Власовця В.М. увійшли:

- завідувач кафедри оптимізації технологічних систем імені Т.П. Євсюкова д.т.н., професор Артьомов М.П.;
- заступники директорів з наукової роботи ННІ МСМ та ННІ ТС - д.т.н., доцент Шуляк М.Л. та к.т.н., доцент Калінін Є.І.;

координатор з ефективної роботи навчально-дослідних полів ХНТУСГ доцент кафедри агротехнологій та екології Вотченко О.С.;

- директор навчально-дослідного господарства Курилішин О.В.;
- інженер навчально-дослідного господарства ХНТУСГ Козловський Ю.А.;
- асистент кафедри тракторів і автомобілів Колєснік Іван Васильович та студенти – практиканти та магістранти ННІ ТС та ННІ МСМ.

Модератором заходу був головний конструктор Українського конструкторського бюро трансмісій та шасі к.т.н. Гриненко О.А., який представив вражаючі досягнення наших партнерів за останній рік: польовий культиватор ФЛОРИН з шириною захвату 8 м, тракторний напівпричіп-перевантажувач KELT XXL, оснащений стрічковим конвеєром, що розвантажує трейлер всього за 2 хв, а також дискову борону ДУКАТ з шириною захвату 9 м, оновлену зубопружинну борону ЛІРА, двовісний самоскидний напівпричіп ALBION XL.

Дуже приємно, що в рамках нашої традиційної співпраці з партнерами на виставці «Агро-2019» підтверджено домовленість про підготовку студентів ННІ МСМ для роботи в конструкторському бюро трансмісій та шасі, а зі сторони

університету погоджені навчальні плани, що передбачають наскрізну комп'ютерну підготовку наших студентів на базі програмного продукту PTC Creo Parametric.

Наші партнери – компанія ТОВ «Украфармінг», офіційний дистрибутор техніки CASE IH в Україні, традиційно яскраво представила лінійку своєї техніки та визвала жваву зацікавленість у фермерів, що завітали на День поля. Особливий дизайн цього бренду неможливо було пропустити, як на Дні поля, так і на виставці «Агро-2019», яка відбулась цим літом у м. Києві.

У цьому році організатори залучили найбільшу кількість компаній-партнерів та перетворили захід на цікаву платформу для спілкування, обміну досвідом та можливістю вибрати найкраще для свого аграрного бізнесу. В рамках проведено заходу представниками університету було досягнуто ряд домовленостей з провідними аграрними компаніями щодо підвищення ефективності підготовки студентів, проведення лекцій та практичних занять провідними фахівцями. День поля «LOZOVA MACHINERY» 2019

18 липня співробітники ХНТУСГ в рамках реалізації практичних завдань інноваційно-освітнього кластера «Агротехніка» взяли участь у ювілейному п'ятому заході День поля «LOZOVA MACHINERY».



Рис. 3.11 На дені поля «LOZOVA MACHINERY»

Цей масштабний захід південно-східного регіону України традиційно проводить ТОВ «Лозівський ковальсько-механічний завод» на базі ПОСП «Гарант» (Харківська область, Лозівський район, смт. Краснопавлівка).



Рис. 3.12 Студенти університету на показовій презентації техніки базі ПОСП «Гарант»

Мета заходу – поглиблення співпраці з компаніями-лідерами агробізнесу, прийняття стратегічних рішень по розвитку аграрної освіти, представлення своїх науково-навчальних проектів партнерам та оцінка нових енергоефективних ґрунтообробних та посівних агрегатів з високою часткою інтелектуальної складової, техніки для логістики та перевезень. Оригінальний формат заходу передбачав масштабну презентацію кожного агрегату і демонстраційний показ всього модельного ряду.

Наша гордість - це наші студенти!

Щороку у кожному районі Харківської області збільшується кількість господарств спроможних проводити технічне переозброєння галузі: закуповується новітня ґрунтообробна техніка, трактори, оприскувачі, сівалки, комбайни, що позитивно може сприяти проходженню виробничої практики студентами безпосередньо за місцем проживання.

Фермерське господарство «Альфа», Золочівського району, яке по праву, є одним з найкращих господарств області, очолює депутат обласної ради Заслужений працівник сільського господарства України Белінський Віктор Іванович і протягом останніх десяти років активно співпрацює з нашим університетом. Щоліта 5-7 студентів навчально-наукових інститутів та факультету ХНУТСГ мають можливість проходити виробничу практику під керівництвом досвідчених механізаторів цього господарства.

### 3.4 Жнива – 2019

14 серпня, на Медовий Спас, у мальовничому місці Харківщини, аграрії Золочівщини відсвяткували обжинки. У дивовижно яскравому і традиційному заході взяли участь екіпажи комбайнерів, які намолотили більше тисячі тон зерна, керівники району та сільгоспідприємств, а також студенти Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка. Розпочався захід із вітання та подяки всім учасникам свята за гарну цьогорічну роботу та можливість скуштувати незвичайно смачний і ароматний коровай 2019 р. Потім Голова Золочівської об'єднаної територіальної громади Л.В. Канівець та Голова Золочівської районної ради громадської організації сільгосптоваровиробників А.В. Цилюрик вручили кожному винуватцю свята пам'ятні подарунки та подяки.



Рис. 3.13 На світі «Медовий спас»

У цілому Золочівський район намолотив понад 45 тис.т зерна. Левова доля за показниками валового збору – 27,7 тис.т (більш ніж 60 ц/га) належить ФГ «Альфа», яке очолює депутат обласної ради Заслужений працівник сільського господарства України Белінський В.І. Дуже приємно, що у жнивах -2019 взяли участь і студенти нашого університету:

Світличний О.О. та Вовченко Сергій (ННІ МСМ, 4 курс) – 3622 т зерна

Середа С.Д та Бондар Віталій (ННІ МСМ, 3 курс) – 3687 т зерна

Шмайченко А. В. та Сіренко Віктор (ННІ ТС, 3 курс) – 3715 т зерна

Завадський В. В. та Зосимов Єліазар (ННІ ЕКТ, 5 курс) – 3632 т зерна

Молодому трудовому десанту на фермерському господарстві «Альфа» були раді: хлопці підібралися грамотні і працьовиті, нікого не потрібно було примушувати щось робити. Впоратися з поставленим завданням, за словами хлопців, було не складно, адже багатьом сільська праця знайома із дитинства.

7 серпня у Чугуївському районі відбувся масштабний захід – День поля, який проводив ПРаТ "Чугуївський Агротехсервіс" (директор товариства - Горлачов С.А., випускник ХІМЕСГ 1982 р.). Від ХНТУСГ взяли участь наступні співробітники: директор навчально-дослідного господарства О.В. Курилішин О.В., професор, заслужений працівник сільського господарства України А.П. Горбаньов та координатор з ефективної роботи навчально-дослідних полів ХНТУСГ доцент кафедри агротехнологій та екології О.С. Вотченко та студенти – практиканти.



### Рис. 3.14 Участь у дні поля ПРаТ "Чугуївський Агротехсервіс"

Метою заходу було: поглиблення співпраці з компаніями-лідерами агробізнесу, оцінка нових енергоефективних ґрунтообробних та посівних агрегатів з високою часткою інтелектуальної складової. Оригінальний формат заходу передбачав масштабну презентацію кожного агрегату і демонстраційний показ модельного ряду.

Компанії «Gaspardo» та «Agro resurs», представниками яких були наші випускники – Шевченко Сергій (колишній факультет «Механіко-технологічний», нині ННІ МСМ, випускник 2004 р.), Мітченко Сергій (факультет «Технічного сервісу», нині ННІ ТС, випускник 2012 р.) і Войтенко Дмитро (ННІ МСМ, випускник 2015 р.) продемонстрували машини для оранки (плуги обертні), сівалки та машини для передпосівного обробітку ґрунту, а також самохідний оприскувач. Всі учасники заходу ознайомились із особливостями того чи іншого сільгоспзнаряддя та специфікою їх роботи.

### 3.5 День поля у селищі Старовірівка

29 серпня на базі господарства селища Старовірівка Харківської області було проведено День поля фірми «Амако», де в якості гостей була делегація від ХНТУСГ у складі:

- Вотченко О.С. доцента кафедри «Агротехнологій та екології»;
- Анікєєва О.І. доцента кафедри «ОТС ім. Т.П. Євсюкова»;
- Чалої О.С. доцента кафедри «Агротехнологій та екології»;
- Безпалько В.В. доцента кафедри «Агротехнологій та екології»;
- Курілішина О.В. начальника НДЦ;
- Козловського Ю.А. інженера учебового центру та студентів магістрантів ННІ МСМ ..

Тема Дня поля була пов'язана з пневмо-електричною сівалкою для посіву кукурудзи та соянишнику «Massey Ferguson». На одному з полів були проведені дослідження по визначеню впливу на врожайність кукурудзи на зерно в залежності від параметрів роботи агрегату за такими показниками, а саме, ущільнення ґрунту катками у рядку, глибина посіву, швидкість руху агрегату та ін. На Дні поля були представлені результати досліджень, які підтверджують доцільність використання цієї сівалки на ланах України.



Рис. 3.15 Участь у проведенні дня поля фірми «Амако»

### 3.6 Кар'єрний студентський фестиваль «Імпульс» та «Ярмарок вакансій»

В рамках всеукраїнського турне роботодавців 20 листопада 2019 р. у головному корпусі на вул. Алчевських, 44 з 11:00 по 16:00 відбулася загальноміська зустріч роботодавців «Кар'єрний студентський фестиваль «Імпульс» та «Ярмарок вакансій» для молоді Харкова та області, що бажають працевлаштуватися в Україні.

Ініціатором заходу виступив Центр кар'єрного розвитку СТУД-ПОІНТ, молодіжні організації міста, міський та обласний Центри зайнятості, Центр практики, працевлаштування та кар'єри студентської молоді ХНТУСГ.

Мета заходу є допомога в працевлаштуванні студентам та випускникам, налагодження діалогу між студентами, випускниками та роботодавцями, підбір студентів на практику та стажування, поширення інформації про сучасний стан ринку праці України, м. Харкова та Харківської області. Формат фестивалю включає ярмарок вакансій, де відбудутиметься представлення інформаційних стендів роботодавців, безпосереднє спілкування представників компаній з відвідувачами, проведення презентацій компаній та студентських програм, організація навчальних семінарів з питань працевлаштування із залученням експертів та компетентних фахівців.







Рис. 3.17 Під час проведення заходів «Кар'єрний студентський фестиваль «Імпульс» та «Ярмарок вакансій»

Близько 2700 харківських студентівскористалися можливістю стати співробітниками провідних компаній за один день на Всеукраїнському кар'єрному студентському фестивалі, який пройшов у нашому університеті. Мета фестивалю, який одночасно представляв собою ярмарку вакансій – зробити процес працевлаштування легким та доступним кожному. У рамках фестивалю діяли:

- зона тренінгів;
- унікальний хакатон від провідних українських компаній;
- ярмарка вакансій з понад 26 роботодавцями, серед яких: Альфа-Банк, Сільпо, HILTI, P&G, CRH, Головне управління національної поліції України в Харківській області та багато інших;
- зона українських стартапів та громадських організацій;
- зона інновацій;
- погодинні розіграші брендованих подарунків, зона кави, релаксу та нетворкінгу.

Організатори наймасштабнішого студентського фестивалю в Україні STUD-POINT, InternsGo, Happy Monday та Enactus попіклувалися про те, щоб молоді спеціалісти вміли складати правильно резюме, тому для відвідувачів ярмарку організатори проводили кар'єрні консультації з написання резюме і проходження співбесід.

Кожен із учасників заходу мав змогу знайти роботу і пройти співбесіду з HR-менеджером відповідної компанії чи установи відразу на місці.

Однак, якщо ти не був на STUD-FEST “IMPULSE - 2019”, але маєш бажання знайти роботу, не потрібно чекати півроку, на сайті фестивалю можна знайти роботодавця своєї мрії, дізнатися про усі актуальні вакансії та відправити своє резюме.

На основі більше 1800 заповнених студентами реєстраційних форм була досліджена структура інтересів молоді з приводу працевлаштування та очікувань щодо майбутньої роботи з точністю у 95 %. Очікування студентів від майбутньої роботи розмістилися в такому порядку: умови особистого росту (перше місце), заробітня плата, креативність робочого процесу, зручне розташування офісу, корпоративна культура, стабільність умов праці, соціальний пакет (останнє місце).

Матеріали про фестиваль розміщені тут: <https://impulse.stud-point.com/kharkiv>  
Естафету проведення студентського фестивалю “IMPULSE” у наступному році від нашого університету приймає Київський національний університет ім. Т. Шевченка, що відкриє свої двері для чергової ярмарки вакансій вже навесні, 17-18 березня 2020 р.

## **4 ПІДСУМКИ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ**

Наукова діяльність в університеті спрямована на виконання Стратегії розвитку університету на період до 2021 р. Мета програми:

1. Активізація наукової діяльності в університеті.
2. Поглиблення взаємозв'язку наукових досліджень з навчальним процесом.
3. Трансфер наукових розробок в виробництво.
4. Оновлення матеріально-технічної бази наукових підрозділів.
5. Придбання науково-технічної літератури і науково-періодичних видань науковою бібліотекою університету.
6. Отримання університетом статусу «дослідницького».

### **4.1 Результати роботи аспірантури та докторантурі**

З урахуванням переходного періоду впровадження нового переліку спеціальностей на сьогодні університет проводить підготовку фахівців вищої кваліфікації в аспірантурі та докторантурі за 15 спеціальностями (табл. 4.1).

В університеті працюють 4 Спеціалізовані вчені ради:

1. Спеціалізована рада Д 64.832.01 по захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями:  
05.09.03 – Електротехнічні комплекси та системи;  
05.11.17 – Біологічні та медичні прилади та системи.
2. Спеціалізована рада Д 64.832.02 по захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальністю:  
08.00.04 – Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).
3. Спеціалізована рада К 64.832.03 по захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями:  
05.02.04 – тертя та зношування машин;  
05.22.20 – експлуатація та ремонт засобів транспорту.
4. Спеціалізована рада Д 64.832.04 по захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальністю:  
05.05.11 – машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва;  
05.02.01 – матеріалознавство.

Таблиця 4.1 - Перелік спеціальностей аспірантури та докторантury університету

Назви спеціальностей	Коди спеціальностей
1 Галузеве машинобудування	133
2 Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва	05.05.11
3 Матеріалознавство	132
4 Матеріалознавство	05.02.01
5 Прикладна механіка	131
6 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка.	141
7 Електричні комплекси та системи	05.09.03
8 Комп'ютерні системи та компоненти	05.13.05
9 Транспортні технології (за видами)	275
10 Експлуатація та ремонт засобів транспорту	05.22.20
11 Економіка	051
12 Економіка та управління підприємствами	08.00.04
13 Менеджмент	073
14 Біомедична інженерія	163
15 Біологічні та медичні прилади і системи	05.11.17

Показники роботи аспірантури та докторантury наведено на рис. 4.1-4.3.

Всього за різними формами навчання у 2019 р. в університеті навчалося 56 аспірантів і 6 докторантів. Динаміку кількості аспірантів та докторантів протягом 2015-2019 рр. ілюструє рис. 4.1. Із нього видно, що стосовно кількості аспірантів відновилася тенденція до зростання, а кількість докторантів зменшується. Невелика кількість аспірантів перш за все пов'язана із стійкою закономірністю зменшення бюджетних місць в аспірантурі і докторантурі які надає міністерство. Зростання можливе лише за рахунок контрактної форми навчання.

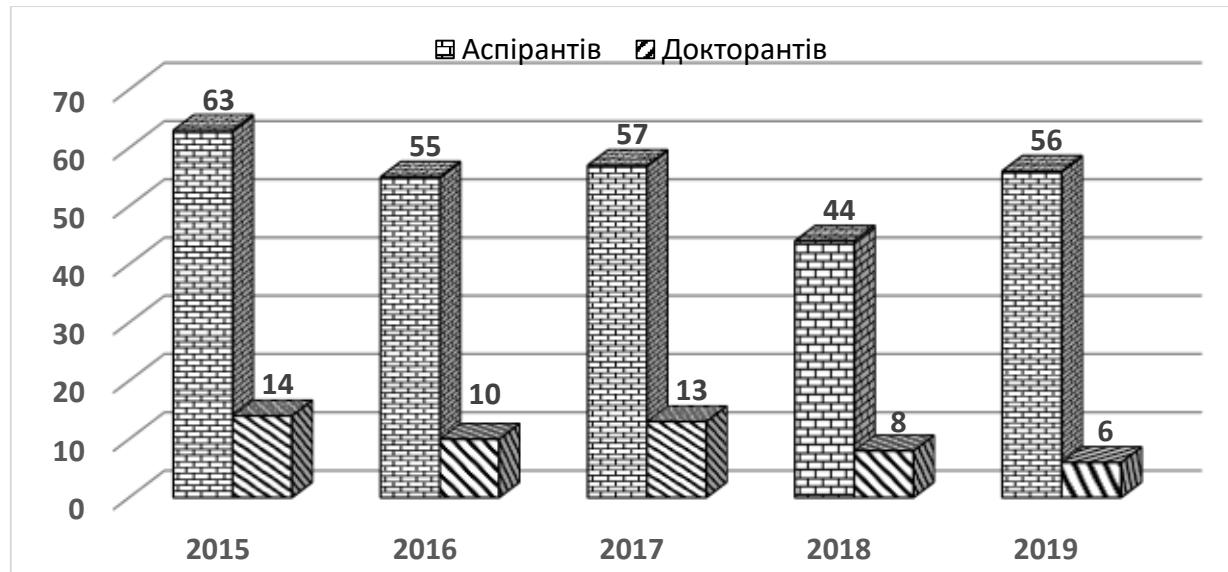


Рис. 4.1 Динаміка кількості аспірантів та докторантів  
в університеті за 2015-2019 рр.

Динаміка захисту кандидатських і докторських дисертацій співробітниками університету протягом 2015-2019 рр. показана на рис. 4.2. Кількість захистів кандидатських дисертацій за п'ять років має тенденцію до зменшення. Це пов'язано із зменшенням бюджетних місць в аспірантурі та зростанням матеріальних труднощів із виконанням прикладних наукових робіт. Водночас кількість захистів докторських дисертацій три роки поспіль зростає. Це пояснюється тим, що значна кількість робіт в університеті виконана в минулі роки, а зараз потребує популяризації, апробації і захисту. До того ж для захисту докторських дисертацій, навчання в докторантурі не є обов'язковими.

Із врахуванням випускників аспірантури минулих років, що не захистились, є потреба і можливість інтенсифікації захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук.

Аналіз стану підготовки докторантів (стану готовності дисертацій) показує, що в наступному році можливо зменшення кількості захистів.

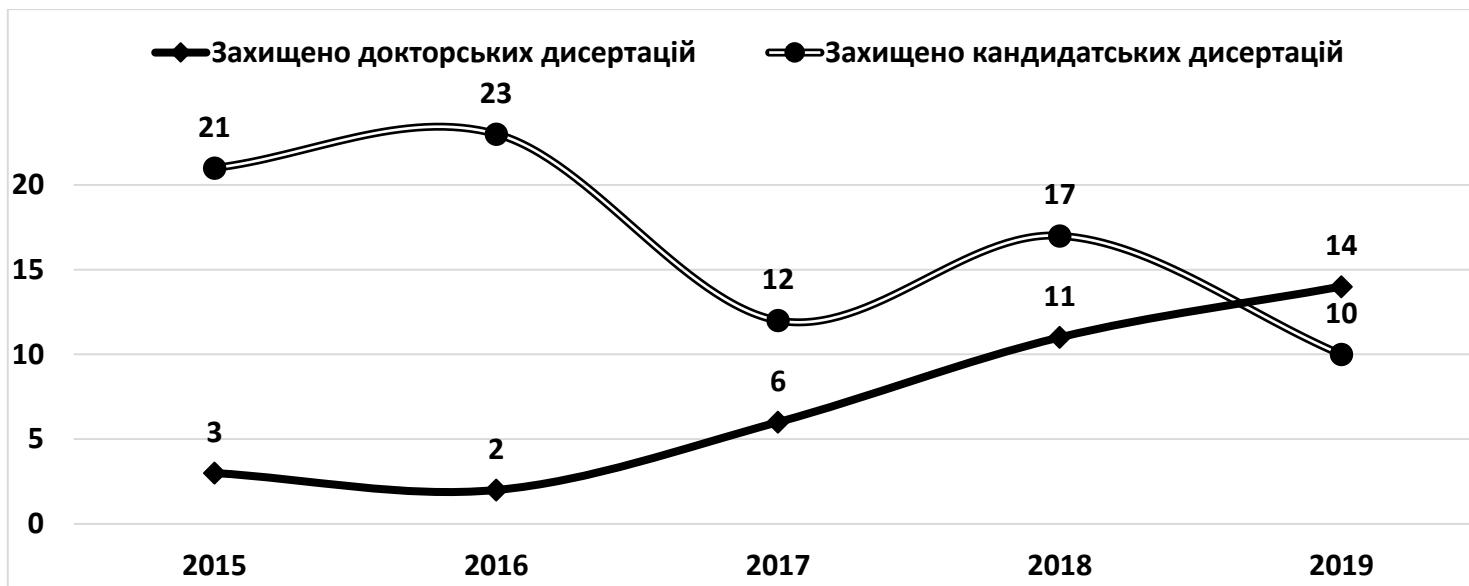


Рис. 4.2 Динаміка захистів аспірантів та докторантів університету протягом 2015-2019 рр.

Загальна кількість захистів кандидатських і докторських дисертацій, враховуючи і співробітників, і сторонніх пошукачів, а також захисти співробітників університету в спецрдах інших установ склала, відповідно, 23 і 20 захистів.

Комерційну складову діяльності аспірантури відображає рис. 4.3.

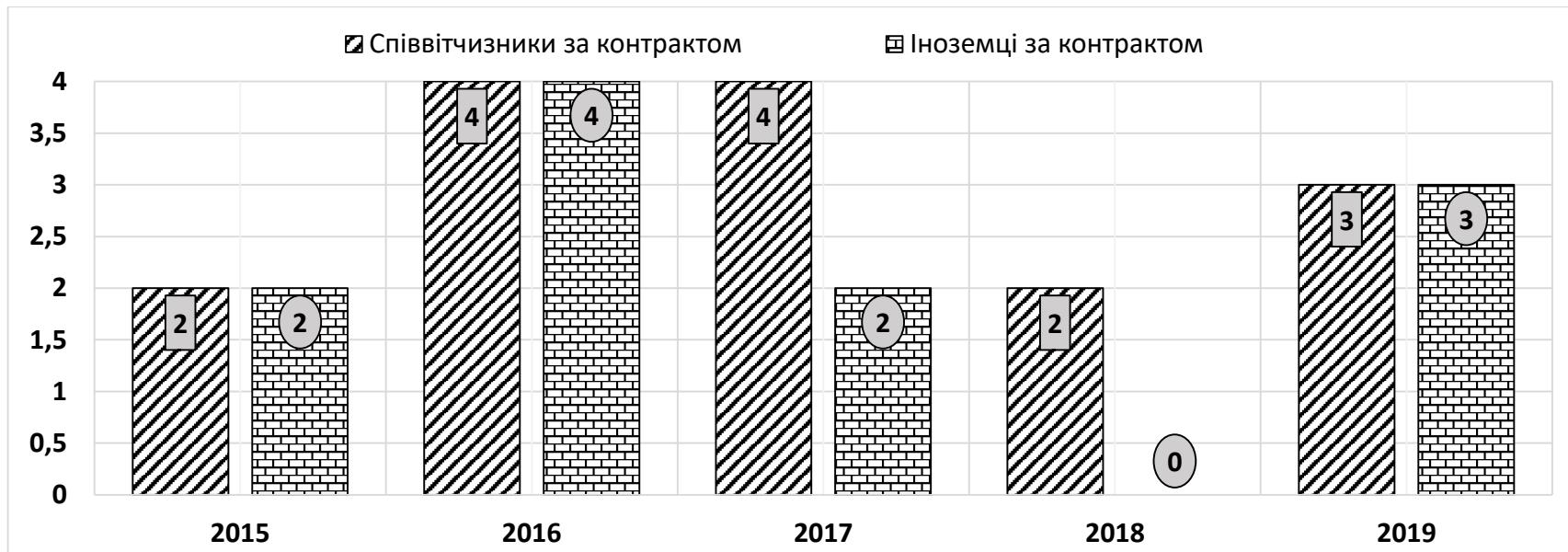


Рис. 4.3 Динаміка кількості контрактних аспірантів університету протягом 2015-2019 рр.

Загалом протягом п'яти років є тенденція до відновлення зростання кількості аспірантів, що навчаються за контрактною основою. В поточному році їх шість — порівну співвітчизників та іноземців. Університет працює над застосуванням до навчання в аспірантурі іноземних громадян, зокрема, китайців.

Докторантів-контрактників протягом попереднього п'ятирічного періоду не було. В поточному році поступив на контрактну форму навчання один докторант-іноземець.

## 4.2 Наукові видання та публікації науковців університету

Інститути університету започаткували і видають 8 наукових періодичних видань, 6 із яких є фаховими (табл. 4.2, рис. 4.4). Один журнал «Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal» є міжнародним.

Таблиця 4.2 – Наукові періодичні видання університету

Назва видання	Дата реєстрації або перереєстрації	Періодичність	Вийшло номерів	Фаховість
1 Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка	01.12.09	8-10	207	12.12.15 (ТН, ЕН)
2 Інженерія природокористування	16.11.12	4	14	21.12.15 (ТН)
3 Енергетика та комп'ютерно-інтегровані технології в АПК	16.11.12	4	10	21.12.15 (ТН)
4 Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортних комплексів	16.11.12	4	18	21.12.15 (ТН)
5 Актуальні проблеми інноваційної економіки	13.10.15	4	16	11.07.16 (ЕН)
6 Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal	2015	4	18	09.03.16 (ЕН)
7 Філософія спілкування	2008	1	9	Не пл.
8 Філософия языка: в границах и вне границ	1992	0,5	8	Не пл.

Наразі університет працює над переведом наукових періодичних видань із категорії «А» в категорію «Б».



Рис. 4.4 Діючі періодичні наукові видання університету

Загалом протягом 2019 р. в університеті було видано 53 монографій (рис. 4.5). Якщо не приймати до уваги 2015 р., то можна стверджувати, що є тенденція до зростання кількості видань монографій. Показники факультету технологічних систем і логістики (ТСЛ), який створено в 2018 р. не аналізуємо. Безумовним лідером протягом 2015 - 2019 рр. є навчально-науковий інститут бізнесу і менеджменту (ННІ БМ), який в поточному 2019 р. видав 28, а всього за

п'ятирічку – 106. Гірше інших виглядає навчально-науковий інститут переробних і харчових виробництв (ННІ ПХВ), який в поточному році опублікував лише 4 монографії. Загалом за 5-ть років відстаючим є навчально-науковий інститут технічного сервісу (ННІ ТС) із показником 22 книги.

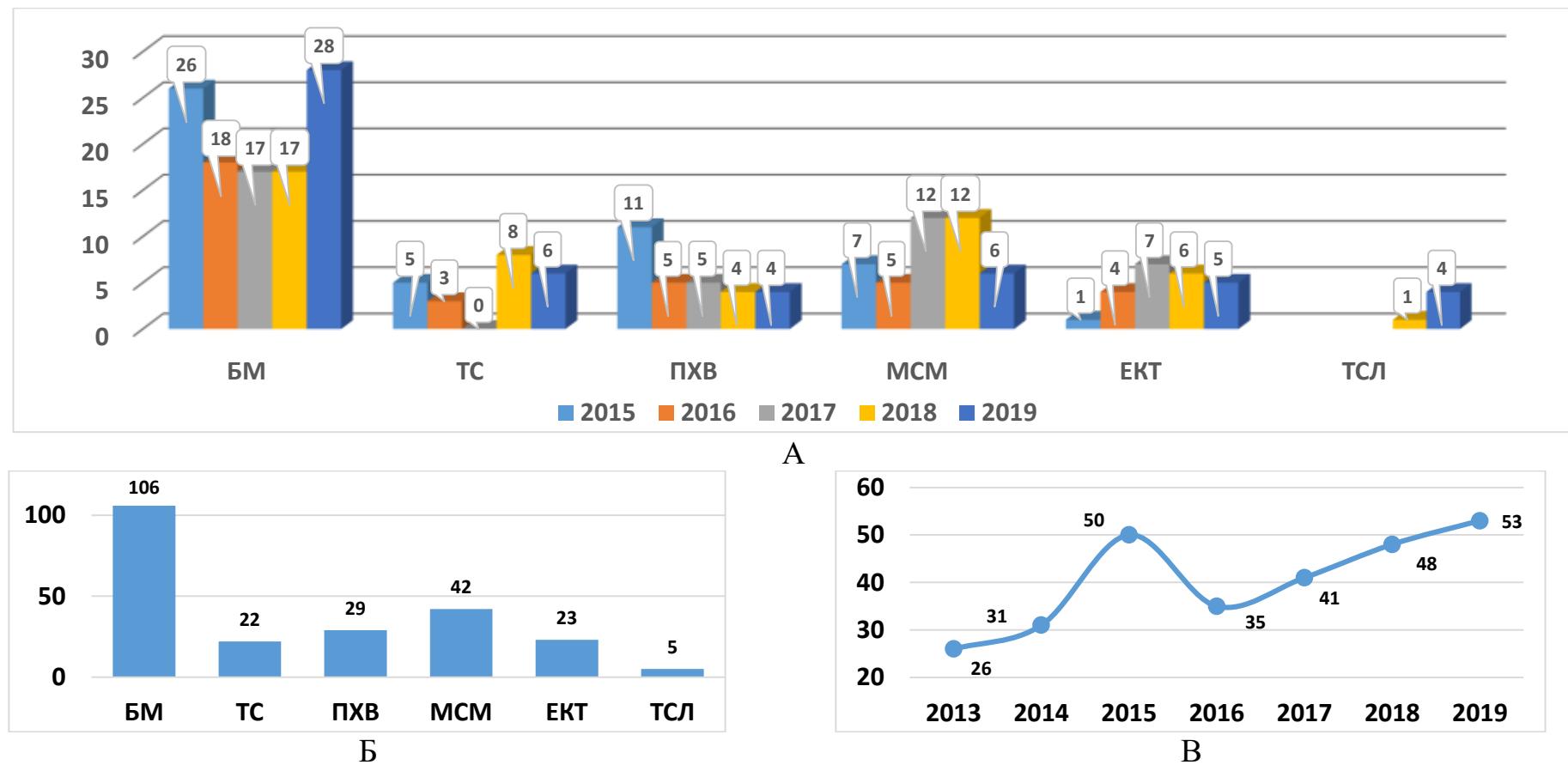


Рис. 4.5 Динаміка видання монографій в університеті продовж 2015-2019 рр.:  
А – інститутами за кожний рік; Б – інститутами продовж п'ятирічного періоду;  
В – університетом в цілому за кожний рік

Інтенсивність опублікування статей в українських фахових виданнях у 2016 р. мала суттєвий спад, але на сьогодні повністю відновилась (рис. 4.6). В цілому по університету за 2016-2019 рр. кількість таких публікацій зросло із 661 до 785. Загалом є тенденція до стабілізації кількості видань на рівні 700 публікацій. Показники факультету технологічних систем і логістики (ТСЛ), який створено в 2018 р. не аналізуємо. За п'ять років безумовним лідером є навчально-науковий інститут технічного сервісу (ННІ ТС) із показником 1082 публікацій. Найменше статей (490 за п'ять років) опублікували науковці навчально-науковий переробних та харчових виробництв (ННІ ПХВ). У звітному 2019 р. лідером є ННІ ТС (252 публікацій), а відстаючим – ННІ ЕКТ (77 публікації).

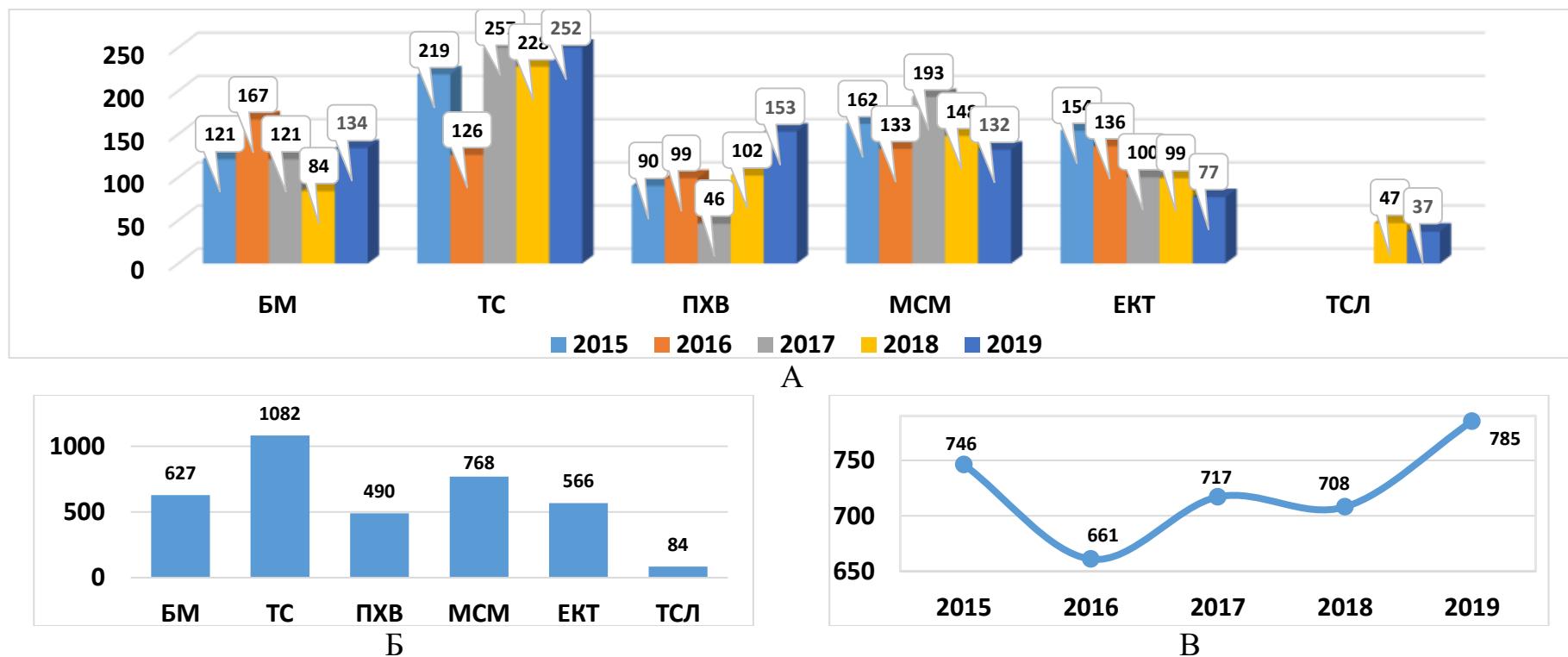


Рис. 4.6 Динаміка видання статей в фахових виданнях в університеті продовж 2015 - 2019 рр.: А – інститутами за кожний рік; Б – інститутами продовж п'ятирічного періоду; В – університетом в цілому за кожний рік

Зменшення кількості публікацій в українських наукових фахових виданнях пояснюється зміною пріоритетів у державі і, відповідно, в університеті на користь закордонних видань, що занесені до баз даних Scopus та Web of Sciences. Все інше державою майже не враховується в рейтингових показниках університетів.

За п'ять років безумовним лідером із 264 публікаціями в закордонних виданнях є ННІ БМ. ННІ ТС майже не відстает від лідера і має 179 публікацій за п'ятирічку і 52 – в поточному 2019 р. З урахуванням специфіки інститутів ННІ БМ здебільшого публікує у виданнях, які занесені до бази даних Index Copernicus. За п'ять років менше всіх публікацій має ННІ ЕКТ (89 статей), а в поточному році – ННІ МСМ (27 статей).

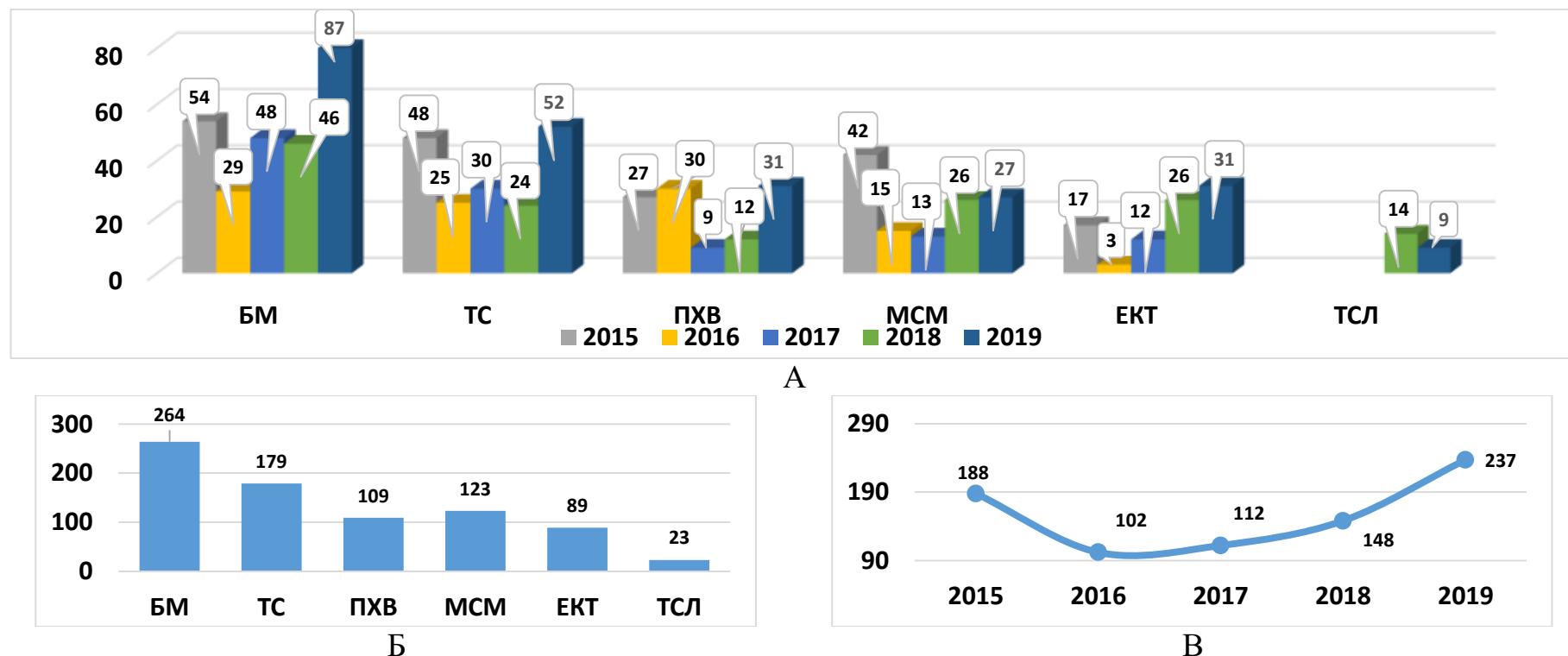


Рис. 4.7 Динаміка закордонних публікацій в університеті продовж 2015-2019 рр.: А – інститутами за кожний рік; Б – інститутами продовж п'ятирічного періоду; В – університетом в цілому за кожний рік

Патентна робота в університеті в основному виконується за кошт пошукачів наукових ступенів та викладачів. В цілому за п'ять років найкращі показники мають ННІ ТС і ННІ МСМ – 131 і 93 патенти, відповідно. В поточному 2019 р. лідери ННІ ТС та ННІ ПХВ – мають 26 і 13 патентів відповідно. ННІ БМ, по зрозумілим причинам займає останнє місце з показниками 13 (за п'ять років) і 1 патент (за останній рік). Загалом по університету протягом піти років спостерігається зменшення інтенсивності патентної роботи. Зараз у державі відбулося значне удорожчання патентної роботи. Відносно доступним лишається тільки одержання патенту на корисну модель, але такий патент не має сенсу для наукової роботи, а, отже, патентування в університеті майже припинилося.

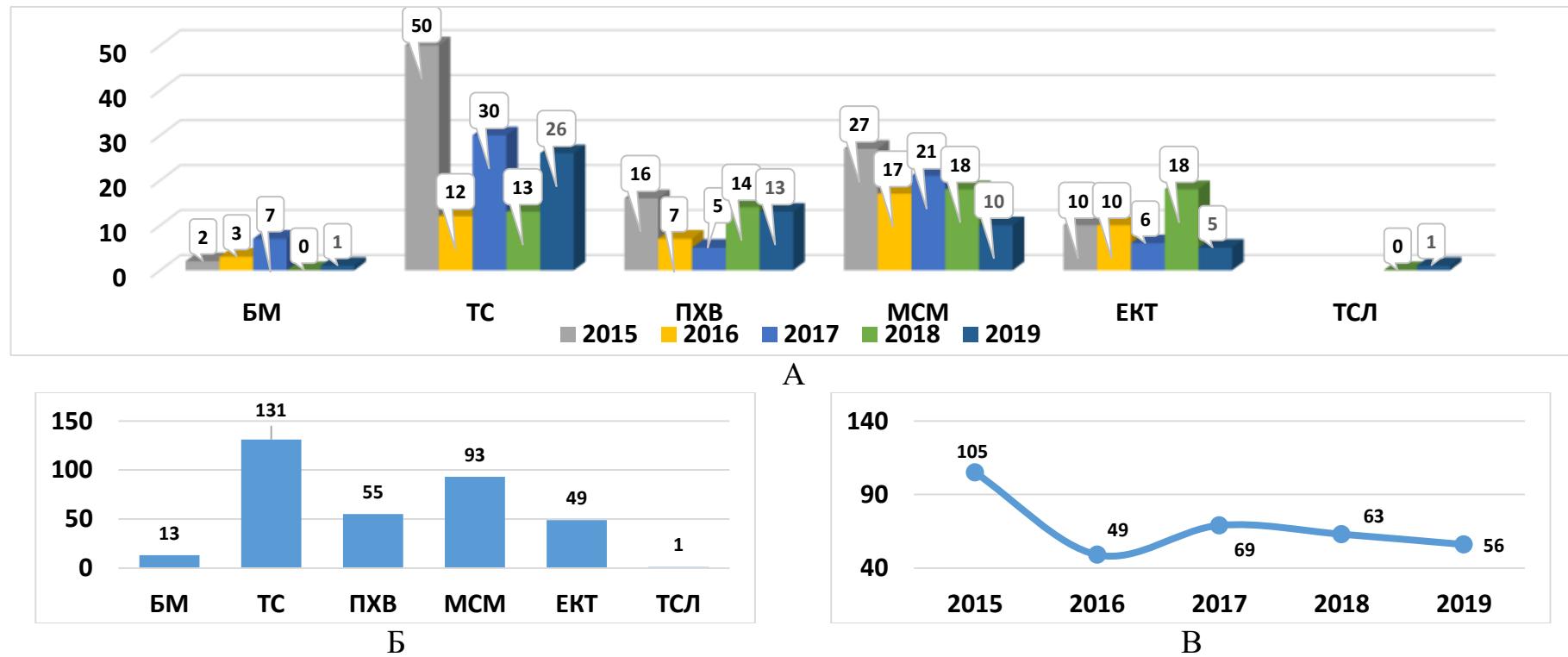


Рис. 4.8 Динаміка кількості патентів в університеті продовж 2015-2019 рр.: А – інститутами за кожний рік; Б – інститутами продовж п'ятирічного періоду; В – університетом в цілому за кожний рік

Динаміку індексу Хірша (Google Scholar) для університету по рокам 2015-2019 рр. показано на рис. 4.9. Загалом по університету і по навчально-науковим інститутам окремо є тенденція до зростання.

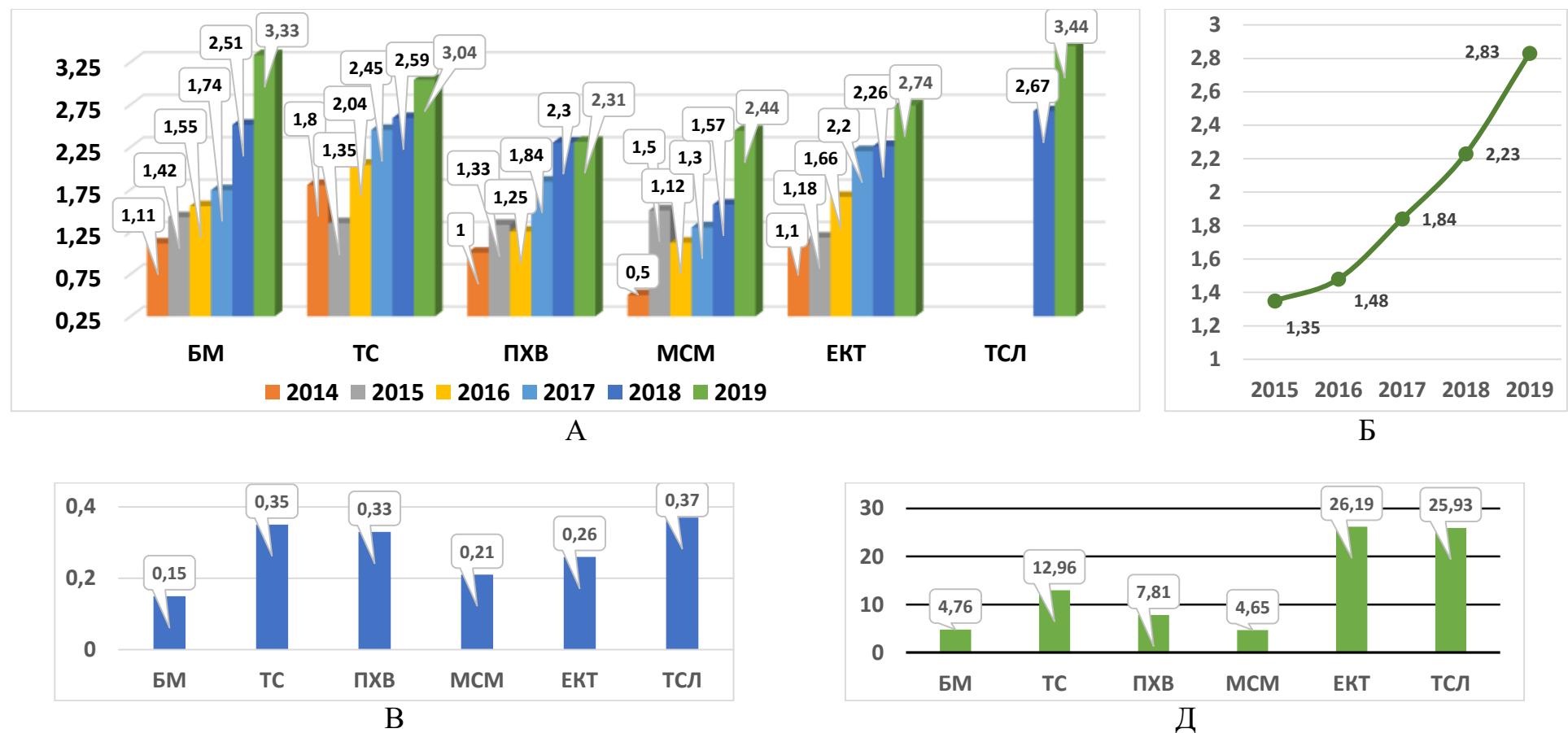


Рис. 4.9 Динаміка індексів Хірша (Google Scholar та Scopus) для університету по рокам 2015-2019 рр.: А – середнє значення індексу Хірша (Google Scholar) окремо по кожному інституту; Б – середнє значення індексу Хірша (Google Scholar) для університету в цілому; В – середнього значення індексу Хірша (Scopus) окремо по кожному інституту в поточному році; Д – відсоток фахівців інститутів, що мають індекс Хірша за наукометричною БД Scopus.

Найкраща ситуація на факультеті технологічних систем і логістики (ТСЛ), який створено в 2018 р., в основному на

базі HHI ТС. Так на ТСЛ середнє значення індексу Хірша (сума h-індексів Google Scholar всіх співробітників розділена на кількість співробітників) в поточному році сягнуло 3,44. 17 співробітників інституту, а це 62,96 % мають індекс h, що дорівнює, або перевищує 3. Середнє значення індексу Хірша за наукометричною БД Scopus також зростає. Безумовним лідером також є факультет ТСЛ в якому 29,63 % працівників мають індекс Хірша (Scopus) відмінний від нуля. В цілому по університету 59 (16,53 %) фахівців має індекс Хірша (Scopus) відмінний від нуля.

#### 4.3 Фінансування науково-дослідних робіт

У 2019 р. фінансування науково-дослідних робіт ННІ виконувалось за господоговорами. Держбюджетне фінансування склало 200 тис. грн. Результати фінансування представлені на рис. 4.10.

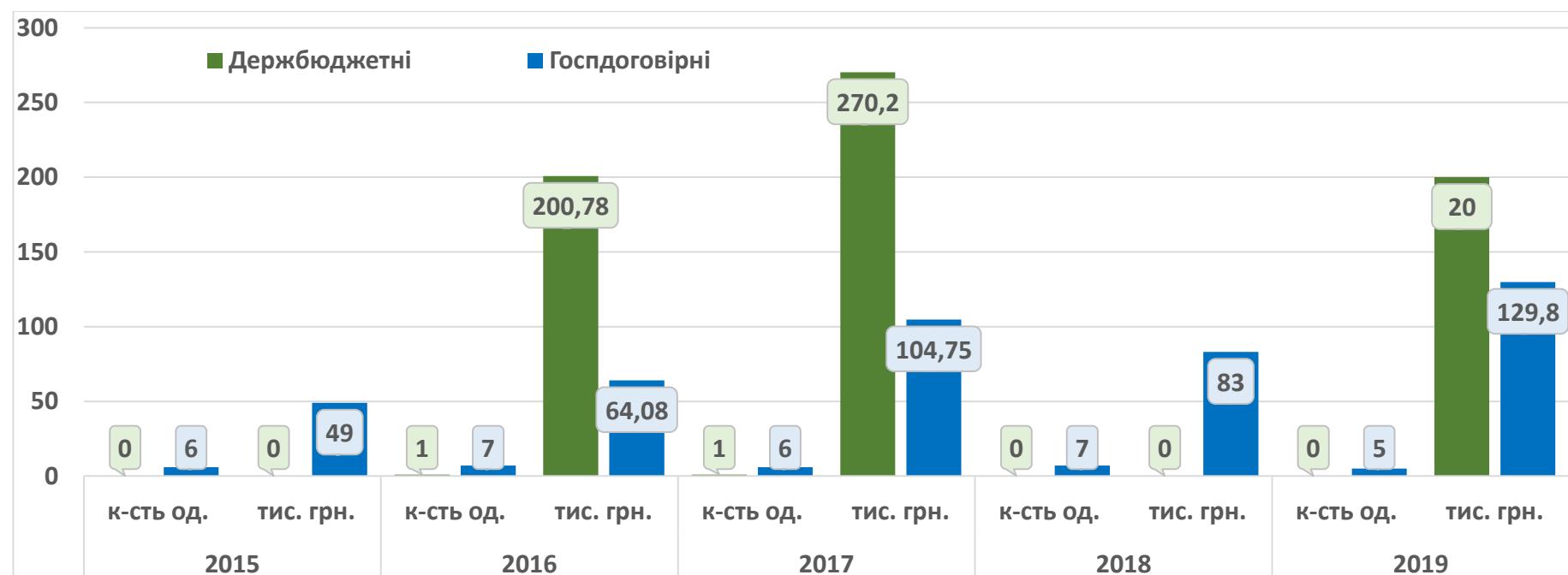


Рис. 4.10. Динаміка фінансування НДР в університеті за 2015-2019 рр.

Із аналізу динаміки фінансування НДР в університеті за останнє п'ятиріччя видно, що мінімум господарського фінансування припадає на 2015 р., а останні чотири роки спостерігається тенденція до зростання. Держбюджетне фінансування було в 2016, 2017 і 2019 pp. В 2020 р. очікується фінансування однієї перехідної НДР в розмірі 200 тис. грн..

Загальна сума фінансування господарських НДР в 2019 р. склала 129,8 тис. грн, що в 1,56 рази більше, чим в минулому році. На сьогодні 3 господарські НДР є перехідними. Отже в наступному 2019 р. можливе суттєве зростання обсягів залученого фінансування НДР.

Наукова робота в університеті проводиться у відповідності із гаслом «від спеціалізації до інтеграції» у відповідності із яким було сформовано ряд інтегративних науково-дослідних напрямків (проектів) над якими працюють, що найменше декілька кафедр одного інституту, а в більшості випадків декілька інститутів університету та комерційні організації. Співпраця із останніми виконується на основі договорів про творчу співпрацю.

Проект «Первинна обробка зерна» (рис. 4.11) є продовженням держбюджетної науково-дослідної роботи (держ. номер 0116U004624 «Продовольчо-зернова безпека зі створенням екологобезпечних, ресурсозберігаючих, енергоощадних механізованих технологій збереження і обробки врожаю і одержання високоякісних насінневих матеріалів» (науковий керівник – В.П. Ольшанський). В даний час керівником проекту є д.т.н., доц. С.О. Харченко. Проект включає такі напрямки: очистка, сепарація і класифікація зерна та аспірація повітря.



Рис. 4.11 – Проект «Первинна обробка зерна»

На сьогодні в рамках проекту діють дві перехідні господарівні НДР, замовником яких є ПАТ «Карлівський машинобудівний завод» (Полтавська обл., м. Карлівка). Подана в спецраду до захисту одна кандидатська дисертація Гаєка Євгена Анатолійовича (керівник д.т.н., доц. С.О. Харченко).

Проект «Розумний елеватор» очолює к.т.н., доц. В.Г. Знайдюк (рис. 4.12). Проект включає такі напрямки: розробка нових технологічних процесів, машин і обладнання та автоматизацію елеваторів. В рамках проекту в минуломі році виконано одну господарівну тему «Розробка експериментальної автоматизованої системи керування технологічним процесом зерносушильного комплексу» замовником якої є ТОВ «Ремавтокомплект» (Сумська обл., м. Конотоп). Зараз робота продовжується, в тому числі на рівні теоретичних досліджень.



Рис. 4.12 – Проект «Розумний елеватор»

Проект: «Змішані посіви». Керівником проекту є д.т.н., проф. В.І. Пастухов. Проект включає в себе низку робіт спрямованих на розробку нових машин і технологій під перспективну систему землеробства Mix-Cropp, що базується на широкому застосуванні змішаних посівів. На сьогодні вже створено сівалку (рис. 4.13) для одночасного висіву двох

культур та розроблено технологію вирощування сої із кукурудзою на кормові цілі. В проекті приймають участь п'ять організацій: ХНТУСГ; ПАТ «Ельворті»; Харківська державна зооветеринарна академія; Державне підприємство дослідницьке господарство Сільськогосподарського інституту північного сходу НААН України; Сільськогосподарський інститут північного сходу НААН України; ПАТ «Харківський тракторний завод».



Рис. 4.13 – Експериментальна сівалка для одночасного висіву двох культур:  
А – загальний вигляд агрегату в транспортному положенні; Б – посівна секція

На сьогодні в рамках проекту тривають зоотехнічні та ветеринарні досліди стосовно системного вивчення ефективності силосу, одержаного на основі змішаних посівів сої із кукурудзою.

Проект: «ХТЗ - випробування». Керівником проекту є д.т.н., доц. Р.В. Антощенков. На сьогодні в університеті створено унікальне обладнання і технології для проведення тягових випробувань тракторів та визначення експлуатаційних показників агрегатів. В поточному році завершено фінансові розрахунки за господоговірними роботами стосовно випробування перспективного трактора виробництва харківського тракторного заводу: ХТЗ-181.20-07 (рис. 4.14).



Рис. 4.14 – Тягові випробування трактора ХТЗ-181.20-07

Продовжується робота над проектом: «Електропривод мобільних сільськогосподарських машин». Керівник к.т.н., доц. М.С. Сорокін. Спираючись на співпрацю із Німецькою фірмою «Schneider Electric» (в університеті створена авторизована лабораторія) фахівцями університету розпочато комплекс робіт по запровадженню електроприводів на сільськогосподарських машинах.

Робота включає: розробку мобільних засобів генерації електроенергії; інтелектуальне живлення споживачів; силовий електропривод коліс та робочих органів сільгоспмашин; розробку компонентів сільгоспмашин, що оптимізовані під використання електроприводів різних типів. Успішним прикладом такої роботи є реалізація електричного проводу коліс бункера посівного комплексу Златнік-6/5000-SED виробництва Індустріальної групи «УПЕК» (рис. 4.15).

Харківський тракторний завод зацікавився над впровадженням електроприводів на тягових енергозасобах сільськогосподарського призначення.



Рис. 4.15 – Бункер посівного комплексу Златнік-6/5000-SED виробництва  
Індустріальної групи «УПЕК» із електропривідними колесами

Продовжується робота над проектом: «Smart Grid», керівником якого є к.т.н., проф. М.М. Черемісін. який передбачає розробку методів та засобів підвищення ефективності управління режимами і транспортом електричної енергії в електричних мережах на основі підвищення інтелектуалізації систем в електроенергетиці.

Основні складові мети розвитку інтелектуальної електроенергетики: керування попитом в режимі реального часу; розвитокдалекого транспорту електроенергії; розвиток технологій накопичення електроенергії; розвиток розосередженої генерації та НВДЕ.

Основні питання розробки концепції Smart Grid в Україні:

1. Формування стратегічного бачення майбутньої електроенергетики в Україні на базі концепції Smart Grid;
2. Перерозподіл основних вимог та функціональних властивостей вітчизняної електроенергетики на базі концепції Smart Grid і принципів їх здійснення;
3. Визначення основних напрямків розвитку всіх елементів енергетичної системи: генерації, передачі і розподілу, збути, споживання та диспетчеризації;
4. Перерозподіл основних компонентів, технологій, інформаційних і управлінських рішень у всіх вищезгаданих сферах;
5. Забезпечення координації модернізації (подолання технологічного розриву) та інноваційного розвитку в українській електроенергетиці.

Виконавці проекту:

1. Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка: кафедра енергетики та енергетичного менеджменту; кафедра автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій.
2. Національний технічний університет – Харківський політехнічний інститут НТУ «ХПІ».
3. Сумський державний університет.
4. Вінницький національний технічний університет.
5. ТОВ Національні електронні технології.
6. АК Харківобленерго.

#### **4.4 Участь у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт. Переможці**

Кафедри університету активно проводять роботу із студентами щодо проведення наукових досліджень та участі у Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук. Так. Протягом 2018/2019 н.р. студенти ХНТУСГ прийняли участь у майже 50 конкурсах, а 27 учасників стали переможцями та призерами конкурсів (табл. 4.1).

**Таблиця 4.1 – Перелік студентів-переможців та призерів Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук**

№ з/п	Прізвище, ім'я та по батькові студента	Прізвище, ім'я та по батькові наукового керівника, посада
<b>Економіка сільського господарства та АПК</b>		
Диплом III ступеня		
1.	Ащаулов Дмитро Петрович	Колпаченко Надія Миколаївна, доцент
<b>Управління у сфері економічної конкуренції</b>		
Диплом I ступеня		
2.	Демченко Тетяна Миколаївна	Богомолова Катерина Сергіївна, доцент
<b>Економіка та управління у сфері торгівлі</b>		
Диплом III ступеня		
3.	Храмов Кирило Костянтинович	Бічевін Максим Вікторович, асистент
<b>Механічна інженерія</b>		

<b>Диплом II ступеня</b>		
4.	Ткаченко Ігор Ігорович	Сиромятніков Петро Степанович, доцент
<b>Зварювання</b>		
Диплом II ступеня		
5.	Михеєв Юрій Русланович	Лузан Сергій Олексійович, професор
<b>Матеріалознавство</b>		
Диплом II ступеня		
6.	Сіряк Богдан Сергійович	Тіхонов Олександр Всеволодович, професор
<b>Галузеве машинобудування (підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання)</b>		
Диплом II ступеня		
7.	Бабаєв Ігор Олександрович	Тришевський Олег Ігорович, професор
<b>Галузеве машинобудування (машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)</b>		
Диплом I ступеня		
8.	Захаров Андрій Вадимович	Лузан Сергій Олексійович, професор
Диплом II ступеня		
9.	Петров Руслан Максимович	Мигаль Василь Дмитрович, професор
Диплом III ступеня		
10.	Кузьменко Олександр Олександрович	Романюк Світлана Павлівна, старший викладач
11.	Ростовський Іван Романович	Крекот Микола Миколайович, доцент
<b>Енергетика</b>		
Диплом III ступеня		
12.	Сивенко Михайло Максимович	Мірошник Олександр Олександрович, зав. кафедри
<b>Електротехніка та електромеханіка</b>		
Диплом II ступеня		
13.	Сивенко Михайло Максимович	Мірошник Олександр Олександрович, зав. кафедри
Диплом III ступеня		
14.	Стеганцев Денис Вікторович	Савченко Олександр Анатолійович, доцент
<b>Електричні машини і апарати</b>		
Диплом II ступеня		
15.	Величко Ігор Анатолійович	Сотнік Ольга Василівна, доцент
Диплом III ступеня		

16.	Зосімов Єлеазар Владиславович	Хандола Юрій Миколайович, доцент
<b>Гірництво</b>		
Диплом III ступеня		
17.	Каліберда Єгор Анатолійович	Єгорова Ольга Юріївна, доцент
<b>Агрономія</b>		
Диплом I ступеня		
18.	Касatkін Андрій Сергійович,	Пастухов Валерій Іванович, завідувач кафедри
19.	Винник Іван Миколайович	
Диплом II ступеня		
20.	Солоницький Андрій Володимирович	Козаченко Олексій Васильович, професор
<b>Цивільна безпека (охрана праці)</b>		
Диплом II ступеня		
21.	Маренич Олена Русланівна	Задорожня Вікторія Володимирівна, доцент
Диплом III ступеня		
22.	Луцька Вероніка Віталіївна	Калінін Євген Іванович, доцент
<b>Автомобільний транспорт</b>		
Диплом III ступеня		
23.	Бойко Руслан Вікторович	Бажинова Тетяна Олексіївна, асистент
24.	Віцотенко Микита Миколайович	Калінін Євген Іванович, доцент
25.	Монастирська Лілія Євгеніївна	Войтов Віктор Анатолійович, завідувач кафедри
<b>Транспортні технології (за видами)</b>		
Диплом III ступеня		
26.	Кривущенко Олександр Олександрович	Шраменко Наталя Юріївна, професор
<b>Транспортні системи</b>		
Диплом II ступеня		
27.	Шишняк Анастасія Олексandrівна	Музильов Дмитро Олександрович, доцент

#### **4.5 Участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт, турнірах**

У 2019 р. студенти неодноразово брали участь у Міжнародних конкурсах студентських наукових робіт, турнірах, а 6 студентів стали їх призерами (табл. 4.2).

Таблиця 4.2 – Перелік студентів, які стали у 2018/2019 н.р. переможцями та призерами Міжнародних, конкурсів, турнірів, змагань тощо

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові студента	Назва галузей знань, спеціальностей (спеціалізацій), з яких проводився конкурс	Диплом I, II III ступеня	Місце проведення, базові вищі навчальні заклади, які проводили конкурс (олімпіада)
1.	Сивенко Михайло Максимович	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Диплом II ступеня	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук
2.	Шумеєва Анастасія Валеріївна	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Диплом II ступеня	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук
3.	Алімов Володимир Магомедвелієвич	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю «Машини і обладнання лісового комплексу»	Диплом II ступеня	Білоруський державний технологічний університет
4.	Столенко Ольга Анатоліївна	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 073 «Менеджмент»	Диплом III ступеня	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук
5.	Токар Максим Олегович	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»	Диплом III ступеня	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук
6.	Мохонько Анна Олександровна	Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Диплом III ступеня	Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, м. Кременчук

## **5 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ІНСТИТУТУ ПІСЛЯДИПЛОМОЇ ОСВІТИ**

Згідно плану-графіка підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників та співробітників університету у 2019 р. підвищували кваліфікацію 120 осіб: у ЗВО м. Харкова – 49 осіб; у ЗВО інших міст України – 10 осіб; на підприємствах м. Харкова – 14 осіб, у наукових установах м. Харкова – 6 осіб, за кордоном – 41 особи.

У 2019 р. в ПО пройшли підвищили кваліфікацію всього 631 особи, з них:

- 56 осіб – викладачі закладів освіти м. Харкова та Харківської області;
- 575 осіб – фахівці різних галузей господарювання України.

Навчання проходили за наступними напрямками:

- підвищення кваліфікації спеціалістів енергетичних підприємств;
- підвищення кваліфікації за програмою «Проектування, монтаж та обслуговування систем сонячних електростанцій»;
- підвищення кваліфікації за програмою «Енергетичний аудит будівель і споруд»;
- підвищення кваліфікації спеціалістів галузі хлібопродуктів України;
- підвищення кваліфікації за програмою «Охорона праці»;
- проведення атестації осіб, які претендують на вступ на державну службу щодо вільного володіння державною мовою;
- підвищення кваліфікації з ділової української мови персоналу АТ «Харківобленерго»;
- підвищення кваліфікації за програмою «Вимоги до безпечної технічного стану та методи контролювання колісних транспортних засобів».

Активну участь у підготовці і проведенні курсів підвищення кваліфікації спеціалістів енергетичних підприємств за програмами: диспетчери PEM; начальники, заступники начальників та резерв на посаду начальника, заступника начальника ВРЕМ, PEM, РВЕ, підрозділу, служби; спеціалісти виробничо - технічних служб енергопідприємства; спеціалісти з експлуатації та ремонту підстанцій електромереж; проектування, монтаж та обслуговування систем сонячних електростанцій; енергетичний аудит будівель і споруд, приймали директор ННІ ЕКТ д.т.н., проф. О.М. Мороз,

завідувач кафедрою електропостачання та енергетичного менеджменту д.т.н., проф. О.О. Мірошник, професор кафедри електропостачання та енергетичного менеджменту М.М. Черемісін.

Програми підвищення кваліфікації для спеціалістів енергетичних компаній призначені для ознайомлення з останніми досягненнями в галузі, сучасними методами організації експлуатації електрообладнання, вимогами нормативних документів щодо організації безпечної експлуатації електроустановок. Інформація, надана слухачам курсів підвищення кваліфікації, передбачає розширення профілю знань та вмінь для кращого виконання функціональних обов'язків фахівців, сприяє підвищенню ефективності застосування енергообладнання, забезпеченням надійності, зниженню енерговитрат, підвищенню культури виробництва, а знання Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів та пожежної безпеки, правил охорони праці та охорони навколишнього середовища забезпечать захист працівників в умовах специфіки виробництва.



Рис. 5.1 Завершення курсів і вручення свідоцтв про підвищення кваліфікації за програмою «Проектування, монтаж та обслуговування систем сонячних електростанцій»



Рис. 5.2 Організація занять курсів підвищення кваліфікації за програмою: начальники, заступники начальників та резерв на посаду начальника ВРЕМ, РЕМ, РВЕ, підрозділу, служби

Підвищення кваліфікації спеціалістів галузі хлібопродуктів України проводилось за програмами: « Апаратники оброблення зерна», «Способи сушки зерна», «Нові конструкції зерносушарок, зерноочищувальних машин та транспортного обладнання», «Методи визначення показників якості зернових, зернобобових та олійних культур», «Керівники та заступники керівників виробничо-технологічних лабораторій (ВТЛ)»

У проведенні занять зі спеціалістами галузі хлібопродуктів активну участь взяли: директор ПО А.К. Автухов, заступник директора ПО В.М. Малишев, професор кафедри обладнання та інженерінгу та переробних і харчових виробництв П.В. Гурський, завідувач кафедри технологій переробних і харчових виробництв Т.В. Гавриш, професор кафедри О.М. Шаніна, та доцент кафедри І.М. Фоміна. Для проведення лекцій на тему: «Основи харчової безпеки, що базуються на принципах НАССР та FSMA. Нововведення у сфері державного нагляду та контролю у сфері господарської діяльності» з м. Києва було запрошено начальника випробувальної лабораторії ДП «Державний центр сертифікації та експертизи сільськогосподарської продукції» Н.І. Лапай.

Виїзні заняття проводили на підприємствах м. Харкова і Харківської області, а саме: на заводі «Фадеєв-Агро», Харківському комбінату хлібопродуктів № 2 та Новопокровському комбінаті хлібопродуктів.



Рис.5.3 Виїзні заняття в умовах Новопокровського комбінату хлібопродуктів (Харківська область)



Рис. 5.4 Практичні заняття в умовах лабораторії визначення якості зерна Новопокровського комбінату хлібопродуктів



Рис. 5.5 Виїзні заняття на Харківському комбінаті хлібопродуктів № 2

При проведенні атестації осіб, які претендують на вступ на державну службу щодо вільного володіння державною мовою та підвищенні кваліфікації з ділової української мови персоналу АТ «Харківобленерго» активну участь брали викладачі кафедри «ЮНЕСКО» та кафедри мовної підготовки, а саме: завідувач кафедри д.е.н. проф. Н.І. Моісеєва, професор кафедри І.О. Данченко, старший викладач Г.Ю. Омельченко, старший викладач кафедри мовної підготовки Л.В. Бабай.

Усього за період роботи курсів підвищили рівень володіння українською мовою 156 фахівців компанії Харківобленерго, а під час роботи комісії з атестації осіб, які претендують на вступ на державну службу щодо вільного володіння державною мовою пройшли атестацію 241 особа.



Рис.5.6 Проведенні атестації осіб, які претендують на вступ на державну службу щодо вільного володіння державною мовою

Усього за 2019 р. було укладено і виконано 235 угод на загальну суму 492 108,00 грн.

## **6 ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВОЇ БІБЛІОТЕКИ**

Активне впровадження електронних інформаційних технологій в роботу Наукової бібліотеки є вимогою часу. Практика діяльності бібліотеки доводить, що пріоритетом її роботи стає не акумуляція фондів, а отримання метаінформації, тобто отримання інформації про інформацію в електронній формі. В таких умовах бібліотека повинна пристосовуватися до вимог, які стоять перед університетом і трансформуватися в інформаційно-аналітичний центр.

Основними напрямками діяльності у звітному році були: підтримка навчального процесу і науково-дослідницької діяльності університету; своєчасне надання інформації усім категоріям користувачів, у т.ч. доступ до міжнародних наукових баз даних; участь у корпоративних загальнодержавних і регіональних проектах, вдосконалення бібліотечних сервісів, культурно-просвітницька діяльність серед студентської молоді.

В 2019 р. НБ активно продовжувала роботу з інформаційно-аналітичного моніторингу та здійснення бібліометричного аналізу публікаційної активності науковців ХНТУСГ.

### **6.1 Обслуговування користувачів інформації**

Обслуговування користувачів звітному році здійснювалося на 5 абонементах, та в 5 читальних залах бібліотеки.

- Кількість користувачів, обслугованих всіма підрозділами бібліотеки за звітний період складає 13 тис. користувачів, кількість відвідувань 222470, книговидач – 325255 примірників. За звітний період зареєстровано більш ніж 115 тисяч відвідувань власних електронних ресурсів (сайт, електронний каталог, репозитарій, ресурс «Веб-портфоліо науковців»), якими скористалися понад 13 тисяч віддалених користувачів.
- На базі НБ для користувачів продовжують працювати читацький клуб «Слово», краєзнавчо-туристичний клуб «Патріот».

### **6.2 Формування та збереження фонду**

Фонди НБ на 01.12.2019 р. налічують 365902 прим. в т.ч 1625 електронних документів наукових, навчальних видань.

За звітний період НБ отримала 3295 прим. з них: –за рахунок університету 112 назв, 1133 прим. (з них – 955 часописи) на суму 38465,23 грн.–за рахунок надходжень від провідних кафедр університету, фізичних осіб – 840 назв, 2406 прим. на суму 76390,14 грн.

Також у 2019 р. передплачено 83 назви періодичних видань (з них 71 часопис, 12 газет) на суму 124273,64 грн.

Продовжено роботу по виокремленню літератури із основного фонду НБ до фонду рідкісних і цінних видань, всього виокремлено 265 прим.

БД електронного каталогу налічує 229 219 записів.

Продовжувалось поповнення Електронної бібліотеки, яка станом на 01.12.2019 р. складає 1420 назв електронних версій навчальних і навчально-методичних видань кафедр, (у звітному році розміщено 218 прим.).



Рис.6.1 Огляд виставки навчально-методичної літератури виданої за 2018/2019 н.р. перед 1 вересня 2019 р. ректором О.В. Нанкою та першим проректором М.Л. Лисиченком.



Рис.6.2 Робота із читачами, студентами співробітниками наукової бібліотеки

### 6.3 Автоматизація бібліотечних процесів

Інформаційний потенціал наукової бібліотеки реалізується за допомогою активного впровадження інформаційно-комунікаційних технологій, завдяки яким:

- ведеться електронний каталог, який має 9 баз даних для користувачів і 4 службові бази даних;
- створено електронну бібліотеку навчальних і навчально-методичних видань викладачів;
- автоматизовано процеси формування, обробки і штрихкодування документів;
  - частково впроваджено електронну книговидачу для користувачів;
  - працює власний сайт і постійно забезпечується його інформаційне наповнення;
  - організовано роботу інституційного репозитарію.

В репозитарії ХНТУСГ Open Archive KhNTUA на 01.12.2019 р. розміщено 7120 (за 2019 р. внесено 4134 повнотекстових документів), зареєстровано 103 особи.

За 2019 р. було оцифровано 115 документів, загальною кількістю 368 сторінок, для поповнення електронного ресурсу Літопис ХНТУСГ та університетського репозитарію

На 2019/2020 н/р виготовлено та заламіновано – 923 читацьких квитків «Єдина картка читача» для студентів, аспірантів та викладачів

#### 6.4 Інформаційно-бібліографічна діяльність

У звітному році бібліотекою проведено 2 «Дні інформації», 2 «Дні періодики», 6 «Днів ННІ» в бібліотеці, «День фахівця», «День аспіранта», 11 «Відкритих перегляди літератури», 10 «Інформаційних оглядів літератури», 17 «Інформаційно-віртуальних виставок».

Також було складено 29 тематичних списки літератури з актуальної тематики щодо напрямку діяльності університету за замовленням викладачів.

Кафедри та дирекції ННІ ХНТУСГ отримали 19017 повідомлень (електронною поштою) про зміст нових часописів та нові надходження літератури.

Продовжувалась робота з підготовки вторинного ресурсу у вигляді бібліографічних і біобібліографічних покажчиків. Підготовлено 3 бібліографічних покажчика :

Новікова Тетяна Вікторівна: біобібліогр. покажчик / уклад. Е. М. Щетініна; наук. ред. Н. М. Ніколаєнко; Наук. б-ка ХНТУСГ. – Харків, 2019. – 46 с. – Режим доступу: <https://qps.ru/7q0aT>.

Ольшанський Василь Павлович: біобібліогр. покажчик праць за 1969-2019 роки / уклад. : Е. М. Щетініна, Т. Б. Богданова; наук. ред. Н. М. Ніколаєнко; Наук. б-ка ХНТУСГ. – Харків, 2019. – 170 с. – (Серія: «Біобібліографія вчених ХНТУСГ»; вип. 11). – Режим доступу: <https://qps.ru/axt86>.

Тимчук Сергій Олександрович : біобібліогр. покажчик праць за 1986-2019 роки / уклад. : Е. М. Щетініна, Т. Б. Богданова; наук. ред. Н. М. Ніколаєнко; Наук. б-ка ХНТУСГ. – Харків, 2019. – 74 с. – (Серія: «Біобібліографія вчених ХНТУСГ»; вип. 12). – Режим доступу: <https://qps.ru/xyadW>.

Продовжено наповнення багатосторінкового гіпертекстового електронного ресурсу з доступом до повних текстів публікацій «Літопис ХНТУСГ», який станом 01.12.2019р. складає 1038 документів.

Популяризуючи науковий доробок університету, бібліотека стала активно розвивати проект «ХНТУСГ у Вікіпедії», створюючи персоніфіковані сторінки видатних науковців університету.

## 6.5 Зовнішнє співробітництво, проектна діяльність

Продовжувалась робота у загальнодержавних проектах НБ України ім. В.І. Вернадського для забезпечення збереження документальної спадщини України, створення мережевих інформаційних та реферативних ресурсів «Наукова періодика України», «Українка наукова». Оброблено і відправлено інформацію в електронному вигляді із збірника наукових праць «Вісник ХНТУСГ» (9 прим., за 2018-2019рр.), наукових журналів 6 (за 2018 – 2019 рр.) та описи 20 примірників наукових видань ХНТУСГ загальною кількістю 745 статей для реферативного журналу «Джерело».

Продовжувалась робота в проекті науково-видавничої групи «Уран», на платформі OJS «Наукова періодика України», з наповнення індивідуальних сторінок наукових журналів ХНТУСГ: «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів», «Вісники ХНТУСГ», «Актуальні проблеми інноваційної економіки» – 3 найменування. За звітний рік було розміщено 17 примірників ( 105 статей).

НБ бере участь у регіональному корпоративному проекті ХДНБ ім. В.Г. Короленка «Бібліотечна енциклопедія Харківщини» та у формуванні електронного зведеного каталогу періодичних видань. Також надаються відомості до зведеного каталогу періодичних видань ЦНБ ХНУ ім. В.Н. Каразіна та ФБ ХНАУ ім. В. Докучаєва.

Підговлено і проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію «Бібліотечно-інформаційне середовище як драйвер змін та інновацій в освіті». З доповідями виступили 7 співробітників (рис.6.3). Видано збірку матеріали конференції.

Працівники бібліотеки протягом року брали участь у міжнародних , всеукраїнських науково-практичних конференціях, семінарах з питань бібліотечно-інформаційної діяльності з доповідями. Підготовлено і опубліковано 10 статей та тез доповідей.



Рис. 6.3 Всеукраїнська науково-практична конференція «Бібліотечно-інформаційне середовище як драйвер змін та інновацій в освіті».

## 6.6 Наукометрична діяльність

Бібліотека протягом року здійснювала аналітичний супровід науково-публікаційної діяльності університету, відстежувала наукометричні показники, проводила моніторинг профілів університету та науковців. Проведено 6 зустрічей з науковцями 5 ННІ/ факультету, надано 41 індивідуальну консультацію з питань практичного використання баз даних WoS та Scopus, Надано 23 довідки-підтвердження про наявність публікацій в виданнях, що індексуються в БД Web of Science Core Collection та Scopus; здійснено роботу по коригуванню 17 профілей науковців в Scopus (поєднання, роз'єднання з метою уникнення дублювання профілів вчених-співробітників, додавання статей, виправлення афіліювання).

У 2019 р. створено новий інноваційний бібліотечний продукт – систему демонстрації наукометричних показників вчених ХНТУСГ «Веб-портфоліо науковців» на платформі Yii2, що надає бібліографічні дані, повнотекстові матеріали та наукометричні показники науковців ХНТУСГ. Інформація до нього повністю інтегрується з електронними ресурсами бібліотеки – баз даних «Праці науковців ХНТУСГ» та «Охоронні документи», він містить також інтерактивні посилання до ідентифікаторів науковців ORCID, облікових записів в базах даних Scopus, WoS, Google Cholar, відповідні статистичні дані, а також посилання на ресурс УкрПатенту до сторінки науковця-винахідника.

- У 2019 р. ХНТУСГ мав доступ до БД WoS та Scopus. Протягом року науковцями ХНТУСГ в Scopus було використано 3268 сесій, під час яких здійснено 6258 пошукових запитів . В WoS – 502 сесії , 2217 пошукових запитів.
- Бібліотека постійно надає консультаційну і практичну допомогу науковцям з питань реєстрації бібліометричних профілів ХНТУСГ в системі «Бібліометрика української науки», яка базується на мережевій наукометричній платформі Google Sholar.

Пріоритетним залишається інформаційне забезпечення освітньої, наукової діяльності науковців і викладачів університету шляхом розширення бібліотечних сервісів, автоматизації процесів тощо.

www2.scopus.com/affl/profile.uri?affid=60107587

**Scopus**

Affiliation details - Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture

About Scopus Affiliation Identifier

Print Email

**Affiliation profile actions**

- Give feedback
- Set feed
- Set document alert
- Export subject area data

**Kharkiv Petro Vasylenko**  
National Technical University  
of Agriculture

44 Artyoma str., Kharkiv  
Ukraine  
Affiliation ID: 60107587  
Other name formats: Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture, Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture, Kharkov National Technical University Of Agriculture, National Technical University Of Agriculture, View all

Documents, affiliation only 191 Authors 174 Save all > author list

Documents by subject area Collaborating affiliations Documents by source

Sort by: Document count (high-low)

Subject Area	Document Count
Engineering	119
Computer Science	76
Energy	61
Mathematics	54
Business, Management and Accounting	44
Materials Science	35
Physics and Astronomy	31
Environmental Science	15
Social Sciences	9
Chemical Engineering	8
Chemistry	8
Earth and Planetary Sciences	7
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	6
Decision Sciences	5
Medicine	5
Agricultural and Biological Sciences	4
Economics, Econometrics and Finance	3
Pharmacology, Toxicology and Pharmacology	3
Arts and Humanities	1

**Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University of Agriculture**

Subject Area	Percentage
Engineering	24.1%
Computer Science	15.4%
Energy	12.3%
Mathematics	10.9%
Business, Management and Accounting	8.9%
Materials Science	7.1%
Physics and Astronomy	6.3%
Environmental Science	3.0%
Social Sciences	1.8%
Chemical Engineering	1.6%
Chemistry	8.5%
Earth and Planetary Sciences	3.0%
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	1.8%
Decision Sciences	1.6%
Medicine	1.6%
Agricultural and Biological Sciences	1.6%
Economics, Econometrics and Finance	1.6%
Pharmacology, Toxicology and Pharmacology	1.6%
Arts and Humanities	1.6%

The data displayed above is compiled exclusively from articles published in the Scopus database. To request corrections to any inaccuracies or provide any further feedback, please contact us (registration required). The data displayed above is subject to the privacy conditions contained in the privacy policy.

Top of page

Рис. 6.4 Профіль ХНТУСГ в Scopus

Scopus

191 document results

AF-II (O'Dharkiv Petro Vasylenko National Technical University of Agriculture. 60307587.)

Edit Save Set alert Set feed

Search within results... Analyze search results

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

Refine results

Document title Authors Year Source Cited by

Access type: All Year: 2020

Year: 2019 (20) > 2018 (16) 2017 (14) 2016 (12) 2015 (8) 2014 (8) 2013 (2) 2012 (3) 2011 (3) >

View abstract View at Publisher Related documents

Forecasting of overloading volumes in transport systems based on the fuzzy-neural model Shramenko, N.; Muzyllyov, D. 2020 Lecture Notes in Mechanical Engineering, pp. 311-320. 0

Oscillation process of multi-support machines when driving over irregularities Ovsyaneikov, S.; Kalinin, E.; Kulevskii, I. 2020 Advances in Intelligent Systems and Computing, 982, pp. 307-317. 0

Investigations of the Dynamics of a Four-Element Machine-and-Tractor Aggregate (Open Access) Bulgakov, V.; Ivanova, S.; Adamchuk, V.; Antoschenko, R. 2019 Acta Technologica Agriculturae, 22(6), pp. 146-151. 0

Mathematical simulation of separating work tool technological process (Open Access) Tabor, S.; Lezhenkin, A.; Halko, S. (...); Vershikov, A.; Hryhorenko, O. 2019 E3S Web of Conferences, 132,01025. 0

Fuzzy evaluation of change management processes in the context of enterprise sustainability (Open Access) Vlasenko, T.; Hatsko, A.; Larina, T. (...); Streimikiene, D.; Balezentis, T. 2019 Sustainability (Switzerland), 11(22),6310. 0

Protection of board radioelectronic Turinskyi, O. 2019 International Journal of Emerging 0

View less View all

Author name

Skoblo, T.S. (19) > Tyrsa, V. (13) > Sergiyenko, O. (11) > Sidashenko, A.I. (11) > Hernandez-Balbuena, D. (8) > Taran, V.S. (8) > Garkusha, I.E. (7) > Murrieta-Rico, F.N. (7) > Babenko, V. (6) > Cherenkov, A.D. (6) >

View abstract View at Publisher Related documents

View less View all

Рис. 6.5 Публікації співробітників у Scopus

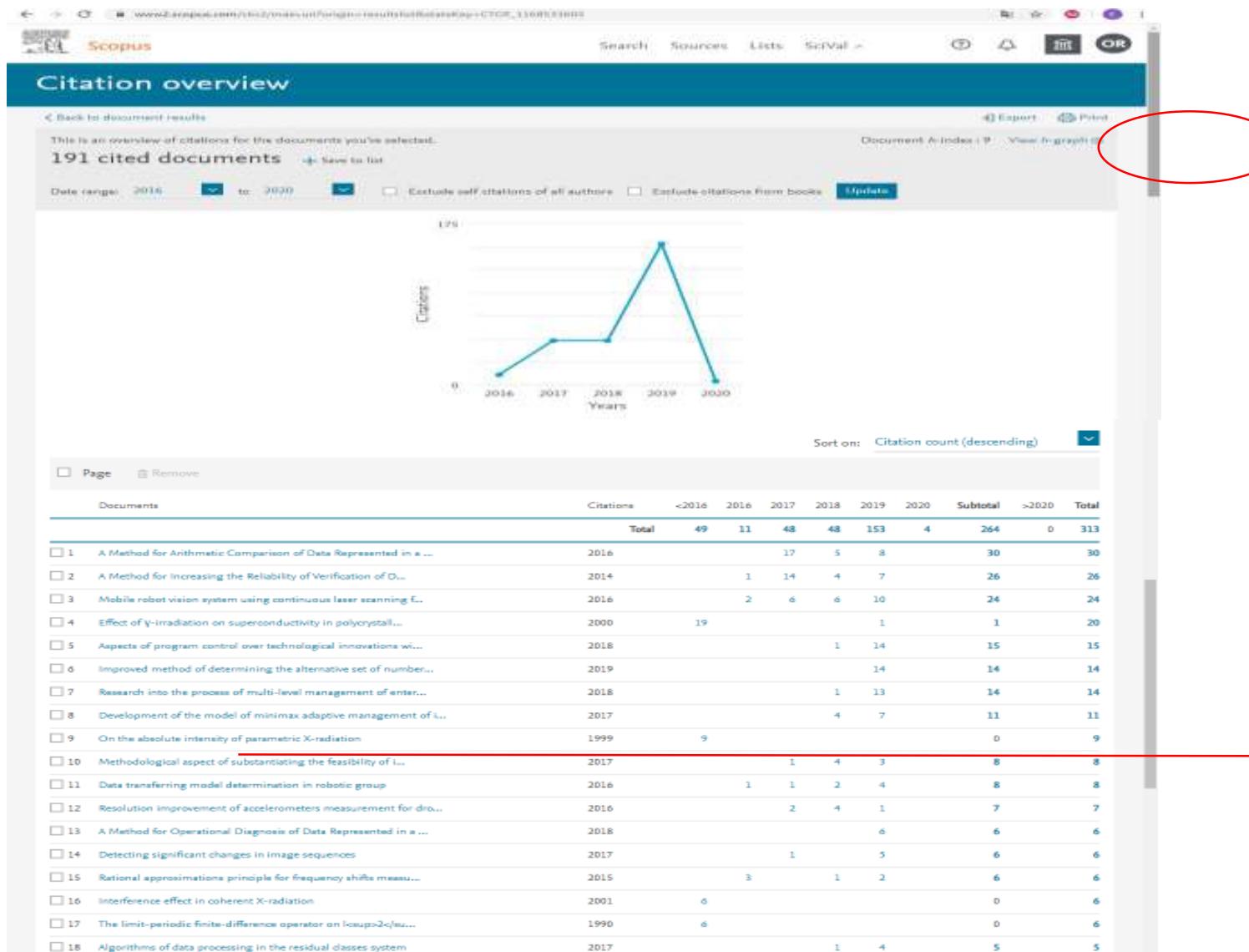


Рис. 6.5 Аналіз цитувань: h індекс – 9, цитувань – 313

## **7 РОБОТА ЦЕНТРУ МЕНЕДЖМЕНТУ ЯКОСТІ НАДАННЯ ОСВІТНІХ ПОСЛУГ**

### **7.1 Загальні положення та організація роботи центру**

Зростаюча конкуренція на ринку освітніх послуг закладів вищої освіти (ЗВО), відтік потенційних абітурієнтів за кордон особливо гостро поставило питання привабливості і конкурентоспроможності ЗВО України в Європейському просторі вищої освіти шляхом забезпечення якості освіти і якості освітніх послуг на основі використання кращих європейських практик, міжнародних стандартів, сучасних підходів, моделей та інструментів менеджменту.

Основним інструментом управління діяльністю ХНТУСГ є система менеджменту якості, що базується на філософії TQM (Total Quality Management) і відповідає вимогам міжнародних стандартів ISO 9001:2015, ISO 19011:2015, ISO/IES17021:2015, моделі досконалості EFQM (Європейського фонду управління якістю), Стандартів і рекомендацій щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти (ESG).

Система менеджменту якості побудована на логічному ланцюгові реалізації «Місії – Бачення – Політики – Стратегії– Цілей університету» в забезпеченні ефективності діяльності університету з гарантією якості надання освітніх послуг та наукових розробок на балансі інтересів усіх зацікавлених сторін, з оцінкою і мінімізацією ризиків.

Діяльність університету з реалізації Місії, Бачення, Стратегії, Політики та Цілей здійснюється через мережу 51 процесів/підпроцесів (задокументованих - 49).

Робота центру менеджменту якості за 2019 р. виконувалась згідно з

- планом роботи (забезпечення дієвості 51 процесів/підпроцесів, моніторинг показників процесів, моніторинг якості освіти та моніторинг якості освітніх послуг, комунікації зі споживачами та іншими зацікавленими споживачами, управління документацією, розвиток ризик-орієнтованого мислення, доопрацювання і повне оновлення системи відповідно до вимог міжнародного стандарту ISO 9001:2015, до вимог «Стандартів і рекомендацій щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти» (ESG).);
- планом внутрішніх аудитів СМЯ (відповідно до вимог ISO);
- планом удосконалення СМЯ відповідно до вимог ISO (Місія, Політика, Стратегія, Цілі, моніторинг процесів, аналіз, удосконалення процесів і системи в цілому, удосконалення структури процесів, показників процесів, ризиків та ризик-факторів на підставі результатів внутрішніх аудитів та щорічного аналізу системи);
- планом перегляду та доопрацювання документів СМЯ відповідно до вимог ISO (Настанова з якості, методики, моделі, реєстри та електронна бібліотека документів).

Протягом 2019 р. усі плани були виконані своєчасно і в повному обсязі, що забезпечило:

- 1) комплексний аналіз та доопрацювання зasad СМЯ з урахуванням та прогнозуванням вимог нормативних документів, вітчизняних і міжнародних стандартів, кращої світової практики;
- 2) повне доопрацювання і оновлення підходів, дерева процесів, схеми їх взаємодії процесів/підпроцесів, методик, моделей та процедур процесів відповідно до вимог стандарту ISO 9001:2015, у тому числі управління ризиками, лідерство, управління знаннями, комунікації із зацікавленими сторонами тощо;
- 3) доопрацювання і оновлення Настанови з якості, матриці відповідальності, дерева процесів, показників процесів, моделей та методик процесів (51 процес/підпроцес) відповідно до результатів аналізу СМЯ, внутрішніх і зовнішніх аудитів та бенчмаркінгу;
- 4) доопрацювання і оновлення підпроцесу П1-3-01 «Розробка та перегляд освітніх програм» і процесу П3-4 «Комунікації зі споживачами та іншими зацікавленими сторонами» з урахуванням МЕТОДИЧНИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ для експертів Національного агентства щодо застосування Критеріїв оцінювання якості освітньої програми (з відповідними корекціями системи в цілому);
- 5) доопрацювання, удосконалення і актуалізацію 40 % моделей підпроцесів, серед яких: П1-1-01, П1-1-02, П1-1-03, П1-1-04, П1-1-05, процесу П1-1 «Стратегічне управління», П2-1-01, П2-1-02, П2-1-03, П2-1-04, П2-1-05, П2-1-06, П2-1-07, П2-1-08, П2-1-09, П2-1-10, процесу П2-1 «Навчально-виховний процес»;
- 6) оновлення і оптимізацію «Реєстру типів документів», електронної бібліотеки документів;
- 7) 100% виконання плану внутрішніх аудитів усіх процесів/підпроцесів (25 аудитів, з них 8 комплексних), з переглядом і доопрацюванням 182 показників процесів/підпроцесів, аналізуванням та оцінкою 86 ризиків і 238 ризик-факторів;
- 8) доопрацювання підпроцесу П2-1-06 «Навчання студентів» в частині удосконалення процедури студентоцентрованого навчання;
- 9) проведення системного комплексного удосконалення з поглибленням взаємозв'язків процесів/підпроцесів: П1-2 «Аналіз з боку керівництва», П1-3 «Аналіз ринку освітніх послуг та ліцензування освітньої діяльності», П1-4 «Управління невідповідностями», П2-1 «Навчально-виховний процес», П3-3-02 «Аналіз ризик-факторів, оцінка можливостей і ризиків виконання процесів», П3-4 «Комунікації зі споживачами та іншими зацікавленими сторонами».

## 7.2 Представлення «Системи менеджменту якості університету» на виставці

14-16 березня 2019 р. презентувалась на 10-й Міжнародній виставці «Сучасні заклади освіти-2019» у м. Києві, серед 750 учасників із 25 регіонів України, Словаччини, Польщі, Канади, США, Франції, Литви, Латвії, Естонії, Грузії, Молдови, Ізраїлю, Румунії. Представлені матеріали СМЯ університету були високо оцінені виставковим комітетом та відзначені золотою медаллю і дипломом в номінації «Упровадження інноваційних освітніх і виробничих технологій – ефективний засіб підвищення якості підготовки кваліфікованих кадрів».



Рис. 7.1 Нагородження ХНТУСГ на 10-й Міжнародній виставці «Сучасні заклади освіти» 14-16 березня 2019 р.

Система менеджменту якості університету 22-24 жовтня 2019 р. була представлена в каталогі 11-ї Міжнародної виставки «Інноватика в сучасній освіті» м. Київ (560 учасників із 25 регіонів України, Чехії, Словаччини, Польщі, Франції, США, Білорусії) статтею «Практика реалізації європейських моделей, стандартів та ризик-орієнтованого мислення щодо забезпечення якості освіти і освітніх послуг в системі менеджменту якості Харківського національного технічного університету сільського господарства» авторським колективом О.Ю. Мегель, П.В. Гурський, О.В. Нанка, М.Л. Лисиченко (рис.7.2).

Подані матеріали були відзначенні золотою медаллю і дипломом в номінації «Розробка й впровадження інноваційних засобів навчання, проектів, програм і рішень у закладах освіти».

За презентацію освітніх інновацій і активну участь у розбудові національної освіти університет було відзначено Дипломом.

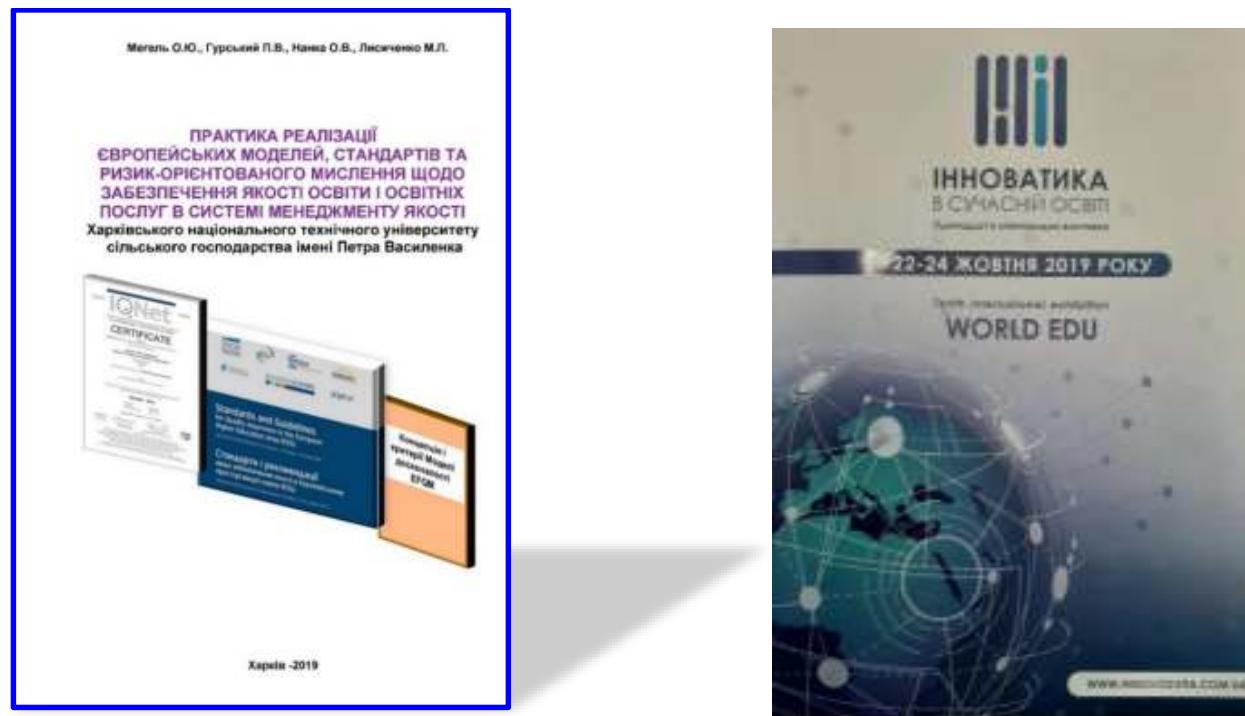


Рис.7.2 Розробка проекту для участі у конкурсі «Лідер інновацій в освіті»

# ВИСТАВКА. ІННОВАТИКА В СУЧASNІЙ ОСВІТІ. СТАТТЯ

## ІНСТРУМЕНТАРІЙ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ХНТУСГ

22-24 жовтня 2019 р

Мегель О.Ю., Гурський П.В.,  
Нанка О.В., Лисиченко М.Л.

Практика реалізації  
європейських моделей,  
стандартів та ризик-  
орієнтованого мислення  
щодо забезпечення якості  
освіти і освітніх послуг в  
системі менеджменту якості  
Харківського національного  
технічного університету  
сільського господарства.



За результатами конкурсу серед ЗВО України ХНТУСГ був нагороджений золотою медаллю, дипломом та кубком і отримав почесне звання «Лідер інновацій в освіті» у 2019 р. (рис.7.3).



Рис. 7.3 Нагороди отримані ХНТУСГ на 11-й Міжнародній виставці «Інноватика в сучасній освіті»

Крім того, доробок центру менеджменту якості надання освітніх послуг «Практика реалізації європейських моделей, стандартів та ризик-орієнтованого мислення щодо забезпечення якості освіти і освітніх послуг в системі менеджменту якості ХНТУСГ» отримав свідоцтво №94315 про реєстрацію авторського права на твір (рис. 7.4).



Рис. 7.4 Свідоцтво №94315 про реєстрацію авторського права на твір



## 8 РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ ВІДДІЛУ МЕДІАКОМУНІКАЦІЙ

### 8.1 Загальні положення та напрямки діяльності відділу медіакомунікацій

Відділ медіакомунікацій (ВМК) створено відповідно до наказу ректора ХНТУСГ від 02 вересня 2019 року № 01-08/277. Це структурний підрозділ, який формує сприятливе інформаційне середовище для успішного функціонування ХНТУСГ в сучасному освітнянському просторі.

Мета створення відділу – підтримувати позитивний імідж університету шляхом оперативного надання якісної і найбільш повної інформації про діяльність ХНТУСГ, її популяризації через офіційний Веб-сайт, засоби масової інформації та соціальні мережі тощо.



- Інтернет-сайт;



- соціальні мережі (Facebook, Instagram, You Tube);



- соціальні медіа;



- незалежні засоби масової інформації;



- газета «Світоч знань»;



Рис. 8.1 Інструментарій діяльності відділу

Основні напрями діяльності відділу:

- системне забезпечення стратегічних комунікацій для зміцнення корпоративного бренду та підтримання позитивного іміджу університету в українському та глобальному інформаційному просторі шляхом створення єдиного університетського комунікаційного середовища;
- системна співпраця зі ЗМІ для формування громадської думки щодо успішного виконання закладом освіти своїх статутних завдань;
- моніторинг публікацій про університет у засобах масової інформації та соціальних медіа, інформування керівництва університету про ключові події в галузі освіти і науки;
- формування інформаційних потоків, виходячи із місії ХНТУСГ.

## 8.2 Результати діяльності ВМК

Розроблено Стратегію діяльності ВМК. Забезпечено розміщення 6 публікацій про університет у газеті «Урядовий курс’єр» та провідному регіональному виданні «Время».

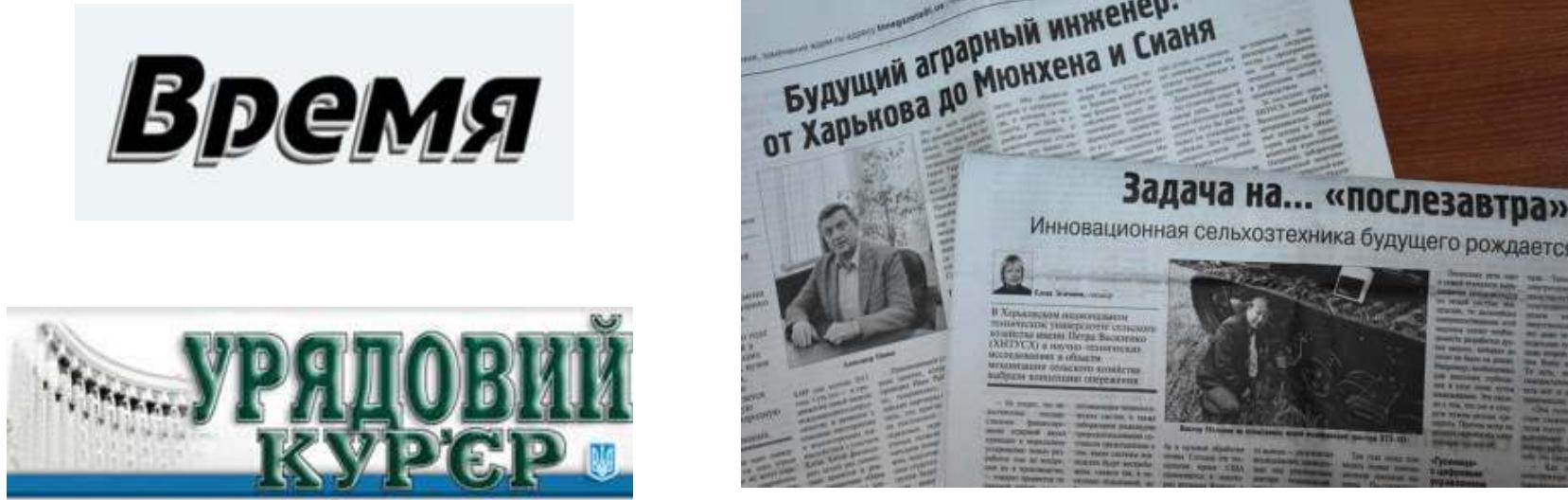


Рис.8.2 Співпраця із засобами масової інформації Слобожанщини

Вперше для представлення університету в сучасному інформаційному просторі почали використовувати нові засоби подачі інформації:

- прес-конференції;
- залучення наших викладачів в якості експертів в дискусії на актуальні теми в Харківському прес-клубі.



Рис.8.3 Зустріч у  
Харківському пресклубі  
Вперше заявили про наш  
університет не тільки в межах  
міста але і на Всеукраїнському рівні, використовуючи соціальні медіа:

Новини

## АКТУАЛЬНА ДИСКУСІЯ

15.09.2019 - 11:27

13 вересня в Харківському п  
метою якої було інформуван  
Україні ринку землі. У цій дис  
журналісти та громадські дія  
пролунало багато різних дум

- «Будущий аграрный инженер: от Харькова до Мюнхена и Сианя».  
<http://timeua.info/post/kharkov/budushij-agrarnyj-inzhener-ot-har-kova-do-myunhena-i-sianya-16925.html>

- «Інтернаціоналізація вищої освіти: виклики і перспективи».  
<https://ukurier.gov.ua/uk/articles/internacionalizaciya-vishoyi-osviti-vikliki-i-pers/?fbclid=IwAR0UpPjoFKJJ2D-buKuUSGAfRtLR2Iwf4nYMCA1CZ1DgkDCSi8h2V-GHXqo>

- «Завдання на "післязавтра"».

До Дня науки газета "Время" розмістила статтю про наукову діяльність ХНТУСГ та майбутнє аграрної науки. На цю тему кореспондент газети Олена Зеленіна розмовляла з проректором університету з наукової роботи, д.т.н. В.І. Мельником. Читати далі:

<http://timeua.info/post/kharkov/zadacha-na--poslezavtra--17276.html?fbclid=IwAR3eyIfEFknaS5ehWdf9QkKwBsqE1PQ7j6vXTnpbchpPLQn8qApZVV3nMqM>

- "Современная аграрная инженерия: от робототехники до биомедицины".

Газета розповіла своїм читачам про День відкритих дверей. Читати статтю: <http://timeua.info/post/kharkov/sovremennaya-agrarnaya-inzheneriya-ot-robototekhniki-do-biomediciny-17479.html>



[vasilenko.ua](#)

Вперше створена та постійно оновлюється наша відео сторінка в соціальній мережі Інстаграм:



завдяки постійній наповнюваності якісним контентом втрічі зросла відвідуваність сторінки ХНТУСГ в мережі Facebook і вдвічі - динаміка взаємодії з публікаціями

На Веб-сайті університету підготовлено та розміщено більш ніж 200 публікацій зорієнтованих на те, що університет є кращим місцем комфортного навчання і стартом для успішної кар'єри та науковим центром регіону.

Здійснено інформаційний супровід важливих університетських заходів шляхом створення публікацій, в висвітлено діяльність університету на міжнародному рівні, внутрішнього наукового, студентського життя, профорієнтація та працевлаштування, тощо.



#### В УНІВЕРСИТЕТІ ПРАЦЮЮТЬ ЕКСПЕРТНІ ГРУПИ НАЗВО

16.12.2019 - 15:21

16 грудня 2019 року в ХНТУСГ розпочали роботу експертні групи Національного агентства з забезпечення якості вищої освіти з акредитації освітньо-професійної програми «Екологія» спеціальністю 101 «Екологія», та освітньо-професійної програми «Автомобільний транспорт» спеціальністю 274 «Автомобільний ...



#### Новини

##### Розширення можливостей он-лайн сервісів

16.12.2019 - 16:20

Для забезпечення зручності, економії часу та коштів Міністерством юстиції України для користувачів урядових послуг запроваджене нові онлайн-можливості: користування електронними сервісами. Наряду фізичні та юридичні особи мають можливість в режимі онлайн отримати дін з єдиного державного ...



#### Новини

##### ПРОЙШОВ СЕМІНАР ДЛЯ КЕРІВНИКІВ С/Г ПІДПРИЄМСТВ

16.12.2019 - 12:52

17 грудня в актовій залі ХНТУСГ пройшов семінар для керівників фермерських та сільгоспділдприємств Харківської області з актуальних питань оподаткування, земельних відносин, трудового права тощо. Семінар був організований фахівцями журналу «АгроПРО» (м.Київ) і він був розрахований переважно на бухгалтерів ...



#### Новини

##### ВШАНУВАЛИ ЛІКВІДATORІВ АВАРІЇ НА ЧАЕС

16.12.2019 - 12:03

14 грудня 2019 року в Україні вшановували учасників ліквідації Чорнобільської катастрофи, яка стала однією з найбільших техногенних катастроф людства. Пам'ять про загиблих ліквідаторів Чорнобільської аварії вшанували й у Харкові. Тут відбулося покладання квітів до пам'ятника жертвам аварії на ЧАЕС ...



#### Новини

##### ВІДКРИТО ВІЧНУЮ МОМЕНТАЛІЮ ВІДНОСИНИ

14.12.2019 - 09:56

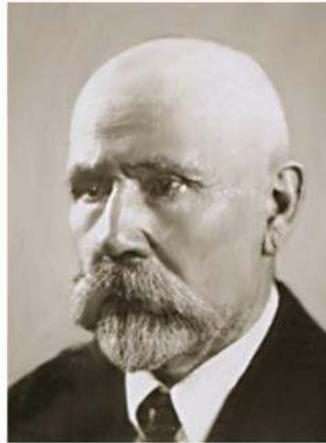
13 грудня в Харківському національному університеті імені В.Н. Каразіна пройшла урочиста церемонія нагородження та дипломантів XXI обласного конкурсу «Віща школа Харківщини – кращі імена». Дипломантам цивільного конкурсу в номінації «Декан факультету» стала і директорка ННІ бізнесу ...

що

яких подій

Вперше на Веб–сайті започатковані нові рубрики:

- \* «Знайомтесь: перший курс» в якій розповідається про студентів молодших курсів. Це сприяє кращій їх адаптації в університетському середовищі;
- \* «До 90-річчя ХНТУСГ імені Петра Василенка», де розміщаються матеріали з історії університету.
- \* «Про нас пишуть» - моніторинг публікацій про університет в засобах масової інформації та соціальних медіа



Новини

До 90-річчя ХНТУСГ. ПРОФЕСОР О. О. АЛОВ – ФУНДАТОР ХМЕСГ.  
24.09.2019 - 21:03

Олександр Олександрович Алов – відомий харківський вчений та педагог, присвятив своє життя розвитку вищої сільськогосподарської освіти в Україні. Його вважають також засновником у 1930 році Харківського інституту механізації та електрифікації сільського господарства (нині – Харківський національний ...)



Новини

ЗНАЙОМТЕСЬ: ПЕРШИЙ КУРС

20.11.2019 - 12:12

Ми починаємо

**Перелік статей про міжнародну діяльність університету на сайті ХНТУСГ:**

- «Освіта без кордонів»;
- «Делегація ХНТУСГ бере участь в Agroexpo-2019».
- «Розвиваємо міжузівські зв'язки».
- «Інтернаціоналізація освіти: нові виклики і перспективи».
- «Китайці шукають співпраці».
- «В університеті працюють експертні групи НАЗЯО».



Рис. 8.4 Зустріч міжнародних делегацій та підписання договору про співпрацю

#### **Перелік статей висвітлення наукового життя:**

- «Міжнародний конкурс студентських наукових робіт "Black sea science 2020"»;
- «Публікаційна активність зростає».
  - «Побували на наукових пікніках».
  - «Науковці ХНТУСГ взяли участь в Міжнародному симпозіумі».
  - «Конкурс студентських робіт із STEAM проектів».
  - «Відбудеться науково-практична конференція».
  - «Обмінялися досвідом з колегами».
  - «Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук».
  - «Розпочато випробування нового трактора».
  - «ХНТУСГ – серед кращих в Україні!»
  - «Звіт про науково-практичну конференцію».
  - «Щедрий жовтень для науковців».
  - «Майбутнє переробної промисловості за роботами!»
  - «Вражаючі результати – гарні перспективи!»

- «Інноватика в сучасній освіті».
- «Студенти першого курсу взяли участь у навчально-науковому семінарі».
- «Поширення досвіду та інформації щодо ролі органічних технологій в аграрному виробництві».
- «В ННІ ПХВ була проведена ХХ міжнародна науково-практична конференція».
- «Завдання на "післязавтра"».
- «Варто заощаджувати для того, щоб ...»
- «ХНТУСГ візьме участь в реалізації проекту технічної допомоги ЄІБ».
- «Будуть кошти на науку».
- «Студентка ХНТУСГ фіналістка конкурсу «European study space».
- «Проект GIZ».
- «Семінар для бухгалтерів–практиків».
- «В ХНТУСГ відбулась XVII міжнародна науково-методична конференція з проблем надійності машин.
- «Співпраця з Харківським тракторним заводом триватиме далі».
- «Пройшов семінар для керівників с/г підприємств».
- «Нова партнерська угода ХНТУСГ».



Рис. 8.5 Під час свята «День механіка» в навчально-дослідному господарстві ХНТУСГ

**Перелік статей висвітлення національно - патріотичних, культурно-мистецьких, спортивних заходів університету та урочистостей:**

- «Мистецтво об'єднує молодь».
- «Що? Де? Коли?»
- «Студенти взяли участь у Довженківських заходах».
- «Туристичний брейн-ринг».
- «Свято, що запам'ятається надовго» (фоторепортаж).
- «Наши студенти на чемпіонаті України».
- «Вікі любить пам'ятки. Разом із студентами».
- «TEX-A-C» - студентська команда».
- «Чергова перемога наших студентів».
- «Студенти побували в музеї».
- «Наши студенти відвідали тренування національної збірної України з футболу».
- «Подорож наших туристів в Сковородинівку».
- «Зaproшує Speaking club».
- «Змагалися із влучної стрільби».
- «Забіг на честь 20-річчя кафедри».
- «Барви осені-2019» (фоторепортаж).
- «Шоу першокурсників у ХНТУСГ».
- «Студенти ознайомились з перспективами в туристичній галузі».
- «Свято української писемності».
- «Нагородження переможців конкурсу творчих робіт «Вітання бухгалтерам».
- «Зaproшуємо на олімпійський урок».
- «Катарсис» в Харківському планетарії».
- «Вітаємо переможців!»
- «Зустріч із головою Харківської облради С.І. Черновим + 18 фото».
- «Олімпійський урок в університеті».
- «Студент ХНТУСГ став чемпіоном світу».

- «Урочистості з нагоди Дня працівників сільського господарства».
- «Пишаємося нашими кураторами».
- «Турнір на кубок профкому».
- «Вшанували пам'ять жертв Голодомору».
- «Відкрита лекція до Дня Гідності та Свободи в ХНТУСГ».
- «До Дня гідності та Свободи».
- «21 листопада Всесвітній день філософії».
- «З Днем філософії, дорогі студенти і колеги!»
- «PIZZA-FEST: було смачно і креативно».
- «Увага! Конкурс кураторів!»
- «Вітання ректора до міжнародного Дня студента».
- «Привітання з Днем працівників сільського господарства».
- «Запрошуємо на І тур Всеукраїнської олімпіади з англійської мови».
- «Почути голос природи!»
- «Я люблю Україну».
- «Перемогла дружба».
- «Вища школа – кращі імена!»
- «Вшанували ліквідаторів аварії на ЧАЕС».
- «Вручення медалі «За заслуги перед ХНТУСГ» та Почесних грамот».
- «Проведені заходи представниками нашого університету в Кегичівському ліцеї».
- «Святкові привітання для вихованців Кочетоцької загальноосвітньої санаторної школи-інтернату



Рис. 8.6 Під час написання «Всеукраїнського диктанту з української мови»

#### **Перелік статей про профорієнтацію та працевлаштування:**

- «Що таке «робота мрії?»»
- «День поля у селищі Старовірівка».
- «Квест-знакомство з університетом».
- «Олександр Нанка: «Щороку сотні наших студентів проходять практику і стажування за кордоном».
- «Студенти звітують про проходження практики».
- «Злиття двох культур: КультФермерства у Харкові».
- «Lisderevmash-2019».
- «Освіта — основа становлення особистості».
- «Фермерство — це мистецтво (фоторепортаж)».
- «Кар’єрний студентський фестиваль «Імпульс» та «Ярмарок вакансій».

- «Відвідайте Агропорт-Схід 2019».
- «Наука і практика ідуть поруч».
- «У Харкові буде створено унікальний агротехнопарк».
- «Agroport 2019. день перший (фоторепортаж)».
- «Agroport 2019. день третій (фоторепортаж)».
- «Увага! Презентація міжнародних практик і стажувань».
- «Дружня зустріч із партнерами».
- «Виробнича практика у Німеччині і Швейцарії».
- «Коледж ПХП взяв участь у «Food-stem»».
- «Студенти ННІ МСМ на професійному святі».
- «Готуємося до кар'єрного фестивалю».
- «На першому плані профорієнтаційна робота».
- «У пошуках «свого» студента».
- «Сьогодні учень — завтра успішний студент».
- «У вас є унікальна можливість вступити до університету на бюджет!»
- «Обираї за покликанням».
- «Почесний диплом участника виставки».
- «Освіта Слобожанщини» відкриває нові можливості».
- «Зaproшуємо в ХНТУСГ на день відкритих дверей».
- «Інформація для вступників».
- «Зaproшуємо в ХНТУСГ на день відкритих дверей».
- «День відкритих дверей у ХНТУСГ (фоторепортаж)».
- «Зaproшуємо на підготовчі курси».
- «2700 студентів взяли участь у Stud-fest "Impulse"-2019 в ХНТУСГ».
- «Підвищення кваліфікації АТ «Харківобленерго» з ділової української мови в інституті післядипломної освіти ХНТУСГ».
- «Завершився студенський фестиваль "Імпульс" та ярмарок вакансій».
- «Кар'єрний студентський фестиваль «Імпульс» та ярмарок вакансій».
- «Триє профорієнтаційна робота».

- «ХНТУСГ запрошує слухачів».
- «Профорієнтаційний захід для випускників шкіл».
- «Буде цікаво і пізнавально».
- Профорієнтаційна зустріч у Борівському районі.
- «Підвищували кваліфікацію».
- «Вчора - студенти ХНТУСГ, а сьогодні - представники ведучої німецької компанії».



Рис. 8.7 Зустріч в ректораті із випускниками ХНТУСГ:  
С. Міненко (2010 р.) – регіональний представник в східній Україні компанії «LEMKEN» (Німеччина);  
Д. Войтенко (2015 р.) – сервісний інженер компанії «LEMKEN» (Німеччина);)

### **Перелік статей про студентське життя:**

- «Посвята в студенти ХНТУСГ ім. Петра Василенка 2019! Відеорепортаж».
- «Гуртожиток – студентський дім».
- «Запрошуємо на "День механіка-2019"».
- «Засідання Студентської ради гуртожитку №1».
- «І навчання, і відпочинок».
- «Стань донором — врятуй життя».
- «Всеукраїнський диктант з української мови».
- «День донора в ХНТУСГ».
- «Права студентів».
- «Гуртожитки університету».
- «Вітаємо стипендіатів».
- «Знайомтесь: перший курс».
- «Чергова нагорода нашого випускника».
- «17 листопада – Міжнародний день студентів».
- «Відкриті для діалогу».
- «Студентський науковий гурток при кафедрі ЮНЕСКО підводить підсумки роботи».
- «Відбудуться вибори голови студпарламенту».
- «Новини студентського самоврядування».
- «Знайомтесь: перший курс».
- «З 2020-го почне діяти е-квиток студента».
- «Вручення дипломів».



Рис. 8.8 Зустріч ректорату із студентським парламентом ХНТУСГ

### **8.3 Організація пресконференції в Харківському пресклубі**

ВМК організував прес-конференцію у міському пресклубі Харкова.

Розмова велась про майбутнє та очікування аграрної освіти в контексті реформування вищої школи. До Харківського пресклубу завітали представники ХНТУСГ на чолі з ректором Олександром Нанкою. Вони взяли участь у пресконференції, а також стали першими відвідувачами виставки скульптурних і графічних робіт родини Бетліємських, яка відкрилась у приміщенні пресклубу.

Як повідомив ректор ХНТУСГ О. Нанка, цього року за підсумками вступної кампанії університет майже удвічі збільшив набір студентів на бюджету (денну) форму навчання і за приростом бюджетних місць посів 4 місце серед інших ЗВО України. Лише на бакалаврат (денна форма навчання) до університету вступило 909 осіб, що на 132 особи більше, ніж минулого року. Суттєво збільшилась і кількість студентів, які вступили до магістратури.

Наразі ХНТУСГ готує фахівців за 26 спеціальностями і з кожним роком перелік нових спеціальностей збільшується. Останнім часом серед вступників підвищеним попитом користуються такі спеціальності як «Галузеве машинобудування», «Технологія виробництва і переробки продуктів тваринництва», «Агротехнології», «Харчові технології», «Економіка», «Маркетинг» тощо.

Особливістю підготовки фахівців за цими спеціальностями є те, що практично всі вони проходять виробничу практику за кордоном, а тому після закінчення університету мають ширші можливості для працевлаштування як в Україні, так і за кордоном. Проте, як зазначили представники ХНТУСГ, навіть ті студенти, які кілька разів проходили практику за кордоном, всерівно повертаються в Україну і знаходять тут роботу за своїм фахом.

Під час спілкування з представниками засобів масової інформації представники ХНТУСГ відповіли на запитання журналістів, а також, користуючись нагодою, запросили їх на День відкритих дверей. Відеозвіт із прес-конференції представників ХНТУСГ можна переглянути за цим посиланням <https://www.youtube.com/watch?v=nQxs31A7KIM>



Рис.8.9 Делегація ХНТУСГ (Скофенко С.М. – відповідальний секретар приймальної комісії, Заїка С.О. – директор НІ бізнесу і менеджменту, Нанка О.В. – ректор, Вітковський Ю.П. – проректор з науково-педагогічної роботи і міжнародних зв’язків) під час засідання Харківського пресклубу.



Рис. 8.10 Участь у засіданні Харківського пресклубу.

## 9 ПІДСУМКИ ВИХОВНОЇ РОБОТИ В УНІВЕРСИТЕТІ

Комітетом у справах молоді та спорту здійснюється планування, координація та контроль за виконанням виховної роботи, надається методична допомога суб'єктам виховної роботи.

Комітет реалізує свою роботу у взаємодії з профспілковим комітетом, студентським парламентом, дирекціями навчально-наукових інститутів (ННІ), радою кураторів, науковою бібліотекою, музейно-виставковим центром університету, гуманітарними кафедрами, студентським клубом, спортивним клубом.

Вдосконалюються традиційні форми роботи та започатковуються нові заходи. Серед традиційних виховних заходів слід назвати День знань, конкурс «Дебют першокурсників», «Свято випускника», конкурс «Кращий куратор року», «Кращий студент року», конкурс-виставка творчих робіт та виробів студентів та викладачів ХНТУСГ «Барви осені», Свято Масляної.



Рис.9.1 Під час проведення свята «Кращий куратор року»

Рис.9.2 Під час проведення свята «Барви осені»



Рис.9.3 Під час проведення свята «Дебют першокурсника»





Рис.9.4 Під час проведення Свята випускника

Останнім часом особлива увага приділяється національно-патріотичному вихованню, яке здійснюється за окремим планом на виконання розпорядження Кабінету Міністерства України щодо реалізації Стратегії національно-патріотичного виховання дітей та молоді на 2017-2020 pp.



Рис.9.5 Під час проведення національно-патріотичних заходів

Участь у складанні плану та проведенні відповідних заходів беруть викладачі кафедри ЮНЕСКО «Філософія людського спілкування» та соціально-гуманітарних дисциплін. При кафедрі працюють студентський філософський семінар «Ейдос» та історико-політологічний дискусійний клуб «Діалог», в межах роботи яких проводились наукові семінари «День Гідності та Свободи та український шлях до свободи», «Видатні суспільно-політичні діячі Української революції», «Культурно-історичні пам'ятки Слобожанщини», «День Незалежності в історії та політиці», студенти брали участь у наукових студентських конкурсах «Український визвольний рух у 1920-1950 рр.», «Бурений початок ХХ століття у моєму населеному пункті», «Історія рідного села» та обласному конкурсі на кращу авторську екскурсію «Відкриваємо Харківщину». Проведено конкурс юних істориків, що викликало велику зацікавленість та активну участь студентів. За участю гуманітарних кафедр та кураторів академічних груп проводились тематичні години, лекції-бесіди, круглі столи: «Герої нашого часу», «Вони боролися і борються за Україну», «Немає кращої землі, ніж та, що зветься Україна!», «Українська ідентичність: феномен і засади формування» тощо.

Представники ректорату, дирекцій ННІ, студентського парламенту брали участь у міських заходах до державних свят: Дня Гідності, Дня українського війська, Дня Державного гімну України, Дня Державного прапора, Дня Соборності України, Дня партизанської слави, Вшанування жертв Голодомору, Дня Пам'яті та примирення, Дня конституції, Дня

незалежності тощо. Проводились екскурсії пам'ятними місцями, зокрема Висота маршала Конєва, Меморіал Слави (рис.9.6).



Рис.9.6 Під час проведення національно-патріотичних заходів

Протягом навчального року в межах університетської програми «Я люблю Україну» проводились вікторини, виставки, написання та захист рефератів, мультимедійні інформінги, фотоконкурси, віртуальні огляди, конкурс студентських творчих робіт «Я спілкуюсь рідною мовою», Конкурс студентських творів-есе «Ми – діти незалежної України», Конкурс «Я українець, я українка – і тим пишаюсь», Дня української писемності, Дня рідної мови. В університеті святкують Масляну, Свято Великодня та День вишиванки. У холлі розміщено портрет Т. Шевченка і відбулися урочистості з цього приводу.



Рис.9.7 Під час проведення «Свята вишиванки»



Рис.9.8 Під час проведення весняних свят

У тісній співпраці з комітетом у справах молоді працює профспілковий комітет. Значна частина напрямків його роботи спрямована на здійснення виховної роботи, участь в організації та проведення різноманітних культурно-мистецьких та спортивних заходів, вирішення соціальних та побутових питань студентської молоді.

За підтримки профспілкового комітету протягом вересня проведено за участю студентів спеціальності «Туризм» квест «Знайомство з університетом» та туристичний брейн-ринг, екскурсії, турніри з боулінгу, стрільби тощо.

У грудні 2019 р. переобрано студентський актив університету, який активно включився в роботу з організації та проведення численних заходів.

Покращення якості фахової та гуманітарної підготовки спеціалістів, посилення виховної роботи, її ролі як важливого напрямку діяльності університету є одним з основних завдань сьогодення.

## **10 СПОРТИВНІ ДОСЯГНЕННЯ СТУДЕНТІВ**

В університеті завжди особливу увагу ректорат приділяє фізичному вихованню студентів, завідувачем та викладачами кафедри фізичного виховання та спорту створені всі умови для студентів щодо занять в спортивних секціях.

Результатом роботи по пропаганді здорового образу життя серед молоді є спортивні досягнення студентів у 2019 р.

У вересні 2019 р. відбулося відкриття ХХII Спартакіади ХНТУСГ серед студентів ННІ та факультету. Було проведено змагання з футболу «Першокурсник» - І місце – ННІ БМ, ІІ- ННІ МСМ, ІІІ – ННІ факультет ТСЛ.

У листопаді пройшли змагання з настільного тенісу, шахів та шашок серед хлопців і дівчат: н/т - (хлопці) - І місце – ННІ ТС, ІІ- факультет ТСЛ, ІІІ – ННІ ПХВ: (дівчата) І місце – ТС, ІІ- факультет ТСЛ , ІІІ – ННІ ЕКТ.

Шахи - І місце –МСМ, ІІ- ННІ ТС , ІІІ – ННІ ПХВ, шашки - І місце –МСМ, ІІ- ЕКТ , ІІІ – ННІ ПХВ.

У жовтні 2019 р. студенти університету прийняли участь у 72-х традиційних змаганнях «Біг патрулів».

28 листопада 2019 р. викладачами кафедри фізичної культури та спорту та Олімпійським комітетом було проведено щорічний Всеукраїнський Олімпійський урок для студентів 1 та 2 курсів. На Олімпійський урок були запрошені почесні гості. За значний внесок у розвиток Олімпійського руху в Україні та на Харківщині голова Олімпійського комітету Хода В.А. Христоєв нагородив почесними грамотами та подарунками викладачів та студентів університету



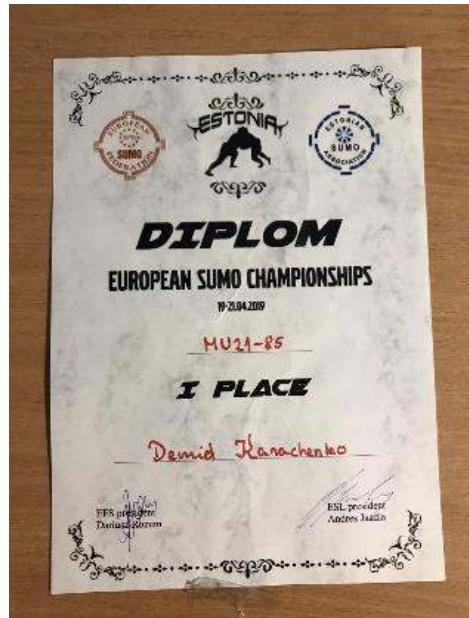
Рис. 10.1 Під час проведення «Олімпійського уроку» виступ голови Олімпійського комітету ХОДА Христоєва В.А.

На протязі року студенти університету приймали активну участь у міжнародних та Всеукраїнських змаганнях за видами спорту:

- Новіков Семен, Майстер спорту міжнародного класу України, студент 51 ПЗ гр. ННІ ПХВ став двохкратним чемпіоном світу з греко-римської боротьби. ( Будапешт, Угорщина – 01-03. 11. 2019 р.). Зараз Семен готується до Олімпійських ігор.



- Каракенко Демід, студент 21 ПЗ гр. ННІ ПХВ – Майстер спорту України з вільної боротьби – Чемпіонат Європи серед юніорів з вільної боротьби – III місце (2019 р. Понтеведра, Іспанія), чемпіонат Європи з сумо – 2019 р. - I місце (Естонія). Чемпіонат України з вільної боротьби серед юніорів 2019 р. - II місце, чемпіон України з вільної боротьби серед дорослих 2019 р.



На чемпіонаті України з греко-римської боротьби студенти нашого університету вибороли три золотих одну срібну і одну бронзову нагороди:

- Вишневецький Михайло – I місце , студент ННІ МСМ 15ЕК гр.
- Коваленко Владислав - II місце студент ННІ МСМ 25ЕК гр.
- Шадт Давид -I місце , студент ННІ ЕКТ 31Е гр.
- Конєв Руслан - I місце , студент ННІ ПХВ 21ПЗ гр.
- Ухатюк Микита - III місце , студент ННІ МСМ 24П гр.



25-29 листопада 2019 р. студенти університету брали участь у міжнародному турнірі з греко-римської боротьби у Швеції «Кубок Швеції»:

Шадт Давид - МС України, студент 31 гр. ННІ ЕКТ - II місце;

Коваленко Владислав - МС України, студент 25 ЕК гр. ННІ МСМ – VI місце;

Конєв Руслан - МС України, студент 21 ПЗ гр. ННІ ПХВ - VI місце.

## **11 ДІЯЛЬНІСТЬ ВИСТАВКОВО-МУЗЕЙНОГО ЦЕНТРУ**

Виставково-музейний комплекс, як структурний підрозділ університету відіграє значну роль у збереженні історико-культурної спадщини ЗВО, у формуванні освіченої розвиненої особистості, вихованні у студентської молоді любові та поваги до рідної країни, міста, свого навчального закладу.

Протягом 2019 р. вся робота музею була присвячена формуванню позитивного іміджу університету, національно-громадянському вихованню молоді шляхом здійснення різноманітних заходів.

Серед них:

1. Протягом навчального року на базі виставково-музейного центру проводилися ознайомлюальні та тематичні екскурсій-презентації на тему: «**Славетні віхи історичного шляху ХІМЕСГ-ХНТУСГ**» для студентів гостей з інших ЗВО м. Харкова та України, вітчизняних та іноземних гостей, випускників університету.

2. Формування іміджу університету відбувалося не тільки в стінах нашого навчального закладу, а і через участь у різноманітних заходах в інших навчальних закладах м. Харкова і України.

3. На базі виставково-музейного центру проводились виставка навчально-методичної літератури яка надрукована викладачами кафедр у 2018/2019 н.р.

4. У грудні 2019 р. на базі виставково-музейного центру університету організовано виставку робіт молодих художників Слобожанщини «Зелені легені», яку відвідали більше 1000 гостей університету.

5. Організовано зібрання інформації про кращих випускників університету з метою складання книги присвяченої 90 річчю університету (23.07.2020 р.) «Кращі випускники університету».

6. Готується виставка щодо відзначення випускників університету, які працюють в районних державних адміністраціях Харківської області.

## **12 МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ УНІВЕРСИТЕТУ**

Розвиток міжнародних контактів університету спрямований перш за все на інтеграцію технічної аграрної освіти до європейського освітняного простору з метою закріплення теоретичних знань студентів, отриманих в університеті, шляхом опанування практичного досвіду ведення сільського господарства в країнах з розвинутим аграрним сектором економіки.

Університет у 2019 р. продовжив та значно розширив програму співробітництва з провідними інституціями сільськогосподарського спрямування Європи, Сполучених Штатів Америки та Китаю.

На сьогоднішній день університет співпрацює з закладами вищої освіти 20 країн світу. Університет є підписантом Великої Хартії університетів світу, залучений таким чином до спільноти 700 кращих університетів світу. Університет на протязі 25 років є активним членом Європейської асоціації аграрних університетів, Євразійської асоціації університетів, а також Міжнародного альянсу закладів освіти сільськогосподарського профілю.

Університет залучений до європейської та світової мережі ЮНЕСКО, на базі ХНТУСГ продовжує функціонування Українсько-Польський аграрно-технічний центр.

В 2019 р. університет приймав активну участь в роботі міжнародного консорціуму «Східне партнерство» під егідою ДААД, Німеччина, де він співпрацює з Рейн-Вaalським університетом у м. Клеве (Німеччина). У цьому році в конференціях консорціуму прийняли участь проф. В.М. Онегіна, доц. Ю.П. Вітковський.

Університет є учасником Європейської програми Еразмус+, так в 2019 р. університет по цій програмі співпрацював з Університетом імені Aleksandras Stulginskis (Литва).

Нарощується участь науковців ХНТУСГ в програмах академічної мобільності, так в 2019 р. 6 викладачів на постійній основі проводять заняття в іноземних закладах вищої освіти, з них: в Китаї – 3 викладачі (доц. І.А. Рибалка, А.П. Палій, В.В. Даниленко), в Польщі – 2 (проф. В.М. Онегіна, доц. Ю.П. Вітковський), в Канаді – доц. І.В. Скубій

В рамках договору про співробітництво відбувається реалізація програм подвійних дипломів з Академією WSB в м. Домброва Гурніча (Польща). Так, перша група з 12 чоловік вже розпочала своє навчання. А загалом слід відмітити, що договори програм подвійних дипломів реалізуються з 4 іноземними закладами освіти.

У 2019 р. майже 200 студентів університету приймали участь в ознайомчих та виробничих практиках за кордоном у таких країнах, як: США, Норвегії, Канаді, Швейцарії, Німеччині, Польщі, Швеції, Данії, ін.

## ЧЛЕНСТВО В МІЖНАРОДНИХ ОБ'ЄДНАННЯХ



- Велика Хартія університетів (Magna Charta Universitatum)
- Міжнародний альянс закладів освіти сільськогосподарського профілю (Higher Education International Alliance for Agri-husbandry)
- Євразійська Асоціація Університетів (Eurasian University Association)



<http://www.khntusg.com.ua>

## АКАДЕМІЧНА МОБІЛЬНІСТЬ

- Програми подвійних дипломів – 4
- Стажування викладачів за кордоном – 50
- Робота викладачів за кордоном – 6
- Навчання студентів за кордоном - 13



HOCHSCHULE  
RHEIN-WAAL  
Rhine-Waal University  
of Applied Sciences



<http://www.khntusg.com.ua>

Рис. 12.1 Членство в міжнародних об'єднаннях та академічна мобільність

З 4 по 7 березня 2019 р. в ХНТУСГ проходив Українсько-Китайський науково-практичний форум «Цифрове майбутнє технологій». В роботі кількох програмних ліній в сфері освіти, науки і техніки приймали участь представники закладів вищої освіти Китаю, а також провідні університети Харківського регіону, серед яких ХНУ ім. Каразіна, Аерокосмічний університет «ХАІ», ХНУРЕ та інші.

В рамках роботи форуму відбулася знакова подія – включення університету до складу Освітньо-Професійного Альянсу «Один пояс – один шлях» (КНР), а також відкриття Українсько-Китайського центру ХНТУСГ. В офіційній церемонії брав участь генеральний секретар Освітньо-Професійного Альянсу «Один пояс – один шлях» Хе Джун.



Рис. 12.2 Відкриття Українсько-Китайського центру ХНТУСГ

Окремим пунктом в програмі роботи форуму було заплановано зустріч генерального секретаря Освітньо-Професійного Альянсу «Один пояс – один шлях» Хе Джунна і ректора ХНТУСГ Олександра Нанки з головою Харківської обласної ради Сергієм Черновим, у якій також взяли участь начальник управління з питань місцевого самоврядування, розвитку громад та міжнародних зв’язків виконавчого апарату Харківської обласної ради О. Кулик і начальник відділу міжнародних зв’язків університету Ю. Вітковський. Сторони зустрілися з метою обговорення стану та перспектив співпраці між Харківчиною і Китайською Народною Республікою в галузі освіти, підготовки кадрів, культури та обміну досвідом.



Рис. 12.3 – Робоча зустріч з керівництвом Харківської обласної ради

Розширенню міжнародного співробітництва сприяли візити іноземних делегацій до нашого університету. У червні університет приймав провідних вчених університету штату Огайо США Аллана Лайнеса і Барри Уарда. 14 червня, в рамках офіційного візиту до першої столиці України, ХНТУСГ відвідали представники громадської організації «Міжнародний ТРЕЙД-КЛУБ в Україні». У складі делегації були присутні представники дипломатичних місій та великого бізнесу з Канади, Аргентини, Австрії, Угорщини, Норвегії, Іспанії, Литви, Бельгії, Румунії, Франції, Малайзії, Азербайджану та Кореї. У листопаді університет відвідала делегація Федерації «Обміни Україна – Франція в складі Жан – Марі Діона, Ролана Гарда і Тієрі Абоно.

20 червня відбулася зустріч ректора Харківського національного технічного університету сільського господарства Олександра Нанки з керівником спілки фермерів Баварії, почесним професором ХНТУСГ Райнхардом Нойдорфером. Пан Нойдорфер розповів про актуальний стан у сільському господарстві Баварії та Німеччини та закликав інтенсифікувати співпрацю в сфері практичної підготовки студентів ХНТУСГ на високорозвинених сільськогосподарських підприємствах Баварії.

17 вересня 2019 р. ХНТУСГ відвідав віце-ректор Вищої школи бізнесу (WSB) Республіки Польща Рафал Ребілас, який зустрівся з керівництвом університету, викладачами, студентами та абитурієнтами. Варто зазначити, що відтепер між Академією WSB та ХНТУСГ діє офіційний двосторонній договір про спільне навчання студентів та подвійні дипломи. 4 грудня відбувся офіційний візит керівництва ТОВ «Глобал Універ» (м. Стамбул, Туреччина), що вже на протязі 3 років є представниками ХНТУСГ в азійському регіоні, під час якого було підведено підсумки роботи за 2019 р. та визначено перспективні напрями співробітництва на найближчі роки.

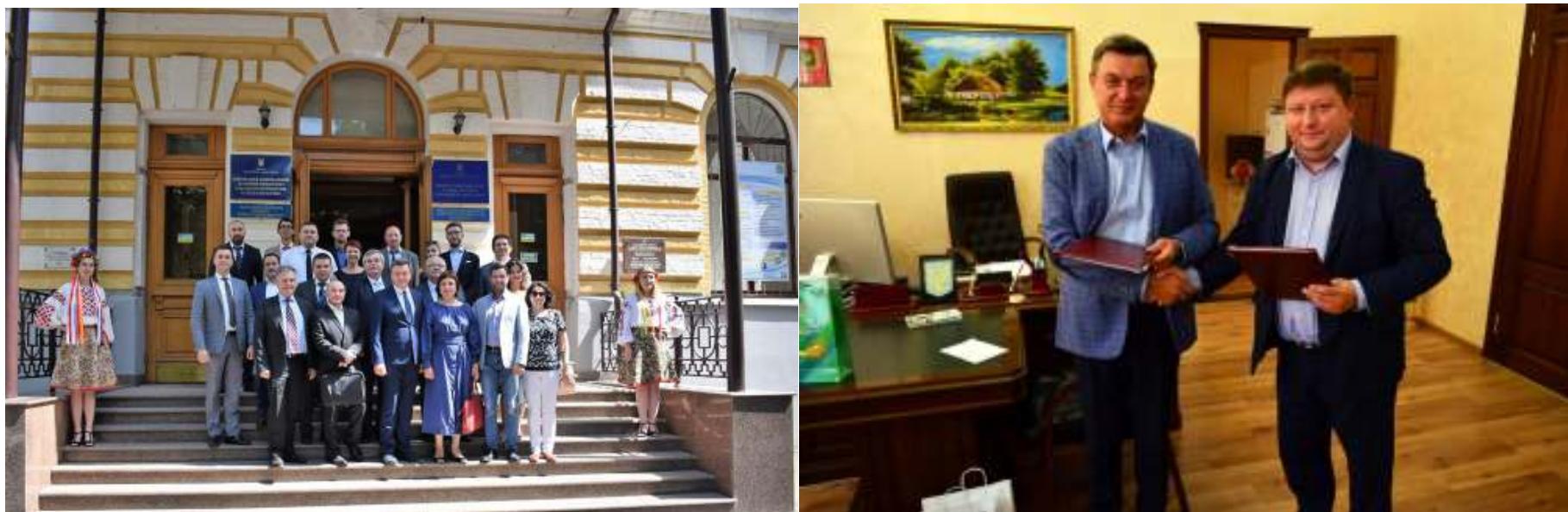


Рис. 12.4 Робота з іноземними партнерами

11 грудня 2019 р. наш університет відвідала делегація Міжнародного центру освітніх технологій, який знаходитьться в районі Хайдянь (біля Пекіна) на чолі з президентом цього центру паном Чжі Руаном (Zhi Ruanom) та віце-президентом п. Белінда Ченом (Belinda Chen). Представники Китайської Народної Республіки зустрілися з ректором ХНТУСГ О.В. Нанкою, проректором з наукової роботи В.І. Мельником та директором ННІ ПХВ В.В. Бредихіним, з якими обговорили можливість навчання в університеті на контрактній основі своїх аспірантів. Наразі китайці хочуть навчати в ХНТУСГ

аспірантів за такими спеціальностями як «Технології в харчовій промисловості», «Загальне матеріалознавство», «Менеджмент».

Розширення географії міжнародних зв'язків є системною і безперервною роботою, що здійснюється і через візити представників ХНТУСГ до іноземних колег.

В січні 2019 р делегація університету на чолі з ректором О.В. Нанкою відвідала Баварське міністерство продовольства, сільського господарства та лісництва, де відбулися переговори з радником Департаменту з питань Європейського Союзу Мартіном Шусслером щодо започаткування співпраці з університетом. Під час візиту до Німеччини ректором була оновлена угода з університетом Прикладних наук Вайнштефан – Трисдорф щодо можливості навчання студентів і стажування викладачів в цьому провідному аграрному університеті.

З 11 по 14 травня 2019 р. в м. Сіань (Китай) делегація у складі проректора з наукової роботи В.І. Мельника, керівника міжнародного відділу Ю.П. Вітковського і доцента кафедри ТСРВ І. Рибалки взяла участь у 4-му міжнародному форумі «Один пояс – один шлях», а також конференції зі співробітництва у галузі освіти «Шовковий Шлях». У роботі кількох програмних ліній в сфері освіти, науки і техніки приймали участь представники закладів вищої освіти з 40 країн світу, а також провідні заклади освіти КНР. Окремим пунктом програми візиту делегації університету до м. Сіань стала зустріч із керівництвом управління освіти провінції Шеньсі, на якій було обговорено результати першого року співпраці ХНТУСГ із Шенсійським професійно-технічним інститутом. У ході обговорення було відзначено, що запрошення на постійній основі передових українських викладачів дозволило значно підвищити рівень підготовки китайських студентів, а також були прийняті рішення про розширення горизонтів міжнародного співробітництва через навчання та стажування китайських студентів в Україні на базі нашого університету та про збільшення вже цього року кількості викладачів, що будуть викладати в китайських закладах освіти в межах діючих угод про співробітництво.

Як результат, вже з вересня по грудень 2019 р. на практику до ХНТУСГ прибуло 11 студентів з Китаю.



Рис. 12.4 – Участь у міжнародному форумі «Один пояс – один шлях»

Загалом, за минулий рік були підписані договори про співпрацю і налагоджена ефективна взаємодія з 10 закордонними закладами вищої освіти, а викладачі і студенти університету взяли участь в більш ніж 20 міжнародних науково-практичних конференціях.

В університеті приділяється особлива увага започаткуванню міжнародних контактів завдяки стажуванню викладачів за кордоном. У 2019 р. більше 50 викладачів ХНТУСГ пройшли закордонне стажування в університетах Польщі – 31 чол., Болгарії – 10 чол., Німеччини – 3 чол., Словаччині – 2 чол., Китаї -2 та ін.

## 13 ПІДГОТОВКА ІНОЗЕМНИХ ГРОМАДЯН

Підготовка іноземних громадян в Університеті здійснюється у відповідності до вимог діючого законодавства України, нормативних документів та розпоряджень адміністрації Університету.

Наприкінці 2019 р. в Університеті контингент іноземних студентів складається з 348 осіб (цей же період 2018 р. – 304, аналогічний період 2017 р. – 119, аналогічний період 2016 р. – 104). Значно розширено географію профорієнтаційної

роботи з іноземними громадянами. Так, іноземні студенти прибули на навчання із 24 країн Світу (2017 р. – 13 країн, 2016 р. – 11 країн). На теперішній час на навчанні в ХНТУСГ перебувають представники наступних країн: Туркменістан – 140, Марокко – 94, Туреччина – 37, Узбекистан – 20, Азербайджан – 16, Кот-д’Івуар – 9, Гвінея – 7, Алжир – 4, Нігерія – 3, Таджикистан – 2, Конго – 2, Коморські острови – 2, Гана – 1, Ефіопія – 1, Ємен – 1, Зімбабве – 1, Ірак – 1, Іран – 1, Китай – 1, Мавританія – 1, Малі – 1, Пакистан – 1, Російська Федерація – 1, Сенегал – 1.

Іноземні громадяни навчаються за всіма формами підготовки в Університеті та за всіма спеціальностями, в якості слухачів підготовчого відділення, студентів бакалаврату та магістратури, проходять підготовку в аспірантурі Університету.

В результаті весняної вступної кампанії 2019 р. в Університет було зараховано 42 особи (цей же період 2018 р. – 33 особи, аналогічний період 2017 р. – 14 осіб), восени 2019 р. в Університет зараховано 189 осіб (той же період 2018 р. – 119 осіб, 2017 р. – 65 осіб).

В 2019 р. успішно закінчили навчання в ХНТУСГ 43 іноземних громадянині (2018 р. – 33 особи).

*Рис. 13.1 Захист кваліфікаційної роботи бакалавра громадянином Туреччини Бийик Джошкун*





*Рис. 13.2 Випуск бакалаврів-іноземців ХНТУСГ у 2019 р.*

співпрацює з державним підприємством «Український державний центр міжнародної освіти України» МОН України, з вищими навчальними закладами м. Харкова та України.

Згідно діючого законодавства прийом на навчання у 2019/2020 н.р тривав з 10 липня до 1 листопада 2019 р. Станом на 01.11.2019 р. в Університеті навчалося 348 осіб з 24 країн. Другий етап прийому на навчання у 2019/2020 н.р починається з 3 січня 2020 р. та триватиме до 1 березня 2020 р. На підготовче відділення та до аспірантури – на протязі всього року без обмеження строків прийому.

Всього за обліком навчального відділу по роботі з іноземними громадянами та особами без громадянства в поточному році видано 672 запрошення на навчання до нашого Університету громадян інших країн (цей же період 2018 р. – 642 особи, аналогічний період 2017 р. – 252 особи, 2016 р. – 95 особи).

У роботі з іноземними громадянами Університет

На даний час приділяється увага роботі в канікулярний період з категорією студентів-перевідників з інших ЗВО України.

Університет активно працює з суб'єктами підприємницької діяльності щодо заступення іноземних громадян на навчання, налагоджені плідні взаємовідносини з відділами освіти Посольств Туркменістану, Марокко, Туреччини, Алжиру та Китаю.

Керівництво навчального відділу по роботі з іноземними громадянами Університету проводить постійну роз'яснювальну роботу щодо норм поведінки і здійснює дієвий контроль за недопущенням порушень дисципліни та законності серед іноземних студентів ХНТУСГ.

Навчальний відділ по роботі з іноземними громадянами та особами без громадянства під керівництвом ректорату постійно веде роботу з розширення міжнародних зв'язків і заступення іноземних громадян на навчання в Університет, а в поточних умовах головним завданням стає стабілізація контингенту та недопущення суттєвого зниження темпів його поновлення.

## **14 ВИКОНАННЯ ПОЛОЖЕНЬ СТАТУТУ НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ І ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ СПІВРОБІТНИКІВ І СТУДЕНТІВ**

В університеті співпраця профспілкової організації та ректорату протягом року була спрямована на виконання положень колективного договору, оздоровлення студентів, співробітників та їх дітей, організація роботи закладів харчування в корпусах, медичне обслуговування, надання матеріальної допомоги, робота з сиротами та студентами малозабезпечених сімей.

Ректорат університету разом з профспілковою організацією постійно займається вдосконаленням умов відпочинку в спортивно-оздоровчому таборі «Оберіг» на узбережжі Азовського моря. В будинках нашого табору за 2019 р. було оздоровлено співробітників і членів їх сімей 183 особи, студентів – 50. Реалізовано 1538 путівок на суму 1355708,0 грн (рис.14.1).

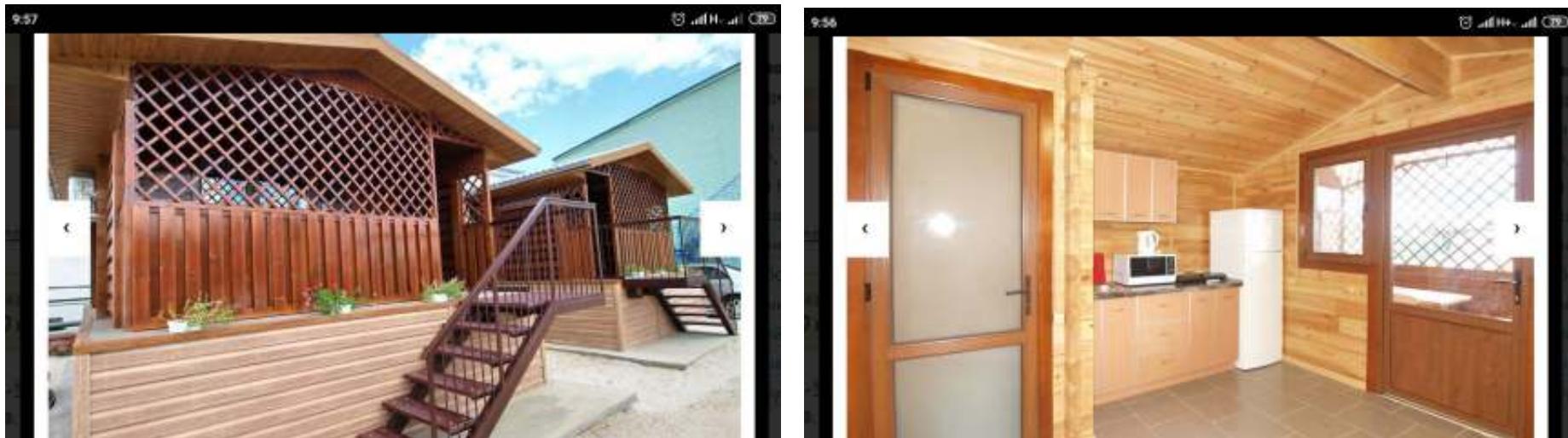


Рис. 14.1 Оновлення будиночків відпочинку на СОТ «Оберіг» у 2019 р.

Щороку за домовленістю з ректоратом закуповуються путівки для оздоровлення дітей співробітників в дитячих оздоровчих таборах і видаються батькам. З кожним роком вартість путівки зростає. В дитячих оздоровчих таборах за літній період було оздоровлено 23 дітей.

За 2019 р. було виділено 121 членам профспілки матеріальну допомогу на суму 50350 грн. та здійснено профспілкові виплати за активну громадську діяльність 160 членам профспілки на загальну суму 39250 грн.

Упродовж звітного року ректор університету дотримувався чинних положень законодавства України, забезпечував виконання зобов'язань, передбачених Колективним договором між адміністрацією та профспілковим комітетом працівників ХНТУСГ, здійснював контроль за його своєчасним виконанням.

Протягом 2019 р. в університеті забезпечувалися належні умови праці, дотримувалися нормативні вимоги з оплати праці, надавалися відпустки, забезпечувалася зайнятість працівників тощо.

У межах наданих повноважень ректор контролював виконання основних завдань діяльності університету, визначених його Статутом.

Ректором університету здійснювались заходи, спрямовані на посилення ролі університету, як провідного науково-дослідного центру – координатора технічної політики в регіоні, який сприяє поширенню наукових знань і здійснює культурно-просвітницьку діяльність серед населення.

Так, протягом року підписані договори про співпрацю із 7 науково-дослідними інститутами м. Харкова та Харківської області (рис.14.1):

- Інститут тваринництва НААН України;
- Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр’єва НААН України;
- Інститут овочівництва і баштанництва НААН України;
- Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрономії ім. О.Н. Соколовського» НААН України;
- Національний центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» НААН України;
- Український науково-дослідний інститут лісового господарства та агромеліорації ім. Г.М. Висоцького НАН України;
- Державна дослідна станція птахівництва НААН України.



Рис. 14.1 Підписання договору про співпрацю з НДІ м. Харкова і Харківської області

Крім того, 7 лютого 2019 р. підписано Меморандум між Департаментом агропромислового розвитку Харківської обласної Державної адміністрації та вищезазначеними НДІ м. Харкова і Харківської області. Предметом Меморандуму

є співпраця та обмін досвідом Сторін відповідно до чинного законодавства України та в межах наданий повноважень з метою взаємодії та координації діяльності Сторін щодо взаємодопомоги та отримання позитивного результату, спрямованого на впровадження наукових досліджень в практичну роботу органів виконавчої влади та суб'єктів господарювання (рис.14.2).

Суворо дотримувались та виконувались положення Статуту щодо забезпечення університетом громадянам України та інших країн можливості отримати вищу освіту на рівні державних стандартів за різними освітньо-кваліфікаційними рівнями та здобути наукові ступені.





Рис.14.2 Підписання Меморандуму між ХНТУСГ, НДІ та Харківською обласною державною адміністрацією

Ректор університету в 2019 р. постійно здійснював контроль за дотриманням положень Статуту щодо підвищення ролі органів громадського, у тому числі студентського, самоврядування. З усіх важливих питань внутрішнього життя ХНТУСГ у випадках, передбачених Статутом, проводились збори вищого органу громадського самоврядування - конференції трудового колективу, на яких проводилося широке обговорення найважливіших питань та приймались відповідні рішення.

Приділялась увага питанням зміцнення матеріально-технічної бази Університету, зростанню позитивної динаміки в збільшенні матеріальної забезпеченості працівників, перш за все науково-педагогічного персоналу; при повному контролі за дотриманням Законодавства України в питаннях фінансової дисципліни, економічності витрат державних коштів загального та спеціального фондів, збереженню та примноженню статків університету.

## **15 ЦІЛЬОВЕ ТА ЕФЕКТИВНЕ ВИКОРИСТАННЯ КОШТІВ ЗАГАЛЬНОГО ТА СПЕЦІАЛЬНОГО ФОНДУ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ**

У 2019 р. університет здійснював свою діяльність винятково в межах бюджетних асигнувань, затверджених кошторисом, планом асигнувань загального фонду бюджету, планами надання кредитів із загального фонду бюджету, планами використання бюджетних коштів та планом спеціального фонду.

Першочергово бюджетними коштами забезпечувалися видатки на оплату праці з нарахуваннями, виплату стипендій студентам, аспірантам та докторантам, забезпечення студентів-сиріт та оплату комунальних послуг.

Заборгованість з виплати заробітної плати, стипендії, оплати комунальних послуг за загальним фондом відсутня. За спеціальним фондом передана заборгованість в результаті ліквідації структурного підрозділу університету «Навчального центру ХНТУСГ» в поточний період ведеться активна робота по ліквідації вказаної заборгованості..

Перерахування платежів до бюджету, пенсійного фонду та фондів соціального страхування здійснюються вчасно відповідно до вимог законодавства.

Керуючись ст.48 (п.1,2) Бюджетного кодексу України, університет бере зобов'язання та здійснює відповідні видатки за загальним фондом бюджету тільки в межах бюджетних асигнувань, а за спеціальним фондом бюджету - винятково в межах відповідних фактичних надходжень до спеціального фонду бюджету, що дає можливість уникнути не бюджетної кредиторської і дебіторської заборгованості.

## **16 ДОТРИМАННЯ ЗАКОНОДАВСТВА В СФЕРІ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ**

Упродовж 2018 р. діяльність Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка проводилася у відповідності з нормативно-правовими документами законодавчої та виконавчої влади. За цей час зауважень та критики як на адресу колективу університету, так і на адресу його керівництва ні з боку Міністерства освіти та науки України, ні з боку Харківської облдержадміністрації не було.

Дякуючи структурованості адміністративно-організаційної роботи ректорату, вченої ради, дирекцій, кафедр, коледжів, навчальному центру, усіх підрозділів, колектив університету продовжував і продовжує стабільно і успішно працювати.

## **17 ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ ЗАГАЛЬНИХ ЗБОРІВ ТРУДОВОГО КОЛЕКТИВУ ХНТУСГ**

26 грудня 2019 р. на зборах трудового колективу університету було заслухано звіт ректора університету О.В. Нанки за 2019 рік щодо виконання умов контракту з МОН України, виконання положень Статуту та завдань колективу на 2019 рік.

О.В. Нанка зазначив, що колектив університету у 2019 році плідно і стабільно працював, реалізовуючи свою Місію і Політику у відповідності до вимог міжнародного стандарту якості за допомогою створеного інструментарію сертифікованої інноваційної системи успішного розвитку ХНТУСГ.

На виконання норм Закону України «Про вищу освіту» кафедрами під керівництвом ректора, директорів ННІ розроблено нові та переглянуті існуючі робочі навчальні програми з урахуванням необхідності активізації та підвищення ефективності самостійної роботи студентів, поліпшення методів викладання і контролю знань студентів та відповідності новим вимогам. Збільшився контингент студентів, розширилась міжнародна діяльність університету, покращився рівень забезпеченості навчальних дисциплін мультимедійними програмами. Ці та інші зміни відбувалися відповідно до вимог законодавства та системи менеджменту якості діяльності університету.

На основі сучасних інформаційних технологій поширюється комп'ютеризація усіх видів навчальної діяльності в університеті.

Девіз діяльності університету – забезпечення успішності та утвердження провідного місця університету в вітчизняному і світовому освітянському просторі.

Звіт ректора розміщено на сайті університету, [khntusg@ukr.net](mailto:khntusg@ukr.net) на сторінці ректора.

**Постановили:** Звіт ректора О.В. Нанки Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка за 2019 рік щодо виконання умов контракту з МОН України, виконання положень статуту та завдання колективу на 2020 рік – затвердити.

Результати голосування:

«за» – 143 чол.;

«проти» – немає;

«утрималися» – немає.

Зауважень щодо проведення зборів трудового колективу не надійшло.



Рис. 17.1 Під час засідання зборів трудового колективу університету

## **ІІ ЗВІТ ЯК НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОГО ПРАЦІВНИКА, КАНДИДАТА ТЕХНІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА, АКАДЕМІКА ІНЖЕНЕРНОЇ АКАДЕМІЇ УКРАЇНИ**

### **1 ОСНОВНІ НАПЯМКИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ (новизна, актуальність, значимість досягнутих результатів наукових досліджень)**

Продовжується науково-дослідна робота над основними напрямами, сформованими та затвердженими вченою радою університету в 2014 році.

#### **1.1 Напрями наукової діяльності, які продовжували розроблятися і в 2019 році**

- розробка теоретичних основ процесу подрібнення фуражного зерна методом різання;
- розробка науково-обґрунтованого принципу створення технічних засобів, які забезпечать покращення якості готового продукту і зниження енергетичних і матеріальних витрат на процес приготування фуражного зерна;
- розробка механіко-технологічних засобів і процесів обробітку ґрунту.

#### **1.2 Новизна, актуальність наукових досліджень**

У сучасних економічних умовах при насиченості ринку і постійно прогресуючої конкуренції основним напрямом при виробництві продукції тваринництва є створення нових енергозберігаючих технологій і технічних засобів для їх механізації. Якщо до недавнього часу питання економії енергії, експлуатаційних витрат та зниження металоємності устаткування мало бралися до уваги, то в даний час у зв'язку з подорожанням енергоресурсів та конструктивних матеріалів, питання їх економії входить на перше місце, а наукові дослідження направлені на вирішення цих проблем є актуальними і мають важливе народногосподарське значення.

Вперше розроблені теоретичні передумови, які описують процес подрібнення фуражного зерна методом різання.

За допомогою теоретичних досліджень розроблені науково-обґрунтовані принципи створення технічних засобів, які забезпечать покращення якості готового продукту і зниження енергетичних і матеріальних витрат на процес приготування фуражного зерна.

## **1.3 Значимість досягнутих результатів**

Наукові дослідження виконуються відповідно до: Державної цільової програми «Розвиток українського села»; Законів України: «Про основні напрямки державної аграрної політики», «Про державну підтримку сільського господарства України»; розділу згідно комплексної теми НДР ХНТУСГ «Розробка і удосконалення технологічних процесів виробництва продукції тваринництва і засобів механізації їх виконання».

## **2 НАУКОВО-ПЕДАГОГЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ**

Рішенням вченої ради Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка протокол №7 від 28 березня 2019 р. Нанці Олександру Володимировичу присвоєно вчене звання професора кафедри технічних систем і технологій тваринництва.

За вагомі досягнення в реформуванні національної системи освіти ректора ХНТУСГ Нанку Олександра Володимировича нагороджено почесною грамотою десятої міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти – 2019» (м. Київ).

За багаторічну сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність ректора ХНТУСГ Нанку Олександра Володимировича в 2019 р. нагороджено подякою та грамотою Міністерства освіти і науки України.

### **2.1 Підготовка кандидатів наук**

Здійснювалося наукове керівництво аспірантом Ю.М. Сиром'ятніковим.

В 2019 р. захищена кандидатська дисертація Ю.М. Сиром'ятніковим на тему: «Розробка механіко-технологічних засобів і процесів обробітку ґрунту».

### 3 НАУКОВО-ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ

Загальна кількість публікацій за рік – 12 (табл.3.1), з них у закордонних виданнях – 2; монографій, підручників – 2; наукових та науково-методичних статей – 7; патентів – 2.

Таблиця 3.1 – Публікації в закордонних виданнях

	Назва	Хара-ктер роботи	Вихідні дані	Обсяг (друк.стор.)	Співавтори
1.	Research on high-yielding dairy cow treatment techniques during milking	друкований	ABAH Bioflux. – Romania, 2019. Vol. 11(1) – P. 1-11.	11 стор.	Paliy A., Ishchenko K., Paliy A.
2.	Establishment of the efficiency of animal breeding premises disinfection by modern disinfectants	друкований	EUREKA: Life Sciences. Microbiology. Tallinn, Eesti – 2019 – 4(22) – P. 3-8.	6 стор.	A.Paliy, A.Paliy, O.Chalaya, O.Chalyi
3.	Загальне управління якістю	друкований	Підручник. Харків: ХНТУСГ, 2019 р. – 205с.	110 стор.	Антощенков Р.В., Кісє В.М., Листопад І.О., Моісеєва Н.І., Галич І.В., Никифоров А.О.
4.	Construction of an algorithm for the selection of rigid stops in steel concrete beams	друкований	Eastern-European Journal of Enterprise. Applied mechanics. – 2019 – 1/7(97) - P. 41-49.	9 стор.	A.Petrov, M.Pavliuchenkov, A.Paliy
5.	Preconditions for eco-friendly milk production	друкований	Ukrainian Journal of Ecology. – 2019 - № 9(1). – P. 56-62.	7 стор.	A.P.Paliy, O.A.Naumenko, V.G.Prudnikov, A.P.Paliy

	in the modern dairy complexes				
6.	Intensification of the process of dosing bulk concentrated feeds by sieve hopper	друкований	Eastern-European Journal of Enterprise. Engineering technological systems. – 2019 – 2/1(98) - P. 14-20.	7 стор.	S.Kharchenko, V.Sementsov, V.Sementsov, M.Abduev
7.	Інноваційні технічні системи роздавання кормів	друкований	Корми і факти. Щомісячний журнал про корми і годівлю, - Київ. – 2019.-№5(105). – С. 44-47.	4 стор.	Палій А.П.
8.	Study of quality indicators for meat raw materials and the effectiveness of a protective technological	друкований	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Technology and equipment of food production. – 2019 – 4/11(100) - P. 74-81.	8 стор.	O.Chalaya, A.Paliy,S.Nagornij, O.Chalyi
9.	Improving the efficiency of a sowing technology based on the improved structural parameters for colters	друкований	Eastern-European Journal of Enterprise. Technologies. – 2019 – 4/1(100) - P. 33-45.-	13 стор.	I.Morozov, V. Morozov, M.Krekot, A.Poliakov, I.Kiralhazi, M.Lohvynenko, K.Sharai, A.Babiy, M.Stashkiv
10	Construction of mathematical models of the statics of grain media considering the reynolds effect	друкований	Eastern-European Journal of Enterprise. Applied mechanics. – 2019 – 6/7(102) - P. 53-62.	10 стор.	I.Ievlev, V.Sementsov, D.Boiko, V.Duhanets
11	Фрезерний подрібнювач зерна	друкований	Патент України,UA №131348, B02C 9/02, B23C 9/00. Бюл. № 1, 10.01.2019.	3 стор.	Науменко О.А., Бакум М.В., Русальов О.М., Семенцов В.В.,Бойко Д.І.

12	Практика реалізації європейських моделей, стандартів та ризик-орієнтованого мислення щодо забезпечення якості освіти і освітніх послуг в системі менеджменту якості ХНТУСГ	друкований	Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №94315, 29.11.2019.	1 стор.	Мегель О.Ю., Гурський П.В., Лисиченко М.Л.
----	--	------------	--	---------	--

## **4 УЧАСТЬ У РОБОТІ КОНГРЕСІВ, ФОРУМІВ, КОНФЕРЕНЦІЙ (основні підсумки науково-організаційно-адміністративної діяльності)**

### **4.1 Основні підсумки адміністративно-організаційної діяльності**

Завдяки структурованості адміністративно-організаційної роботи ректорату, вченої ради, дирекцій, кафедр, коледжів, навчальному центру, усіх підрозділів, колектив університету продовжував і продовжує стабільно і успішно працювати, реалізуючи свою Місію і Політику у відповідності з вимогами міжнародного стандарту якості ISO9001:2015, за допомогою створеного інструментарію сертифікованої інноваційної системи успішного розвитку ХНТУСГ.

Цьому також сприяють розроблені та запроваджені інноваційні Програми університету:

Програма сталого розвитку на 2018-2021 рр.

Програма діяльності з підвищення ефективності навчального процесу і якості підготовки фахівців в університеті на 2018-2021 рр.;

Програма електроенергозбереження АПВ Харківської області на 2014-2020 рр.

### **Інструментарій сертифікованої інноваційної системи успішного розвитку.**

У щорічних рейтингах ТОП-200 університет посідає 60-75 місця, а серед 32 харківських ЗВО – 10-20 місця за різними показниками.

## **4.2 Організаційно-управлінська робота**

Впродовж 2019 р. ознайомлювався з Постановами Кабінету Міністрів України, Міністерства освіти і науки України, НААНУ, Харківської обласної державної адміністрації та іншими законодавчими актами, що регулюють освітню та наукову діяльність.

Продовжено удосконалення ефективності роботи науково-методичної ради університету. За звітний період відбулося 11 засідань (за окремим планом).

Взяв участь в організації підготовки та успішному проведенні моніторингу з виконання умов сертифікації міжнародного стандарту ISO 9001:2015.

## **4.3 Організаційно-наукова робота**

Як голова вченої ради університету забезпечував розгляд питань наукової діяльності в університеті на її засіданнях:

- «Аналіз діяльності наукових шкіл університету»;
- «Деякі питання проведення державної атестації закладів вищої освіти в частині впровадження ними наукової діяльності»;
- «Аналіз діяльності аспірантури й докторантury у 2019 році»;
- «Підсумки наукової та науково-технічної діяльності університету за 2019 рік».

Як Ректор брав участь у підготовці та проведенні всіх заходів, які проводились протягом року в університеті, наприклад в організації та проведенні Міжнародних науково-практичних конференцій:

- «Інноваційні проекти в галузі технічного сервісу машин»;
- «Сучасні напрямки технологій та механізації процесів переробних і харчових виробництв»;
- «Ринкова трансформація економіки: стан, проблеми, перспективи»;
- «Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження підприємств України», ін.
- «Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження підприємств України»;
- «Молодь та сільськогосподарська техніка у ХХІ сторіччі»;
- «*Studio Slobozhanica*: «Слобожанський гуманітарій-2019»;
- «Інноваційні розробки студентів та молодих науковців в галузі технічного сервісу».
- свято-конкурс «День механіка 2019».

#### **4.4 Організаційно-навчальна**

Як ректор брав участь у підготовці та проведенні:

- перевірки занять на відповідність сучасним вимогам щодо якості підготовки фахівців радою професорів;
- ректорських контрольних робіт для студентів усіх напрямів і спеціальностей;
- перегляду робочих програм навчальних курсів, оновленні лабораторного обладнання до нового навчального року усіма кафедрами;
- на основі сучасних інформаційних технологій поширюється комп’ютеризація усіх видів навчальної роботи, в двадцяти аудиторіях стаціонарно встановлено мультимедійні проектори з можливістю транслювання з комп’ютера чи ноутбуку, або великих телевізорів;
- впроваджуються в навчальний процес елементи дистанційного навчання, накопичується обсяг електронних навчальних матеріалів (відеороликів, презентацій, фільмів тощо);
- анкетування студентів усіх курсів щодо задоволеності рівнем надання освітніх послуг. За результатами анкетування проведено аналіз з боку керівництва та розроблено заходи щодо покращення роботи університету;
- участі в інтерактивному тестуванні поточних знань, так і залишкових знань проводились ректорські контрольні роботи. Такий контроль проводився науково-методичним центром аграрної освіти за напрямками підготовки «Економіка підприємства», «Облік і аудит», «Менеджмент», «Харчові технології та інженерія», «Процеси, машини та обладнання АПВ», «Енергетика та електротехнічні системи в АПК».
- анкетування студентів першого курсу щодо ефективності профорієнтаційної роботи в університеті. За результатами анкетування проведено аналіз з боку керівництва та розроблено заходи щодо покращення цієї роботи.
- укладенні угод зі школами сільських районів Харківської області.

На виконання норм нового Закону України «Про вищу освіту» кафедрами під керівництвом директорів ННІ та декана факультету розроблено нові та переглянуті робочі навчальні програми з урахуванням необхідності активізації та підвищення ефективності самостійної роботи студентів, поліпшенні методів викладання і контролю знань студентів та відповідності новим вимогам. Покращився рівень забезпеченості навчальних дисциплін мультимедійними програмами. Ці та інші зміни відбувалися відповідно вимог законодавства та системи менеджменту якості діяльності університету, зокрема:

- оновлено навчальні програми і забезпечено їх методичний супровід;

- впроваджуються в навчальний процес елементи дистанційного навчання, накопичується обсяг електронних навчальних матеріалів (відеороликів, презентацій, фільмів тощо);
- на основі сучасних інформаційних технологій поширюється комп’ютеризація усіх видів навчальної роботи.

#### **4.5 Організаційно-виховна**

Як Ректор брав участь в підготовці та проведенні традиційних виховних заходів: «День знань», конкурсу «Дебют першокурсників», «День механіка», «День технолога», «День енергетика», Днів відкритих дверей, «Свято випускника», конкурсу «Кращий куратор року», конкурсу-виставки творчих робіт та виробів студентів та викладачів ХНТУСГ «Барви осені», конкурсу «Я спілкуюсь рідною мовою», фотоконкурсу-виставки авторських робіт студентів та співробітників «Подих весни», міжвузівського інтелектуального конкурсу з менеджменту «Брейн-ринг», фестивалі команд КВН «Kiss-Свін», Олімпійському уроці, спартакіади, спортивних свят. Постійно проводяться зустрічі із студентами, відвідуються студентські гуртожитки.

### **5 НАУКОВО-ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ЗА ЗВІТНИЙ ПЕРІОД**

Як Ректор є членом Ради ректорів вищих навчальних закладів Харківської області та Харківського університетського консорціуму і приймав активну участь в їх роботі протягом 2019 р.

Член редакційної ради наукового інформаційного журналу «Новий колегіум», Проблеми вищої освіти. Член координаційної ради науково-практичного філософського журналу «Філософія спілкування: філософія, психологія, соціальна комунікація.»

### **6 УЧАСТЬ У РОЗРОБЦІ ПРОЕКТІВ НОРМАТИВНО-ПРАВОВИХ ДОКУМЕНТІВ**

Брав безпосередню участь у підготовці пропозицій від ХНТУСГ до МОН України та до Верховної Ради щодо удосконалення проекту Закону України «Про освіту».

**Ректор**

**О.В. Нанка**