

Політехнік

Вітаємо спеціалістів і магістрів-2018!

Є.І. Сокол, ректор НТУ «ХПІ», член-кореспондент Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор.

965 випускників отримують у ці дні дипломи Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут». 345 із них магістри, 620 — спеціалісти. 224 можуть пишатися «червоними» дипломами про вищу освіту. Це значить, що вчилися вони на «відмінно», і університет відзначив їх як кращих своїх випускників. 30 іноземних громадян теж повезуть на батьківщину дипломи НТУ «ХПІ».

Це останній випуск спеціалістів, НТУ «ХПІ» повністю перейшов на підготовку за двома кваліфікаційними рівнями — «бакалавр» і «магістр». Наш університет, один із найстаріших технічних вузів України, підготував за роки своєї історії 181 тис. 160 фахівців, із них за часів незалежності України — 88 тис. 341 випускника.

Університет підготував своїх вихованців до самостійної праці, навчив їх професії, прищепив їм уміння навчатися протягом подальшого життя, подарував яскраві, незабутні студентські роки.

23 січня найкращим із них були вручені почесні «червоні» дипломи на сцені Палацу студентів. Серед талановитої молоді, якою пишається наш вуз, багато переможців та призерів Міжнародних олімпіад та конкурсів.

Ті, хто навчався в ХПІ, назавжди залишаться політехніками. Професори й викладачі впевнені, що кожен з них своїми досягненнями буде підвищувати престиж і славу своєї alma mater, а університет буде пишатися і цим поколінням випускників, так само, як і попередніми.

Вітаємо спеціалістів і магістрів-2018 і бажаємо їм успішної кар'єри, задоволення від професійної діяльності і неперервного творчого зростання!

Роботають на ведучих підприємствах

Професор О.В. Соболев, зав. кафедрою матеріалознавства: «Наші випускники працюють на ведучих підприємствах Харькова, таких як Турбоатом, завод ім. Малышева, ФЭД. Это свидетельствует о высоком доверии производителей к нашему университету, о признании уровня подготовки специалистов в НТУ «ХПИ».

Анастасия Мельничук (МТ-32ас) успешно защитила дипломный проект специалиста на тему «Изохроническая закалка стали 60С2А». Подготовила она его под руководством начальника технического бюро цеха термической закалки завода им. В.А. Малышева Надежды Николаевны Хабук.

«С 2016 года, — рассказывает Анастасия, — я работаю на заводе инженером-технологом по термообработке, пришла туда сразу после защиты бакалаврской работы. Меня окружают прекрасные люди — дружный коллектив технологического бюро, есть здесь и выпускники ХПИ.

Я очень благодарна всем преподавателям нашего университета и кафедры материаловедения, а особенно заведующему кафедрой профессору О.В. Соболеву и декану МТ факультета Н.А. Погребному, за понимание и поддержку! Все знания, полученные в ХПИ, пригодились мне в работе. Я рада, что в свое время стала студенткой Политеха, приехав в Харьков из Лисичанска. Первые два курса учиться было непросто, требовалось максимум усилий, внимания, усидчивости. Но учиться



хотелось, а это главное! Оказалось, что все трудности, которые иногда возникали при изучении математики и физики, преодолели! Я желаю родному Политеху процветания, всем студентам — успехов в учебе!»

«Я целенаправленно готовился поступать в ХПИ в своем родном Северодонецке, — рассказывает **Игорь Кричун (МТ-32ас)**, — посещал подкурсы. И не ошибся в выборе! Мне очень жаль расставаться с университетом, но я с гордостью могу сказать, что провел в Политехе прекрасные студенческие годы! ХПИ для меня — это и верные друзья, и студенческое общежитие №7, и прекрасные древние корпуса!

18 января я на «отлично» защитил дипломную работу специалиста на тему «Исследование качества уникальной цельнокованой поковки вала весом 115т из слитка весом 355т из стали марки 20ГС». Работа над дипломом была трудоемкой, но интересной! Я безгранично благодарен своему руководителю, начальнику лаборатории материаловедения ПАТ «Турбоатом» Татьяне Ивановне Бевз за помощь. Я признателен всем преподавателям Политеха и моей родной кафедре материаловедения, которые поделились со мной своими знаниями и опытом. Очень интересно было на лекциях доцента Валерии Валериевны Субботиной, профессора Валерии Владимировны Белозерова и многих других. Поздравляю всех выпускников ХПИ и желаю им больших успехов!»



Співпраця в сфері високих технологій



16 січня в нашому університеті відбулося одразу кілька важливих та знакових подій. Це відкриття наукового навчально-виробничого Центру з 3D систем, який не має аналогів в Україні, та підписання договору про співпрацю в науково-технічній сфері між ТОВ «ДТЕК» і НТУ «ХПІ».

На кафедрі «Інтегровані технології машинобудування ім. М.Ф. Семка» було відкрито Центр, який об'єднує кілька наукових лабораторій. Це лабораторія «Високі технології у машинобудуванні», де всі присутні змогли на власні очі побачити роботу нових 3D-принтерів та процеси вимірювання і якісного аналізу отриманих виробів.

Відбулася також презентація навчально-виставкового центру метрології у машинобудуванні «Sinergia», де буде проходити підготовка та перепідготовка фахівців у галузі метрології

і технічних вимірювань для різних сфер машинобудування, вивчення сучасного обладнання та передових технологій у галузі технічних вимірювань, сертифікація вимірювального обладнання підприємств України.

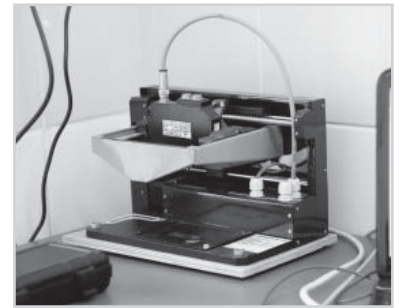
В урочистій обстановці, де були присутні почесні гості — заступник голови Харківської облдержадміністрації О.Є. Скакун, генеральний директор фірми KODA O.M. Семко, директор Академії ДТЕК Є.І. Бондаренко, представники провідних підприємств та фірм Харькова, а також науковці Політеху, символічну стрічку перерізали голова Наглядової ради Харківського політехнічного інституту В.І. Хмельницький та ректор НТУ «ХПІ» Є.І. Сокол. Як зазначив Євген Іванович Сокол: «Цей важливий крок у майбутньому зробили завдяки підтримці наших партнерів з бізнесу, особисто Василя

Івановича Хмельницького, Олега Михайловича Семка та обласної влади».

Цього ж дня ректор НТУ «ХПІ» Є.І. Сокол та директор Академії ДТЕК Є.І. Бондаренко підписали договір про співпрацю в науково-технічній сфері. Її мета — розвиток партнерства у професійній підготовці фахівців з можливістю проходження практики та подальшого працевлаштування на підприємствах компанії, співпраця в науково-технічній сфері, реалізація спільних проектів у інноваційних сегментах енергетики для розвитку бази знань вузу.

Ось як відповів на запитання журналіста газети «Політехнік» про вибір вузу для партнерства директор Академії ДТЕК Є.І. Бондаренко: «ХПІ став 10-м вузом України, з яким співпрацює наша організація, а вона обирає тільки найкращих. Мені дуже приємно знаходитись у цьому потужному та відомому університеті, з яким плануємо довгострокове співробітництво. Вважаю, що ХПІ — найкращий технічний вуз у Харківському регіоні».

Більш детально про ці події див. на сайті НТУ «ХПІ».



Вітаємо нових лауреатів премії Президента України!

Премії Президента України для молодих вчених 2017 року за роботу «Розмірні ефекти в тонкоплівкових матеріалах для термоелектричного перетворення енергії» присуджено науковим співробітникам кафедри теоретичної та експериментальної фізики НТУ «ХПІ» (фізико-технічний факультет): Світлані Меньшикової — к. ф.-м. н., Олександрі Буднику — к. ф.-м. н., Ганні Дорошенко — м. н. с., Дар'ї Орловій — м. н. с.

Згідно з указом всього преміями було відзначено 89 молодих вчених України в галузі науки та техніки.

Докладно про цих молодих вчених-фізиків читайте в наступних випусках нашої газети.

Підведені підсумки огляду-конкурсу гуртожитків

Житлово-побутова комісія профспілкового комітету студентів НТУ «ХПІ» детально вивчила стан справ у гуртожитках університету і надала до комісії, створеної за наказом ректора, підсумки огляду-конкурсу.

27 грудня 2017 року комісія на чолі з ректором відвідала всі гуртожитки, ознайомила з побутовими умовами та організацією підтримки порядку у гуртожитках. Після обговорення комісія надала ректору відповідні пропозиції.

Наказом ректора затверджено наступний розподіл місць. 1 місце — гуртожиток №7, 2 місце — гуртожиток № 2, 3 місце — гуртожиток №12, 4 місце — гуртожиток № 5 (1-2), 5 місце — гуртожиток № 14, 6 місце — гуртожиток № 9, 7 місце — гуртожиток №13, 8 місце — гуртожиток № 15, 9 місце — гуртожиток № 1 (6-9), 10 місце — гуртожиток №11.

За наказом ректора проректору професору М. І. Гасанову слід включити до плану ремонтних робіт нагальні проблеми гуртожитків, які були порушені студентами перед комісією ректорату.

ОЛІМПІАДИ

We are the champions, my friends!..

Команда НТУ «ХПІ» — переможець «IT-Universe»

Міжнародним фіналом, що відбувся на базі Київського національного університету культури та мистецтв та Університету економіки і права «КРОК», завершилася IV Міжнародна студентська олімпіада з інформаційних технологій «IT-Universe», яка була підтримана Міністерством освіти і науки України.

На офіційному сайті цієї олімпіади (www.it-universe.org) надані результати Міжнародного фіналу, згідно з якими вперше переможцем став Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», виборовши перше місце серед вищих навчальних закладів. Це стало можливим завдяки успішному виступу команди студентів нашого університету, а особливо — студентів кафедри «Обчислювальна техніка та програмування» (завідувач — д. т. н., с. н. с. Сергій Геннадійович Семенов) факультету «Комп'ютерні та інформаційні

технології» (декан — професор Микола Йосипович Заполівський).

Перше місце в конкурсі «Адміністрування Linux» виборов студент групи КІТ-22м Артем Бондаренко.

Перше місце в конкурсі «Адміністрування в хмарі SuperNovo» здобув Роман Ковтун (КІТ-12м), друге місце посів Максим Сініченко (КІТ-12с), а третє місце присуджено студентів академічної групи РПЗ-215 Харківського комп'ютерно-технологічного коледжу НТУ «ХПІ» Микиті Орлову.

Друге місце в конкурсі «Роботи з нами, роботи навколо нас» здобув Денис Волошин (КІТ-22м).

Друге місце в конкурсі «Керування IT-проектами» виборов Олексій Мельников (КІТ-12м), він також посів третє місце в конкурсі «Розробка мобільних застосунків».

Дипломом за краще ситуаційне завдання в конкурсі «Керування IT-проектами» нагороджений Марко Груздов (КІТ-24а).

Відповідальним представником студентів нашого університету на цій олімпіаді був старший викладач кафедри «Обчислювальна техніка та програмування» Сергій Геннадійович Межеріцький, а студентів комп'ютерно-технологічного коледжу нашого університету представляв завідувач навчальної лабораторії коледжу Олександр Олександрович Колісник (директор коледжу Ірина Іванівна Дідух).

На передсвятковому засіданні Вченої ради університету, що відбулося 22 грудня 2017 року, ректор університету Євген Іванович Сокол та голова Вченої ради Леонід Леонідович Тованянський привітали переможців і урочисто вручили їм дипломи, побажали здоров'я, подальших успіхів у навчанні і наступних перемог у міжнародних олімпіадах для підвищення рейтингу нашого університету.

Сергій Межеріцький, старший викладач кафедри ОТП.

Звичка перемагати

Диплом магістра з відзнакою отримав Сергій Борисенко, студент факультету транспортного машинобудування, кафедри «Теорія і системи автоматизованого проектування механізмів і машин». Диплом бакалавра свого часу він теж захистив на «відмінно». Звичка вчитися відмінно, перевіряти рівень і міцність своїх знань, навичок дослідника у різних конкурсах притаманна Сергієві. Ось короткий перелік його відзнак лише за 2017 рік. На Всеукраїнському форумі студентів політехнічних університетів (м. Миколаїв) його нагородили Грамотою за оригінальність наукової роботи з механічної інженерії. Диплом III ступеня Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт із галузі «Машинознавство» він отримав у Сумському державному університеті. Став призером XI Харківського регіонального конкурсу студентських наукових робіт за напрямом «Машинознавство».

Сергій є співавтором публікації у Віснику НТУ «ХПІ», серія «Нові рішення в сучасних технологіях», відмінну оцінку він отримав за дипломну роботу «Оцінка міцності та жорсткості тонкостінних конструкцій при різних



варіантах навантаження», виконану під керівництвом с. н. співробітника А.Ю. Васильєва.

На запитання, які найяскравіші події студентських років буде згадувати Сергій, він назвав незабутню поїздку 2015 року до Штутгарта (Німеччина). Там він і ще 14 студентів ТМ факультету проходили навчальну практику, яку фінансувало Німецьке товариство Академічних обмінів DAAD. А ще йому запам'ятався Львів (на знімку), де Сергій також брав участь у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт, який проходив у Національній академії сухопутних військ ім. гетьмана Петра Сагайдачного. І тут він став призером у галузі «Військові науки».

Можна бути впевненими, що магістр Сергій Борисенко продовжить цей перелік перемог на подальших життєвих і професійних шляхах.

Корисні й перспективні пропозиції дипломника

Переддипломну практику Костянтин Сільченко, студент кафедри «Ливарне виробництво» (МТ-22с), проходив на ПАО «Світло шахтаря», де отримав багато цінної інформації, корисної для роботи над дипломним проектом.

Його дипломний проект спеціаліста щодо реконструкції сталеливарного цеху потужністю 7500 т придатного литва на рік для виготовлення шахтного обладнання, виконаний під керівництвом ст. викладача Л.С. Золотар, є досить доцільним і актуальним, оскільки сучасна тенденція підвищення продуктивності та надійності шахтного устаткування потребує удосконалення технологічного процесу виготовлення його комплектуючих литих деталей, що неможливо без реконструкції ливарних цехів. Проблема реконструкції старих ливарних цехів є надзвичайно гострою. Запровадження та модернізація устаткування й ліній ливарних цехів надає можливість значно підвищити рівень якості кінцевих виробів та поліпшити умови праці на виробництві відповідно до міжнародних стандартів. Зважаючи на це, проектні рішення, запропоновані Костянтином, є корисними та перспективними для практичного впровадження.

Своїми знаннями та навичками К. Сільченко завдячує педагогічному колективу кафедри «Ливарне виробництво», яку очолює професор О.В. Акімов. Вивчення предметів зі спеціальності, які викладають професори Д.О. Дьомін, О.І. Пономаренко, доценти К.О. Костик, В.І. Альохін, ст. викладач О.А. Чибічак, стало ґрунтовною науковою та практичною базою для вирішення задач та проблем сучасного ливарного виробництва.

Викладачі Костянтина відгукуються про нього, як про дисциплінованого студента, наполегливого, організованого. Він уміє розпланувати свій час, що дає можливість йому успішно навчатися, займатися спортом, допомагати друзям у навчанні. Серед його захоплень — психологія, теніс та футбол.

Ми бажаємо Костянтинові домогтися цілей, які він перед собою ставить, усяляких життєвих успіхів!

Публікації про випускників-2018 підготувала редакція «Політехніка».



Нашел професію по душі

Магістр кафедри технології кераміки, огнеупоров, стекла и эмалей Артем Александров (Н-33) был отмечен дипломом как лучший участник научно-исследовательской работы. Вручил его Артему ректор Е.И. Сокол в Международный день студента 2017.



«Утверждение, что «кадры решают все» для меня, как выпускника бакалавра, стало актуальным перед выбором будущей профессии, — говорит Артем. — В апреле прошлого года я побывал на ярмарке рабочих мест «Политех-2017», где заинтересовался одним из самых перспективных предприятий — ПАО «Югцемент», расположенным в Николаевской области. Именно здесь я проходил летнюю стажировку, на которой приобрел практические навыки

работы в производственной лаборатории и в отделе технического контроля, ознакомился с технологической схемой предприятия и Новогригорьевского известнякового карьера. Мне было интересно углубиться в технологические особенности производства портланд- и шлакопортландцементов, узнать мельчайшие нюансы отрасли вяжущих силикатных материалов. Я приобрел бесценный опыт стажера, который позволил мне оценить сложную работу лаборатории и цехов.

Я благодарен руководству «Югцемента» за приобретенный опыт и предоставленную перспективу дальнейшей самореализации. Всем студентам-политехникам желаю верить в свои силы, найти профессию не только по специальности, а и по душе!».

XV Міжнародна методична школа-семинар

НТУ «Харківський політехнічний інститут» 31 січня – 2 лютого 2018 року проводить ювілейну XV Міжнародну методичну школу-семинар «Сучасні педагогічні технології в освіті». Мета школи-семинару — підвищення педагогічної майстерності науково-педагогічних працівників шляхом їх ознайомлення та навчання сучасним технологіям педагогічного процесу, а також обмін досвідом щодо нових підходів до виховання та розвитку особистості.

Під час роботи школи-семинару викладачі ознайомляться з досвідом застосування сучасних педагогічних технологій в освіті, які використовуються науково-

педагогічними працівниками НТУ «ХПІ», обмінюються власним досвідом щодо шляхів подолання проблем упровадження інновацій у навчальний процес.

Школа проводиться у формі педагогічних майстерень, майстер-класів, ділових ігор, тренінгів, дискусій, демонстрацій, презентацій, спрямованих на формування, розвиток та вдосконалення особистісних професійних компетентностей (методичних, організаторських, творчих, лідерських, комунікативних тощо), підвищення ефективності професійної діяльності у сфері освіти. Роботою майстерень керують провідні викладачі та спеціалісти НТУ «ХПІ».

Наши выпускники востребованы во многих отраслях

16 января этого года стал одним из самых важных и знаменательных дней в жизни Кристины Розметовой (ИТ-52б) и Алены Тюповой (ИТ-52а). Именно тогда девушки, как говорят студенты, «отстрелялись» и успешно защитили свои научные работы специалиста. Кристина и Алена — одни из лучших выпускниц кафедры технологии пластических масс и биологически активных полимеров и уверенно смотрят в свое профессиональное будущее.

В своей научной работе «Проект цеха производства труб из полиэтилена методом экструзии» Кристина Розметова под руководством доцента А.В. Близнака спроектировала цех, в котором изготавливают напорные трубы для хозяйственного водоснабжения. Причем выполнены были расчеты и самого цеха, и завода в целом.

В университете девушка не только заслужила «красный» диплом, но и встретила будущего мужа. Джуманазар Розметов — выпускник этой же кафедры, после окончания ХПИ уехал на родину в Туркменистан, где сейчас работает инженером на строящемся заводе по производству полиэтилена. Отметим, что его возводит южнокорейская автомобильстро-

тельная компания «Hyundai». Парень с нетерпением ждет свою любимую жену, которая после окончания вуза тоже планирует работать на этом предприятии.

«Наша кафедра, — говорит Кристина, — готовит специалистов, которые востребованы во многих отраслях — в пищевой и фармацевтической промышленности, в машиностроении и др. Многие наши преподаватели имеют опыт работы на предприятиях, поэтому нам всегда было интересно на их практических занятиях. Есть у нас ребята, которые учатся по программе обмена студентами. В нашей группе, например, мы очень дружим со студентом из Китая, а один из наших однокашников учится в польском вузе».

Алена Тюпова выполнила свою научную работу «Цех по производству пластмассы «Протакрил-М» под руководством доцента Л.Ф. Подгорной. Алена предложила вариант замены суспензии крахмала на модернизирующую добавку в производстве, тем самым повысив производительность и качество физико-механических свойств продукта. «Я уже полгода работаю лаборантом на кафедре биологической и медицинской химии



Харьковского национального медицинского университета, — рассказывает Алена. — Сейчас я провожу для студентов лабораторную практику, а после защиты дипломной работы планирую поступить сюда в аспирантуру. Я буду с теплотой вспоминать родной ХПИ, где участвовала в научных опытах на кафедре, в подготовке вместе с деканом ИТ факультета А.Н. Рассохой тезисов на конференцию «MicroCAD — 2017», с огромным удовольствием я играла в бадминтон в спорткомплексе, а затем участвовала в различных соревнованиях».

Кристина Розметова и Алена Тюпова благодарны заведующему кафедрой технологии пластических масс и биологически активных полимеров, профессору В.Л. Авраменко и всем ее преподавателям за полученные знания, которые ценятся не только в нашей стране, но и за рубежом!

На снимке (слева направо): Алена Тюпова, зав. кафедрой, профессор В.Л. Авраменко и Кристина Розметова.

БАКАЛАВРЫ – 2017

Автор монографии – бакалавр Анастасия Гинкул

«Красный» диплом бакалавра получила в минувшем году студентка факультета интегрированных технологий и химической техники Анастасия Гинкул. Ее бакалаврская работа, посвященная решению экологических проблем Туркменистана, заслужила оценку Государственной экзаменационной комиссии в 100 баллов.

«В Ашхабаде (Туркменистан) я окончила специализированную школу, где профилирующими предметами были биология, физика, химия, — рассказывает Настя. — О Харьковском политехническом слышала много хороших отзывов от друзей и знакомых, поэтому не сомневалась в своем выборе. На первый курс на специальность «Экология и охрана окружающей среды» нас поступило 32 человека. Все учились хорошо и, главное, с удовольствием! Сейчас уже позади защита диплома бакалавра, но впереди масса всего интересного: учеба в магистратуре, научная работа...»

За всю историю существования кафедры ХТПЭ нашего университета Анастасия Гинкул стала единственным студентом-бакалавром — автором

монографии и двух научных статей, написанных на английском языке, которым она в совершенстве владеет! Монография на тему «Основные экологические проблемы Туркменистана и пути их решения» была одобрена и рекомендована к изданию выпускающей кафедрой и редакционно-издательским советом университета и вышла в свет в издательстве «Точка» в июне прошлого года. В ней Анастасия подробно рассмотрела такие глобальные экологические проблемы, характерные для всех стран с сухим жарким климатом, как острая нехватка питьевой воды и вызванное ею деградация почв и опустынивание.

Монография Гинкул, несомненно, стала достойным пополнением научного фонда библиотеки НТУ «ХПИ», Национальной библиотеки им. Вернадского и Национальной библиотеки Туркменистана (г. Ашхабад). Она будет полезна не только студентам-экологам, но и научным работникам, специализирующимся в вопросах решения проблем по борьбе с опустыниванием, исчезновением лесов, острой нехваткой питьевой воды.



Сегодня Анастасия Гинкул учится в магистратуре. Уверены, что она сможет решать грядущие экологические проблемы в рамках международного сотрудничества и противостоять вызовам, стоящим перед человечеством в связи с ожидаемым дальнейшим потеплением климата на нашей планете.

Светлана Кривилева, доцент кафедры химической техники и промышленной экологии.

КАФЕДРА

День социолога НТУ «ХПИ»



Традиционный ежегодный праздник с таким названием состоялся на кафедре социологии и политологии. В этом корпоративном мероприятии всегда принимают участие студенты, преподаватели, сотрудники, ветераны, выпускники и приглашенные гости. Студенты всегда представляют здесь свои творческие номера, а первокурсники знакомятся с жизнью кафедры. Здесь каждый может отлично провести время, что очень важно для формирования собственной культуры социологов НТУ «ХПИ».

В этом году праздник торжественно открыли заместитель декана СГТ факультета по воспитательной работе В.Г. Вергун и заведующий кафедрой социологии и политологии В.В. Бурга. С профессиональным праздником поздравила всех уважаемая гостья — заведующая кафедрой политологии, социологии и культурологии Харьковского национального педагогического университета им. Г.С. Сковороды доцент И.П. Шепеленко.

Все студенческие группы подготовили поздравительные выступления: презентацию, посвященную истории создания и развития НТУ «ХПИ» и кафедры социологии и политологии, музыкальные и поэтические номера, видеоролики о жизни студентов-социологов! Большой интерес у молодежи вызвала социологическая викторина.

На празднике также подвели итоги прошлого учебного года, а преподаватели и студенты кафедры были награждены почетными грамотами. Победителем же конкурса на лучшую студенческую группу специальности «Социология» стала группа магистров СГТ-52м!

Организаторы выражают искреннюю благодарность всем участникам! Присоединяйтесь к нам в следующем году!

Елена Гераскина, аспирант.

Народної душі співець

До 140-річчя з дня народження Гната Мартиновича Хоткевича



Наприкінці 2017 року ми відзначали 140 років з дня народження нашого славетного політехніка, видатного українського письменника, артиста, драматурга, музиканта, композитора, мистецтвознавця, одного з останніх романтиків ХХ століття Гната Мартиновича Хоткевича. За силою його генію Хоткевича можна сміливо порівняти з визначним генієм епохи Ренесансу, італійським художником Леонардо да Вінчі, чий 565 день народження ми також відзначали минулого року, і який був не лише прекрасним художником, але й відомим музикантом, поетом, науковцем та інженером.

Народився Гнат Хоткевич 31 грудня 1877 року у місті Харкові, в сім'ї кухаря. Сім'я, як він пише сам, дуже бідувала. Батько перебивався випадковими заробітками. Мати навіть хотіла віддати малого Гната до притулку та найнятися нянькою. Але їй стало шкода власної дитини, і вона відмовилася від свого наміру. Як Гнат трохи підріс, мати найнялася кухаркою до купця Михайлова, який щодня виїжджав до себе на дачу, в село Дергачі. Тож, коли малий Гнат вперше побачив село, він був дуже вражений красою навколишньої природи, її краєвидами. З того моменту він відчув в собі хист до мистецтва. Ще коли йому тільки виповнилося 6 років, Гнат спробував написати першу, як він сам згадував, «драму з розбійничого життя».

Перебуваючи в Дергачах, Гнат вивчав народний фольклор, зокрема історичні пісні та думи у виконанні місцевого кобзаря. Саме той прищепив Гнату любов до рідної пісні та бандури, на якій Хоткевич також вчився грати. Згодом, у 1895 році, в Дергачах він зі своїми товаришами, серед яких був і майбутній славнозвісний матрос, керівник повстання на броненосці «Потьомкін» Опанас Матюшенко, заснував театр та будує спеціальне приміщення для нього. Вони ставлять п'єси за творами Тараса Шевченка, Миколи Гоголя, Григорія Квітки-Основ'яненка, Івана Котляревського. Гнат Хоткевич бере участь в них і як артист, і як режисер.

Роком раніше Хоткевич стає студентом першого курсу Харківського технологічного інституту. Тут відбувається його становлення як першокласного інженера, митця, патріота та революціонера. Зокрема, він стає учасником студентського самодіяльного театру, де разом з майбутнім авіатором та інженером підводних човнів Л. Мацієвичем, 140 років з дня народження якого також виповнилося в 2017 році; майбутнім учасником повстання на броненосці «Потьомкін» О. Коваленком; майбутнім міністром залізничних шляхів Української народної республіки Юрієм Коллардом ставлять українську та світову класику. Як свідчить сам Хоткевич, постановки театру мали успіх не лише в Харкові, а й за його межами.

1897 року в журналі «Зоря» Гнат Хоткевич друкує своє перше оповідання «Грузинка», в якій студент Хоткевич сміливо виражає свої погляди на сучасну реальність, вболіваючи за нужденних та критикуючи класову нерівність. Свої твори він підписує літературним псевдонімом «Гнат Галайда» (рос. «бродяга»).

1899 року за участь у студентських страйках Хоткевича виключають з останнього курсу ін-

ституту на два роки та висилають із Харкова. Проте Хоткевич, не марнуючи часу, бере бандури та їде в Київ до М. Лисенка, який пропонує йому посаду соліста-бандуриста. У складі хору Хоткевич з успіхом мандрує різними містами України та Росії. За рік відомого вже музиканта Гната Хоткевича поновлюють у лавах Харківського технологічного інституту. В інституті Хоткевич створює проекти першого танка та чотириохідного паротяга власної системи.

По закінченню інституту Гнат Хоткевич працює на посаді інженера Харківської залізниці, займаючись вдосконаленням тогочасних паротягів. Паралельно йде його творча діяльність. Зокрема, він засновує перший робітничий театр, учасниками якого були звичайні залізничники. Водночас Хоткевич працює як дослідник-етнограф, вивчаючи музичні скарби українського народу. У 1902 році, під час XII археологічного з'їзду, що відбувався в Харкові, Хоткевич представляє останніх українських аедів-кобзарів, чії думи стали справжнім відкриттям як для української громадськості, так і для світу в цілому. Того ж року виходить його перша збірка творів «Поезія в прозі», зміст і форма якої були дещо незвичними та несподіваними для пересічної публіки, що викликало відразу шквал необґрунтованої критики на адресу автора.

1903 року Гнат Хоткевич разом з представниками передової української інтелігенції, зокрема, М. Старицьким, О. Пчілкою, Лесею Українкою, М. Коцюбинським, В. Стефаніком, М. Міхновським бере участь у встановленні пам'ятника видатному українському письменнику, автору знаменитого твору-бурлеску «Енеїда» Івану Котляревському.

1905 року відбувається революція, яку Гнат Хоткевич щиро вітає, беручи в ній безпосередню участь. Зокрема, він засновує Центральний комітет Харківсько-Миколаївської залізниці і як його делегат їде до Москви на З'їзд делегатів-залізничників у питанні підтримки загального залізничного страйку. Проте страйк було придушено, а Хоткевич був змушений емігрувати до Австро-Угорщини, а саме до Галичини, де, як він згадує сам, пройшли одні з кращих років його життя. Тут він знайомиться з І. Франком, О. Кобилянською, Н. Кобринською, А. Вахнянином, Лесем Курбасом, іншими культурними діячами Галичини. Водночас Хоткевич знайомить галичан з бандурою, яку він взяв із собою з Харкова і з якою концертує містами та селами Галичини і Буковини. До репертуару входять стародавні думи, які він вивчив від сліпих кобзарів, та народні пісні, зокрема, з його рідної Слобідщини, у супроводі бандури, демонструючи її можливості. Водночас, прекрасно володіючи грою на скрипці, він зі своєю дружиною-піаністкою та іншими музикантами виступає з класичним репертуаром, граючи, зокрема, Моцарта, Гайдна, Вебера. Вражений красою карпатського краю, Гнат Хоткевич береться за пензель та малює прекрасні краєвиди Карпат, вивчає побут галичан, засвоює місцеві діалекти. В цей час у Хоткевича виникає ідея створення народного гуцульського театру, для якого він пише низку п'єс, присвячених життю гуцулів. Серед них, зокрема: «Лихоліття», «Опришки», «Довбуш», «Гуцульський рік», фантастична п'єса «Непросте», «Практикований жовнір» та інші твори. Окрім них з під пера митця з'являється збірник «Гірські акварелі», повість «Авірон», «О полку Ігоревім», «Рогнідь», тетралогія «Богдан Хмельницький», «Берестечко», «Камінна душа», «На залізниці».

1907 року, повертаючись на батьківщину, до Гната Хоткевича у Львів із Женеви приїжджає його давній товариш та побратим Опанас Матюшенко, який у 1905 році очолив повстання матросів на броненосці «Потьомкін». Як пише Гнат Хоткевич у своїх спогадах, Матюшенко в останній вечір перед своїм від'їздом зажавав, щоб Хоткевич заграв йому стару козацьку думу про Чорне море. На жаль, незабаром Опанас Матюшенко потрапляє до рук поліції, і нескореного бунтаря страчують. Хоткевич, тяжко переживаючи смерть товариша, присвячує йому статтю «Пам'яті Опанаса Матюшенка», що була надрукована на сторінках часопису «Буковина» у 1907 році.

1912 року Гнат Хоткевич повертається на Східну Україну, де його арештовують та кидають до харківської в'язниці. Переважно, його обвинувачують в участі в революційних подіях 1905 року. За місяць Хоткевича випускають із в'язниці, і він їде до Києва, де перебуває

до 1914 року. З Києва Хоткевич повертається до рідного Харкова, мріючи познайомити харків'ян з унікальною гуцульською культурою та проводячи переговори про гастролі гуцульського народного театру в Харкові. На жаль, війна 1914 року зриває ці плани, як і план відкриття майстерні художніх виробів з дерева та шкіри за участю гуцульських майстрів. Незабаром поновлюються переслідування митця. Тепер його обвинувачують у зв'язках з австрійськими громадянами, тобто з галичанами. 25 березня 1915 року Хоткевич отримує припис департаменту поліції (ч. 2379) про адміністративну висилку з Харкова. Гнат Хоткевич обирає для проживання місто Білгород Курської губернії. Заборони селитися там не було. Проте незабаром надійшло додаткове розпорядження, котре забороняло йому селитися і в Курській губернії. Хоткевича було вислано до Воронежської губернії, де він перебував до початку 1917 року.



Після лютневої та жовтневої революцій, в яких Гнат Хоткевич також брав участь, він продовжує свою творчу, громадську та педагогічну діяльність, займаючись просвітницькою роботою серед робітників і селян та пробуджуючи в них національну самосвідомість. Водночас читає лекції з української літератури, активізує театральну діяльність, засновує капелу бандуристів у Полтаві, відкриває клас бандури в Харківському музично-драматичному інституті. Для студентів Хоткевич видає «Підручник гри на бандурі», створює репертуар для бандури, серед творів якого вирізняються такі монументальні полотна, як «Байда», «Невільничий ринок у Кафі», «Буря на Чорному морі». Пише романи на слова Т. Шевченка, Л. Українки, І. Франка, Я. Щоголева, Ю. Федьковича. Працює як перекладач творів У. Шекспіра, Калідаси, Й. Шіллера, Ж. Мольєра, В. Гюго, інших письменників та поетів. Досліджує творчість Григорія Сковороди, кобзарське та театральне мистецтво.

1928 року кооперативне видавництво «Рух» починає багатомне видання творів письменника. У 1932 році вийшов восьмий том з творами Гната Хоткевича. На жаль, зі смертю тодішнього комісара народної освіти Української соціалістичної радянської республіки Миколи Скрипника в липні 1933 року та початку репресій проти української інтелігенції, видання творів Хоткевича було зупинено. Тоді ж готувалася до друку тетралогія про видатного українського поета та художника Тараса Шевченка, над якою Хоткевич працював все своє життя, але її видання було скасовано, а рукопис конфісковано. Зберігся лише перший том тетралогії, а саме «Тарасик», де йдеться про дитинство поета. Цей том вперше побачив світ у 2002 році, в місті Харкові, що стало можливим завдяки зусиллям передової української, зокрема харківської, інтелігенції, особливо дочки митця Галини Хоткевич, яка розшукала рукописи та профінансувала їх видавництво.

У 1936 році на Одеській кіностудії вийшов художній фільм за твором «Назар Стодоля» Тараса Шевченка, де Гнат Хоткевич грав роль сліпого кобзаря. Унікальність зйомок полягає у тому, що кадри зберегли для нас неперевершену гру на бандурі та чудовий спів митця.

На жаль, у 1938 році Гната Хоткевича арештовують і знову кидають, як і за царських часів, до в'язниці. Проте живим йому вже не вдається вийти звідти.

Гнат Мартинович Хоткевич був і залишається в нашій пам'яті як людина, що боролася, не шкодуючи сил, за нашу Україну, її самовизначення та самоствердження, як на барикадах, так і з пером у руці, створюючи свої неперевершені твори, присвячені важкій долі українського народу та його героїчній боротьбі за свободу. На жаль, творча спадщина митця довгий час перебувала у забутті. І лише наприкінці 50-х років минулого століття окремі твори Гната Хоткевича нарешті побачили світ. На початку 60-х років вийшло двотомне видання творів митця, після чого твори Хоткевича знову опиняються в опалі. Наступне відродження творчої спадщини видатного майстра відбувається за часів перебування. Зокрема, у 1990 році виходять такі твори Хоткевича як «Авірон» та «Довбуш». Було також заплановане 5-томне підписне видання творів Гната Хоткевича. На жаль, цей проект так і залишився на папері.

Водночас робота з увічнення пам'яті митця продовжувалася. Зокрема, у 1991 році силами української свідомої громадськості в місті Харкові, в Харківському політехнічному інституті, за ініціативи інститутської організації Українського товариства охорони пам'яток історії та культури на чолі з головою товариства П. Черемським, на ректорському корпусі було встановлено пам'ятну дошку Гнату Мартиновичу Хоткевичу. На дошці роботи заслуженого майстра України, лауреата Державної премії УРСР імені Т. Шевченка М. Овсянкіна висічене з граніту задумливе обличчя митця, що неначе вдивляється в майбутнє України. Поряд напис: Тут у 1895–1900 рр. навчався видатний діяч української культури Гнат Мартинович Хоткевич.

1997 року відбувся Перший огляд виконавців на автентичних українських народних інструментах, а у 1998 році пройшов Перший міжнародний конкурс виконавців на українських народних інструментах імені Гната Хоткевича. У селищі Високому, в будинку, де жив Хоткевич зі своєю дружиною та дітьми, також відкрився меморіальний музей митця. Серед творів у цей час було видано низку праць майстра, зокрема, вже згаданий «Тарасик», «Життєві аналогії», «Григорій Савич Сковорода», «Музичні інструменти українського народу», «Підручник гри на бандурі», «Бандура та її можливості», тощо.

Ми, харків'яни, маємо по праву пишатися нашим земляком, справжнім героєм і творчою особистістю — випускником Харківського технологічного інституту, людиною, що своєю творчістю запалювала серця мільйонів, надихаючи їх на боротьбу за свої права та свободу своєї Батьківщини, неперевершеним віртуозом-музикантом, майстром пера і науковцем Гнатом Мартиновичем Хоткевичем.

Максим Черемський,
асистент кафедри педагогіки і психології
управління соціальними системами
імені акад. І.А. Зязюна.



Чверть віку — багато це чи мало?

У 2017-му, який щойно минув, кафедра менеджменту ЗЕД і фінансів святкувала свій перший ювілей — 25 років. Це багато чи мало, «уже» чи «ще тільки»? Краще розглянути цю дату як «ще тільки», оскільки, по-перше, це дійсно лише одна чверть сторіччя, по-друге, потенціал колективу дає можливість сподіватися на значні досягнення в майбутньому. Кафедра заснована у 1992 році і мала декілька найменувань. Сьогодні вона є однією з базових випускових кафедр факультету бізнесу та фінансів.

За пройдений період у складі економічного та факультету бізнесу і фінансів кафедра має певні здобутки. Підготовку фахівців здійснює професорсько-викладацький склад, у якому є 2 доктори наук, 5 професорів, 18 доцентів і кандидатів економічних наук. Майже всі викладачі володіють однією або двома іноземними мовами, більшість із них пройшли стажування за кордоном. Середній вік — 38 років.

Кафедра менеджменту ЗЕД і фінансів здійснює підготовку фахівців у галузі знань «Управління та адміністрування», за спеціальностями «Менеджмент» і «Фінанси, банківська справа та страхування», для яких за компетентним підходом та новим класифікатором спеціальностей розроблені освітні програми і навчальні плани підготовки бакалаврів та магістрів. Кафедрою здійснено підготовку та випуск більше 700 фахівців, з них 150 отримали дипломи з відзнакою.

Викладачі кафедри працюють над створенням сучасного методичного забезпечення економічних дисциплін відповідно до кредитно-модульної системи та над модернізацією навчально-методичного інструментарію через впровадження сучасних педагогічних та інформаційних технологій, що застосовуються у курсах «Логістика», «Сучасні проблеми і методи математичного та комп'ютерного моделювання», «International Business»; ігрових технологій, що використовуються у дисциплінах «Управління міжнародними проектами», «Ринок цінних паперів», «Банківська система», «Ринки фінансових послуг», «Інфраструктура товарного ринку», «Міжнародний маркетинг», «Вартість бізнесу»; ділових ігор та аналізу кейсів, які проводяться в ході опанування дисциплін «Фінансовий менеджмент», «Фінансовий аналіз», «Фінанси».

Викладачі кафедри здійснюють дистанційне навчання за дисциплінами «Інвестування та страхування», «Основи ЗЕД», «Фінанси», «Фінанси підприємств», «Митна справа», «Методологія та організація наукових досліджень», «Research Methodology», «International Business», «Money and Banking» та продовжують процес створення нових дистанційних курсів на новій платформі Moodle.

Для розвитку наукового потенціалу студентів розроблено систему творчих завдань до курсів, які читаються викладачами кафедри, широко використовуються мультимедійні засоби у навчанні, студенти залучаються до розробки електронних презентацій творчих завдань та до опублікування отриманих результа-

тів наукових досліджень, кількість публікацій зі студентами склала понад 600 статей та тез доповідей на науково-практичних та магістерських конференціях.

Кафедрою видано більше 40 підручників та навчально-методичних посібників з грифом Міністерства освіти України. Всі дисципліни мають навчально-методичне забезпечення. Найвагоміший вклад у видавничу діяльність внесли професори кафедри В.А. Міщенко, Ю.І. Лернер, І.А. Федоренко, Н.О. Власова, Р.Г. Долінська, Т.В. Пятак.

До пріоритетних наукових напрямів кафедри належать: «Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності підприємств високотехнологічного машинобудування», «Проактивне управління фінансовими результатами підприємств машинобудування», «Оптимізація промислових об'єктів з використанням економіко-математичного моделювання». За профільною спеціальністю кафедри діє спеціалізована рада із захисту кандидатських та докторських дисертацій. За період існування кафедри було опубліковано понад 30 монографій. Захищено в різних спеціалізованих радах більше 20 кандидатських і 3 докторських дисертацій. Серед захищених 11 викладачів — випускники нашого університету, 7 з яких — магістри кафедри, де всі і працюють сьогодні.

Практична підготовка студентів здійснюється на підприємствах і у фірмах як в Україні, так і за кордоном. Кафедра має широкі зв'язки з провідними університетами Німеччини, США, Австрії, Бельгії й інших країн, де кращі студенти мають можливість одержати додаткові знання в теоретичній і практичній області, досконало опанувати іноземну мову, одержати другий диплом, продовжити навчання в аспірантурі. Студенти кафедри беруть активну участь у міжвузівських олімпіадах, міжнародних конференціях, розробляють проекти в рамках навчально-методичного об'єднання спеціальностей.

Наші конкурентні переваги ми бачимо у постійному збільшенні інтелектуального потенціалу кафедри, її професорсько-викладацького колективу, що забезпечує ефективне вирішення освітніх, організаційно-методичних, науково-дослідних, інформаційно-аналітичних і навчально-педагогічних завдань у процесі реалізації програм вищої освіти. До них також належить впровадження сучасного навчально-методичного забезпечення в рамках спілкування з університетами Європи, використання передових освітніх технологій, що базуються на інноваційних механізмах взаємодії влади, бізнесу і суспільства. Це також реальна можливість навчання студентів за програмою «включеного навчання» та стажування в окремих університетах Європи. І, нарешті, ми постійно залучаємо до навчального процесу провідних фахівців з бізнесу та інших вузів.

Колектив кафедри сподівається, що протягом майбутніх 25 років він свої здобутки примножить.

**Володимир Міщенко,
зав. кафедри, професор,
д. економ. наук.**

Служення Политеху, науке, просвещению



В этом году исполняется 55 лет с тех пор, как из Харькова отправился на Целину первый студенческий строительный отряд под руководством Владимира Борисовича Клепикова. Формированием таких отрядов занимался комитет комсомола института, секретарями которого были в те годы Анатолий Грабченко, Анатолий Бойко, а позже Владимир Клепиков, Владимир Дуравкин, Сергей Пустовоит, Иван Чикотило и другие. Мне довелось побывать во многих студенческих отрядах: на «Харжилстрой» в 1966-м, в Венгрии на строительстве домостроительного комбината — в 1967-м вместе с Юрием Сакарой, на Целине с Николаем Набоком — в 1969-м, на ЮЖД — в 1975-м, на заготовке кормов — в 1979-м в Змиевском районе, а также на благоустройстве спорлагерей в Фигуровке и Алуште.

Один из линейных стройотрядов первого целинного отряда ХПИ и города Харькова возглавлял первый Курчатовский стипендиат ХПИ Александр Семенович Пономарев, который в тот период был секретарем комсомольского бюро инженерно-физического факультета. Руководство комитета комсомола всегда большое внимание уделяло подбору командиров. Как правило, эти люди уже имели опыт или армейской службы, или работы на производстве. Саша Пономарев к тому времени уже окончил Луганский машиностроительный техникум, успел прослужить 4 года на Черноморском флоте, во время службы в составе флотского подразделения он с моряками побывал на Целине, оказывая помощь целинникам в уборке урожая. Хорошо зная Сашу как секретаря факультетского комсомольского бюро, Володя Клепиков поручил его отряду самую ответственную работу в районном центре Карасу Кустанайской области. И А.С. Пономарев оправдал доверие комитета комсомола института.

«В загоны Олександр Пономарьова: «Сашко!», «Пономарьов!» — весь час чути в коридорі. — «Треба», «Подивись». «Скажи». І Сашко дивиться, говорить. Зранку він настроєний по-бойовому.

За день розчини, вода, черепашки дещо знижують його життєвий тонус. Але Сашко командир, хоча і втомлений, але — командир. І він іде, керує, вирішує...». Это публикация в газете ХПИ от 2 сентября 1963 года за подписью П. Иващенко. Где сейчас автор, и кто он, к сожалению, неизвестно. А вот одного из героев статьи политехники узнают сразу: доктор технических наук, профессор Александр Семенович Пономарев всю жизнь трудится в ХПИ — был председателем профкома, деканом подготовительного факультета, сейчас он — профессор, автор многих книг, наставник не одного поколения студентов и молодых ученых.

Неслучайно отличник учебы Александр Пономарев после окончания института был оставлен преподавателем в родном вузе, ему также было поручено создать первый в истории ХПИ студенческий профсоюзный комитет, в котором с ним работали замечательные наши с ним друзья — Николай Петренко, Петр Пономаренко, Борис Таран и другие. После профкома Александру Семеновичу, защитившему кандидатскую диссертацию, было поручено отправиться в Алжир, где он преподавал несколько лет.

Вернувшись в ХПИ, Александр Семенович Пономарев не только стал деканом подготовительного факультета для иностранных граждан, но и организовал реконструкцию старого общежития на улице Веснина под современный учебный корпус, где и сегодня идет подготовка к студенческой жизни молодых людей, приезжающих к нам учиться из разных стран мира.

В последние годы Александр Семенович успешно трудится на кафедре педагогики и психологии управления социальными системами (ППУСС), которую он вместе с Александром Георгиевичем Романовским создал в 2000-м году.

В октябре 2017-го Александру Семеновичу исполнилось 80 лет, и в честь юбилея он был награжден Почетной грамотой и знаком отличия Харьковской облгосадминистрации за плодотворную научно-педагогическую деятельность.

Можно сказать, что такие люди как профессор А.С. Пономарев являются тем фундаментом, на котором развивается наш НТУ «ХПИ», один из лучших вузов в Украине и за её пределами.

**Анатолий Долгарев,
доцент кафедры
ППУСС.**

Активного педагогического долголетия!



5 января исполнилось 75 лет со дня рождения и 55 лет научно-педагогической деятельности доцента кафедры электрических машин, кандидата технических наук Н.Я. Петренко. Студентом ЭМС факультета ХПИ молодой Николай

Яковлевич стал в 1965 году после учебы в профтехучилище, работы электромонтером и службы в армии. Окончив институт в 1971 году, он навсегда связал свою жизнь с кафедрой электрических машин, где прошел все ступени профессионального роста от инженера до доцента.

Активная жизненная позиция отличала юбиляра на всех этапах его биографии. Так с 1966 по 1974 годы он возглавлял профсоюзный комитет студентов ХПИ, затем — штаб строительства учебного корпуса №2.

В аспирантуре Николай Яковлевич учился в Дрезденском техническом университете (Германия). После

успешной защиты диссертации ему была присвоена степень кандидата технических наук, а в 1982 году он стал доцентом. Под руководством доцента Н.Я. Петренко разработаны новые курсы лекций по перспективным направлениям теории и практики электрических машин, он принимал активное участие в научно-исследовательской работе по договорам с электромашиностроительными предприятиями Харькова, стал автором целого ряда методических пособий.

На протяжении десятилетий Николай Яковлевич Петренко является одним из инициативных преподава-

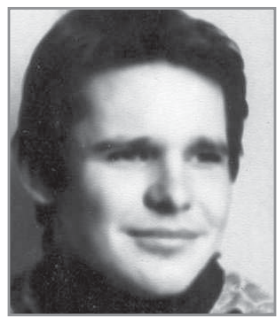
телей кафедры электрических машин, что позволяет ему пользоваться заслуженным авторитетом среди преподавателей, сотрудников и студентов НТУ «ХПИ».

Николай Яковлевич — хороший семьянин, любящий муж, отец и дедушка.

Коллектив кафедры электрических машин поздравляет Николая Яковлевича с юбилеем и желает ему крепкого здоровья, творческих успехов, неуемной энергии, жизнелюбия!

По поручению коллектива кафедры электрических машин профессор Владимир Юхимчук.

Доброго здоровья и дальнейших успехов!



6 февраля отмечает юбилей один из самых активных авторов нашей газеты, старший научный сотрудник

кафедры «Механика сплошных сред и сопротивление материалов» С.А. Назаренко. На инфизе Сергея Александровича знают как бессменного, с 1982 года, представителя факультета в профкоме ХПИ. С.А. Назаренко — член Ученого совета и председатель профбюро факультета, делегат конференции трудового коллектива НТУ «ХПИ».

Старший научный сотрудник С.А. Назаренко в течение ряда лет занимался решением задач оптими-

зации при исследовании жизненного цикла сложных современных систем, имеет более 90 научных работ, является членом оргкомитета научно-методической конференции «Кирпичевские чтения».

Во многих изданиях, в т. ч. в газете «Политехник» НТУ «ХПИ», С.А. Назаренко опубликовал статьи, посвященные творчеству выдающихся ученых: В.Л. Кирпичева, Д.С. Зернова, В.М. Майзеля, В.В. Бортового, других воспитанников

ХПИ. Он подарил из своей коллекции уникальные книги и артефакты различным библиотекам и музеям, коллективу «Харьков ракетно-космический», планетарию.

Профком НТУ «ХПИ», редакция газеты «Политехник», коллеги и друзья поздравляют Сергея Александровича с юбилеем и желают ему доброго здоровья, тепла и любви близким людям, дальнейших творческих успехов во благо родного университета!



Я расскажу о не совсем рядовом студенте, хотя, прочитав эту заметку, вы можете заподозрить меня в приукрашивании этой личности. Но, можете мне поверить, такие студенты, хоть и не часто, встречаются в нашем университете. Василий Гречин учится в нашей группе, я знаю его с первого курса. Вася приехал в Харьков из села Синевир,

Учеба как образ жизни

Закарпатской области. Поступая в НТУ «ХПИ», он был уверен, что будет учиться в одном из самых престижных вузов Украины только на «отлично», хоть и не знал еще, что будет получать здесь президентскую стипендию.

Староста группы ЭМ-54 Василий Гречин не раз выступал с докладами на научных конференциях, участвовал в студенческих олимпиадах. Ему нравится познавать что-то новое, постоянно находится в поиске знаний. Его интересуют практически все учебные дисциплины. Одно из важных положительных качеств героя этой публикации — умение распределять время, а мотивационные цитаты в его ноутбук — надежные помощники в достижении цели. Заходя в комнату общежития, где живет Василий, обращает внимание на оригинальный «органайзер» на... потолке. Названия любимых пред-

метов, девизы, призывы, среди которых: «Ты чемпион. Не забудь себя ленью!».

Вот это ему уж точно не грозит!

Василию с легкостью даются технические дисциплины, в том числе различные расчеты. В 2017 году он впервые принял участие во всеукраинских олимпиадах по предметам «Сопротивление материалов» и «Электротехника», где вошел в «десятку» сильнейших. В наступившем году он стремится улучшить свои результаты. На примере Василия Гречина лишний раз убеждаешься, что девиз «В жизни нужно стремиться обогнать не других, а самого себя» — работает!

Многие преподаватели Василия Гречина ставят его в пример остальным студентам, отмечая его пылкость и любознательность. Это, например, доцент Н.В. Перепелкин, который преподает

«Высшую математику», доцент Ю.В. Меньшов — «Физику», доцент Е.В. Гончаров — «Электротехнику», доцент В.И. Конохов — «Сопротивление материалов». Сейчас готовится к олимпиадам Василию помогает заведующий кафедрой механики сплошных сред и сопротивления материалов, профессор Валерий Львович Хавин. Стремление студента к совершенному (уже в недалеком будущем) владению профессией поддерживают заведующий кафедрой «Турбиностроение» профессор А.П. Усатый («Паровые турбины»), профессора А.И. Тарасов («Методы исследования»), О.А. Литвиненко («Тепло- и массообмен»), старший преподаватель И.А. Михайлова. Василию очень интересно, например, аэродинамика, он ее изучает дополнительно на курсах «ПРОГРЕСТЕХ — Украина».

Чувствует себя Василий Гречин «как рыба в воде» не только в учебе, но и в бассейне спорткомплекса нашего университета. В квалификационных сорев-

нованиях по плаванию он уже показывает прекрасные результаты.

В 2018 году герой этой публикации планирует успешно защитить бакалаврскую работу и поступить в магистратуру, а позже, получив диплом инженера, — реализовать себя в энергетическом секторе. В этой, очень важной для нашей страны отрасли, востребованы молодые специалисты, обладающие самыми современными знаниями. Уверены, что в скором времени к ним присоединится и мой друг Василий Гречин.

**Владислав Приймченко,
студент группы ЭМ-54.**

А редакция нашей газеты желает Василию осуществить задуманное и продолжать радовать своими успехами!

На снимке: свидетельство стипендиата Президента Украины Василию Гречину вручил ректор НТУ «ХПИ» Е.И. Сокол.



«ART WAY–2017»

діяльність також була пов'язана з Політехом, директор Науково-технічної бібліотеки ХПІ Л. Семенов, мистецтвознавець В. Крилова, представниця Харківського клубу писанкарства, майстер народної творчості О. Довидченкова та ін.

День другий. 5 грудня.

Фестивальна акція у цей день мала назву «20 років потому. Перегляд фільму «Art way 1997. Хроніка подій». Перед початком перегляду фрагменту фільму виступили директор фестивалю 1997 року М. Красиков та співавтор фільму І. Фаустова, керівник кіностудії ХПІ, зі спогадами про міжнародний фестиваль, присвячений 20-річчю кафедри етики, естетики та історії культури, та про деяких його учасників.

День третій. 6 грудня.

Літературний вечір «Поети ХПІ: Михайло Єжов, Михайло Шильман, Михайло Красиков» викликав неабияку зацікавленість аудиторії. Перші двоє авторів у різні роки закінчили Політех, і їм було що згадати... Іронічна і водночас філософська небагато-слівна поезія усіх трьох поетів (з кожного з них видано кілька збірок, і у кожного виробився свій неповторний стиль) знайшла гарячий прийом у теперішніх політехівців.

День четвертий. 7 грудня.

Зустріч із фольклористами та виконавцями народних пісень «Світ народної пісні» зібрала чимало шанувальників українського пісенного фольклору, адже гостями фестивалю стали найвідоміші

фольклорні колективи Харкова та області: лауреат численних міжнародних фестивалів дослідницько-виконавський гурт «Муравський шлях» на чолі з Заслуженою артисткою України Галиною Лук'янець, дитячий фольклорний колектив української гімназії №6 «Мережка» під керівництвом Заслуженої артистки України, доцента Мирослави Семенової, фольклорний гурт Харківського національного університету мистецтв ім. І. Котляревського «Стежка» під керівництвом доцента Ярини Романюк та люботинський вокальний ансамбль «Сузір'я».

Другою подією дня була **екскурсія М. Красикова «Магія звичайних речей: семіотика побуту»**. Проходила вона в музеї «Слобожанські скарби», і відвідувачі могли переконаватися у тому, що майже усі речі в селянській хаті мали свої магичні властивості — навіть такі звичайні, як кочерга, рогач і хлібна лопата...

День п'ятий. 8 грудня.

Цей фестивальний день був присвячений двом подіям. Майстер народної творчості України, художник, дизайнер, архітектор, педагог **Наталія Горшко** провела захоплююче майстер-шоу «**Таємниці ляльки-мотанки**» і не тільки показала, як створюються мотанки, але й розповіла про магичні функції цих начебто іграшок.

Другою подією дня став вечір «**Неймовірний Гарік**», присвячений пам'яті визначного режисера **Гарія Черняховського (1944–2015)**, уродженця Харкова, випускника і колишнього співробітника ХПІ, який був

помітною фігурою у політехівській самодіяльності, а пізніше, отримавши режисерську освіту у московському театральному училищі ім. Б. Шукіна, став одним із найцікавіших театральних режисерів і поставив чимало вистав у театрі ім. Моссовета, театрі ім. Є. Вахтангова, Ленкомі, театрі ім. В. Маяковського, театрі мюзікла, які були подіями у театральному житті.

День шостий. 12 грудня.

У НТБ НТУ «ХПІ» відкрилася **виставка «Мозаїка днів із серії «Художники, народжені ХПІ» Євгенія Турути**, випускниці ХПІ. Її роботи експонувалися у солідних музеях, галереях та виставкових залах, зокрема у харківському Будинку художника і Харківському художньому музеї. А у Музеї славетних харків'ян ім. К. Шульженко весною 2017 р. за підтримки Етнографічного музею «Слобожанські скарби» ім. Г. Хоткевича НТУ «ХПІ» пройшла перша персональна виставка художниці. До другої персональної виставки Євгенія Туроти урпорядкував і видав повнокольоровий буклет.

День сьомий. 15 грудня.

Завершальна подія фестивалю мала назву «**Людина Світу з харківських завулків. Вечір пам'яті Владислава Проненка**». Вечір був присвячений пам'яті людини, яка була давнім другом Етнографічного музею «Слобожанські скарби» ім. Г. Хоткевича НТУ «ХПІ» і нещодавно одійшла у Вічність. Владислав Проненко — відомий журналіст-краєзнавець, культуролог, дослідник історії культури Слобожанщини. Його книги «Діалектика опору» та «Заповідник «Zacharpolis»»,



фільми з циклу «Харківські завулки» — палкий заклик до усіх небайдужих вивчати і берегти українську старовину.

Фестиваль відбувся за сприяння профкому співробітників ХПІ. Прес-служба університету регулярно висвітлювала основні події фестивалю. Докладна розмова про фестиваль відбулася 4.12.17 р. на телеканалі «Сімон» у передачі «Об'єктив — Позиція» (<http://www.objectiv.tv/041217/150029.html>). По Обласному радіо пройшло три передачі про фести-

вальні події. Газети «Політехнік» та «Время» опублікували програму фестивалю, а пізніше у газеті «Время» з'явилася стаття «Спасая старый Харьков» Т. Буряковської про 20-річну діяльність музею «Слобожанські скарби» та фестивалю «ART WAY-2017» (<http://timeua.info/post/kharkov/spasaya-staryj-kharkov-09903.html>).

Михайло Красиков, директор фестивалю «ART WAY-2017», професор НТУ «ХПІ».



КАФЕДРА



Бескрайні гори... Гори мусора. Мертві рівнини і леса..., ні птиці, ні тварин. Бредущі по ним ізмучені діти. Замість іграшок в руках пластикові бутылки. На деревах нет плодів і цвітів. Там навіть листів нет. Да і дерева уже не жи-

Дерево будущего?

вые, а так — остатки стволов и веток. А на ветках мусор. Разный. Пакеты, банки, обрывки одежды и кусочки упаковки.

Представили? Страшно? Некрасиво? Ужасно? Очень уж Апокалипсис напоминает? А вот мы, сотрудники кафедры химической техники и промышленной экологии, знаем точно, что такое будущее может стать реальностью, если проблема утилизации и переработки твердых бытовых отходов не будет решена в ближайшие несколько лет. Именно для привлечения внимания к данной проблеме подростков мы и создали для Центра «Арсенал идей Украина» арт-объект в виде мусорного дерева. Вместо плодов — обычные вещи, которые мы выбрасываем каждый день. И информация о времени разложения

в естественных условиях. Возможно, такая наглядная иллюстрация ближайшего будущего сможет изменить менталитет подростков. Не секрет, что на взрослых легче всего повлиять через детей. Посмотрим, а вдруг все мы станем меньше мусорить? И использовать вещи рационально, а не выкидывать после первого же использования. Или ходить за покупками со своими пакетами, лишая супермаркеты сверхприбыли...

Выражаем отдельную благодарность аспирантам и студентам кафедры, помогавшим превратить идею в объект!

На снимке (слева направо): аспиранты Н. Рыкусова, А. Баранова, секретарь Совета молодых ученых С. Радогуз, доцент Т. Тихомирова, аспирантка А. Грубник.



Поступая в технический вуз после окончания техникума, Карина Шевченко (ИТ-25) даже представить себе не могла, что найдет здесь применение и своему хобби. Студентка кафедры химической техники и промышленной экологии планирует в будущем стать инженером-экологом, а еще она увлекается пошивом мягких игрушек. Совершенно случайно я увидела ее работы... У нас есть немалый опыт общения и оказания помощи детям, и вот Карина с подругой Дианой Крутоус (ИТ-25) смогли осчастливить своим хобби детей из Областного детского психоневрологического санатория №2. Несмотря на несколько пугающее название, там находятся дети, в своем большинстве абсолютно здоровые, но временно помещенные туда социальными службами из так называемых неблагополучных семей.

— Когда я согласилась провести мастер-класс по изготовлению фетровых елочных украшений, — рассказывает Карина, — то ближе ко дню встречи с детьми стала волно-

Тепло своими руками

ваться. Хватит ли моего педагогического таланта, о котором я еще ничего не знаю, чтобы все прошло хорошо. Ведь целью было не просто сделать игрушки, а увлечь детей, «отогреть» их, показать, что есть много людей, которым не все равно, о чем они думают и как живут. Ну, и пуговицы пришивать научить — и такая стояла задача.

— Я не первый раз попала в подобное заведение, — поддерживает подругу Диана, — мы уже ездили с коллективом кафедры в разные учреждения. И везде ты понимаешь одну простую истину — таким детям не хватает внимания намного больше, чем конфет и фруктов. Дети из Областного детского психоневрологического санатория №2 не могли от нас оторваться — первый час мы не игрушки делали, а болтали и обнимались.

Разговоры разговорами, но игрушки все-таки были сшиты. Смешные шарики, с глазками и припорошенные снегом из фетра, с наполнителем синтепоном теперь лежат у каждой участницы под подушкой или уже украсили новогоднюю елку. Несколько уколотых пальцев — это такая мелочь по сравнению с зарядом энергии, которую получили дети. А Карина с Дианой честно признались в конце — все, энергии больше нет ни на что. Но мысль, что воскресный день потрачен не зря, помогла найти силы, чтобы добраться домой.

Отдельная благодарность нашим друзьям из БО БФ «Волонтеры: Взрослые — Детям» (www.facebook.com/groups/detkivkletke), которые организовали встречу детей и студентов, а также предоставили финансы на закупку материалов. Присоединяйтесь к команде волонтеров, и мир станет лучше!

Татьяна Тихомирова, к. т. н., доцент кафедры ХТПЭ.

СПОРТ

Спортивный праздник ТМ и ФТ факультетов

«Долой курение и пиво! От спорта больше позитива!» — под таким девизом в конце ноября состоялся праздник спорта и здоровья для студентов общежития №9. Инициативу ребят поддержали профком студентов, деканы ТМ и ФТ факультетов, администрация общежития. Участвовал в организации этих увлекательных соревнований и студенческий совет общежития, который возглавляет Андрей Коба (ТМ-84б). Спортивный задор, неудержимая воля к победе, хорошее настроение были верными спутниками студентов, проявивших себя в турнире. Ребята проверили себя, свой спортивный характер и умение преодолевать трудности в пяти видах спорта, в каждом из которых были определены призы.

В итоге 1 место в жиме штанги лежал Игорь Сопрунов (ТМ-85б), второй результат показал Дмитрий Трубочанинов (ТМ-45), третий — Александр Дрюк (ТМ-75).

В гиревом спорте первенствовал Константин Чепкий (ТМ-23мн), 2 место занял Дмитрий Трубочанинов, 3-е — Антон Диденко (ФТ-23).

В подтягивании на перекладине не было равных Александру Горбенко (ТМ-27), вторым стал Антон Диденко,

третьими — Никита Науменко (ТМ-66) и Игорь Сопрунов.

В состязаниях по становой тяге золотую медаль завоевал Богдан Зеленский (ТМ-72м), серебряную — Дмитрий Трубочанинов, бронзовую — Александр Дрюк.

В соревнованиях по настольному теннису сильнейшим был признан Александр Карнаузов (А-7, аспирант кафедры ДВС), 2 место занял Никита Гоцак (ТМ-25), 3-е — Вячеслав Козак (ТМ-45).

Все участники и болельщики получили яркие впечатления и огромный заряд бодрости от той благоприятной атмосферы, которая царилла на всем протяжении праздника и никого не оставила равнодушным.

Поздравляем наших победителей и желаем дальнейших успехов и побед в спортивных соревнованиях и в учебе!!!

Каролина Мерецкая, студентка группы ТМ-84б, заместитель председателя ССУ общежития №9.

На снимке: победители состязаний с преподавателями обоих факультетов.



Видано в НТУ «ХПІ»

Кожного року в нашому університеті видаються нові книги. У 2017-му їх з'явилося 152 (144 — друковані видання, 8 — електронні).

Серед них: 35 монографій, 13 підручників (з них 1 видання — електронне), 68 навчальних посібників (4 — електронні), 21 навчально-методичний посібник (1 — електронний). А також 7 практикумів та 6 конспектів лекцій (1 — електронний), 2 словники (1 — електронний). А ще на допомогу студентам видано 66 методичних вказівок (24 з них електронні) та 8 лабораторних практикумів (1 — електронний).

Серед видань 2017 року — монографія доцента Н.Б. Годзь «Вступ до екологічної футурології», у якій обґрунтовується необхідність створення нового напрямку в філософії науки, а саме екологічної футурології. До її змісту включено 80 публікацій автора, серед яких статті в зарубіжних журналах (Австрія, Росія, Угорщина, Узбекистан). Мова йде про необхідність формування вдосконаленої картини

світу, запровадження нових підходів до раціоналізації філософського світогляду, поєднання результатів сучасних наукових досліджень та скеровування їх на підтримання та поліпшення екологічної ситуації на планеті. Книга, у першу чергу, створена для філософів, науковців, інженерів, не забуте її значення для аспірантів та студентів, а також для тих, хто зацікавлений роздумами про минуле та майбутнє.



Спасибо профкому за возможность прикоснуться к прекрасному

Профсоюзный комитет НТУ «ХПИ» уделяет огромное внимание отдыху сотрудников и их семей. Круглый год организуются поездки выходного дня по историческим местам Харьковской области и Украины. В минувшем году состоялись 28 таких поездок, в которых приняли участие 1251 человек. Политехники с удовольствием посетили Святогорск, Ахтырку, Тростянец, Соколово, Полтаву, Запорожье, Шаровку, Печенеги, Краснокутск и другие интересные места. На эти поездки из профсоюзного бюджета было выделено 251679 грн.

Для сотрудников и их детей организуются также встречи с актерами, просмотры спектаклей в театрах Харькова. В дни новогодних каникул дети побывали в театрах Харькова, планетарии, ККЗ «Україна», ДК Милиции и др. Получили дети и новогодние подарки. Первичная профсоюзная организация сотрудников НТУ «ХПИ» выделила 192424 грн. из своего профбюджета для того, чтобы дети членов профсоюза запомнили этот праздник, которого ждали целый год.

В конце октября минувшего года профбюро факультета компьютерных наук и программной инженерии НТУ «ХПИ» сделало сотрудникам и их семьям замечательный подарок — билеты на спектакль «Король и шут» Харьковского молодежного театра «Мадригал». Наш поход в театр был приурочен ко Дню работника образования. Коллективное посещение спектаклей при содействии профсоюза университета — добрая традиция нашего факультета. За последние годы сотрудники факультета компьютерных наук и программной инженерии

посмотрели спектакли «Женитьба» и «Чертова мельница» в ХГАТК им. В.А. Афанасьева, насладились премьерой «Красотка и семья» в ХАРДТ им. А.С. Пушкина, посетили немало интересных мероприятий.

На этот раз зрители с интересом наблюдали за дворцовыми интригами и похождениями молодого короля и его верного соратника — остроумного и находчивого шута. Приключения вне стен дворца, неожиданности, которые дарил друзьям ночной город, стали их общей тайной. Вниманию первых красавиц королевства король

предпочел искренность и простоту обычной девушки. Зрители были очень рады вместе с актерами найти ответ на вечный вопрос: «Может ли любить король?».

Мы благодарим профком за предоставленную возможность обогатить культурную жизнь КН факультета еще одним интересным мероприятием!

Карина Яковенко,
инженер кафедры программной инженерии и информационных технологий управления.



«Золотые» руки Людмилы Вовк

«Армспортом я начала заниматься в 2015 году, будучи студенткой первого курса, — рассказывает Люда. — Мой тренер Александр Алексеевич Петренко, который вкладывает в подготовку спортсменов всю свою душу, учит меня ответственно подходить к каждому турниру. На своих первых соревнованиях — спартакиаде факультетов — я заняла 3 место. Через год я выступала уже в состязаниях между вузами Харькова, вузами Украины, на чемпионате области, где занимала призовые места. А на чемпионате Украины я вошла в «четверку» сильнейших. В 2017-м я принимала участие в соревнованиях между фа-

культетами, вузами Украины и Харькова, в чемпионате области. На этот раз покорился мне и чемпионат Украины, где я показала второй результат. Это мне позволило забронировать себе место в чемпионате мира и Европы. В мае участвовала в чемпионате Европы, который проходил в Польше, в городе Катовице. В 2017-м я получила звание кандидата в мастера спорта Украины. Сейчас я упорно продолжаю тренироваться и готовиться к новым стартам!»

Мы желаем Людмиле дальнейших успехов в спорте и в учебе!

На снимке: Людмила Вовк со своим тренером А.А. Петренко.

В конце ноября минувшего года Людмила Вовк (АП-44а) одержала свою очередную победу в состязаниях по армспорту. «Золото» она завоевала правой и левой руками!

Студенты АП факультета, начали декабрь с похода на каток! Мы хорошо провели время, вдоволь накатались и получили массу удовольствия. Наш факультет предоставляет своим студентам возможность весело и интересно провести свободное время!

В этом нас всегда поддерживают декан, профессор Анатолий Иванович Гапон, который с удовольствием активно проводит время со студентами, а также его заместители профессор Е.Е. Тверитникова и ст. преподаватель С.С. Козлов.



Наши мисс и мистеры



В конце ноября состоялся традиционный конкурс, и стало известно, кто же стал новыми Мисс и Мистером АП факультета! Наши парни и девушки показали себя на все 100. Они изо всех сил старались для своих зрителей и боролись за титулы. В зале не осталось равнодушных к нашим

конкурсантам, зрители всячески поддерживали выступающих.

Мы поздравляем победителей! Ими стали:

Мисс АП — Виктория Войтенко, Мистер АП — Артур Никифоров, Вице мисс — Татьяна Карпова, Вице мистер — Дмитрий Сайко, Мисс зри-

тельских симпатий — Алена Жовтун, Мистер зрительских симпатий — Никита Криворучко, Доброе сердце — Владимир Алешкевич, Мисс вдохновение — Ксения Нерубашенко, Открытие года — Михаил Свириденко, Мисс элегантность — Екатерина Гапонова, Дамский угодник — Никита Криворучко, Мисс активность — Татьяна Карпова, Вечный двигатель — Дмитрий Сайко, Мисс артистичность — Виктория Войтенко, Душа компании — Артур Никифоров, Мисс привлекательность — Алена Жовтун.

Поздравляем всех конкурсантов с прекрасно проделанной работой и победой. Удачи и успехов вам!

Благодарим также организаторов и участников, всех, кто создавал такой прекрасный проект и отличную атмосферу. Спасибо профессорам А.И. Гапону, Е.Е. Тверитниковой, И.В. Григоренко и директору Дворца студентов А.Ф. Марущенко за активное участие в выборе наших победителей!

Дарья Кравченко,
студентка группы АП-14а.
Фото Андрея Бурченко АП-16у.

Памяти Владислава Александровича Кольчева

В минувшем году наш коллектив кафедры «Гидравлические машины» имени академика Г.Ф. Проскуры понес большую утрату. Ушел из жизни известный специалист в области гидравлических машин, руководитель научного направления по исследованию и оптимизации рабочего процесса гидротурбин и насос-турбин для ГЭС и ГАЭС, профессор, кандидат технических наук В.А. Кольчев.

В 1953 г. Владислав Александрович поступил в Харьковский политехнический институт на только что созданную специальность «Гидравлические турбины» и другие гидравлические машины» и стал студентом кафедры «Гидравлические машины», которую возглавлял в то время академик Георгий Федорович Проскура.

Это было время стремительного освоения гидроэнергетических ресурсов Сибири, Поволжья, Днепра, рек западных и восточных республик Союза. По решению правительства в 1953 г. на Харьковском турбогенераторном заводе (ХТГЗ) впервые на Украине было организовано производство гидравлических турбин для строящихся гидроэлектростанций.

После окончания института Владислав Александрович был направлен на Харьковский турбинный завод, в отдел перспективного проектирования СКБ гидротурбин, где разрабатывались новые научные и инженерно-технические решения. Работая на заводе (1959–1961 гг.), он не порывал научных связей с институтом, после работы приходил на кафедру и участвовал в разработках новых типов гидротурбин.

Продолжением его научной деятельности стало поступление в аспирантуру кафедры «Гидравлические машины» в 1961 г. Обладая к тому времени научными и практическими знаниями, Владислав Александрович быстро освоил сложные процессы исследования потока с помощью сферических зондов, энергокавитационные и другие исследования. С помощью самостоятельно спроектированного оборудования он занимался сложными вопросами, связанными с формированием момента количества движения потока перед и за рабочим колесом на различных режимах работы гидротурбины. Анализируя данные эксперимента, получал направление оптимизации рабочего процесса и повышения энергокавитационных показателей, а также надежности работы гидротурбины.

После учебы в аспирантуре в 1961–1963 гг. и защиты диссертации В.А. Кольчев работал ассистентом, доцентом, а с 1996 г. — профессором кафедры «Гидравлические машины». Более 50 лет жизни Владислава Александровича были посвящены родному ХПИ. За эти годы им пройден большой путь становления как известного

специалиста, опытного педагога, воспитавшего как инженерные кадры для энергомашиностроительной отрасли, так и подготовившего научные кадры для кафедры. Под его руководством успешно защитили кандидатские диссертации 8 аспирантов и научных сотрудников.

Научные труды профессора В.А. Кольчева известны в области исследования рабочего процесса гидромашин. Он автор более 150 научных работ, двух учебных пособий с грифом МОН Украины (одно из них по итогам конкурса на лучший учебник и учебное пособие заняло первое место), в общей сложности — 25 учебно-методических работ.

Профессор В.А. Кольчев — известный ученый в области применения метода математического моделирования для исследования и разработки проточных частей гидромашин. Активно разрабатывал проблемы, связанные с практическим применением «Методов математического моделирования и оптимизации в области проектирования и исследования лопастных гидромашин». Под его руководством был разработан и внедрен на ПАО «Турбоатом» ряд программ для расчета проточных частей. А для фирмы ВHEL (Индия) были выполнены исследования проточной части, позволившие провести ее целенаправленные модификации, что способствовало созданию проточной части высоконапорной гидротурбины с энергокавитационными качествами, отвечающими современному мировому уровню.

Владислав Александрович был талантливым педагогом, как никто другой понимал студентов и аспирантов, умел их поддержать словом и делом, был способен заинтересовать своими лекциями и научными взглядами студентов и научных сотрудников.

Светлая память о Владиславе Александровиче Кольчеве, настоящем политехнике, заботливом отце, верном друге останется в памяти всех, кто знал его и работал с ним все эти годы.

Коллектив кафедры «Гидравлические машины».