



НТУ «ХПІ» став першим серед українських закладів вищої професійної освіти та вибором статусу чемпіона України (усього **вшосто** та **тричі** поспіль!) у **XII Міжнародній студентській олімпіаді у сфері інформаційних технологій «ІТ-Планета 2018/19»**. Ректор Євген Сокол поздоровив переможців (зліва направо) Єгора Челака, Євгенія Рубежина та Віталія Серебрянського. Інформація про олімпіаду та членів команди-чемпіона вміщена на 4-й сторінці цього випуску.

Візит заступника Міністра освіти і науки України до НТУ «ХПІ»

Єгора Стадного відбувся 28 січня. На зустрічі з викладачами і студентами Політеху, яка пройшла у форматі «питання — відповідь», були обговорені актуальні питання реформування освіти. Заступник Міністра Єгор Стадний представив основні зміни, виклики та перспективи у галузі української вищої освіти, розповів про реформи системи управління та фінансування університетів, а також інші зміни в сфері вищої освіти. Він відповів на численні запитання політехніків, які були пов'язані з виплатою стипендій, підтримкою STEM-освіти тощо.

Єгор Стадний також зустрівся з ректором Є.І. Соколом та проректорами нашого університету.

Збільшено державне фінансування

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» увійшов до першої п'ятірки українських вишів, яким збільшено державне фінансування у 2020 році, випередивши за цим показником всі харківські університети. У 2020 році наш університет отримає на 40,3 млн. грн. більше ніж в 2019 році. З 2020 року виші фінансуються за формулою, де університети з кращими результатами діяльності отримують більше фінансування порівнюючи з минулим роком. Відповідне рішення прийняв Уряд України 24 грудня 2019 року.

Для розрахунку обсягу фінансування МОН використовувало конкретні показники, серед яких: масштаб університету, контингент, регіональний коефіцієнт, позиції в міжнародних рейтингах (QS World University Rankings, The Times Higher Education World University Rankings і Academic Ranking of World Universities), обсяг коштів на дослідження, які університет залучає від бізнесу чи з міжнародних грантів. З 2021 до цих показників додасться працевлаштування випускників.

Почесною медаллю до 105-річчя

з дня народження одного з першопрохідців вітчизняного ракетобудування, академіка Національної академії наук України, Головного конструктора систем управління, Почесного громадянина м. Харкова Володимира Григоровича Сергєєва нагороджено ректора НТУ «ХПІ» професора Є.І. Сокола. Її на засіданні Вченої ради 31 січня Євгену Івановичу вручив Голова громадського координаційного комітету «Харків ракетно-космічний» Геннадій Михайлович Тупало.

Цією нагородою були відзначені видатні досягнення в багаторічній підготовці фахівців з розробки систем управління ракетно-космічної техніки і плідний внесок співробітників і науковців НТУ «ХПІ» в створення систем забезпечення об'єктів космічної техніки.

ДО 135-РІЧЧЯ НТУ «ХПІ»

Лауреати Державної премії України за 2019 рік — вчені та випускники Політеху

Діяльність наукових шкіл Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» демонструє вагомі результати, що втілюються в інноваційному розвитку промислових підприємств України. Щороку серед лауреатів Державної премії України в галузі науки і техніки з'являються нові імена вчених НТУ «ХПІ». Роботи, відзначені премією, політехніки виконують у співпраці з науковцями академічних НДІ та працівниками промисловості. Лауреатами Державної премії за 2019 рік, авторами роботи «Створення роторів турбін великої потужності» є троє професорів НТУ «ХПІ» — доктори технічних наук, завідувачі кафедр В.В. Дмитрик (кафедра зварювання), О.К. Морачковський (теоретичної механіки) та О.П. Усатий (турбінобудування).

«Ще двоє з 7 членів авторського колективу — випускники ХПІ, — говорить професор Олег Костянтинович Морачковський. — Це Борис Пилипович Зайцев, д. т. н., провідний науковий співробітник Інституту проблем машинобудування імені А.М. Підгорного НАН України та Микола Миколайович Гришин, к. т. н., начальник сектору акціонерного товариства «Турбоатом». Ми продовжуємо традиції політехніків — лауреатом Державної премії був ще у 80-х роках мій учитель, професор Анатолій Васильович Бурлаков. Із того часу наука Харківського політехнічного постійно відстоює свої передові позиції в нашій країні і поза її межами».

У співпраці зі спеціалістами «Турбоатома» науковці НТУ «ХПІ» постійно вирішують нові і нові задачі виробництва сучасних високоефективних турбін. «От і зараз проведено унікальні за характером, глибиною вивчення проблемних питань і практичними результатами роботи, наслідком яких стало створення конструкцій високоефективних роторів великої потужності нового покоління, які за окремими характеристиками перевищують зарубіжні аналоги, — говорить професор Олександр Павлович Усатий. — Виконана робота дозволяє виробити значний додатковий обсяг

електроенергії та збільшити термін служби діючих енергоблоків за рахунок підвищення надійності і ефективності експлуатації роторів нового покоління паротурбінних установок, що заощаджує питомі витрати палива на 1 кВт потужності. Економічний ефект від впровадження результатів роботи складає понад 1,88 млрд. грн.».

«Створення роторів турбін великої потужності передбачає удосконалення технології їх виготовлення, а також розробку та впровадження нових процесів, як складових технології, — додає професор Віталій Володимирович Дмитрик. — Створення роторів ґрунтується на теоретичному забезпеченні, що включає нові конструкторські рішення, оптимізацію форми ротора, а також використання нових технічних рішень стосовно їх виготовлення. Запропоновані ротори турбін ТЕС і АЕС перевершують відомі світові аналоги за надійністю їх експлуатації, а також характеризуються збільшенням на 15–20% терміном напрацювання».

Ще один із авторів роботи, що отримала Державну премію, Микола Миколайович Гришин, к. т. н., начальник сектору акціонерного товариства «Турбоатом»: «Співпраця нашого підприємства з НТУ «ХПІ» налічує не один десяток років. Фактично філіалом

РЕЙТИНГ

Покращили позиції в Інтернеті

WEBOMETRICS. СІЧЕНЬ–2020

30 січня оприлюднено нові дані міжнародного рейтингу університетів світу, який складає Національна дослідницька рада Іспанії. Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» посів 6 місце серед українських вузів. Порівняно з результатами минулого року наш університет піднявся на дві позиції — тоді він займав 8 місце.

Ranking Web of Universities (Webometrics) з 2004 року досліджує вищі навчальні заклади, які мають власні веб-

ресурси, і до рейтингу входять більш як 28 тисяч вузів з усього світу, 318 із них — українські. Мета рейтингу — заохотити університети до представлення результатів діяльності на своїх веб-ресурсах. Webometrics опосередковано оцінює досягнення університетів через порівняння їх Інтернет-сторінок і в основному відображає: дослідницьку активність університетів; активність публікацій результатів досліджень на офіційних сайтах та в мережі Інтернет; розвиненість мережних наукових комунікацій професорсько-викладацького складу, дослідників та ін.



XVII Міжнародна школа-семінар «Сучасні педагогічні технології в освіті»

проходила в нашому університеті протягом трьох днів — з 29 по 31 січня. У її програмі були такі заходи як «Школа лідерства», STEM лабораторія, ділові ігри, уроки мотивації та творчості, онлайн-ресурси і проєктне навчання та ін. У пленарному засіданні та численних семінарах і майстер-класах взяло участь близько 600 чоловік — викладачів НТУ «ХПІ» та інших навчальних закладів Харкова і інших міст України та зарубіжжя. Докладний звіт про школу-семінар читайте в наступних випусках газети.

Фото Валерія Таємницького.

Конференція трудового колективу НТУ «ХПІ»,

у якій взяли участь проректори, директори інститутів, декани, викладачі та співробітники університету, відбулася 14 грудня. На ній звітував ректор університету професор Є.І. Сокол про діяльність Харківського політехнічного інституту за 2019 рік. Євген Іванович детально розповів про підсумки вступної кампанії, результати проходження першої акредитації освітньо-професійної програми «Програмне забезпечення інформаційних систем» у Національному агентстві із забезпечення якості вищої освіти, розвиток дуальної освіти, діяльність інноваційного кампусу, наукові здобутки. У минулому році наш університет значно покращив свої позиції у світових та вітчизняних рейтингах, ХПІ успішно проводить міжнародну діяльність, це і визнання наших дипломів у світовому освітньому просторі, і започаткування англomовного навчання на 22 спеціальностях НТУ «ХПІ». Багато також було зроблено для покращення навчального процесу, проведений ремонт багатьох споруд, кафедр, гуртожитків, став більш комфортним відпочинок у спортивно-оздоровчому таборі «Політехнік». У своїй доповіді велику увагу ректор приділив завданням, які треба вирішити нам у 2020 році.

На конференції були також затверджені зміни до складу Вченої ради, з цієї пропозицією виступив Голова Вченої ради, професор Л.Л. Тованьянський.



конструкторського бюро заводу стала кафедра турбінобудування, яка веде з нами велику спільну роботу з удосконалення потужних парових турбін, створення турбін нового покоління. Подальший прогрес у нашій галузі забезпечують також вчені інших наукових шкіл НТУ «ХПІ», що яскраво підтверджується результатом хоча б цієї роботи, за яку наш авторський колектив — науковці й ми, виробничники — отримали високу оцінку держави».

Розмовляла Світлана Земляньська.

На знімку: лауреати Державної премії України в галузі науки і техніки за 2019 рік (зліва направо) професори В.В. Дмитрик, О.П. Усатий та О.К. Морачковський.

Кафедра ПИИТУ: от разработки ПО бортовых вычислительных машин для баллистических ракет до ПО для крупных IT-компаний

Главная цель кафедры программной инженерии и информационных технологий управления НТУ «ХПИ» — сделать из наших выпускников свободных людей. Свободный человек — это не тот, кто ищет работу, а которого работа сама ищет и находит в любой точке мира.

Заведующий кафедрой ПИИТУ, д. т. н., профессор М.Д. Годлевский.

Кафедра программной инженерии и информационных технологий управления успешно осуществляет образовательную деятельность более 55 лет.

Многие ее выпускники стали известными учеными, преподавателями вузов, руководителями крупных предприятий и организаций, добились значительных успехов в бизнесе, работают в ведущих компаниях украинской и мировой IT-индустрии. На кафедре подготовлено более 120 кандидатов наук, многие из них стали докторами наук. Это М.Д. Годлевский — заведующий кафедрой ПИИТУ, Г.А. Сухо-руков — зам. директора по научной работе Украинского научно-исследовательского института экологических проблем, Б.И. Кузнецов — заведующий отделом проблем магнитного поля Научно-технического центра магнетизма технических объектов НАН Украины, В.П. Аврамов — основатель кафедры колесных и гусеничных машин и другие.

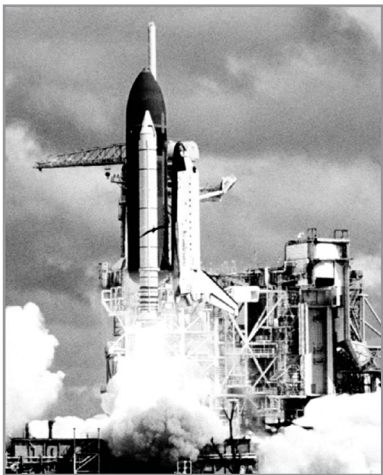
Одним из важнейших аспектов деятельности кафедры, направленных на повышение качества образования, является сотрудничество с зарубежными партнерами: для студентов действуют программы двойных дипломов с европейскими вузами.

Кафедра ПИИТУ обеспечивает своим студентам комфортные условия учебы: оборудованы лекционные мультимедийные аудитории, компьютерные лаборатории, современный IT-центр и учебно-практические центры, созданные в рамках участия кафедры в международном проекте MASTIS при поддержке партнеров кафедры.

Кафедра осуществляет подготовку по 3-м специальностям: «инженерия программного обеспечения», «компьютерные науки» и «информационные системы и технологии». В учебном процессе кафедра реализует инновационные педагогические технологии: обучение на английском, дуальная система образования, проектный подход к обучению.

Сегодня кафедра программной инженерии и информационных технологий управления НТУ «ХПИ» — лидер в сфере подготовки IT-специалистов, отвечающих самым высоким профессиональным стандартам.

Карина Яковенко.



В 1965–1970 гг. кафедра успешно занималась разработкой автоматических систем управления ракетно-космической техникой.

Кращі магістерські випускні роботи — 2018

Переможців визначила конкурсна комісія університету. На її розгляд було надано 107 робіт з 5 навчально-наукових інститутів та 4 факультетів. Було присуджено 62 призових місця: I місце посіли 16 студентів, II місце — 18, III місце — 28.

● **Навчально-науковий інститут енергетики, електроніки та електромеханіки:** 1 місце — Іван Яковенко (Е-22м); 2 місце — Павло Хомченко (Е-52м), Ярослав Ісаченков (Е-22ам); 3 місце — Денис Золотарьов (Е-52м), Іван Пальчик (Е-52ам), Сергій Батаченко (ЕМБ-42в), Олександр Бекарюк (Е-42ам), Станіслав Богдаска (Е-22м), Анатолій Гридин (НТ-42ем), Олександр Колбаса (ЕМ-12м), Віктор Сіладі (ЕМБ-42б).

● **Навчально-науковий інститут механічної інженерії і транспорту:** 1 місце — Вадим Карпов (МІТ-32м), Владислав Юрченко (МІТ-22ам), Віталій Романенко (МІТ-12бм); 2 місце — Вадим Воропай (МІТ-12ам), Сергій Козлов (МІТ-32м), Данило Василенко (МІТ-22м), Юрій Синиця (МІТ-32б); 3 місце — Віталій Свідло (ТМ-72м), Віталій Хлестун (МІТ-52), Владислав Рожков (Е-42бм), Дмитро Ковшов (МІТ-62м), Ігор Сіренко (МІТ-162м).

● **Навчально-науковий інженерно-фізичний інститут:** 1 місце — Микола Коновалов (І-22бм), Ірина Гомозкова (І-22ам); 2 місце — Євгенія Ржавська (І-12бм); 3 місце — Сергій Буйний (І-12бм), Сергій Малишев (І-32м), Аліна Білоус (І-62м), Сергій Амінов (І-32м).

VI Харьковская открытая олимпиада по лингвистике

6-я Харьковская открытая олимпиада по лингвистике среди школьников 6–11 классов состоялась в конце прошлого года на базе кафедры интеллектуальных компьютерных систем (ИКС). На кафедре ИКС она проходит уже третий год подряд под руководством заведующей профессора Н.В. Шароновой.

В олимпиаде участвовали 120 школьников из 19 школ, лицеев и гимназий Харькова и области. Это, например, гимназии №23, №47, №82, №144 и №152, специализированные школы №29, №108, №132 и №156, авторская школа Бойко, НВК №45 «Академическая гимназия», специализированная школа-интернат «Одарённость», университетский лицей им. В.Н. Каразина, лицей «Мобиль» (Песочин), №2 (Волчанск), №27, №89 и №161 «Импульс», а также школа №150. Больше всего участников было из специализированной школы №156, над которой шефствует кафедра ИКС, школы №150, гимназии №152 и специализированной школы №132, с которыми кафедра тесно сотрудничает.

Отметим, что и школ, и отдельных участников было значительно больше, чем в прошлом году, что говорит о популярности и интересе к этой дисциплине.

Для успешного выступления участникам не нужно иметь какие-либо предварительные знания. В частности, чтобы показать высокий результат, совсем не обязательно изучать несколько иностранных языков. Побеждают в олимпиадах по лингвистике сообразительные ученики, способные логически мыслить и имеющие аналитический склад ума: в каждой задаче содержится вся необходимая информация, из которой путем логических рассуждений можно вывести правильный ответ. Условия задач на лингвистических олимпиадах предлагаются на том языке, на котором удобно читать и думать ученику — можно взять экземпляр либо на украинском, либо на русском языках. Типичная задача по лингвистике выглядит следующим образом: ученику дают предложения на незнакомом ему языке вместе с переводами, а также еще несколько предложений без переводов, которые нужно перевести самостоятельно, опираясь исключительно на материал, представленный в условии задачи.

Ученица 10-Б класса специализированной школы №132 Екатерина Смирнова (на снимке): «Я хотела участвовать в олимпиаде по немецкому, но мне не хватило знаний и опыта. А для олимпиады по лингвистике требовалось только логическое мышление, и я решила попробовать. Я выполнила все задания раньше положенного

● **Навчально-науковий інститут хімічних технологій та інженерії:** 1 місце — Дар'я Пилипенко (ХІТ-52бм), Володимир Юсов (ХІТ-22бм), Анастасія Здорик (ХІТ-32м), Тетяна Семенцова (ХІТ-12м), Олексій Жигалко (ХІТ-52бм); 2 місце — Катерина Сіренко (ХІТ-42м), Михайло Сівцов (ХІТ-42м), Вікторія Кумпицька (ХІТ-42бм), Аліна Сергєєва (ХІТ-22м); 3 місце — Олена Авдєєва (ХІТ-32м).

● **Навчально-науковий інститут економіки, менеджменту і міжнародного бізнесу:** 2 місце — Олена Солоницька (ЕК-82м), Олександра Ротерман (БФ-82м); 3 місце — Артем Василенко (ЕК-12ам), Оксана Голєніщева (БФ-82м), Дмитро Сиром'ятников (ЕК-72м), Вікторія Добрянська (БФ-91м), Дмитро Юренко (ЕК-22б).

● **Факультет соціально-гуманітарних технологій:** 2 місце — Анастасія Колеснік (СГТ-32м), Катерина Поддубко (СГТ-42м); 3 місце — Інна Оліфенко (СГТ-32м).

● **Факультет комп'ютерних наук і програмної інженерії:** 1 місце — Світлана Луценко (КН-22м), Андрій Ткачук (КН-32м); 2 місце — Алла Бойко (КН-52бм), Дмитро Пєвський (КН-32ам), Микита Ляшенко (КН-52бм); 3 місце — Інна Хантицька (КН-52бм).

● **Факультет комп'ютерних та інформаційних технологій:** 1 місце — Артем Харченко (КІТ-22м), Дмитро Безкровний (КІТ-32м), Роман Ковтун (КІТ-12м); 3 місце — Тетяна Обухова (КІТ-22ам), Олександр Опришкін (КІТ-42м), Євгеній Вдовенко (КІТ-12ам).



времени. Теперь осталось ждать результатов. Думаю, что в следующем году буду снова представлять мою школу».

В результате гимназия №144 завоевала одно 1-е и два 2-х места, лицей №161 — одно 1-е место, ХСШ №29 — одно 2-е место, ХСШ №156 — одно 1-е, три 2-х и четыре 3-х места, ХСШ №132 — четыре 3-х места, школа №150 — одно 2-е и шесть 3-х мест, гимназия №152 — одно 2-е и три 3-х места, ХСШ-интернат «Одарённость» — пять 3-х места, лицей №89 — два 2-х и одно 3-е место, гимназия №82 — одно 3-е место, университетский лицей — одно 1-е, одно 2-е и два 3-х места, лицей №27 — одно 2-е место, лицей №2 (Волчанск) — одно 3-е место и ХСШ №108 — одно 3-е место.

Сейчас на базе нашей кафедры- идет подготовка школьников к участию во всеукраинском этапе соревнования — Киевской лингвистической олимпиаде, которая состоится 14–15 марта. Ребятам, занявшим в Харькове 1 места, будут предоставлены бесплатный проезд, питание и проживание. В перспективе школьники смогут представить Украину на Международной олимпиаде по лингвистике.

Желаем нашим участникам побед на украинском уровне и возможности поехать на мировой этап, который состоится летом в Литве! Ждём в новом 2020 году одаренных молодых лингвистов!

Дополнительную информацию можно найти на сайте: ling.kh.ua.

Юрий Бунтури,
старший преподаватель кафедры интеллектуальных компьютерных систем.

Електронна залікова книжка студента НТУ «ХПІ»

У цьому навчальному році з метою оптимізації управління навчальним процесом та впровадженню електронного документообігу університет переходить на електронний облік академічної успішності студентів. Першим кроком на цьому шляху запланована заміна традиційної залікової книжки студента на електронну (згідно з рішенням Вченої ради вишу від 27 вересня 2019 р.). Для цього напередодні зимової екзаменаційної сесії для студентів I та V курсів університету розроблено персональні електронні кабінети, одним із сервісів яких і є електронна залікова книжка.

Вже наприкінці грудня минулого року студенти одержали можливість входу у свої електронні кабінети, і сьогодні, крім загальної інформації про студента та електронної залікової книжки, у кабінеті студента доступні такі сервіси, як рейтинг студентів за результатами сесії (для призначення стипендії), стан академічної заборгованості за попередній період, розклад академічних занять (у тому числі, окремо, розклад роботи усіх спортивних секцій), розклад екзаменаційної сесії, навчальний план (по усіх семестрах), усі сплати за навчання (для контрактників). В кабінеті також передбачена можливість завантажувати електронну версію індивідуальної семестрової відомості з подальшим її роздрукуванням

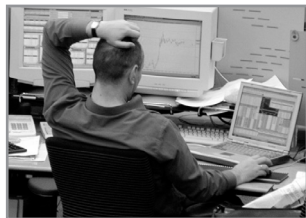
(за бажанням студента), а в найближчій перспективі — також інших довідок, які видаються деканатами. Це нововведення, судячи зі статистики входів до кабінету, відразу стало популярним серед студентів.

Інші сервіси на даний час в кабінеті не відображаються (таких вже є понад десять) і будуть активуватись по мірі наповнення бази автоматизованої системи управління навчальним процесом (АСУ НП). Серед них першочерговими є: оголошення факультету/інституту та кафедри, графік ліквідації академічних заборгованостей студента, новини прес-центру університету, розклад консультацій викладачів, обрання дисциплін вільного вибору, перелік вакансій від Центру кар'єри.

У весняному семестрі доступ до своїх електронних кабінетів одержать і студенти інших курсів, а протягом 2020 року такі кабінети будуть створені й для викладачів університету.

Розробником АСУ НП є інформаційно-обчислювальний центр НТУ «ХПІ».

Віктор Щетинін, начальник інформаційно-обчислювального центру НТУ «ХПІ».



Над цим проектом дівчина працювала у співавторстві зі старшим викладачем НТУУ «КПІ ім. І. Сікорського» Андрієм Перепічаєм, молодшим науковим співробітником Інституту електроварювання ім. Є.О. Патона НАН України Максимом Німком, інженером-технологом АТ «Турбоатом» Віталієм Шарим.

Саме їй належала ініціатива разом вирішувати цю проблему. «Я впевнена, що успіх залежить від твоїх власних бажань і наполегливості, — вважає Альона Валеріївна. — Коли я навчалася на кафедрі «Інтегровані технології машинобудування ім. М.Ф. Семка» на спеціалізації «Менеджмент і маркетинг високих технологій», смак до наукових досліджень мені прищепив професор В.В. Дмитрик, який викладав курс матеріалознавства. За його порадою я була учасником і переможцем конкурсу студентських наукових робіт, олімпіад, побувала в багатьох містах України, здобула друзів і однодумців. Це був неоціненний досвід спілкування, обміну науковою інформацією, початок співпраці в дослідженнях. Звідси й підстави для формування нашого колективу, що здобув Премію Президента України».

Альона Глушко є також учасником команди, що розробляє в нашому університеті інноваційний медичний прилад, який може виявити миготливу аритмію. Цей результат роботи цілої команди політехніків, стартап iCardy, що відібраний у числі 29 стартапів із усього світу, вона представляла нещодавно в США. Участь у програмі GiST Business Incubation передбачає вдосконалення бізнес-ідеї, комерціалізацію наукових розробок, пошук ринків збуту, навчання представника команди маркетингу, основам фінансування і т. п.

Молодий вчений Альона Глушко вважає, що визнання приходить до тих, хто наполегливо, творчо працює і заявляє про себе. «Тоді й підтримку ви обов'язково отримаєте! Як відчуваю її я і з боку завідувача моєї кафедри В.В. Дмитрика, і директора інституту механічної інженерії та транспорту В.В. Єпіфанова, і нашого ректора Є.І. Сокола, і багатьох інших педагогів і науковців НТУ «ХПІ».

Вітаємо Альону Валеріївну з високою державною відзнакою і бажаємо їй та іншим молодим вченим нашого університету успіхів у дослідженнях та їх визнання!

Розмовляла Світлана Землянська.

Стипендіат Президента України



Напередодні нового 2020 року громадськість НТУ «ХПІ» вітала професора кафедри технології кераміки, вогнетривів, скла та емалей, доктора технічних наук Михайла Івановича Рищенка з присудженням йому довічної державної стипендії Президента України.

Професор М.І. Рищенко — випускник ХПІ 1960 р., Заслужений працівник освіти України, відомий учений у галузі технології тугоплавких неметалевих і силікатних матеріалів, декан факультету технології неорганічних речовин (1991–2006 рр.), завідувач кафедри технології кераміки, вогнетривів, скла та емалей НТУ «ХПІ» (1984–2018 рр.). Ця кафедра була заснована в 1924 році всесвітньо відомим вченим академіком П.П. Будніковим.

Професор М.І. Рищенко став його послідовником і учнем таких вчених світового рівня, як академік А.С. Бережний, професори Г.В. Куколев, Л.Д. Свірський.

Під безпосереднім керівництвом професора М.І. Рищенка підготовлено 22 кандидати та 3 доктори технічних наук. За період його керівництва кафедрою тут було захищено понад 40 кандидатських і докторських дисертацій.

Михайло Іванович Рищенко обраний академіком Технологічної академії України, Почесним професором Українського державного хіміко-технологічного університету. Досягнення професора М.І. Рищенка в науковій і педагогічній діяльності відзначені державними нагородами, серед яких Грамота Верховної Ради України «За заслуги перед українським народом», звання «Заслужений працівник освіти України», знаки «Відмінник освіти», «За відмінні успіхи в роботі», медалі «Ветеран праці», «За трудову доблесть» та ін.

Сьогодні Михайло Іванович продовжує наукові дослідження, навчає нові покоління студентів, є моральним прикладом для них та молодих викладачів. Бажаємо йому міцного здоров'я, нових наукових та педагогічних досягнень, наснаги на багато років!

Бажаємо здоров'я й доброти!

У лютому відзначає день народження доцент кафедри міжнародного бізнесу та фінансів Т.І. Кочетова.

Тетяна Іванівна — заступник завідувача кафедри з навчальної роботи, член Вченої ради ННІ ЕММБ. Вона є одним з провідних викладачів кафедри, відповідально, вдумливо та енергійно ставиться до навчального процесу. Щороку оновлює лекційні курси, надаючи студентам вичерпну інформацію зі спеціальних знань, користується авторитетом та повагою у колі співробітників. Важливо відзначити її вагомий внесок у видання навчально-методичних видань та навчальних посібників.

Доцент Т.І. Кочетова якісно та виважено виконує величезний фронт кафедральних доручень. Колеги віддають належне її освіченості, інтелекту та людяності, прагненню до постійного вдосконалення своїх професійних якостей.

Колектив кафедри міжнародного бізнесу та фінансів вітає Тетяну Іванівну з днем народження та бажає здоров'я, доброти, творчого натхнення, наснаги та успіхів у нелегкій викладачській праці!



Творчого натхнення і нових досягнень!



У січні виповнилося 60 років завідувачу кафедри фізичного виховання Олексію Володимировичу Юшко.

Ще юнаком він став майстром спорту СРСР, переможцем Першості СРСР з водного поло 1977 р. у складі юніорської команди «ДЮСШ-2» — Харків, лідируючим гравцем класу «А» команди «Локомотив — Харків» (1978–1983 р. р.), чемпіоном світу серед залізничників (1981 р), був учасником двох Спартакіад народів СРСР у складі збірної команди УРСР. Після закінчення Харківського інженерно-будівельного інституту у 1982 р. О.В. Юшко працював за фахом, а потім тренером в ДСО «Буревісник», в 1990 році закінчив Харківський державний інститут фізичної культури.

Доцент О.В. Юшко — завідувач кафедри фізичного виховання з 2015 року, кандидат педагогічних наук, майстер спорту СРСР з водного поло. На кафедрі працює з 1987 року, бере активну участь у її спортивному та громадському житті: будівництві нового спорткомплексу, організації роботи таборів «Політехнік» та «Студентський», змагань пам'яті видатного політехніка, дворазового олімпійського чемпіона Олексія Баркалова, національних, міжнародних змагань з синхронного плавання, плавання, водного поло. О.В. Юшко — віце-президент громадської організації «Харківська обласна федерація водного поло».

Професійний педагог, провідний спеціаліст України в галузі фізичного виховання і спорту, автор понад 52 друкованих наукових та навчально-методичних праць, з них 10 навчально-методичних посібників, 4 методичних вказівок з педагогіки, психології, валеології, фізичного виховання, спорту, рекреації. Розробив і читає авторський курс лекцій з ліцензування та сертифікації спортивних послуг та обладнання, керує дипломними роботами студентів.

Ректорат, спортивний Харків, колективи факультету соціально-гуманітарних технологій, кафедри фізичного виховання, спортклубу «Політехнік», відділу експлуатації спортивних споруд вітають Олексія Володимировича з ювілеєм і бажають йому міцного здоров'я, творчого натхнення і нових досягнень!

Профессиональных успехов и оптимизма!



5 февраля исполнилось 65 лет профессору кафедры программной инженерии и информационных технологий управления Сергеем Васильевичу Шевченко.

Вся его трудовая жизнь связана с кафедрой ПИИТУ, где он прошел путь от студента до профессора. Сергей Васильевич активно участвует в научной жизни университета: на его счету более 100 публикаций, посвященных задачам динамического управления производством и системной оптимизации. Он также является научным руководителем темы «Разработка программных решений для повышения эффективности управления выполнением параллельных процессов». Сергей Васильевич активно занимается профориентационной работой: курирует направление кафедры по взаимодействию с выпускниками колледжей.

Преподаватели и студенты уважают профессора С.В. Шевченко за его активную жизненную позицию, высокий профессионализм, педагогическое мастерство.

Колектив кафедри програмної інженерії та інформаційних технологій управління поздравляє Сергія Васильовича з ювілеєм і бажає йому міцного здоров'я, покороєння нових наукових вершин, удачі і благополуччя!

Вчений, педагог, успішний керівник

9 січня виповнилося 70 років відомому вченому в галузі матеріалознавства та зварювання, завідувачу кафедри зварювання, лауреату Державної премії України в галузі науки і техніки, доктору технічних наук, професору В.В. Дмитрику.

Віталій Володимирович відзначив також 45 років своєї наукової діяльності, він є основоположником наукового напрямку досліджень пошкоджуваності та фізико-хімічних процесів у металі зварних з'єднань паропроводів ТЕС, які тривалий час експлуатуються в умовах повзучості та малоциклової втоми. Професор В.В. Дмитрик — автор і співавтор понад 280 наукових публікацій, 20 авторських заявок та патентів. Під його керівництвом було захищено 3 кандидатські дисертації.

В.В. Дмитрик — випускник Українського заочного політехнічного інституту. Виконані там наукові дослідження стали основою для створення серії нових захисних покриттів сопел мундштуків зварювальних пальників.

Наукова діяльність Віталія Володимировича Дмитрика пов'язана з вирішенням питань збільшення ресурсу експлуатації зварних з'єднань із теплостійких перлітних сталей енергетичного обладнання, що дозволило оптимізувати структуру та поліпшити властивості зварних з'єднань Cr-Mo-V сталей. Результати цих робіт успішно впроваджені на найбільших підприємствах України: АТ «Турбоатом», АТ «Електроважмаш», Рівненській атомній електростанції, Енергодарській теплоелектростанції. Професор В.В. Дмитрик — член редакційної колегії журналу «Автоматичне зварювання», спеціалізованої вченої ради Д 26.182.02 з захисту докторських та кандидатських дисертацій при Інституті електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України.

Колектив кафедри зварювання від щирого серця вітає Віталія Володимировича з ювілеєм, бажає йому міцного здоров'я, доброти, довгих років життя та плідної наукової праці!

За дорученням дирекції ННІ МІТ та колективу кафедри зварювання Павло Ситников.



Научных и творческих свершений!

У січні 2020 року виповнилося 70 років завідувачу кафедри стратегічного управління Ігорю Володимировичу Кононенку.

І.В. Кононенко — професор, доктор технічних наук, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, кавалер ордена «За заслуги» III ступеня,

дійсний член (академік) Міжнародної академії наук і інноваційних технологій, Почесний член Української асоціації управління проектами (UPMA), національного відділення Міжнародної асоціації управління проектами (IPMA), заступник директора з наукової роботи Інституту машин і систем Мінпромполітики і НАН України у 1993–2002 рр., національний експерт Організації Об'єднаних Націй з Промислового Розвитку (UNIDO) у 1995–1996 рр., експерт Міжвідомчої аналітично-консультативної ради з питань розвитку продуктивних сил і виробничих відносин при Кабінеті Міністрів України (1996–1997рр.). У 1998 р. був членом робочої групи, створеної Спеціальною контрольною комісією Верховної Ради України з питань приватизації, експерт Голови Фонду державного майна України (1998 р.), член ради Співки підприємств Харківської області з 2002 р., член секретаріату Державної програми прогнозування науково-технологічного та інноваційного розвитку на 2004–2006 рр., член секретаріату Державної програми прогнозування науково-технологічного розвитку на 2008–2012 рр.

І.В. Кононенко започаткував новий науковий напрямок, який отримав назву «Розробка методології та високо-ефективних методів інтегрованого стратегічного управління, управління проектами та програмами розвитку виробничо-економічних систем, їх впровадження в промисловості та освіті». За роки існування напрямку досліджень опубліковані 3 монографії, понад 170 інших наукових праць, 6 навчальних посібників, підготовлено 2 дистанційні курси. Професор І.В. Кононенко зробив доповіді на наукових конгресах, конференціях, симпозіумах в Австралії, Азербайджані, Болгарії, Великій Британії, Греції, Італії, Німеччині, Польщі, Росії, Туреччині, Фінляндії, Франції.

У 2009 р. колективу вчених, серед яких був і професор І.В. Кононенко, присуджено Державну премію України в галузі науки і техніки за роботу «Системи прогнозованого активного управління проектами та програмами соціально-економічного розвитку України в сферах освіти, науки і виробництва».

Колектив кафедри стратегічного управління сердечно вітає Ігоря Володимировича з ювілеєм і бажає міцного здоров'я, щастя, наукових і творчих звершень! Нехай успіхи і перемоги окриляють на нові досягнення!

Щаслива доля — любить свою професію



У січні ми вітали з ювілеєм прекрасного фахівця, чудову людину і просто чарівну жінку — Маргариту Олександрівну Круглову. Ось уже 30 років вона очолює відділ обслуговування науковою літературою НТБ НТУ «ХПІ». «Мудра наставниця і просто хороша людина», — говорять про неї колеги і читачі.

Багато років поспіль Маргарита Олександрівна з ентузіазмом виконувала обов'язки профора бібліотеки. Доброзичливість, душевність, відкритість до спілкування стали їй у нагоді в цій нелегкій роботі. Чуйна, добра людина, завжди готова прийти на допомогу в будь-якому питанні — такою знають профорга Маргариту Круглову співробітники бібліотеки. ХПІ став для неї не лише місцем роботи, а й рідною домівкою. Тут навчався та працював її чоловік, згодом саме сюди прийшли навчатися її донька та син, тож тут пройшли найкращі, золоті роки її життя.

Багаторічна сумлінна праця Маргарити Олександрівни неодноразово відзначалася почесними грамотами та подяками ректора НТУ «ХПІ». У 1999 році вона була нагороджена грамотою МОН України, а у 2002 році отримала відзнаку МОНУ «Відмінник освіти України».

Колеги щиро вітають Вас, Маргарито Олександрівно, чарівну жінку, світлу людину, успішного керівника з ювілейним роком. Зичимо, аби поруч з Вами завжди йшли віра, надія, оптимізм і впевненість, а привітна доля оберігала Вас від негараздів, додавала енергії, сил та натхнення! Нехай Ваше життя буде осяяне любов'ю, увагою, щирістю рідних, підтримкою друзів та колег!

Світлана Костроміна.

Реализации планов и проектов!

9 февраля исполнилось 60 лет профессору кафедры автомобиле- и тракторостроения Н.Е. Сергиенко.

С Харьковским политехническим Николай Егорович связан более 37 лет — здесь он был студентом факультета транспортного машиностроения, бойцом, мастером, командиром студенческих отрядов в Казахстане и в Тюменской области. С 1993 г. Н.Е. Сергиенко на преподавательской работе — прошел путь от ассистента до профессора кафедры автомобиле- и тракторостроения. Был заместителем декана факультета транспортного машиностроения по науке, по совместительству некоторое время работал ведущим специалистом отдела стратегического управления и инноваций ХТЗ.

Результаты научных исследований профессора Н.Е. Сергиенко были внедрены в серийное производство. Он автор более 240 научных и методических работ, пособий, монографий, учебников, порядка 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Ряд изобретений внедрено в производство во ВНИИгеофизики, на ХТЗ. Работая заместителем декана факультета транспортного машиностроения по воспитательной работе, занимался организацией поселения студентов в общежития, проведения в них концертов, спортивных соревнований. После реорганизации НТУ «ХПИ» в 2018 году Н.Е. Сергиенко занимает должность заместителя директора УНИ МИТ по воспитательной работе, в его ведении — студенты 4 машиностроительных факультетов. Профессор Н.Е. Сергиенко руководит дипломными работами бакалавров и магистров, многие его студенты не раз становились победителями всеукраинских олимпиад и конкурсов НИРС, призерами университетских конкурсов, соавторами научных публикаций и патентов на изобретения. Благодаря целеустремленности, огромной созидательной энергии, творческому поиску, высокому профессионализму, умению бережно хранить заложенные университетом и кафедрой традиции, профессор Н.Е. Сергиенко неизменно добивается успехов в воспитании студентов и подготовке высокопрофессиональных специалистов и молодых ученых.

Коллективы дирекции УНИ МИТ, кафедры автомобиле- и тракторостроения от всей души желают Николаю Егоровичу дальнейшей реализации его научного и творческого потенциала, новых интересных идей, профессиональных достижений, воплощения в жизнь всех задуманных планов и проектов! Пусть и впредь профессиональные поиски, авторские находки, преданность делу будут главными в его деятельности!

Полные тексты поздравлений юбилярам, которые поступили от их коллег, вы можете прочитать на сайте нашей газеты в этом выпуске.

Здоров'я та невичерпної енергії!



18 січня відзначила свій ювілей інженер I категорії навчально-наукового інституту механічної інженерії і транспорту І.В. Артюшенко. Понад 15 років Ірина Вікторівна працює в нашому університеті: спочатку в деканаті механіко-технологічного факультету, потім — в диспетчерській службі ННІ МІТ.

Чарівна, чуйна, доброзичлива жінка, професіонал своєї справи Ірина Вікторівна завжди готова прийти на допомогу студентам і колегам. Вона виховала чудових дітей — сина Олександра, офіцера ЗСУ та доньку Олену, яка також працює в НТУ «ХПІ». Вдома турботливу бабусю завжди з нетерпінням чекає улюблена онука Маша.

Шановна Ірино Вікторівно! Вітаємо Вас із ювілеєм та бажаємо міцного здоров'я, невичерпної енергії і нових життєвих перемог!

Дирекція, співробітники та студенти ННІ МІТ.

We are the champions, my friends!



Міжнародним фіналом, який відбувся в жовтні 2019 року, фінішувала XII Міжнародна студентська олімпіада у сфері інформаційних технологій «ІТ-Планета 2018/19».

На дошці пошани офіційного сайту цієї олімпіади (www.world-it-planet.org) та в її офіційному звіті була опублікована інформація про те, що наш університет став переможцем серед українських закладів вищої професійної освіти та виборів статусу чемпіона України (усього **вшосте** та **тричі** поспіль!).

Цей успіх став можливим завдяки вдалим виступам наших студентів у відбіркових етапах конкурсів олімпіади.

Гідно представили наш університет у конкурсах цієї олімпіади студенти кафедри «Обчислювальна техніка та програмування» (завідувач д. т. н., професор Сергій Геннадійович Семенов) факультету «Комп'ютерні та інформаційні технології» (декан професор Максим Ігорович Главчев). У конкурсі «Адміністрування Linux» 1 місце по Україні виборов Єгор Челах (1.KIT102.8a), він же здобув 1 місце по Україні в конкурсі «Програмування Java». У конкурсі «Розробка мобільних застосунків» 1 місце по Україні виборов Євгеній Рубежин (KIT-16a). У конкурсі «Адміністрування Linux» 2 місце по Україні здобув Віталій Серебрянський (KIT-176).

Успішно виступили на олімпіаді і студенти кафедри «Комп'ютерне моделювання процесів та систем» (завідувач д. т. н., професор Дмитро Васильович Бреславський) навчально-наукового інженерно-фізичного інституту (директор д. т. н., професор Олексій Олександрович Ларін). У конкурсі «Розробка мобільних застосунків» 2 місце по Україні здобув Михайло Грошевий (I-266).

Офіційним представником нашого університету, відповідальним за успішну участь студентів у цій олімпіаді, був старший викладач кафедри «Обчислювальна техніка та програмування» Сергій Геннадійович Межерицький.

Андрій Котуха: «Я працюю в Mercedes-Benz»!

Андрій Котуха, випускник кафедри двигунів внутрішнього згоряння (ДВЗ), отримав диплом спеціаліста у 2013 році («Політехнік», №2, від 7 лютого). В інтерв'ю нашої газети Андрій відзначав: «На першому місці для мене було навчання, і завдяки професіоналізму викладачів, їх умінню знайти підхід до кожного, цей процес був цікавим і захоплюючим». Тоді під керівництвом професора О.В. Пильова герой публікації став переможцем Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, отримав патенти на винахід. Андрій побажав студентам не зупинятися на досягнутому і впевнено йти до мети. Як це зробити, він протягом кількох років продемонстрував на власному прикладі. Про свої досягнення випускник Харківського політеху розповів під час свого приїзду з Німеччини до рідного університету.



Зустріч студентів НТУ «ХПІ» зі співробітником всесвітньо відомого автомобілебудівного концерну Daimler/Mercedes-Benz м. Штутгарт/Німеччина Андрієм Котухом організував Німецький освітній центр DAZ нашого університету (керівник Д.В. Мешков). Андрій поділився власним досвідом пошуку роботи та працевлаштування в Німеччині, розповів про свою роботу у компанії, принципи організації робочого часу, особливості взаємодії працівника з керівництвом. Майбутні інженери також дізналися про те, які знання, уміння та навички необхідні сьогодні для успішної кар'єри, про цікаві факти випуску автомобілів Mercedes-Benz, Maybach, Smart.

«Мені пощастило проходити практику у Daimler, адже їхав до Німеччини з метою працювати саме у цій компанії. На співбесіді мені показали зібраний поршень шатун і запитали, як називаються ці деталі, — згадує Андрій. — Мені здалися вони дивними, адже поршень був литим, а шатун — непрофільованим, що я відразу й відзначив. Мої потенційні роботодавці погодилися зі мною і «розкрили карти» — це були деталі повітряного насосу. Представники компанії були вражені моїми знаннями, адже німецькі студенти, здебільшого, цього не знають. Я з гордістю заявив, що на нашій кафедрі є спеціальний стенд, де представлені справжні деталі автомобільного мотору, і кожен студент володіє цією інформацією. Ця моя невелика перемога стала одним з факторів надання мені можливості проходження очікуваної практики. Я працював у команді, яка займалася тестуванням моторів на стендах, випробуванням їх на міцність. Нашою задачею було скоріше зламати мотор, щоб потім провести аналіз його зносу та пошкодження. Довелося мені разом з механіком брати участь і в ручному збиранні мотора. Це була неймовірно корисна школа! Свою кваліфікаційну наукову роботу (магістр) я підготував у Рейнсько-Вестфальському технічному університеті м. Аахена. Це, разом з освітою, отриманою в НТУ «ХПІ», дало мені можливість претендувати на роботу в провідних автомобілебудівних компаніях Німеччини».

Андрій Котуха відповів на численні запитання наших студентів, які були пов'язані з сучасними нормами та вимогами щодо шкідливих викидів, знанням різноманітних комп'ютерних програм та ін. Таке спілкування, корисне для обох сторін, підтвердило високий рівень знань, які дає наш університет.

Підготував Ігор Гаєвий.

Родина, у якій навчають перемагати

Погодьтеся, що чудово, коли в одній родині — майже всі випускники того ж самого вищого навчального закладу. Тим більше, коли це інститут зі 135-річною історією! У сім'ї Челахів про Харківський політех говорять з великою гордістю та повагою. Свого часу кафедру турбінобудування закінчили брати Челахи — Дмитро та Володимир. Один з них, батько хлопців, про яких йдеться в публікації, Володимир Ісидорович, захистив кандидатську дисертацію, має численні нагороди та наукові праці в галузі турбінобудування, заснував інженерну компанію «Актуальна механіка». Зараз на кафедрі обчислювальної техніки та програмування навчаються його сини — аспірант Віктор та другокурсник Єгор. Про Віктора ми вже неодноразово розповідали. Нагадаємо, що він переможець та призер Міжнародних та Всеукраїнських студентських олімпіад і конкурсів, активно долучався до наукової діяльності рідної кафедри, є співавтором наукових статей зі спеціальності «Комп'ютерна інженерія». Віктор піклується про свого молодшого брата, про якого говорить: «Єгор — дуже талановита та обдарована людина, він цікавиться комп'ютерними технологіями усіх напрямків та спеціальностей. Почав вивчати програмування з 5 класу та без перерв освоює технології адміністрування Linux, побудови операційних систем, компіляторів, середовищ про-

грамування та низькорівневі апаратні та програмні засоби. Вже на 1 курсі він встиг отримати перемогу у трьох олімпіадах («Адміністрування Linux» (IT-Universe, World IT Planet), «Програмування Java» (World IT Planet)).»

«Комп'ютером я почав користуватися з двох з половиною років, — згадує Єгор Челах, — спочатку це були лише комп'ютерні ігри, а вже у 5 класі зацікавився внутрішньою організацією ПК та програмного забезпечення. За порадою мого брата я обрав саме кафедру ОТП.

Вже на 1 курсі брав участь у всеукраїнському етапі олімпіади з системного програмування, де посів 4 місце. У другому, практичному турі олімпіади було завдання — динамічна зміна ресурсів ПЗ, однак незважаючи на мої поглиблені знання з Win32 API, я не знав функцій, які допомогли би вирішити цю задачу. Тому власноруч, за обмежений час у відсутності Інтернету (це одне з правил олімпіади), розібрав структуру виконуваного файлу та реалізував функціонал роботи з ресурсами. А потім один з переможців олімпіади розповів, що ця задача вирішувалась завдяки викликам двох-трьох системних функцій. Після цієї олімпіади я зрозумів, що участь у них дає найрізноманітніші знання з галузі системного програмування. У відбірковому етапі Міжнародної олімпіади з «Адміністрування Linux» «IT-Universe» я зміг отримати 1 міс-

це, а потім у другому етапі у Києві підтвердив свої теоретичні знання на практиці. Там я отримав максимальну кількість балів.

Зараз уже досить майстерно володію програмами, серед яких POSIX, yacc/lex, awk, troff, TEX, git, Win32, COM та багато інших, з метою дослідження та модифікації програмного забезпечення займаюся кількома проектами, пов'язаними з реверсним інжинірингом, науковими розробками під керівництвом мого брата та його керівника професора С.Ю. Гавриленко, також є співавтором кількох наукових статей. У майбутньому я планую продовжити працювати в цьому науковому напрямку разом із моїм братом!»

На знімку: брати Челахи (зліва Віктор) з батьком Володимиром Ісидоровичем.



ПРОГРАМА ЕРАЗМУС+ І МОБІЛЬНІСТЬ СТУДЕНТІВ

Успішне навчання відкриває кордони

Мене звуть Данило Базалій, я студент 2 курсу інституту БЕМ. Нещодавно я повернувся з Литви і хочу поділитися досвідом і враженнями від поїздки за програмою обміну студентами Erasmus+. Навчався я в Литовській Морській Академії (Клайпеда). Насамперед, зазначу, що кожен може поїхати на навчання за кордон, для цього потрібно добре вчитися, знати англійську не нижче рівня B2, мати можли-



вість оплатити 2 поїздки в Київ для отримання студентської візи і, звичайно ж, переліт. Ці витрати покриває стипендія в 845 євро на місяць.

Мене вразив рівень підготовки в ЛМА. Моя навчальна програма була складена таким чином, щоб я мав можливість познайомитися з країною, її звичаями, знайти друзів, здійснити подорож до сусідніх країн. Переваги програми Erasmus+ у тому, що студентів не перевантажують: я, наприклад, займався лише три дні на тиждень — з понеділка до середи, а проживання в гуртожитку іншої країни розкриває й інші твої здібності. Швидко вчишся вирішувати проблеми самостійно, без сторонньої допомоги. До речі, умови проживання в гуртожитку комфортні, в кімнатах зручні меблі, на блок, що складається з двох кімнат, є свій санвузол. А на кожному поверсі — кухня, де є все, аби приготувати смачний обід чи вечерю: техніка, плити, чайники, мікрохвильова. І де ж, як не в багатонаціональному гуртожитку, знайти друзів із різних країн. Кімнату я ділив з хлопцем з Білорусі, а на поверсі жили студенти з Туреччини, Румунії, Словенії, Грузії, Іспанії та, звичайно ж, литовці.

Перебував я в Клайпеді трохи більше 3 місяців. І за цей час встиг відвідати Вільнюс, Каунас, Нідзу (Литва), Осло (Норвегія), Ригу (Латвія).

Наостанок нагадаю кожному, що варто вірити у власні сили, старанно вчитися, і тоді у вас буде шанс поїхати на навчання за кордон.

Незабутній досвід

У 2019 році 10 студентів англومовних програм з менеджменту завдяки зусиллям викладачів кафедри менеджменту та оподаткування НТУ «ХПІ» пройшли семестрове навчання за програмою Еразмус+ в Італії, Словенії та Литві зі стипендією 800 або 850 євро на місяць. Своїми враженнями від перебування в Університеті Марібору поділилися Марія Замула (2 курс) та Вікторія Ольшевська (3 курс).

«Кожна людина має бажання спробувати щось нове в своєму житті, тим більше коли ти студент. У тебе з'являються можливості подорожувати, пізнати світ, познайомитися з людьми з інших країн світу. Саме тому ми вирішили взяти участь у програмі Erasmus+ та навчатися протягом одного семестру в Європі — в місті Марібор, Словенія.

Erasmus+ дає можливість обрати предмети на свій розсуд, які відповідають вашій спеціальності. Це можуть бути дисципліни як з бакалаврату, так і з магістратури. Особисто ми обрали предмети, які нам були найбільш цікавими, а саме: Human resources management, Innovation and Innovation management, Marketing research, Business issues of IS/IT, Business information solution. Лекції в університеті Марібору проходять в нових, обладнаних сучасною технікою аудиторіях. В кожному класі є всі необхідні умови для презентації проектів.

Протягом осіннього семестру викладаються 5 дисциплін, кожній присвячено 5 лекцій, презентація проекту та екзамен. Тож за весь семестр у нас було 25 лекцій та достатньо завдань для опрацювання вдома або в групах по 7–8 студентів. Наприклад, на дисципліну Innovation and Innovation management ми готували проект у групі з трьох португальцями, іспанкою та туркенею. Взагалі на всіх курсах присутні студенти з багатьох країн світу, таких як Польща, Чехія, Туреччина, Португалія, Іспанія, Україна, Росія, Молдова, Беларусь, Єгипет, Індія, Франція, Італія, Словаччина, Казахстан, Китай і т. д.

Розклад занять видають на початку навчального року, так само, як і розклад екзаменів, тож ми можемо заздалегідь спланувати наш семестр. Є як ранкові пари (на 8:00), так і вечірні (на 16:00). Розклад занять дає змогу подорожувати, оскільки буває так, що на тиждень у нас 3 пари в один день, а решта днів вільна.

Особливостями навчального процесу в Маріборському університеті є те, що кожна лекція проходить по різному —



робота в групах, інтерактивні заняття, постійні дискусії. Тому ти просто не в змозі не зрозуміти предмет, бо ж постійно занурюєшся в процес; немає нудних лекцій — постійно є приклади із життя. Дуже зручним є наявність другого терміну екзамену. Тобто, якщо ти не встиг вивчити предмет, склав не на бажану оцінку, або з якихось причин не зміг прийти на перший термін, завжди можна спробувати вдруге.

Умови проживання для студентів тут чудові — добре обладнаний гуртожиток, прямо за ним розташований чудовий парк, тренажерні зали, вільні для відвідування в будь-який час. Нам дуже сподобалося студентське життя в Маріборі, де ми відчували себе самостійними та вільними. Прожити півроку в Європі — це незабутній досвід, який хочеться повторювати знову і знову!»

СУЧАСНА ВІЙСЬКОВА ОСВІТА В НТУ «ХПІ»

У грудні у 9-му гарнізонному будинку офіцерів військовослужбовців Військового інституту танкових військ разом з представниками Харківського обласного військового комісаріату провели заходи з військово-професійної орієнтації молоді з учнями старших класів Харкова.

Заступники начальників факультетів з морально-психологічного забезпечення підполковники Сергій Червоний та Андрій Крохмаль роз'яснили молоді переваги отримання сучасної військової освіти та показали фільм про навчальний заклад. Курсант факультету радіаційного, хімічного, біологічного захисту та екологічної безпеки, учасник бойових дій, кавалер ордена «За мужність» старший солдат Мирослав Сусідка розповів учням про навчання та побут курсантів, а командир навчальної групи факультету озброєння та військової техніки, учасник бойових дій сержант Ігор Веретенников виконав авторську пісню «Вперед за Україну».

ВІДКРИТТЯ ВІДНОВЛЕНОГО НАВЧАЛЬНО-ТРЕНУВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ



На відкриття відновлено-го навчально-тренувального комплексу легкового лазної підготовки спеціального призначення до інституту були запрошені представники органів виконавчої влади та місцевого самоврядування. Гості оглянули основні елементи навчально-тренувального комплексу: клас легкового лазної підготовки із обладнаними басейном та гідротренажером, клас для вивчення ізолюючих протигазів і клас із надання першої медичної допомоги.

Перед тим, як військовослужбовці приступили до практичної складової заняття, військовий священник (капелан) отець Олександр прочитав молитву та провів обряд освячення навчально-тренувального комплексу.

У ході показового заняття під керівництвом досвідчених викладачів та інструкторів курсанти продемонстрували елементи тренування з легкового лазної підготовки. Спочатку третьокурсники факультету озброєння та військової техніки у басейні навчально-тренувального комплексу виконували завдання в ізолюючому протигазі під водою, після чого військовослужбовці продемонстрували майстерність і злагодженість дій екіпажу під час затоплення танку та виходу з нього.

Подібні заняття є обов'язковим елементом підготовки війнів-танкістів, але насамперед це — психологічний тест, який проходять курсанти перед подоланням водних перешкод на бойових машинах.

ВИПУСКНИКИ КУРСІВ ІНОЗЕМНОЇ МОВИ

Відбувся черговий випуск офіцерів, які закінчили курси іноземної мови. За час навчання вони суттєво збагатили свої знання, які в подальшому знадобляться офіцерам у разі залучення їх до заходів міжнародного військового співробітництва Збройних Сил України з НАТО, або для участі у міжнародних операціях з підтримки миру і безпеки. За результатами навчання випускникам вручені свідоцтва державного зразка про визначення рівня володіння англійською мовою.

ЕКСПУРСІЯ ДЛЯ ШКОЛЯРІВ

Старшокласники харківської загальноосвітньої школи №58 відвідали музей Бойових традицій інституту, де ознайомилися з історією славетного навчального закладу, дізналися про випускників, які стали Героями України, захищаючи нашу Батьківщину. Юнаки та дівчата оглянули об'єкти матеріально-технічної бази, зокрема провідні кафедри навчального закладу, ознайомилися із зразками озброєння та військової техніки й відвідали спеціалізовані класи з тренажерами. Після побаченого гості не приховували свого захоплення, а деякі юнаки серйозно висловили бажання у недалекому майбутньому поповнити лави курсантів інституту.

ОСОБЛИВОСТІ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ

У грудні відбулося інструкторсько-методичне заняття з представниками кафедр військової підготовки офіцерів запасу Сухопутних військ Збройних Сил України щодо організації і впровадження елементів дистанційного навчання в інституті та ознайомлення з результатами науково-дослідної роботи «Планшет».

Розглядалися існуючі методики проведення занять із застосуванням інтерактивних мультимедійних технологій, питання впровадження сучасних форм і методів проведення усіх видів навчальних занять із курсантами та студентами. У ході показових занять із курсантами учасники заходу ознайомилися з можливостями й методиками використання мультимедійного програмного комплексу МПК-Т64Б, підготовкою та проведенням вебінару, а також проведенням заняття з тактико-спеціальних і військово-технічних дисциплін з використанням інтерактивних тривимірних візуалізацій. Всі учасники інструкторсько-методичного заняття відзначили необхідність та актуальність нових підходів в організації освітнього процесу у навчальних закладах.

ГЕНДЕРНИЙ КВЕСТ

Збірна команда інституту взяла участь у гендерному квесті «5 кроків до гендерної рівності», який відбувся у Харківському національному університеті внутрішніх справ. Змагалися 15 команд закладів вищої освіти сфери безпеки та оборони з різних регіонів України.

Гендерний квест проходив у рамках реалізації Всеукраїнського проекту «Через рівність і порозуміння до захисту та безпеки» за підтримки та участі Урядової уповноваженої з питань гендерної політики Катерини Левченко, представників спеціальної моніторингової місії ОБСЄ, Центру гендерної культури та Харківської обласної державної адміністрації.

Курсанти презентували свої проекти із забезпечення принципу гендерної рівності та виконували завдання гендерного квесту. Команда інституту продемонструвала злагодженість колективних дій і за результатами посіла 3 місце та нагороджена дипломом і сертифікатом за участь у квесті. Збірну також було відзначено сертифікатом Центру гендерної культури за результативні досягнення та використання гендерно чутливої лексики.

МОЛОДЕ ПОПОВНЕННЯ

16 січня до інституту прибуло молоде поповнення зі 169-го навчального центру «Десна». У головному навчальному корпусі відбулася зустріч командування навчального закладу із солдатами-строковиками, які проходять службу у батальйоні забезпечення навчального процесу. Після зустрічі з керівництвом інституту військовослужбовці ознайомилися в Музеї бойових традицій з історією славетного навчального закладу та дізналися про героїчні подвиги випускників нашої Альма-матер.

НАБУВАЮТЬ ПРАКТИЧНІХ ВМІНЬ В ОБСЛУГОВУВАННІ ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ

У ході практичних занять на навчально-тренувальному комплексі кафедри бронетанкового озброєння та військової техніки четвертокурсники факультету озброєння та військової техніки вдосконалювали практичні навички в технічному обслуговуванні основних бойових машин, які знаходяться на озброєнні у Збройних Силах України. На навчальних місцях курсанти обслуговували силову установку танка Т-64Б, БМП-2, БМП-1 та БТР-80, а також перевіряли працездатність електричних систем озброєння та військової техніки.

На навчально-тренувальному комплексі кафедри озброєння та стрільби майбутні офіцери відпрацьовували технології ремонту елементів комплексу озброєння танка Т-64Б та БМП-2. Подібна практика додає майбутнім військовим фахівцям впевненості у своїх діях і підвищує їх професійні навички.

Олександр Срібний, офіцер відділення морально-психологічного забезпечення, лейтенант.

ПАМ'ЯТІ ПОЛІТЕХНІКІВ

Олександр Миколайович Огурцов

Кінець грудня у кожного з нас асоціюється зі святами та радістю, але для кафедри біотехнології, біофізики та аналітичної хімії 26 грудня 2019 року буде завжди пов'язане з тугою та скорботою. Саме цього передсвяткового дня несподівано та передчасно пішов із життя видатний науковець, талановитий педагог, чудовий керівник та дуже чуйна, чесна, порядна людина — завідувач кафедри, професор, д. ф.-м. н. Олександр Миколайович Огурцов.

Олександр Миколайович завжди мріяв стати фізиком-дослідником, тому після закінчення фізичного факультету Харківського університету ім. О.М. Горького протягом 24 років наполегливо працював у Фізико-технічному інституті низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України, де створив унікальну установку з дослідження кріокристалів, блискуче захистив кандидатську та докторську дисертації, отримував стипендію Президента України для видатних молодих вчених, рішенням Вищої атестаційної комісії України йому присвоєно звання старшого наукового співробітника. Понад десять років працював на унікальній установці SUPERLUMI, що була змонтована на каналі І накопичувального кільця DORIS-III Гамбурзької синхротронної лабораторії HASYLAB Міжнародного синхротронного центру DESY у місті Гамбургу, на установках Інституту експериментальної фізики Університету Гамбурга, Інституту фізики твердого тіла та Інституту фізичної та теоретичної хімії Технічного університету Мюнхена. Фундаментальні наукові роботи О.М. Огурцова отримали міжнародне визнання (індекс Гірша h=18).

Нову сторінку в його житті відкрила педагогічна діяльність, яку він почав, вирішивши передавати свої надбані широкі знання молодшим поколінням. У 2001–2003 рр. він викладав загальну фізику в Українській державній академії залізничного транспорту, а в 2003 році за запрошенням професора В.М. Кошкіна перейшов на кафедру фізичної хімії в НТУ «ХПІ». За цей час О.М. Огурцов видає блискучі, бездоганні та лаконічні учбові посібники «Лекції з фізики», «Лекції з фізичної хімії» та «Лекції з біохімії», які набули нечуваної популярності серед студентів майже всіх країн СНД, листи подяки («за учебники, о которых слагают быliny») надходили із України, Беларусі, Казахстану, Росії (в тому числі з Московського державного університету) тощо.

Професор О.М. Огурцов був дуже різнобічною людиною, його інтереси поширювалися не лише у напрямі фізики та математики, він намагався «осягнути неосяжне». Володіючи великою ерудицією, він швидко та успішно освоїв нові для себе галузі науки — молекулярну біологію, молекулярну біофізику, хімічну біофізику. Широкий спектр його наукових

інтересів включає молекулярні взаємодії, кооперативні процеси та фазові переходи в біополімерах, радіаційно-індуковані модифікації біологічних полімерів електронними збудженнями. Визнаючи його досягнення в галузі біофізики, біотехнологій та біоінженерії, його запрошують до редколегій фахових журналів «Біофізичний вісник» та Міжнародного наукового журналу «Innovative Biosystems and Bioengineering», м. Київ, до ради з проблеми «Молекулярна біофізика». Надалі, з 2004 р., О.М. Огурцов продовжив педагогічну діяльність на кафедрі біотехнології та аналітичної хімії, яка згодом змінила назву на кафедру біотехнології, біофізики та аналітичної хімії, а професор О.М. Огурцов у 2015 році очолює кафедру.

О.М. Огурцов є автором 450 наукових публікацій, а також 56 навчальних посібників з біотехнологій та біоінженерії (загальною кількістю 15236 стор.!). Визначною особливістю робіт О.М. Огурцова є не тільки оригінальність теоретичних розробок, а також і велика практична направленість.

В біографії видатних представників науки важливі не тільки реальні досягнення, а й його особистість, риси характеру, відношення до навколишнього життя. Професор О.М. Огурцов любив і добре знав поезію, класичну музику, дуже багато читав. Це був чудовий керівник, якого дуже поважали та любили не тільки на кафедрі, а й усі співробітники навчально-наукового інституту хімічних технологій та інженерії. Як видатний педагог, він багато працював зі студентами, був керівником наукового гуртка, має численні наукові публікації спільно зі студентами, які вважали його другим батьком. Тільки за той час, що Олександр Миколайович був завідувачем, кафедра біотехнології, біофізики та аналітичної хімії випустила понад 350 висококваліфікованих спеціалістів із біотехнологій та біоінженерії, які працюють у 15 країнах світу.

Ми завжди будемо пам'ятати видатного вченого, самовідданого педагога з високою ерудицією, чудову людину професора Олександра Миколайовича Огурцова.

Співробітники і студенти кафедри біотехнології, біофізики та аналітичної хімії

Вадим Олександрович Натаров

Кафедра фізичного виховання НТУ «ХПІ» з великим сумом повідомляє, що на 56 році пішов з життя старший викладач кафедри фізичного виховання, майстер спорту СРСР, суддя національної категорії, тренер з водного поло Вадим Олександрович Натаров.

Спортом він почав займатися в 1969 році під керівництвом тренера В.О. Очіткова. Протягом 1979–1985 рр. грав у команді «Локомотив», яка виступала у вищій лізі СРСР. У її складі ставав чемпіоном молодіжних ігор та призером чемпіонатів УРСР та СРСР з водного поло.

В.О. Натаров отримав вищу освіту в Харківському інженерно-будівельному інституті за спеціальністю «інженер — технолог» та Харківському державному



педагогічному університеті імені Г.С. Сковороди, де здобув кваліфікацію «викладач фізичного виховання».

На кафедрі фізичного виховання ХПІ В.О. Натаров працював з 1986 року. Викладав навчальну дисципліну «Фізичне виховання», тренував та готував до студентських змагань з водного поло студентів-спортсменів. Брав активну участь в організації та підготовці всеукраїнських та міжнародних змагань з плавання, водного поло, підводного спорту.

Колективи кафедри, навчально-спортивного комплексу, спортклубу «Політехнік», федерація Харківської області з водного поло висловлюють співчуття рідним та близьким, друзям Вадима Олександровича Натарова. Світла пам'ять...

Анатолій Тихонович Червяков

27 декабря 2019 года, после продолжительной болезни, на 79 году жизни скончался Анатолий Тихонович Червяков.

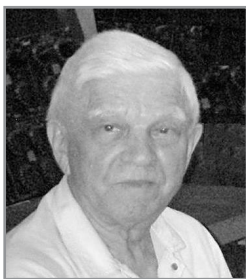
Более 37 лет его трудовой деятельностью связаны с ХПИ. Окончив в 1968 году АП факультет, Анатолий Тихонович работал инженером, заведующим лабораторией кафедры передачи электроэнергии, участвовал в научных исследованиях. Мастер спорта СССР по горному туризму, он внес значительный вклад в организацию и развитие туристско-альпинистского клуба, разработал трассы походов, совершал высокой категории сложности походы по всей территории СССР: Кавказ, Памир, Тянь-Шань, Алтай, Кольский полуостров.

В 1972–1973 годах работал главным инженером СК «Домбай». Затем вернулся в ХПИ на кафедру ЭВМ, где работал заведующим лабораторией, занимался тренерской работой. С 1985 года — старший преподаватель кафедры физического воспитания. Тренировал и готовил

команду студентов университета к соревнованиям по лыжным гонкам, вел дисциплину «Лыжный спорт» для студентов специальности «Физическое воспитание».

А.Т. Червяков подготовил 18 мастеров спорта, кандидатов в мастера по спортивному туризму, под его руководством команда биатлонистов не раз занимала призовые места в городских и областных соревнованиях. Анатолий Тихонович был одним из активных строителей учебно-спортивного комплекса ХПИ, членом штаба строительства. В летний период участвовал в организации спортивно-оздоровительных лагерей, водил в однодневные походы по Крыму всех желающих, организовывал туристские слеты в лагере «Политехник». Анатолий Тихонович был творческим человеком, писал и знал много стихотворений разных авторов.

Преподаватели и студенты нашего университета разных поколений навсегда запомнят профессионального



Федор Сергеевич Гоготов

Прискорбно и тяжело писать о кончине мастера производственного обучения кафедры «Передача электрической энергии» Федора



преподавателя, тренера, преданного спорту, здоровому образу жизни, мудрого, творческого, душевного человека Анатолия Тихоновича Червякова.

Ректорат, коллективы кафедры физического воспитания, спортивного комплекса НТУ «ХПИ», спортивный Харьков выражают глубокое соболезнование близким и друзьям Анатолия Тихоновича.

Сергеевича Гоготова, который ушел из жизни 4 января на 89 году жизни. Вся его трудовая деятельность связана с нашей кафедрой, на которой он проработал с 1954 года.

Мы его будем помнить, как замечательно-го и доброго человека, прекрасного семьянина и отличного работника, которого все любили и уважали.

Коллектив кафедры «Передача электрической энергии» скорбит о потере нашего сотрудника.

Звітно-виборча профспілкова конференція

відбулася в нашому університеті 17 грудня. На ній з доповіддю виступив голова комітету первинної профспілкової організації НТУ «ХПІ» А.Й. Фомін. Перед делегатами конференції він звітував про роботу профкому за п'ять років. Основними напрямками роботи профспілкового комітету були захист трудових і соціально-економічних прав та інтересів членів профспілки, розвиток конструктивного діалогу й партнерства між профспілковим комітетом та адміністрацією університету. Наприклад, велику увагу профспілковий комітет приділяв оздоровленню співробітників та їх дітей. 85 співробітників отримали санаторні путівки з компенсацією частини їх вартості за рахунок коштів профспілкового бюджету. На це профспілковий комітет виділив 284324 грн. Було оздоровлено 374 дитини співробітників університету, на що з профспілкового бюджету було надано 777560 грн. 4792 політехніки отримали профспілкову виплату на загальну суму 3903260 грн. На культурно-масову роботу серед співробітників нашого вузу та їх дітей було витрачено 2605038 грн. Значну роботу в інститутах та на факультетах і в підрозділах університету було проведено із залучення співробітників ХПІ до лав профспілки. За 5 років 820 співробітників було поставлено на профспілковий облік.

Головою ППО НТУ «ХПІ» строком на 5 років на конференції було обрано А.Й. Фоміна.

Дискусійний клуб в НТУ «ХПІ»



Одним із шляхів інтелектуального розвитку студентів є участь у роботі Дискусійного клубу, який об'єднує представників всіх інститутів і факультетів нашого університету. На засіданнях клубу, який діє на кафедрі «Соціологія та політологія», обговорюють актуальні проблеми, пов'язані з функціонуванням та реалізацією політичного і соціально-економічного розвитку країни.

На черговому засіданні 12 його учасників досліджували пропорційну та мажоритарну виборчі системи, їх перспективи і недоліки. Модераторами заходу виступили старші викладачі кафедри соціології та політології Є.В. Малявін та О.А. Козлова.

В дискусійному обговоренні були проаналізовані доповіді «Мажоритарна система виборів у країнах розвинутої демократії» (Є.В. Малявін, СГТ факультет), «Пропорційна система виборів у європейських країнах», «Результати виборів до Верховної Ради 2019 року» (А.В. Красношапка, ННІ ЕММБ), «Скасування депутатської недоторканності в Україні: можливості та перспективи» (М.П. Черемський, СГТ факультет).

У результаті гострої і активної дискусії, зі співставленням теоретичних знань та аналізом політичного життя країни, учасники дійшли висновку, що найбільш актуальною для України є пропорційна система виборів. Щодо депутатської недоторканності, то більшість учасників вважає, що парламентська опозиція повинна мати таку преференцію, а правляча партія — ні. Це дозволить унеможливити адміністративний тиск влади на опозицію.

Члени Дискусійного клубу зазначили важливість вивчення у вищих навчальних закладах блоку гуманітарних дисциплін, таких як «Політологія» та «Соціологія», що підвищить політичну культуру студентства.

Підготувала Поліна Ніколенко.
На знімку: учасники Дискусійного клубу.

Щоб затишно було в нашому домі



Новий семестр розпочався! Наповнилися гуртожитки, навчальні корпуси й аудиторії. Усі ці споруди нашого університету інтенсивно експлуатуються і несуть величезне навантаження по забезпеченню навчального процесу і проживання студентів. Щодня триває копінка праця з їх ремонту й підтримки у придатному для цього стані, облаштування нових приміщень для задоволення потреб студентів і викладачів.

У розмові з нашим кореспондентом проректор професор М.І. Гасанов відзначив, що керівництво університету докладає багато зусиль для створення та підтримки належних умов проживання та навчання

студентів. Робота адміністративно-господарського відділу НТУ «ХПІ» виконується відповідно до річних, квартальних та місячних планів, у яких детально визначені головні завдання по забезпеченню життєдіяльності університету, підтримці на належному рівні матеріально-технічної бази, її інженерної інфраструктури в експлуатаційному стані.

Ось лише кілька прикладів виконання в 2019 році будівельною групою НТУ «ХПІ» ремонтних робіт. На кафедрі фізики атомний практикум тепер проходить у 2-х цілком відновлених аудиторіях (див. на знімку); повний ремонт коридорів, 2-х викладацьких, лабораторних та навчальних аудиторій виконано на кафедрі «Технологія живих та продуктів бродіння»; у 3-D лабораторії (ГІАК, 102). Запрацювала складувна майстерня у тому ж приміщенні, де вона починала роботу у рік заснування Харківського технологічного інституту. Ремонт коридору та комп'ютерного класу зроблено на кафедрі «Механіка суцільних середовищ та опір матеріалів»; повного ремонту зазнали приміщення кафедри «Програма інженерія та інформаційні технології управління ім. професора Дабагяна».

Окремо слід сказати про величезний обсяг робіт, виконаних у спортивно-оздоровчому центрі «Політехнік» у Фігуровці («Політехнік» №14 від 28 серпня 2019 р.). Капітально відремонтовані зали ідальні університету і т. ін.

На капітальний ремонт об'єктів університету витрачено майже 20,5 млн. грн. Поточний ремонт навчальних корпусів і гуртожитків протягом 2019 року виконаний на суму понад 1,5 млн. грн.

КОНКУРСЫ

Виктория Давыдова: «Мне нравится дарить окружающим позитив, улыбки и хорошее настроение!»

В конце декабря прошлого года во Дворце студентов нашего университета состоялся финал конкурса «Мисс ХПИ–2019», организованный Студенческим Альянсом Харьковского политеха. Самой красивой, обаятельной и привлекательной в тот праздничный вечер стремились стать 13 девушек. Безусловно, все они заслуживали стать первой среди равных, однако корону и главный приз завоевала студентка учебно-научного института экономики, менеджмента и международного бизнеса Виктория Давыдова. Вместе с остальными конкурсантками она участвовала в трех тематических дефиле и в творческом конкурсе. В восторге зрители и члены жюри были и от выступлений Анжелики Дёмошки (КИТ факультет), ставшей 1-й вице-Мисс ХПИ, и Дарьи Токарь (СГТ факультет), удостоенной титула 2-й вице-мисс ХПИ. Все девушки получили различные сертификаты: на бесплатные часы-посещения «антикафе», суши бара, косметические процедуры, занятия в спортклубе и много других подарков от партнеров организаторов конкурса.

Своими впечатлениями об участии и победе в конкурсе с журналистами «Политехника» поделилась «Мисс ХПИ–2019» Виктория Давыдова.



«Сейчас я учусь на 2 курсе в группе БЭМ-418а, — рассказывает Виктория, — хочу стать специалистом в области финансов, банковского дела и страхования. Для меня участие в конкурсе «Мисс ХПИ–2019» это не просто борьба за главный титул, а желание вместе со своей группой поддержки и с остальными конкурсантками подарить окружающим море позитива, улыбок и отличного настроения! Совместное творчество создает дружескую и креативную атмосферу, которая позволяет студентам ценить

идеалы дружбы, взаимной поддержки, честной игры и добрых отношений даже в ситуации соперничества. Каждая участница стремилась не только проявить свои таланты, но и поспособствовать формированию предстательный о прекрасном, показать, что по-настоящему красивый человек способен искренне и безвозмездно совершать добрые поступки!».

Мы поздравляем Victoriyu с успехом и надеемся, что еще не раз увидим ее на сцене в роли прекраснейшей Афродиты!

НАШ ПОЕТИЧНИЙ КЛУБ

Лірика та тонкий гумор відрізняють поетичний стиль Тетяни Миланіч, к. т. н., доцента кафедри «Промислова і біомедична електроніка», чий вірші наша газета не раз публікувала.

ШТУЧНИЙ СНІГ

Якісь настали дивні часи:
Святкуєм два Різдва, два Нових роки
Без справжньої зимової краси,
А штучна — наступає крок за кроком.
Ялинка «від Ferrero» золота
Сумує, відбиваючись в калюжі...
Такі тепер різдвяні свята,
Та й новорічні вряд чи надолужать!
Опалення в оселях — де-не-де,
Бо тепло ж на дворі, бруньки набрякли!
Святковий настрій в голову не йде,
Під штучним снігом олені заклакли.
Лле над Сумською штучний зорепад,
Над Пушкінською люстри почіпляли...

Все «по-багатому». Не вернешся назад,
Де справжнім снігом вулиці блищали!
«ПроЕкт» ми замінили на «проЕкт»,
Купуєм замість яблук маракуйю,
І мріємо про штучний інтелект,
Бо справжнього все більше нам бракує!
А найстрашніше — справжні почуття
Втрачають ціну під утиском фальші.
Ще трохи — і не буде вороття
З фальшивих «істин» непролазних хащів...
Та, попри все, сьогодні, як колись,
Ховаєм під ялинку подарунки
Близьким та рідним, щоб у них збулись
Різдвяних мрій чарівні візерунки!

Тетяна Миланіч.
25.12. 2019 р.



СПОРТ

ВОЛЬНАЯ БОРЬБА

В декабре в Киеве состоялся соревнования «Кубок Украины по вольной борьбе». Камилъ Керимов — на снимке слева — занял 2 место в своей весовой категории.

ПЛАВАНИЕ В ЛАСТАХ



В финале «Кубка мира» по плаванию в ластах (декабрь, Познань, Польша) Елизавета Вакарева — на снимке справа — завоевала две медали: на дистанции 400 м Лиза стала третьей, а в эстафетном плавании 4х100 м — второй.

АЛЬПИНИЗМ

Преподаватель кафедры физического воспитания нашего университета Евгений Николаевич Тимко в составе харьковской команды стал чемпионом Украины по альпинизму в техническом классе. Отметим, что харьковчане в этом турнире побеждают уже третий год подряд!

В конце прошлого года в Киеве состоялось судейство заочных чемпионатов Украины по альпинизму. Команда Харьковской федерации альпинизма и скалолазания — Александр Заколотный, Евгений Полтавец, Евгений Тимко, Валентин Сивавин — прошла один из сложнейших маршрутов Альп — восхождение на Монблан (6А кат. трудности, 4810м) и снова стала лучшей! Напомним, что харьковчане были чемпионами в 2018 году — восхождение на Гранд-Жорас, Альпы (Е. Полтавец, А. Заколотный, Е. Тимко, А. Оченаш) и в 2017 году — восхождение на Ушбу, Кавказ (А. Заколотный, Е. Полтавец, Е. Тимко).

Мария Долгарева.