

С ДНЁМ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ!

Уважаемые коллеги, от всей души поздравляю вас с Днём преподавателя высшей школы! Праздник, учреждённый 1 ноября 2021 г. по приказу Минобрнауки РФ, отмечается 19 ноября, в день рождения великого русского учёного, одного из основоположников отечественного образования М. В. Ломоносова. Этот день посвящён тем, кто вкладывает свои знания и душу в образование, воспитание и развитие студентов. Ваш ежедневный труд – это формирование будущих лидеров, высоких профессионалов и патриотов своей страны.

Спасибо вам за нелёгкую, но важную работу, стремление к саморазвитию и совершенствованию образовательных процессов. Ваши преданность делу, инновационный подход и внимание к каждому студенту создают уникальную образователь-

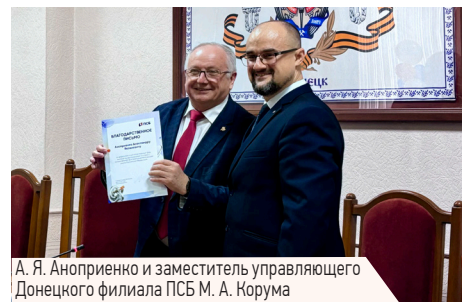
ную среду, где рождаются новые идеи и таланты. Вы готовите квалифицированные кадры, которые будут играть ключевую роль в развитии индустрии и инфраструктуры ДНР. Ваш вклад в их формирование особенно важен для Донбасса, где высококлассные инженеры необходимы для восстановления и модернизации родного края.

Искренне благодарю вас за исключительное трудолюбие и преданность делу. Ваши глубокие знания, терпение, забота о студентах и мудрые советы создают незабываемую атмосферу в вузе.

Желаю вам крепкого здоровья, творческого вдохновения, новых свершений в вашей благородной миссии, тепла, радости и мирной жизни!

А. АНОПРИЕНКО,
ректор ДонНТУ

Поздравление от ПСБ



А. Я. Аноприенко и заместитель управляющего Донецкого филиала ПСБ М. А. Корума

Представители ПСБ 19 ноября поздравили политехников с профессиональным праздником. В рамках мероприятия состоялось награждение сотрудников университета благодарственными письмами и подарками за добросовестный труд и в связи с праздником.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ЛИДЕРСТВО: НОВАЯ ПАРАДИГМА ИНЖЕНЕРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

С 28 по 29 октября на площадке нового кампуса МГТУ имени Н. Э. Баумана прошёл форум «Технологическое лидерство: новая парадигма инженерного образования». Цель мероприятия – решение ключевых задач по интеграции образовательных организаций в реализацию национальных проектов технологического лидерства и определение вектора развития инженерного образования.

В работе форума приняли участие руководители ведущих вузов, в числе которых был и ректор Донецкого национального технического университета А. Я. Аноприенко, а также представители технологических компаний, федеральных и региональных органов власти.

Мероприятие открыл министр науки и высшего образования Российской Федерации В. Н. Фальков. Он отметил, что в последние годы предпринят ряд системных шагов, направленных на развитие отечественного инженерного образования. По его словам, сегодня более 40 % всех бюджет-

ных мест для приёма в вузы распределены на инженерно-технические специальности. Хорошо себя зарекомендовали федеральный проект «Передовые инженерные школы» и масштабная программа развития университетов «Приоритет-2030», которые поддержал Президент В. В. Путин. Реализуется проект по развитию и укреплению фундаментальной составляющей инженерного образования. Валерий Николаевич подчеркнул, что важным трендом является тот факт, что большинство выпускников инженерных вузов работает по полученной специальности (согласно мониторингу трудоустройства, проведённому Национальным исследователь-

ским университетом «Высшая школа экономики»).

На стратегической сессии, которую провёл Председатель Правительства РФ М. В. Мишустин, отмечено, что технологический суверенитет России в условиях санкционного давления напрямую зависит от её кадрового потенциала, существенную долю которого составляют технические специалисты. Также Михаил Владимирович подчеркнул, что суммарные потребности отраслей в квалифицированных кадрах на ближайшие 5 лет составляют более 1,5 млн человек. Спрос на инженеров за последние 3 года вырос практически в 2,5 раза. По поручению главы государства уже за ближайшие

3 года должно быть подготовлено не менее 1 млн рабочих и специалистов для основных отраслей. Глава правительства подчеркнул, что для подготовки квалифицированных кадров и создания собственных передовых технологий необходимо укрепить связку всех уровней образования, которые должны работать в единой логике на общий результат. Отдельное внимание участники сессии уделили новым предложениям по мерам поддержки инженерных вузов, новым форматам взаимодействия учебных заведений с промпредприятиями. В частности, речь шла о создании научно-производственных объединений, подаче заявок на совместное строительство кампусов высшими учебными заведениями и бизнесом, ряде других значимых инициатив.

На очередном заседании учёного совета ДонНТУ, которое состоялось 31 октября, Александр Яковлевич подробно рассказал о прошедшем форуме и задачах по совершенствованию программы развития вуза на ближайшие годы.



ТРАНСФОРМАЦИЯ ФИНАНСОВОЙ МОДЕЛИ УНИВЕРСИТЕТОВ

В Кабардино-Балкарском университете (г. Нальчик) прошёл семинар-совещание Министерства науки и высшего образования России «Стратегическое развитие университетов: трансформация финансовой модели». В форуме в формате стратегической сессии приняли участие ректоры, проректоры и руководители финансовых служб из более 80 вузов Юга России, в том числе команда ДонНТУ. Мероприятие стало пятым, заключительным, из серии аналогичных семинаров, проведённых Минобрнауки РФ для всех российских вузов. Спикерами выступили руководители министерства и финансовых блоков крупнейших российских банков и нефтегазовых компаний. Основная цель – формирование единого представления о трансформации финансовой модели университета в рамках стратегии его развития.

Мероприятия первого дня стратегической сессии включали три блока – пленарная панельная дискуссия, пленарная экспертная сессия и групповая работа с командами университетов. На пленарной панельной дискуссии участников приветствовали заместитель полномочного представителя Президента России в Северокавказском федеральном округе В. Е. Надьтко, заместитель Председателя Правительства Кабардино-Балкарской Республики М. Б. Хубиев, и. о. ректора Кабардино-Балкарского государственного университета имени Х. М. Бербекова Ю. К. Альтудов.



С ключевыми докладами «Переход от модели управления ресурсами университета к модели создания ценности» и «Финансовая служба – ключевой партнёр в системе управления университетом» выступили заместитель Министра науки и высшего образования РФ А. В. Омельчук и директор Департамента экономической политики министерства А. С. Кануков. В частности, отмечалось: «Важно понимать, для чего выделяются средства и какой результат они принесут. Финансовые решения должны базироваться на аналитике, финансисты должны вникать в суть процессов, а не просто производить расчёты смет. Аналитическую функцию необходимо развивать, но также важно стратегическое управление».

В рамках пленарной экспертной сессии поднимались вопросы инновационного партнёрства промышленных партнёров с вузами, цифровой трансформации финансовой функции, обсуждалась роль бизнес-моделей в создании стоимости вузов.

Во время групповой работы с командами университетов был проведён анализ их

текущей финансовой модели: обсуждались ключевые параметры, диагностировались возможные разрывы создания ценности в вузах между потребностями ключевых заказчиков и ценностным предложением университета, пониманием потребностей заказчиков и ресурсными возможностями университетов, между стратегической и финансовой моделью университета, разрыв зон стратегической и финансовой ответственности. Также был проведён анализ зон ответственности ректора, стратега и финансиста.

В процессе групповой работы с командами университетов, используя показатели качества планирования, финансовой устойчивости и стратегические показатели, по каждому вузу была построена матрица ФР-РКФМ (матрица «Финансовый результат на одного научно-педагогического работника – рейтинг качества финансового менеджмента»). Проведённый анализ позволил выделить такие сильные стороны ДонНТУ, как высокое качество финансового менеджмента и устойчивое стремление к превышению доходов над расходами, что является необходимым условием развития вуза.

Материалы и результаты стратегической сессии будут способствовать дальнейшему совершенствованию образовательной, научной и финансово-хозяйственной деятельности нашего вуза.

А. АНОПРИЕНКО,
ректор ДонНТУ

ОБСУДИЛИ ПЕРСПЕКТИВЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ

В ДонНТУ 15 ноября прошло совещание по вопросам развития машиностроительных предприятий ДНР. Вуз представляли первый проректор А. А. Каракозов, проректоры А. Б. Бирюков, А. Н. Рязанов, С. В. Борщевский, деканы и преподаватели, а также руководители структурных подразделений. В мероприятии приняли участие и. о. первого заместителя Министра промышленности и торговли ДНР А. А. Баландин, заместитель Председателя комитета по промышленности и торговле НС ДНР А. С. Гриденко, Председатель Донецкого РО ООО «СоюзМаш России» В. В. Трубочанин, руководитель аппарата РС Донецкого РО В. Н. Алехин, представитель МОН ДНР по среднему образованию В. В. Аверкина, заместитель директора Фонда развития промышленности ДНР Е. В. Калита, заместитель генерального директора и главный бухгалтер ГК «Алмаз» С. Н. Колесников и Е. В. Колтунова, руководитель производственного комплекса «Снежнянский машиностроительный завод» А. А. Поснов и председатель ППО ПК «СМЗ» АО «ОДК–Климов» Н. В. Шишов, генеральный директор ООО «Лазер» В. Ф. Павловский, заместитель генерального директора по коммерческим вопросам

ООО МПП «Энергоспецмаш» О. В. Мاستепанов, директора ГУП ДНР «ДЭТЗ», «ТЭТЗ», «Горловский машзавод», «Донецкий энергозавод» В. Г. Тащенко, С. В. Матвиенко, С. В. Шемлей, С. Н. Полозюк, ведущий специалист ООО «Донфрост» С. А. Хлопков.

Участников приветствовал В. В. Трубочанин. Он отметил, что проблема дефицита инженерных кадров – общая для региона, решать её надо как можно быстрее совместными усилиями. Несмотря на дистанционное обучение в вузах, уровень знаний выпускников ДонНТУ – базы инженерного образования в Донбассе – традиционно высокий, но есть и определённые трудности. Среди общих главных задач – не только увеличение количества выпускников, но и повышение их квалификации. Он выразил благодарность вузу за содействие в организации этого мероприятия, познакомил присутствующих с целями и задачами работы РО «СоюзМаш России», а также подчеркнул, что участники совещания собрались для решения общих кадровых, технологических и других проблем.

О возможностях ДонНТУ при подготовке инженерных кадров, привлечении Инжинирингового центра вуза к научным

разработкам предприятий, участии производителей в ремонте помещений для размещения студенческого конструкторского бюро рассказал А. Б. Бирюков. С проблемными вопросами при регистрации предприятий машиностроения на платформе «Работа в России» в качестве заказчиков целевого обучения присутствующих познакомил В. Н. Алехин. С комментариями выступили В. В. Аверкина и А. А. Баландин. Е. В. Калита рассказала о мерах государственной поддержки и программы ФРП ДНР в данном направлении.

По результатам мероприятия будет составлен протокол с предложениями по развитию машиностроения в ДНР.

О. ЗИМОГЛЯДОВА
Фото М. ПАХОМОВА



КИРИЛЛ БЕЗУГЛЫЙ – ПОБЕДИТЕЛЬ КОНКУРСА OPEN OS CHALLENGE 2024



Студент факультета интеллектуальных систем и программирования группы СП-23 Кирилл Безуглый принял участие в конкурсе по открытому системному программному обеспечению Open OS Challenge 2024. Он успешно прошёл два предварительных этапа и вышел в финал соревнований, который состоялся 26–27 октября в Москве, где занял **третье место**. Как призёр конкурса Кирилл получил возможность поехать в декабре в Китай и стать участником крупнейшего события в мире: Open Source – конференции разработчиков OpenAtom.

ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ПО СПОРТИВНОМУ ПРОГРАММИРОВАНИЮ

В университете 8 ноября состоялась церемония награждения победителей республиканских первенств и чемпионатов по спортивному программированию. В мероприятии приняли участие проректоры А. Н. Рязанов и И. Л. Щербов, первый заместитель генерального директора ГУП ДНР «Почта Донбасса» Е. К. Гришанов, координатор Ассоциации студенческих спортивных клубов России по новым территориям (Новороссия) и Республике Крым А. Р. Бойко, доцент кафедры программной инженерии им. Л. П. Фельдмана факультета ИСП и тренер команд О. В. Рычка, председатель спортивного клуба ДонНТУ и РО «Федерация спортивного программирования» по ДНР И. В. Станков, деканы, преподаватели, студенты, а также учителя и школьники средних учебных заведений ДНР.

Открыл мероприятие И. В. Станков. Он выразил благодарность ребятам за их победы в соревнованиях по спортивному программированию. Игорь Валентинович подчеркнул, что всего год назад в ДНР это движение началось с одной команды ДонНТУ – E-notGPT, а сейчас их уже порядка десяти. Также он поблагодарил руководство вуза, преподавателей и тренерский состав за содействие в развитии спортивного программирования в Республике, которое в 2023 г. было признано в России официальным видом спорта. Студентам ДонНТУ – победителям соревнований всероссийского уровня – уже присвоены разряды кандидатов в мастера спорта. В планах Федерации спортивного программирования ДНР в ближайшей перспективе проводить соревнования по дизайну и искусственному интеллекту.

А. Н. Рязанов отметил торжественность мероприятия, а также подчеркнул, что это промежуточный итог на пути команд к федеральным победам. Он выразил уверенность, что число участников соревнований будет стремительно расти и в недалёком будущем они проявят себя на мировых чемпионатах.

И. Л. Щербов подчеркнул, что любой инженер должен обладать навыками программирования. Он сообщил, что в ДонНТУ готовят специалистов по направлению информационной безопасности, а также о заключении договоров с ведущими российскими предприятиями-разработчиками специализированного программного обеспечения. Игорь Леонидович отметил, что студенту факультета ИСП Кириллу Безуглому, занявшему третье место в конкурсе Open OS Challenge 2024, назначена стипендия в 15 000 рублей от компании Astra Linux и получено приглашение участвовать в её мероприятиях по направлению информационной безопасности.

С поздравлениями и добрыми пожеланиями выступили деканы факультетов ИСП и ИСТ Д. В. Николаенко и Т. А. Васяева. К ним присоединились Е. К. Гришанов и А. Р. Бойко.

Завершила торжественную часть церемония награждения команд студентов и школьников.

Открытое первенство ГБУ ДО ДНР СШ «Динамо» по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование алгоритмическое»

- I место – команда «Пин-код»;
- II место – команда «Баг-Охотники»;
- III место – команда computer pixels.

Открытый чемпионат ГБУ ДО ДНР СШ «Динамо» по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование алгоритмическое» среди мужчин и женщин

- I место – команда Legacy;
- II место – команда Loading...;
- III место – команда QWERTY.

Открытое первенство ГБУ ДО ДНР СШ «Динамо» по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование систем информа- ционной безопасности»

Открытый чемпионат ГБУ ДО ДНР СШ «Динамо» по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование систем информа- ционной безопасности»

- I место – команда citycats (ДонГУ);
- II место – команда E-notGPT (ДонНТУ);
- III место – команда «Омириканцы» (ДонГУ).

Первенство ДНР по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование продуктового» среди юношей и девушек 14–18 лет

- I место – команда ByteFire;
- II место – команда Nedohack;
- III место – команда «ПолиТЕХ_под-
держка».

Чемпионат ДНР по спортивному программированию в дисциплине

«Программирование продуктового» среди юношей и девушек старше 16 лет

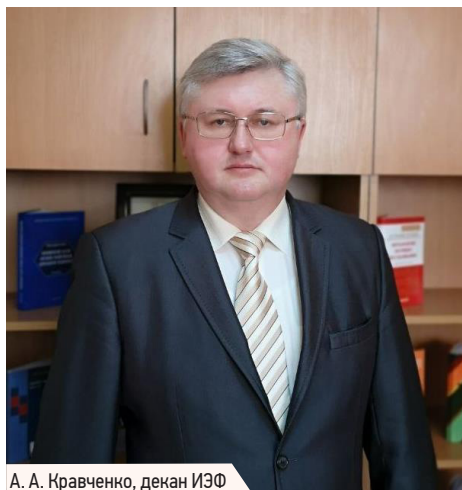
- I место – команда E-notGPT (ДонНТУ);
- II место – команда «Код 418» (ДонНТУ);
- III место – команда mzhn-team (ДонНТУ).

Член команды E-notGPT Леонид Сыгин от лица спортсменов выразил благодарность организаторам, руководству вуза, тренерам, преподавателям и подчеркнул, что Донбасс – это не только промышленный край, но и регион, где активно развиваются компьютерные технологии.

**О. ЗИМОГЛЯДОВА,
О. ШАБЕЛЬНИК,
Фото О. ШАБЕЛЬНИК**



С 55-ЛЕТНИМ ЮБИЛЕЕМ, ИЭФ!



А. А. Кравченко, декан ИЭФ

В ноябре 2024 г. инженерно-экономический факультет отметил свой 55-летний юбилей. Это большое событие для студентов, аспирантов, выпускников, преподавателей и сотрудников, для которых вуз и факультет – не просто место учёбы и работы, а часть биографии, жизнь и судьба. На протяжении всей своей истории ИЭФ непрерывно совершенствовался, шагая в ногу со временем, готовил и продолжает готовить квалифицированных специалистов в области экономики и управления, формируя мощный кадровый потенциал как для Донецкого региона, так и для Российской Федерации.

Инженерно-экономический факультет создан в 1969 г. В то время промышленность страны, и особенно Донбасс, испытывала острую потребность в инженерных кадрах экономического профиля. Первоначально факультет состоял из трёх кафедр: экономики горной промышленности (заведующий – доцент О. А. Денисенко), организации и планирования производства (заведующий – доцент В. Г. Восполит), а также экономики, организации и планирования машиностроительной и металлургической промышленности (заведующий – доцент Л. Г. Кацен). Он готовил студентов по двум специальностям: «Экономика и управление в горной промышленности» и «Экономика и управление в машиностроении». Первым деканом факультета был доцент, кандидат экономических наук В. П. Бабич.

Учитывая, что развитие промышленности Донбасса требовало всё больше экономических кадров, которые смогли бы успешно управлять важ-

ными отраслями производства, на факультете были открыты новые кафедры: управления производством и анализа производственно-хозяйственной деятельности промышленных предприятий; экономики машиностроительной промышленности и экономической теории. С 1978 по 1993 г. инженерно-экономический факультет возглавлял профессор, кандидат технических наук В. И. Гребельный.

В 1994 г. с приходом нового декана профессора В. В. Дементьева ИЭФ переименовали в факультет экономики и менеджмента, что было связано с необходимостью подготовки квалифицированных кадров для управления экономикой и производством в условиях формирования рыночной экономики в Украине. В состав факультета входили семь, а с 2003 г. – десять кафедр, которые, в соответствии с его задачами, изменили профиль подготовки специалистов. Все они являлись выпускающими кафедрами: экономической теории (заведующий профессор Г. Д. Тарасенко), экономики предприятия (заведующий профессор В. М. Хобта), экономики и маркетинга (заведующий профессор Ф. И. Евдокимов), финансов и банковского дела (заведующий доцент Б. И. Кривоберец), внешнеэкономической деятельности предприятий (заведующий доцент С. М. Титенко), бухгалтерского учёта и аудита (заведующий профессор В. А. Гавриленко), менеджмента и хозяйственного права (заведующий профессор А. И. Амоша), управления персоналом и экономики труда (заведующий профессор И. Б. Швец), иностранных языков профессионального общения (заведующий доцент Н. Ю. Тодорова), а с открытием специализации «Менеджмент в спорте» к факультету была присоединена кафедра физического воспитания (заведующий доцент А. В. Иванов, а с 2009 г. – С. М. Швидкий).

В условиях радикальных социально-экономических и политических преобразований в стране, формирования

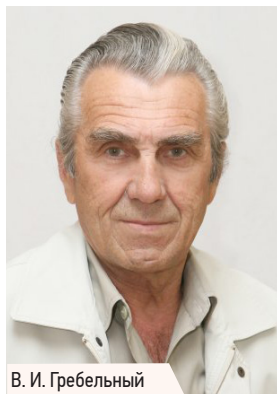
рыночной экономики необходимы были адекватные изменения и в системе подготовки экономико-управленческих кадров. Поэтому экономисты «молодого поколения» стали инициаторами создания новой образовательной структуры в составе ДонНТУ – учебно-научного института «Высшая школа экономики и менеджмента», который возглавил профессор В. В. Дементьев. Это было мощное структурное подразделение университета по подготовке специалистов в сфере экономики и менеджмента, в состав которого входило два факультета: факультет экономики (деканы Е. В. Стародубцев (2007–2008), С. И. Кравченко (2008–2014)) и факультет менеджмента (деканы В. В. Шевченко (2007–2010), О. А. Кратт (2010–2013), А. А. Олейников (2013–2014)). Количество студентов превышало 3000 человек.

С 2014 г. факультет претерпел ряд организационных изменений. В 2015 г. факультеты менеджмента и экономики снова объединились, а с января 2017 г. он вернулся к своему историческому названию – инженерно-экономический факультет. В период 2015–2021 гг. факультет возглавляла доцент, кандидат экономических наук В. В. Жильченкова, а с 2021 г. – доцент, кандидат технических наук А. А. Кравченко.

В настоящее время в состав ИЭФ входят семь выпускающих кафедр: экономики предприятия и инноватики (заведующий доцент, кандидат экономических наук А. В. Мешков), кафедра экономики и маркетинга (заведующий доцент, кандидат технических наук А. А. Кравченко), кафедра финансов и бухгалтерского учёта (заведующий доцент, кандидат экономических наук Г. А. Портнова), кафедра менеджмента и хозяйственного права (заведующий доцент, кандидат экономических наук О. Н. Шарнопольская), кафедра международной экономики (заведующий доцент, кандидат экономических наук Л. В. Шабалина), кафедра управления бизнесом и персоналом (заведующий доцент, кандидат



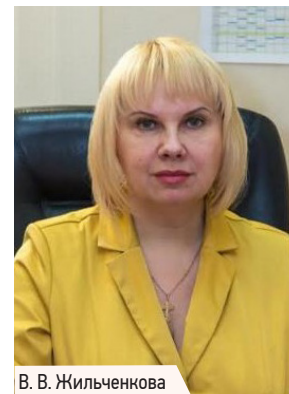
В. П. Бабич



В. И. Гребельный



В. В. Дементьев



В. В. Жильченкова



Стажировка в СПГУ

экономических наук И. А. Кондаурова) и кафедра экономической теории и государственного управления (заведующий доцент, кандидат экономических наук Е. Н. Вишневская).

Факультет осуществляет образовательную деятельность по пяти направлениям подготовки по образовательному уровню «бакалавриат» и по семи направлениям по образовательному уровню «магистратура» по очной и очно-заочной формам обучения, ориентируясь на самые последние тенденции и разработки в экономической сфере. Сотрудничество на межфакультетском уровне способствует открытию новых профилей, связанных с углублённым изучением экономики и менеджмента студентами технических специальностей. Также на факультете действуют интегрированные программы двойных дипломов – «инженер-экономист» и «инженер-менеджер» с одновременным обучением на технических и экономических направлениях подготовки.

За 55-летнюю историю ИЭФ собрал лучшие образовательные практики, передовые концепции и методики преподавания. Подготовлено более 21 000 специалистов высшей квалификации, которые сейчас работают на промышленных предприятиях, в органах государственной и муниципальной власти, учреждениях образования и науки, банках и финансовых учреждениях. Конкурентоспособность выпускника ИЭФ определяется его профессиональной компетентностью, в которой специальные знания совмещаются с навыками общения, основами личностного роста, самодиагностики и другими качествами. Сегодня на факультете удалось собрать коллектив единомышленников, блестящих учёных и преподавателей, создающих образовательный продукт высочайшего качества. Научный потенциал ИЭФ в 2023 г. составлял 52 научно-педагогических работника, из них 76,9 % имеют учёную степень и звание, а именно 5,7 % – доктора наук и 71,2 % – кандидаты наук.

Необходимо отметить, что профессорско-преподавательский состав ежегодно повышает свою квалификацию

как на внутривузовских курсах ДонНТУ, так и в ведущих вузах РФ: Санкт-Петербургском горном университете императрицы Екатерины II, Донском государственном техническом университете, Таганрогском институте управления и экономики и др.

Преподаватели и студенты ИЭФ ведут перспективные научные исследования на основе 8 научно-исследовательских кафедральных тем, результаты которых подтверждаются систематическими научными публикациями (ВАК, РИНЦ, другими международными наукометрическими базами), участием в отечественных и международных конференциях, конкурсах, форумах, а также высокой рейтинговой оценкой вуза. Хочется отметить, что за период 2014–2024 гг. преподавателями факультета опубликовано 74 монографии, 4310 статьи, в том числе 796 в изданиях ВАК и цитируемых международных наукометрических базах. На факультете ведётся работа по подготовке кадров высшей квалификации для научно-педагогической деятельности и повышения научного потенциала. В 2024 г. в аспирантуре обучаются более 20 аспирантов и соискателей. За период 2016–2024 гг. преподаватели факультета защитили 10 кандидатских и одну докторскую диссертации.

Участие в международных конференциях, форумах, семинарах, летних школах и симпозиумах сегодня является повседневной нормой жизни студентов и профессорско-преподавательского состава факультета. Его кафедры ежегодно проводят конференции различного уровня, а также являются организаторами конференций в других вузах. В 2024 г. на ИЭФ проведено четыре международных научно-практических конференций, три всероссийского и три республиканского уровней, которые были приурочены к 55-летию факультета.

Ежегодно в рамках Международного научного форума ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктур-

ное и социально-экономическое развитие», который прошёл в ДонНТУ уже в 10-й раз, на базе ИЭФ проходит заседание секции «Актуальные проблемы инновационного развития экономики Донбасса».

Студенты факультета принимают участие и побеждают в республиканских студенческих олимпиадах, всероссийских и республиканских конкурсах студенческих научных работ, республиканском конкурсе студенческих бизнес-проектов, республиканском конкурсе научных работ молодых учёных-экономистов «Экономика Донбасса: проблемы настоящего и возможности будущего» и многих других.

За период 2015–2024 гг. дипломами победителей I степени награждены 69 студентов, II степени – 96 студентов, III степени – 104 студента. ИЭФ является площадкой проведения двух республиканских олимпиад по экономике, менеджменту и инноватике для студентов неэкономических направлений.

Студенты факультета – активные участники мероприятий различных уровней: вузовского и межвузовских Дебютов первокурсника, Фестиваля науки Юга России, социальной-профессиональной экспедиции «Больше, чем путешествие», республиканских конкурсов «Лидеры региона» и др.

Юбилей нашего факультета – это поистине историческое событие, и мы гордимся тем, что причастны к успехам инженерно-экономического факультета. Хочется пожелать профессорско-преподавательскому составу и сотрудникам крепкого здоровья, сил, уверенности, перспективных идей и новых достижений в профессиональной деятельности! А студентам – наивысших результатов, новых открытий и побед, так как полученные на факультете знания обязательно помогут покорять самые высокие карьерные вершины!

И. КОЧУРА,
заместитель декана ИЭФ,
выпускница факультета



ФИЭР ПОПОЛНИЛСЯ УНИКАЛЬНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ



соглашения о взаимном сотрудничестве между ДонНТУ, Чувашским государственным университетом имени И. Н. Ульянова и АО «Чебоксарский электроаппаратный завод».

На открытии присутствовали ректор А. Я. Аноприенко, проректор А. Н. Рязанов, декан ФИЭР С. В. Шлепнёв и сотрудники кафедр факультета.

Стенд в действии продемонстрировал заведующий кафедрой электрических станций доцент С. Н. Ткаченко, который

На кафедре электрических станций факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники 6 ноября состоялась презентация уникального специализированного оборудования для реализации качественного учебного процесса и выполнения научных исследований в рамках специализированной лаборатории учебно-научного центра исследования интеллектуальных электроэнергетических систем «Smart grid-ДонНТУ» – стенда изучения цифровых систем релейной защиты и противоаварийной автоматики. Он установлен в специализированной лаборатории университета «Микропроцессорные системы релейной защиты и противоаварийной автоматики». Поставка стенда была осуществлена в рамках трёхстороннего

познакомил с техническими характеристиками и уникальностью оборудования. Данный стенд представляет собой панель типа «ЧЭАЗ ПМ01-03», в которой реализована модель узла электроэнергетической системы с двигательной нагрузкой с установленными современными микропроцессорными терминалами серии «БЭМП». Панель предназначена для обучения студентов, аспирантов и специалистов в области релейной защиты и автоматики работе с цифровыми терминалами серии «БЭМП-РУ АО „ЧЭАЗ“», устанавливаемых на распределительных устройствах и подстанциях класса 6/10-110 кВ. Стенд позволит существенно повысить качество обучения студентов и выполнения научных исследований.

В ходе мероприятия С. В. Шлепнёв отметил, что в планах ЧЭАЗ – целевой заказ на специалистов, которых выпускает факультет, а А. Я. Аноприенко подчеркнул, что взаимодействие вуза с Чебоксарским кластером уже дало реальные результаты и доступ ДонНТУ к новейшему российскому оборудованию.

Руководства университета и ФИЭР выразили глубокую благодарность депутату Государственного Совета Чувашской Республики директору по административным вопросам и персоналу АО «ЧЭАЗ» С. А. Кольцову и руководителю Ресурсного центра Н. В. Обидовой за содействие в передаче этого уникального оборудования.

С. ТКАЧЕНКО,
заведующий кафедрой ЭС
О. ЗИМОГЛЯДОВА
Фото **О. ШАБЕЛЬНИК**



ПРЕДСТАВИТЕЛИ ДОННТУ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В СЕМИНАРЕ НТЦ «МЕХАНОТРОНИКА»

В Донецке прошёл семинар, организованный предприятием НТЦ «Механотроника» (г. Санкт-Петербург), входящим в российскую компанию «Систэм Электрик» и являющимся одним из ведущих производителей электротехнической продукции в Российской Федерации.

НТЦ «Механотроника» занимается разработкой и производством устройств релейной защиты и автоматики, а также шкафной продукции, и постоянно ведёт работы по локализации элементной базы компонентов микроэлектроники, чтобы гарантировать потребителям независимость от ограничений импорта.

В работе семинара приняли участие работники предприятий электроэнергетики

новых регионов России (ГУП ДНР «Региональная энергопоставляющая компания», Запорожская АЭС и др.). Наш университет представляли заведующие кафедрами электрических станций и электрических систем С. Н. Ткаченко и Д. В. Полковниченко, а также заместитель декана по научной работе ФИЭР до-

цент кафедры электрических систем А. А. Булгаков.

В рамках семинара сотрудники НТЦ «Механотроника» рассказали об истории развития компании, детально представили основные образцы выпускаемой продукции (в том числе программное обеспечение), направления проведения проектных работ и учеб-

ный центр предприятия. Слушатели получили ответы на все интересующие их вопросы.

Представители Научно-технического центра и Донецкого национального технического университета обсудили возможности взаимовыгодного сотрудничества и перспективы подписания двухстороннего договора.

НТЦ «Механотроника» передал современное устройство серии БМР3-150, предназначенное для выполнения функций релейной защиты и автоматики различных присоединений напряжением 6-35 кВ, в дар ФИЭР для использования в учебном процессе.

С. ТКАЧЕНКО,
заведующий кафедрой ЭС



СЛАВА И ГОРДОСТЬ ДонНТУ

ВИТАЛИЙ ФЁДОРОВИЧ СИВОКОБЫЛЕНКО**Начало пути**

Виталий Фёдорович Сивокобыленко, известный учёный в области электроэнергетики и электротехники, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой электрических станций ДПИ–ДонНТУ с 1974 по 2014 г., 21 ноября отметил своё 90-летие. Он родился в 1934 г. в селе Резниково Великобурлукского района Харьковской области в семье педагогов. Его отец, Фёдор Григорьевич, работал директором школы, а мать, Варвара Сергеевна, – заведующей библиотекой.

Детство Виталия проходило в годы Великой Отечественной войны, линия фронта шла через их село. Бомбёжки, артиллерийские обстрелы, оккупация, гибель солдат и мирных жителей, а затем дни Великой Победы и восстановление разрушенных городов и сёл – эти события навсегда остались в его памяти.

Вспоминая годы обучения в средней школе, Виталий Фёдорович с большой теплотой отзывается о Заслуженном учителе Серафиме Ивановиче Азаренко, который привил ему любовь к математическим предметам, благодаря чему Виталий стал победителем математической олимпиады в Харьковской области. Это давало право поступить без вступительных экзаменов в Харьковский университет. Однако непосредственное участие в работах по электрификации родного села в послевоенные годы определило его профессиональный выбор и после окончания в 1952 г. средней школы он поступил на электроэнергетический факультет Харьковского политехнического института, который окончил с отличием в 1957 г. Выбор между предложениями

о работе ассистентом на кафедре ХПИ или инженером на производстве был сделан в пользу последнего.

Инженерная деятельность и производственный опыт

Производственную практику Виталий Фёдорович проходил в энергетическом объединении «Донбассэнерго», поэтому после окончания института при распределении молодых специалистов он выбрал работу в Горловке, а именно в Донецком отделении Всесоюзного треста ОРГРЭС (трест по организации и рационализации государственных районных электрических станций и сетей). Специалисты считают эту организацию одним из столпов отечественной электроэнергетической отрасли. В апреле 2023 г. ООО «Фирма ОРГРЭС» отметила 90-летний юбилей).

Вместе с Виталием к новому месту работы прибыла и его молодая жена Инна Алексеевна, верная подруга и помощница на протяжении всей жизни, выпускница Харьковского юридического института. Мы, ученики и коллеги Виталия Фёдоровича, всегда отмечали, с какой теплотой и любовью супруги Сивокобыленко относятся друг к другу. Наверное, благодаря этой большой любви они и сейчас вместе! Дай бог им здоровья!

Рассказывая о моём Учителе, Виталии Фёдоровиче Сивокобыленко, я не претендую на абсолютную историческую достоверность, тем более что многие из описываемых событий происходили либо без меня, либо когда я был ещё очень юным. Думаю, что в данном случае это не столь важно. За 40 лет совместной работы на кафедре я узнал достаточно много об этом Человеке. Источники информации – личные наблюдения, воспоминания юбиляра, отзывы коллег. Хотелось бы передать дух того времени, собственные ощущения и видение происходившего – свои воспоминания. Итак, вернёмся мысленно в конец 50-х.

Темпы электрификации страны, энергетического строительства, ввода в строй новых электростанций, подстанций, линий электропередачи с середины 50-х и в 60-е гг. были одними из наиболее высоких. Особое место в этом процессе принадлежит наладчикам. Именно они дают жизнь новому оборудованию.

Молодой специалист был принят в электрический цех инженером по испытанию высоковольтного электрооборудования. В составе электроцеха было около 75 инженеров, многие из которых являлись круп-

ными специалистами с богатым производственным опытом. Своими знаниями они щедро делились с молодёжью, что способствовало быстрому становлению последних и самостоятельному выполнению ими заданий.

Виталий Фёдорович участвовал в наладке и пуске нового оборудования на крупнейших электростанциях страны: Луганской, Старобешевской, Приднепровской, Новочеркасской, Симферопольской, Славянской и др. За 10 лет он прошёл путь от инженера до руководителя группы электрических машин и высоковольтного оборудования. Главной задачей треста ОРГРЭС была наладка и включение в работу новых электростанций и подстанций, доведение головных образцов электрооборудования до достижения проектных характеристик, что требовало нестандартного, творческого подхода, а часто и проведения дополнительных исследований.

В 1962 г. В. Ф. Сивокобыленко поступил в заочную аспирантуру на кафедру электростанций Новочеркасского политехнического института. Однако учёбу пришлось прервать на полтора года в связи с командировкой в Демократическую Республику Вьетнам для наладки и пуска новой электростанции в г. Уонг-Би, которая строилась с помощью Советского Союза. Здесь пришлось решать много вопросов, связанных с недоработкой проектных решений и необходимостью обеспечения надёжной работы оборудования в условиях тропического климата, а также с отсутствием опытных кадров. Строительству самой мощной во Вьетнаме электростанции уделялось большое внимание со стороны руководства этой страны. В статье приведены два фото того периода. На первом – ознакомление с электростанцией президента ДРВ Хо Ши Мина, на втором – премьер-министр Фан Ван Донг держит на руках сына Виталия Фёдоровича Евгения. Вы спросите: «А где же Сивокобыленко?». А именно он и сделал эти фото, они из личного архива юбиляра. Несмотря на перерывы в работе, связанные с налётами американской авиации, электростанция была запущена в срок, а



Президент ДРВ Хо Ши Мин знакомится с электростанцией

работа Виталия Фёдоровича отмечена правительственной наградой Вьетнама.



Фан Ван Донг с сыном В. Ф. Сивокобыленко

После Вьетнама

После возвращения в 1964 г. на Родину было получено новое задание Министерства энергетики и электрификации: провести исследования и разработать способы повышения надёжности работы новых блочных агрегатов мощностью 200, 300 и 800 МВт при кратковременных нарушениях питания в системах электроснабжения собственных нужд. Основоположителем этих работ для электростанций обычного типа был выдающийся энергетик, учёный, профессор, доктор технических наук Иван Аркадиевич Сыромятников. Пришло время продолжить эти работы для блочных электростанций и особенно для блоков 300 МВт, где впервые были применены прямоточные парогенераторы на сверхкритические параметры пара.

Для проведения экспериментов были выделены Луганская ГРЭС с блоками 200 МВт и Новочеркасская ГРЭС, где сооружался один из первых в Советском Союзе блок 300 МВт. На проведение многочисленных расчётов, сложных экспериментов на работающем оборудовании, обобщение результатов и разработку рекомендаций потребовалось более двух лет. По итогам работ было выпущено два ведомственных циркуляра, две брошюры с информационными сообщениями, одна монография, шесть статей, методика проведения экспериментов и программа расчёта режимов самозапуска электродвигателей на ЭВМ. Эти материалы внедрены в проектных институтах, энергосистемах и на электростанциях. За успешное выполнение работы В. Ф. Сивокобыленко был награждён медалью. Результаты исследований положены также в основу кандидатской диссертации, которую он успешно защитил в 1968 г. в Новочеркасском политехническом институте.

Работа в «Донбассэнерго»

В 1967 г. Виталий Фёдорович был назначен начальником Центральной службы релейной защиты и автоматики «Донбассэнерго» – одного из самых

крупных энергообъединений Советского Союза. Здесь под его руководством выполнялись работы по обеспечению надёжного функционирования энергосистемы за счёт реконструкции релейной защиты, внедрения и разработки новых, более совершенных устройств. Ввод в действие новых более мощных генераторов на электростанциях Донбасса привёл к резкому возрастанию уровня токов короткого замыкания, что потребовало массовой замены дорогостоящих выключателей. Благодаря разработке и внедрению В. Ф. Сивокобыленко и его коллегами быстродействующего устройства автоматического снижения мощности при коротких замыканиях, был значительно продлён срок эксплуатации выключателей. Эти устройства были внедрены и в других энергосистемах и находятся в эксплуатации до настоящего времени.

Спустя чуть более 10 лет после окончания института кандидат технических наук Сивокобыленко по предложению Алексея Михайловича Федосеева был введён в «Зал славы релейщиков СССР». А. М. Федосеев – заведующий кафедрой релейной защиты и автоматики Московского энергетического института, доктор технических наук, профессор, лауреат Сталинской и Ленинских премий. Среди специалистов считался «главным релейщиком страны». Виталий Фёдорович как опытный специалист был введён в состав Научно-технической комиссии по релейной защите Госкомитета Совета Министров СССР по науке и технике. К каждому её заседанию требовалось подготовить и доложить материалы по результатам испытания образцов новой техники. За успешную работу в РЭУ «Донбассэнерго» В. Ф. Сивокобыленко в 1970 г. был награждён медалью.

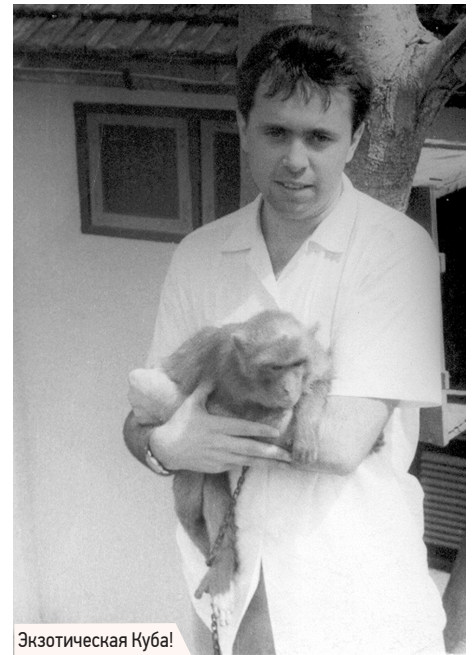
Бурное развитие энергетики в Донбассе требовало подготовки молодых инженерных кадров, и в ДПИ на новом электротехническом факультете была создана кафедра электрических станций, сетей и систем. По предложению декана ЭтФ М. Б. Шумяцкого в 1971 г. Виталий Фёдорович стал работать в ДПИ доцентом кафедры ЭССиС.

Научно-педагогическая деятельность

С первых же дней в институте, кроме учебной работы, В. Ф. Сивокобыленко активно занялся научно-исследовательской, руководил аспирантами, а в 1974 г. был избран заведующим кафедрой электрических станций, которую и возглавлял 40 лет до 2014 г.

В 1975–1976 гг. он находился в командировке на Кубе в Гаванском уни-

верситете для помощи в организации электротехнического факультета. Работа была напряжённой, но интересной: знакомство с новыми людьми, новой страной, красивой природой, экзотическими животными. За этот год были подготовлены учебные планы, методические пособия, обучены преподаватели. А ещё Виталий Фёдорович любил понырять с маской и ластами в прибрежных карибских рифах. Об этих днях он всегда вспоминает с радостью, а дома у него хранятся экзотические морские сувениры.

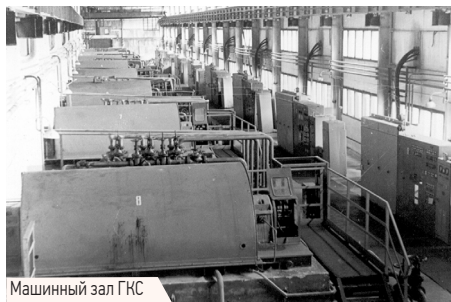


Экзотическая Куба!

После выполнения задания В. Ф. Сивокобыленко вернулся в родной институт и продолжил активные научные исследования. Первым его аспирантом стал В. И. Костенко – впоследствии декан энергетического факультета, проректор ДонНТУ. Научные работы велись по заказу тепловых и атомных электростанций, а также крупных промышленных предприятий. Очень большая работа была проделана по повышению надёжности магистральных газопроводов. Впервые в СССР была решена проблема самозапуска крупных синхронных турбодвигателей мощностью 12 500 кВт. Мне довелось быть непосредственным участником и исполнителем нескольких хозгем. Как всегда, запомнилась первая и последняя командировки. На магистральном газопроводе Уренгой–Челябинск в его головной части есть газоперекачивающая компрессорная станция Аганская (сокращенно КС-3).

Находясь на ВДНХ СССР в Москве с экспонатом, разработанным кафедрой ЭС, Виталий Фёдорович встретился с одним из руководителей энергетической службы Газпрома, который рассказал о проблемах в эксплуатации

новых газоперекачивающих агрегатов со сверхмощными синхронными двигателями СТД-12500 (мощность 12 500 кВт, рабочее напряжение 10 кВ).



Машинный зал ГНС

Так получилось, что этот новый двигатель пошёл в серийное производство, мягко говоря, недостаточно изученным. В результате, за первые три года эксплуатации, из 120 работающих двигателей около 60 % вышли из строя. Одной из причин были кратковременные перебои электропитания (на 1,5–2 сек.), но для так называемых синхронных двигателей этого сбоя в питании было достаточно, чтобы нормальная работа нарушилась. Авария называется асинхронным режимом. Экспонат, представленный на ВДНХ, назывался «Импульсная защита от асинхронного режима – ИЗАР» (разработчики В. Ф. Сивокобыленко, А. В. Левшов, А. А. Мишлаков). Он был отмечен бронзовой медалью выставки, а самое главное – на него обратили внимание производственники. Это послужило началом многолетнего сотрудничества ДПИ и Газпрома. Потом, кроме защиты от асинхронного хода, были решены вопросы автоматического восстановления нормального режима работы без участия персонала после кратковременных сбоев. У энергетиков это называется мозапуском.

Готовились к командировке на КС-3, как в космос. Это впоследствии ИЗАР стали выпускать на Калининградском экспериментальном заводе Газпрома, а тогда мы всё паяли сами в 6-й лаборатории 4 учебного корпуса. Для страховки для каждого опыта, намеченного программой экспериментальных исследований, было изготовлено по два образца защиты. Приборы, осциллографы – всё тщательно проверялось и было загружено в транспортные ящики также в двух экземплярах. Летели на самолёте до Сургута, а потом ещё около 200 км на вертолёте. Кроме волнения, я неожиданно испытал гордость за нашу кафедру и институт. В аэропорту нас ждали, поэтому по прибытии в Сургут мы услышали объявление по радио: «Наладчиков из Донецка просим пройти на посадку в вертолёт» на какой-то там перрон...

На объекте мы провели разные опыты, при этом оборудование продолжало

работать. Надо сказать, что номинальное давление в трубе магистрального газопровода равно 75 атм. Целью наших экспериментов было исследование поведения оборудования при нарушениях электроснабжения. Эти нарушения мы тоже создавали сами. Эмоционально действия оказались довольно напряжёнными (если сказать без дипломатии, то мандражно было).

И вот в этой ситуации мы увидели Шефа (рабочий псевдоним Виталия Фёдоровича) в работе. Я снова испытал прилив гордости за родной институт! У нас получилось! Обстановка им оценивалась адекватно, решения принимались взвешенно и профессионально. Хочу подчеркнуть, что хотя нас и поддерживало московское руководство Газпрома, на местах эксплуатационный персонал не очень жаждал участвовать в этих «аферах». Типовым был такой ответ: «А у нас такого не было». Приходилось убеждать, пояснять, что замечаются только последствия... Спокойствие, ровный и уверенный тон, профессионализм Виталия Фёдоровича положительно действовали на сомневающихся. Бесценный опыт приобретали и мы, молодые инженеры. Часто «умные мысли» посещали Шефа по пути на КС и тогда научный семинар начинался прямо среди сибирской тайги (см. фото).



«Таёжный экспромт» от Шефа

Работы этого периода (80-е гг.) послужили большой и хорошей школой для молодых преподавателей кафедры. На их основе защитили кандидатские диссертации М. И. Филь, А. И. Зинченко, Н. В. Гребченко, В. А. Павлюков, А. В. Левшов, В. К. Лебедев, А. Г. Ерхов и др. Учёные советы, где проходили защиты, – Свердловский, Новосибирский, Киевский политехнические институты. Наш руководитель В. Ф. Сивокобыленко в 1986 г. в Московском энергетическом институте защитил докторскую диссертацию сразу по двум специальностям: «Электрические станции, сети

и системы и управление ими», а также «Электрические машины».

Ну а теперь о последней командировке, связанной с выполнением хозяевами по линии Газпрома. Это было летом 1991 г. К этому времени под руководством Виталия Фёдоровича были решены многие острые вопросы. Внедрён режим самозапуска на компрессорных станциях магистральных газопроводов Сургут-, Тюмень-, Куйбышев-, Саратов- и Волгоградтрансгаз. На каждой из них работы по испытаниям и монтажу устройств автоматики проводили сотрудники кафедры ЭС. Командировки были довольно частыми. Когда возникали сложности, на объект вылетал Шеф. Мне кажется, что любил он это дело: эксперименты, осциллографирование, постоянно обкатывал какие-то новые идеи...

...Известно, что с целью диверсификации энергоснабжения газавики в летний период времени закачивают излишки газодобычи в подземные хранилища. Часто в качестве них используют отработанные газовые месторождения. Для закачки газа в Саратовской области на производственном машиностроительном объединении им. Фрунзе (г. Сумы) был изготовлен новый нагнетатель с повышенным давлением 125 атм. В Газпроме возникла идея испытать его до

начала серийного производства, дабы избежать повторения печального опыта начала 80-х. В качестве «ведущего предприятия» (официальный термин) была утверждена кафедра электрических станций ДПИ. Надо сказать, что «конкуренты» у нас были серьёзные. С Газпромом по этой тематике, кроме ДПИ, сотрудничали столичные вузы: Киевский политехнический институт и Академия нефти и газа им. Губкина (г. Москва).

К этому моменту я вместе с коллегой М. И. Филем были уже достаточно подготовленными специалистами, поэтому



В. Ф. Сивокобыленко покоряет горные вершины

для проведения этих испытаний в июне 1991 г. отправились в Сумы самостоятельно. Согласно утверждённой программе, надо было провести несколько пробных пусков агрегата с разной схемой питания. Расчёты на месте показали, что в одном из случаев может ложно сработать релейная защита и обесточить не только наш двигатель, но и сумской городской холодильник. На дворе июнь, жара. Выход был предложен простой – изменить настройки защиты, но обеспечив при этом требуемую чувствительность. Однако любые изменения в схемах защиты таких ответственных объектов необходимо согласовывать с руководством «Харьковэнерго», к которому относятся сумские электросети. А это означает отмену (срыв) экспериментальных исследований, поездку в Харьков и т. д. К тому же на дворе лето. Тогда мы узнаём, что вопрос решает начальник службы релейной защиты «Харьковэнерго» А. А. Кашин. Раньше он работал в «Донбассэнерго» и хорошо знал Сивокобыленко. И тут я решил рискнуть. Позвонил в Харьков Артуру Александровичу и попросил «дистанционно» утвердить предложенные нами изменения. Напомнил ему, что в 1977 г. он рецензировал две дипломные работы выпускников ДПИ, дал хорошие рецензии, потом они стали кандидатами наук, работают на кафедре у Сивокобыленко, а теперь находятся в Сумах в командировке. А как я мог ему ещё объяснить, кто такие Филь и Левшов? Авторитет Шефа решил всё в нашу пользу. После непродолжительной беседы вопрос был закрыт. Эксперименты прошли успешно.

Виталий Фёдорович активно занимался не только учебной и научной работой, но и общественной. Был секретарём партийной организации факультета,

членом партийного комитета института, входил в состав факультетских команд по плаванию, волейболу, шахматам, а также увлекался альпинизмом.

В те годы кафедрой электрических станций, сетей и систем ежегодно выпускалось более 200 инженеров (75 – по специальности ЭС, 125 – по специальности ЭСиС и 25 – по специальности ЭС из числа иностранных граждан, участвовавших в ДПИ). Организация учебного процесса, создание лабораторной базы, подготовка методических пособий занимали много времени. Но коллектив кафедры был дружный, квалифицированный и успешно справлялся с этими задачами.

Создание научной школы

Работая в разных организациях, В. Ф. Сивокобыленко внёс большой вклад в развитие теории переходных процессов в многомашиных электрических системах. Научную новизну и большую практическую ценность как для использования на энергетических предприятиях, так и в учебном процессе имеют математические модели для анализа переходных процессов в электрических системах. Полученные результаты особенно важны для разработки и анализа поведения широко внедряемых в настоящее время микропроцессорных устройств защиты и автоматики. Результаты исследований по ограничению перенапряжений и совершенствованию устройств защиты и автоматики позволили повысить надёжность систем электроснабжения многих предприятий.

Этим научным разработкам посвящены монографии В. Ф. Сивокобыленко, статьи, опубликованные в ведущих журналах – «Электричество», «Известия АН СССР», «Электрические станции», «Известия высших учебных заведений» и др., а также многочисленные изобретения.

За годы работы Виталий Фёдорович Сивокобыленко опубликовал 277 научных работ, среди которых 10 монографий, 68 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Под его научным руководством защищено 30 кандидатских и 5 докторских диссертаций, в том числе 10 работ защитили аспиранты из зарубежных стран (Сирия, Марокко, Иордания, Афганистан и др.).

По инициативе Виталия Фёдоровича на электротехническом факультете ДонНТУ в 1992 г. был создан Специализированный совет по защите кандидатских диссертаций. Успешное функционирование позволило в 2005 г. создать на его основе Специализированный совет по защите докторских диссертаций по трём специальностям. Будучи председателем этих советов, Виталий Фёдорович отдавал много сил и энергии для их успешной работы. Он был избран действительным членом Украинской технологической академии и Академии высшего образования Украины. Награждён знаками отличия «Почётный энергетик Украины» и «Отличник образования Украины».

После выхода на пенсию профессор В. С. Сивокобыленко продолжает активную творческую деятельность. Его статьи регулярно издаются в ведущих специализированных журналах.

Руководство вуза, коллективы всех кафедр факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники тепло и искренне поздравляют юбиляра и желают ему крепкого здоровья, творческого долголетия, неиссякаемой энергии, благополучия и мира!

А. ЛЕВШОВ,
выпускник кафедры ЭС 1977 г.,
аспирант В. Ф. Сивокобыленко,
доцент,
по поручению коллег



Выступает председатель Специализированного совета по защите докторских диссертаций

ПУСТЬ ВПЕРЕДИ БУДЕТ МНОГО СЧАСТЛИВЫХ МОМЕНТОВ!

Валерий Камилевич Ямилов – это имя известно многим людям нашего университета и далеко за его пределами. 30 октября директор Института инновационных технологий заочного обучения и старший преподаватель кафедры автоматики и телекоммуникаций отметил свой 75-летний юбилей – праздник мудрости и богатейшего жизненного опыта. Говорить об этом человеке можно бесконечно...

Трудовая деятельность Валерия Камилевича началась в 1973 году в Донецком политехническом институте в должности младшего научного сотрудника НИЧ кафедры автоматики и телемеханики. А затем он занимал должности ассистента и старшего преподавателя кафедры.

В 1999 году был назначен заместителем декана заочного факультета, а в 2021 году – исполняющим обязанности директора Института инновационных технологий заочного обучения и по настоящее время продолжает работать на кафедре автоматики и телекоммуникаций. За время работы в нашем университете Валерий Камилевич принимал активное участие в жизни кафедры и вуза – на протяжении 20 лет был профоргом кафедры АТ.

Организаторские способности В. К. Ямилова помогают ему увлечь коллектив общим делом. Он не боится внедрять инновации в учебный процесс. Общение с таким педагогом учит многому: он щедро делится собственными идеями, знаниями, всегда может подсказать, порекомендовать, как правильно принять то или иное решение. Его коммуникабельность и дружелюбие вызывают искреннее уважение у тех, с кем он работает. Валерий Камилевич обладает неугасающим моральным импульсом, умеет видеть главное во множестве разных ситуаций и всегда готов прийти на помощь.

В ДонНТУ 31 октября состоялось очередное заседание учёного совета вуза. В его рамках прошла церемония

награждения Валерия Камилевича Ямилова грамотами от ректора ДонНТУ и коллектива ИИТЗО за безупречный, многолетний и добросовестный труд, плодотворную научно-педагогическую деятельность, профессионализм, личный вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов, формирование и развитие интеллектуального, культурного, нравственного потенциала студентов и в связи с юбилеем.

Уважаемый Валерий Камилевич, коллектив кафедры поздравляет Вас с юбилеем и желает крепкого здоровья, профессиональных успехов, оптимизма, удачи и всегда только хороших эмоций. Пусть впереди будет много счастливых моментов!

**С уважением,
коллектив кафедры АТ**

ПАМЯТИ УЧИТЕЛЯ

ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ БЕССАРАБ
(04.12.1954–04.04.2012)

Владимиру Ивановичу Бессарабу, заведующему кафедрой автоматики и телекоммуникаций ФКИТА, уважаемому преподавателю, талантливому учёному и замечательному во всех отношениях человеку, 4 декабря исполнилось бы 70 лет. Прошло уже более десяти лет, как его нет с нами, но друзья, коллеги и ученики чтут память о нём, продолжают и развивают его дело.

Профессиональный путь В. И. Бессараба был неразрывно связан с родным вузом на протяжении почти 40 лет и начался в 1973 году со студенческой скамьи в группе АСУ-5 Донецкого политехнического института. После его окончания в 1978 году по специальности «Автоматизированные системы управления» В. И. Бессараб начал работать ассистентом на кафедре автоматики и телемеханики, которая стала для него вторым домом. Почти сразу Владимир Иванович занялся научной деятельностью и под руководством профессора Александра Алексеевича Борисова написал и защитил кандидатскую диссертацию. Вскоре В. И. Бессараб возглавил кафедру, и здесь в полной мере проявились его организационные, человеческие и профессиональные качества, а также коммуника-



бельность. Он приложил все силы для развития кафедры. В частности, был инициатором открытия в 1997 году новой специальности – «Телекоммуникационные сети и системы», в настоящее время – «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».

Кроме учебного процесса, интенсивно развивалась научная деятельность кафедры. Под руководством Владимира Ива-

новича Бессараба защищены пять кандидатских диссертаций, двое его учеников – Р. В. Федюн и В. В. Червинский – в настоящее время продолжают работу на кафедре АТ.

Владимир Иванович занимался научными исследованиями в области цифровых телекоммуникационных систем и сетей, применения новых сетевых технологий в системах автоматического и автоматизированного управления. Созданная им научная школа и тематика его докторской диссертации – исследование дискретно-событийных динамических систем – продолжает развиваться. Он является автором более 150 научных и научно-методических работ, монографий и учебных пособий, участником многих научных конференций и семинаров.

Владимир Иванович безвременно ушёл из жизни 4 апреля 2012 года. Он был авторитетным учёным, талантливым руководителем, отзывчивым и внимательным к студентам и коллегам. Светлая память об этом замечательном человеке сохранится в наших сердцах, а его имя – в истории родного университета.

Коллектив кафедры АТ

ЭТОТ ДЕНЬ МЫ ПРИБЛИЖАЛИ, КАК МОГЛИ



2025 г. – важная веха в нашей истории: 9 мая исполнится 80 лет со дня Победы над фашистской Германией в Великой Отечественной войне. Она оставила и на Донбассе свою чёрную отметину. Значительный урон понёс и Донецкий индустриальный институт (так в те годы назывался ДонНТУ). В музее истории вуза хранятся воспоминания участников войны, учившихся и работавших в ДИИ–ДПИ. На основании этих воспоминаний в хронологическом порядке проследим, каким был путь к Победе глазами участников этих исторических событий.

Год сорок первый

Л. П. Нестеренко, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой геологии ДПИ:

«В мае 1941 г., меня, как и ряд других командиров запаса, призвали в Красную армию на переподготовку. Я был направлен в город Бельцы, примерно в 18 километрах от границы с Румынией. Май и первая половина июня в нашей армейской жизни пролетели в учебных буднях довольно быстро.

В последний мирный день 21 июня, как обычно, в первой половине дня проводились занятия, а вечер был свободным. К вечеру многие командиры уехали. Им было разрешено увольнение для

поездки в воскресный день в город. В тот тёплый июньский субботний вечер мы рано легли спать. Проснулись по тревоге где-то около трёх часов. Запомнилось, что это была первая в моей жизни тревога (а их во время службы в армии было немало), после которой не последовало никакой команды. Было ещё темно. Быстро одевшись, мы выскочили из палатки. Недалеко в штабе батальона горел свет, и дежурный громко говорил с кем-то по телефону. Подождав некоторое время, мы с удивлением возвратились в палатку. Никто из нас и не подозревал о том, что началась война. Не знали мы о начале войны и когда рассвело, и даже когда над нами на бреющем полёте пролетел немецкий самолёт, который обстрелял лагерь. Мы и наши старшие командиры полагали, что это очередное нарушение немцами государственной границы. Не беспокоили нас и взрывы, раздававшиеся в это время со стороны города Бельцы.

В это ясное солнечное утро никаких сообщений о случившемся к нам не поступало. По радио мы слушали обычную передачу, в последних известиях – ничего тревожного. И лишь в полдень мы, наконец, услышали правительственное сообщение о том, что началась война.



Преподаватели ДПИ среди руководителей штаба 8 сапёрной армии

сомнения относительно происшедшего, как о местном пограничном инциденте, рассеяны. Война!».

М. Р. Виленский, директор столовой ДПИ:

«В апреле 1941 года после окончания Ленинградского военно-политического училища я был направлен в Западный военный округ. В середине июня нас перебазировали поближе к границе в палаточный городок вблизи Седлинска, и здесь продолжалась упорная и политическая подготовка с частыми учебно-боевыми тревогами. Нас настораживало сообщение разведки о том, что на той стороне границы беспокойно и явно что-то замышляется против нас.

На 22 июня были запланированы спортивные соревнования и показательная учёба – «бой стрелкового батальона с превосходящими силами противника». Мы хорошо подготовились к игре, но ей не пришлось состояться, а подготовка нам пригодилась, когда вместо 6 утра нас подняли по боевой тревоге в 4:00. В то время никому и в голову не пришло, что началась настоящая война. Все ещё считали, что это очередная учебная тревога. Однако быстрее обычного весь полк, в том числе и наша рота, молниеносным броском заняли заранее подготовленные око-



И. Л. Никольский

пы. Все красноармейцы были полностью обеспечены боеприпасами, личные вещмешки были пополнены продовольствием неприкосновенного запаса. Весь запас был роздан личному составу для того, чтобы освободить обозы для набора боеприпасов.

Мы заняли рубеж на левом фланге батальона. Фашисты во весь рост шли на наш передний край, что-то выкрикивали. Когда они подошли метров на сто, нами был открыт огонь. В разгар боя один из наших красноармейцев привёл пленного немца с поднятыми руками, который рассказал о большом скоплении немецких войск на переднем плане. В тот день немцы неоднократно атаковали наши позиции. Потери были с обеих сторон».

Р. М. Засельская, швейцар общезжития ДПИ:

«В 1941 году я успешно закончила десять классов, готовилась к поступлению в институт. Жизнь, казалось, обещала только одни радости. Родное село, куда я приехала после окончания школы, напоминало о безоблачном детстве, манило запахами полевых трав...

Но всё перечеркнуло слово «война». Уже в первые её дни наша семья влилась в бесконечный людской поток, потянувшийся на восток.

В пути нас постигло несчастье: тяжело заболел и вскоре умер отец. На руках слабой матери остались, кроме меня, ещё двое детей-подростков. Уйти удалось недалеко. Хорошо помню тот день, когда наперерез беженцам промчались по дороге вражеские мотоциклы. Потянулись тяжёлые дни оккупации...».

Б. С. Панов, д-р геол.-минерал. наук, профессор, заведующий кафедрой разведки месторождений полезных ископаемых:

«31 августа на центр города Сталино (Донецк) упали первые бомбы, которые ночью сбросил фашистский самолёт. Одна из них взорвалась в сквере им. Дзержинского, повредив осколками гранитный постамент и бронзовый бюст, следующая угодила в небольшой дом на седьмой линии, принеся гибель его жителям. Ещё одна бомба весом в 100 кг попала в институтский двор между первым и вторым учебными корпусами. Взрывом вырвало значительный кусок стены первого корпуса. Эта пробоина была вскоре заделана деревянными двухстворчатыми воротами. С 20 октября 1941 г. по 7 сентября 1943 г. длилась фашистская оккупация Сталино, переименованного снова в Юзовку».

Я. И. Альшиц, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой горных машин, В. Г. Гейер, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой горной механики:

«В августе 1941 г. немцы рвались к Донбассу. Было принято решение соорудить большое количество противотанковых рвов и других оборонительных сооружений. Для выполнения этих работ было создано специальное управление, состоящее из десятков тысяч шахтёров, в том числе и более тысячи студентов Донецкого индустриального института. В октябре была создана саперная армия, куда влились шахтёрские отряды. Значительную роль в ней играла большая группа научно-педагогических работников: заместитель директора института К. С. Борисенко, А. С. Носков, В. В. Орлов, В. С. Рекшинский и др.».

И. М. Фришман, начальник студенческого проектно-конструкторского бюро ДПИ:

«Лето и осень 1941 года мы сдерживали противника, нанося ему чувствительные удары. Но всё же мы отходили. Наступил день 5 декабря. Мощный гул нашей артиллерии возвестил начало знаменитого контрнаступления под Москвой. Я был непосредственным участником решающего события в Великой Отечественной войне. Мы наступаем. Масса разбитой военной техники. Запомнились громадные немецкие пушки, нацеленные на Москву. Мы подошли к ним, они стояли вполне исправные на хорошо оборудованных огневых позициях, брошенных в панике».

Б. И. Медведев, д-р техн. наук, профессор, заведующий кафедрой разведки месторождений полезных ископаемых:

«Наступление под Москвой наш полк начал 6 декабря. Частей собралось много. Появилась морская пехота. Гнали мы фашистов до самого Волоколамска и за Волоколамск. При отступлении немцы бросали танки, машины, оружие. Чего только не было в машинах: тюки разной материи, бочки с маслом, мешки с мукой, хлеб и даже картины. Тащили всё, что могли.

Трудным был этот год: непрерывные бои, окружения, холод, большие моральные лишения, потери близких, друзей-воинов. И всё же сорок первый год вселил в нас надежду на разгром фашистов».

Л. КОВАЛЁВА,
директор музея
истории ДонНТУ

(По материалам музея)

ПОМНИМ...

Накануне 80-летия Победы в Великой Отечественной войне мы вспоминаем ветеранов, внесших свой вклад в её достижение. С прискорбием сообщая, что 26 августа ушла из жизни ветеран ВОВ, старший преподаватель кафедры начертательной геометрии и инженерной графики ДПИ **Нина Дмитриевна Малеева** (1925–2024). Вся её жизнь тесно связана с Донецким индустриальным – Донецким политехническим институтом. Ещё в годы войны, сразу после освобождения Донецка от немецко-фашистской оккупации, она стала студенткой ДПИ.

Из воспоминаний Н. Д. Малеевой:

«После освобождения Донбасса я в числе небольшой группы из Дзержинска пешком отправилась поступать в ДПИ. Зачислили нас сразу и расформировали по бригадам для восстановления института. Город был разрушен дотла, остановиться было негде, и мы первое время ночевали в кабинете директора института, куда нас пускали после окончания рабочего дня. Занятия совмещались с восстановительными и очистными работами. Летом 1944 г. я, как и многие мои однокурсники, работала

штукатуром, кровельщицей, разнорабочей, грузчиком. Жили в восстановленных помещениях, сначала в аудиториях первого корпуса, потом в закруглённых частях общежития, где прожили зиму без отопления и часто без освещения: 38 человек – топчан к топчану».

После окончания института практически всю свою жизнь Н. Д. Малеева проработала на кафедре начертательной геометрии и инженерной графики. Проявила себя требовательным, принципиальным преподавателем, она – автор ряда научных и методических разработок.

Нина Дмитриевна была надёжным тылом для своего мужа – ректора Донец-

кого политехнического института (1968–1989) **Георгия Васильевича Малеева**. С большой любовью и уважением она подготовила воспоминания о Георгии Васильевиче для книги «Профессора ДонНТУ рассказывают». В процессе подготовки статьи Н. Д. Малеева передала в музей истории ДонНТУ часть семейных реликвий.

Несмотря на возраст, Нина Дмитриевна интересовалась событиями в университете, принимала участие в мероприятиях в память Г. В. Малеева, чествовании ветеранов войны.

Нина Дмитриевна была замечательной мамой, бабушкой, прабабушкой. Отмечу, что все поколения Малеевых – выпускники нашего вуза.

Коллектив Донецкого национального технического университета выражает искренние соболезнования Наталье Георгиевне Ольховиченко по поводу смерти её матери Нины Дмитриевны Малеевой и преждевременного ухода из жизни дочери Елены.

Л. КОВАЛЁВА,
директор музея
истории ДонНТУ



Н. Д. Малеева в кругу коллег

ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

ГОРНЫЙ ПРОФИЛЬ В ШКОЛЕ СЕГОДНЯ – ВКЛАД В ЭКОНОМИКУ ДОНБАССА ЗАВТРА

В средней школе № 3 г. Кировского Шахтёрского м. о. 15 ноября состоялось заседание круглого стола «Горный профиль в школе сегодня – вклад в экономику Донбасса завтра!». В мероприятии приняли участие директор ОП «Шахта Комсомолец Донбасса» ООО «Импэкс – Дон» Т. А. Конин и его заместитель по социальным и хозяйственным вопросам Ю. Е. Чередниченко, представители ДонНТУ – декан ГФ А. Н. Корчевский, декан ФННЗ И. В. Филатова, декан ФМТ П. А. Гнитиёв и его заместитель С. А. Сёмченко, а также учителя и ученики профильного 10 «Б» и 11 «А» классов. Ведущая мероприятия – классный руководитель 10 «Б» класса М. В. Смирнова.

Директор школы М. В. Абушайна рассказала о важности мероприятия, значимости горнодобывающих предприятий и славном труде горняков. Также она напомнила, что в школе с прошлого года функционирует класс горного профиля. Символом круглого стола стал

Добрый Шубин – верный помощник шахтёров, дух, в которого верят многие горняки, созданный руками школьников и учителей.

В этом году на шахте «Комсомолец Донбасса» произошло историческое событие – нагору выдана юбилейная стомиллионная тонна угля. К этому событию школьники подготовили музыкальные номера, в том числе песню «Спят курганы тёмные» в исполнении солистов студии «Лира».

Директор шахты Т. А. Конин рассказал о своём трудовом пути, призвал ребят не бояться трудностей, а получать высшее образование и приходить ведущими специалистами на предприятие. О важности профессии, перспективах работы шахты «Комсомолец Донбасса» рассказал выпускник нашего университета, горный инженер-

маркшейдер, Ю. Е. Чередниченко.

Участники обсудили ключевые аспекты внедрения горного профиля в образовательный процесс, отметили, что именно такое обучение даёт не только теоретические знания, но и практические навыки, необходимые для успешной работы в горнодобывающей отрасли.

Представители нашего университета продемонстрировали ролики о вузе и его факультетах. В своих выступлениях деканы отмечали важность получения технического образования и престижность инженерного труда.



В ходе обсуждения спикеры подчеркнули необходимость подготовки школьников к будущей работе в горнодобывающей отрасли, особое внимание уделили их адаптации.

Ребята задавали вопросы, которые касались целевой подготовки, трудоустройства и обучения в университете.

В заключение встречи ученица 11 «А» класса Саша Глухова прочитала стихотворение о почётном труде шахтёров.

Мероприятие прошло в тёплой обстановке. Это плодотворное сотрудничество будет продолжаться и дальше.

Администрация школы, родители и учащиеся выразили искреннюю благодарность участникам встречи, на которой школьники познакомились с реальными перспективами работы в горнодобывающей промышленности, задали интересующие их вопросы и наметили первые шаги к выбору будущей профессии.

И. ФИЛАТОВА,
декан ФННЗ

БЫТЬ ЭНЕРГЕТИКОМ – ПРЕСТИЖНО!

В рамках профориентационной работы в головном офисе Региональной энергопоставляющей компании 6 ноября прошла встреча сотрудников и их детей с деканом ФИЭР С. В. Шлепнёвым, заведующими кафедрами электрических систем, а также электроснабжения промышленных предприятий и городов Д. В. Полковниченко и И. А. Бершадским.

Мероприятие открыл первый заместитель генерального директора Т. Е. Коваль, выпускник энергетического факультета ДПИ 1985 г. Он подчеркнул важность подготовки квалифицированных кадров, рассказал о проблемах и остром кадровом голоде в отрасли. Т. Е. Коваль вспомнил свои студенческие годы и посоветовал ребятам поступать в ДонНТУ.

Директор по управлению персоналом Е. Н. Кочиер рассказала, как планируется



мотивировать будущих студентов-целевиков от РЭК. Предприятие будет оплачивать учёбу контрактникам, а бюджетникам выплачивать дополнительную стипендию.

Представители ФИЭР познакомили со структурой факультета, направлениях и профилях подготовки, условиях поступления и отметили, что в настоящее время время прородит переходный этап интеграции в систему российского образования, поэтому при поступлении в вуз ЕГЭ можно заменить тремя вступительными испытаниями.

Председатель совета обучающихся вуза, председатель профсоюзной студенческой организации ФИЭР Диана Панасенко рассказала о студенческой жизни. Она также сообщила, что к первому сентября все студенты-бюджетники получают стипендию 5 000 рублей. Для активистов и отличников она составляет от 15 000 до 21 000 рублей. Кроме этого, есть реальные возможности посещать различные студенческие мероприятия по всей России, затраты на которые студентам компенсируются.

Служба по персоналу РЭК подготовила для школьников разные тематические конкурсы, в которых все активно участвовали. По итогам первой части конкурсной про-

граммы ребят разделили на две команды для прохождения большой викторины – «Лампочки» и «Электроток». Задания требовали знания истории, физики и бытовых вопросов, а также основ электротехники. В викторине были задачи на логику и общую эрудицию. Обе команды уверенно дошли до финиша, но с минимальным отрывом победу одержала команда «Лампочки». Её участники получили подарочные сертификаты одного из известных гипермаркетов на 1000 рублей. Всем ребятам вручили от предприятия сладкие призы.

Встреча прошла в дружеской атмосфере. Представители факультета уверены, что школьники пойдут по стопам родителей, получат достойное образование и вольются в большую семью энергетиков РЭК.

Деканат ФИЭР выражает искреннюю благодарность гендиректору РЭК В. В. Козыреву, его первому заместителю Т. Е. Ковалю, директору по управлению персоналом Е. Н. Кочиер, начальнику центра подготовки и развития персонала Н. М. Шарай за проведение этого мероприятия.

С. КОВАЛЬСКАЯ,
ассистент кафедры ЭСИС

ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ТВОРЧЕСКИХ КОНКУРСОВ

В университете 21 ноября состоялась церемония награждения кубками и грамотами победителей конкурсов студенческого творчества, организованных Студенческим центром культуры и профкомом обучающегося ДонНТУ, которую провёл ректор А. Я. Аноприенко.

Заслуженные награды получили студенты, ставшие участниками **Музыкального фестиваля имени Анатолия Борисовича Соловьяненко**, конкурсов «Осенний калейдоскоп» и «Дебют первокурсника–2024».



В «Дебюте первокурсника–2024» приняли участие студенты почти всех факультетов университета. Участники соревновались в номинациях «Хореография», «Вокальное исполнение», «Инструментальное исполнение», «СТЭМ-КВН», «Изобразительное и декоративно-прикладное творчество», «3D-моделирование».

Ректор подчеркнул, что политехники талантливы во всём – в учёбе, науке и творчестве, и пожелал, чтобы все жизненные испытания они прошли на отлично.

Пусть прекрасное время студенчества подарит много новых и ярких событий, интересных встреч и верных друзей!

Е. БАГЗА,
директор
Студенческого
центра культуры

С ПРАЗДНИКОМ, СТУДЕНТ!



В мероприятиях научно-технической библиотеки ДонНТУ, приуроченных к Международному дню студентов, приняли участие 332 читателя:

- книжную выставку «Искусство быть студентом» посетили 22 читателя;
- в литературной викторине «С праздником, студент!», которая проводилась в читальном зале «Перекресток на Садовом», приняли участие 17 читателей;
- в литературной онлайн-викторине «Студенческий переполох» поучаствовали 293 подписчика, в их числе – студенты ДонНТУ и Зугрэского энерготехнологического колледжа.

И. КОЛЮПАНОВА,
директор НТБ

БОЛЬШАЯ АУДИТОРИЯ

На площадках университета 19 ноября прошли два мероприятия в рамках научно-просветительского проекта «Большая аудитория».

В зале заседаний учёного совета состоялась встреча на тему «Меры поддержки студенческих инициатив – Десятилетие науки и технологий: проекты по популяризации науки и технологий», в которой приняли участие ректор А. Я. Аноприенко, проректор А. Н. Рязанов, деканы факультетов и преподаватели, студенты вуза, а также донецкие школьники.

Спикеры мероприятия – президент Фонда поддержки детского научного и технического творчества «Юные техники и изобретатели», член президиума центрального совета Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов, советник генерального директора Политехнического музея (г. Москва) Е. А. Лычёва, а также директор по культурным проектам компании «Вижн Медиа Центр» И. В. Меледина.

Екатерина Александровна в 1986 г. в одиннадцатилетнем возрасте посетила США и встретила с президентом Рональдом Рейганом, после чего приобрела международную известность как «посол мира».

Лекторы познакомили аудиторию с результатами работы учёных, инженеров, изобретателей разных эпох. Е. А. Лычёва рассказала об инициативах, реализуемых в рамках Десятилетия науки и технологий, в числе которых «Наука рядом», «Научное волонтерство», «Наука побеждать», «Проектирование будущего», «Школьники в научно-технической деятельности» и другие. Она отметила, что в настоящее время у школьников

и студентов есть все возможности для разработки и развития собственных проектов, так как сейчас существует множество организаций, которые поддерживают молодёжные инициативы. Например, Всероссийское общество изобретателей и рационализаторов, членом которого является ДонНТУ, способствует новаторской и творческой деятельности школьников и студентов, а организации «Росмолодёжь» и «Движение первых» предоставляют гранты для развития молодёжных стартапов.

И. В. Меледина познакомила с уникальными проектами компании «Вижн Медиа Центр» – в их числе Международный фестиваль оперы и

балета «Херсонес», который традиционно проходит под открытым небом в античном городе Херсонесе в Севастополе, и другими. В заключение спикеры призвали молодёжь быть активными, инициативными и не бояться трудностей.

В этот же день в 8 учебном корпусе университета, на площадке Российского общества «Знание», состоялось второе мероприятие в рамках научно-просветительского проекта «Большая аудитория». Спикеры Т. Алымова, руководитель SMM-направления «Большой аудитории», и Е. Сиволобцева, руководитель этого проекта, рассказали слушателям об особенностях применения искусственного интеллекта при создании контента.

Участники мероприятия задавали лекторам много вопросов, на которые получили подробные ответы, а самым активным вручили брендированные шопперы.

О. ЗИМОГЛЯДОВА,
О. ШАБЕЛЬНИК
Фото О. ШАБЕЛЬНИК



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ФАНТАСТИКА В ТВОРЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ СОВРЕМЕННОГО ИНЖЕНЕРА ДОННТУ

В читальном зале НТБ «Перекресток на Садовом» 20 ноября состоялось очередное совещание организационного комитета факультета «Научно-техническая фантастика в творческой подготовке современного инженера ДонНТУ. Искусство видеть и созидать будущее», ведущим которого был ректор вуза А. Я. Аноприенко. В мероприятии приняли участие доцент кафедры ТТБС В. А. Русанов (член СП России, заместитель председателя СП ДНР), заместитель декана ФИМП В. В. Гулин, студент гр. ПИМ-24 А. Ястребов, библиотекар А. И. Тарумов, а также известный писатель-фантаст Ф. Д. Березин (председатель СП ДНР и Донецкой республиканской организации СП России), принявший участие

в Международном научно-фантастическом симпозиуме «Создавая будущее», который прошёл в Национальном центре «Россия» (г. Москва), и в его экспериментальном формате «Форсайт миров и времён». Фёдор Дмитриевич увлекательно рассказал об этих мероприятиях, их участниках, о затронутых в докладах и на панельных дискуссиях темах. Программа включала

экспертные сессии с представителями научного сообщества, философами, футурологами; диалоги с писателями-фантастами, аналитические доклады об истории развития научной фантастики в различных странах мира и многое другое.

Выслушав Ф. Д. Березина, оргкомитет факультета «Научно-техническая фантастика в творческой подготов-

ке современного инженера ДонНТУ. Искусство видеть и созидать будущее» пришёл к мнению о необходимости включения ряда тем о перспективах развития науки в России через призму научно-технической фантастики, затронутых на симпозиуме «Создавая будущее», в план работы факультета.

Начало его работы запланировано на весенний семестр 2024–2025 учебного года. Слушателем может стать каждый студент вуза. Для участия в отборочном туре необходимо скачать анкету на сайте вуза, заполнить её и отправить на электронную почту bibl@library.donntu.ru. Студенты, прошедшие отборочный тур, будут оповещены лично.

В. РУСАНОВ,
доцент кафедры ТТБС



ВЕЧНАЯ ПАМЯТЬ...



Валентин Евгеньевич Нефёдов погиб 28 октября 2024 г. в зоне проведения специальной военной операции. Он родился 10 декабря 1976 г. в Донецке, где прожил всю жизнь. С 1984 г. учился в средней школе № 92, очень увлекался фотосъёмками (был «штатным» фотографом своего класса). После окончания восьмого класса в 1992 г. поступил в Комсомольский ин-

дустриальный техникум, где проходил обучение по специальности «Эксплуатация и ремонт горного электромеханического оборудования». Окончив техникум с отличием в 1996 г., работал в ШСУ-13 на строительстве Донецкого метрополитена.

В 1997 г. поступил в Донецкий государственный технический университет (ныне ДонНТУ), где обучался по специальности «Разработка пластовых месторождений».

В 2002 г. успешно защитил магистерскую работу на тему «Обоснование параметров способа сохранения устойчивости пород почвы выемочных выработок». После окончания аспирантуры ДонНТУ более 15 лет занимался педагогической деятельностью. Работал ассистентом на кафедре разработки месторождений полезных ископаемых и горной геомеханики, в последние годы – на кафедре строительства зданий, под-

земных сооружений и геомеханики горного факультета.

Тематика научных работ В. Е. Нефёдова в основном касалась вопросов, связанных с обеспечением устойчивости горных выработок глубоких угольных шахт. Он опубликовал в соавторстве и лично свыше 30 научных работ, в том числе две монографии, подготовил более 20 учебно-методических работ, из них 8 учебных и учебно-методических пособий. Проводил лабораторные и практические занятия более чем по 20 дисциплинам, руководил курсовым проектированием.

В. Е. Нефёдов отличался обстоятельным подходом к делу. Основными чертами его стиля работы были аккуратность и тщательность. Он был грамотным горным инженером и замечательным преподавателем. Мог много раз подряд объяснять студенту суть его ошибки, ничуть при этом не раздражаясь, подбирая наи-

более понятные примеры из практики и термины. Коллеги по работе помнят его доброту, отзывчивость и уравновешенность.

В феврале 2022 г. Валентин Евгеньевич был мобилизован в ряды ВС ДНР в первые дни проведения специальной военной операции. Он проявил свои лучшие качества и на военном поприще. За мужество и отвагу, проявленные при выполнении боевых задач по защите нашей страны, был награждён медалями «За отвагу» и «За воинскую доблесть» I и II степеней, а также медалью Суворова, благодарностями от командования. В. Е. Нефёдов погиб при исполнении воинского долга 28 октября в звании старшего лейтенанта.

Мы глубоко скорбим по случаю безвременного ухода из жизни Валентина Евгеньевича и выражаем искренние соболезнования родным и близким.

Коллектив ГФ

Газета «Донецкий политехник». Регистрационное св-во №740 от 10.02.1994 г., выданное Донецким областным комитетом информации.	Учредитель – Донецкий политехнический институт	Адрес редакции: 83001, г. Донецк, ул. Артёма, 58, 1-й уч. корпус, комн. 413	Тел.: +7 (856) 335-17-26, 4-80 www.donpol.donntu.ru E-mail: donpol@donntu.ru	Главный редактор – Зимоглядова О. А.	Верстка – Шабельник О. О.	
		Донецкий национальный технический университет	За достоверность информации отвечает автор публикации. Мнения авторов могут не совпадать с позицией редакции	Отпечатано в РИО «Донецкая политехника». Тел. +7 (856) 301-09-67		