



Газета виходить з вересня 1930 р.

КАДАРИ МЕТАЛУРГІЇ

Газета Національної металургійної академії України

№ 10 (2723)

Грудень 2017 року

«Україна – це метал. «Метал» – це ми»

Розповсюдження безкоштовне ©

ІНТЕРАКТИВНИЙ ЗМІСТ

КОНКУРС НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНИХ ПОСАД НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ	2
Вітаємо з нагородами!	
<i>Нагороди Верховної Ради України</i>	3
<i>Нагороди Міністерства освіти і науки України</i>	3
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ТИЖДЕНЬ ПРАВА	
<i>Тиждень права на кафедрі інтелектуальної власності</i>	4
<i>Тиждень права на кафедрі управління проектами</i>	5
<i>Книжкові виставки до тижня права</i>	6
5 ГРУДНЯ – МІЖНАРОДНИЙ ДЕНЬ ВОЛОНТЕРА	
<i>Волонтерка та письменниця</i>	7
14 ГРУДНЯ – ДЕНЬ ВШАНУВАННЯ УЧАСНИКІВ ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АЕС	
<i>Наші чорнобильці</i>	8
<i>Будем жити!</i>	9
22 ГРУДНЯ – ДЕНЬ ЕНЕРГЕТИКА	
<i>День енергетика у НМетАУ – як все починалось</i>	10
<i>Турнір КВК-2017 до Дня енергетика</i>	10
25 ГРУДНЯ – КАТОЛИЦЬКЕ РІЗДВО	12
СТУДЕНТСЬКЕ ЖИТТЯ	
<i>Фестиваль «Так загартовуються зірки»</i>	13
<i>Моя батьківщина – Камерун</i>	15
<i>Спортивні новини</i>	17
КАФЕДРИ ПОКРИТТІВ, КОМПОЗИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ І ЗАХИСТУ МЕТАЛІВ 35 РОКІВ	
<i>Наша кафедра</i>	18
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ	
<i>Розвиток проекту «Студентська практика в металургії» кафедри обробки металів тиском ім. акад. О.П. Чекмарьова</i>	20
<i>Тандем-партнерство Німеччина-Україна – академічне самоврядування</i>	22
ІСТОРІЯ НМетАУ В ОБЛИЧЧЯХ	
<i>До 115-річчя від дня народження О.В. Кірсанова (1902 – 1992)</i>	24

НАЦІОНАЛЬНА МЕТАЛУРГІЙНА АКАДЕМІЯ УКРАЇНИ ОГОЛОШУЄ КОНКУРС НА ЗАМІЩЕННЯ ВАКАНТНИХ ПОСАД НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ



1. Конкурс проводиться з 20 грудня 2017 року по 20 березня 2018 року
2. Перелік посад, на заміщення яких оголошується конкурс:

Структурний підрозділ	Посада	Кількість посад
Факультет матеріалознавства і обробки металів		
Кафедра технологічного проектування ім.В.М. Друяна	Старший викладач	1
Механіко-машинобудівний факультет		
Кафедра прикладної механіки	Завідувач	1
	Професор	1
Електрометалургійний факультет		
Кафедра вищої математики та фізики	Завідувач	1
	Професор	1
Факультет комп'ютерних систем енергетики і автоматизації		
Кафедра економічної інформатики	доцент	1
Гуманітарний факультет		
Кафедра філософії та політології	Завідувач	1
	Професор	1

3. Претендентам на участь у конкурсі необхідно до 20 січня 2018 року подати документи до відділу кадрів академії.
4. Повний перелік документів, вимоги до претендентів та інша інформація щодо проведення конкурсу на офіційному веб-сайті академії <http://nmetau.edu.ua>.
5. Адреса Національної металургійної академії України:
49005, пр.Гагаріна, 4, Дніпропетровськ, Україна.
Тел.: +380562-474444 (відділ кадрів)

Вітаємо з нагородами!

Нагороди Верховної Ради України



**Чистяков Володимир
Григорович**

**Декан заочного факультету
Почесна грамота «За
особливі заслуги перед
Українським народом та
нагрудний знак**



**Ковальчук Костянтин
Федорович**

**Декан факультету економіки
і менеджменту
Грамота «За особливі
заслуги перед Українським
народом та нагрудний знак**

Нагороди Міністерства освіти і науки України



Селівьорстов Вадим Юрійович
**Декан електрометалургійного
факультету
Нагрудний знак «Відмінник
освіти»**



Сорокін Євгеній Леонідович
**Доцент кафедри
металургійного палива та
вогнетривів
Грамота**

ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ТИЖДЕНЬ ПРАВА



Національна металургійна академія України приєдналася до проведення Всеукраїнського тижня права, який тривав з 4-го до 8-го грудня й був приурочений до Дня прав людини. День прав людини – це міжнародне свято, яке відзначається 10 грудня за пропозицією Генеральної асамблеї ООН. Цього дня в 1948 році Асамблея ухвалила Загальну декларацію прав людини.

Інформація про відповідні заходи була розміщена на офіційному сайті НМетАУ. Відділ кадрів спільно з юрисконсультом протягом цього тижня надавали безкоштовну первинну правову допомогу студентам та співробітникам академії з питань реалізації та захисту прав людини. І взагалі було багато чого цікавого.

Тиждень права на кафедрі інтелектуальної власності

7 грудня 2017 року на кафедрі інтелектуальної власності був проведений круглий стіл на тему «Актуальні проблеми охорони та захисту прав при неправомірному використанні інтелектуальної власності».

У засіданні взяли участь викладачі різних кафедр НМетАУ та студенти гуманітарного факультету, факультету економіки і менеджменту, зокрема, спеціальностей «Менеджмент» (спеціалізація «Інтелектуальна власність»), «Інформаційна, бібліотечна та архівна справа», «Професійна освіта», «Філологія».

Зустріч почалася з презентації завідуючої кафедрою інтелектуальної власності Наталії Петрівни Корогод і була присвячена характеристиці системи права інтелектуальної власності в Україні, процедурі набуття прав на національному та міжнародному рівнях та захисту прав інтелектуальної власності.



Під час обговорення найбільшу зацікавленість викликали такі питання:

- правомірність використання об'єктів авторського права в мережі Інтернет;
- розподіл майнових прав на службові твори між автором та роботодавцем;
- практичні аспекти набуття прав на об'єкти промислової власності, створені у закладі вищої освіти;

- процедура міжнародного патентування;
- способи захисту від неправомірного використання об'єктів права інтелектуальної власності, в тому числі в мережі Інтернет.

Усіх присутніх поінформували про можливість участі в наукових конференціях, конкурсах та олімпіадах з інтелектуальної власності та запросили на консультативні бесіди з викладачами кафедри.

Висловлюємо щиру подяку всім учасникам круглого столу і сподіваємося на подальшу співпрацю!

Ірина ДРАЧ,
доцент кафедри інтелектуальної власності
[Перейти до змісту](#)

Тиждень права на кафедрі управління проектами

На кафедрі управління проектами відбулися два заходи в рамках «Всеукраїнського тижня права».

8 грудня був організований круглий стіл «Актуальні проблеми протидії проявам корупції у студентському середовищі». У заході взяли участь студенти академії денної та заочної форми навчання. Було проведено опитування учасників за такими питаннями:

- Чи вважаєте ви корупцію характерним для нашого суспільства явищем?
- Як ви оцінюєте корупцію як явище для нашої країни?
- Як ви розумієте корупцію? Були розглянуті такі прояви корупції: хабарництво; продажність та підкуп посадових осіб або політичних діячів; зловживання владою; перевищення посадових повноважень для власного збагачення.

Студентам було також запропоновано переглянути витяг з відеоролику «Менталітет та корупція» за посиланням <https://youtu.be/Fu8PtzIGMTY>. На підставі чинного законодавства було надано правову довідку з юридичного складу корупційних правопорушень та заходів щодо запобігання корупційним діям.

Для дискусійного обговорення на круглий стіл були винесені такі питання:

1. Чи змінилося ваше уявлення про корупцію як явище після отриманої інформації? В чому саме?
2. Чи вважаєте ви можливою протидію корупції в Україні, та які засоби ви вважаєте можливими та дієвими?
3. Що можете здійснити в цьому напрямку ви – з позиції студента, майбутнього фахівця та члена суспільства?
4. З якими корупційними явищами ви стикалися? Як ви вчинили тоді й як би вчинили сьогодні?
5. Чи може студент бути учасником корупційних відносин? В якій формі?
6. Чи є надання іншому студенту відповіді на питання під час складання іспиту або «допомога» в тій чи іншій формі складовою корупційного порушення?
7. Чи вважаєте ви ознакою корупції факт, що член вашої родини або інша близька з точки зору закону людина працює на кафедрі, на якій ви навчаєтесь?

9 грудня на кафедрі була проведена вікторина з адміністративного права серед студентів технічних спеціальностей. Розглядалися такі питання: історія розвитку адміністративного права; джерела адміністративного права; державна служба та служба в органах самоврядування в Україні; адміністративний примус; адміністративна відповідальність

та провадження в справах про адміністративні правопорушення; адміністративне судочинство; адміністративно-правове регулювання в галузі економіки та адміністративно-політичній сфері.

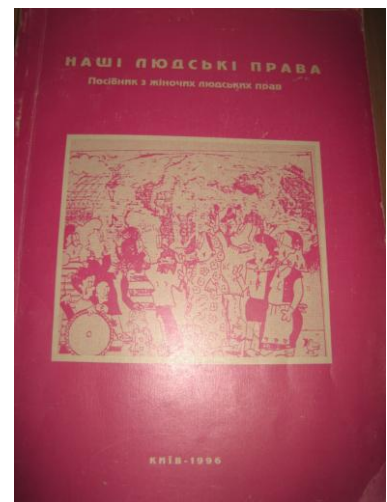
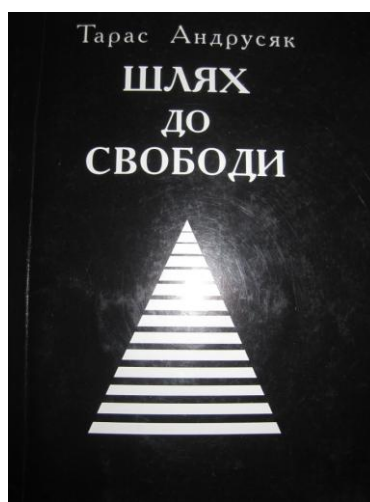
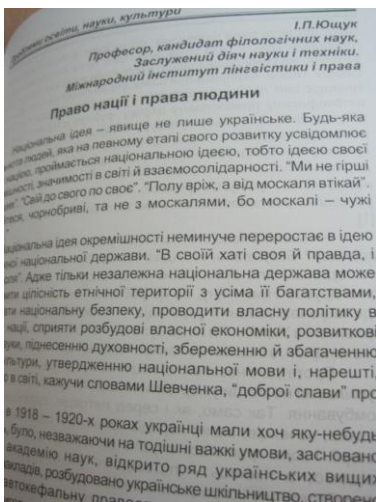
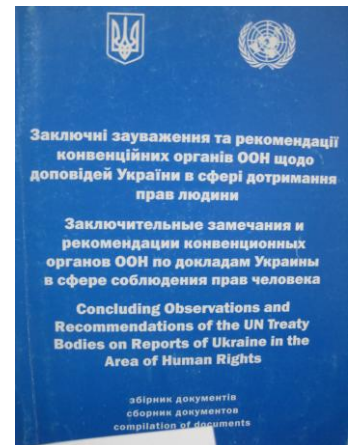
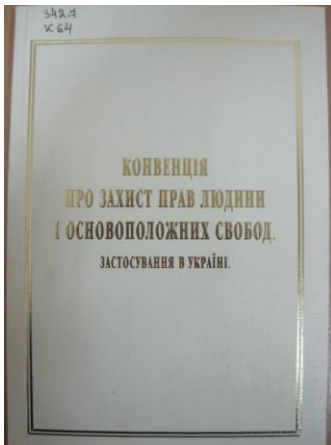
Студентам ставили запитання щодо структури Кабінету міністрів України та міністерств; порядку проходження державної служби в органах державної влади та органах місцевого самоврядування; класифікації нормативно-правових актів за юридичною силою; порядку звернення до адміністративних судів; прав та обов'язків сторін; змісту адміністративної скарги; правового регулювання обороноздатності країни, національної безпеки та охорони державного кордону; державного управління внутрішніми справами.

Обидва заходи викликали інтерес у присутніх студентів.

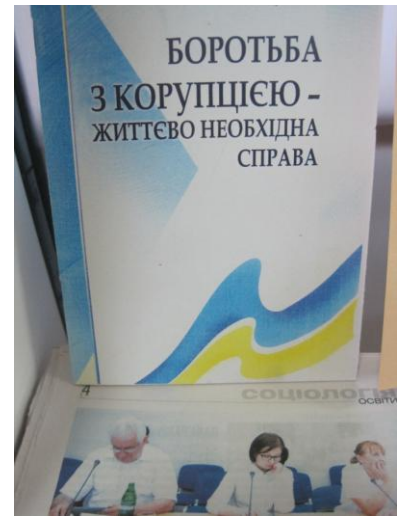
Світлана СЕРЬОГІНА,
старший викладач,
Андрій ВИПРИЦЬКИЙ,
доцент кафедри управління проектами
[Перейти до змісту](#)

Книжкові виставки до тижня права

Впродовж Всеукраїнського тижня права всі бажаючі могли відвідати дві книжкові виставки в довідково-бібліографічному відділі бібліотеки. Одна з них – це виставка «Знати свої права – обов'язок кожного», на якій була представлена різноманітна література з захисту прав людини.



До Міжнародного дня боротьби з корупцією, який відзначається 9 грудня, довідково-бібліографічний відділ бібліотеки підготував виставку літератури з питань боротьби з корупцією, плагіатом та академічною нечесністю «Проблеми корупції у вищій школі».



Наталія САВІНОВА,
завідуюча довідково-бібліографічним відділом
[Перейти до змісту](#)

5 ГРУДНЯ – МІЖНАРОДНИЙ ДЕНЬ ВОЛОНТЕРА

Волонтерка та письменниця

22 листопада відбулася вже друга зустріч студентів та співробітників академії з волонтеркою Анною Теряник, випускницею НМетАУ. Про першу зустріч можна прочитати в № 3 «Кадрів металургії за 2017 рік. Разом з друзями Анна практично з самого початку АТО перевозить на своїй машині поранених бійців до госпіталів. За цей час їх попутниками стали більше тисячі людей. За свою діяльність Анна нагороджена орденом «За оборону країни», а також президентською нагородою «За гуманітарну участь в антитерористичній операції». Анна Теряник розповіла про людей, яким допомагала. Вона записувала історії, які розповідали поранені бійці по дорозі до лікарні. Поступово подорожні нотатки перетворилися на книгу. За книгу «Попутчики: путевые заметки», видану в травні 2016 року, Анна отримала премію на

конкурсі «Дивись українське». На Запорізькому книжковому ярмарку ця книга стала кращою книгою року. Друга частина розповідей людей, які бачили війну в обличчя, у вигляді книги «Наши» з'явилася в 2017 році. Історії, про які написано в книзі, зацікавлять багатьох читачів. А уривок з книги «Попутчики: путевые заметки» можна прочитати на сторінці «Арт-Метал» офіційного сайту НМетАУ.



Марина ОНУФРІЄНКО,
завідуюча культурно-просвітницьким відділом бібліотеки
[Перейти до змісту](#)

14 ГРУДНЯ – ДЕНЬ ВШАНУВАННЯ УЧАСНИКІВ ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ АВАРІЇ НА ЧОРНОБИЛЬСЬКІЙ АЕС

Наші чорнобильці

14 грудня – це день закінчення будівництва саркофага над четвертим енергоблоком Чорнобильської АЕС. У цей день ми знов і знов виражаємо найглибшу повагу до людей, які закрили собою світ від атомного лиха. І перш за все хочеться висловити вдячність тим, хто зараз працює поруч з нами.



**Івашченко Валерій
Петрович**
Перший проректор
НМетАУ



**Шифрін Володимир
Симонович**
Начальник відділу
кадрів



**Антоненко Сергій
Валентинович**
Доцент кафедри
управління
проектами



**Васильєв Анатолій
Андрійович**
Лаборант кафедри
технологічного
проекування



**Панасюк Володимир
Іванович**
Слюсар-сантехнік



**Рабер Лев
Матвійович**
Доцент кафедри
машин і агрегатів
металургійного
виробництва



**Сидоренко Віктор
Кононович**
Старший викладач
кафедри колісних
і гусеничних
транспортних засобів



**Шелудько Ігор
Борисович**
Старший викладач
кафедри
промислової
теплоенергетики

Будем жить!

И радости, и горести, что в памяти всплывают,
Чернобыльцам понятны и близки.
За здравие при встречах выпивают
И возлагают в тот же час венки.

Чернобыльцы болеют, угасают,
Но, коль живут недугам вопреки,
Они на глотку смерти наступают,
Хоть многие из них уж старики.

Будем жить, мужики, будем жить!-
Нас слова из гимна вдохновляют.
Мы готовы Господа молить,
Веря, что молитвы помогают.

Вдовам, душу чью Чернобыль разорвал,
Пережив жестокою разлуку,
Ты, как Симонов потомкам завещал,
Коли встретишь – поцелуй им руку.

Лев РАБЕР,
учасник ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС в 1986 р.
[Перейти до змісту](#)

22 ГРУДНЯ – ДЕНЬ ЕНЕРГЕТИКА

День енергетика у НМетАУ – як все починалось

Традиція святкування Дня енергетика на кафедрі промислової теплоенергетики була започаткована на моїх очах і за моєю участю. Вперше кафедра ПТЕ ДМетІ урочисто відзначала День енергетика в грудні 1975-го року. Ініціатором святкування була доцент кафедри Броніслава Йосипівна Якобсон. Відповідальним організатором був доцент Борис Борисович Потапов. Свято пройшло в залі «Акваріум» за стандартною радянською схемою:

- Виступи завідувача кафедри професора Юрія Йосиповича Розенгарта та гостей.
- Вручення грамот за різні заслуги всім, хто заслужив.
- Концерт самодіяльності.
- Танці.

Запам'ятався виступ завідувача кафедри металургії чавуну Георгія Антоновича Воловика, який сказав: «Доменний процес – основа металургії, але він неможливий без енергетики».

У 1976-му святкування пройшло там же й аналогічно.

У грудні 1977-го для святкування Дня енергетика був орендований Палац студентів – вважаю, це був єдиний в історії випадок, коли орендарем виступала кафедра. Втім, і сам факт святкування на такому рівні свого професійного свята окремою кафедрою, причому не профільною в своєму ВНЗ, є досить унікальним.

У 1977-му вперше замість концерту відбувся турнір Клубу веселих та кмітливих між курсами. Як і в подальші роки, команди 1-го і 5-го курсів (я в цей час навчався на 5-му курсі) виступали поза конкурсом. Одні передавали, інші приймали естафету знань. Серед іншого ми склали для першокурсників словник студента. Зокрема, сесія – жажливий сон, передсесійний тиждень – те ж саме, тільки набагато гірше. Жартів з Інтернету не було – за відсутністю в природі Інтернету. Все було виключно авторським.

Ось так і почалася славна традиція.

Михайло ЯКОБСОН,
випускник 1978 року (група ПТЕ-73-2),
головний інженер проекту ТОВ «Енерготехпром»
[Перейти до змісту](#)

Турнір КВК-2017 до Дня енергетика

У День енергетика відбувся традиційний турнір Клубу веселих та кмітливих, організований кафедрою промислової теплоенергетики. З 2013 р. КВК в академії розширив свої рамки до міжфакультетського. Тепер боротьба йде за перехідний Кубок НМетАУ. Згадаємо попередніх володарів Кубку. У 2013 році Кубок виграла команда "Краще, ніж нічого" (факультет комп'ютерних систем, енергетики та автоматизації). У 2014 році гра не проводилася з об'єктивних причин. 2015 рік – Кубок у команди "40 котів" (факультет економіки і менеджменту). 2016 рік – на висоті гуманітарний факультет і команда "Біле напівсолодке".

І ось 22.12.2017. На сцені 5 команд:

- "Енергія" (факультет комп'ютерних систем, енергетики та автоматизації)
- "Дамы и драмы" (гуманітарний факультет)

Кадри металургії № 10 (грудень 2017 р.)

- "ФЕМ" (факультет економіки і менеджменту)
- "100⁰ за Фрейдом" (факультет матеріалознавства і обробки металів)
- "Діти піднебесся" (механіко-машинобудівний факультет)

Ведучий – студент групи МН03-15 Павло Павлін. Суддівство здійснює компетентне журі у складі:

- завідувач кафедри ПТЕ професор Губинський Михайло Володимирович,
- старший викладач кафедри історії та українознавства Савич Анжеліка Вікторівна,
- випускниця кафедри ПТЕ, учасниця команди КВК "Сталевий проект" Катерина Січкарь,
- студент НМетАУ, учасник команди "Від 90-х до сьогодні" – фіналіста КаВуНа 2017 р. – Георгій Міров,
- учасник команди "500 днів літа" Сергій Тремполець,
- випускниця НМетАУ, капітан команди "Розуму немає" Ольга Сеножатська,
- випускник НМетАУ, колишній редактор КаВуНа, вчений секретар Інституту чорної металургії Олексій Меркулов,
- директор студентського клубу Біленко Ельвіра Іванівна.



Усі учасники з нетерпінням чекали цього моменту і з особливою енергією "запалювали" (День енергетика все ж таки).

Добре себе показали молоді учасники команди "Енергія", які посіли 2-е місце. Ну, а Кубок виграли молоді, симпатичні, талановиті дівчата з команди "ФЕМ". Правда, їх капітан команди Олена Пожарська вже має досвід гри в КВК. Грала в команді "40 котів", яка брала участь у відкритому чемпіонаті КаВуН між ВНЗ в 2015-2016 роках. Гадаю, що деякі команди, які ми побачили, гідні представляти нашу академію на відкритому чемпіонаті КаВуН.



А через КаВуН пройшли багато команд з Металу. І багато хто з них виходив переможцями. Легендарна команда "Сталевий проект" ("СП") була переможцем КаВуНу в 2004 році, а також переможцем Дніпровської ліги КВК в 2005 і 2006 роках. Команда "+5" перемогла в чемпіонаті КаВуН у 2006 р. Команда "Розуму немає" – переможець КаВуНу 2009 р.

Декілька років команди "Простименямама", "На хвилі", "500 днів літа" доходили до фіналу. А в 2017 р. дійшли до фіналу команди "Від 90-х до сьогодні" і "Збори". І переможець чемпіонату КаВУН 2017 команда "Збори" виграла путівку на фестиваль "Ліги сміху" в місті Одесі. Поздоровляємо хлопців з перемогою! Бажаємо успіху на фестивалі! Наші випускники-ігроки КВК тепер успішно беруть участь у багатьох телевізійних проектах України. І не лише України. Тож приклад для наслідування у початківців є. Всім успіхів і удачі!

Ельвіра БІЛЕНКО,
директор студентського клубу
[Перейти до змісту](#)

25 ГРУДНЯ – КАТОЛИЦЬКЕ РІЗДВО



Бартоломео Естебан Мурільйо
Поклоніння пастухів

Різдво Христове є найбільш урочистим святом у католицизмі. Воно супроводжується трьома богослужіннями: опівночі, на світанку та вдень, що символізує народження Христа в лоні Отця, у тілі Богоматері та в душі віруючого. У цей день у храмах виставляють ясла з фігуркою немовляти Христа для поклоніння.

Оповідь про народження Христа своїми джерелами сягає у первісні культові дії. У Стародавньому Єгипті, наприклад, 6 січня святкували день народження бога води, рослинності, володаря потойбічного світу – Осіріса, а 25 грудня – день народження стародавнього іранського бога Мітри. Утверджуючись в різних країнах, свято Різдва Христова вбирало в себе інші обряди і звичаї інших

релігій, а також народних свят, набуваючи особливих рис, що відповідали християнським поглядам.

Католики святкують Різдво, як і всі без винятку християни. Щоправда одні християни святкують народження Христа за юліанським (25 грудня), інші – за григоріанським календарем (7 січня). Розбіжності календарів призвели до різних дат святкувань, але сутність та дух Різдва залишаються незмінними.

Впродовж історії в Україні християни східного й західного обрядів, які належали до різних національностей, обмінювалися звичаями. Деякі так увійшли у наше святкування, що сьогодні в Україні важко й уявити Різдво без куті у католиків латинського обряду та Різдво без ялинки в домівках християн східного обряду. Отже, найважливішою особливістю святкування Різдва католиками латинського обряду в Україні є те, що в порівнянні з католиками інших країн наші віруючі збагачені тією культурною й релігійною спадщиною, яка впродовж століть була випрацювана нашим українським народом разом із християнами різних конфесій, обрядів, національностей.

З нинішнього року за рішенням парламенту України 25 грудня є вихідним днем.

Володимир ЛАЗАРЕНКО,
старший викладач кафедри філософії та політології
[Перейти до змісту](#)

СТУДЕНТСЬКЕ ЖИТТЯ

Фестиваль «Так загартовуються зірки»

Вже багато років поспіль у НМетАУ проходить міжфакультетський конкурс-фестиваль «Так загартовуються зірки». Він проходить в середині листопада, і кожен факультет готується до нього, починаючи з кінця вересня, а головними організаторами є голови рад студентів факультетів. Цього року факультети самостійно обирали тему свого концерту. Вони були такими.

- Факультет комп'ютерних систем, енергетики та автоматизації: «Прозорий першокурсник», організатор Владислав Попов (КН02-16-1).
 - Металургійний факультет: «Згадаємо 90-ті», організатор Єгор Мірошніченко (МЕ01-16-1).
 - Механіко-машинобудівний факультет: «В гостях у Емочки», організатори Олександр Лук'яненко (ЕО01-14) та Анна Глущенко (ІМ01-13м).
 - Факультет матеріалознавства та обробки металів: «Великий стендап «Прогулянка», організатори Володимир Калінін (МЕ09-12) та Михайло Варфоломєєв (МЕ10-14).
 - Електрометалургійний факультет: «Детектив», організатор Анастасія Гамова (МЛ01-14-1).
 - Факультет економіки і менеджменту: «Правосуддя ФЕМ», організатори Олена Пожарська (МН03-14) та Ольга Макарова (МН01-12м).
 - Гуманітарний факультет: « Факультет чудес», організатор Ігор Ясинський (ФІ01-15-2).
- Оскільки, це конкурсний фестиваль, працювало журі. Цього року до його складу ввійшли:
- Савич Анжеліка Вікторівна, старший викладач кафедри історії та українознавства;
 - Шпортько Анна Юріївна, кандидат технічних наук, доцент кафедри менеджменту;
 - Мілова Катерина, голова ради студентів;
 - Січкарь Катерина, випускниця НМетАУ;
 - Безденежних Сергій Васильович, старший викладач кафедри фізичного виховання;
 - Фоміна Ірина Ананіївна, член міського клубу авторської пісні;
 - Біленко Ельвіра Іванівна, директор студентського клубу НМетАУ, голова журі.

Традиційно підведення підсумків фестивалю та нагородження лауреатів відбувається у передноворічний період на святковому концерті. Цього року він відбувся 21 грудня. Серед присутніх були не тільки студенти, а також працівники нашої академії, викладачі, декани факультетів та ректор НМетАУ.



Незвичними були сценарій концерту та ведучі. За сценарієм Діда Мороза, яким був старший викладач кафедри фізичного виховання С. В. Безденежних, викрали втеклі ув'язнені. Після викрадення з'явилася Снігурка, якою був Олександр Лук'яненко, студент групи ЕО01-14.

Кадри металургії № 10 (грудень 2017 р.)

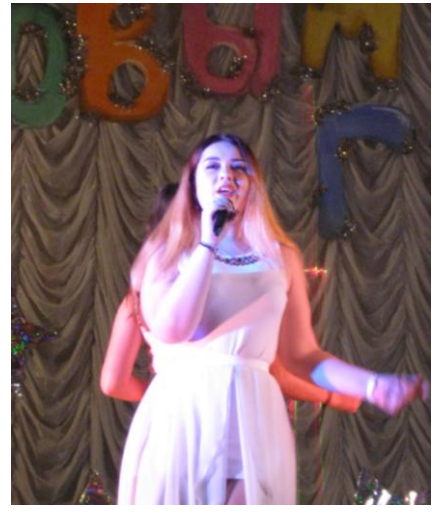
Він повторив подвиг Ігоря Ласточкіна, коли той у ролі онучки теж ходив дві години на підборах в панчохах, нафарбований та з париком. Допомагав Снігурці символ 2018 року – Пес, яким був Павло Павлін, студент групи МН03-15. Разом вони з'ясували, що ув'язнені викрали Діда Мороза для малят з дитячого садку, бо їм хотілося більше подарунків. Але малята зрозуміли, що вчинили погано, та відпустили Діда Мороза, після цього всі нарешті дізналися про результати фестивалю, за якими

факультет матеріалознавства та обробки металів, механіко-машинобудівний факультет та металургійний факультет отримали солодкі призи та дипломи за участь;

3-є місце посіли одразу 2 факультети – електрометалургійний та гуманітарний, які отримали відповідні дипломи та солодкі призи;

2-ге місце посів факультет комп'ютерних систем, енергетики та автоматизації, отримавши диплом та солодкий приз побільше. Смішним виявилось те, що диплом для «прозорого першокурсника» був теж прозорим – зробленим у форматі mp3;

1-ше місце другий рік поспіль посів факультет економіки і менеджменту, отримавши відповідний диплом та найбільший іменний торт.



Художня самодіяльність у НМетАУ була, є та буде. Підтвердженням цього є зірки шоу-бізнесу – випускники нашої академії, які починали свій шлях саме зі сцени цієї актової зали. Наприклад, Ігор Ласточкін (актор «Одного разу в Росії», тренер телепроекту Ліги Сміху, телеведучий «Розсміши коміка», «Ігри приколів»), Юрій Ткач (ведучий, актор телепроектів «Одного разу під Полтавою», «Ігри приколів», учасник телепроекту «Танці з зірками»), Брати

Борисенки (Фабрика зірок), Євген Щербаков (ведучий, телепроект «Дім-2»), Сергій Кліментьєв (Фабрика зірок, гурт «Віч-на-Віч») та багато інших.

Наших студентів підтримують працівники академії. Зокрема, на концерті факультету комп'ютерних систем, енергетики та автоматизації виступали аспірантка кафедри політекономії Юлія Головій та куратор групи ЕК01-16 Катерина Підгорна.

Танці, вокал, постанови, які презентують наші студенти, з кожним роком дивують все більше і більше. Студенти та викладачі, не проминайте нагоду насолодитися цим та приходьте й підтримайте свої факультети, своїх студентів, які можливо не просто так прогулюють ваші заняття. Той, хто сумнівається, що має талант, але має бажання – приходь!!! Твій факультет чекає саме на тебе! Можливо саме ТИ – наступна зірка шоу-бізнесу із НМетАУ!

Олена ПОЖАРСЬКА,
студентка групи МН03-14
[Перейти до змісту](#)

Моя батьківщина – Камерун



Республіка Камерун – це держава в Західній Африці, яка межує на північному заході з Нігерією, на північному сході з Чадом, на сході з Центральноафриканською Республікою, на півдні з Республікою Конго, Габон і Екваторіальною Гвінеєю, з заходу омивається Атлантичним океаном.

На території Камеруну мешкає понад 250 різних народів. 15 мільйонів населення Камеруну складає понад 130 етнічних груп, серед яких найбільші за чисельністю які говорять 260 мовами, діалектами і говорами (50 з них мають писемність).

Офіційними мовами є англійська та французька, але значна частина населення цими мовами не володіє.

Камерун був німецькою колонією з 1884 року. Під час Першої світової війни країна була захоплена союзними силами і поділена між Великою Британією та Францією. Колишній мандат ООН при французькій адміністрації отримав незалежність під ім'ям Республіка Камерун 1 січня 1960 року. До неї приєдналася частина території під британською адміністрацією в жовтні 1961 року, аби сформувати Федеративну Республіку Камерун, яку 20 травня 1972 року було перейменовано на Об'єднану Республіку Камерун, а в 1984 році – на Камерун. Таким чином, Камерун з його нинішніми кордонами є результатом європейської колонізації.

Камерун є республікою. Конституція країни діє з 1972 року. Глава держави – президент, який є також верховним головнокомандувачем. Президент обирається загальним голосуванням строком на 7 років (не більше двох термінів). Влада зосереджена навколо Президента Республіки, визнаного конституцією як того, хто «визначає політику нації». Законодавча влада здійснюється двома палатами, Національною асамблеєю (180 депутатів) та Сенатом (100 сенаторів). Сенат створюється з 14 травня 2013 року. Режим найчастіше називають «демократія», але політична система Камеруну більше схожа на процесуальну



демократію, однак реальність здійснення влади – це диктатура. Крім того, політична влада посилює племінне та регіональне суперництво як єдиний гарант миру та зміцнення її позицій.

Камерун отримав назву «Африка в мініатюрі» через його кліматологічне, географічне, людське та культурне розмаїття. На території республіки є як вологі екваторіальні ліси на півдні, так і напівпустелі на півночі. Середня температура +23⁰С впродовж усього року.



Перші згадки щодо камерунської землі припадають на 600 р. до н.е, коли карфагенянин Ганнон здійснив морську експедицію уздовж західного узбережжя Африки. Деяко більше відомостей дійшло до нас про історію країни періоду середньовіччя. Близько VIII-XIV ст. н.е. в родючій долині річок Логон і Шарі (Північний Камерун) жив народ Сао, який займався землеробством, знав гончарство, техніку лиття з бронзи. У 1472 португальський мореплавець Руй ді Сікейра першим з європейців перетнув екватор, відкрив вулкан Камерун і затоку, яка пізніше дістала назву Камерун, з гирлом річки Санаги. Зайшовши в пошуках зручної стоянки для судів у річку Вурі і виявивши велику кількість креветок, португальські моряки назвали її Ріодош-Камаройш, тобто. «Річка креветок». Згодом Камаройш перетворилося на Камерун, і ця назва закріпилася спочатку за прибережним районом, а згодом за всією країною. З кінця XVI століття до Камеруну почали прибувати голландські, а з початку XVIII століття – англійські, французькі та німецькі торговці та місіонери, котрі заснували на узбережжі безліч фортів і факторій, релігійних місій, які стали опорними пунктами колонізації цієї частини континенту. Розвиток работоргівлі, поширення християнства з Півдня та ісламу з Півночі глибоко змінили суспільство Камеруну, сприяючи структурованим групам, які взяли монотеїстичну релігію та вмели отримувати вогнепальну зброю.

Камерун — аграрно-індустріальна країна, що розвивається. Основні галузі промисловості: нафтова та нафтопереробна, деревообробна, алюмінієві та цементні заводи, текстильна.



Еконго Муель Одрей Макс,
студент групи ME02-15
[Перейти до змісту](#)

Спортивні новини

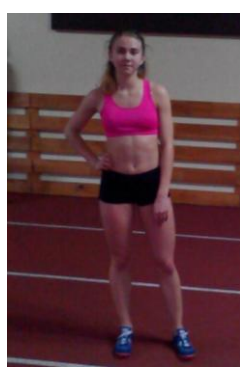
Зимовий легкоатлетичний сезон 2017 року для членів збірної команди академії (керівник – старший викладач кафедри фізичного виховання Микола Іванович Дзюбенко), як і літній, виявився дуже вдалим. Вітаємо наших спортсменів-легкоатлетів!



Данило Кашенко
(ME01-17-1)
Переможець
Всеукраїнського
турніру з легкої
атлетики (біг на
дистанції 60 м з
бар'єрами),
рекордсмен
України серед
юніорів



Володимир
Данильченко
(KH01-12c)
Переможець
зимового
чемпіонату
області



Валентина
Кисленко
(OA01-15)
Чемпіонка і
бронзова
призерка
зимового
чемпіонату
області



Антон
Копитько
(EP01-15)
Срібний
призер
зимового
чемпіонату
області



Дмитро
Прудніков
(ME903), Андрій
Варич (MG01-13),
Артур
Малишенко
(EO01-17),
Олександр Попко
(AB01-15)
Бронзові призери
чемпіонату
області



Вітаємо **Дмитра Лисенка** (група КН01-16-1) – переможця молодіжного Кубка України зі скелелазіння (боулдерінг)!

Переможцем **традиційного турніру серед збірних команд факультетів з футболу, присвяченого пам'яті почесного ректора академії Ю.М. Тарана** стала команда електрометалургійного факультету, друге місце посіла команда факультету матеріалознавства і обробки металів, третє – команда механіко-машинобудівного факультету. До складу команди електрометалургійного факультету входили студенти Ігор Когут (група МЛ01-12), Дмитро Кравець (група МЛ06-13м), Віктор Амірбеков (група МЛ03-13м), Дмитро Сідаш (група МЛ06-13м), Владислав Прудій (група МЛ03-14), Артем Небосенко (група МЛ06-14), Микита Войчицький (група МЕ01-16-2), Віталій Біліченко (група МЕ01-17-2), Валерій Погосов (група МЛ01-13м), Ілля Бічевнік (група МЛ06-13).



Бажаємо нашим спортсменам подальших успіхів. Так тримати!

Кафедра фізичного виховання
[Перейти до змісту](#)

КАФЕДРИ ПОКРИТТІВ, КОМПОЗИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ І ЗАХИСТУ МЕТАЛІВ 35 РОКІВ

Наша кафедра



П.М. Острік

Цього року кафедра покриттів, композиційних матеріалів і захисту металів (ПМ і ЗМ) урочисто відзначає свій ювілей – 35-річчя від заснування.

Кафедру було створено у 1982 році на базі кафедри фізичної та колоїдної хімії, і вона мала назву «Захист металів від корозії». Засновником кафедри був висококласний фахівець і прекрасний організатор, академік Академії інженерних наук і Академії наук вищої школи України, лауреат премій ім. Г.В. Карпенка і Ярослава Мудрого АНВШ України, професор, доктор технічних наук Петро Миколайович Острік. Активну участь у становленні кафедри взяли Софія Йосипівна Пінчук, Анатолій Михайлович Грещик, Тамара Василівна

Малишева, Світлана Гаврилівна Тир, Микола Григорович Садовський, Олександр Дмитрович Рожков, Анатолій Миколайович Ковзік та інші співробітники. Зараз традиції кафедри продовжують доценти Галина Юріївна Гальченко, Олександр Олександрович Внуков, Олексій Олегович Симонов, Олена Вікторівна Біла. Дуже багато для кафедри робить професор Ірина Геннадіївна Рослик.



Т.В. Малишева



С.Г. Тир



А.М. Грещик



О.Д. Рожков



А.М. Ковзік

Початковим профілем підготовки інженерів на кафедрі був випуск фахівців-корозіоністів, в яких мали гостру потребу металургійні та машинобудівні підприємства. У подальшому у зв'язку з розвитком Броварського заводу порошкової металургії та будівництвом аналогічних заводів у м. Кіровську (Луганська область) та м. Кременці (Тернопільська область) було розпочато випуск фахівців з порошкової металургії. Відповідно змінилась і назва нашої кафедри, але залишилися закладені на століття славні традиції: добре ставлення до студентів, бажання підготувати фахівців найвищого рівня, дружні відносини в колективі, прагнення постійно підвищувати науковий та педагогічний рівень.

Величезний внесок у розвиток кафедри зробила академік Академії наук вищої школи України, академік Нью-Йоркської академії наук, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України, професор, доктор технічних наук Софія Йосипівна Пінчук, яка очолює кафедру ПМ і ЗМ з 2004 року по теперішній час. Під її керівництвом створено наукову школу «Системні дослідження проблем якості та протикорозійного захисту продуктів металургії», організовано науково-дослідну лабораторію якості протикорозійного захисту, встановлено наукові зв'язки з провідними підприємствами регіону (корпорація «Інтерпайп», науково-виробничий центр «Якість» та інші). Для підвищення духовного виховання студентів проводяться регулярні творчі зустрічі в організованій нею «інтелектуальній вітальні Пінчук».



С.Й. Пінчук

У рік ювілею нам є чим пишатися, про що розповісти. На даний час кафедра підготувала 1295 фахівців, які успішно працюють в Україні та за кордоном. Серед випускників кафедри три професори, директори підприємств, начальники цехів і лабораторій, відповідальні працівники органів державного управління тощо. Викладачами кафедри написано підручники і монографії, виконано багато наукових досліджень. Зроблено багато, але хочеться в рік ювілею побажати кафедрі в подальшому ще більших успіхів.

Анатолій КОВЗІК,
к.т.н., доцент кафедри покриттів, композиційних матеріалів і захисту металів
[Перейти до змісту](#)

МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ

Розвиток проекту «Студентська практика в металургії» кафедри обробки металів тиском ім. акад. О.П. Чекмарьова

Наприкінці третього року перебігу проекту «Студентська практика в металургії» (Praxispartnerschaft Metallurgie), у якому бере участь кафедра ОМТ НМетАУ та партнери з університетів Падерборну і Ганноверу, відбулася низка заходів, про які ми Вам з радістю розповімо.

Основна ідея цього проекту – прилаштування змісту навчання наших студентів до вимог міжнародного ринку праці. Як інструмент такого прилаштування використано відгуки самих студентів та їх керівників про проходження практики на підприємствах та в університетах Німеччини. На сьогодні в рамках проекту пройшли практику вже 24 студенти з України та 6 студентів з Німеччини. Наприкінці практики студенти представляють доповіді про свою роботу на спеціально організованому колоквіумі, де присутні представники університетів та промислових підприємств.

На 2018 рік заплановано проходження практики ще для 8 студентів з України та двох студентів з Німеччини. Проектом передбачено додаткову підготовку студентів ще до початку практики. Ця підготовка спрямована на вдосконалення мовних навичок та вміння представити себе в рамках 5-ти хвилинної презентації.

28 листопада 2017 року в інституті матеріалознавства університету Ганноверу відбувся колоквіум, в якому взяли участь як студенти, що закінчують свою практику, так і студенти, які будуть проходити її у 2018 році. Після привітання організаторів колоквіуму, яке зробив доктор Флоріан Нюрнбергер (Dr. Florian Nürnbergger) доповіді зробили наші студенти, які вже пройшли практику: Кирило Карпенко, Олександр Кузьменко, Володимир Кисельов, Ганна Макеєва, Максим Петренко, Аліна Панченко, Олеся Розенберг, Олександр Семенов та Олександр Рижкін. Під час доповідей було показано, що саме робили практиканти, які нові знання та навички набули, який соціальний досвід отримали. Крім того, самі практиканти оцінили дефіцит своїх теоретичних знань та практичних навичок. Найбільший дефіцит було визначено з мовної підготовки, загально-інженерних знань, таких як механіка, опір матеріалів, а також металургії та матеріалознавства.

Далі представляли свої доповіді студенти, які проходили практику в 2018 році. За результатами прослуханих презентацій та проведених співбесід для проходження практики в наступному році студенти були розподілені так:

Університет Лейбніца в Ганновері: Віктор Амірбеков, Максим Носко, Руслан Троцько.

Університет Падерборн: Владислав Кирилах, Владислав Наконечний.

Завод Benteler Steel/Tube: Дар'я Гунченко

Фірма «Salzgitter Mannesmann Forschung»: Катерина Миронова та Сергій Барабаш.

Напередодні цього заходу також було організовано два інтеркультурні тренінги для кожної групи студентів.

Перебування в чужій країні може нести певні культурні, соціальні перепони, і звичайно ж легше зустріти нові умови підготовленим. На інтеркультурному тренінгу були розглянуті питання культурної різниці, змодельовано можливі соціальні конфлікти та шляхи їх вирішення.

Студенти, що вже пройшли практику, обговорили різні ситуації, які відбулися під час практики. Це було цікаво, тому що кожен згадав щось таке, що вразило його найбільш. Потім учасники обговорили деякі особливості використання часу, особистого простору та поведінки

людей. Було корисно зрозуміти, що деякі речі можуть бути ширшими, ніж люди звикли думати.

Також під час цих заходів були проведені екскурсії до лабораторії інституту матеріалознавства університету ім. Лейбніца в Ганновері. Студенти бачили різні відділи лабораторії, а саме, процес пресування, стан для виробництва труб із зварювальним швом та індукційним нагріванням з різною температурою для отримання різних властивостей по всій довжині труби. Тут студенти побачили модель двигуна автомобіля, виробництво тонких дротів, які використовуються в хірургічних операціях. Також студенти відвідали відділ металографії з різними новітніми мікроскопами та відділ, який працює з матеріалами під водою. Наприклад, вони виконують зварювання під водою або роблять 3D-друк металом під водою.



Студенти НМетАУ під час екскурсії по лабораторії Інституту матеріалознавства Університету Лейбніца в Ганновері

Завдяки співпраці кафедри обробки металів тиском з компанією Micas Simulations, яка поставляє програмний продукт Q-Form, студенти взяли участь у конференції з моделювання процесів обробки металів тиском методом кінцевих елементів, яка проходила 29 листопада в Берліні.

Студенти- учасники проекту Алекс Баун (Університет Падерборну, проходив практику у НМетАУ), Кирило Карпенко та Ганна Макеева (Національна металургійна академія України, проходили практику в інституті матеріалознавства Ганноверського університету та на заводі Benteler Steel/Tube) зробили доповіді про моделювання процесів гарячої прокатки, пресування біметалів в програмному забезпеченні Q-Form та про розвиток проекту «Студентська практика в металургії». Крім того, в кулуарах конференції було проведено низку дуже цікавих зустрічей, які були спрямовані на розвиток інтеграції української наукової школи обробки металів тиском в європейський індустріальний та освітній простір.

Учасники конференції дуже вдячні організаторам конференції не лише за теплу дружню зустріч, постійну підтримку проекту «Студентська практика в металургії», але й за унікальну можливість відвідати завод BMW з виробництва мотоциклів. Учасники конференції відвідали цех з виробництва деталей із заготовок та два цехи, де збирають мотоцикли. Екскурсія була дуже цікавою, тому що студенти дізналися не лише про особливості виробничого процесу, а ще й про особливості організації праці на виробництві.



Учасники проекту «Студентська практика в металургії» з керівником компанії Micas Simulations Ltd. Миколою Вікторовичем Бібою (в центрі) на конференції Q-Form Forum 2017 в Берліні

Приємно бачити, що проект «Студентська практика в металургії» набирає оберти, та сподіваємося, що кваліфіковані кадри, які випускає Національна металургійна академія України, знайдуть гідне застосування на вітчизняному чи світовому ринку праці. Зокрема, хотілося б подякувати тим людям, які активно допомагають як реалізації проекту, так і безпосередньо практикантам. Це Наталія Бутич (Nataliya Butych), Катерина Райман (Katharina Reimann), Анатолій Андреєв (Anatolii Andreiev), Вячеслав Бояркін (Viacheslav Boiarkin), професор Олександр Головка (Oleksandr Golovko), Ілля Гордич (Illia Hordych), Андрій Самсоненко (Andrii Samsonenko) та Михайло Столбченко (Mykhailo Stolbchenko). Бажаю всім організаторам і учасникам проекту, а також, безумовно, всім читачам «Кадрів металургії» в новому 2018 році творчого натхнення та подальшого професійного розвитку.

Ярослав ФРОЛОВ,
д.т.н., професор, завідувач кафедри
обробки металів тиском ім. О.П. Чекмарьова
[Перейти до змісту](#)

Тандем-партнерство Німеччина-Україна – академічне самоврядування

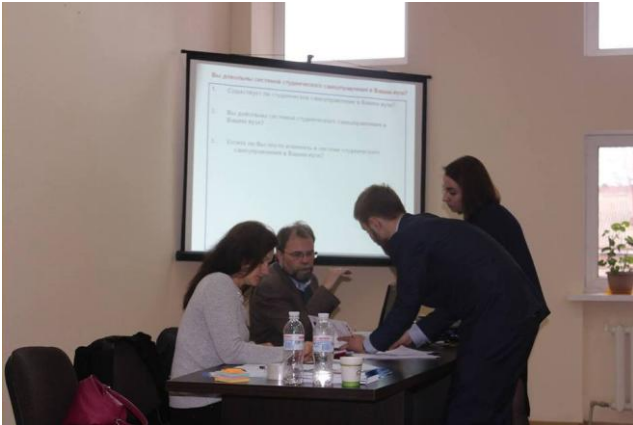
21 – 24 листопада 2017 року в Національній металургійній академії України відбувся семінар в рамках програми «Тандем-партнерство Німеччина-Україна – академічне самоврядування».

З боку Німеччини в цьому семінарі взяли активну участь 11 осіб, серед яких канцлер Дрезденського технічного університету Андреас Хандшу; професор слов'янських мов та історії мов інституту славістики Дрезденського технічного університету Хольгер Кусі; асоційований професор (науковий співробітник) Берлінського центру каспійських регіональних досліджень при Вільному університеті Берліну Маттіас Дорнфельд, а також наукові співробітники та студенти Фрайберзької гірничої академії, Дрезденського технічного університету та Вільного університету Берліну.

В процесі роботи на семінарах прочитано кілька лекцій на тему академічного самоврядування, історії створення цього поняття та втілення його у реальність на високому рівні. Окрім лекцій, були проведені 2 воркшопи зі студентами Дрезденського технічного університету та

З воркшопи зі студентами Фрайберзької гірничої академії. Воркшоп є активним методом групової роботи, який передбачає самостійність отримання знань та високу інтенсивність.

Під час воркшопів студенти Національної металургійної академії та партнерських навчальних закладів презентували свої досягнення щодо студентського самоврядування, проводили порівняння європейських та вітчизняних систем самоврядування.



Зустрічі відбувалися у доброзичливій, дружній атмосфері та з активними дискусіями.

Німецьким колегам було запропоновано зануритись у наукову, навчальну та культурну сферу українських студентів. Колеги з Німеччини з великим інтересом ознайомилися з особливостями організації навчальної та наукової роботи студентів і молодих учених кафедри технології машинобудування. Відвідування міжфакультетського фестивалю-конкурсу «Так загартовуються зірки» викликало величезний інтерес з точки зору позанавчального спілкування студент-викладач, яке, на їхню думку, відсутнє в навчальних закладах Німеччини.

Якщо провести порівняння щодо академічного самоврядування, то короткий аналіз обох систем показав, що обидві системи освіти – у Німеччині та в Україні – забезпечують правову основу для академічного самоврядування в університетах. Обидві системи забезпечують основу для створення студентської організації з власними статутами та процедурами. Більш того, можна зробити висновок, що студентське самоврядування постійно набуває все більшого значення й має вплив в обох країнах. Однак між Німеччиною та Україною існують значні відмінності в плані прав і ролі студентських організацій.

У Німеччині академічне самоврядування має давні традиції. Протягом останніх століть і десятиліть був забезпечений та розвинений помітний рівень незалежності, а також впливу на адміністрації університетів. Сьогодні студентські організації добре відомі у структурі вищих навчальних закладів і перебувають у тісному контакті зі студентами та керівниками університетів. Просування організацій самоврядування студентів через електронну розсилку новин та стенди у кампусі є важливою частиною університетського життя в Німеччині. Таким чином студентів не тільки інформують про майбутні університетські заходи, але й запрошують до участі в академічному самоврядуванні.

На відміну від цього, органи самоврядування студентів в Україні менш відомі серед студентів. Незважаючи на те, що останніми роками їх впізнаваність була покращена, їхня роль все ще знаходиться на стадії розробки. Поточна діяльність студентських об'єднань в основному



зводиться до адміністративних завдань, таких, як моніторинг студентських гуртожитків. Явка студентів під час виборів до студентських рад зазвичай досить низька через недостатнє сповіщення. Однак, зважаючи на те, що зв'язок через соціальні мережі стрімко зростає, дуже ймовірно, що найближчими роками більше студентів буде поінформовано та залучено.

Іншою головною відмінністю української та німецької систем є фінансова незалежність організацій німецьких студентів. У той час, як органи академічного самоврядування Німеччини мають право самостійно керувати своїми фінансами, фінансові рахунки установ академічного самоврядування в Україні є частиною центрального рахунку університету. Отже, заплановані витрати студентів або докторантів вимагають запиту до адміністрації університету та попереднього схвалення. Однак ця практика зменшує ефективність діяльності студентських організацій. Залежність українських студентських спілок від схвалення університетами є серйозним викликом на найближче майбутнє, тоді як участь студентських спілок в процедурах фінансування та бюджетування відіграє важливу роль в демократичному й прозорому управлінні фінансовими ресурсами університетів.

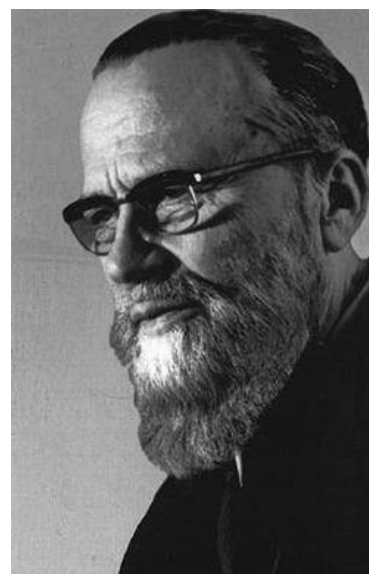
Підбиваючи підсумки, можна сказати, що подібний обмін досвідом дозволяє виявити основні аспекти, які рекомендуються для подальшого розвитку української системи академічного самоврядування.

Ярослав СИНИЦИН,
голова ради молодих учених НМетАУ,
Анна ЛІННИК,
студентка групи МН03-13м
[Перейти до змісту](#)

ІСТОРІЯ НМетАУ В ОБЛИЧЧЯХ

До 115-річчя від дня народження О.В. Кірсанова (1902 – 1992)

Олександр Васильович Кірсанов, видатний учений, засновник української школи хіміків-елементорганіків, доктор хімічних наук, професор, академік Академії наук УРСР, заслужений діяч науки УРСР, лауреат Ленінської премії, народився 2 листопада 1902 року в Москві. Закінчив Московське вище технічне училище (1924), працював у ньому на посадах асистента, доцента, завідуючого кафедрою, декана факультету; потім завідувачем хімічної лабораторії Інституту механічної обробки руд (1932 – 1939), консультантом Свердловського інституту експериментальної медицини (1934 – 1941), завідувачем кафедри органічної хімії Свердловського медичного інституту (1940 – 1944). З 1944 року все його подальше довге життя було пов'язане з Україною.





Посвідчення завідувача кафедри органічної хімії ДМетІ (<http://nbuv.gov.ua/node/104>)

Не кожний, навіть видатний, учений залишається в історії науки названими його ім'ям законами, теоріями, явищами, формулами тощо. А от реакції Кірсанова є. Звичайно, біографію вченого такого рівня легко знайти в Інтернеті, й не на одному сайті. І в кожній такій біографії лише одним рядком зазначено: 1944 – 1956 рр. – завідувач кафедри органічної хімії Дніпропетровського металургійного інституту. Так, академіком і директором Інституту органічної хімії АН УРСР він став у 1961 році (керував Інститутом до 1983 року, а потім до кінця життя був радником його дирекції). Але 12 років у ДМетІ – це 12 років праці зрілого науковця в дуже продуктивному віці. Не дивно, що головні свої відкриття – ті самі реакції Кірсанова – Олександр Васильович зробив, працюючи в Дніпропетровському металургійному інституті. В 1949 році він відкрив першу іменну реакцію – синтез амідів, діалкіламідів й феніламідів карбонових кислот прямим амідкуванням сульфамідом, а в 1953 році – реакцію окисного імінування похідних тривалентного

фосфору N-дихлоровмісними реагентами. Теоретичні дослідження О.В. Кірсанова стали основою для розробки технологій отримання цінних реагентів для утворення комплексних сполук в гідрометалургії, які широко використовуються у промисловості. У 1950 році він став лауреатом премії Всесоюзного хімічного товариства ім. Д.І. Менделєєва. У 1953 році (все ще у ДМетІ) О.В. Кірсанов був обраний членом-кореспондентом АН УРСР. У ДМетІ він був також деканом хіміко-технологічного факультету.

На жаль, у нас в академії не залишилося жодної людини, яка знала Олександра Васильовича Кірсанова особисто. Залишилися спогади старших колег, якими з авторкою статті поділився Леонід Михайлович Клімашевський, декан гуманітарного факультету, який 20 років працював професором кафедри загальної та органічної хімії і чув ці спогади. Зокрема, Олександр Васильович багато що вмів робити своїми руками (і робив!), навіть опанував майстерність складува. Кафедра органічної хімії в ті часи знаходилася там, де зараз мешкає кафедра покриттів, композиційних матеріалів і захисту металів. А поверхом вище О.В. Кірсанов установив великий бак для води. Тоді часто бували перебої з водою, а органічні синтези тривають годинами і потребують використання холодильників Лібіха, в яких охолоджуючим агентом є протічна вода. Ось так він вирішив проблему безупинності синтезів за будь-яких умов. Він мав добре почуття гумору, як і багато інших видатних людей.



Диплом академіка (<http://nbuv.gov.ua/node/104>)

О.В. Кірсанов опублікував 550 наукових праць, в тому числі понад 50 авторських свідоцтв, видав декілька монографій. У 1965 році був нагороджений Золотою медаллю ім. Д.І. Менделєєва за серію робіт з хімії та хімічної технології, у 1968 році – Золотою медаллю «Виставки досягнень народного господарства СРСР». Його наукова діяльність може бути прикладом поєднання фундаментальних досліджень з інтересами практики.

Ніна НИКИФОРОВА,
к.т.н., доцент кафедри теорії
металургійних процесів та хімії

[Перейти до змісту](#)

Редактор номера
Н. Никифорова

Редакційна колегія: О.Г. Величко – головний редактор, В.П. Іващенко, Ю.С. Пройдак, В.І. Шатоха, Н.А. Никифорова – заступники головного редактора, А.Ю. Ізюмська – секретар редакції, К.С. Білан, О.В. Жаданос, Л.М. Клімашевський, А.С. Коверя, А.М. Селегей, С.М. Фахрутдінова, К.А. Мілова, О.Г. Ясев.