

# Політехнік



## Нагорода «Політехніку»

Наша газета стала переможцем VII міського конкурсу-форуму університетських газет «Літопис» у номінації «Спадкоємність поколінь».

Почесну грамоту підписали Голова ХОО НСЖУ Олександр Голуб та Голова журі конкурсу-форуму Юрій Хомайко.

## КОНФЕРЕНЦИИ

### «Компьютерная лингвистика и интеллектуальные системы» (CoLInS 2017)

Міжнародна англоязычна конференція з таким називом відбулась 21 квітня. Її організаторами стали НТУ «ХПІ» і Львівська політехніка. Тут зібрались учені з Києва, Харькова, Львова, Хмельницького, Херсона, Люблина (Польща), Парижа (Франція). Це були представники нашого університету, ХНУ ім. В.Н. Каразіна, Національного аерокосмічного університету ім. Н.Е. Жуковського «ХАІ», Львівської політехніки, Хмельницького національного університету, Українського мовно-інформаційного фонду Академії наук України, Російського фонду фундаментальних досліджень, Російської академії наук, Люблінського технічного університету, а також університетів Франції — Париж 13 і Лілля 3.

Обсудились останні результати досліджень в області обробки природного мови і розвитку інтелектуальних систем. Тематика конференції охоплювала: математичне моделювання в лінгвістиці; штучний інтелект; статистичний аналіз мови; аналіз даних; аналіз соціальних мереж; розпізнавання мови; машинний переклад; інформаційний пошук; автоматичне реферування/аннотування; комп'ютерну лексику; питання відповідності систем; інтелектуальні системи обробки мови; корпусну лінгвістику.

*Подробнее о работе и результатах конференции читайте в следующем выпуске «Политехника».*

Доцент О. Канищева.

## ОЛІМПІАДИ

### Наш третьокурсник проти бакалаврів

II етап Всеукраїнської олімпіади з напрямку «Зварювання» відбувся 10–13 квітня у Приазовському державному технічному університеті (м. Маріуполь). Тут зустрілися 26 учасників майже з усіх міст України: Львів, Краматорськ, Кам'янське, Запоріжжя, Херсон та інші. НТУ «ХПІ» представляли студенти кафедри зварювання групи МТ-64 Павло Ситников та Роман Порутчиков під керівництвом доцента В'ячеслава Павловича Маршуби.

Почесне III місце із 6 призових у олімпіаді зайняв Павло Ситников, поступившись у напруженій боротьбі лише господарям, студентам ПДТУ, які посіли I місце, і представникам Львівської політехніки (II місце).

«Обстановка на олімпіаді була теплою, але завдання непрості, — каже Павло. — Вони були спрямовані на розробку технології виготовлення зварної конструкції, потребували фундаментальних теоретичних знань зі зварювання, опору матеріалів, технології металів, теорії зварних процесів. А ще справа ускладнювалася тим, що я студент 3 курсу, а більшість учасників вже бакалаври, вчаться на 5-му.



Я дуже вдячний організаторам олімпіади, викладачам, які готували мене до змагань, професору М.Г. Єфіменку, доцентам Б.В. Ситникову, В.П. Маршубі та іншим, а також завідувачу кафедри зварювання, д. т. н., професору В.В. Дмитрику за можливість відвідати прекрасне місто Маріуполь та перевірити свої здібності! Сподіваюся, у наступних випусках газети «Політехнік» я більш докладно розповім і про цю олімпіаду, і про деякі інші, учасником яких можу стати найближчим часом».

Підготувала П. Ніколенко.

*На знімку справа наліво: Роман Порутчиков, Павло Ситников, директор Інституту металургії і зварювання ПДТУ, д. т. н., професор В.О. Роянов на церемонії нагородження переможців.*

## Кібербезпека на порядку денному

10–12 квітня відбулася друга Міжнародна науково-практична конференція «Проблеми науково-технічного та правового забезпечення кібербезпеки у сучасному світі», організатором якої є кафедра обчислювальної техніки та програмування факультету «Комп'ютерні інформаційні технології» НТУ «ХПІ».

Проводилася конференція в одному з найреспектабельніших закладів міста Харькова — Прем'єр-Палаці. У цьому науковому форумі взяли участь науковці міста, представники ІТ компаній та студенти вищих навчальних закладів України.

Відкрив конференцію проректор з науково-педагогічної роботи НТУ «ХПІ», д. ф.-м. наук, академік Академії прикладної електроніки, академік Європейської академії природничих наук Е.І. Велієв. Доповідачами на пленарному засіданні конференції стали



д. т. н., професор Л.Г. Раскін (НТУ «ХПІ») (обидва на знімку), виступили також к. т. н., доцент В.Я. Певнев (НАУ «ХАІ»), розробники ПЗ ІТ компанії Nix Solution, в доповідях яких було розкрито проблематику кібербезпеки інформаційних ресурсів та запропоновано шляхи їх вирішення. Проблематика з правових питань у сфері кібербезпеки була розкрита у доповіді представника Харківського національного університету внутрішніх справ.

Секційні засідання конференції за напрямками, де мали можливість виступити з доповідями інші учасники, проводились в аудиторіях кафедри обчислювальної техніки та програмування. Найкращі доповіді науковців, аспірантів та студентів були рекомендовані Організаційним комітетом конференції для публікації у фахових виданнях України.

А. Горюшкіна.

## Пам'яті полеглих присвячується

Традиційний урочисто-траурний мітинг, присвячений 72-й річниці Великої Перемоги та пам'яті політехніків, загиблих у Другій світовій війні та в боях за Україну у наші дні, відбудеться 5 травня о 12:00 біля Меморіалу Слави НТУ «ХПІ».



Професор В.Т. Долбня (на знімку 2016 г. с ректором Е.И. Соколом і дочерью Ириной Сазоновой) виховав не одне покоління спеціалістів, багато сьогоднішніх професорів і преподавателів, керівників НТУ «ХПІ» називають його своїм Учителем. Юношею, влітку 1942 року, він був призваний в армію, пройшов навчання в 29 Отдельном учебном танковом полку в Сталінграді, воевав в складі 422 стрілецького полку 170 стрілецької дивізії.

Войну закончив в Західній Європі, в місті Фриш-Неерунг у німецькому місті Штутгарті. І через багато років після Перемоги Виктор Тимофеевич написав по своїм воєнним щоденникам книгу «1418 днів (22 червня 1941–9 травня 1945)» — потрясаючий людський документ об випробуваннях, випавших на долю його покоління.

Евгеній Николаевич Дегтярев працював директором досвідченого заводу ХПІ, потім майстром виробничого навчання кафедри інженерної електротехніки. Воевав з 1942 по 1945 рік в складі 44 окремого розвідального артилерійського дивізіону 3-ї корпусної армії.

Участвовав в обороні Сталінграда, воевав на 1-й, 2-й Білоруському, 4-му Українському фронтах. Був заступником командира розвідального батальйону. Нагороджений орденами Вітчизняної війни II ступеня, Червоної Зірки, Богдана Хмельницького, медалями «За звільнення Праги», «За бойові заслуги», «За Перемогу над Німеччиною».

В 2016 році він отримав ще одну нагороду Міністерства оборони Чехії — медаль «70-я річниця закінчення Другої світової війни».

На цих знімках — наші дорогі ветерани на святкуванні Перемоги. Будьте з нами ще довгі роки!



## Будьте с нами долгие годы!

В 2016 році вийшла в світ книга «Герої Харьковщини», посвячена 75-й річниці звільнення Харькова і області від німецько-фашистських окупантів. Книга вийшла на основі матеріалів, зібраних комітетами Харьковської обласної організації ветеранів України, міських, районних ветеранських організацій, при підтримці Харьковської обласної державної адміністрації і Харьковського обласного ради. На момент виходу книги з нею було 5805 учасників бойових дій, з них 3127 звільнили Україну. Більше 200 уроженців Харьковської області — Герої Радянського Союзу, більше 30 — повні кавалери ордена Слави.

Їх троє — політехніки, ветерани, учасники бойових дій в Другій світовій війні, один з них — Е.Н. Дегтярев — на заслуженому відпочинку, а професори В.Т. Долбня і А.І. Христофоров і нині працюють в нашому університеті. Неизмеримо більше число вояків фронтів стали в післявоєнні роки студентами ХПІ і повернулися до викладацької діяльності, склали костяк колективу політехніки, які відбудували інститут з руїн,

закрепляли його наукову і навчальну базу, створювали його високий авторитет.

Виктор Тимофеевич Долбня — Почетний доктор НТУ «ХПІ», Заслужений працівник вищої школи України, пожиттєвий науковий стипендіат за указом Президента України, доктор технічних наук, професор кафедри «Автоматизовані електромеханічні системи». В своє життя він очолював кафедру промислової електроніки, був деканом АП факультету, проректором ХПІ.



В складі редакційної групи, зібраної на вшанування героїв, вийшла книга, в якій професор А.І. Христофоров — голова першої ветеранської організації НТУ «ХПІ». Син полка в 1943-му, потім студент, преподаватель ХПІ, професор кафедри зварювання, Анатолій Ільич нагороджений орденами Вітчизняної війни II ступеня, орденом «За мужество», 15 медалями, багатьма нагородами в наше час за плідну роботу по розвитку ветеранського руху, патріотичного виховання молоді.

## Призёры по радиотехнике

4–7 апреля в Винницком национальном техническом университете состоялся финальный этап Всеукраинской студенческой олимпиады по радиотехнике (ВСОРТ-17). В этом году на соревнования прибыло 55 участников из 15 ведущих вузов Украины.

Цель проведения ВСОРТ-17 — повышение качества образовательного-квалификационной подготовки специалистов-радиотехников, создание условий для их дальнейшего профессионального роста, поиск талантливой студенческой молодежи — технической элиты нашей страны.

Именно здесь студентам кафедры «Радиоэлектроника» НТУ «ХПИ» удалось продемонстрировать свои знания по базовым дисциплинам — «Основы теории цепей», «Сигналы и процессы в радиотехнике», «Аналоговые электронные устройства», «Электродинамика и распространение радиоволн», «Цифровые устройства и микропроцессоры».

Команда студентов специальности «Прикладная физика и наноматериалы» (Сергей Аминов, Павел Трофимов (АП-32м), Виталий Кавун (АП-31бм),

благодаря профессиональной технической подготовке заняла 3 место. Готовились ребята к олимпиаде под руководством старшего преподавателя кафедры «Радиоэлектроника» Сергея Сергеевича Козлова.

Кроме того, политехники результативно выступили и в индивидуальных зачётах: Павел Трофимов занял 3 место в индивидуальном первенстве, а также был награждён грамотой и призами за оригинальное, нестандартное решение по дисциплине «Основы теории цепей». Сергею Аминову вручили грамоту за волю к победе.

Учитывая высокий уровень остальных участников из лучших технических вузов Украины, результат команды НТУ «ХПИ» выглядит очень достойно.

В рамках олимпиады проводилась выставка-конкурс студенческих радиолюбительских изделий, на которую представили устройства «Универсальный измерительный прибор для проведения лабораторных работ». Прибор вызвал большой интерес у участников выставки и членов жюри, которое



присудило ему 1 место, а студенты были награждены грамотой и призами от спонсоров.

Призёры олимпиады выражают благодарность преподавателям кафедры за высокий уровень их квалификации, профессиональную компетентность и полученные качественные знания.

3. Мельник.

## КОНФЕРЕНЦІЇ

### Переклад та студентська наука

У низці заходів, присвячених Дням науки в НТУ «ХПИ», 23 березня 2017 р. відбулася XIII Міжвузівська студентська наукова конференція «Науково-технічний переклад: проблеми та перспективи». Її організатором вже котрий рік поспіль виступає кафедра ділової іноземної мови та перекладу. В своєму вступному привітанні завідувач кафедри, професор А.А. Бадан наголосила на важливості створення наукової атмосфери на кафедрі, до якої викладацький склад активно залучає студентів спеціальності «Переклад», оскільки перекладацька діяльність має ґрунтуватися на глибокому теоретичному знанні.

Доцент кафедри Н.М. Акоп'янц у своїй доповіді окреслила сучасні проблеми, які стоять перед перекладачами в специфічних сферах науки та техніки, а учасники конференції представили свої дослідження за наступними напрямками: теоретичні та практичні питання перекладу ділової документації; теоретичні та практичні питання загальнолінгвістичного напрямку; особливості англо-українського науково-технічного перекладу.

Вже традиційно в цьому науковому заході є участь студентів та магістрантів спеціальності «Переклад» ХНУ імені В.Н. Каразіна, які з кожним роком проявляють все більший інтерес до цієї конференції.



Як відзначили учасники — студенти молодших курсів спеціальності, цей захід дав їм змогу поринути у справжню атмосферу наукового життя, ще раз усвідомити, що сьогодні переклад має статус окремої науки з чітко вираженим предметом, об'єктом дослідження і, відповідно, своєю термінологічною системою, що він є серйозною науковою дисципліною, яка може пояснити й описати основні положення перекладацької діяльності. У ході роботи секцій студенти спостерігали справжні наукові дискусії

та мали змогу навчитися брати рівноправну участь у дослідницькому обговоренні.

Дням науки на кафедрі ділової іноземної мови та перекладу також були присвячені ще два заходи — вже традиційний передзахист досліджень магістрантів спеціальності «Переклад» та виступ перед студентами старших курсів професора І.В. Недайнової, що розповіла про перспективи наукових досліджень молодих українських вчених, з якими вона зустрічалась у Кембріджському університеті, та про шляхи одержання грантів на навчання й стажування в цьому британському університеті та в інших закордонних інституціях.

Колектив кафедри усвідомлює важливість створення студентського наукового середовища і, маючи вже сталі традиції, намагається вдосконалювати та розширювати їх якісний простір.

Доцент В. Коновалова.

### Яркие эмоции и командный дух

5 апреля студенты факультета автоматизации и приборостроения совершили поход в Веревоцкий парк Центрального парка культуры и отдыха им. М. Горького. Его организовал спортивный сектор АП факультета во главе с председателем Евгением Ходаком. Полные опасностей маршруты прошли более 50 политехников, которые получили множество ярких эмоций, незабываемый опыт, а также укрепили командный дух.

После каждого маршрута ребята делились своими впечатлениями, давали советы следующим командам, поэтому с уверенностью можно сказать, что соревнования проходили в дружественной и тёплой обстановке. Важно отметить, что благодаря поддержке Харьковского городского совета порцию адреналина наши



студенты смогли получить абсолютно бесплатно!

Несмотря на ледяную высоту, сложность передвижения и «нелетную» погоду, все участники успешно завершили маршруты, что еще раз

доказывает, что АП факультет — один из самых целеустремлённых и спортивных факультетов!

Евгений Доброневский, студент группы АП-14а.

## Инновации: бизнес и наука

Заседание круглого стола, состоявшееся 14 апреля в нашем университете, организовали Совет молодых ученых, Центр «Политех Стартапс» НТУ «ХПИ» при поддержке Объединения промышленников и предпринимателей Харьковской области (регионального отделения Всеукраинской общественной организации «Украинский союз промышленников и предпринимателей»).

Основной целью этого мероприятия было налаживание прямого диалога между молодыми учеными, обладающими высоким потенциалом развития новых технологий, и экспертами-практиками, которые определяют максимальную пользу и целесообразность внедрения инноваций на предприятиях своей сферы.

Центр «Политех Стартапс» поставил перед собой непростую задачу — приблизить бизнесменов к талантливой молодежи ХПИ, и круглый стол стал в этом направлении первым удачным шагом! Конечно, всего 5 минут на представление наработок больших коллективов — это очень мало. Ученые имели возможность лишь обозначить главные аспекты и направления применения полученных результатов, но и этого оказалось достаточно, чтобы вызвать оживленную дискуссию.

Такой обмен мнениями показал, что и у ученых, и у студентов есть возможность представить свои идеи экспертам-практикам и приблизить их воплощение в жизнь. Яркое выступление профессора Лидии Васильевны Кричковой о технологиях получения и применения препаратов на основе наносырья было отмечено грамотой за первое место в конкурсе презентаций, прошедшем в рамках круглого стола «Инновации: наука и бизнес». Антонина Майзелис с докладом об электрохимическом формировании наноструктурированных механически- и коррозионностойких покрытий получила грамоту за 2 место, а доклад доктора химических наук Евгения Александровича Посохова о спектроскопических методах мониторинга физико-химических свойств биологических мембран вызвал не только полемичку о путях внедрения полученных результатов, но и был отмечен грамотой за 3 место в конкурсе презентаций.

В рамках круглого стола заместитель начальника управления инвестиционного развития и имиджевых проектов К. Кудрявцев анонсировал создание коммуникационной среды между стартап-центрами вузов Харькова. В дискуссии по поводу целесообразности и форм



создания университетской стартап-экосистемы наиболее активное участие приняли профессор кафедры менеджмента внешнеэкономической деятельности и финансов Т. Данко и аспирант кафедры экономической кибернетики и прикладной экономики ХНУ М. Максимова.

Участниками заседания были представлены департамент по повышению конкурентоспособности региона Харьковской областной государственной администрации Станислав Хохоник; начальник участка ЧПУ ООО «Завод нефтегазового оборудования» Сергей Щучев; и. о. председателя правления АО «НПП «Теплоавтомат» Игорь Дудко; директор бизнес-инкубатора ХНУХ имени А.Н. Бекетова Ольга Рудаченко и другие.



Ректор НТУ «ХПИ», профессор Е.И. Сокол и исполнительный директор регионального отделения Украинского союза промышленников и предпринимателей Э.Е. Набока (на снимке) подписали договор о сотрудничестве, которое, несомненно, даст старт многим инновациям политехников.

О. Козина, профессор кафедры ВТИП, директор центра «Политех Стартапс».

## Новини, події, факти

### Двостороння співпраця

Наприкінці березня делегація НТУ «ХПИ» на чолі з проректором, професором Геннадієм Хрипуновим відвідала Єгипет. У приміщенні Посольства України в Єгипті відбулася презентація нашого університету. У цьому заході взяли участь помічник ректора НТУ «ХПИ» по роботі зі студентами з країн Близького Сходу Іссам Шахім, Посол України в Єгипті Геннадій Латій, дипломатичний склад Посольства і потенційні єгипетські партнери університету. Під час зустрічі були обговорені перспективи взаємовигідного двостороннього співробітництва в сфері вищої освіти та навчання студентів із Єгипту в Україні.

### АКІТ-2017

Команда студентів кафедри автоматизації технологічних процесів та екологічного моніторингу НТУ «ХПИ» успішно виступила у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (АКІТ). «Срібло» в індивідуальній першості серед бакалаврів здобула студентка 4 курсу Валерія Девицька. Крім того, бронзовими призерами (3 командне місце) олімпіади стали студенти спеціальності «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» Валерія Девицька (ІТ-336), Оксана Черкашина (ІТ-336), Юлія Рьомоленко (ІТ-326м) і Артем Пугановський (ІТ-326м). Підготовкою політехників керував завідувач кафедри АТС та ЕМ НТУ «ХПИ» професор Михайло Подустов.

### Політехніки — переможці конкурсу «Авіатор 2017»

Маргарита Верховець (студентка 3-го курсу факультету соціально-гуманітарних технологій) та Антон Гулий (студент 5-го курсу енергомашинобудівного факультету) здобули перемогу у всеукраїнському освітньому проєк-

ті «Авіатор 2017». Політехніки увійшли до сотні кращих студентів, які 20 червня цього року відвідають Міжнародний авіасалон Ле Бурже у Франції. Два дні вони проведуть на одному з престижних форумів світу, також їх чекає екскурсія Парижем і відвідання Діснейленду. Нагадаємо, що проєкт «Авіатор 2017» стартував у жовтні 2016 р. і тривав півроку. Для участі в ньому зареєструвалися 6 500 студентів із 44 вищих навчальних закладів та коледжів України. Конкурсанти подолали п'ять етапів, серед яких були тести з теорії та історії авіації, точних наук і авіаційної англійської, а також креативні завдання від членів журі — розробка бізнес-плану і презентація власного інвестиційного проєкту.

### 20 студентів МТ факультету

стали переможцями Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у 2017 році. Виступивши у різних напрямках, політехніки були нагороджені дипломами 1 та 2 ступенів.

### Делегація Познанського технологічного університету (Польща) відвідала НТУ «ХПИ»

Серед іноземних гостей були представники факультету машинознавства і транспорту: завідувач кафедри теплотехніки, професор Анджей Фрежковяк, професор Міхал Ціалковський та доктор Рафал Урбаньяк. Вони спілкувалися з представниками кафедр турбінобудування, теплотехніки та енергофактивних технологій нашого університету, обговорювали з ними питання наукового співробітництва. На зустрічі також були визначені теми науково-дослідних робіт, що становлять спільний інтерес вчених.

В НТУ «ХПИ» відбувся науковий семінар, на якому виступили вчені нашого університету професори О.П. Усатий, О.І. Тарасов, О.М. Ганжа, В.П. Субботович, доцент Л.І. Збарраз і доктор Познанського технологічного університету Рафал Урбаньяк.

За матеріалами пресслужби НТУ «ХПИ».



# Студентська весна-2017

## Перемоги політехніків

Традиційний міський конкурс студентської художньої самодіяльності вчергове довів, що політехніки надзвичайно обдаровані, творчі й натхненні аматори, а наш Палац студентів — домівка талантів, якими є і студенти Політеху, і їх наставники в творчості. НТУ «ХПІ» отримав найбільшу кількість призових місць, їх журі віддало і творчим колективам, і окремим виконавцям. Постійним членом журі «Студентської весни» з 2009 року є Петро Леонідович Смирнов, заступник директора Палацу студентів нашого університету. Ми попросили його прокоментувати результати конкурсу.

**П. С.:** Так, політехнікам присуджено 5 перших, 8 других та 3 третіх місця у різних жанрах та номінаціях. Цього року вперше в окрему номінацію були виділені творчі університети — Харківська академія культури та педагогічний університет ім. Г. Сковороди. Рівень же виступів інших вузів, які досі змагалися разом із ними, тепер можна було оцінювати об'єктивніше. Особливо відзначилися наші інструменталісти — Народний аматорський колектив профспілок України оркестр «Крещендо», «SM band», ансамбль струнних інструментів «Отакої». Вони вибороли перші місця в своїх жанрах.

**Редакція:** Вітаємо Вас, Петре Леонідовичу, як керівника ансамблю



«Отакої», а також інших керівників колективів Палацу студентів, який став Срібним призером «Студентської весни-2017»!

**П. С.:** Дякую! Мені дуже приємно, що всі наші колективи впевнено й переконливо продемонстрували свою майстерність і обдарованість. Це й театральний жанр — драматичний театр «Політехнік», і окремі виконавці. Чудово виступили танцювальні колективи, всі учасники конкурсу зробили свій внесок у здобуття нашим університетом другого місця серед вузів Харкова.

**Редакція:** Які Ваші побажання на майбутнє нашим учасникам самодіяльності?

**П. С.:** Успіхи нашого університету в цьому напрямку повинні множитися,

в тому числі, за рахунок залучення нових талантів, яких, я впевнений, досить на всіх факультетах. Так, наприклад, політехніки ще не брали участі в такій номінації конкурсу, як «Кінодебют». Мова йде про короткі відеоматеріали у різних форматах. За умовами конкурсу це можуть бути художні, документальні, гумористичні відео; композинг та 3D графіка; соціальна реклама; рекламні ролики та ін.; репортаж; музичний кліп тощо. Така творчість у руслі професійних інтересів і вмінь багатьох наших студентів, вони можуть багато зробити для реклами рідного вузу і додати високих балів та призових місць у майбутні перемоги політехніків на конкурсах.

# Медальний апрель ПОЛИТЕХНИКОВ

## Кикбоксинг

Успешно выступил на прошедшем в Харькове 6–9 апреля студенческом чемпионате Украины по кикбоксингу Александр Бовкун (Э-26а) – **на снимке справа**. Он занял 2 место в категории «лайт-контакт» и стал бронзовым призером в категории «семибокс».

## Бадминтон

С 11 по 16 апреля во французском городе Мюлуз состоялся чемпионат Европы по бадминтону среди юниоров. Серебряным призером турнира стала первокурсница Марина Ильинская (СГТ-46а) – **на снимке**. На пути к финалу женской индивидуальной категории Марина обыграла соперниц из Норвегии, Германии, Венгрии, Франции и Дании. В финале соперницей нашей спортсменки стала еще одна датчанка Джули Даваль Якобсен. К сожалению, превзойти ее в мастерстве Марине не удалось. Уступив со счетом 8:21, 17:21, харьковская бадминтистка показала второй результат.

Мария Долгарева.



## НЕОБЫЧНЫЙ КВЕСТ

# Любимый город МОЖЕТ СПАТЬ... ЧИСТЫМ!

Вы любите наводить порядок? Дома, например? Или на даче? Нет? Но ведь иногда руки доходят до самых захлапленных и заброшенных участков и кусочков, правда?

А у студентов кафедры химической техники и промышленной экологии вот уже третий год подряд руки доходят до уборки самого живописного места отдыха харьковчан — Ботанического сада, или как его называют официально — Саржина Яра. Конечно, убрать всю территорию мы не можем, но огромный кусок от канатной дороги до моста по ул. Деревянка с легкостью и хорошим настроением мы убираем всего за 2 часа! Как нам это удается? А нас много!

Наша уборка всегда проходит в рамках всемирной акции «Let's do it, world», которая многим также известна под слоганом «Зробимо Україну чистою». Координаторами локації і одночасно ідейними вдохновителями для студентов уже третий год выступают доценти О.Н. Филенко и автор этих строк.

В этом году участие в акции приняла доцент кафедры Татьяна Борисовна Новожилова! Почему мы акцентируем на этом внимание? Да ведь Татьяна Борисовна придумала для студентов-экологов квест! Большинство из нас может различать деревья по породам и видам, когда на них

есть листья. А вы попробуйте разобраться в их многообразии, пока ветви еще не украшены зеленью! Нет, конечно, березу все отличат от дуба. А остальные деревья? А их на территории Саржина Яра более 30 пород. Вот именно умению различать деревья и кустарники и был посвящен квест. Было весело и интересно, а победителей ждала премия в виде потрясающих бутербродов от Татьяны Борисовны!

Кстати, остальные ребята тоже не остались голодными — наш удивительный заместитель декана по воспитательной работе Сергей Николаевич Быканов приготовил всем активистам угощение — печенье и чай!

Итак, собрали мы в этом году 25 мешков мусора. Из них 4 — стекло, 6 — ПЭТ, 1 — металл, 1 — резина, 18 — все остальное. Традиционно, сортированный мусор пойдёт на переработку, а не попадет на полигоны и свалки.

В этом году интересными находками были бусы и целая чашка. Бусы понятны — потерялись. Но кто выбросил чашку? Загадка.

Доцент Т. Тихомирова.

**На снимке: самые стойкие активисты на фоне собранного мусора.**



# Вітаємо!

Палац студентів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» зайняв II місце у міському фестивалі «Студентська весна-2017». У цьому році творчі колективи з 31 вузу міста представили на суд журі близько 400 номерів художньої самодіяльності.

В цілому, творчі колективи та учасники колективів Палацу студентів ХПІ зайняли 16 призових місць, з яких 5 — перші.

## Абсолютні переможці «Студентської весни-2017»:

- Народний ансамбль танцю «Україна»;
- Естрадний ансамбль «SM band»;
- Народний колектив профспілок України камерний оркестр «Крещендо»;
- Фольк-бенд «Отакої»;
- Дует Олександр Мороз і Олег Слободяник (народний вокал шоу-бенд «Сузір'я»).

## 8 других місць:

- Ольга Суханова — інструментальний жанр (фольк бенд «Отакої»);
- Олег Слободяник — соліст (народний вокал шоу-бенд «Сузір'я»);
- Станіслав Лелюк — соліст (народний вокал шоу-бенд «Сузір'я»);
- Квінтет народного вокал шоу-бенда «Сузір'я»;
- Театр «Політехнік»;
- Олександр Лейба (СТЕМ «Абзац»);
- Євгенія Соколова (театр «Політехнік»);
- Гліб Шестаков — авторська проза (театр «Політехнік»).

## 3 третіх місця:

- Народний камерний хор ім. О. Петросяна;
- Хіт-театр «Мій проект»;
- Олександр Мороз — соліст (народний вокал шоу-бенд «Сузір'я»).

## Довідка:

Міський фестиваль студентської художньої самодіяльності «Студентська весна» проводиться щорічно Департаментом у справах сім'ї, молоді та спорту і Харківським міським центром дозвілля молоді. Засновано фестиваль у 1995 році.

