

ПОЛІТЕХНІК

Вітаємо з Міжнародним днем студента!

Дорогі друзі!

Щиро вітаю вас із Міжнародним днем студента! Сьогодні в нашій країні це свято є символічним днем об'єднання студентів усіх навчальних закладів з метою зміцнення ролі студентства в суспільному й політичному житті України. Зі студентської лави починається довга й наполеглива дорога пошуків, стверджень у науці, економіці, мистецтві й культурі.

Від того, як ви проведете ці роки, наскільки зможете оволодіти знаннями — багатством, що його дає вам університет, залежать і ваше майбутнє життя, кар'єра, успіх і внесок у розбудову України, в перетворення її на могутню й квітучу державу. Ставши студентами нашого університету, ви маєте унікальну можливість отримати найновіші, найсучасніші знання. Ваші професори й викладачі роблять усе, щоб надати їх вам, а від вас самих величезною мірою залежить якість освіти, яку ви отримуєте в Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут». За неї ви несете відповідальність перед собою, перед вашими батьками і перед усім суспільством.

Студент — високе звання, ви являєте собою інтелектуальне майбутнє нації, від вас уже сьогодні залежить успішний поступ суспільства і держави шляхом прогресу — науково-технічного і гуманітарного.

Щиро вітаю вас із Днем студента, бажаю відзначити його весело й змістовно! Усім зичу здійснення сподівань, успіху та міцного здоров'я!

Євген Сокол, ректор Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».



Вони всі такі різні, ці хлопці та дівчата... Кожен зі своїми бажаннями, талантами, сподіваннями... Дехто більш упевнений у собі, рішучий, активний, він уже сьогодні, ще навчаючись в університеті, може займатися різними справами з однаковим успіхом. Хтось тихий, сором'язливий, але уважний до деталей, уже закоханий у майбутню спеціальність. Але всіх їх об'єднує одне — вони студенти найстарішого в Україні технічного університету! Вони — політехніки, майбутнє нашого міста, країни, всього світу! У цьому випуску газети ми знайомимо читачів з різними студентами — кожен з них яскрава особистість.

ІМЕННІ СТИПЕНДІАТИ

Нові ліки і сади майбутнього

Серед найкращих студентів Харківського політехнічного — Дмитро Безрукавий, студент кафедри біотехнології, біофізики та аналітичної хімії. Нещодавно він, відмінник навчання, був відзначений іменною стипендією Президента України. Зустріч із Дмитром приємно вразила мене. Та про все по порядку...



Діма Безрукавий зараз вчиться на 4 курсі, отримуючи спеціальність «Фармацевтична біотехнологія». Хімія його захоплює, можна сказати, зі шкільної лави. Хлопцеві подобається і самому вивчати цей предмет, удосконалювати свої знання, і навчати хімії інших — Діма навіть знаходить час на репетиторство!

«Зараз під керівництвом професора, д. фарм. н. Юрія Михайловича Краснополського я розпочав працювати над бакалаврською, — розповів мені Діма. — Це серйозний теоретичний проект, присвячений розробці вакцини проти лімфоми людини. Захист роботи відбудеться наступного літа. Тому час на її опрацювання ще є».

Паралельно із дипломною роботою Дмитро разом з аспірантою першого року навчання Д.М. Пилипенко під керівництвом професора Ю.М. Краснополського розробляють ліпосомальний препарат, який повинен володіти протизапальною і протипухлинною дією.

«Як старості групи ХТ-556(о), мені часто доводиться вирішувати різні організаційні питання, які стосуються і навчання, і практики студентів. В нашій групі, окрім мене, навчається лише один хлопець — мій друг Сергій, а решта — самі дівчата. Їх восьмеро! Іноді домовлятися про щось з таким колективом непросто, — посміхається Діма, — але за кілька років я вже багато чому навчився. А взагалі в нашій групі панує тепла та дружня атмосфера».

Я дуже вдячний всім викладачам нашої кафедри, своєму керівнику наукових робіт за допомогу і важливі поради. Велике спасибі всім нашим викладачам, які працюють зі студентами з великим задоволенням, всі вони зацікавлені в тому, щоб передати нам безцінні знання. Хоч подякувати заступнику директора з навчальної роботи ННІ хімічних технологій та інженерії, професору Інні Олегівні Лавровій, завідувачу кафедри біотехнології, біофізики та аналітичної хімії, професору Олександру Миколайовичу Огурцову за всебічну підтримку студентів!»

Отаким він, Дмитро Безрукавий — скромний, серйозний, вдумливий. Він мріє закінчити магістратуру, аспірантуру, працювати за улюбленим фахом, відкрити в майбутньому свою справу... Впевнена, що Дмитрові з його цілеспрямованістю все вдасться!

А ще герой цієї публікації захоплюється... садівництвом! У Харківській області є прекрасне селище Коломак, де живуть бабуся та дідусь Дмитра. Ось там і саджає хлопець «свої сади»! Тут ростуть яблуні, груші, вишневі, черешневі та персикові дерева! Найстарший груші, яку посадив Діма, вже 10 років. Він посадив виноград різних сортів: «Мускат літній», «Подарунок Запоріжжю», «Аркадію». Навесні цвіте його сад, радує його пишною красою кущі смородини, малини, ожини!!!

Отже під кінець нашої зустрічі я була просто впевнена, що і Політех, в якому вчать такі прекрасні молоді люди, і взагалі наша країна будуть тільки розквітати, як той чудовий сад у селищі Коломак!!!

**Розмовляла Поліна Ніколенко.
Знімки Ігоря Гасевого.**

КОНКУРСИ

Стипендіати відомого бренду

У 2018–2019 навчальному році в НТУ «ХПІ» буде реалізована освітня стипендіальна програма CIG R&D Lab інвестиційної компанії Chernovetskyi Investment Group (CIG). Представники компанії ознайомилися з науковими розробками університету і підписали з ним Меморандум про співпрацю.

CIG, одна з найбільших інвестиційних компаній на ринку СНД, була заснована у 2013 році, інвестиційний потенціал понад \$100 млн. До портфеля компанії входять такі українські IT-компанії, як Eda.ua (входить до Foodout Group), Doc.ua, Softcube і Zakaz.ua. Остання стала учасником програми всесвітньвідомого акселератора Techstars в Бостоні.

Проведення конкурсу, згідно зі стипендіальною програмою Chernovetskyi Investment Group (CIG), було організовано керівниками науково-дослідної частини ХПІ: її завідувачем Георгієм Лісачуком та його заступником Русланом Кривококом.

Переможцями 2 етапу освітньо-стипендіальної програми Chernovetskyi Investment Group від НТУ «ХПІ» — CIG R&D LAB стали 5 студентських проектів. Таке рішення було прийнято конкурсною комісією (2 експерти з Фонду та 3 — з НТУ «ХПІ»). Студенти і молоді вчені

отримають річну стипендію та експертну підтримку від Chernovetskyi Investment Group.

Вітаємо переможців та їх керівників з успіхом!

Це Павло Ситников (група 2.МІТ211н.8) «Реконструкція і модернізація теплоенергетичного сектора Харкова», керівник — завідувач кафедри зварювання, професор М.Г. Єфіменко; Борис Карпунін, Карина Білогубкіна, Наталія Регада (2.ХТ104п.8) «Інноваційний проект: розробка технології виробництва люмінесцентної плитки», керівник — доцент кафедри інформатики та інтелектуальної власності Р.В. Кривобок; Едуард Алексеев, Павло Жержерунов (КН-36г), Олександр Вдовиченко (КН-36д) «TourHack», кафедра програмної інженерії та інформаційних технологій управління ім. проф. А.В. Дабагяна; Микита Васильєв (2.Е401н.8) «Система енергоменеджменту акумуляторних батарей», керівник — асистент кафедри промислової і біомедичної електроніки Б.О. Стилос; Кирило Зінченко (2.КІТ301п.8) «Квадрокоптер для контролю за станом вишок ЛЕП», керівник — професор кафедри автоматики та управління в технічних системах А.О. Зуєв.

**Світлана Марценюк,
провідний інженер НДЧ НТУ «ХПІ».**

Их объединил ХПИ

Кассем Хашуш из Ливана (на снимке слева) — магистрант кафедры «Автоматизация и кибербезопасность энергетических систем». Совсем недавно он стал бакалавром, темой его дипломной работы была защита электродвигателей собственных нужд. Доцент Юрий Валентинович Владимиров, руководитель диплома, характеризует его как добросовестного, старательного студента, который не позволял себе пропускать занятия, в срок выполнял все учебные задания. Сам Кассем тепло отзывался обо всех преподавателях, у которых пришлось учиться все эти годы: «Каждый из них внимательно, неформально относится к нам, иностранным студентам, они всегда готовы прийти на помощь, проконсультировать, объяснить непонятное».

В своей группе Э-64 Кассем встретил добрых друзей — Сергея, Романа, Дмитрия. Он с интересом познает Украину, побывал уже во многих городах: Києве, Полтаве, Львові, Івано-Франківське. «Я уверен, что и спустя много лет после окончания университета буду поддерживать дружеские контакты с украинскими друзьями, приезжать в Украину», — говорит Кассем.

Фан Ньят Ангу (Э-14, на снимке справа) было очень интересно узнать о давних дружеских связях



Харьковского политехнического с университетами Вьетнама. Он прочел в нашей газете («Политехник» №16 от 11 октября 2018 г.) о том, что преподаватели ХПИ в 60-е годы XX века помогали Ханойскому и Хошиминскому (Сайгонскому) университетам на его родине — поставляли и устанавливали оборудование, необходимое для учебного процесса и научных исследований. А в Музее истории НТУ «ХПИ» увидел и сфотографировал на память орден «Дружба», которым правительство Республики Вьетнам наградило ХПИ в 1979 году, а также хранящиеся в Музее подарки политехникам от вьетнамских коллег, фотографии памятных встреч.

Поздравляем с праздником всех студентов ХПИ!

Группа ХТ-376 почти полностью состоит из студентов, приехавших учиться из Республики Туркменистан. «Наша будущая специальность «Переработка продуктов нефти и газа» очень востребована на родине, — говорят Джамал Аманназарова и Айтуган Бабаниязов (на снимке). — Нам нравятся Политех, нравятся Харьков. Русский язык мы изучали дома, в средней школе, но, все же, понимать лекции по специальным предметам было нелегко. Тут нам помогают занятия по русскому языку, которые ведет у нас старший преподаватель, к. фил. н. Василий Федорович Сухопар. Мы благодарны также доцентам Максиму Николаевичу Волобуеву (общая химия), Анатолию Владимировичу Дженюку (физхимия), которые помогают нам лучше разбираться в фундаментальных науках. Всегда можем обратиться за помощью к украинским студентам из соседней группы Виктории Герасименко, старосте Евгению Козаченко и другим ребятам.

Что мы знаем о Харькове? Можно сказать, что мы только начинаем с ним знакомиться. Ведь прошлый учебный год, первый курс был очень нелегким, больше всего запомнился праздник Посвящения в студенты в нашем университете. А вот сейчас мы побывали и в экопарке, и отдохнули в аквапарке. Собираемся поближе познакомиться и со всем интересным, замечательным, что есть в нашем НТУ «ХПИ» и во всем городе Харькове.

А еще хотим поздравить всех политехников с Международным днем студента и пожелать, чтобы исполнились их мечты о будущей профессии, об успешной карьере, о будущей счастливой жизни!».

Подготовила С. Землянская.



Студентство — зорепад щасливих років

Дар'я Кабашна — переможець Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт і, взагалі, творча особистість. Студенткою ХПІ вона стала не випадково. З Політехом Даша знайома з дитинства, ще маленькою гуляла алеями прекрасного парку та студмістечка зі старшою сестрою. Тут вчилися її брати, і дівчинка часто була на різних святах. І все мріяла, що буде вчитися в найстаршому технічному вузі країни...

**«Зорепадом летять роки
У минуле, у віки.
Шлях, що пройдено, не пройдеш,
Що минуло, не вернеш»
Ці слова відомої «Пісні про пісню» дуже вдало ілюструють все людське життя. Ось і в Даші, нарешті, настали студентські роки, які летять швидко, але залишають яскравий слід назавжди...**

«Вчуся я із задоволенням, з інтересом, із захопленням! — розповідає, посміхаючись, Даша. — Ці мої відчуття — це справжнє любов! Я дуже люблю ХПІ і Палац студентів! Люблю свої спеціальності «Енергетичне машинобудування» і спеціалізацію «Кріогенна і холодильна техніка»! У майбутньому хочу працювати тільки в цій сфері...»

Повністю підтверджує слова дівчини той факт, що навесні цього року Даша взяла участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт 2017/2018 рр. зі спеціальності «Енергетичне машинобудування» та отримала диплом II ступеня за наукову роботу «Розробка цифрового блока управління для побутового холодильника»!

Під керівництвом старшого викладача Миколи Євгеновича Оверка і к. т. н., доцента, в. о. завідувача кафедри фізичного матеріалознавства для електроніки та геолоенергетики Романа Валентиновича Зайцева Даша захистила бакалаврську роботу,

присвячену розробці блока управління побутовим холодильником.

«Ця розробка дозволяє підвищити як термін експлуатації холодильника, так і його енергоефективність, і я щиро вдячна за компетентну допомогу Роману Валентиновичу, — каже дівчина. — Зараз, поряд із дисциплінами 5 курсу, я посилено вивчаю англійську мову і відвідую курси програмування. Впевнена, що це стане мені в нагоді в майбутньому».

А ще Даша на «відмінно» справляється з обов'язками старости своєї групи 2.Е20бп.8, де вчиться 14 студентів. «Бути старостою — значить не тільки заповнювати журнал! — посміхається Даша. — Це величезна відповідальність і праця, які не кожному під силу. Староста — це і наставник, і друг, і навіть мама! Староста — це сполучна ланка між студентами і викладачами, директором навчального інституту, проректорами та ректором! Староста повинен бути відповідальним, відрізнятися (і це зовсім не перебільшення!) кмітливості! Він повинен бути прикладом для інших студентів. Група — це свого роду родина, в якій іноді виникають якісь розбіжності. Тому людина, яка зможе підтримувати мир і залагоджувати всі спірні питання, дуже потрібна. Робота старостою приносить мені величезне задоволення, я щаслива, коли в моїй групі все добре! Я не можу не сказати слів подяки куратору нашої групи, старшому викладачеві М.Є. Оверку. Він такий уважний до наших студентських проблем, завжди щирий, турботливий і чуйний! Нам взагалі пощастило з усіма викладачами, всі вони дуже зацікавлені в тому, щоб передати нам свої знання».

Окрема сторінка в житті Дар'ї Кабашної — Палац студентів НТУ «ХПІ». У школі дівчина займалася сучасними естрадними танцями. Тому, отримавши студентський



квиток, вона насамперед пішла в ДС! І... потрапила на репетицію Центру Арт-інтернешл «Єдність» (керівник Галина Володимирівна Волченко)!!! Для Даші одразу ж знайшлося завдання. І впоралася вона з ним просто блискуче. Дівчина переклала англійською текст сценарію концерту і вже через кілька годин дебютувала на сцені ДС в ролі ведучої!!!

«До речі, привів мене на ту репетицію Микола Євгенович Оверко! Це було навесні 2015-го, а потім всі роки я теж неодноразово виступала в ролі ведучої, а ще співала — брала участь у фестивалях іноземних землячів «Голуб миру».

Отже, дружба з Палацом студентів зав'язалася в мене назавжди! — посміхається Даша. — У складі свого колективу я багато виступала на сцені ДС, виконуючи українські народні пісні та пісні легендарного Миколи Волчукова...»

Треба додати, що жоден День ФТ факультету за всі останні роки не обійшовся без чарівної ведучої Дар'ї Кабашної! І це прекрасно, адже:

«Зорепадом летять роки
У майбутні віки.
Серед радощів і біди
З нами пісня назавжди... А я хочу додати: і студентство, і дружба, і віра, і любов!»

«Подинці ми так мало можемо зробити. Разом ми здатні перевернути гори»

Ці слова відомої американської письменниці Хелен Келлер стали, можна сказати, девізом трьох студентів-активістів, які завітали нещодавно до редакції «Політехніка». Анастасія Анікеєва, Дар'я Єрьоменко та Андрій Єлізаров — другокурсники, але їх вже добре знають у Політеху інші студенти, викладачі, і, навіть, адміністрація нашого вузу! Вони — добрі друзі, старанно вчать та беруть активну участь у громадському та університетському житті. А це вони — команда, і це найголовніше!!!

«Звичайно, це доля, що ми зустрілися в стінах славетного ХПІ! — посміхається Настя Анікеєва. — Та ще й об'єднала нас одна група! Впевнена, що так буває нечасто, коли зустрічаються молоді люди, настільки близькі за інтересами! У минулому році ми тільки-но закінчили школу, ось ми чекаємо на першу сесію... А ось ми вже справжні студенти, іспити не дуже лякають нас, ми любимо університет, рідну кафедру, викладачів, свою майбутню спеціальність! А ще ми вважаємо, що прожити студентські роки потрібно яскраво. Тому займаємося багатьма університетськими та волонтерськими проектами».

«Повністю згоден з Настею щодо яскравого студентського життя, — продовжує Андрій. — Найчастіше буває так: в мене з'являється якась ідея, я ще тільки обмірковую її вголос, а у дівчаток уже дозрівають плани її обробки: у Насті творчий, а у Даші теоретичний!»

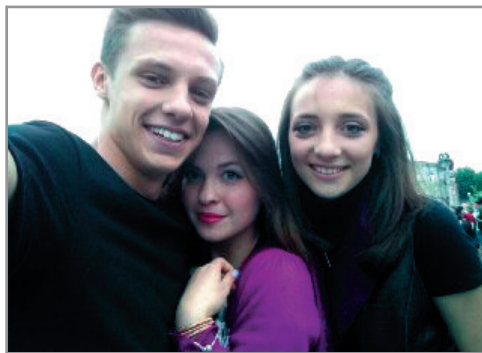
Саме так цей хитрий на всіляку вигадку триголовий Змії Горинич (!), як жартома називають свою команду самі герої цієї публікації, виконують свої проекти від ідеї до її втілення (на знімку Андрій, Настя і Даша)!

А ось як куратор групи МІТ (ІТ)-17, к. т. н. Михайло Ілліч Васильєв відгукнувся про своїх студентів. «Група

просто чудова, всі студенти допитливі, комунікабельні, мобільні, дружні! Активістів Дашу, Настю і Андрія підтримують усі. Група не тільки відвідує всі заняття і старанно вчиться, важливо, що студенти цікавляться не лише лекціями та лабораторними, а й беруть участь у житті кафедри! Наприклад, зараз вони працюють на перспективу: у стадії розробки проекти екологічної тематики (з переробки побутових відходів, пластику), які будуть виконуватися спільно зі студентами-екологами».

«Нас завжди підтримує кафедра, Центральна приймальня комісія, керівництво ХПІ, наші викладачі і, звичайно, друзі, — продовжує Даша Єрьоменко. — Велике спасибі куратору нашої групи М.І. Васильєву. Він не тільки дбає про нас, як про студентів, його цікавить все в нашому житті: і як ми вчимося, і чи встигаємо готуватися до занять, і які на черзі у нас ідеї... У розробці різноманітних креативних проектів нам також допомагають наші викладачі: Тетяна Сергіївна Тихомирова, Олексій Валерійович Шестопалов, Лариса Олександрівна Шеїна, Аліна Олегівна Грубнік та інші. Ми дуже вдячні їм за цікаві лекції та практичні заняття, а також за безцінні години людського спілкування!»

«За перший рік навчання в університеті, — розповідає Андрій, — ми взяли участь у багатьох заходах. Серед них перший екологічний квест «Екологічна піраміда», який з успіхом відбувся у ХПІ 12 травня у рамках університетського проекту «Дні науки». Ми виходили на масштабні суботники, приєднувались до Всесвітньої акції «Let's do it, world». Її проведення в цьому році збіглося з чудовою подією в світі екології — «World clean up day — 2018». Ми працювали як волонтери: возили дітей-сиріт з харківських інтернатів до цирку,



Макдональдсу, у РЦ Французький бульвар, самі їздили до дітей з власними шоу-програмами. Готували ці проекти ми разом з громадською організацією «Гранат».

Восени вся наша група була відзначена Подякою від Міської ради за підписом заступника міського голови з питань сім'ї, молоді та спорту Костянтина Анастолійовича Лобойченка. Цю нагороду ми отримали за участь у «Пробіжці з чемпіонами» разом із професійними спортсменами і шанувальниками активного способу життя!»

Зараз наш університет бере участь у проекті Red Bull Basement University. В його основі створення технологічної, доступної та функціональної площі «Polytech Smart Square». Тут буде: led-освітлення, сонячні батареї для автономного електропостачання, музичні дерева з Wi-Fi, usb-розетками, розумні смітники, зручні місця для роботи і відпочинку. Для реконструкції площі пла-

нується задіяти безліч наукових і практичних розробок ХПІ. Проект буде реалізований виключно студентами за їх креативними ідеями. Не дивно, що до участі в ньому долучилися і герої цієї публікації!

«А ще ми готуємо великий проект під назвою «Студентська Фотовиставка», — посміхається Настя. — Він в першу чергу спрямований на першокурсників. Вчилися ми на першому курсі, вчилися, і в якийсь момент відчували, що студентське життя стало якимось тьманим, одноманітним, начебто йому не вистачає свіжого подиху, активності, яскравих фарб!.. А уявіть собі першокурсника, який тільки-но вступив до університету... Він ще не має друзів, не знає викладачів, взагалі не розуміє, що таке Політех! Та ще й не всім щастить з дружньою атмосферою в групі.

От ми й придумали! Всі бажуючі студенти мають зробити яскраву, креативну фотографію своєї групи. Потім вони потрапляють в онлайн голосування, і, звичайно ж, на саму виставку, яка буде проходити в одному з фойє наших корпусів. Головний переможець отримає приз — сертифікат на професійну фотосесію для всієї групи. Але це тільки перший тур, а ось що буде в другому, ви дізнаєтеся трохи пізніше!!!»

«Хочеться, щоб цей проект не тільки згуртував студентів, не тільки розкрив їх таланти і познайомив з ними інших політехників. Він повинен сприяти підвищенню іміджу нашого університету!» — захоплено каже Андрій.

А Настя доповнює: «Вітаємо всіх із Днем студента, та обіцяємо, що будемо робити все в міру наших можливостей і сил, щоб студентське життя завжди повнілося яскравими фарбами і спогадами!»

Матеріали підготувала Поліна Ніколенко.

У ВІЙСЬКОВОМУ ІНСТИТУТІ ТАНКОВИХ ВІЙСЬК НТУ «ХПІ»

ВАСИЛЬ ОМЕЛЬЧЕНКО — ПЕРЕМОЖЕЦЬ «ІГОР НЕСКОРЕНИХ» — 2018!

Колектив Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ» на чолі з начальником інституту, полковником О.В. Серпуховим (на знімку зліва) урочисто зустрів старшого солдата Василя Омеляченка, який приніс українській збірній золоту та срібну медалі в «Іграх Нескорених». З 20 по 27 жовтня ветерани та військовослужбовці, які отримали поранення під час виконання службового обов'язку на сході України, змагалися на масштабних міжнародних змаганнях «Ігри Нескорених» — Invictus Games у Сідней (Австралія). До основного складу команди України увійшов п'ятикурсник факультету озброєння та військової техніки Військового інституту танкових

військ НТУ «ХПІ», старший солдат Василь Омеляченко. Василь — учасник антитерористичної операції, він брав участь у бойових діях на території Донецької та Луганської областей у 2014 році, де під час виконання бойового завдання отримав контузію. У легкоатлетичних змаганнях Василь Омеляченко став найспритнішим у забігу на 400 метрів, прийшовши на фініш першим із результатом 53,44 с, та зайняв друге місце у стрибках в довжину, показавши результат 5,43 м.

Українська команда показала ще кращий результат, ніж минулого року. Загалом наші спортсмени вибороли 20 медалей, серед яких 7 золотих, 10 срібних та 3 бронзових. Нагадаємо, у «Іграх Нескорених» — 2017 молодший сержант нашого інституту Олег Зіміков виборов історичне для України «золото» у перегонах на 1500 м.

Вітаємо нашого нового переможця і бажаємо йому сил та наснаги!

УЧАСТЬ В УРОЧИСТИХ ЗАХОДАХ ДО ДНЯ ЗАХИСНИКА УКРАЇНИ

На головній площі Харкова 14 жовтня у День захисника України вихованці військових ліцеїв і кадетського корпусу, у тому числі й особовий склад Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ» склали клятву на вірність Україні і пройшли урочистим маршем. На виставці

військової техніки, де був представлений практично весь арсенал військових частин, розташованих на території Харківського гарнізону, Військовий інститут танкових військ НТУ «ХПІ» представив декілька різноманітних зразків броньованої та спеціальної техніки.

У Військовому інституті танкових військ НТУ «ХПІ» теж відбулися урочисті заходи, присвячені Дню захисника України, що збігається зі святом Покрови Пресвятої Богородиці, об'єднує різні покоління, кожне з яких має своїх українських героїв. З нагоди свята кращі військовослужбовці були відзначені державними і відомчими нагородами та заохочені керівництвом навчального закладу.

«Уроки мужності» у підшефних школах Харкова провели найдосвідченіші офіцери та курсанти Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ». Вони розповідали молоді про сьогодення Збройних Сил України, перспективи їх розвитку та про внесок особового складу навчального закладу у справу захисту суверенітету та територіальної цілісності нашої Батьківщини у ході проведення антитерористичної операції. У затішній атмосфері діти та вчителі щиро спілкувались із військовослужбовцями, переглядаючи фотопрезентації про справжніх захисників України.

Дню захисника України було присвячене й спортивне свято, де спортсмени

Інституту продемонстрували свою майстерність, швидкість і силу у гирьовому спорті, перетягуванні канату, естафеті 4х400 м, у бігу на 1000 м, змаганнях із рукопашних боїв із подушками та воєнізований естафеті. Перше місце посіла команда навчального курсу радіаційного, хімічного, біологічного захисту-2 (3–5 курси навчання). Переможців нагородили тортами та грамотами.

ЗАНЯТТЯ З ЕВАКУАЦІЇ БРОНЕТАНКОВОГО ОЗБРОЄННЯ ТА ТЕХНІКИ

в польових умовах впродовж тижня з 16 до 19 жовтня проходили у Військово-му інституті танкових військ. На одному з навчальних місць курсанти відпрацьовували витягування танку з грузького ґрунту. На інших — використовували обладнання БРЕМ-1, БРЕМ-2 та БТС-4 для витягування пошкодженої техніки, підймання вантажу і зварювальних робіт електродуговою зваркою. Глибокі теоретичні та практичні знання технології важливі для відновлення бронетанкового озброєння та техніки, адже воно є основним джерелом поповнення втрат озброєння і техніки безпосередньо в ході бойових дій. Найдосвідченіші викладачі кафедри бронетанкового озброєння та військової техніки доклали максимальних зусиль для того, щоб майбутні офіцери сформували корисні практичні

навички, які знадобляться їм у майбутньому на первинних офіцерських посадах.

ДУХОВНЕ ВОЛОНТЕРСТВО

18 жовтня Військовий інститут танкових військ НТУ «ХПІ» відвідали представники міжконфесійної християнської організації «Християнська Україна» на чолі з засновницею та президентом Міжнародного Альянсу «Мирослава», засновницею жіночого руху Тетяною Глорі.

Гості завітали до військового навчального закладу із духовного місією. Тетяна Глорі презентувала колективу інституту освячені у Междугор'ї статуї Пресвятої Богородиці миру, як обереги для захисників України, а духовний наставник та капелан отець Іван благословив особовий склад навчального закладу на добрі справи в ім'я нашої Батьківщини. В рамках зустрічі обговорювались питання щодо допомоги християнської організації в реабілітації військово-службовців інституту, які брали участь у бойових діях.

Тетяна Глорі та представники міжконфесійної християнської організації «Християнська Україна» домовилися про подальшу співпрацю із Військовим інститутом танкових військ НТУ «ХПІ».

Олександр Срібний, ТВО начальника клубу, молодший лейтенант.





XV Міжнародний форум «Зброя та безпека — 2018»

проходив з 9 по 12 жовтня в Києві в Міжнародному виставковому центрі.

Виставка «Зброя та безпека» спрямована на поглиблення військової та військово-технічної співпраці із зарубіжними країнами-партнерами, посилення вітчизняного економічного потенціалу, а також на об'єднання всіх громадян України, незалежно від статі, національності та віросповідання навколо ідеї побудови нової сильної та квітучої України.

З 2004 року успішне проведення виставки «Зброя та безпека» є свідченням високого авторитету вітчизняного науково-промислового комплексу в проектуванні й виробництві нових видів зброї, військової та спеціальної техніки, якість яких неодноразово була перевірена в реальних умовах і затвердила право України мати масштабний міжнародний форум зброярів.

Наш університет вже традиційно щорічно бере участь у цьому форумі. На виставку було привезено ряд натурних зразків, які мають відношення до її тематики, а саме:

Гідрооб'ємно-механічна трансмісія (ГОМТ 1С). Може забезпечити застосування структурного та параметричного синтезу безступінчастих гідрооб'ємно-механічних трансмісій (ГОМТ) в просуванні та модернізації військових легких (до 20 т), важких (до 60 т) бойових машин, військових дорожньо-будівельних машин.

Газодетонаційний танковий міномет. Особливості: напівавтоматичне наведення міномету на ціль та корегування вогню за рахунок його інтегрування до системи управління вогнем танка; регулювання дальності пострілу; автоматичне казенне зарядження.

Сенсор виявлення вогневих точок ВУХ.А/1.0. Пристрій, призначений для виявлення снайперських вогневих позицій ворога, пеленгує звук від дульного вихлопу і вказує азимут на вогневу точку та кут підвищення.

Smart Quadrocopter — гібридний квадрокоптер. Особливості: безпілотний апарат може застосовуватись для автоматичного моніторингу, доставки вантажів, контролю безпеки й охорони техногенних об'єктів.

Крім цього НТУ «ХПІ» представив натурні зразки деталей ДВЗ, на яких демонструвалися розроблені в університеті

передові технології щодо зміцнення поверхні деталей та підвищення їх ресурсу роботи:

— технологія корундового покриття деталей ДВЗ;

— технологія плазово-електролітної обробки робочої поверхні поршнів ДВЗ, що дозволяє формувати мангано- та кобальтовмісні керамікоподібні оксидні покриття із високими каталітичними та теплозахисними властивостями;

— технологія дискретного зміцнення корінних та шатунних шийок валів ДВЗ з дискретністю 60–75% від загальної площі шийки.

У роботі на виставковому стенді НТУ «ХПІ» взяли участь вчені нашого університету: проректор, професор А.П. Марченко, завідувач кафедри автомобіле- і тракторобудування, професор В.Б. Самородов, завідувач кафедри матеріалознавства, професор О.В. Соболев, завідувач кафедри загальної електротехніки, професор К.В. Коритченко, директор НДПКІ «Молнія», професор С.Г. Буряковський, представники НДЧ та кафедри автомобіле- і тракторобудування, комп'ютерного моделювання процесів та систем, двигунів внутрішнього згоряння.

На стенді університету були представлені також яскраві змістовні плакати, у яких можна було почерпнути цінну інформацію про розробки вузу з багатьох напрямків.

За допомогою ПК демонструвалися відеоролики з інформацією щодо натурних зразків та випробувань у роботі деяких із них, зокрема газодетонаційного танкового міномета та гібридного квадрокоптера.

Експозиція стенду університету викликала жвавий інтерес у відвідувачів, які задавали багато питань про представлені зразки і висловлювали бажання обговорити з розробниками можливості співпраці.

НТУ «ХПІ» отримав почесний Диплом учасника виставки «Зброя та безпека — 2018».

Євген Галкін, співробітник НДЧ. На знімку: проректор НТУ «ХПІ», професор А.П. Марченко дає пояснення заступнику Міністра освіти і науки України М.В. Стрісі (другий зліва).

Программа двойных дипломов с Варшавской политехниккой WUT — залог успешной карьеры!

В июне 2012 года первый двойной диплом бакалавра немецкого и украинского университетов был вручен в НТУ «ХПИ». Его получил Маркус Куме из Магдебурга — первый выпускник по программе двойных дипломов, выполняемой Университетом им. Отто фон Герике и нашим университетом. Сегодня 16 таких программ действуют в НТУ «ХПИ», среди наших партнеров тот же Магдебургский университет (Германия), Политехническая школа Парижа (Франция), Швейцарская школа бизнеса (Швейцария), Клагенфуртский университет (Австрия), Технический университет Софии (Болгария), Корейский институт науки и технологии (Сеул, Корея), Харбинский политехнический университет (Китай) и другие зарубежные вузы.

Я хочу рассказать об одном из самых перспективных и активно развивающихся образовательных проектов нашего университета — магистерской программе двойных дипломов по программе Mechanical Engineering между НТУ «ХПИ» и университетом Варшавская политехника WUT.

Начать хотелось бы с того, что в 2014 году коллектив кафедры двигателей внутреннего сгорания получил приглашение из Варшавской политехники посетить их университет, встретиться с руководством факультета автомобилей и рабочих машин, сотрудниками кафедр и отделов. В ходе того визита удалось ознакомиться с лабораториями факультета, их оснащением и перечнем проводимых исследований. Выяснилось, что по многим направлениям наши исследования проводятся по сходным научным тематикам, а учебные планы для подготовки студентов тоже перекликаются. Поэтому можно уверенно говорить о том, что именно в 2014 году был заложен первый камень в будущее здание нашего двустороннего сотрудничества!

Здесь нужно отметить, что университет Варшавская политехника является ведущим техническим вузом Польши и одним из наиболее престижных и рейтинговых университетов в странах Европы. В настоящий момент на 19 факультетах университета обучается более 36000 студентов, работает свыше 2500 преподавателей. По результатам независимых опросов среди работодателей университет Варшавская политехника на протяжении многих лет сохраняет свои лидирующие позиции. На его выпускников наблюдается устойчивый спрос как на рынке труда Польши, так и за ее пределами, включая США. Обучение в университете проводится на двух языках — польском и английском.

Наше сотрудничество продолжилось. Последовали взаимные визиты для участия в конференциях, опубликованы совместные научные публикации, выполнены заявки на участие в совместных международных проектах и программе академической мобильности Erasmus+. Среди перечисленного хочу обратить особое внимание на два визита: весной 2017 г. для участия в конференции MicroCAD в наш университет прибыли проректор по филиалу Варшавской политехники, профессор Януш Зелинский и декан факультета автомобилей и рабочих машин, профессор Станислав Радковский. Приняв участие в конференции, осмотрев лаборатории, территорию и инфраструктуру НТУ «ХПИ», наши гости приступили к совместному с политехниками обсуждению особенностей реализации программы двойных дипломов с нашим университетом.

Уже в тот момент намечались основные позиции будущего договора о двойных дипломах, направление обучения и первичный перечень дисциплин. Участие со стороны ХПИ приняли: проректор по научной работе, профессор кафедры ДВС А.П. Марченко, заведующий кафедрой ДВС, профессор В.А. Пылев, руководитель немецкого образовательного центра, доцент кафедры ДВС Д.В. Мешков.



А уже 29 мая 2018 года состоялся визит делегации НТУ «ХПИ» в университет Варшавская политехника WUT. Членами делегации были ректор НТУ «ХПИ», профессор Е.И. Сокол и доцент Д.В. Мешков. Целью визита было подписание двух договоров между нашими университетами: договора о сотрудничестве между WUT и НТУ «ХПИ» и договора о двойных дипломах по магистерской программе по направлению Mechanical Engineering.

Подписанные договоры открывают новую страницу сотрудничества между нашими университетами. После официальной части подписания договоров мы побывали в главном корпусе Варшавской политехники и в лаборатории факультета автомобилей и рабочих машин. Ректор НТУ «ХПИ» смог лично ознакомиться с уровнем оснащения лабораторий, с проводимыми исследованиями, познакомиться со студентами и преподавателями.

Что такое договор о двойных дипломах по магистерской программе, и что это дает студентам НТУ «ХПИ»? Вначале отмечу, что принять участие в программе могут студенты, которые получают дипломы бакалавров и поступят в магистратуру на специальность «Энергетическое машиностроение», специализация «Двигатели внутреннего сгорания». Важно отметить, что обучение в Польше для студентов НТУ «ХПИ» бесплатное, а в нашем университете, в зависимости от наличия бюджетных мест, может потребоваться оплата контрактного обучения. Но это, безусловно, несоизмеримые суммы по сравнению с полноценной оплатой обучения в WUT.

Работает программа следующим образом: студент, поступивший на обучение по программе двойных дипломов, в течение одного семестра посещает занятия на кафедре двигателей внутреннего сгорания в Харькове, затем на протяжении двух семестров обучается в Варшаве на факультете автомобилей и рабочих машин, где готовит и защищает свою магистерскую научно-исследовательскую работу. И после получения диплома об окончании WUT, возвращается в НТУ «ХПИ» и защищает тут свою работу. В итоге, после завершения обучения, у студента два полноценных диплома магистра: диплом НТУ «ХПИ» и диплом Варшавской политехники. Важное уточнение — обучение в Украине и в Польше на английском языке,

поэтому для участников программы проводится тестирование на уровень владения английским языком.

Высокий уровень данной образовательной программы доказывает то, что одновременно с моментом зачисления в НТУ «ХПИ» студенты зачисляются в Варшавскую политехнику и получают официальный статус студента данного университета. Участники программы сразу могут оформить учебные визы на весь срок обучения, что позволяет студентам не дожидаясь начала занятий в Польше, принимать участие в конференциях, семинарах и различных Workshop, проводимых польской стороной. Для всех участников программы также предоставляется онлайн доступ к библиотечным ресурсам двух университетов.

Особенно хочу отметить, что наша программа двусторонняя. Когда группа наших студентов поедет учиться в Польшу, к нам на кафедру ДВС приедет группа польских студентов, которые будут посещать занятия и слушать лекции на английском языке.

2018 год — официальный год старта данной программы. Первые 14 украинских студентов уже зачислены и приступили к обучению на программе Mechanical Engineering! Уверен, что они с нетерпением ждут начала занятий в Варшавской политехнике, так как для студентов это, в первую очередь, получение передового учебного опыта, проведение работ на самом современном оборудовании, новая учебная среда, новые друзья и, безусловно, яркие впечатления! Коллектив нашей кафедры очень гордится тем, что сегодня мы можем предложить нашим студентам такую замечательную возможность обучения, которое позволит им выстроить успешную карьеру не только в зарубежных странах, но и в Украине, что особенно важно!

Денис Мешков, координатор сотрудничества между НТУ «ХПИ» и Варшавской политехниккой WUT, доцент кафедры ДВС, руководитель образовательного центра «Немецкий технический факультет».

На снимке: делегация НТУ «ХПИ» во главе с проректором, профессором А.П. Марченко (второй слева) участвовала в симпозиуме по экологическим проблемам выбросов двигателей внутреннего сгорания в университете Варшавская политехника WUT.

Міжнародний проект «GameHub» завершено



Заключне засідання міжнародної конференції «GameON» відбулося в жовтні у Київському університеті будівництва та архітектури в рамках проекту Еразмус + «GameHub». Це була підсумкова зустріч партнерів проекту про результати 3-річної роботи, спрямованої на розвиток потенціалу вищої освіти у сфері ігрової індустрії в Україні.

У ХПІ проект реалізовувався на базі кафедри «Системи інформації» під керівництвом професора В.О. Кравця. Учасниками конференції були завідувач кафедри, професор О.А. Серков, про-

фесор В.С. Бреславець і менеджер проекту І.Ф. Порункова (на знімку).

Під час конференції було зазначено, що основним результатом виконання проекту стали:

— створення в НТУ «ХПІ» постійно діючого Науково-методичного центру «Game Study», керівником якого призначено професора кафедри «Системи інформації» О.В. Касілова. За кошти гранту придбане сучасне обладнання (комп'ютерний клас) було доповнене придбаним НТУ «ХПІ» 3D принтером, що дозволило розвивати систему сприйняття здобувачів освіти

у 3-вимірному просторі. Результати такого поєднання дали змогу взяти участь НМЦ «GS» у складі делегації НТУ «ХПІ» у міжнародній виставці у Києві та отримати одну з головних нагород;

— укладені угоди між НМЦ «GS» та ІТ-фірмами сприяли подальшій реалізації цілей проекту та заохоченню здобувачів освіти для навчання за спеціалізацією «Системи штучного інтелекту»;

— розроблені та видані навчальні посібники (4 шт.), які є завершеними модулями, адаптованими до відповідно діючих навчальних курсів (доценти Л.О. Нікітіна, С.О. Нікітін, професори В.С. Бреславець, О.В. Касілов). Особливістю розроблених навчальних модулів є можливість їх використання як у складі відповідних курсів, так і автономно;

— за науковим напрямом проекту захищено 3 магістерські дисертації, а 2 аспіранти мають відповідні теми дисертаційних досліджень;

— за рамки ЄС розширено співпрацю між университетами. Так щільне спілкування із колегами у Стамбульському технічному університеті дозволило здійснити стажування аспіранта кафедри, результатом якого стала спільна наукова стаття у збірнику наукових праць «Ког-

нітивні методи в технологіях створення комп'ютерних ігор».

Отримані в рамках проекту результати стали підґрунтям для подальшого розвитку методів навчання з метою підвищення якості освіти шляхом компетентнісного підходу, індивідуалізації навчання, додаткової стимуляції уваги, працездатності та інтелектуальної діяльності здобувачів освіти. Вони будуть інтегровані та використані проектною командою кафедри «Системи інформації» у новому проекті «Digital competence framework for Ukrainian teachers and other citizen» (598236-EPP-1-2018-1-LT-EPPKA2-CBHE-SP), який був підтриманий Європейською Комісією у конкурсі 2018 Програми Еразмус +, напрямок К2: «Розвиток потенціалу вищої освіти». До проектного консорціуму ввійшли 7 українських вишів-партнерів (КНУ ім. Тараса Шевченка, НТУ «ХПІ», ХНУРЕ, Дон НТУ та ін.) та Українська асоціація фахівців з інформаційних технологій. Сподіваємося, що плідна співпраця партнерів протягом наступних 3 років стане вагомим внеском в реформування та розвиток потенціалу вищої освіти України.

Олександр Серков, професор, завідувач кафедри систем інформації.

Вітаємо!

Професора кафедри загальної та неорганічної хімії, доктора технічних наук Марину Віталіївну Ведь вітаємо з Почесною грамотою Харківської облдержадміністрації. Цю нагороду вона отримала за високі наукові-педагогічні досягнення, особистий внесок у розбудову науково-технічного потенціалу Харківщини та з нагоди Дня працівників освіти.

«Вища школа Харківщини — кращі імена» — 2018

Переможцями вузівського туру щорічного обласного конкурсу «Вища школа Харківщини — кращі імена» стали викладачі і вчені нашого університету. Їх представлено для участі у другому турі конкурсу, який проводиться за підсумками роботи вищих навчальних закладів у поточному навчальному році і визначає кращих працівників вишів Харківщини за різними номінаціями. Про його підсумки читайте у наступному випуску газети.

Браво, «Крещендо»!



«Veranillo» — «Маленьке літо» (з італійської) — так називалась концертна програма, з якою на сцені Палацу студентів 15 жовтня виступив унікальний камерний оркестр «Крещендо», Народний аматорський колектив профспілок України, лауреат багатьох музичних фестивалів і конкурсів. Очолює колектив Наталя Чистякова — артистка оркестру Харківського академічного театру опери та балету ім. Лисенка, керівник ще одного колективу нашого ДС — ансамблю скрипалів «Експромт».

До складу створеного в 2009 році камерного оркестру «Крещендо» увійшли студенти Політеху, трохи пізніше колектив поповнився студентами ХНУ ім. В.Н. Каразіна та педагогічного університету ім. Г.С. Сковороди. Важливо відзначити, що ці хлопці й дівчата не мають спеціальної музичної освіти, для них музика — це хобі.

З того часу «Крещендо» впевнено «набирає обертів» у своїй творчій, концертній, фестивалній діяльності. Різноманітні концертні програми, що включають як твори популярної класики, так і рок-хіти, збирають повні зали не лише в Палаці студентів НТУ «ХПІ», а й на інших концертних майданчиках, серед яких Великий і Камерний зали Львівської політехніки, Велика зала Дніпропетровської консерваторії ім. М.І. Глінки, Велика зала Харківського національного університету мистецтв ім. І.П. Котляревського, Концертний зал м. Миргорода в дні профе-

сійного музичного фестивалю «В гостях у Гоголя» та ін.

Осінній («Маленьке літо» — це ж наше «Бабине літо») концерт «Крещендо» вразив слухачів незмінно високою майстерністю виконавців, чудовою різноманітною програмою, у якій і «Маленька симфонія» та «Концерт для мандоліни» Антоніо Вівальді, і «Весела полька» Бориса Кірвера, і «Ecstasy of cold» Еніо Морріконе. Родзинками концерту були «Вогні далекого маяка» авторства Олега Неклюдова, концертмейстера «Крещендо», і концерт безсмертного Йогана Себастьяна Баха у джазовій обробці.

Глядачі, хоч іх, на жаль, було набагато менше, ніж могла вмістити велика зала Палацу студентів, захоплено аплодували, не хотіли відпускати музикантів зі сцени. Упевнена, що більшість студентського загалу, навіть не дуже обізнана в музичній класиці, отримала б яскраві враження і велике задоволення, якби раптом потрапила на цей концерт! Мабуть, студентським організаціям — і профспілці, і Студентському Альянсу — слід було б допомагати Палацові студентів у розповсюдженні реклами, у залученні студентів до справжнього високого мистецтва. А наші творчі колективи, повірте, надзвичайно чутливі до сучасності і подають навіть незвичну для багатьох класику креативно, у популярній формі.

Дорогі друзі-читачі! Наступного разу ходімо з нами на концерт камерного оркестру «Крещендо»! Не пожалкуєте!

Світлана Земляньська.
Фото Петра Смирнова.

Коли верстася цей номер газети, оркестр «Крещендо» повернувся зі Львова, де виступав у концерті на честь 10-річчя «Поліфонії» — камерного оркестру Львівської політехніки. Детальнішу інформацію про цю подію дивіться в наступному випуску «Політехніка».

Перший фестиваль театру «Політехнік»

Студентський театр «Політехнік» Палацу студентів НТУ «ХПІ» взяв участь у IV театральному фестивалі «Комора», який проводився у м. Кам'янець-Подільський з 18 по 21 жовтня. Харківські політехніки під художнім керівництвом Олександри Одокієнко гідно представили на фестивалі виставу-сказання «Світ(т)и» за мотивами драматичної поеми І. Кочерги «Свічине весілля». Актори, які були задіяні у виставі — Антуанелла Адамкевич (БФ-276), Тамара Животченко (БФ-87), Валентин Залеський (ЕМБ-536мп), Денис Квітковий, Олександра Коваль (СГТ-256), Дмитро Колій (ОПК-226), Оксана Маркова (ЕМ-97), Ганна Сем'я (Е-23амп), Віталій Сідак (ЕМБ-25у), Анна Солонська, Олександр Шанідзе (СГТ-35а), Гліб Шестаков (МШ, 2017р. випуску), Дмитро Черних (завідувач сектором бібліотеки).

Завдяки участі у театральному фестивалі всеукраїнського масштабу студенти НТУ «ХПІ» здобули гарний досвід роботи на великій сцені та цікаві глядацькі враження від усіх вистав, нові знання з майстер-класів, творчі знайомства та, звичайно ж, зачарувалися мальовничим стародавнім містом Кам'янець-Подільський.

Члени журі та глядачі були приємно вражені сценічною інтерпретацією класичного вітчизняного твору, чудовим володінням акторів (зі Сходу країни) українською мовою та запальною енергетикою виконавців. Серед 18 вистав театральних колективів з різних куточків України «Світ(т)и» театру «Політехнік» здобула перемогу у номінації «За збереження національних традицій». Своєю виставою театр «Політехнік» ствердив вислів німецького композитора Г. Малера: «Традиція — це передача вогню, а не поклоніння популу».



Театр «Політехнік» вперше взяв участь у театральному фестивалі, поринув у дружню артистичну атмосферу аматорського мистецтва та розповів усім учасникам про культурне життя НТУ «ХПІ». Слід зазначити, що такі заходи мають велике значення для формування та гармонійного розвитку колективу театру, віримо, що «Комора» поклала вдалий початок нових творчих перспектив. Колектив театру висловлює подяку за підтримку НТУ «ХПІ» та особисто проректору Ю.І. Зайцеву.

Олександра Одокієнко, керівник театру «Політехнік».
Фото: Дмитро Черних.

Чекаємо ваш театр на наступній «Коморі»!

Цього року на театральному фестивалі «Комора» була представлена вистава «Світ(т)и» театру «Політехнік» (Харків). Враження від неї були незвичайні, я боялася відірвати погляд, щоб не пропустити чогось важливого. Було лячно від дій, які відбувалися на сцені, бо вони є реаліями життя, і водночас було цікаво, як режисер обіграла саму п'єсу. Вихід акторів із зали сприяв відчуттю, що глядачі є частиною сцени, частиною театральної гри. Це варто похвалити, адже вони стерли межу четвертої стіни, не показували розмежування глядач-актор. Для мене особливим був їхній художній образ — так обіграти прості рушники, які грали від першої хвилини дії до кінця. Вони слугували як частиною праці дівчат, так і частиною їхньої гри, але найбільш епічним був кінець, коли рушники слугували крилами янгола.

Мене довго ще внутрішньо тримала вистава, заставила подумати про заборони і про те, як часто ми їх порушуємо. Наш український народ має молодь, повну завзяття та максималізму. І актори показали це, тому що на сцені були мої ровесники, але як легко та вправно вони показали боротьбу за свою свободу, за благо.

Кожна «Комора» залишає післясмак вистав. Я завжди визначаю трійку кращих, яка заставляє подумати і щось переосмислити, сюди ж і попала вистава «Світ(т)и».

Хлопці і дівчата дуже великі молодці, а їхня режисер, яка об'єднала людей зовсім не творчих професій, вправно робить свою роботу, мені здається, на таких людей варто рівнятися.

Я буду дуже рада зустріти театр «Політехнік» і в наступному році на «Коморі», тому що не лише виставою вони були багаті, а й щирістю та добротою.

Тому бажаю театру творчої наснаги, режисеру надзвичай ідей. І чекаємо вас наступного року до нас в гості, адже такі вистави треба пускати в маси.

А така молодь доводить, що щоб займатися мистецтвом не потрібно спеціальної професії. Щоб займатися мистецтвом, потрібно просто його любити!

Тетяна Яцюк, студентка Кам'янець-Подільського коледжу культури і мистецтв.

СПОРТ

Багатий жовтень на медалі — Бажаємо перемагати й далі!

БАДМІНТОН

24–27 жовтня в Кибуці Хацор (Ізраїль) відбувся міжнародний турнір «Hatzor International — 2018» з бадмінтону рівня Future Series. Його переможцями у змішаній парній категорії стали Михайло Махновський (КН-576) та Анастасія Прозорова (1.СГТ101.86) — **на знімку справа**. Тренув спортсменів Заслужений тренер України Геннадій Махновський.

САМБО



13–14 жовтня в Харкові відбувся Всеукраїнський турнір з самбо, присвячений пам'яті Г.В. Коновця. Мирослава Савченко (1.СГТ 101.86) — **на знімку зліва** — завоювала «золото», а Андрій Сорокін (КІТ-45а) став бронзовим призером.

ВІЛЬНА БОРОТЬБА

На Всеукраїнському турнірі з вільної боротьби «Студентські ігри Слобожанщини», який відбувся в Харкові 10–11 жовтня, політехніки здобули 6 медалей. Золоті на рахунку Дениса Борогана (1.СГТу101.8), Каміля Керимова (1.СГТу101.8), срібні — Романа Фелька (1.СГТу101.8), Сергія Твердохліба (Е-76м), бронзові — Андрія Бели-



ченка (1.СГТ 101.86), Руслана Фелька (1.СГТу101.8).

Наприкінці жовтня у спорткомплексі «Політехнік» відбувся відкритий Всеукраїнський турнір з вільної боротьби серед юніорів, присвячений пам'яті майстра спорту міжнародного класу Мурада Караєва. Вдало виступили на змаганнях студенти першого курсу спеціальності «Фізична культура і спорт». Каміль Керимов посів 1 місце, а Денис Бороган — 3-є.

БОЙОВІ МИСТЕЦТВА

Успішно виступив на жовтневих змаганнях з бойових мистецтв у Києві Артем Кураков (І-46б). На чемпіонаті України з козацького двобою він у різних дисциплінах двічі переміг, а також завоював срібну медаль.

А вже 20 жовтня у Запоріжжі Артему не було рівних у дисципліні «двобій» на Всеукраїнському турнірі з хортингу, присвяченому Дню захисника України.

АРМСПОРТ

13–21 жовтня у Анталії (Туреччина) проходив ювілейний 40-й чемпіонат

світу з армрестлінгу серед юнаків, юніорів, ветеранів та дорослих. У рамках цього турніру відбувся також 21-й пара-чемпіонат світу серед спортсменів з обмеженими можливостями, у яких взяли участь біля 1300 спортсменів з 51 країни.

Юлія Гадаєва (МІТ-27) завоювала дві срібні медалі у ваговій категорії до 65 кг. Тренув дівчину Заслужений тренер України, доцент кафедри фізвиховання ХПІ Володимир Петренко.

ЛЕГКА АТЛЕТИКА

Три медалі різного ґатунку здобули наші спортсменки на чемпіонаті України з легкоатлетичного кросу серед дорослих, молоді, юніорів та юнаків (26–27 жовтня, Івано-Франківськ). Марина Немченко (БЕМ-73мп) у змаганнях серед молоді фінішувала другою на дистанції 6 км і третьою на дистанції 2 км. Дар'я Вдовиченко (1.СГТу101.8) стала бронзовим призером серед юніорів на дистанції 4 км. Такий високий результат дозволив дівчатам відібратися до чемпіонату Європи з кросу.

Марія Долгарева.

Нові книги

«Науково-освітній доробок професора І.П. Осипова (1855–1918 рр.) в галузі хімії» — презентація цієї монографії відбулася 7 листопада в науково-технічній бібліотеці університету. Вихід у світ цієї праці був приурочений до 100-річчя від дня смерті (4 листопада 1918 р.) видатного вченого-хіміка, заслуженого професора, ректора Харківського технологічного інституту (1915–1917 рр.) Івана Павловича Осипова.

У монографії детально висвітлені біографія вченого, його наукова, освітня, громадська діяльність, наведена бібліографія творчої спадщини. Книга також містить відомості про талановитих учнів професора. Автор монографії — випускник факультету технології неорганічних речовин ХПІ 1978 року, народний депутат України двох скликань, виконавчий директор правління ГО «Асоціація випускників НТУ «ХПІ», кандидат історичних наук Валерій Григорович Камчатний.



КОЛОНКА ЮБИЛЯРА

Поздравляем!



31 октября отметила свой юбилей диспетчер учебно-научного института механической инженерии и транспорта В.И. Остапенко. Почти 40 лет жизнь Валентины Ивановны связана с НТУ «ХПИ». 27 лет она работала диспетчером деканата факультета «Химическое машиностроение». Всем известно, что такое деканат — это студенты, документы, «хвостовики», и все это — через руки Валентины Ивановны. Она всегда остается спокойной, доброжелательной, требовательной к себе и к студентам!

Поздравляем Вас, Валентина Ивановна, желаем крепкого здоровья, счастья и успехов в дальнейшей работе!

Дирекция УНИ МИТ.

ОСЕННИЙ МАСКАРАД

Небрежно осень платья золотые
Срывает с сонных клёнов и берёз.
Уж скоро будут шубки снеговые
Береж их сны до первых вешних гроз.
А ветер, ушлый скупщик секунд-хэнда,
Предложит елям царский тот наряд,
Им нацепит про мировые бренды
И сказочный осенний маскарад.
И примеряют ёлочки-кокетки
Багряно-золотые кружева:
Хоть ненадолго в их зелёных ветках
Продлит свой век опавшая листва...
Сверкнёт рубином кисть калины красной
На фоне синевы над головою,
И вновь поверим мы, что жизнь прекрасна:
Весною, летом, осенью, зимой!

Татьяна Миланич, октябрь 2018 г.

