

15 травня — День науки України

Це свято для більшості політехніків — науковців, професорів і студентів, які творчо і плідно працюють, пізнаючи нове, створюючи нові технології і ІТ програми, вдосконалюючи машини, знаходячи сучасні рішення нагальних потреб підприємств.

В університеті працюють 1503 штатні науково-педагогічні та наукові співробітники; 226 докторів наук, професорів; 832 кандидати наук; в тому числі: 38 заслужених діячів науки і техніки та заслужених працівників вищої школи та освіти України, 42 лауреати Державних премій, 3 академіки НАН України, 2 члени-кореспонденти НАН України,

1 член-кореспондент НАПН України, 27 академіків галузевих Академій наук.

У науково-дослідних інститутах «Молнія», «Іоносфера» та лабораторіях науково-дослідної частини університету працюють 211 штатних наукових працівників, серед яких 16 докторів та 54 кандидати наук, в т. ч. 11 лауреатів Державних премій України в галузі науки і техніки.

Щиро вітаємо науковців університету з професійним святом і бажаємо їм нових успіхів у творчості, у справі підвищення іміджу НТУ «ХПІ» і розвитку науки та економіки України!

РЕЙТИНГИ

Round University Ranking



ХПІ утримує лідерство серед технічних університетів України

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» увійшов до щорічного міжнародного рейтингу Round University Ranking, який вимірює показники діяльності

університетів у сферах викладання, досліджень, міжнародної різноманітності, фінансової стійкості. У 2021 році, за результатами оцінювання, ХПІ посів 616 місце серед всіх представлених вищих навчальних закладів, підвищивши свої показники майже на сорок пунктів (було — 654-е). Було поліпшено позиції в категоріях: «Викладання» та «До-

слідження». Таким чином, харківський Політех другий рік поспіль отримав українську «бронзу» і утримує лідерство серед технічних університетів України.

Результати НТУ «ХПІ» за категоріями:

- «Викладання» — 432 місце в світі (IV серед українських ВНЗ),
- «Дослідження» — 664 місце в світі (III серед українських ВНЗ),
- «Міжнародна різноманітність» — 586 місце в світі (V серед українських ВНЗ),
- «Фінансова стійкість» — 800 місце в світі (IV серед українських ВНЗ).

У загальному рейтингу ХПІ займає 616 позицію. Всього у списку понад 860 університетів світу, десять з них — українські.

University Impact Rankings 2021



ХПІ став українським лідером з інновацій та економічного зростання

НТУ «ХПІ» вкотре визнаний одним з кращих університетів України. Про це свідчать дані світового рейтингу University

Impact Rankings 2021, який оцінює глобальні успіхи вищих навчальних закладів у досягненні Цілей сталого розвитку, що прийняті ООН. Зокрема, харківський Політех посів I місце серед українських вищих навчальних закладів у категоріях «Промисловість, інновації та інфраструктура» та «Гідна

праця та економічне зростання». Загалом у 2021 році університет розширив кількість категорій рейтингу, для яких надав дані, до восьми. Всього в University Impact Rankings 2021 взяли участь понад 1100 вищих навчальних закладів світу, сімнадцять з них — українські.

У загальному заліку харківський Політех посів II місце серед українських університетів (позиція 601–800).

Загалом до першої десятки University Impact Rankings 2021 увійшли університети Великої Британії, Австралії, Данії, Ірландії, Канади, Нової Зеландії та США.

За матеріалами прес-служби НТУ «ХПІ».

Вшанували подвиг батьків



7 травня напередодні двох значних для нашої історії свят — Дня примирення і Дня Перемоги — політехніки вшанували пам'ять загиблих у роки Другої світової війни хвилиною мовчання та традиційним покладанням квітів до Меморіалу Слави.

Пам'ять про цю війну невмируща. Скільки б років не минуло, ми будемо згадувати подвиги наших співвітчизників, батьків, дідів, прадідів, які поклали життя заради мирного неба над нами, і розповідати дітям та онукам, щоб не допустити повторення історії. День Перемоги — це привід не лише згадати про трагічні події минулого, а й переконатися, що люди хочуть жити в мирі і спокої, працювати і рости дітей.

Про учасника бойових дій у Другій світовій війні професора В.Т. Долбню, якого знають і люблять в ХПІ, читайте на 2 стор.

Фото Ігоря Гаєвого.

XV Харківський регіональний конкурс студентських наукових робіт

У регіональному конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук, започаткованому з ініціативи Ради ректорів Харківського регіону та Головного управління освіти і науки Харківської облдержадміністрації, взяли участь 24 студенти нашого університету. На розгляд експертної комісії за напрямом «Технічні науки», яку очолював проректор з наукової роботи НТУ «ХПІ» професор А.П. Марченко, було подано 57 робіт. В роботі комісії взяли участь 16 провідних вчених Харківського політехнічного інституту та експерти сторонніх організацій.

Призерами конкурсу стали 4 студенти ХПІ, які отримали дипломи I, II та III ступенів.

Дипломом I ступеня нагороджена Ангеліна Малихіна, кафедра технології пластичних мас і біологічно активних полімерів (науковий керівник доцент Г.М. Черкашина).

Дипломом II ступеня одержала Олена Сергієнко, кафедра технічної електрохімії (доцент В.М. Артеменко).

Дипломами III ступеня відзначені Надія Єфіменко, кафедра матеріалознавства (доцент В.В. Суботіна); Павло

Паламарчук, кафедра комп'ютерного моделювання процесів та систем (професор Д.В. Бреславський).

У цьому році тематика робіт була представлена в різних напрямках: енергетика, машинобудування, комп'ютерні технології, військові науки, хімічна та харчова промисловість, біомедицинські технології, електроніка, аграрні науки та ін. Студентські роботи, відзначені комісією як переможці, мають нові наукові рішення, патенти, публікації у фахових виданнях і впровадження у виробництво або експериментальне опробування в реальному секторі.

Члени комісії зауважили, що в подальшому студенти мають отримати навички не тільки змагання на рівні ідей, а також повинні бути готовими до виходу на ринок реального сектору економіки з власним проектом-продуктом.

Вітаємо студентів та їх наукових керівників, бажаємо подальших успіхів!

Світлана Марценюк, секретар експертної комісії, провідний інженер науково-дослідної частини ХПІ.

Мовою цифр і фактів

ВІТЧИЗНЯНІ ВІДЗНАКИ

В 2020 році професори В.В. Дмитрик, О.К. Морачковський та О.П. Усатий стали лауреатами Державної премії України в галузі науки і техніки за роботу «Створення роторів турбін великої потужності».

Молоді вчені отримали 2 стипендії Кабінету Міністрів України, 2 стипендії Верховної Ради України для молодих вчених — докторів наук (О.А. Ларін, Р.В. Зайцев); 2 премії Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим у галузі фундаментальних і прикладних досліджень та науково-технічних розробок; 1 премію НАН України для студентів; 3 стипендії ХОДА обдарованим молодим науковцям («фізика, астрономія»; «технічні науки», «гуманітарні науки»).

Шести викладачам та аспірантам НТУ «ХПІ» присудили Премії Верховної Ради України для молодих вчених.

За період 1992–2020 рр. науковці НТУ «ХПІ» отримали 21 Державну премію України в галузі науки і техніки, її лауреатами стали 46 вчених.

За період 2006–2020 рр. науковці НТУ «ХПІ» отримали 16 премій Президента України для молодих вчених, її лауреатами стали 32 чоловіки.

За період 2016–2020 рр. нашими молодими дослідниками було отримано 7 Премій Президента України для молодих вчених.

ІННОВАЦІЙНА СТРУКТУРА УНІВЕРСИТЕТУ

В університеті створена унікальна інноваційна інфраструктура, яка дозволяє науково-педагогічним та науковим працівникам здійснювати комерціалізацію своїх наукових розробок. У 2020 році інноваційними структурами університету комерціалізовано наукові розробки на суму понад 27 млн. грн.

ОБСЯГИ БЮДЖЕТНИХ ТА ГОСПДОГОВІРНИХ НДР

Загальний обсяг фінансування складає 58,3 млн. грн. із них: 28 бюджетні НДР, з них: 12 фундаментальних на суму 12765,2 тис. грн.; 13 прикладних досліджень та 3 науково-технічні розробки молодих вчених на суму 16155,3 тис. грн. Всього бюджетних НДР — 28920,5 тис. грн. Також фінансувались 2 об'єкти національного надбання на суму 2220,0 тис. грн. Загальний обсяг виконаних 177 госпдоговірних робіт та 1 НДР за державним замовленням по НТУ «ХПІ» за 2020 рік склав 27156,06 тис. грн.

ПАТЕНТНО-ЛІЦЕНЗІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ

У 2020 році подано через інститут: винаходів — 12; корисних моделей — 50; отримано через інститут: винаходів — 6, корисних моделей — 90. Отримано всього охоронних документів — 149, з них: винаходів — 14; корисних моделей — 104, авторських свідоцтв — 31.

ЗАХИСТ ДИСЕРТАЦІЙ

За 2020 рік співробітниками НТУ «ХПІ» у спеціалізованих вчених рада України захищено 13 докторських, 17 кандидатських дисертацій та 13 дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії. В 2020 році в університеті працювала 31 спеціалізована вчена рада МОН України (16 постійних та 15 разових).

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА СТУДЕНТІВ

Стипендію Президента України отримують 4 студенти, стипендію Верховної Ради України — 4 студенти, Обласну персональну стипендію ім. О.С. Масельського — 3 студенти.

У Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук взяли участь 213 студентів університету. Переможцями II туру стали 62 студенти НТУ «ХПІ», Дипломи I ступеня одержали 24 студенти, II ступеня — 19, III ступеня — 19 студентів.

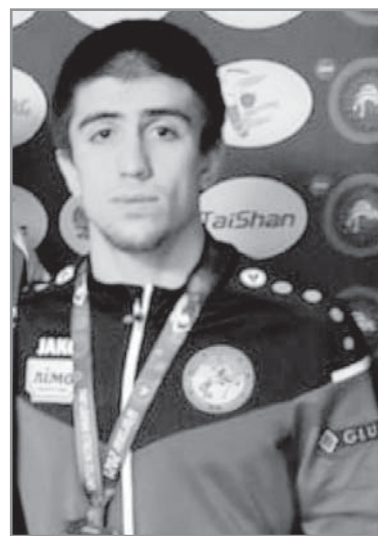
ПУБЛІКАЦІЇ У МІЖНАРОДНИХ НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ ДАНИХ

В міжнародних наукометричних базах даних вченими університету опубліковано понад 1120 статей, у тому числі: Scopus — 499, Web of Science — 159, Corepicus — 464. При цьому кількість цитувань перевищила 4670. Сумарний h-індекс склав 47.

ВИДАВНИЧА ДІЯЛЬНІСТЬ

В університеті видаються 23 тематичні серії Вісника НТУ «ХПІ», 12 наукових журналів та збірков. ХПІ є співзасновником 1 наукового журналу.

Із доповіді проректора професора А.П. Марченка. Засідання Вченої ради НТУ «ХПІ» 30 квітня 2021 р.



Бронзова медаль чемпіонату Європи

Бронзовим призером чемпіонату Європи з вільної боротьби (19–22 квітня, Варшава, Польща) став студент Каміль Керімов (СГТ-118с). У боротьбі за 3 місце в чемпіонаті він переміг віце-чемпіона світу U23 болгарина Мік'яя Саліма Наїма. На цьому турнірі Каміль виконав норматив майстра спорту України міжнародного класу.

Вітаємо нашого спортсмена з видатним успіхом!

Юність, обпалена війною: професор Віктор Долбня

Кожне покоління політехніків робить свій неповторний внесок у розвиток ХПІ. Особлива роль і заслуга випала на долю покоління, яке прийнято називати воєнним. Повернувшись з фронтів страшної Другої світової, ці люди пішли вчитися, відновлювали з руїн країну, інститут, ставши згодом його «золотим фондом» — провідними вченими, педагогами, керівниками факультетів та кафедр. Учасників цих історичних подій стає все менше.

Професору Віктору Тимофійовичу Долбні — доктору технічних наук, фахівцю в галузі промислової електроніки і теоретичної електротехніки, Заслуженому працівнику вищої школи України, Почесному доктору НТУ «ХПІ», довічному стипендіату Президента України — 96 років. Один із творців і завідувачів кафедри «Промислова електроніка», проректор, декан двох факультетів, він підготував двох докторів і вісьмох кандидатів наук.

Юність ветерана, як і всього його покоління, була обпалена війною. Після закінчення 9-го класу в червні 1941 року він, як допризовник, був вивезений військоматом в Сталінградську область, де працював в одному з колгоспів. У 1942-му став курсантом навчального танкового полку, воював як радист-кулеметник танка Т-34. Книга «ТИСЯЧА ЧОТИРИСТА ВІСМНАДЦЯТЬ ДНІВ. 22 червня 1941–9 травня 1945 рр.» — військові щоденники Віктора Долбні, вражаючий людський документ, в якому відображений нелегкий шлях ветерана.

Студенти, яких він навчав лише кілька років тому, говорили: «Вражає його пам'ять! Незважаючи на поважний вік, Віктор Тимофійович чітко і без «шпаргалок» пояснює нам свій предмет. Про його здібність вирішувати складні рівняння в голові, без допомоги калькулятора, ходять легенди. На його лекціях у нас прокидається колосальний інтерес до навчання, нестримне прагнення пізнати нове і багато чого досягти в житті!»



КОЛОНКА ЮВІЛЯРА

Вітаємо вченого, організатора науки!

15 травня вчені України відзначають День науки — державне свято, яке шанує дослідників, творців нового, рушіїв прогресу. Незаперечними є досягнення науковців Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (див. 1 стор. цього випуску) — професорів, викладачів, наукових співробітників. Вже понад 20 років їх діяльність координує, вміло керує, надихає проректор Андрій Петрович Марченко, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, академік АН вищої школи України. 6 квітня колеги, друзі, численні учні, вітчизняні й зарубіжні науковці вітали професора А.П. Марченка з 70-річчям.

Життєвий шлях Андрія Петровича — це шлях натхненної праці, який він пройшов від студента-політехніка до відомого в Україні вченого, організатора науки. Рідному ХПІ він присвятив свій талант науковця, педагога, керівника та, зрештою, все своє життя.

Відданість нашому університету Андрій Марченко проявляє незмінно протягом усього життя — і будучи студентом, молодіжним лідером, і випускником, повернувшись з Харківського тракторного заводу до навчання в аспірантурі, продовження наукової діяльності. Він став гідним продовжувачем традицій наукової школи ХПІ з двигунобудування, працює над її розвитком протягом десятиліть. Його наукові праці широко відомі вченим Болгарії, Німеччини, Чехії, Польщі, Росії, Китаю та Литви.

На всіх посадах, які свого часу професор А.П. Марченко обіймав у нашому університеті, він завжди проявляв величезний інтерес до справи, вміння дійти до самої суті питання. Молодший, старший та головний науковий співробітник, асистент, доцент, професор — на цих посадах він здобув неоціненний досвід науковця та керівника, який дозволив йому очолити кафедру двигунів внутрішнього згоряння. Під його керівництвом тут засновано вчену раду з захисту кандидатських та докторських дисертацій, видається Всеукраїнський науково-технічний журнал з двигунобудування, захищено ряд кандидатських та докторських



дисертацій, проведено багато різноманітних наукових досліджень двигунів внутрішнього згоряння, організовано міжнародне співробітництво з провідними закордонними вузами.

За час діяльності професора А.П. Марченка на важливій та відповідальній посаді проректора НТУ «ХПІ» з наукової роботи суттєво підвищився рівень науково-технічної співпраці університету з вітчизняними підприємствами, науковими організаціями НАН України, університетами країн ближнього та далекого зарубіжжя.

Визнанням високого авторитету як вченого та організатора науки стало обрання його головою Ради проректорів з наукової роботи закладів вищої освіти Харківського регіону та заступником голови Ради проректорів із наукової роботи закладів вищої освіти МОН України, членом експертної комісії МОН України. Для професора А.П. Марченка це не просто почесні посади — тут він активно проявляє справжню громадянську позицію, професійно, обізнано, патріотично відстоюючи інтереси вузівської науки України з найвищих державних трибун, у пресі тощо.

Професіоналізм, висока працездатність професора А.П. Марченка, вміння вчасно вирішувати важливі наукові проблеми були відзначені на найвищому рівні. Він здобув почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України», Державну премію України в галузі науки і техніки, нагороджений Почесною грамотою Верховної Ради України. Високою державною нагородою — орденом Ярослава Мудрого V ступеня — відзначені заслуги професора А.П. Марченка на честь 135-річчя нашого університету, задля зміцнення і слави якого він так багато зробив.

Свій ювілей професор А.П. Марченко зустрів у розквіті творчих сил, оточений заслуженою повагою з боку колег, наукової спільноти, всього колективу Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут». Керівництво НТУ «ХПІ» та громадськість університету щиро вітають Андрія Петровича з ювілеєм та бажають йому міцного здоров'я, нових і благополуччя у родині, надійної підтримки вірних соратників у відповідальній праці задля сили і слави ХПІ і України!

КОНКУРСИ

«Отримав нові знання та досвід»!»



58 студентів з різних вищих навчальних закладів України стали учасниками II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Автомобільний транспорт», який відбувся у форматі відеоконференції у Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті 14 квітня. Одним із переможців конкурсу став Святослав Расторгуєв (МІТ-717). Його робота «Дослідження на відповідність вимогам безпеки захисних властивостей кабін самохідних машин», виконана під керівництвом доцента кафедри «Автомобіле- і тракторобудування», професора НТУ «ХПІ» Миколи Єгоровича Сергієнка у рамках наукового напрямку «Експлуатація та ремонт засобів транспорту» зайняла 2 місце. Дипломом цього конкурсу відзначений також Вадим Яценко (МІТ-720м).

«Я вперше брав участь у такому конкурсі, тому дуже хвилювався, — розповідає Святослав Расторгуєв. — Роботи подавалися в друкованому вигляді та на електронних носіях вченому секретарю

рью ХНАДУ для рецензування, потім проводилася підсумкова науково-практична відеоконференція та захист робіт онлайн. Ця робота була написана спеціально для конкурсу, про який я дізнався від Миколи Єгоровича. Він та співробітники його кафедри дуже допомогли з матеріалами для роботи.

Від конкурсу враження тільки позитивні, дізнався багато нового з робіт інших учасників, отримав нові знання по роботі з комп'ютером, досвід. Робота була дуже серйозна, багато часу зайняли самі лише математичні обчислення.

Мої плани на майбутнє — активно займатися науково-практичною дипломною роботою під керівництвом Миколи Єгоровича Сергієнка і готуватися до іспитів та вступу до магістратури. Тема дипломної роботи — «Ділянка обслуговування, діагностики та ремонту мокрих багатодискових муфт коробок передач транспортно-тягових машин».

Я виконую науково-практичну задачу, важливу для деяких харківських підприємств, вивчаючи слабкі і вразливі місця мокрих багатодискових муфт транспортно-тягових машин.

Теми робіт для конкурсу та бакалаврської різні, тому що цікаво вивчати нову інформацію, яка буде корисною для мене в майбутньому. У цьому мені активно допомагають мій дипломний керівник М.Є. Сергієнко та інші викладачі кафедри «Автомобіле- і тракторобудування».

Вітаємо Святослава з перемогою у конкурсі та бажаємо йому примножувати здобутки кафедри у цьому напрямку!

Розмовляв Владислав Назаренко.

На знімку: професор М.Є. Сергієнко та Святослав Расторгуєв.

Турботливий господар студентської домівки

3 травня відзначив своє 70-річчя Володимир Григорович Зімненко, директор студентського містечка НТУ «ХПІ», випускник і ветеран нашого університету. Вступивши юнаком до ХПІ, він протягом усього життя доводить свою відданість Політеху, присвячує йому непересічні здібності і невтомно працює. Випускник факультету «Автоматика і приладобудування», асистент кафедри «Автоматика і управління в технічних системах», він був активним учасником наукових розробок, має три авторських свідоцтва, його дипломна робота була відзначена Дипломом переможця міжвузівського огляду конкурсу Міністерства вищої та середньої спеціальної освіти УРСР.

Як людина з активною життєвою позицією, Володимир Зімненко протягом багатьох років був лідером студентських будівельних загонів, нагороджений медаллю «За трудову доблесть». Якість чудового організатора, вміння згуртувати людей для виконання важливих завдань стали йому в нагоді на посту директора крупнішого в нашому місті, серед великої кількості вишів, студентського містечка, яку він обіймає вже майже 25 років.

За ці роки Володимир Зімненко багато зробив для забезпечення стабільної роботи студмістечка та розвитку його матеріально-технічної бази, підвищення благоустрою.



Він був одним з ініціаторів проведення щорічного огляду-конкурсу на кращий гуртожиток, що дозволило значно поліпшити умови проживання студентів, їх відпочинку та занять спортом.

Використовуючи свій досвід роботи в студентських загонах, директор організував у кожному гуртожитку студентські ремонтні загони, які за декілька років значно поліпшили їх технічний стан та покращили умови проживання студентів.

Дирекція студмістечка під керівництвом В.Г. Зімненка внесла вагомий вклад у підготовку гуртожитків для розміщення та відпочинку вболівальників чемпіонату Європи з футболу в 2012 р. з багатьох країн світу.

Високі організаційські здібності, відповідальне ставлення до виконання своїх обов'язків забезпечили Володимир Григоровичу високий авторитет серед керівництва університету, учбово-наукових інститутів і деканатів, співробітників та студентів. Його самовіддана праця на благо нашого університету відзначена численними нагородами, в тому числі — Подякою Міністерства освіти і науки України з нагоди 135-річчя НТУ «ХПІ».

Керівництво університету, колеги, друзі вітають ювіляра і щиро бажають йому доброго здоров'я, невичерпної енергії, щастя, нових успіхів у праці!

Вітаємо з перемогою!

На кафедрі технології пластичних мас і біологічно активних полімерів існує правило: з перших курсів долучати студентів до наукової роботи, навчати мислити, ставити запитання і шукати рішення. І педагогам дуже приємно бачити, як змінюються вихованці: із невпевнених і трохи розгублених студентів стають молодими фахівцями, перемагають в українських і міжнародних конкурсах. Студентка 6 курсу Ангеліна Малихіна (ХТ-Н119г) стала переможцем XV Харківського регіонального конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук зі спеціальності «Біомедична інженерія».

Це успіх не лише студентки, а й її наукового керівника доцента Г.М. Черкашиної. «Ангеліна Малихіна — старання студентка, наполеглива, усі роки навчалася на «відмінно», а починаючи з третього курсу брала активну участь у науковій роботі за науковим напрямом кафедри, яким керує її завідувач професор В.Л. Аврамченко, — говорить Ганна Миколаївна. — Вона вже має 6 публікацій, зробила 6 доповідей на наукових конференціях. Зараз готується до участі ще в трьох наукових форумах, запланованих на 2021 рік, а також до захисту магістерської роботи, яка відбудеться у травні».

«Робота, представлена на конкурс, присвячена дослідженню та розробці пластизолів на основі ПВХ з покращеними експлуатаційними властивостями для виробів медичного призначення, — розповідає Ангеліна. — Створення пластизолів обумовлено необхідністю переробки виробів погано розчинних і настійких при нагріванні полімерів. Вони мають відносно високу плинність при великій напрузі при зсуві і високих температурах, що дозволяє

виготовляти з них виробу складної форми. Завдяки цінним фізико-механічним властивостям і хімічній стійкості, пластизол знаходить застосування в різних галузях промисловості, в тому числі в медицині. Мета цієї науково-дослідної роботи полягає в тому, щоб на основі літературно-патентних та експериментальних досліджень, потреб виробництва розробити нові рецептури пластизолів, виконати дослідження їх властивостей і створити технологію нанесення пластикату на скляні поверхні аерозольної упаковки лікарських препаратів для медицини.

На одному з підприємств були порівняні результати досліджень фізико-механічних властивостей пластизолів і нових складів розроблених пластизолів, які показали, що за деякими показниками нові композиції кращі, що дозволяє їх впроваджувати в виробництво».

Результати проведених досліджень повідомлені на міжнародних науково-практичних конференціях і в друкованих тезах доповідей.

У своїй магістерській роботі під керівництвом доцента Г.М. Черкашиної



Ангеліна Малихіна провела дослідження експлуатаційних властивостей полімерних композиційних матеріалів структурованих у полі струмів високої частоти. Сподіваємося, що вона теж буде високо оцінена членами державної екзаменаційної комісії!

Студенти і викладачі кафедри технології пластичних мас і біологічно активних полімерів щиро вітають Ангеліну з перемогою у конкурсі і бажають подальших успіхів у навчанні і науці!

На знімку: доцент Г.М. Черкашинова та Ангеліна Малихіна.

100 днів професора Сергія Меховича

18 января проректор Руслан Павлович Мигущенко представил коллективу кафедры международного бизнеса и финансов нового заведующего — доктора экономических наук, профессора Сергея Меховича.

Сергей Анатольевич Мехович — коренной политехник, будучи студентом радиотехнического факультета, принимал активное участие в общественной жизни института, руководил работой студенческих строительных отрядов на целине и Севере, был комиссаром студенческих строительных отрядов Украины в Казахстане. Имеет большой опыт работы на разных руководящих должностях в высшей школе, был победителем рейтинга «Лидер топливно-энергетического комплекса Украины», удостоен почетного звания «Харьковчанин года», награжден почетным Орденом «Слобожанская Слава» и другими наградами. Со дня назначения заведующим кафедрой прошло 100 дней, по этому символическому сроку сверяют планы и ожидания. И профессор С.А. Мехович поделился с читателями нашей газеты переменах в научно-педагогической деятельности кафедры, планами ее дальнейшего развития.

Кафедру я знаю давно как одну из старейших и самых престижных кафедр ХПИ. Через год ей исполнится 30 лет. Основатель и первый ее руководитель — доктор экономических наук, профессор Владимир Акимович Мищенко. На кафедре создан сильный, профессионально подготовленный коллектив, который сумел заявить о себе далеко за пределами института. Кафедра готовит специалистов по уровням высшего образования «бакалавр», «магистр», «PhD (доктор философии)» дневной и заочной формам обучения по образовательным программам 072 — Финансы, банковское дело и страхование, 073.07 — Международный бизнес, 073.03 — Менеджмент внешнеэкономической деятельности. Учебный процесс включает англоязычную программу подготовки, ориентированную на взаимодействие с международными компаниями. С этой кафедрой связаны имена таких ученых и педагогов, как профессора В.А. Мищенко, Р.Г. Долинская, Т.В. Данько, Т.В. Пятак, Н.А. Власова, доценты Е.В. Решетняк, Г.Я. Полтавский, В.Д. Иваницкий, Е.С. Другова, к. пед. н. В.Н. Кобец и другие. Основные научные направления кафедры связаны с разработкой теоретических вопросов управления финансами, управления международным бизнесом в условиях четвертой промышленной революции, внедрения финансового контроллинга и другие.

ректора. Кафедра известна не только в Украине, но и за рубежом, и с нами охотно сотрудничают иностранные коллеги, у коллектива хороший имидж и авторитет в научной и образовательной среде, а также у работодателей в Украине и за ее пределами.

Но трансформация системы финансирования образования требует от нас по-новому посмотреть на обязанности и ответственность. Мы в большей мере стали мыслить категориями «конкуренция» и «стратегия». Это требует пересмотра самой сути управления на кафедре, конкретизации коллективной и индивидуальной ответственности. На первом заседании кафедры я предложил сформировать новую структуру управления. В результате коллективных обсуждений и дискуссий было принято решение создать на кафедре девять секторов. 1. Сектор стратегического развития кафедры. 2. Сектор обеспечения качества образования. 3. Сектор организации учебного процесса. 4. Сектор организации научно-исследовательской работы. 5. Сектор международного бизнеса и внешнеэкономических связей. 6. Сектор молодежной политики. 7. Сектор исторического наследия кафедры. 8. Сектор профессиональных союзов и молодежных объединений. 9. Сектор организационной работы. Каждый сектор возглавил один из ведущих преподавателей по направлению работы, и по секторам были

За организацию приемной кампании и результаты отвечает сектор стратегического развития, руководитель доцент А.А. Носырев, талантливый организатор в сфере профессиональной ориентации. В секторе инициативно объединили свои знания и умения доценты А.Б. Зубкова, А.Ю. Геворкян, ст. преподаватели А.В. Иващенко, И.Н. Мурашко. Здесь есть психологи, специалисты по работе в социальных сетях, профессионалы, умеющие создать привлекательную презентацию наших специальностей, студенты старших курсов. Некоторые из них имеют уже собственный опыт работы в соцсетях и профессионально работают на рынке. И.Н. Мурашко имеет опыт проведения презентационных курсов и тренингов по финансам. Студентка 5 курса Виктория Романович создала свою бизнес школу с собственной методикой развития — стартап для школьников. Ее лозунг «Будьте финансово грамотными вместе с нами». Такие студенты — наш золотой фонд, и нужно делать все, чтобы они оставались на кафедре. Фактически на вступительную кампанию мобилизована вся кафедра, сектор молодых ученых и молодежной политики, институт кураторов.

Оргсектор отвечает за формирование информационной базы кафедры. Сформирована мобильная группа для участия в массовых мероприятиях с абитуриентами, и проведены первые пробы. Можно утверждать, что создана система в работе кафедры по организации профессионального просвещения.

Анализ, проведенный относительно выбора специальности будущими студентами, заставляет скорректировать наши планы в работе по новому набору. Приемная комиссия должна представлять собой продуманный агитпункт с полным набором информации, презентациями, чашечкой кофе, если хотите, представлением преподавателей и работодателей, возможностью пообщаться не только с абитуриентами, но и с их родителями. Мы считаем, что прием абитуриентов могли бы проводить и на территории кафедры, для нас это несложно.

Таким образом, на кафедре разработана стратегия развития, у нас есть инструменты, есть собственные ресурсы и способности, и мы не сомневаемся в том, что справимся с поставленными ректоратом задачами по развитию университета.

распределены все преподаватели и сотрудники кафедры. Прописана функциональная ответственность секторов и внедрена система планирования работы, а руководители несут персональную ответственность за ее выполнение.

Уже есть первые результаты, так сектор стратегического развития кафедры провел социологическое исследование микроклимата. Нас интересовало мнение студентов по проблемным вопросам, включая их профессиональные ожидания до прихода на кафедру. Анкетированием охватили 82 студента, которые ответили на несколько вопросов: почему одни студенты учатся, посещают занятия, какова причина пропуска занятий остальной части студентов, мнение первой группы об организации учебного процесса, проблемных вопросах, оценка преподавания, оправданы ли ожидания. На заседаниях кафедры в презентационном виде обсуждены полученные результаты. Результаты опроса выявили сильные и слабые стороны как образовательного процесса, так и материально-технической базы. Студентам, как ни странно, не нравится обучаться дистанционно, однако при этом они отмечают недостаточный уровень материальной базы, технической оснащенности и непростые условия занятий в холодное время года. Качество образовательного процесса студентами отмечено как высокое, выделена коммуникабельность и поддержка преподавателей кафедры, особенно необходимая в столь сложный период пандемии.



Кафедра международного бизнеса и финансов НТУ «ХПИ». В центре проректор профессор Руслан Мигущенко и заведующий кафедрой профессор Сергей Мехович.

По моему мнению, очень почетно и ответственно возглавить такой коллектив, равных по интеллектуальному потенциалу кафедр в университете — единицы. Здесь впервые по инициативе профессора В.А. Мищенко и при поддержке ректората был создан Французский центр, благодаря чему о ХПИ узнали далеко за пределами Харькова. В этом центре обучались и получили французские дипломы по специальности «Менеджмент промышленных систем» более 140 студентов нашего и других харьковских вузов. Сейчас многие из них работают в США, Голландии, Франции, Испании, Бельгии.

Кафедра первой начала читать дисциплины на английском языке, в том числе, иностранным студентам. У профессора В.А. Мищенко 8 дисциплин, в том числе, в этом семестре — 5 новых дисциплин на французском языке. На английском языке преподают: доцент Е.С. Другова — 7 дисциплин, доцент Т.И. Кочетова — 5, доцент С.В. Клепикова — 2. На английском же ведут занятия профессор Т.В. Данько, доценты А.Б. Зубкова, Н.В. Ширяева, и примерно такая же нагрузка у большинства преподавателей. Только в прошедшем году кафедра представила 138 публикаций, в том числе 52 статьи. Из них 17 опубликовано за границей, 11 — с участием молодых ученых.

70% преподавателей имеют ученые степени и звания. Уже в этом году успешно защищены две диссертации. Многие сотрудники кафедры принимают активное участие в работе института, двое являются заместителями ди-

Людина-эпоха

Уявіть собі, що ваш перший запис у трудовій книжці зроблено ще чорнилом та перовою ручкою? Уявіть, що ти особисто товаришував та тісно співпрацював з чотирма завідувачами кафедри й не один рік, та навіть не п'ять років? Уявили? Як таке можливо? Та чи можливо взагалі?

Так, можливо! Але для цього треба пропрацювати на одній кафедрі протягом 60 років! Можливо, це історичний рекорд для нашого університету. Якщо так, то його встановила інженер першої категорії кафедри хімічної техніки та промислової екології Л.С. Ващенко.

Лідія Спиридонівна прийшла працювати на кафедру, яка у ті часи називалася «Механічне обладнання хімічних виробництв» після третього курсу інституту на посаду лаборанта. Далі тільки кар'єрне зростання — старший лаборант, інженер, старший інженер, молодший науковий співробітник, старший науковий співробітник. Вона займалася розробкою та удосконаленням різноманітного обладнання для очищення вихідних газів підприємств від пилу. Буремні дев'яності похвалили багато наукових напрямків, тож Лідія Спиридонівна перейшла на посаду інженера навчального процесу. Майже тридцять років досвіду на цій посаді — й ось вже три покоління молодих інженерів усіх сусідніх кафедр приходять за порадами до Лідії Спиридонівни. Та що там інженери — навіть декани не цуралися телефонувати, щоб уточнити деякі моменти!

Л.С. Ващенко — це людина-эпоха. Уявіть, вона користувалася усіма типами телефонів — від старих дискових до сучасних смартфонів, вона заповнювала додатки до дипломів як чорнилом, так і на сучасних лазерних принтерах. Постійно опановувати нові технології — це рецепт довгої та плідної праці від Лідії Спиридонівни.

Якщо ви намалювали собі в уяві суцільну кар'єристку — то ви схибили. Лідія Спиридонівна повністю реалізувала себе в сімейному житті, виховала доньку, двох онуків та вже має першого правнука. При цьому декретна відпустка у радянські часи складала всього півроку. Тож було нелегко поєднувати турботи про маленьку дитину та роботу.

Життя вносить свої корективи. Пандемія коронавірусу, яка не вщухає, змусила Лідію Спиридонівну замислитися над питанням безпеки для себе. Зваживши всі «за» та «проти», вона прийняла важке для неї рішення піти на пенсію. Все ж таки нема нагальної потреби наражати себе на небезпеку у віці 80+.

Колектив кафедри ХТПЕ щиро зичить здоров'я, довголіття та спокійних вечорів нашій улюбленій Лідії Спиридонівні та вірить, що вона власноруч приведе правнука вступати до НТУ «ХПИ»!

У СТУДЕНТСЬКІЙ ПРОФСПІЛЦІ

РЯТУЄМО ЖИТТЯ РАЗОМ!

Майже 10 років студентська профспілка проводить Дні донора, під час яких студенти Харківського політехнічного та усі небайдужі можуть допомогти хворим і здати кров. Останні кілька років ці дні проводяться двічі — навесні та восени, і кількість студентів, готових стати донорами, збільшується, і поповнюється банк крові не менш як на 30–35 літрів. Минулого року більш як 100 політехніків залучилися до цієї важливої і благородної акції, а це більше 45 літрів крові!

— Ми до останнього планували організувати забір крові, як зазвичай, у Палаці студентів, та карантинні обмеження вносять свої корективи не лише у звичне життя, — говорить голова студентської профспілки Анастасія Тарабанова. — Тож ми закликаємо студентів не бути байдужими! Ви можете підтримати хворих і здати кров у будь-якій лікарні чи центрі переливання крові. Творімо добро разом!

Нагадаємо: доза крові, яку здає донор — 450 мл — нешкідлива і безпечна для здоров'я, і відновлюється протягом 18–20 годин. Дізнатися, як підготуватися та які вимоги висуваються до донорів, можна на сайті Харківського обласного центру служби крові.

ПРИВІТАЛИ З ВЕЛИКОДНЕМ

30 квітня профком студентів за підтримки адміністрації Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» взяв участь у благодійній акції. Її організатором виступив фонд Food for Life. Студенти привітали людей похилого віку з Великоднем та пригостили святковими пасками, випеченими в нашій їдальні.

ФІГУРОВАКА—2021!

Не знаєш, де провести літо? Завітай до Фігуровки! У спортивно-оздоровчому таборі «Політехнік» на тебе чекає прекрасний відпочинок, оздоровлення, покращені умови проживання, триразове збалансоване харчування і ЧЕТВЕРТИЙ ЗАІЗД!

Так-так, тепер табір приймає відпочиваючих на одну зміну більше, а це означає: ще більше яскравих емоцій і вражень! Продаж путівок вже розпочато!

А для того, щоб твій відпочинок був активним, якісним, яскравим, 22 травня до Фігуровки вирушає трудовий десант, до якого увійдуть активісти студентської профспілки. Їх мета — прибрати та привести до ладу табір і його територію.

Спортивно-оздоровчий центр «Політехнік»

ВІДПОЧИНОК У ФІГУРОВЦІ

<p>1 ЗАІЗД</p> <p>з 29 червня по 8 липня</p>	<p>2 ЗАІЗД</p> <p>з 10 липня по 23 липня</p>	<p>3 ЗАІЗД</p> <p>з 25 липня по 7 серпня</p>	<p>4 ЗАІЗД</p> <p>з 9 серпня по 22 серпня</p>
---	---	---	--

<p>Будинок без зручностей</p> <p>Проживання в 2-х кімнатному номері</p> <p>Зручності на території СОЦ, 3-х разове харчування</p> <p>3920 грн (Студентський Профком) 4900 грн (Власно)</p>	<p>Корпус без зручностей</p> <p>Проживання в 3-х кімнатному номері</p> <p>Зручності на території СОЦ, 3-х разове харчування</p> <p>3920 грн (Студентський Профком) 4900 грн (Власно)</p>	<p>Котедж</p> <p>Проживання в 2-х кімнатному номері (2 кімнати)</p> <p>Вайпер, сон, кулон, душ, 3-х разове харчування</p> <p>5320 грн (Студентський Профком) 6300 грн (Власно)</p>	<p>Корпус «Напівлюкс»</p> <p>Проживання в 2-х кімнатному номері</p> <p>Холодильник, вайпер, сон, кулон, душ, 3-х разове харчування</p> <p>6020 грн (Студентський Профком) 7000 грн (Власно)</p>
--	---	---	--

Путівки можна придбати у Профкомі студентів НТУ «ХПИ»

Вітаємо переможців «Студентської весни»!

Весна цього року нас не дуже балувала. Справжні теплі дні ще не настали, інколи дощить та й сонечко здебільшого ховається. А тут ще й карантин, ну ніяк не закінчується. Здавалося б, все трохи завмерло. Але ж не для творчої молоді. Колективи Палацу студентів весь час беруть участь у різноманітних конкурсах, які проводяться онлайн або за дозволенними карантинними нормами. Тож робота не припиняється. А наприкінці березня в наше місто прийшла справжня весна! Творча й тепла.

30 березня в Харкові відбувся другий тур конкурсу студентської творчості «Студентська весна 2021». Понад

20 вищих навчальних закладів міста взяли участь у цьому конкурсі. І серед них, звичайно, наш Політех. Співаки й інструменталісти, танцюристи і актори, представники оригінального жанру демонстрували своє мистецтво. Професійне журі високо оцінило виступи наших колективів та виконавців: 8 перших місць, 7 других, одне третє та один лауреат. Це найкращий результат за всю історію участі НТУ «ХПІ» у цьому конкурсі!

У списку політехніків-переможців відбірковому туру фестивалю «Студентська весна 2021», які посіли 1 місце:

- Народний ансамбль народного танцю «Україна» — народна хореографія;
- Народний художній колектив «Камерний хор ім. А. Петросяна» — академічний вокал, хор;
- Народний аматорський колектив профспілок України Камерний оркестр «Крещендо» — інструментальний жанр, оркестри;
- Театр «Політехнік» — театральнорозмовний жанр;
- Катерина Земцова і Олексій Володін, Хіт-театр «Мій проект» — естрадний вокал, дует;
- Євгенія Ребенок, Народний художній колектив «Сузір'я» — естрадний вокал;
- Ілля Гургуц, Студія оригінального жанру «Бенефіс» — оригінальний жанр;
- Марія Гончар, Студія оригінального жанру «Бенефіс» — оригінальний жанр.

За підсумками конкурсу НТУ «ХПІ» цього разу посів перше місце серед вищих навчальних закладів міста.

Кращі творчі номери увійдуть до програми міського фестивалю «Student Art Festival». Організатор фестивалю — «Харківський міський центр дозвілля молоді».

На цьому знімку — сцена з авторського спектаклю за мотивами казки «Аліса в Країні Чудес» — «Країна Ч». Про сьогодення та плани театру «Політехнік» на майбутнє читайте у наступному номері газети.



ОСТАНУТЬСЯ В ПАМ'ЯТІ

Професор В.І. Гнесин



7 мая на 84 году ушел из жизни Виталий Исаевич Гнесин, д. т. н., профессор, лауреат Государственной премии Украины в области науки и техники. Виталий Исаевич — выпускник кафедры турбиностроения НТУ «ХПИ» 1959 года, и вся его трудовая деятельность была тесно связана с турбиностроением. Это был период расцвета энергетического машиностроения в стране, период создания мощных турбоагрегатов для тепловых и атомных электростанций. Виталий Исаевич Гнесин принадлежал к тем редким специалистам, которые не только знали турбину, но и чувствовали ее как живой организм. После окончания вуза он несколько лет работал в монтажном отделе Харьковского турбинного завода, монтируя турбоагрегаты на многих тепловых электростанциях страны. Параллельно поступает на механико-математический факультет Харьковского государственного университета (ХГУ) и успешно его оканчивает.

Вот это сочетание практики с фундаментальной математической подготовкой в дальнейшем очень помогло Виталию Исаевичу продуктивно и успешно работать в отрасли, решая сложнейшие научные проблемы газодинамики турбин, являющиеся основой эффективности и надежности турбоагрегатов. Ему и его научному руководителю профессору Г.А. Соколовскому принадлежит идея расчета течения рабочего тела в проточной части, добавив в неё ещё одну составляющую — время, т. е. решать нестационарную задачу, что, несмотря на усложнения, позволило рассчитывать смешанные течения в решётках турбомашин. Это была

плодотворная идея, отправная точка, позволившая многим ученикам профессора В.И. Гнесина защитить кандидатские и докторские диссертации по проблемам нестационарного течения рабочего тела в проточных частях мощных паровых и газовых турбин.

Виталий Исаевич Гнесин был международно признанным ученым. Его ценили и признавали его заслуги в мировой науке турбиностроения. Он много лет представлял Украину в оргкомитетах Европейской Конференции по Турбомашинам (ЕТС), регулярно с двухлетним интервалом организуемую в Евросоюзе.

Работая в ИПМаше им. А. Подгорного, Виталий Исаевич плодотворно передавал свой опыт и знания молодому поколению турбинистов, увлечённо занимаясь в течение многих лет преподавательской деятельностью на должности профессора кафедры турбиностроения НТУ «ХПИ».

Это профессору В.И. Гнесину принадлежит знаменитое выражение: «Турбина — уникальный двигатель, альтернативы которому нет и, в ближайшем будущем, не предвидится».

Его обаяние, оптимизм, научная эрудиция, доброжелательность ярко проявлялись в оппонировании кандидатских и докторских диссертаций, в активном участии в работе Спецсовета по их защите, в составе которого он много лет трудился.

Коллектив кафедры, научная общественность Украины понесла тяжелую утрату. Утешением может служить только понимание того, что научный вклад Виталия Исаевича Гнесина в мировую науку, а значит, и в развитие человеческого общества, будет востребован и служить ещё долгие годы и десятилетия.

Мы выражаем глубокое соболезнование родным и близким Виталия Исаевича в связи с невосполнимой утратой.

От имени коллектива кафедры турбиностроения НТУ «ХПИ» Анатолий Бойко.

Доцент А.Г. Журило



Різонуло по серцю: 14 квітня після тривалої хвороби, на 50-му році, пішла з життя кадровий співробітник кафедри геометричного моделювання та комп'ютерної графіки доцент Алла Григорівна Журило.

Блискучий викладач, автор оригінальної методики побудови аксонометричних проекцій. Та хіба тільки це? Усі відомі чесноти притаманні їй характеру. Алла Григорівна була прикладом для багатьох і жила за принципом: «Хочеш змін — починай з себе!».

Закінчила школу з медаллю і вступила до ХПІ. Тут вона знайшла свою «половинку», здобула освіту. Навчалася у професорів А.П. Любченка, О.О. Шатагіна, Б.І. Сича, В.Ф. Пелиха, доцентів В.М. Янкелевича, С.В. Іванова, С.Г. Пелиха (згодом професора), Є.О. Затолокіна, О.Ф. Насанкіна та інших, отримала «червоний» диплом, а далі — аспірантура, захист дисертації, педагогічна робота. Паралельно з викладанням займалася науковою діяльністю за профілем кафедри: дослідження теорії та практики аксонометрії та перспективних

зображень. І результат — більш як 25 фахових статей, десятки тез та посібник з грифом МОН України.

Блискучі знання технології гарячої обробки металів та лідерські риси характеру дозволили Аллі Журило очолити виконання шести госпдоговірних тем. Дипломатичність, аргументованість доказів дозволяли їй сперечатися з досвідченими виробничиками. Як правило, останні жартували: «Якщо в Політеху такі грамотні дами, то які ж там чоловіки?»

Алла Григорівна досліджувала історію гарячої металообробки, результати відображені в монографії про видатних ливарників і металургів Харківщини (у співавторстві), більш як 25 тезах та 40 статтях.

Близько 10 років була заступником завідувача кафедри і завжди чуно і з розумінням ставилася до колег. Про керівників такого типу можна тільки мріяти!

Вона могла захистити докторську дисертацію, та вважала, що жінка — берегиня домашнього вогнища, і Алла Григорівна виховання сина ставила значно вище вченого ступеня.

Вірний друг, цікавий співрозмовник, прекрасна господиня, чарівна жінка зі ширим серцем, уважний куратор, грамотний інженер і педагог. Ця виняткова втрата не тільки для кафедри, а й для університету. Висловлюємо щирі співчуття чоловікові і синові Аллі Григорівни, а добру пам'ять про неї ми збережемо в серці.

Колеги.

Сергей Кузнецов: «Повезло играть в БК «Политехник»!»



Нынешний сезон для баскетбольного клуба «Политехник», который выступает в высшей лиге Национального чемпионата Украины, выдался напряженным и не очень ровным. Наша команда успешно закончила серию игр группового этапа с общим показателем 26 побед/2 поражения и, набрав 54 очка, заняла первое место в своей группе. На стадии плей-офф 1/8 финала харьковским политехникам противостояла команда БК «Говерла» из Ивано-Франковска. Под руководством тренера «Политехника», бывшего игрока нашей команды, Тимура Арабаджи в первом поединке наши баскетболисты одолели аутсайдера второй группы со счетом 108:62. В ответной игре харьковчане подтвердили свой высший класс мастерства и одержали верх над соперниками со счетом 101:65.

В 1/4 финала «Политехник» встретился с одесской командой «БИПА-СДЮСШОР». К сожалению, обе встречи закончились для харьковчан поражением. В первой игре наши баскетболисты уступили с минимальным разрывом 87:83, а во второй с разницей в 11 очков — 99:88. В итоге БК «Политехник», фаворит нынешнего чемпионата, прекратил борьбу за медали.

На протяжении всего турнира лидером нашей команды был ведущий игрок клуба, защитник, выступающий под №8, Сергей Кузнецов (на снимке).

Сергей — кандидат в мастера спорта Украины, чемпион высшей лиги Украины, серебряный призёр студенческой лиги Украины, участник международной студенческой баскетбольной лиги, кандидат в сборную Украины 3х3. За «Политехник» выступает с 2011 года.

«Начинал играть я в команде своего родного города Изюм Харьковской области, — рассказывает герой этой публикации. — Вскоре тренеры Харьковского областного высшего училища физической культуры и спорта пригласили меня сначала на сборы, а затем и к себе на учебу. Мне очень повезло, что я стал игроком «Политехника», команды с богатыми спортивными традициями и многолетней историей! Здесь я встретил многих своих друзей, с которыми вместе учился в ХОВУФКС (сейчас это Харьковский профессиональный колледж спортивного профиля Харьковской областной рады — прим авт.). В училище я получил диплом младшего специалиста, а позже мне повезло продолжить учебу в ХПИ. Сейчас я учусь в магистратуре и под руководством доцента кафедры физвоспитания Артёма Александровича Тинякова выполняю дипломную работу, связанную с вопросами рекламы в отечественном баскетболе. После окончания ХПИ хотел бы продолжить выступать за клуб и посвящать победы команды родному университету! Я, как и все игроки, и тренеры «Политехника», благодарю руководство харьковского Политеха и лично ректора Евгения Сокола за всестороннюю помощь нашей команде! Очень важна нам и поддержка наших болельщиков, которая настраивает нас на победы!»

Мы желаем Сергею и всей команде «Политехник» успехов и новых достижений в чемпионате!

Подготовил Игорь Гаевой.

Профессор О.В. Потетенко



24 апреля на 87 году ушел из жизни Олег Васильевич Потетенко — известный ученый в области гидротурбостроения, заведующий кафедрой «Гидравлические машины» НТУ «ХПИ» (с 1979 по 2011 гг.).

Всю свою сознательную жизнь Олег Васильевич связал с нашим институтом и наукой — студент, инженер, аспирант, доцент, профессор, заведующий кафедрой, консультант и наставник. За три года работы на Харьковском турбинном заводе молодой выпускник ЭМ факультета ХПИ прошел путь от простого инженера-конструктора до ведущего инженера СКБ гидротурбин. Он участвовал в разработках проектов крупных и уникальных гидротурбин для ГЭС Днепровского каскада, горизонтальных капсульных гидротурбин для Киевской ГЭС и для ряда других ГЭС. Направление научной работы профессора О.В. Потетенко «Исследование структуры потока в проточной части высоконапорной радиально-осевой гидротурбины» было высоко оценено специалистами в области гидротурбостроения как в Украине, так и за рубежом.

Молодой, инициативный, стремящийся познать больше, шире и глубже Олег Васильевич не сидел на одном месте — он стажировался в МГУ им. М.В. Ломоносова и в университете Поль Валери (Франция), а с 1975 г. по 1980 г. преподавал и был заместителем заведующего кафедрой теплотехники и гидравлики в Национальном институте нефти, газа и химии в Алжире (г. Бумердес).

В 1981 году О.В. Потетенко возвращается в ХПИ и возглавляет кафедру гидромашин. Под его руководством начинается новый виток развития кафедры — в 1982 г. создается филиал на ОАО «Турбоатом», позже открываются новые специальности — «Гидроэнергетика» и «Оборудование нефтяных и газовых промыслов».

На протяжении более 40 лет профессор О.В. Потетенко руководил госбюджетной научной тематикой кафедры. Научная работа проводилась в рамках научно-исследовательской лаборатории «Лаборатория исследования гидравлических процессов в гидромашинах и гидроприводе». За годы работы на кафедре проведено более 50 научно-исследовательских работ с большим технико-экономическим эффектом в промышленности. Разработки кафедры внедрены на предприятиях Украины, России, в европейских странах, в Индии.

Профессор Олег Васильевич Потетенко был ученым секретарем специализированного совета по защите диссертаций в области энергомашиностроения, членом технических советов ряда промышленных предприятий и НИИ. За успешную подготовку инженерных и научных кадров имеет ряд благодарностей и грамот института и министерства образования Украины, медаль «Ветеран труда». Он был основным автором и идейным вдохновителем учебных пособий, автором нескольких патентов на изобретение и полезную модель радиально-осевой гидротурбины.

Олег Васильевич навсегда запомнится нам как искренний человек, талантливый руководитель и педагог.

Коллектив кафедры скорбит по поводу этой невосполнимой утраты, и выражает искренние соболезнования родным и близким Олега Васильевича Потетенко.