



№ 2 (738)
Листопад 2015 р.

Щомісячник Вінницького національного
технічного університету

Найсвіжіші університетські новини на сайті <http://www.impuls.vntu.edu.ua/>

Повнокольорова PDF-версія часопису на сайті <http://publish.vntu.edu.ua/impuls/>



«Студентська осінь-2015»

ЖИТТЯ ПОСТАВИЛО ВНТУ ДВІ «П'ЯТІРКИ»!

Вінницький національний технічний університет відзначив свою 55-у річницю

Традиційно День ВНТУ відзначається як свято здобутків та досягнень. Й дійсно, університету є чим пишатись.

У рейтингу «ТОП-200 Україна» університет на 28 місці серед 200 вищих навчальних закладів країни.

У консолідованому рейтингу вишів України ВНТУ 22-й.

За рейтингом «ТОП-10 Кращі навчальні заклади регіонів України» Вінницький національний технічний університет посів 4 місце серед ВНЗ центрального регіону України.

За рейтингом системи Webometrics ВНТУ на 17-тій позиції серед українських вишів. Ми вперше маємо такий результат, але у нас ще чималі резерви для росту.

ВНТУ обіймає 115 місце згідно з міжнародним рейтингом університетів світу в галузі програмування CodeForces. Серед українських ВНЗ тут маємо сьому позицію.

«Університет розвивається, сягає нових висот, продовжує свої добрі традиції. Зичу нашому університету і усім нам нових перемог. Університет був, є і буде центром освіти, науки і культури!» — звернувся до святкової зали ректор ВНТУ Володимир Грабко.

За минулий навчальний рік помітно оновились навчально-лабораторна база підрозділів університету. Кафедра обчислювальної техніки поповнилась обладнанням фірми Texas Instruments (TI) США. Створено навчальну лабораторію технічних засобів автоматизації на факультеті КСА завдяки компанії СВ АЛЪТЕРА. Новітнє обладнання АСУ ТП — автоматизовані системи управління технологічними процесами — надала СВ АЛЪТЕРА. Французька компанія IGE+XAO подарувала оновлене програмне забезпечення для вивчення та застосування САПР в енергетиці, електротехніці, машинобудуванні. Американські компанії Imagination Technologies та Microchip надали лабораторію для дослідження сучасних мікроконтролерів та ПЛІС.

В університеті працюють 16 наукових шкіл, які є провідними в напрямках фундаментальної науки та приклад-

них робіт. У цьому навчальному році створено наукові школи професорів Василя Кичака, Сергія Злепка, Віталія Клочка.

Для підготовки кадрів вищої кваліфікації в університеті працюють 6 спеціалізованих вчених рад з правом приймати для розгляду та проводити захисти докторських та кандидатських дисертацій за 10 спеціальностями.

Протягом останнього року працівниками ВНТУ захищено 22 дисертації: 3 докторських і 19 кандидатських.

Плідною є робота наших науковців і освітян і на міжнародній арені. Наразі ВНТУ має понад 52 угоди про співробітництво з міжнародними організаціями, навчальними закладами та фірмами, зокрема з технічними університетами міст Яси, Сучава, Бакеу (Румунія), Браганським, Лісабонськими університетами (Португалія), Лундським університетом (Швеція), університетом м. Євле (Швеція), Люблінським технічним університетом (Польща), Дрезденським технічним університетом (Німеччина), Шаньдунським університетом сполучень (Китай), Ліверпульським університетом John Moores (Великобританія), установами і організаціями Білорусії, Азербайджану, В'єтнаму.

Вінницький національний технічний університет — колективний член Всесвітнього товариства SPIE, OSA, Європейського товариства «Ергономіка та людський фактор», Міжнародної асоціації університетів, Міжнародної спілки TESOL-Ukraine, Міжнародної асоціації комп'ютерної техніки (ACM) (Нью-Йорк), Міжнародної асоціації інженерів-енергетиків (Association of energy engineers), Міжнародної федерації винахідницьких асоціацій (IFIA).

У складі міжнародних консорціумів європейських університетів підготовлено та подано на розгляд Європейської Комісії 7 проектів за програмою ЕРАЗМУС+. Отримано грант Європейської Комісії на реалізацію міжнародного проекту за програмою ЕРАЗМУС+.

На університетському святі був присутній голова Вінницької обласної організації профспілки працівників освіти і науки України Сергій Пугачов:

«Дуже приємно, що ВНТУ, такий потужний навчальний заклад, є в складі нашої 70-тисячної профспілки освітян Вінниччини. Ваш університет має дуже сильний професорсько-викладацький склад, Ваші досягнення відомі далеко за межами країни. Життя поставило ВНТУ дві «п'ятірки»! Для навчального закладу це лише початок. Початок нових перемог і здобутків!»

Сергій Пугачов вручив почесний знак профспілки працівників освіти і науки України за соціальне партнерство ректору ВНТУ Володимиру Грабкові.

На святі урочисто вітали завідувача кафедри електричних станцій і систем, доктора технічних наук, професора Петра Лежнюка, котрому Указом Президента України за вагомий особистий внесок у розвиток вітчизняної науки, зміцнення



Подяки Міністерства освіти і науки України отримали кандидати наук, доценти Марія Євсєєва, Наталія Ляховченко, Леонід Поліщук і Сергій Сухоруков

науково-технічного потенціалу України, багаторічну сумлінну працю та високий професіоналізм присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України»;

директора інституту екологічної безпеки та моніторингу довкілля, доктора технічних наук, професора Василя Петрука, який отримав почесне звання «Заслужений природоохоронець України»;

завідувача кафедри філософії і гуманітарних наук ВНТУ, доктора філософських наук, професора Олега Хому, що відзначений премією імені Григорія Сковороди за найкращий переклад з французької мови на українську за підтримки Французького інституту та Посольства Франції в Україні;

завідувача кафедри технології підвищення зносостійкості, доктора технічних наук, професора Валерія Савуляка та кандидата технічних наук, доцента кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки Сергія Довгальця, котрі нагороджені нагрудним знаком «Відмінник освіти України»;

тренера збірної команди ВНТУ з програмування — тричі фіналіста першості світу, професора кафедри комп'ютерних наук Володимира Месюру, який отримав освітянську нагороду — медаль Костянтина Ушинського. Окрім того Володимира Івановича визнано «Діячем науки Вінницької області 2015».

За багаторічну сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність Подяками Міністерства освіти і науки України нагороджували:

кандидатів наук, доцентів Марію Євсєєву, Наталію Ляховченко, Леоніда Поліщука і Сергія Сухорукова.

Грамоти ВНТУ з нагоди 55-річчя вишу отримали

Володимир Месюра, кандидат технічних наук, професор кафедри комп'ютерних наук; Володимир Майданюк, кандидат технічних наук, доцент кафедри програмного забезпечення; Юлія Міронова, кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту та безпеки інформаційних систем; Віра Баланчук, завідувач лабораторіями кафедри телекомунікаційних систем та телебачення; Євгенія Дієсперова, диспетчер факультету радіотехніки, зв'язку та приладобудування; Олександр Підлужняк, старший викладач кафедри фізичного виховання; Денис Кулик, викладач кафедри фізичного виховання; Михайло Белан, старший лаборант кафедри економіки підприємництва і виробничого менеджменту; Наталія Андреева, технік відділу кадрів; Світлана Величко, провідний інженер відділу кадрів; Лілія Криштафович, бібліотекар НТБ ВНТУ; На-



Грамоту ВНТУ з нагоди 55-річчя вишу отримує Юлія Міронова, кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту та безпеки інформаційних систем

талія Христофор, заступник головного бухгалтера; Надія Кузьменко, заступник головного бухгалтера; Ольга Ольшанська, методист навчального відділу; Тетяна Стрикун, провідний інженер навчального відділу.

Музичне вітання і гарні слова отримав наш університет від випускниці кафедри фінансів, «Міс ВНТУ 2005», учасниці проекту «Голос країни» Катерини Баштової:

«Бажаю студентам насолоджуватись студентським життям, а викладачам хочу побажати натхнення, витривалості і студентів, які прославлятимуть наш університет. Я переконана: наш університет — найкращий!»

Юність у ВНТУ обіцяє справді бути насиченою.

Студенти беруть участь у міжнародній програмі «WORK&TRAVEL» (США) згідно угоди між ВНТУ та американською компанією CCI «Green Heart» за сприяння українського центру організації практик за кордоном. Продовжують навчання за програмою «Подвійний диплом» у Люблінській політехніці 14 наших студентів.

За всю історію Вінницького КВНу саме команди ВНТУ найчастіше ставали чемпіонами міста. І зараз продовжують представляти Вінницю на всеукраїнських змаганнях в Асоціації КВН України, які відбуваються протягом року в різних містах України.

Так університетська команда КВН «ВІНС» є півфіналістом Всеукраїнської Галицької ліги КВН (Львів), півфіналістом ліги КВН «Торнадо» (Чернівці), чемпіонами міста з КВН 2014 та володарем кубку КВН «Вінницьких перців».

Радю студентів технічних університетів Європи BEST-Vinnitsia організовані і проведені численні заходи. Впродовж року активісти організації BEST-Vinnitsia в рамках заходів організації здійснили десятки закордонних подорожей до країн Європи та ближнього зарубіжжя.

Результатами спортивної діяльності студентів та викладачів університету є численні перемоги на змаганнях обласного, національного та міжнародного рівнів, адже студенти мають можливість займатися різними видами спорту в спортивних секціях ВНТУ.

Родзинки і приємних емоцій святу додавали студентські сценічні таланти — студія сучасного танцю «Данс Едем», фольклорний ансамбль «Оберіг», вокальна студія «Септіма», золоті голоси університету Вероніка Пінчук, Ольга Печериця та Валентин Біленький.



ВИМІРЮВАННЯ, КОНТРОЛЬ ТА ДІАГНОСТИКА В ТЕХНІЧНИХ СИСТЕМАХ

У нашому університеті відбулася III Міжнародна конференція «Вимірювання, контроль та діагностика в технічних системах» (ВКДТС-2015), яку проводить кафедра метрології та промислової автоматики ВНТУ.

Окрім Вінницького національного технічного університету організаторами цієї конференції виступили Академія метрології України, Новий університет Лісабона (Португалія), Технічно-гуманітарна академія (м. Бельсько-Бяло, Польща), Державне підприємство «Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації», навчально-науковий центр «Паллада».

Метою конференції є висвітлення наукових досягнень провідних вчених України та світу в галузі вимірювання, контролю та діагностики в технічних системах, а також їх застосування на промислових підприємствах України.

На секційних засіданнях виступили понад 15 докторів технічних наук та понад 25 кандидатів наук. Активну участь в роботі конференції взяла молодь – аспіранти, магістранти та студенти. Для участі в обговоренні теоретичних та практичних проблем подали заявки близько 90 учасників з різних регіонів України: Києва, Харкова, Хмельницького, Дніпропетровська, Львова, Одеси, Івано-Франківська, Житомира. Серед іноземних учасників – науковці з Узбекистану та Сенегалу.

Розпочав конференцію ректор нашого університету Володимир Грабко вітальним словом, побажавши усім учасникам наукових успіхів. Він відзначив, що конференція вже стала традиційною та користується великою популярністю серед науковців, що працюють у галузі метрології та інформаційно-вимірювальних технологій.

Володимир Грабко вручив грамоти почесному професору ВНТУ, президенту Академії метрології України Євгену Володарському за вагомий внесок у підготовку наукових кадрів ВНТУ та генеральному директору державного підприємства «Вінницястандартметрологія» Андрію Астахову за вагомий внесок у розвиток матеріальної бази кафедри метрології та промислової автоматики ВНТУ та допомогу у проведенні конференції. У відповідь Андрій Астахов вручив кафедрі метрології та промислової автоматики ВНТУ сертифікат на суму десять тисяч гривень. Він зауважив, що на ДП «Вінницястандартметрологія» працює 55 випускників кафедри метрології та промислової автоматики, які здобули якісну освіту.

Андрій Астахов отримав від президента академії метрології України Євгена Володарського диплом академіка АМУ.

Вітальне слово також виголосили проректор з наукової роботи ВНТУ, професор Сергій Павлов і декан факультету комп'ютерних систем та автоматики, професор Олег Біскало. Продовжив пленарне засідання почесний професор ВНТУ Євген Володарський із доповіддю «Метрологія — наука про вимірювання та їх застосування».

Дуже цікавою видалась доповідь доцента кафедри



автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки Володимира Папінова про створену сучасну міжкафедральну лабораторію факультету комп'ютерних систем та автоматики ВНТУ «Багатофункціональний навчальний комп'ютеризований комплекс засобів промислової мікропроцесорної техніки».

Завершив пленарне засідання своєю доповіддю «Елементи теорії вимірювального контролю параметрів біотехнічної системи доїння» доцент кафедри метрології та промислової автоматики Павло Кулаков.



За напрямками роботи конференції працювали чотири секції:

1. Теоретичні основи вимірювань, контролю та технічної діагностики.
2. Первинні вимірювальні перетворювачі. Прилади і методи контролю та діагностики.
3. Метрологічне забезпечення засобів вимірювань, контролю та діагностики.
4. Математичне моделювання процесів в засобах вимірювання, контролю та діагностики. Інформаційно-вимірювальні системи.

**Володимир КУЧЕРУК,
доктор технічних наук, професор,
завідувач кафедри метрології
та промислової автоматики ВНТУ**



«ОKEY-2015»

У ВНТУ відбулася III Міжнародна науково-технічна конференція «Оптимальне керування електроустановками»

У науковому дійстві взяли участь 183 спеціалісти.

Окрім вчених, аспірантів і студентів Вінницького національного технічного університету, це учасники, які представляли Міністерство енергетики та вугільної промисловості України, Державне підприємство «НАЕК «Енергоатом», Інститут електродинаміки НАН України, НП ООО «Інфотех», Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», Національний університет «Львівська політехніка», Одеський національний політехнічний університет, Чернігівський національний технологічний університет, Північні високовольтні електричні мережі ПАТ «Чернігівобленерго», Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Луцький національний технічний університет, Державне підприємство «Національна енергетична компанія «Укренерго», ПАТ «Рівнеобленерго», ВП ДП НАЕК «Укренерго» Південно-Західна електроенергетична система, Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», ПАТ «Вінницяобленерго», Вінницький національний аграрний університет; ВДНЗ «Криворізький національний університет», Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова,

ТОВ «Хартен», ДП НЕК «Укренерго», Запорізька державна інженерна академія, Вінницька обласна інспекція Держенергонагляд, Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», Державний ВНЗ «Національний гірничий університет», Львівська залізниця, Державний університет телекомунікацій та ряд інших вітчизняних і зарубіжних ВНЗ та інституцій.

Мета наукового зібрання фахівців — обговорити проблеми оптимального керування в електроенергетичних та електромеханічних системах для пошуку спільних підходів, обмінятися ідеями, визначити тенденції розвитку цієї галузі науки, встановити плідні контакти, заохотити талановиту молодь до наукового пошуку.

Особливої уваги на конференції надавали застосуванню математичного моделювання, оптимізації, вимірювальним комплексам, комп'ютерним системам діагностування, сучасним інформаційним технологіям, альтернативним і відновлюваним джерелам енергії, розосередженим джерелам енергії в локальних системах, перетворенню електроенергії та електроощадним технологіям.

Напрямки роботи конференції:

- ♦ Теоретичні проблеми оптимального керування;
- ♦ Електроенергетичні системи та керування ними;
- ♦ Електромеханічні системи, електротехнічні комплекси та керування ними;
- ♦ Електротехнологічні процеси й енергозбереження;
- ♦ АЕС в об'єднаній енергетичній системі України;
- ♦ Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії в електроенергетичних системах.

GOOGLE TECH TALK ДЛЯ СТУДЕНТІВ ВНТУ

У 12-ому лекційному залі ВНТУ відбулася відкрита технічна доповідь працівника компанії Google Сергія Кашубіна — випускника нашого університету

Сергій Кашубін — випускник магістратури кафедри комп'ютерних наук факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії ВНТУ, активний учасник і багаторазовий переможець міжнародних олімпіад зі спортивного програмування.



Нині Сергій Кашубін працює як Software Engineer у Цюрихському офісі Google (Швейцарія). Перед запрошенням на постійну роботу

до найбільшого міста найблагополучнішої країни Європи хлопець успішно пройшов там чотиримісячне стажування.

У заході активну участь взяли студенти ФІТКІ ВНТУ.

Технічну доповідь Сергій Кашубін зробив англійською мовою і розглядав практичні питання:

- 1) Natural language understanding with the knowledge graph.
- 2) Your career at Google — what to expect and how to apply.

Приємно, що випускники факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії не забувають про свою альма-матер і продовжують співпрацю з рідним вишем, вже працюючи у провідних ІТ-компаніях світу. Це надає можливість нашим студентам бути в курсі новітніх розробок в ІТ-галузі в світі та розширити перспективи власного працевлаштування в майбутньому.





Загалом згідно Договору про спільну діяльність між Міжнародним фондом соціальної адаптації і Вінницьким національним технічним університетом впродовж 2014-2015 років здійснено професійну перепідготовку двох груп військовослужбовців ЗС України звільнених у запас та членів їх сімей в загальній кількості 56 осіб.

Для тіснішого контакту з представниками проекту торік в університеті створено консультативний центр «ВНТУ-Нурланд».

Діяльність центру спрямована на допомогу як слухачам, які уже пройшли навчання, але потребують додаткових консультацій, так і викладачам щодо удосконалення їхньої професійної майстерності та для обміну досвідом.

Окрім того ВНТУ активно вивчає проблеми адаптації військовослужбовців, звільнених у запас, та, виходячи з потреб,

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ З НОРВЕГІЇ

Даніель Фйорфорт, партнер та керуючий директор компанії Sigra Group, представник Університету Нурланд (м. Будьо) прочитав гостьову лекцію у ВНТУ

Вінницький національний технічний університет є партнером проекту UKRAINE-NORWAY в Україні, який фінансує міністерство закордонних справ Королівства Норвегія за сприяння Міжнародного фонду соціальної адаптації.

Проект UKRAINE-NORWAY спрямований на професійну перепідготовку і соціальну адаптацію військовослужбовців та членів їх сімей в Україні.

Факультет машинобудування і транспорту ВНТУ уже кілька років поспіль успішно бере участь у проекті «Україна – Норвегія».

Оскільки з норвезького боку основним партнером проекту є Університет Нурланд (м. Будьо), тому ключові партнери з України також представлені вишами.

З вересня в 12 українських університетах за підтримки місцевих громадських організацій активно йдуть заняття осіннього семестру-2015 з професійної перепідготовки та соціальної адаптації звільнених і тих, хто підлягає звільненню у запас, військовослужбовців та членів їх сімей в рамках проекту «Україна-Норвегія».

Нині у ВНТУ проводиться перепідготовка 35 слухачів за напрямком «Енергоефективний менеджмент».

Даніель Фйорфорт прочитав тематичну лекцію для учасників проекту та активно спілкувався з викладацьким складом університету.

Пан Фйорфорт провів заняття із слухачами за темою «Енергозбереження без вкладення власних коштів — енергосервісний договір в Україні».

Лектор є досвідченим фахівцем і має практику консалтингової роботи в сфері енергоефективних технологій. Пан Фйортофт працював зі слухачами в інтерактивному режимі, аудиторія брала активну участь в обговоренні конкретних прикладів, жваво задавала запитання.



розробляє нові навчальні програми.

Чому для участі в проекті UKRAINE-NORWAY обрано саме ВНТУ?

Цьогоріч за рейтингом «ТОП-200 Україна» ВНТУ посів 28 місце серед двохсот кращих вузів України.

У виші навчання здійснюють 60 докторів наук та 370 докторів філософії.

Важливою складовою загального успіху ВНТУ є рівень і ефективність його наукової діяльності. За науковою складовою ВНТУ входить в 5 кращих технічних вузів України.

Науковими школами ВНТУ виконуються фундаментальні і прикладні дослідження за пріоритетними напрямами розвитку в галузі технічних, природничих та гуманітарних наук.

«ПОДВІЙНИЙ ДИПЛОМ» ДВОХ П'ЯТИКУРСНИЦЬ

**Завжди мріяв відчувати себе у якості студента за кордоном?
Перевірити свої знання? Відчувати сповна студентське життя?
Вивчити іншу країну зсередини, відкрити для себе
нову культуру та мову?**

Це все реально у Вінницькому національному технічному університеті!

Студентки 5-го курсу групи ЕКО-14м Лілія Шевчук та Тетяна Середюк разом з 12 іншими студентами ВНТУ навчаються за програмою «Подвійного диплому» у місті Люблін (Польща).



Лілія Шевчук

Опановують нову для себе спеціальність – інженерія відновлювальних джерел енергії на базі Люблінської політехніки, відділу інженерії навколишнього середовища. Студентки першими з Інституту екологічної безпеки та моніторингу довкілля беруть участь у цій програмі.

Лілія Шевчук також є старостою українських студентів свого відділу, займається разом з українським самоврядуванням організацією квестів, подорожей, освітніх та розважальних заходів для студентів з України.

Життя та навчання у Польщі багатогранне та різноманітне, але водночас складніше, ніж вдома, та значно відрізняється від українського.



Тетяна Середюк

Польські студенти з цікавістю ставляться до наших співвітчизників, а викладачі політехніки завжди допомагають, якщо виникають проблеми.

1 жовтня розпочався новий семестр у Люблінській політехніці і дівчата повернулись до Любліна.

КАФЕДРА ФІЛОСОФІЇ АКТИВНО ІНТЕГРУЄТЬСЯ В ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ОСВІТНІЙ ПРОСТІР

Доцентка кафедри філософії ВНТУ, членкиня правління УАЄС Ірина Головащенко вдев'яте взяла участь у 9 Конгресі Української асоціації європейських студій

Цього року Конгрес було проведено з нагоди 400 річчя Києво-Могилянської академії. Основною темою були «Наукові і практичні виклики подолання внутрішніх конфліктів в Україні і пострадянському просторі». Подія відбулася у Києво-Могилянській академії в приміщенні музею звитяги НаУКМА за сприяння ОБСЄ, ЄС та Центру ім. Жана Моне з європейських студій Києво-Могилянської академії.

З вітальним словом до учасників та учасниць Конгресу звернувся президент Національного університету «Києво-Могилянська академія» Андрій Мелешкевич. До нього приєднався представник ОБСЄ в Україні Андрій Дзюбенко. Модерував Роман Петров, голова Центру ім. Жана Моне з європейських студій, завідувач кафедри міжнародного права та спеціальних правових наук НаУКМА.

Цьогорічний Конгрес, як ніколи, пройшов жваво, дискусії були гострими, іноді провокативними. Інтриги додало те, що спікери та спікерки, які презентували свої погляди та результати досліджень, прибули на Конгрес з різних країн: Нідерландів, Румунії, Російської Федерації, Білорусі, Грузії. Україна була представлена різними регіонами.

Внутрішні конфлікти в Україні було проаналізовано під кутом зору міжнародного права, історичних, культурних, політичних відмінностей. Особливо привернуло до себе увагу те, як можливо долати економічні наслідки конфліктів, в який спосіб реформувати державне управління, як можна впоратись з впливом конфліктів на освітню сферу, які виклики слід врахувати при дотриманні прав і свобод в екстремальних умовах конфлікту, зважаючи при цьому на тягар пострадянського синдрому.

Великий практичний доробок був презентований в темі «Використання технік діалогів для подолання внутрішніх конфліктів в Україні: на основі практики ОБСЄ по впровадженню національного діалогу в Україні».

Підбиваючи підсумок дискусій, учасники та учасниці Конгресу дійшли висновку, що розв'язання внутрішніх конфліктів в Україні напряму пов'язане з її міжнародним реноме та позиціонуванням себе як суверенної національної незалежної держави, що будує своє майбутнє на європейських цінностях.

Ірина ГОЛОВАШЕНКО,
кандидат філософських наук,
доцент кафедри філософії
та гуманітарних наук ВНТУ

ГЕНДЕРНИЙ МЕЙНСТРИМІНГ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ УКРАЇНИ

Всеукраїнською мережею осередків гендерної освіти ВНЗ розпочато реалізацію проекту «Гендерний мейнстрімінг у вищих навчальних закладах України»

Науково-освітній гендерний центр Вінницького національного технічного університету долучився до проекту, що підтриманий посольством Фінляндії в Україні. Проект реалізує проведення гендерного аудиту у вищих навчальних закладах. У проекті беруть участь 15 ВНЗ з 10-ти регіонів України. Акцію ініційовано Сумським державним університетом, з яким ВНТУ уклав угоду про співпрацю.

Головна мета проекту — сприяти досягненню гендерної рівності та реалізації гендерночутливих підходів в українських ВНЗ. Очікується, що поширення практики проведення гендерного аудиту приверне увагу до питання гендерної рівності в університетах та буде мотивувати адміністрацію до реалізації політики рівних прав та можливостей жінок і чоловіків, яка дозволяє повноцінно самореалізовуватись кожній особистості у ВНЗ, незалежно від статі.

Актуальність проекту визначена тим, що, незважаючи на державні програми щодо забезпечення гендерної рівності, в Україні спостерігається дефіцит ініціатив, які реально тому сприяють. Має місце нестача практичних інструментів, які б допомагали виявити слабкі сторони у досягненні рівності жінок і чоловіків безпосередньо в навчальному колективі та, відповідно, ускладнюється перспектива виправлення ситуації на краще. Існує потреба окреслення власної гендерної політики кожним окремим ВНЗ. Водночас, демократичне середовище університетів апіорі передбачає більшу відкритість до впровадження будь-яких прогресивних підходів, у тому числі – у сфері рівності жінок і чоловіків. Більше того, сьогоднішні студенти, які вчаться у гендерночутливому закладі, завтра зможуть імплементувати підходи гендерної рівності на своїх робочих місцях.

Від реалізації проекту в цілому та проведення процедури гендерного аудиту матимуть переваги не лише співробітники та студенти ВНЗ, а й адміністрація. Тому що якість роботи та навчання у гендерночутливому університеті, як доводить практика, значно покращується. У свою чергу суспільство, у якому чоловіки і жінки мають рівні шанси у навчанні, науковій діяльності та у сфері прийняття рішень, розвивається успішно.

У мережі осередків гендерної освіти робота з проведення гендерного аудиту – це справа, яка розпочалась вже понад рік тому. Впродовж цього часу у партнерстві з представництвом фонду імені Фрідріха Еберта в Україні було розроблено та апробовано методику гендерного аудиту у ВНЗ. Наразі йдеться про системну та масштабну діяльність, результати якої буде представлено на всеукраїнському рівні за участі широкого кола зацікавлених інституцій. Науково-освітній гендерний центр ВНТУ бере активну участь у проведенні гендерного аудиту.

ВНЗ-учасники проекту:

– Вінницький національний технічний університет



- Сумський державний університет
- Запорізький національний університет
- Луцький педагогічний коледж
- Луцький національний технічний університет
- Харківський національний університет радіоелектроніки
- Харківський національний педагогічний університет ім. Г.Сковороди
- Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»
- Тернопільський національний педагогічний університет ім. В.Гнатюка
- Київський національний університет ім. Т.Шевченка
- Національний університет «Острозька академія»
- Хмельницька гуманітарно-педагогічна академія
- Глухівський національний педагогічний університет ім. О.Довженка
- Національний гірничий університет
- Національний університет «Львівська політехніка»

ДОВІДКА. Процедура гендерного аудиту є інструментом і процесом, який базується на методології організації навчання в дусі гендерної чутливості як на індивідуальному рівні, так і на рівні адміністрації установи. Гендерний аудит за суттю є «соціальним аудитом», і належить до категорії «перевірок якості», що відрізняє його від традиційних «фінансових аудитів». Аудит створює передумови для ідентифікації ключових прогалин і проблем, рекомендує шляхи їх розв'язання, пропонуючи можливі поліпшення і нововведення. Гендерний аудит є можливістю продемонструвати кращі практики з досягнення гендерної рівності. Гендерний аудит підвищує колективний потенціал організації і дає можливість визначити сильні і слабкі сторони в просуванні гендерної рівності. Він контролює і оцінює прогрес, досягнутий в гендерній проблематиці, допомагає організувати ініціативи, спрямовані на досягнення гендерної рівності, реалізує навчання колективу з гендерних питань через роботу у команді та обмін інформацією. Важливим складником гендерного аудиту є розробка рекомендацій за його результатами, які відповідають специфіці втілення гендерних підходів в університетському середовищі.

Ірина ГОЛОВАШЕНКО,
кандидат філософських наук,
доцент кафедри філософії,
директор Науково-освітнього гендерного центру ВНТУ



ЕЛЕКТРОННИЙ АРХІВ ВНТУ ОТРИМАВ МІЖНАРОДНЕ ВИЗНАННЯ

Інституційному репозитарію ВНТУ присвоєно Міжнародний стандартний номер серійного видання ISSN. IRVNTU приєднано до світового зведеного каталогу бібліотечних ресурсів (WorldCat)

Електронному архіву ВНТУ присвоєно Міжнародний стандартний номер серійного видання ISSN. Інституційний репозитарій ВНТУ зареєстровано у ROAD (Directory of Open Access Scholarly Resources).

ROAD – довідник ресурсів відкритого доступу до наукових публікацій, проект Міжнародного центру ISSN (Франція) за підтримкою Сектора комунікації та інформації ЮНЕСКО (запущений у 2013 році).

Мета ROAD: забезпечення єдиної точки доступу до різних

типів інтернет-ресурсів; надання інформації про якість і популярність ресурсів відкритого доступу; огляд наукових ресурсів відкритого доступу; демонстрація нових способів використання ISSN для збору інформації з різних джерел.

Електронні ресурси репозитарію ВНТУ приєднано також до світового зведеного каталогу бібліотечних ресурсів (WorldCat).

OALster (WorldCat), 2002 рік – зведений каталог електронних ресурсів, проект Мічиганського університету (США). OALster «збирає» описову інформацію (метадані) з колекцій відкритого доступу по всьому світу, використовуючи OAI-PMH (the Open Archives Initiative Protocol for Metadata Harvesting). Сьогодні OALster має понад 30 мільйонів записів, представляючи цифрові ресурси більше 1500 учасників.

CALIFORNIA DREAMIN', АБО ЯК СТУДЕНТКА НАШОГО УНІВЕРСИТЕТУ ДО США ПОДОРОЖУВАЛА

Четвертокурсниця спеціальності «Оптомеханіка» Ольга Щерба взяла участь у наймасштабнішій в світі конференції з оптики та фотоники – «SPIE OPTICS+PHOTONICS» (м. Сан-Дієго, штат Каліфорнія, США)

Вже традиційно, починаючи з 2002 року, студенти ВНТУ кафедри ЛОТ — лазерної і оптоелектронної техніки успішно змагаються за право на отримання міжнародного Гранту від Товариства оптики та фотоники (SPIE), який дає право безкоштовно відвідати наймасштабнішу в світі конференцію з оптики та фотоники – «SPIE OPTICS+PHOTONICS». Цьогоріч таке право виборола Щерба Ольга – студентка четвертого курсу спеціальності «Оптомеханіка», яка отримала честь представляти здобутки наукової школи ВНТУ на цій щорічній міжнародній конференції.

Цьогоріч захід проходив традиційно в місті Сан-Дієго, штат Каліфорнія, США.

Варто відзначити, що SPIE тісно співпрацює з ВНТУ вже протягом 13 років і останніми, хто виборов право на отримання Гранту, були: у 2013 році - магістрант ВНТУ Ростислав Довгалюк, а у 2014 - аспірант Костянтин Радченко.

А тепер – безпосередньо про подорож Ольги.

Протягом п'яти днів 450 студентів із 45 країн світу мали змогу поспілкуватись, поділитись досвідом на конференції. Україну також представляли студенти з Чернівецького національного університету ім. Ю.Федьковича, НТУУ «Київський політехнічний інститут» та Київського національного університету ім. Т.Шевченка.

Попри важкий переліт та різницю у часі у 13 годин студенти з України мали змогу зробити собі невеличку екскурсію містом.

Студенти плідно працювали на Leadership Workshop, обговорювати проблеми роботи відділень SPIE в університетах світу, дискутували на тему лідерства та знайомились між собою =)

У другий день конференції відбулась зустріч з експертами, де студенти могли задати свої питання. Також обговорюва-

лась тема працевлаштування після навчання.

У понеділок 10 серпня наша студентка відвідала тренінг «Ефективна презентація», де дізналась як ефективно підготувати презентацію та не помилитись під час виступу. У цей же день відбувся обід з експертами, професорами різних університетів, де студенти під час обіду мали унікальну змогу в неформальній, легкій атмосфері поспілкуватись з грандами світової науки.

Студенти відвідали виставку, на якій найбільші компанії, що працюють у сфері оптики та фотоники, представляли свої досягнення. Одразу після цього, делегація українських студентів відправилась прогулятися та відпочити на один із пляжів Сан-Дієго, на якому відпочивало сімейство морських котиків.

Останній день став найвідповідальнішим, адже наша студентка представляла наукову роботу, що має назву «СИСТЕМА ПОЛЯРИЗАЦІЙНОЇ ФАЗОМЕТРІЇ ПОЛІКРИСТАЛІЧНИХ МЕРЕЖ ПЛАЗМИ КРОВІ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ ПАТОЛОГІЙ МОЛОЧНИХ ЗАЛОЗ»

на двогодинній постер-сесії. Презентація, за словами Ольги, пройшла дуже вдало, адже робота викликала неабияку зацікавленість у представників міжнародних компаній з оптики та науковців. Вже третій рік поспіль наукові роботи, що презентуються на конференції, розроблюються під керівництвом кандидата технічних наук, доцента кафедри ЛОТ Наталі Заболотної та за участі її учнів Костянтина Радченка, Анастасії Краснощок, Ростислава Довгалюка та Ольги Щерби. За результатами конференції була написана та опублікована стаття, що увійшла у науково-метричну базу SCOPUS.



Ольга Щерба та студенти з різних країн на Leadership Workshop

ФІНАЛ КОНКУРСУ «SIKORSKY CHALLENGE 2015» І СТУДЕНТИ ВНТУ

12—16 жовтня в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут» пройшов фінал IV Всеукраїнського конкурсу стартапів «Sikorsky Challenge 2015»

У фіналі взяли участь 5 команд студентів факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії ВНТУ. У Конкурсі брали участь професіонали у сфері інженерії і проектування, аспіранти, наукові співробітники, викладачі (кандидати і доктори наук), які мають інноваційні ідеї та готові проекти, підприємці і стартапери. Тож, нашим студентам було непросто змагатися у цьому конкурсі. Пишаємося успішною участю наших студентів у фіналі конкурсу «Sikorsky Challenge 2015»!

Вітаємо фіналістів конкурсу «Sikorsky Challenge 2015»:

1) команду студентів 5-го курсу спеціальності «Програмне забезпечення систем» з проектом «IT-Exchange» у складі: В'ячеслава Букієвського (гр.1ПЗ-15м) та Пінтілія Мокану (гр.1ПЗ-15м) (ментор команди — доцент кафедри програмного забезпечення Вікторія Войтко)

2) команду студентів 4-го курсу напряму підготовки «Програмна інженерія» з проектом «Firebutton» у складі: Олександра Гончарука (гр.1ПІ-126); Андрія Гончарука (гр.1ПІ-126); Антона Череднікова (гр.1ПІ-126); Влада Осипенка (гр.1ПІ-126) (ментор команди — доцент кафедри ПЗ Вікторія Войтко).

3) команду студентів 3-го курсу напряму підготовки «Програмна інженерія» з проектом «Розумна шафа» у складі: Наталії Копитко (гр.1ПІ-136) та Павла Рекуна (гр.1ПІ-136) (ментор команди - доцент кафедри ПЗ Галина Черноволик)

4) команду студентів 3-го курсу напряму підготовки «Програмна інженерія» з проектом «Words with frog» у складі: Наталії Копитко (гр.1ПІ-136) та Павла Ставицького (гр.1ПІ-136) (ментори команди — доценти кафедри ПЗ Вікторія Войтко та Олександр Рейда)

5) студента 3-го курсу напряму підготовки «Комп'ютерна інженерія» Дмитра Кривого (гр.2КІ-136) з проектом «CClipse»
Успішно виступили усі



Павло Ставицький та Наталія Копитко на Фіналі конкурсу «Sikorsky Challenge 2015»



В'ячеслав Букієвський та Пінтілій Мокану на Фіналі конкурсу «Sikorsky Challenge 2015»



Студентські команди ФІТКІ ВНТУ з менторами проектів на фіналі конкурсу «Sikorsky Challenge 2015»

наші студенти. Свої доповіді вони робили українською та англійською мовами. Усі проекти студентів ВНТУ були відзначені серед кращих, зацікавили спонсорів, а студенти отримали цікаві пропозиції до співпраці з провідними ІТ-фірмами.

Зокрема, Павло Ставицький отримав запрошення від журі конкурсу на презентацію свого проекту на двох популярних міжнародних конкурсах інноваційних проектів Getinthe Ring та 1776 Challenge Cup (регіональний етап якого проводиться в Лондоні (Великобританія), а гло-



Дмитро Кривий зі своїм проектом «CClipse» отримав приз у 20 000 грн.

бальний фінал у Вашингтоні (США).

Проект «Firebutton» команди студентів 4-го курсу напряму підготовки «Програмна інженерія» Олександра Гончарука (гр.1ПІ-126), Андрія Гончарука (гр.1ПІ-126), Антона Череднікова (гр.1ПІ-126) та Влада Осипенка (гр.1ПІ-126) (ментор команди — доцент кафедри ПЗ Вікторія Войтко) був визнаний переможцем конкурсу в номінації «Краща бізнес-ідея».

Дмитро Кривий отримав подарунковий сертифікат на 20 000 грн.

До речі, молодша сестра Дмитра — Ольга Крива, учениця 7 класу Гаришівської СЗШ, виборола 2 місце у категорії «Робототехніка» на конкурсі Інтел Техно, що проходив у цей же час у КПІ паралельно з конкурсом «Sikorsky Challenge 2015» та була запрошена презентувати свій проект у США на світовому фіналі.

WOMEN WHO CODE HACKATHON У ВІННИЦІ

7 листопада відбувся хакатон з веб-розробки для дівчат Women Who Code Hackathon

Захід проводила некомерційна громадська організація Women Who Code, яка розпочала свою діяльність у Вінниці торік у грудні. У змаганні активно взяли участь студентки кафедри програмного забезпечення факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії ВНТУ.

Хакатон носив також і навчальний характер, оскільки команди були поділені так, щоб кожна команда у своєму складі мала лідера — дівчину з найбільшим досвідом веб-програмування, та дівчат, які тільки починають вивчати веб-розробку.

У процесі змагання дівчата розробляли сайт для Вінницького будинку дитини та центру реабілітації «Малютко».

На заході був присутній завідувач центром реабілітації Юрій Поліщук. Одна з компаній-спонсорів заходу передала сертифікат на послуги безкоштовного хостингу для будинку дитини.

Впродовж змагань учасники мали вільний доступ до Інтернету, смачну піцу та печиво, а також гарний настрій.

Роботу дівчат оцінювали судді з відомих Вінницьких компаній HyperHost та GlobalMoney за критеріями:

- відповідність шаблону;
- ефективність реалізації;
- відсоток виконаної роботи;
- відсутність помилок валідації коду.

Результати виконаної роботи учасницями хакатону приємно вразили як журі, так і ор-



Учасниці змагання Women Who Code Hackathon



Учасниці хакатону. Анна Волошина (гр. 1ПІ-146) — в центрі світлин



Студентка групи 1ПІ-146 Галина Богачук (в центрі світлин)

ганізаторів змагання. Серед переможців хакатону є студентки кафедри програмного забезпечення факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії ВНТУ:

1 місце посіла Наталія Черначук (гр. 1ПІ-156).

2 місце здобули Олександра Орлівська (гр. 1ПЗ-15м(бак) та Анна Волошина (гр. 1ПІ-146).

3 місце виборола Галина Богачук (гр. 1ПІ-146).

4 місце дісталось Марії Польовій (гр. 1ПІ-126) та Маргариті Лапко (гр. 1ПІ-146).

Крім того, Марія Польова (гр. 1ПІ-126) отримала суперприз від компанії HyperHost.

Вітаємо переможців Women Who Code Hackathon!

Усі учасниці змагання отримали призи від спонсорів заходу: одного з провідних сервіс-провайдерів на світовому ринку електронної комерції — Astound Commerce, хостинг-провайдера HyperHost та компанії Exadel. Додатково кожна з дівчат отримала фірмову футболку Women Who Code.

Серед організаторів хакатону були магістрантки кафедри програмного забезпечення ВНТУ Оксана Барщик (гр. 1ПЗ-15м(бак) та Ольга Даньковська (гр. 1ПЗ-146).

DANCE EDEM ОТРИМАВ ПЕРШУ ПРЕМІЮ «ВОГНІВ ЛЬВОВА»

Студія танцю DANCE EDEM виборола Першу премію Третього міжнародного телевізійного фестивалю «Вогні Львова»

Студія танцю DANCE EDEM, що вже впродовж 12 років успішно представляє ВНТУ на різноманітних загальноуніверситетських, міських та всеукраїнських конкурсах, фестивалях та концертах, вперше взяла участь у фестивалі міжнародного значення.

Пройшовши перший етап – відеовідбір, колектив отримав запрошення на Третій міжнародний телевізійний фестиваль «Вогні Львова», що проходив 14 листопада у місті Лева.

На розсуд журі, члени якого представляли Україну, США та Італію, були представлені два номери.

І в категорії молодь (18-25 років) студія танцю DANCE EDEM у складі Юрія Бабія (група БТ-136), Ольги Адамчук (БМ-12), Олександра Вельгуса (Б-146), Тетяни Мельник (ЕКО-12), Ольги Ільної (ЕКО-146), Юрія Паринюка (МЕ-14), Анни

Коробко (О-146), Михайла Килимчука (1кН14), Олександра Морозова (1КН-146), Ігоря Філіппова (МА-14) виборола Першу премію фестивалю.

Керівник DANCE EDEM — талановита і креативна Катерина Федоренко, директор університетського клубу.

Журі відзначило високий рівень виконавчої майстерності, артистизм учасників колективу, художню цілісність композицій.



ОСІНЬ У ПАРИЖІ



З 17 по 25 жовтня за програмою Міжнародної студентської організації BEST (Board of European Students of Technology) магістрантка ФІТКІ кафедри програмного забезпечення ВНТУ Марина Піддубецька (гр.1ПЗ-14м) пройшла курс «ТЕМПО – Train your Energy and Manage your Project Optimally», який відбувся у Парижі

«Хто не мріє бодай раз у житті побувати у легендарному місті кохання — Парижі? У мене теж була така мрія і вона здійснилася цієї осені! — ділиться своєю радістю Марина. — Коли вперше дізналася, що прийнята на курс, повірилося не відразу, адже конкурс був — понад 300 заявок на 22 місця».

Ейфелева вежа, Собор Паризької Богоматері, Триумфальна арка, Елісейські поля, музей Лувр і легендарна Мона Ліза — незабутні враження і спогади!

«Та не тільки місто запам'яталося мені. За час проходження курсу я знайшла дуже багато друзів з усіх куточків Європи. Серед учасників курсу були представники таких країн, як: Португалія, Фінляндія, Швеція, Іспанія, Італія, Македонія, Естонія, Сербія, Болгарія, Данія, Угорщина, Польща, Греція, Словаччина, Хорватія, Туреччина, Чехія. Тепер у кожній з них у мене є вірні друзі, які завжди будуть раді новій зустрічі.

Париж — прекрасне місто, у нього своя, неповторна атмосфера, недарма це найбільш відвідуване місто світу. Тиждень промайнув швидко, але я щаслива, що у мене була така можливість побувати у місті мрій і знайти друзів з усіх куточків Європи!» — Розповідає Марина Піддубецька, активістка Вінницького осередку Міжнародної студентської організації BEST.



ВНТУ ПРИЄДНУЄТЬСЯ ДО ПРОЕКТУ ENGLISH FOR UNIVERSITIES



Британська Рада в Україні запрошує ВНТУ до співпраці і пропонує взяти участь у проекті «Англійська мова для університетів»

Проект English for Universities спрямований на покращення рівня викладання англійської мови професійного спрямування у вищих навчальних закладах України. Нинішньої осені до цієї захоплюючої ініціативи доєднується і наш Вінницький національний технічний університет.

Беручи до уваги потребу України бути представленою на міжнародній арені в усіх галузях економіки і науки та важливість підготовки конкурентоспроможного фахівця, що володіє мовою міжнародного спілкування, Британська Рада запрошує ВНТУ до співпраці і пропонує взяти участь у проекті.

Очікується приїзд до нашого вишу британських спеціалістів з викладання англійської. Вони мають зустрітися з ректором, деканами, викладачами й студентами, щоб обговорити використання англійської мови як засобу навчання, важливість англійської мови для академічного життя і можливості для поліпшення рівня знання англійської мови у ВНТУ.

Мета проекту — підвищити рівень володіння англій-

ською мовою серед науково-педагогічних працівників та студентів провідних університетів України. Допомогти досягти якісних змін рівня володіння англійською мовою у ВНЗ України, створити стійку систему викладання фахових дисциплін англійською мовою та англійської мови професійного спрямування. Аби це дало змогу викладачам та студентам університетів України активно брати участь в міжнародному науково-освітньому житті.

МОН України радо підтримало ініціативу Британської Ради і торік уже проведено пілотну фазу цього проекту, до якого було залучено три університету нашої держави.

Проект передбачає декілька етапів роботи та періодів залучення учасників.

До фокус-групи у ВНТУ увійдуть викладачі англійської мови професійного спрямування, завідувачі кафедр англійської мови професійного спрямування, лектори, що викладають фахову дисципліну англійською мовою.

Орієнтовно навчання розпочнеться у січні. Це буде online курс англійської мови «Learn English Pathways»

«МОЛИМОСЯ. ВІРИМО. ЧЕКАЄМО»

Свою нову збірку поезій юна вінницька поетеса Ольга Стасюк, донька доцента кафедри фінансів Надії Стасюк, присвятила захисникам України. Весь тираж книжки розданий пораненим воїнам, котрі лікуються у Вінницькому госпіталі, і відправлений захисникам України в зону АТО



Ольга Стасюк — 17-річна вінницька поетеса, яка має в поетичному доробку дві книги («Збірка весен та гарячого літа» та «Вклонюся небу») та ще одну маленьку збірку «Не хочу стояти осторонь», що була повністю присвячена подіям Революції Гідності.

«Вона вміє сказати про все, що стосується її сучасності. Багато ж несправедливого, навіть злого, у дорослому світі. Ось іде війна. І вона мусить дорослішати...» — писав Ігор Калинець, відомий поет, письменник та дисидент.

Авторка не могла не зреагувати на події, що відбувалися в країні — нові вірші до солдат в АТО та поранених бійців неодноразово побували і на передовій, і у військових госпіталях. А згодом виникла ідея зібрати їх усіх разом, щоб якомога більше героїв нашої країни отримали той «вогник», про який вона пише, щоб вони знали, що за них моляться, у них вірять, їх чекають.

Кандидат економічних наук, доцент Надія Стасюк про

доньчину творчість:

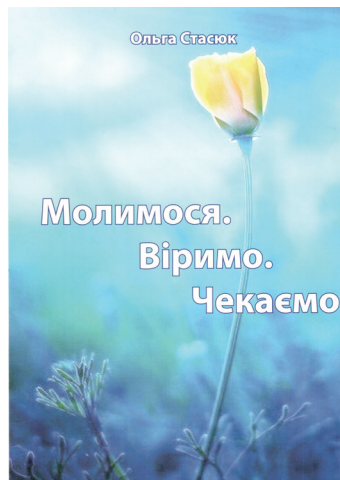
«Пломеніє новим світлом і викликає подив» (Євген Сверстюк). Сучасна молода поезія здатна викликати не лише смуток, біль страждання, але і подив, надію, відчуття гідності, духовного злету. Серед них — моя донечка, автор цієї книги. Згадую дитинство. Підготовка до Різдва. Батько витягує з горища стару військову гільзу від снаряду, що роздробив ганок хати у війну. Тепер це — ступа, в якій товчемо пшеницю на кутю. Маємо військове знаряддя для хліба, для святкування Народження Сина-Христа. Що є знаряддям пізнання світу для моєї дитини? Навколо ідеологічний безлад та моря людської крові, страждання, смуток матерів, біль втрат. Але вона дістає створену для війни «гільзу» і відновлює правду, відтіняючи у нерівному протистоянні Боже — «Мир вам!» Саме це відображає життя покоління, відновлює Україну. Саме це «... пломеніє новим світлом і викликає подив...»

МОЛИМОСЯ

Молимося. Віримо. Чекаємо.
Шлемо як листівки, в небеса
Молитви за вас. Та теж не знаємо,
Коли згине нечисть нависна.
Ми не боїмось й не сумніваємось,
Щиро лише просимо, щоб ви
Повернулись у домашню паморозь
І зустріли там прихід весни,
Щоби мир був, спокій і розвінчання
Псевдо-ідеалів ворогів.
Кожна матір, сестронька чи дівчина
Вас чекає вірно, дорогі.
Друзі ж ваші, зморені, попечені,
Кожен, хто у землю цю поліг,
Будуть жити піснею лелечою
В душах українців повік-вік.
Надійде весна, розтане паморозь.
Буде мир. Повернетеся ви.
Дякуємо, що не сумніваємось,
Дякую за те, що ви живі.

СОЛДАТАМ

Небо, відбиваючись в калюжах,
Знову не помітило снарядів.
Йде війна, і змінюються душі.
Вже вони й простому миру раді.
Госпіталі. Лікарі. Палати.
Знову бій. Тривожний сон. Окопи.
І слова нові з'явилися - «Гради»,
Сепари, бандерівці, укропи.
Небо буде мирним ще, я знаю,



Адже Україна з вами — сильна.
Всі міста, які війна стирає,
Знов постануть, сонячні і вільні.
Землі, що зросились раптом кров'ю,
Оживуть у житі та пшениці.
Будуть миром сповнені й любов'ю
Всі серця, що нині — наче з криці.
Матінка зустріне знову сина,
На полиці ляже знову зброя.
Буде вдячна ціла Україна
За це вам, сміливці і герої.

ГЕРОЯМ

Багато героїв лишилось в окопах.
Ви вижили, рідні. Серця ваші з криці.
Нехай називають «хохли» нас, «укропи»,
Та з вас нам відомий зразок українців.

Війна за країну нащадків — священна,
Ви — справді рятунок і скарб України!
У кожному з вас, я це знаю напевне,
Горить синьо-жовта сліпуча жарина.
На всіх патріотів замало медалей,
Але точно вистачить честі і шани.
Сміливих вам дій, справедливих вам правил,
Нехай мир сьогодні не буде останнім!
Вкраїна сльозами вам рани омие,
А сльози її — найцілющіші в світі.
Нехай вам здійсняться усі ваші мрії.
Нехай вам печалі розвіє цей вітер.
Хай мати діждеться з війни свого сина;
І діти — батьків, бережених любов'ю...
Багато країн є. Одна — Україна,
Земля найхоробріших, справжніх героїв.



«СТУДЕНТСЬКА ОСІНЬ»

Цьогоріч концепція проведення конкурсу була дещо змінена — сценарій виступу слід було будувати на базі улюбленого літературного твору

Студентська осінь першокурсників – свято, яке з нетерпінням чекає талановита молодь університету. Тут реалізують свої творчі здібності співаки, танцюристи, музиканти, актори та майстри оригінального жанру.

Основною метою конкурсу є виявлення та підтримка молодих талантів, пошук оригінальних зразків художньої творчості, розкриття мистецьких здібностей та художніх талантів студентів, активізація процесів згуртованості молоді на засадах доброзичливості та творчого пошуку, надання можливості першокурсникам реалізувати свій творчий потенціал, створення нових та зміцнення нинішніх колективів самодіяльності у клубі ВНТУ.

Цьогоріч концепція проведення конкурсу була дещо змінена. Нововведенням головного редактора конкурсу Василя Оленича була умова обов'язково побудувати свій сценарій виступу на базі улюбленого літературного твору. З цим завданням учасники чудово справились!

Глядачам були представлені мініспектаклі з чудовою грою акторів та різножанровими художніми номерами.

Це драматична «Ромео і Джульєтта» від факультету менеджменту. Загадковий «Маленький принц» команди машинобудівників. «Кайдашева сім'я» радіотехніків. Веселі «Бременські музиканти» програмістів, що отримали нагороду за найкращий сценарій. «Фараони» будівельників посіли третю сходинку в номінації «Найкраща командна робота». Срібло в екологів з іронічною та веселою «Іронією долі». І перемога у ФКСА, що чудово та яскраво побудували свій сценарій на базі твору «Вій».

У свою чергу і склад журі був підібраний з фахівців своєї справи, що з професійної точки зору розподілили головні номінації конкурсу.

Драматургію та акторські здібності оцінював режисер Вінницького музично-драматичного театру Садовського



— Григорій Сиротюк. Віктор Байрак – призер міжнародного конкурсу поетів в Лондоні 2014р., відомий бард, блогер та художник. Юлія Шемет – ведуча міського палацу мистецтв, фіналістка кубку світу із східних танців. Катерина Антонішена офіційний представник Київської школи вокалу «Improvination» у Вінниці, учасниця шоу «Голос країни». Юлія Ковальчук керівник вокальної студії «Нью-анс». Також, в складі журі були партнери конкурсу, що з креативної точки зору оцінювали таланти наших учасників. Це одна із засновників тур-клубу «Бідняжка» — Майя Пчолька та арт-директор креативного простору «Артинов» - Олександр Дюдюн.

Отож, результати конкурсу «Студентська осінь 2015» такі:

- найкращі художні номери —
- Іван Баштовий (ФЕЕМ);
- Олена Голубко (ФМ);
- Роман Шевчук та Єлизавета Матюхіна (ФМТ);
- Олег Антонюк (ФРТЗП);
- Максим Тріска (ФРТЗП);



- Олена Полешко (ФІТКІ);
- Танець відьом (ФКСА);
- Олександра Мельничук (ФКСА);
- Театр тіней (ІНЕБМД);
- Марина Бурківська (ІНЕБМД);
- Вальс (ФБТЕГП);
- Шалені руки (ФБТЕГП);
- Вокально-інструментальний номер «Відчуваю» (ФБТЕГП).

Кращий актор - Віталій Колісніченко (ФБТЕГП).

Краща актриса – Катерина Подолянчук (ФМ).

Краща командна робота:

1 місце – ФКСА;

2 місце – ІНЕБМД;

3 місце – ФБТЕГП.

Катерина ФЕДОРЕНКО,
директор студентського клубу ВНТУ

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ БАТАЛІЇ «БАЮНАЛЕ 2015»

У нашому університеті 7—8 листопада відбувся традиційний щорічний фестиваль інтелектуальних ігор «Баюнале 2015» присвячений Дню української писемності та мови

Захід пройшов за сприяння ВОО ВУТ «Просвіта» ім. Тараса Шевченка, студентського профкому ВНТУ та керівництва ВНТУ.

Ви знаєте, що протягом історії кількість ТАКИХ завжди була більшою кількості НЕТАКИХ. Зараз ми стрімко наближаємося до зміни цього співвідношення. Всі присутні у цьому залі належать до НЕТАКИХ. Назвіть твір середини XIX ст., де ТАКІ присутні в заголовку.

Відповідь: «Мертві душі»

Подібні питання доводилось розгадувати учасникам фестивалю. Свої сили в інтелектуальних іграх випробовували 35 як дорослих, так і студентських команд із Вінниці, Києва, Рівного, Львова, Чернівців та Тернополя. Усього понад 200 осіб.

Свій внесок у фестиваль зробила й Вінницька обласна федерація інтелектуально-спортивних ігор.

Цьогоріч в рамках фестивалю «Баюнале 2015» в якості прологу до основної частини відбувся перший відкритий тематичний Кубок ВО ФІСІ із гри «Що? Де? Коли?» на тему «Автопром та автоспорт». Його авторами виступили Сергій Штельмах та Вадим Постернак.

Переможці визначалися за результатами відповідей на двадцять дуже цікавих запитань. Вони отримали подарунки та дипломи від Федерації та її партнерів.

Третє місце дісталось гостям із Рівного — команді «Санкт-Паулі 69».

Лише за додатковими показниками їх випередили володарі другого місця — столична команда «Бедрики».

А перший Кубок ВО ФІСІ вирушив до Чернівців разом із командою «V елемент», що залишила позаду найближчого переслідувача аж на 3 правильні відповіді.

Також в рамках «Баюнале 2015» традиційно відзначалися кращі студентські команди. Вони боролися за право володіти «Гранітом науки», що вже втретє вручається Вінницькою обласною федерацією інтелектуально-спортивних ігор.

Якщо минулі роки хоча б один із студентських кубків відправлявся мандрувати Україною, то цього разу всі три «каміні» залишились у Вінниці.

Їх володарями стали команди із Вінницького національного технічного університету:

— «Ш.П.А.Р.ТА» (III ступінь), за яку грали Іван Янковий, Ксенія Писаренко, Віктор Баланюк, Віталій Пірко, Юлія Мандренко;



«Ш.П.А.Р.ТА»



Абсолютним переможцем всього фестивалю стала збірна команда «Барсучі кучі», що забрала із собою до столиці окрім традиційного «Баюна» ще й декілька маленьких «Баюнчиків» за перемоги в окремих турах

— «Печеньки» (II ступінь) — Тетяна Польгуль, Ігор Рябокiнь, Володимир Литвиненко, Ярослав Веселовський, Імант Кухар;

— «Граніт науки» I ступеня «важкості» — стилізований камінь, вагою понад 3 кг — додали до своєї скарбниці гравці команди «CSS» із Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова.

У турнірі «Що? Де? Коли?» «Всесвіт українського слова» (72 запитання) кращими стали

1. «Барсучі кучі» (збірна),

2. «Тануна Х» (Львів),

3. «Гліб Шишкін» (збірна), гравці цих команд отримали відповідно «золоті», «срібні» та «бронзові» метелики з Баюном.

В унікальному для України та вже традиційному для Вінниці турнірі «Відеореалій», що завершував конкурсну програму фестивалю «Баюнале 2015», перемогу святкувала команда «Пінта» (за яку грають п'ятеро випускників ВНТУ), на другій сходинці зупинилась львівська «Тануна Х», а на третій «ТОСТ» (Вінниця).

Абсолютним переможцем всього фестивалю стала збірна команда «Барсучі кучі», що забрала із собою до столиці окрім традиційного «Баюна», ще й декілька маленьких «Баюнчиків» за перемоги в окремих турах.



Вінницьким інтелектуалам знову не вдалося залишити трофей в межах рідного міста, але головне, що учасники отримали задоволення від чудових запитань, інтелектуального драйву та милозвучної української мови.

Анатолій ТЕКЛЮК,
кандидат філософських наук, доцент,
директор Головного центру виховної роботи ВНТУ

«ДЛЯ РОЗУМУ ЗАЧИНЕНІ, НЕВИДНІ ДВЕРІ ВІДЧИНИТЬ ЗВУК, МОВ КЛЮЧ, МОВ КЛЮЧ ЧУТТЯ НЕСХИБНИЙ»

У ВНТУ відбувся незвичайний поетичний турнір до Дня української писемності та мови.

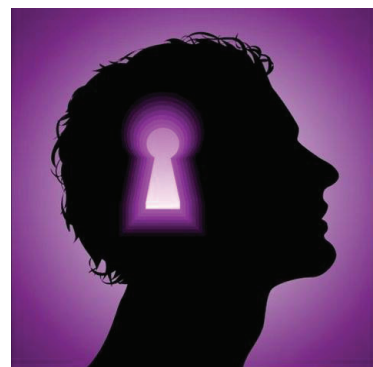
Апостол Павло писав, що «віра – із слухання».

Теж саме стосується й набування нових відомостей про світ і саму людину, тож, можемо сміливо сказати, що й «ЗНАНЯ –ІЗ СЛУХАННЯ». Це може бути слухання живого слова, може бути слухання тексту через його читання, може бути слухання всесвіту через його споглядання й дослідження. Але будь-яке з цих слухань передбачає уважність, зосередженість того хто пізнає, треба замовкнути самому, щоб почути іншого чи інше. І тоді «відчинить звук, мов ключ» таємниці буття.

Згідно регламенту турніру команди-учасниці мали виявити свою майстерність у «вслуховуванні», тобто підібрати до запропонованих картинок фрагмент з віршів Богдана-Ігоря Антонича. А журі (Дмитро Штофель, кандидат технічних наук, доцент, старший викладач кафедри проектування медико-біологічної апаратури, член Національної спілки письменників України; Тетяна

Савчук, завідувачка відділу суспільної та гуманітарної літератури науково-технічної бібліотеки ВНТУ; Оксана Залюбівська, кандидат педагогічних наук, викладач кафедри філософії та гуманітарних наук ВНТУ, спеціаліст із риторики) оцінювало наскільки цей фрагмент вдало корелюється з картинкою та декламаторську майстерність представника команди.

Найліпше з турнірними завданнями вдалось справитись командам:



1. «Зелене слонення» (факультет ІТКІ);
2. «Per aspera laterum» (факультет БТЕГП);
3. «Apple» (інститут ЕБМД), яким окрім інтелектуального задоволення дістались і солодкі подарунки від Вінницького обласного об'єднання Всеукраїнського товариства ім. Тараса Шевченка.

Анатолій ТЕКЛЮК,
директор Головного центру
виховної роботи ВНТУ,
кандидат філософських наук,
доцент кафедри філософії та
гуманітарних наук ВНТУ



Редколегія:

А. В. Писклярова
(головний редактор)
І. П. Зянько
(редактор)
Г. М. Багдасар'ян
(техн. редактор)
В. В. Грабко
О. Н. Романюк
С. В. Павлов
В. М. Мізерний
Т. Б. Буяльська
Т. С. Криклива



Адреса редакції:

кімн. 218, головний корпус,
Хмельницьке шосе, 95,
м. Вінниця, 21021,

Телефони:

внутрішній — 22-68
з міста — 59-82-68
E-mail: impuls@vntu.edu.ua

Засновник та видавець газети «Імпульс» —
Вінницький національний технічний університет.
Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, 21021,

Свідоцтво про державну реєстрацію ВЦ № 424
від 29.12.2000 р.

Зверстано у видавництві ВНТУ
м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,
головний корпус, 1-й поверх, тел. 59-85-32
Комп'ютерна верстка — Тетяни Крикливої,
Оксани Мензул.

Світлини — Сергія Маркова.

Підписано до друку 25.11.2015 р. Формат 29,7×42 1/2
Наклад 100 прим. Зам. № 2015-133.

Віддруковано у ВНТУ,
в комп'ютерному інформаційно-видавничому центрі,
м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,
головний корпус, к. 114, тел. 59-81-59.
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Розповсюджується безкоштовно.