

Політехнік

28 лютого
2018 р.

№ 4
(2504)

Видається з 1 січня 1951 р.

<http://polytechnic.kpi.kharkov.ua>

Сьогодні у випуску:

- XV школа-семинар – НТУ «ХПІ» ділиться власними педагогічними технологіями (3 стор.)
- 8 березня – Міжнародний жіночий день (1–2 стор.)
- Соціальна адаптація колишніх військовослужбовців (1 стор.)
- У Військовому інституті танкових військ НТУ «ХПІ» (2 стор.)
- Екологічний форум школярів (1 стор.)
- Спорт (4 стор.)
- Наші ювіляри (4 стор.)
- Випускники – 40 років потому (4 стор.)

8 марта

Восьмое марта – праздник женщин, Любви, улыбок и цветов. Им каждой женщине обещан Букет из самых нежных слов! Всех планов личных воплощение, Всех звезд небесных звездопад,

Всех снов счастливых исполнение, Поклонников влюбленных ряд! Чтоб красотой она блистала, Чтоб ей терпения хватало Когда девятое настало, Восьмого марта снова ждаты!

Татьяна Миланич, доцент кафедры промышленной и биомедицинской электроники.



марта

Пам'яті Героїв Небесної Сотні



Напередодні Дня Героїв Небесної Сотні у Музеї історії НТУ «ХПІ» студенти комп'ютерно-технологічного коледжу подивились документальні світлина головних подій Революції Гідності в Києві та Харкові. Серед Героїв Небесної Сотні — Героїв України — троє харків'ян: Владислав Зубенко, Євген Котляр та Юрій Парашук.

Зі студентами також поспілкувався співробітник університету Ю. Ю. Кошкарів. Він розповів про буремні події того періоду у Харкові,

очевидцем та учасником яких він був. У своєму виступі Юрій Юрійович побажав студентам ставити перед собою справжню мету і цілеспрямовано досягати її, любити Батьківщину і бути гідними пам'яті загиблих за незалежну Україну.

Сьогоднішнє студентство має можливість відчувати себе вільно у вільній країні, подорожувати світом. Головне завдання молоді сьогодні — наполегливо навчатися, щоб отримати якісні знання і послужити в майбутньому Україні.

ХПИ — и любовь, и весна

Заместитель директора учебно-научного института химических технологий и инженерии, к. хим. н., профессор Инна Олеговна Лаврова — потомственный политехник. Она поступила на факультет технологии органических веществ кафедры химической технологии твердого топлива (ныне — технологии переработки нефти, газа и твердого топлива) в 1985 году. Харьковский политехнический уже тогда был для героини этой публикации родным. Ведь здесь на рабфаке в свое время училась ее бабушка Лидия Александровна Лаврова, а в 1959-м окончил силикатный факультет отец Инны Олеговны... Неудивительно, что в 1991 году окончил институт, отличница и Ленинский стипендиат И. О. Лаврова стала стажером своей кафедры и поступила в заочную аспирантуру. В 2004-м она успешно защитила кандидатскую диссертацию на тему «Интенсификация массообменных процессов в бензольных абсорберах с регулярными насадочными элементами», подготовленную под научным руководством профессора В. И. Шустикова. Результаты работы были внедрены в реконструкции реальных промышленных объектов.



С 2004 по 2017 год И. О. Лаврова была заместителем декана факультета органических веществ по учебной работе. «Вся моя жизнь накрепко связана с Политехом, — улыбается Инна Олеговна. — У нас прекрасная кафедра, на которой работают влюбленные в свое дело, талантливые люди. Я счастлива, что у меня интересная работа, увлеченные студенты, многие из которых стали моей гордостью! Это, например, Александр Людвигович Борисенко, заместитель директора по научной работе Украинского Государственного научно-исследовательского углехимического института (УХИН).

Окончание на стр. 2.

СТИПЕНДИАТИ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ

Три мети Світлани Луценко

Повертаючись додому після участі у IX Міжнародній науково-практичній конференції «Інтегроване стратегічне управління, управління портфелями, програмами, проектами» у карпатському Славському, я мала достатньо часу подумати про те, що скажу у цій статті. Наразі у мене три мети. Перша — надати підтримку всім молодшим колегам (на правах шеф-курсниці), для яких навчання є вагомим та невід'ємною складовою життя. Друга — висловити вдячність людям, які допомагали та підтримували мене на моєму навчальному шляху. Є і третя, але про неї трішки пізніше.

Зараз я навчаюся у магістратурі на факультеті комп'ютерних наук та програмної інженерії на кафедрі стратегічного управління за спеціальністю «Комп'ютерні науки та інформаційні технології», спеціалізація — «Управління проектами у сфері інформаційних технологій». Управління проектами, яке з кожним роком все більше і більше проникає у найрізноманітніші сфери життя нашої країни, так само поступово, з роками, проникло і у моє життя.

Закінчення на стор. 2.

22 лютого відбулася урочиста церемонія випуску 44 слухачів курсу підвищення кваліфікації за напрямом «Сучасні технології інформаційних систем». Міжгалузевий інститут післядипломної освіти Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» з 2009 року бере участь у програмах НАТО — Україна з перепідготовки (професійного навчання) та соціальної адаптації колишніх військовослужбовців, які звільнені в запас або відставку.

Детальніше про цю подію читайте в наступному випуску газети.

Приглашает фестиваль «Дом, где зажигаются сердца»,

посвященный 55-летию Дворца студентов НТУ «ХПИ».

13 марта — «Дом, где зажигаются сердца» Праздник открытия фестиваля и презентация книги-альбома «На Золотом крыльце». Начало в 17.00.

15 марта — полуфинал лиги КВН «Политехническая» НТУ «ХПИ». Начало в 18.30.

17 марта — «Далекий мир» Спектакль театра «Политехник» по мотивам комедии Аристофана «Лисистрата». Начало в 18.00. Малый зал.

21 марта — «Под крышей дома своего» Творческий вечер коллективов: ансамбль народных инструментов «Отакой», Арт-интернешенал «Единство», ансамбль баянистов «Полифония». Начало в 17.30.

23 марта — «Цирковая феерия» Праздничная программа цирковой студии «Бенефис». Начало в 17.30.

24 марта — «Пердимонюль» Спектакль театра «Кедр» по мотивам Кристины Кармелиты. Начало в 18.00. Малый зал.

25 марта — «Дракон» Спектакль театра «Политехник» по мотивам Е. Шварца. Начало в 18.00. Малый зал.

31 марта — «The magic of sound» Творческий отчетный концерт народных коллективов ДС: «SM Band», Вокал шоу — бэнд «Сузір'я», ансамбль современного и балетного танца «Триумф». Начало в 16.00.

31 марта — «Мэр» Спектакль театра «Кедр» по мотивам Д. Сиблей-раса. Начало в 18.00. Малый зал.

2 апреля — Фестиваль юмора «И снова, здравствуйте!» Супершоу с участием юмористов и «смехацей» всех времен и поколений ХПИ. Начало в 18.00.

4 апреля — финал лиги КВН «Политехническая» НТУ «ХПИ». Начало в 18.30.

6 апреля — «У колі друзів» Творческий вечер народного ансамбля танца «Украина». Начало в 17.30.

7 апреля — «Аэлита» Спектакль театра «Политехник» по мотивам повести А. Н. Толстого. Начало в 18.00. Малый зал.

9 апреля — «Сходинки» Творческая программа народного ансамбля скрипачей «Экспромт» и народного оркестра «Крещендо». Начало в 18.00.

12 апреля — «Замыкая круг» Праздник творческих коллективов Дворца студентов, корифеев всех поколений. Начало в 17.30.

XII Міжнародна науково-практична конференція магістрантів та аспірантів

відбудеться у НТУ «ХПІ» 17–20 квітня 2018 року.

Її організаторами виступили: Міністерство освіти і науки України, НТУ «ХПІ», Рада молодих вчених НТУ «ХПІ», Мішкульський університет (Угорщина), Магдебурзький університет (Німеччина), Петрошанський університет (Румунія), Познанська політехніка (Польща), Софійський університет (Болгарія).

На форумі будуть працювати такі секції: «Комп'ютерні та інформаційні технології, автоматика і управління», «Електротехніка та електромеханіка, радіотехніка та енергетичне машинобудування», «Економіка і підприємництво, менеджмент і адміністрування», «Хімічна технологія та харчова промисловість, біотехнологія і розробка корисних копалин», «Соціально-політичні, природні, і гуманітарні науки, спорт і здоров'я людини», «Фізика, матеріалознавство і металургія», «Машинобудування і транспортне машинобудування».

Участь у конференції для студентів і аспірантів НТУ «ХПІ» безкоштовна. Електронний варіант матеріалів конференції та інформацію про відповідальних за кожний факультет буде розміщено на сайті Ради молодих вчених НТУ «ХПІ» у розділі архів та на сайті конференції.



В п'ятницю 16 лютого ректорат, профком студентів і Дворець студентів нашого університету устроили настоящій праздник для политехників! Все вместе они провожали зиму и отмечали масленицу с вкусными блинами и оладьями с медом. В большій перерыв студенты с огромным удовольствием погуляли, погрелись горячим чаем, поучаствовали в веселых конкурсах. А сжигание чучела на центральной площади студенческого городка вызвало у всех грусть по поводу уходящих зимних праздников и радостное ожидание приближающейся весны.

Фото И. Гаевого

II Всеукраинский экологический форум

посетят более 250 школьников.

Он состоится в нашем университете 1 марта с 14.00 до 17.00 (ул. Кирпичева, 2 — ректорский корпус, 2 этаж, 12 аудитория).

Организаторы форума: кафедра химической техники и промышленной экологии НТУ «ХПИ», Совет молодых ученых НТУ «ХПИ», «Всеукраинская экологическая лига», гражданская организация «Let's do it, Ukraine», Департамент образования Харьковского городского совета, профком студентов НТУ «ХПИ». В мероприятии примут участие учителя, преподаватели вузов, представители Департамента экологии и охраны природных ресурсов, экологических организаций, вузов и просто все, кому интересна эта тема.

На форуме юные экологи представят свои проекты и пообщаются с учеными, представителями госструктур и бизнеса. Здесь можно будет ознакомиться с лучшими работами школьников, выполненными в жанре экологического комикса. Главная цель форума — поддержать разработанные проекты, ознакомить общественность с лучшими работами школьников, разместить их на рекламных площадках города.

В этот день также состоится церемония награждения победителей и призеров экологического конкурса, который проводила кафедра химической техники и промышленной экологии НТУ «ХПИ» с ноября 2017 г. по февраль 2018 г. Конкурс был рассчитан на учеников 7–11 классов, которые могли представить работу на выбор: эссе, проект или комикс на экологическую тематику.

Доцент Татьяна Тихомирова.

Окончание.
Начало на стр. 1.

Это заведующий кафедрой технологии переработки нефти, газа и твердого топлива Денис Викторович Мирошниченко, это Татьяна Шевченко, студентка кафедры технологии жиров и продуктов брожения, которая не только хорошо учится, но и принимает активное участие в работе с абитуриентами, проводит мастер-классы, и многие-многие другие...

Вот как отзывается об Инне Олеговне ее ученик и коллега Денис Викторович Мирошниченко.

«Первый раз в жизни Инну Олеговну Лаврову я, студент-первокурсник, встретил в 1996 году. Будучи нашим куратором, она поразила всю группу удивительным сочетанием молодости, красоты, женственности, педагогического мастерства и чуткости к нашим студенческим проблемам.

Какое же было мое удивление, когда устраиваясь на работу в НТУ «ХПИ» в конце 2017 года, я обнаружил, что все вышеперечисленные ее качества не только остались на своем месте, но и были усилены харизматичным лидерством и научным предвидением. Это позволило ей стать заместителем директора института химических технологий и инженерии и поставило ее в один ряд с известными учеными угле-нефтехимики.

Мне хочется выразить самыми теплыми словами признательность и любовь этой прекрасной женщине и пожелать ей крепкого здоровья, не останавливаться на достигнутом и смотреть далеко за горизонт!»

Инна Олеговна автор 2 монографий, 2 учебных пособий, руководит работой 3 аспирантов из разных стран мира (Украина, Ирак, Туркменистан).

Профессор Лаврова с присущим ей неистощимым энтузиазмом работает с молодежью. Она считает, что задача педагога и ученого — не только прививать студентам качества высококлассных специалистов, но воспитывать из них личности, людей честных, трудолюбивых, творческих! Инна Олеговна читает студентам 4 и 5 курсов лекции по технологии и оборудованию переработки нефти и газов, а для аспирантов — «Технология альтернативных источников топлива». Благодаря таким преподавателям, как Инна Олеговна, приезжающие к нам учиться представители других стран увозят на родину и ценный багаж знаний, и самые теплые воспоминания о нашем вузе!

«Здорово, что на нашей кафедре часто учатся будущие химики уже не в первом поколении, — говорит Инна Олеговна. — Это значит, что у нас хороший, сплоченный коллектив, что мы любим свое дело, университет, молодежь!.. Это значит, что мы, химики, нужны! Нашим выпускникам всегда рады на промышленных предприятиях!»

Я поздравляю всех женщин-политехников с прекрасным весенним праздником — Международным женским днем 8 марта! Желаю им быть счастливыми и востребованными, заниматься любимым делом! Пусть ваши семьи будут для вас надежным тылом, близкие дарят вдохновение и любовь!»

Беседовала П. Николенко.

СТИПЕНДИАТИ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ

Три мети Світлани Луценко

Закінчення. Початок на стор. 1.

Вже третій рік поспіль під керівництвом лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки, доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри стратегічного управління Ігоря Володимировича Кононенка я працюю над проблемою вибору найкращої методології для управління окремим проектом. Оскільки методологія управління значно впливає на успіх проекту, а таких методологій сьогодні дуже багато — задача вибору саме тієї, що якнайкраще відповідає характеристикам проекту — є відповідальною, складною але разом з тим і дуже цікавою. Пошуками рішення цієї задачі я займалась спочатку у рамках бакалаврату, тепер — магістратури. Сподіваюсь, і надалі продовжувати дослідження у цьому напрямку вже у якості аспіранта.

Кожен навчальний семестр, кожен навчальний рік ставить перед студентом нові завдання, нові вимоги, нові складнощі. Однак, поряд з тим приносить нові знайомства, дисципліни, нові відкриття та досягнення. Аналізуючи своє навчання (від першого до дванадцятого семестру), хочу подякувати багатьом викладачам за допомогу та нові й цікаві відкриття: доценту Г. П. Ніколайчуку у фізиці, ст. викладачу М. В. Мезерній у математичному аналізі, професору О. О. Дольській у філософії, професору В. В. Бурезі у соціології, професору О. С. Пономарьову у психології управління і багатьом іншим. А також висловити вдячність усьому колективу кафедри стратегічного управління за високу професійність, чуйність та доброзичливість.

Окрему та особливу подяку висловлюю науковому керівнику І. В. Кононенку, який

відіграв вирішальну роль у моєму захопленні наукою. Саме під керівництвом та у співтворстві з Ігорем Володимировичем написано та опубліковано три наукові статті, одна з яких увійшла до наукометричної бази SCOPUS, представлено доповіді на VIII та IX Міжнародних науково-практичних конференціях «Інтегроване стратегічне управління, управління портфелями, програмами, проектами». Завдяки високому рівню підготовки за дисципліною «Стратегічне управління», яку викладає І. В. Кононенко, мені вдалося перемогти у номінації «Краще виконання SWOT-аналізу» у II турі Всеукраїнської олімпіади зі стратегічного управління. З ініціативи та під керівництвом Ігоря Володимировича, у складі команди однокласців, я брала участь у надзвичайно цікавому українсько-німецькому конкурсі «Молодь для міста. Виклики та рішення для Харкова», де ми представляли власний проект розвитку рідного міста.

Участь у наукових конференціях стала для мене важливим та цінним досвідом. Моє знайомство з цією формою наукової роботи відбулося завдяки Міжнародній науково-теоретичній конференції студентів і аспірантів «Україна і світ: гуманітарно-технічна еліта та соціальний прогрес», де у 2014 році прозвучала моя перша доповідь, а у 2015 — вже три доповіді у трьох різних секціях. Другий рік поспіль я беру участь у вже згаданій Міжнародній науково-практичній конференції за своєю спеціальністю. Ця конференція дає унікальну можливість глибше зрозуміти майбутню професію, отримати нові й актуальні знання, поспілкуватись та поспілкуватись з видатними вченими та дослідниками у галузі управління проектами та навіть знайти нових друзів як в Україні, так і за її межами. Так, на конференції, з якої я щойно повернулась, мені вдалося потоваришувати з учасни-



цею із Туреччини Гулляр Кос, яка була у захваті від української гостинності. Навіть по завершенню конференції ми підтримуємо тепле та дружнє спілкування.

Так, навчання — це важка праця, яка вимагає значних часових, моральних та фізичних витрат. І на початку шляху не завжди є впевненість, що вони виправдаються. Але зі своєї позиції стипендіата Президента України, кращого учасника науково-дослідної роботи студентів, шестикурсниці та людини, яка отримує задоволення від навчальної та наукової діяльності, можу зауважити — праця винагороджується.

З великим задоволенням переходжу до третьої, останньої мети моєї статті, адже вона дуже радісна та урочиста. Позаяк це святковий випуск газети, від щирого серця вітаю усіх дівчат, усіх жінок нашого університету — красу, ніжність та душу освіти й науки — з Міжнародним жіночим днем! Бажаю вам весняної легкості, піднесеного настрою та здійснення найзаповітніших мрій і бажань!

Світлана Луценко.

На знімку (справа наліво): Світлана Луценко, професор І. В. Кононенко та Гулляр Кос (Туреччина).

У ВІЙСЬКОВОМУ ІНСТИТУТІ ТАНКОВИХ ВІЙСЬК НТУ «ХПІ»



Знання іноземної мови — запорука професійного успіху

9 лютого 2018 року у Військовому інституті танкових військ НТУ «ХПІ» екзаменаційна комісія завершила перевірку знань на комплексному екзамені з іноземної мови четвертокурсників факультету «Озброєння і засоби військ РХБ захисту та екологічна безпека».

Протягом кількох днів курсанти 241-ї та 242-ї навчальних груп демонстрували свої знання письмово та отримали змогу довести членам екзаменаційної комісії свій рівень в усному володінні англійською мовою та вмінні спілкуватися на загальні теми. Значна увага приділялась термінології військової сфери діяльності та структурі Збройних Сил НАТО. Кращими у володінні англійською мовою екзаменаційна комісія відзначила курсантів: сержанта Григорія Криворучка, солдатів Миколу Дикого, Артема Сокура, Миколу Валина та Артура Белікова.

Попереду курсантів ще чекає комплексний екзамен за фахом, де вони зможуть продемонструвати всі свої знання за обраною спеціальністю.

Старший офіцер відділення морально-психологічного забезпечення майор Олег Карлов.

Перевірка знань майбутніх фахівців РХБ захисту

12 та 15 лютого курсанти четвертого курсу факультету радіаційного, хімічного, біологічного захисту та екологічної безпеки військ Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ» склали екзаменаційну комісію перевірила теоретичні знання та практичні навички четвертокурсників. Теоретична складова екзамену містила питання з дисциплін аналітичної та колоїдної хімії; бойових токсичних, хімічних ре-

Перше «бойове хрещення» на шляху до вищої освіти

З 5 лютого поточного року у Військовому інституті танкових військ НТУ «ХПІ» екзаменаційна комісія розпочала перевірку знань курсантів четвертих курсів за освітнім ступенем «бакалавр».

6 та 7 лютого курсанти факультету «Озброєння та військова техніка» склали комплексний екзамен за циклом професійної підготовки, який складався з теоретичної та практичної частин.

Під час перевірки теоретичних знань військовослужбовці для більш наочної та розгорнутої доповіді використовували навчальні плакати та діючі стенди. Практичні питання курсанти відпрацьовували безпосередньо на зразках бронетанкового озброєння та військової техніки, на яких продемонстрували свої знання, вміння й навички за фахом. З кращого боку комісією відзначені курсанти: молодші сержанти Зорян Дмитрук, Олександр Курганський, Дмитро Дидика, старший солдат Ілля Кучеренко, солдати



Максим Мельник, Артем Михалюк та Роман Шуляк.

Результати складання першого етапу комплексних екзаменів продемонстрували, що курсанти за період навчання здобули достатню кількість знань та вмінь, які в майбутньому дозволять їм ще більше збагатити свою фахову компетентність.

Офіцер відділення морально-психологічного забезпечення капітан Тетяна Кучерява.

Відсвяткували Масляну перемогу

18 лютого у Харківському національному університеті Повітряних Сил імені Івана Кожедуба проводилося спортивно-театралізоване дійство серед навчальних закладів Харкова, присвячене цьому святу. В ньому взяла участь команда Військового інституту танкових військ НТУ «ХПІ».

Виступи вокальних та театральних творчих колективів підняли настрої усім глядачам та учасникам заходу. А потім на присутніх чекало спортивне свято та конкурси. Під час змагань вихованці навчальних закладів демонстрували свою майстерність, спритність та силу. Спортсмени взяли участь у спортивних перегонях та конкурсних змаганнях із боїв подушками, гирьового спорту, перетягуванні канату та армрестлінгу.



Наша збірна гідно представила свій навчальний заклад на спортивному святі та здобула перемогу у конкурсі з лижної естафети на військових лижах, за що нагороджена грамотою та цінним подарунком.

ТВО начальника клубу інституту молодший лейтенант Олександр Срібний.

солдатів Миколи Волина, Сергія Кузьменка та Івана Саєнка.

Курсанти продемонстрували досить високий рівень знань у галузі радіаційного, хімічного, біологічного захисту, про що свідчать позитивні оцінки.

ТВО заступника начальника інституту з морально-психологічного забезпечення — начальник відділення підполковник Олександр Сінько.

КАФЕДРА



Растят смену исследователей

Кафедра «Турбиностроение» — одна из ведущих и старейших кафедр не только в нашем университете, но и в Украине. Через три года она будет отмечать своё 90-летие. Ученые кафедры уже многие годы сотрудничают с ПАО «Турбоатом», где внедряются самые передовые технологии при производстве мощных паровых турбин. Здесь работают многие выпускники кафедры турбиностроения, а студенты проходят производственную практику.

Студентка 6 курса Юлия Животниченко — одна из лучших магистрантов кафедры. Участница всеукраинских олимпиад и научных конкурсов, она сейчас работает над очень актуальной темой «Использование теории планирования эксперимента для оптимизации тепловых схем мощных паровых турбин». Речь идет об исследовании возможности совместного использования программного комплекса DNA (Dynamic Numeric Algorithm, разработанного в Дании) с разработанным на кафедре программным комплексом САПР «ТУРБО-АГРЕГАТ» и используемым для оптимизации проточной части паровых турбин.

Ещё в детстве Юлия увлеклась научными программами производства «BBC» и «National Geographic». Поступив в университет, успешно участвует в научных разработках и исследованиях. В ближайших планах девушки — поступление в аспирантуру.

«Энергетика — одна из фундаментальных составляющих нашей цивилизации. Без нее немислима ни промышленность и производство в целом, ни наша повседневная жизнедеятельность, в частности.

Я очень рада, что занимаюсь таким актуальным направлением под руководством известных ученых родной кафедры», — говорит Юлия.

«Мы завершили разработку комплекса информационно согласованных математических моделей системы автоматизированного оптимального проектирования мощных паровых и газовых турбин, которая длилась три года, — говорит заведующий кафедрой турбиностроения, д. т. н., с. н. с. Александр Павлович Усатый. — Руководил этой работой д. т. н., профессор А. В. Бойко, в выполнении также участвовали к. т. н., доцент Е. П. Авдеева; к. т. н. Д. И. Максютя; к. т. н. В. С. Баранник и ведущий инженер С. В. Марценюк. По результатам этой работы было опубликовано четырнадцать научных статей, получено два патента Украины, в свет вышли также три монографии, одна из которых — в США на английском языке. Мне очень приятно, что на кафедре учится много способных студентов, которые в будущем займут достойное место на производстве или будут успешно заниматься научной деятельностью. Уверен, что молодым специалистам нужно постоянно находиться в поиске, не останавливаться на достигнутом. Нельзя упускать возможности ежедневно узнавать что-то новое, главное. И тогда вам будет сопутствовать успех!»

Владислав Приймєнко, студент кафедри «Турбиностроєння».

На снимке И. Гаевого: профессор А. П. Усатый и магистрант Юлия Животниченко.

Навчатись, щоб якісно навчати



Розвиток вищої школи можливий лише за умови впровадження інновацій. Це обумовлено перш за все необхідністю вирішення проблем розробки нового змісту, методів і засобів навчання, значного поглиблення теоретичної бази знань, посилення прикладної спрямованості навчання. Це вимагає від системи освіти широкого застосування сучасних педагогічних технологій щодо формування інноваційного типу мислення студентів. Створення нових педагогічних технологій пов'язане з відмовою від стереотипів традиційної освіти зі збереженням усього кращого, що нагромадила педагогіка, та формуванням нового мислення.

НТУ «ХПІ» вже багато років не тільки здійснює пошук та реалізує сучасні педагогічні технології у навчальному процесі, а й ділиться своїм досвідом з освітянами.

Так 31 січня — 2 лютого 2018 року університет провів вже XV Міжнародну методичну школу-семинар «Сучасні педагогічні технології в освіті». Методичний відділ, який організує цей захід, оновлює майже на 70 відсотків тематику педагогічних майстерень, що приваблює багатьох науково-педагогічних працівників до нових відвідин нашого університету. Вони з року в рік приходять і приїжджають, щоб отримати для себе щось нове та цікаве, що можна потім використати у навчальному процесі у своїх навчальних закладах.

Цього року у дванадцяти майстер-класах та десяти майстернях (до речі, це найбільша кількість майстер-класів та майстерень за всі роки проведення шкіл-семинарів) взяли участь 1350 слухачів з 16 міст України та більш ніж 50 навчальних закладів Харкова.

Одна лише кафедра педагогіки і психології управління соціальними системами ім. І.А. Зязюна забезпечила проведення 10 педагогічних майстерень.

На пленарному засіданні проєктор з науково-педагогічної роботи, професор Р.П. Мигущенко (**на знімку вгорі перший зліва**) привітав учасників школи-семинару, познайомив гостей університету з досягненнями НТУ «ХПІ».



Він зазначив, що для модернізації вищої технічної освіти впровадження у навчальний процес інноваційних технологій і методів викладання є надзвичайно важливим, оскільки за рахунок цього посилюється тенденція переходу від знаннево-орієнтованого навчання до особистісно- та діяльнісно орієнтованої технічної освіти.

Багато учасників прагнули взяти участь у кількох семінарах, які іноді проходили одночасно. У зв'язку з цим майстерню професора О.Г. Романовського проводили двічі. Він повідомив,

що на майстер-класах та педагогічних майстернях доповідались значною мірою результати, отримані викладачами кафедри педагогіки і психології управління соціальними системами ім. І.А. Зязюна завдяки участі в міжнародній програмі TEMPUS «Освіта для лідерства, інтелігентності та розвитку таланту ELITE» (2013–2017 рр.), практичним результатом якої стало створення Центру Лідерства, який тепер надає послуги з оцінювання лідерського потенціалу; консультування та коучингу, проводить тренінги з індивідуального та інституційного лідерства.

Головним лейтмотивом занять у педмайстерні професора О.Г. Романовського «Принципи і методи формування харизматичного лідера. Секрети харизматичного лідера. 10 принципів сугестії» став вислів «Лідер, який зробив себе сам, завжди сильніший за лідера від природи».

Методику формування самооцінки майбутнього лідера-управлінця, формування уявлення про неї, методи корекції самооцінки та своїх особистісних якостей було продемонстровано у педмайстерні «Формування адекватної самооцінки особистості як умова формування майбутнього лідера-управлінця» (керівники професор Ю.І. Панфілов та доцент Л.М. Грень).

Ознайомленню учасників школи-семинару зі складниками лідерського потенціалу викладача, що сприяють всебічному розвитку людини як особистості та найвищої цінності суспільства, її талантів, інтелектуальних, творчих здібностей, вихованню відповідальних громадян була присвячена педмайстерня «Лідерський потенціал як основа організаційної діяльності педагога» (керівник професор Т.В. Гура).

Великої популярності у науково-педагогічних працівників набули заняття професора О.С. Пономарьова (**знімок зліва**). Майстер-клас «Цінності педагогічної діяльності» був присвячений аналізу цінностей освіти як специфічного суспільного феномена, складових педагогічної діяльності, складників і водночас джерел життєвих цінностей педагога. Керівник дав свої рекомендації ставлення до вихованців, розкрив методи прищеплення їм ціннісного сприйняття знань, активізації пізнавальної діяльності.

У педмайстерні «Методи профілактики та прогнозування педагогічних конфліктів, умов побудови конструктивної поведінки у конфлікті» (керівник професор Н.В. Підбучька, **знімок справа**) розглядалися питання щодо конфліктогенів педагогічного процесу. Був також проведений тренінг з методів та технік попередження педагогічних конфліктів.

У педмайстерні «Методичні аспекти активізації навчально-виховного процесу» (керівник професор О.В. Горілий) були представлені доповіді п'ятих професорів НТУ «ХПІ», які поділи-

лись досвідом використання мотивації та стимуляції активності студентів, продемонстровано кінофільм з ігрового колективного проектування. З учасниками також проведено заняття з розвитку їх здібностей у режимі гри.

У майстер-класі «Компетентність викладача у мережеву епоху» (керівник професор В.М. Кухаренко) були опрацьовані шляхи формування компетентностей студентів у навчальних курсах на прикладі стандарту ISTE та технічних дисциплін, а також продемонстровано можливості LMS Moodle для ефективного формування компетенцій викладача у дистанційному та змішаному навчанні та формування портфоліо.

Професор О.І. Горшко свій майстер-клас «Презентація «Освіта 2.0 у глобальній перспективі та локальний контекст» присвятила огляду та аналізу основних тенденцій технологічного прогресу в системі вищої освіти, які дозволяють говорити про початок справжньої революції в освіті та формування принципів нового її формату — Освіти 2.0. Учасники майстер-класу мали змогу ознайомитися з досвідом проведення занять у США професора Centre Florida University Павла Землянського та професора університету Джорджа Мейсона штату Вірджія Сергія Самойленка.

Щорічно велику зацікавленість викликають заняття школи-семинару, які



проходять у нашій Науково-технічній бібліотеці (**знімок в центрі**). Цього разу керівники майстер-класу директор НТБ Л.П. Семененко, її заступники Ю.М. Главчева, О.О. Побережна та завідувач відділу НТБ Н.В. Непран у ході заняття на тему «Методика формування портфоліо викладача та науковця» показали педагогічну філософію портфоліо, його завдання, переваги та методику оформлення портфоліо викладача та науковця.

Серед учасників школи-семинару були викладачі, що прийшли обмінятися досвідом використання інноваційної технології «Театр англійських мініатюр», яку вони запозичили в НТУ «ХПІ» минулого року. Цю технологію розвивають уже протягом кількох років викладачі кафедри ділової іноземної мови на чолі з професором А.А. Бадан. Їх майстер-клас цього року мав на меті ознайомлення освітянської спільноти з методикою навчання усному мовленню англійською мовою через студентські театральні постанови, як форми позааудиторного навчання. Як бачимо, наші педагогічні технології знаходять своїх послідовників.

Актуальним завданням університетської освіти є надання майбутнім фахівцям таких компетенцій, завдяки яким знання та вміння, отримані ними у процесі навчання, дозволяють їм ініціювати проекти інноваційного призначення, брати активну участь в їх розробці та реалізації. Саме тому метою тренінгу «Виявлення проблем бізнесу і пошук шляхів їх розв'язання» (керівник професор В.Я. Заруба) було навчання методом створення проблемних ситуацій, які виникають на практиці, а також шляхів розвитку дивергентного і конвергентного мислення студентів, вміння розпізнавати проблемні ситуації та вибудову-

увати ланцюг дій для їх корисної трансформації.

Кейс-стаді (Case study) — система навчання, що базується на аналізі та обговоренні ситуацій, як змодельованих, так і реальних. У соціальних науках є сенс використовувати добре відомі історичні події та ситуації, що викликають інтерес аудиторії та мають детальні описи в історичних джерелах, художніх творах, публіцистиці, кіно тощо. Педмайстерня «Метод кейс-стаді як засіб активної дидактики (на прикладі катастрофи «Титаніка»)» (керівник професор І.П. Рущенко) є прикладом, як можна з дидактичних міркувань використовувати конкретну ситуацію при вивченні низки тем у курсі соціології.

Трансформаційна коучингова гра дає можливість усвідомлення і розуміння своїх життєвих та кар'єрних цілей, бажань і можливостей, а також засобів і шляхів їх реалізації. Професор Г.В. Попова, доцент І.Є. Штученко у майстер-класі «Трансформаційна гра як Life коучинг для студентів» не тільки продемонстрували, а й надали можливість взяти участь у двох трансформаційних іграх: особистісний коучинг: «Про жіноче і чоловіче», та кар'єрний коучинг: «Стратегії кар'єрного успіху», де учасники майстер-класу отримали практичні навички проведення даної технології.

Як зрозуміти своє призначення в житті? Як створити щасливу сім'ю?

Як набутися впевненості і подолати тривожних станів? На ці та інші питання учасники отримали відповіді під час майстер-класу «Шлях до щастя — методика формування позитивного мислення» (керівник професор А.І. Черкашин).

Можливостям застосування коучингових технологій у діяльності науково-педагогічних працівників був присвячений майстер-клас «Коучингові технології в освіті» (керівник доцент А.Є. Книш). Під час занять були розглянуті прийоми ак-

тивізації мотивації та відповідальності студентів у процесі навчання. Учасники отримали можливість ознайомитися з використанням у навчальному процесі технологій SMART, GROW та «Колесо балансу».

Майстер-клас «Методика формування іміджу професіонала» провели доцент Л.М. Грень та аспірант В.В. Бондаренко. Слухачі отримали знання щодо основних критеріїв іміджу викладача, ознайомилися з основними факторами, які впливають на імідж викладача та з методиками формування іміджу професіонала.

Загальним підходом до підготовки та проведення занять в ігровій формі, критеріям оцінки кінцевого продукту навчальної діяльності був присвячений майстер-клас «Технологія ігрових занять у проєктній діяльності». Доцент В.І. Сериков розглянув методику попередньої роботи керівника та особливості самостійної роботи студентів. Керівники педагогічної майстерні «Використання PowerPoint презентацій у вивченні суспільно-гуманітарних дисциплін» доцент Є.К. Шишкіна та доцент С.С. Телуха свої зусилля спрямували на висвітлення основних теоретичних та практичних аспектів використання Power Point презентацій у навчальному процесі.

Сучасну музейну педагогіку з її ставленням до музею як моделі багатомірного світу в роботі зі студентами у педагогічній майстерні «Роль музейної педагогіки у формуванні духовної культури майбутніх фахівців» проде-



монстрували професори О.О. Петутіна, М.М. Красіков та доцент В.В. Маліков. Тут були презентовані нові методики проведення у ВНЗ краєзнавчих екскурсій, наукових досліджень, конкурсів творчих студентських робіт, етнографічно-краєзнавчих експедицій та культурологічних фестивалів.

Досвідом створення й впровадження системи комп'ютерного забезпечення всіх видів навчальної діяльності студентів у процесі вивчення курсу «Загальна фізика» у педагогічній майстерні «Система комп'ютерного забезпечення навчального процесу з курсу фізики в технічному університеті» поділилася професор І.В. Синельник. Відвідувачам був продемонстрований програмний комплекс для моделювання фізичних процесів, засоби автоматизації лабораторного експерименту фізичного практикуму, комп'ютерної системи моніторингу навчальної діяльності студентів.

Методику підвищення зацікавленості учнів у майстер-класі «Мотиваційна лекція, яка дійсно працює, або як зацікавити хімією байдужого до навчання учня за 15 хвилин» продемонстрував доцент С.О. Петров. Разом з учасниками він зробив аналіз проблеми недостатнього інтересу школярів до точних і природничих наук та розглянув існуючі напрямки ефективного взаємодії шкіл та ВНЗ.

Наші колеги, науково-педагогічні працівники у своїх відгуках відзначили різноманітність запропонованих тем занять, педагогічну майстерність їх керівників, високий рівень організації школи. Ось лише кілька відгуків слухачів XV Міжнародної методичної школи-семинару «Сучасні педагогічні технології в освіті»:

Завідувач відділу науково-технічної бібліотеки НТУ «ХПІ» **А.О. Ілляшенко:**

«Щорічна школа-семинар і цього року підтвердила свою високу кваліфікацію. Майстер-класи та педагогічні майстерні носили новаторський характер. Майстер-клас О.С. Пономарьова, проведений у формі інтерактивного діалогу, захопив кожного учасника. Олександр Семенович своїм прикладом дає зрозуміти, що такого поняття як «професійне вигорання» не може бути у Педагога, і є до чого прагнути кожному з учасників щорічної школи-семинару «Сучасні педагогічні технології в освіті».

Заступник директора з навчально-виховної роботи Харківського педагогічного ліцею № 4 **М.П. Мирошник:**

«Другий рік поспіль беремо участь у школі-семинарі. Подобається змістовність лекцій та практична частина. Корисними для нас були майстерні зі створення портфоліо, театру мініатюр. Почали використовувати цей досвід на практиці».

Доцент кафедри педагогіки Південноукраїнського національного педагогічного університету ім. Ушинського (Одеса) к.т. н. **Р.С. Гурін:**

«С огромной благодарностью хочу отметить идею государственного масштаба, реализованную на высоком профессиональном уровне профессорско-преподавательским составом НТУ «ХПІ» Желаю творческих успехов и «насаги»!

Доцент Української інженерно-педагогічної академії **Т.М. Фурсова:** «Дякую за можливість відвідування майстер-класів з підвищення педагогічної майстерності викладачів. Цікава, актуальна, корисна інформація. Планую відвідати захід наступного року, буду рекомендувати колегам».

Активні учасники школи-семинару отримали відповідний сертифікат. Крім того, за підсумками роботи школи-семинару методичний відділ планує видати збірки методичних праць «Сучасні педагогічні технології в освіті».

Підсумовуючи результати цього заходу, треба зазначити, що:

— Школа-семинар постійно розширює своє міжнародне визнання.

— Кожного року все більше викладачів приїжджають, щоб взяти участь у роботі школи-семинару.

Велика зацікавленість науково-педагогічних працівників в обміні досвідом у Міжнародній методичній школі-семинарі є визнанням високого рівня розвитку педагогічних технологій і майстерності науково-педагогічних працівників нашого університету.

Юрій Панфілов, начальник методичного відділу НТУ «ХПІ».

Зимние старты и медали политехников

Греко-римская борьба

На Международном командном турнире по греко-римской борьбе, посвященном памяти тренеров Н.Ф. Ивашко и О.И. Марковского (18–19 января, Минск, Беларусь), Михаил Шендрик (КИТ-86а) завоевал бронзовую медаль в весовой категории до 97 кг.

Легкая атлетика



28 января в Сумах состоялся командный чемпионат Украины в помещении. Трое наших студентов взошли на пьедестал почета — Лилия Клишова (ИТ-44) — **на снимке** — стала победителем в соревнованиях по прыжкам в высоту, в состязаниях среди многоборков второй была Ирина Рофе-Бекетова (ИТ-45), бронзовым призером на дистанции 60 м с барьерами стал Роман Супрун (СГТ-45).

Бадминтон

С 1 по 4 февраля в Днепре в спортивном комплексе «Метеор» проводился один из основных турниров года — чемпионат Украины по бадминтону. В нем приняли участие 113 игроков, в том чис-

ле все сильнейшие спортсмены страны, представители сборной Украины.

1 место в соревнованиях женских пар заняли Марина Ильинская (СГТ-46а) и Елизавета Жаркая (выпускница факультета информатики и управления). Александр Шмундяк (СГТ-45) и Виталий Конов (преподаватель кафедры физвоспитания) стали бронзовыми призерами в мужских парных соревнованиях.

Футбол

7 февраля сборная НТУ «ХПИ» сыграла первую игру зимнего чемпионата среди вузов. На футбольном поле детско-юношеской спортивной школы «Восток» политехники встретились со студентами Харьковского национального университета строительства и архитектуры. Поединок завершился ничейным результатом 2:2. При этом в ходе игры наша сборная имела преимущество в два мяча, но удержать победу нам не удалось. Дубль в команде ХПИ в свой актив записал Вадим Раевский (СГТ-44). А 13 февраля на поле спортинтерната (УФК) политехникам противостояла команда Харьковской государственной зооветеринарной академии. Игра завершилась со счетом 2:0 в нашу пользу. Двумя голами отличился Антон Сливка. Таким образом, наши футболисты взяли реванш за осеннее поражение (1:2). 22 февраля наша команда сыграла заключительный матч в группе с футболистами из Национального фармацевтического университета, который завершился со счетом 3:0 в пользу политехников.

Стрельба из лука

17–19 января в Сумах состоялся чемпионат Украины по стрельбе из лука в закрытых помещениях. Дарья Павличенко (СГТ-42с) заняла 2 место в женских командных соревнованиях.

9–11 февраля на базе Школы высшего спортивного мастерства Харькова состоялся уже ставший традиционным Всеукраинский турнир по стрельбе из лука «Кубок олимпийского чемпиона Виктора Рубана». Успешно на соревнованиях выступили харьковские политехники. В классическом луке в командных состязаниях победу праздновали Дарья Павличенко (СГТ-42м), Анастасия Волобуева (СГТ-42м) и Максим Колесник (СГТ-44у). Ольга Лаптий (ИТ-24), выступавшая в командных соревнованиях в блочном луке, также взошла на высшую ступень почетного пьедестала.

Отметим, что турнир в честь победы харьковчанина Виктора Рубана на Олимпийских играх 2008 года в Пекине проводится в Харькове с 2009 года. В нем принимают участие лучшие лучники страны.

Скалолазание

В Виннице украинские скалолазы открыли соревновательный сезон 2018 года. Там состоялся первый этап «Кубка Украины по скалолазанию» в дисциплине боулдеринг. В соревнованиях приняли участие 91 спортсмен (62 мужчины и 29 женщин) из разных областей Украины. В финале женских состязаний победу одержала Маргарита Захарова (СГТ-42м).

Мария Долгарева.



детей предусмотрена развлекательная программа.

Онлайн-билеты можно приобрести на сайте <https://bcar.kh.ua/bilety.html>.

Приди и поддержи свою команду. Политехник — только вперед!

Пресс-служба
БК «Авантаж-Политехник».

Баскетбол ждет тебя!

Харьковская команда БК «Авантаж-Политехник» при поддержке НТУ «ХПИ» приглашает жителей и гостей города на домашние игры!

Наш клуб — участник Суперлиги — борется и за «Кубок Украины». Сейчас команда продолжает увеличивать количество побед, демонстрируя яркую игру, умопомрачительные броски и данки.

В этом году Харькову выпала уникальная возможность провести финал «Кубка Украины» по баскетболу среди мужчин! Это событие всеукраинского масштаба!

Болельщики смогут увидеть сразу шесть домашних игр в марте, а именно четыре матча чемпионата, полуфинал и финал «Кубка Украины».

2 марта: БК «Авантаж-Политехник» — БК «Будівельник» (СК «Локомотив». Начало в 18.00)

4 марта: БК «Авантаж-Политехник» — БК «Черкаские Мавпы» (УСК «Политехник». Начало в 14.00).

9 марта: БК «Авантаж-Политехник» — БК «Днепр» (СК «Локомотив». Начало в 17.00).

10 марта: финал «Кубка Украины» (СК «Локомотив». Начало в 14.00).

23 марта: БК «Авантаж-Политехник» — БК «Запорожье — ZOG» (СК «Локомотив». Начало в 18.00).

25 марта: БК «Авантаж-Политехник» — БК «Николаев» (СК «Локомотив». Начало в 14.00).

Команды обещают настоящее зрелище. Не упusti возможность увидеть все крутые моменты своими глазами! А для

ВИПУСКНИКИ

Хіммаш — подарунок долі

Студентська молодість! Яких тільки спогадів не навіюють ці два солодких слова: пізнавальних, театральних, авантюрних, культурних, дружніх, любовних, сільських, міських, лісових, паркових, спортивних, чого грішити проти правди — і ресто-ранних теж! Даремно в якійсь гуморесці рекомендувалось в інституті забути про школу, а на роботі — про інститут, мовляв життя само навчить. Викадачів, інститут, друзів молодості просто неможливо забути. Не меркнуть в душі образи наших викладачів: декана К.Г. Седашової, завідувачів двох кафедр факультету — професорів М.О. Гаврі та В.Т. Єфімова, доцентів В.В. Шутєєва, А.Р. Ястребенецького, О.І. Бігеньюк, В.М. Левіна, З.М. Каневської та багатьох інших.

Ми, хіммашівці 1971–1977 років, ніколи не втрачали зв'язку — листувалися, продовжували дружити та завдяки організаторським талантам Ольги Меркулової, Галини Казус, Олександра Даниленка і Вікторії Климової «офіційно» зустрічалися кожні 5 років. І щоразу своєю присутністю радує і надихає нас улюблений Ігор Іванович Литвиненко — випускник першого післявоєнного набору хіммашу, його гордість і легенда: доцент, зав. кафедри, декан факультету.

Зустрічаємось, згадуємо людей та події, інститутські науки та викладачів, хоч, на жаль, хтось іде поряд з нами лише в спогадах. Ось і нині сумували ми за старостою і душею групи Вадимом Чеботковим, з яким уже не доведеться зустрітись, бо його заманили до себе інші світи...

І от нещодавно пам'ять серця знову привела нас в інститут, тепер уже через 40 років. З різних причин ради рідіють, та все ж зібралось нас близько 50 чоловік: не лише харків'яни, для зустрічі з молодістю не жаліють ні сил, ні часу друзі з інших міст України, з близького та далекого зарубіжжя. Більше того — до вогника хіммашу приєднуються колишні студенти з інших курсів та споріднених факультетів.

Везуть не лише сімейні фотографії, спогади та сувеніри; цьогоріч ми переконалися, що роки не вивітрили з серцець душевне тепло та бажання допомагати.

Тоді, в далекі 70-ті, на нашому курсі навчався молодий чоловік з обмеженими можливостями Олексій Неділько. Здається ніколи не відчував він себе покинутим та самотнім, поряд завжди були друзі: за найменшої потреби переносили його інвалідну колясочку з тротуару в учбовий корпус, з поверха на поверх... Тому й до сьогоднішнього дня залишився він приязною, доброзичливою людиною, не пропустив жодного з наших зльотів.



Нині ж був до сліз розчулений, коли виступив Іоакім Кочмарек, передав привіт від тих, хто не зміг прийти, і від імені всіх німецьких друзів — їх у ХМ-31 навчалось одинадцять — вручив пану Олексію 1000 євро на придбання сучасної коляски.

Часу від часу лунали репліки: «Ой, ти зовсім не змінилась/не змінився!» Якщо говорити про риси характеру, то такі так — хто був веселим або серйозним, бундючним чи передбачливим, той таким і залишився. Тож, поки народ обмінювався новинами, спогадами і обіймами, дехто побіг вуличками і аудиторіями інституту, захотілось побачити дорогі місця. Ми з Олександром Середією побували в старому хімкорпусі, шукали велику хімічну аудиторію, зайшли в лабораторії.

На кафедрі фізичної хімії побачили викладачку зі студенткою, Олександр зробив

щонайсучоріше обличчя, громовим голо-сом нагнав жаху на обох:

— Хвостистів ганяєте?! Правильно, знання повинні бути міцними! Ви ж не забудьте її спитати про закони Коновалова! Помилувались старовинними витяжками шафами, радісно доторкнулись руками чи хоч очима до різного лабораторного приладдя, нарешті виходимо і знову пан Середа хуліганить!

— Пані викладачко! Вам допомога не потрібна?! А то я міг би... Ви ж спитали все, про що я Вам нагадав?

Студентка затріпотіла всіма фібрами душі, викладачка засміялася, а ми поспішили до своїх, щоб не прогаяти час безцінного спілкування. Спілкування не заради отримання інформації, не для показу поряд, переконались — ми ще маємо час у житті, ще можемо подихати одним повітрям і одним духом! Пан Анатолій Бігуненко на кожну зустріч привозить свою поетичну творчість, а цього разу прочитав нам цілу поему про нас, молодих, і про наш ХІММАШ.

Зайшла на сайт НТУ «ХПІ» — переконалися, що наша Alma Mater не стоїть на місці, навіть сказати «іде в ногу з часом» буде неправильно. Правильно буде сказати — переганяє час. Це видно не тільки по оновлених корпусах політеху, кожен рядок у переліку факультетів, кафедр, спеціальностей підтверджує таку думку. І в назві улюбленого хіммашу, пісні нашої молодості, тепер звучать інші, співзвучні сучасності ноти! Він тепер називається факультет інтегрованих технологій і хімічної техніки, а студенти навчаються на 4 кафедрах.

Тож без перебільшення і з радістю бачимо — наш інститут, нині національний Університет, наш рідний факультет був і залишається флагманом і гордістю на ниві вищої освіти України. Наснаг і перемог!

Наталія Ніколайчук, ХМ-31а,
випуск 1977 року.

На знімку: професор І.І. Литвиненко та автор цих рядків.

КОЛОНКА ЮБИЛЯРА



В день юбілея — с Арсеналом ідей!

В центрі «Арсенал Ідей Україна» 14 лютого відбулась презентація кафедри «Електричні апарати». Приглашенні на зустріч студенти Харківського комп'ютерно-технологічного коледжа, ВПУ № 6 узнали об історії і текущій діяльності кафедри, досягненнях її учених. Ребятам були продемонстровані прилади, обладнання європейського рівня, на якому працюють студенти і учені. Презентацію кафедри проводив її завідувач — професор, доктор технічних наук Б.В. Клименко, який в цей день відзначив своє 75-ліття (**на знімку в першому ряду в центрі**). Серед тих, хто вітав юбіляра, були д.т. н., професор, Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Государственной премії України, завідувач кафедри «Автоматизированные электромеханические системы» професор В.Б. Клепиков; д.т. н., професор кафедри загальної електротехніки В.Ф. Болюх, преподаватели, аспиранты, сотрудники и студенты кафедры электрических аппаратов.

Борис Владимирович Клименко — доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой «Электрические аппараты» — 55 лет безупречного, высокопрофессионального труда посвятил НТУ «ХПИ». Много сил отдает он совершенствованию учебного процесса, разработке новых учебных планов, повышению качества подготовки бакалавров, специалистов и магистров. Личный вклад профессора Б.В. Клименко в это дело — три монографии, три пособия с грифом МОН Украины, около 170 печатных трудов и 79 авторских свидетельств и патентов на изобретения.

Значителен вклад профессора Б.В. Клименко в подготовку научных кадров и в развитие отечественного электроаппаростроения. Результаты его научных до-

стижений с успехом внедрены в промышленное производство в Украине и странах СНГ. Под его научным руководством защищены 6 кандидатских и 1 докторская диссертации. По инициативе профессора Б.В. Клименко в 1998 году был организован Международный симпозиум «SIEMA» по проблемам совершенствования электрических машин и аппаратов, который ежегодно собирает в нашем университете ведущих ученых, специалистов по электротехнике, преподавателей Украины, Польши, США, России, Беларуси, Латвии, Азербайджана и других государств.

Под редакцией профессора Б.В. Клименко выходят научно-практический журнал «Электротехника и электромеханика», входящий в перечень профессиональных изданий ВАК и заслуживший международное признание, а также Вестник НТУ «ХПИ», сборник научных трудов «Проблемы совершенствования электрических машин и аппаратов».

Благодаря инициативе и большой организационной и научной работе заведующего кафедра получила грант фонда Гумбольдта (Германия) на приобретение учебного и научного оборудования на сумму 20000 €.

Доброжелательность, добросовестность, профессионализм Бориса Владимировича снискали ему заслуженные уважение и авторитет среди коллег и студентов, сотрудников факультета и университета.

Ректорат, коллективы учебно-научного института энергетик, электроники и электромеханики, кафедры электрических аппаратов, коллеги и студенты горячо поздравляют Бориса Владимировича Клименко с юбилеем и желают ему крепкого здоровья, многих лет творческой жизни и новых успехов!

Счастья, добра и неисчерпаемой энергии!

Главный бухгалтер университета — эта должность требует высокого профессионализма, четкости в работе, способности оперативно разбираться в меняющемся законодательстве и многих других нетривиальных качеств. Они в полной мере присущи очаровательной женщине, контактной, вежливой, приветливой Светлане Викторовне Солодовниковой, отметившей в феврале юбилей.

Уже 10 лет работает Светлана Викторовна на посту главного бухгалтера НТУ «ХПИ», за эти годы она подтвердила свой высокий уровень специалиста, проявила четкость в работе в такой сложной сфере, как финансы. Ее работоспособность, доброты и ободоряющая улыбка привлекают к ней людей, а в сотрудников вселяют уверенность в преодолении труд-

ностей, которые всегда возникают в бухгалтерской работе.

В день юбилея коллектив бухгалтерии университета пожелал Светлане Викторовне и ее близким крепкого здоровья, счастья и добра на многие годы, неисчерпаемой энергии, мира, покоя и гармонии в душе, уюта и согласия в доме!

Общественность нашего университета, ректорат, коллеги поздравили С. В. Солодовникову и пожелали ей крепкого здоровья, дальнейших успехов в работе.

Редакция газеты «Политехник» присоединяется к этим поздравлениям!



Здоровья, успехов и отличного настроения!



Отметила в феврале юбилей Нина Георгиевна Кравцова — заведующая лабораторией кафедры биотехнологии, биофизики и аналитической химии. Вся ее трудовая жизнь связана с ХПИ. В 1975 году после окончания средней школы пришла она в наш вуз юной лаборанткой и активно включилась в научную работу по хозяйственной тематике. Окончила институт без отрыва от работы и продолжала расти — творчески и профессионально. Почти 20 лет она исполняет обязанности зав. учебной лаборатории нашей кафедры.

Нина Георгиевна принимает активное участие в деятельности кафедры и университета. Не одно поколение выпускников с чувством благодарности вспоминает

ее как постоянного секретаря Государственной экзаменационной комиссии, внимательного, доброго и безотказного сотрудника. Многие сотрудники университета благодарят ее за организацию оздоровления и отдыха детей в детском оздоровительном лагере «Спортивный», где она была на протяжении нескольких лет начальником детской смены.

Добросовестность и ответственность за результаты своей работы, уважение к каждому сотруднику и студенту — характерные черты нашей Нины Георгиевны.

Коллектив кафедры биотехнологии, биофизики и аналитической химии поздравляет Нину Георгиевну с юбилеем и желает ей здоровья, успехов, отличного настроения и душевного равновесия!