

В ДОБРЫЙ ПУТЬ, ПЕРВОКУРСНИКИ!

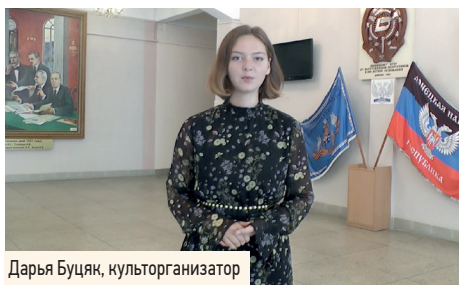


Первый проректор А. А. Каракозов, ректор А. Я. Аноприенко и проректор А. Н. Рязанов

В университете 31 августа состоялась церемония посвящения первокурсников в студенты. В этом году в связи с напряженными военными действиями в городе мероприятие прошло в онлайн-формате: был снят видеофильм «Первокурсникам ДонНТУ – 2022», автором которого является Студенческий молодежный центр вуза.

С приветственным словом к первокурсникам обратился ректор А. Я. Аноприенко. Он подчеркнул, что набор этого года – особенный, на него возлагаются особые надежды. Невзирая на сложную обстановку, отсутствие воды, ребята не покинули родной город и стали студентами старейшего и авторитетнейшего технического вуза Донецка. Ректор выразил уверенность, что нынешние первокурсники с особой серьезностью

отнесутся к своему обучению, станут настоящими профессионалами, восстановят былую славу Донбасса и осуществят технологический прорыв в будущее не только для региона, но и для России. Со своей стороны преподаватели приложат максимум усилий, чтобы студенты после окончания вуза стали не только высококласными специалистами, но и теми людьми, от которых будет зависеть наше будущее. При этом ректор напомнил, что студенческие годы – самые лучшие и незабываемые в жизни каждого человека.



Дарья Буцкяк, культорганизатор

Состоялось и заочное знакомство первокурсников с университетом. Свои

поздравления и наилучшие пожелания новичкам адресовали председатель профкома студентов и аспирантов О. Карук, директор научно-технической библиотеки И. Ю. Колюпанова, директор музея истории ДонНТУ Л. Д. Ковалёва, заведующий кафедрой физвоспитания и спорта В. А. Харьковский, директор Студенческого молодежного центра (студклуба) Е. В. Багза, которые



В. А. Харьковский

познакомили ребят с работой своих подразделений. Также первокурсники получили приглашение стать студенческими корреспондентами вузовской газеты «Донецкий политехник», всегда быть в курсе университетских новостей и делиться ими с читателями газеты.

Завершилось мероприятие онлайн-собраниями на факультетах и знакомством первокурсников со своими наставниками.

О. ЗИМОГЛЯДОВА

ЗДРАВСТВУЙ, ПРЕКРАСНАЯ ПОРА СТУДЕНЧЕСТВА!

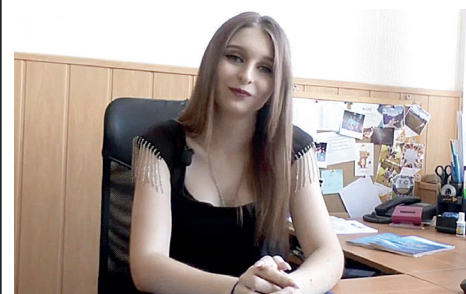


Ко Дню знаний научно-техническая библиотека подготовила Декаду первокурсника «Здравствуй, прекрасная

пора студенчества!». В рамках мероприятия в группе НТБ «ВКонтакте» прошла литературная онлайн-викторина «Люби! Исследуй! Изучай!». Также были организованы книжные выставки «Учитесь быть студентом», «История ДонНТУ в книгах», онлайн-регистрация «Читатель НТБ ДонНТУ», фотоакция «В библиотеку с улыбкой», библиотечная акция «Хоровод осенних пожеланий», в которых приняли участие 129 наших читателей.

И. КОЛЮПАНОВА,
директор НТБ

ВНИМАНИЮ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ!



С 1 сентября председателем профкома студентов и аспирантов назначена **Ольга Карук** – магистрант 2 курса инженерно-экономического факультета.

ИНЖЕНЕРОМ БЫТЬ КРУТО!



А. Я. Аноприенко

С 27 июня по 7 июля на территории базы отдыха «Шахтер» в селе Бунырево города Алексина Тульской области прошёл юбилейный X Международный молодежный промышленный форум «**Инженеры будущего – 2022**». От Донецкой Народной Республики, и в частности ДонНТУ, в нём принял участие ректор университета А. Я. Аноприенко. По его словам, этот форум фактически открывал 10-летие науки и технологий в Российской Федерации. На мероприятии присутствовало очень много молодых людей – 1500 студентов инженерных вузов и инженеров, в том числе и те, которые крепят оборону России. Ректор отметил, что, побывав на этом форуме, ещё раз наглядно убедился, насколько круто быть инженером.

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ СОТРУДНИЧЕСТВА

В ДНР 22 июня в онлайн-режиме прошло совещание по вопросам формирования и развития научно-инженерного кадрового резерва для нужд промышленности, оборонного комплекса, военной науки Республики – её правительство планирует подготовку инженерного резерва для восстановления индустрии. Инициатор мероприятия – МОН ДНР и Союз молодых инженеров России (ассоциация научно-технического, инженерно-управленческого кадрового актива организаций оборонно-промышленного комплекса РФ). Основной вид деятельности – дополнительное профессиональное образование, специальная управленческая подготовка научного, инженерного кадрового резерва организаций ОПК.

От высшего образования Республики в совещании приняли участие ректоры, проректоры, молодые ученые, аспиранты, магистры ДонНТУ и ДонНАСА, руководители департаментов учреждений образования. От РФ – руководитель проекта в области молодежной политики федерального кадрового резерва оборонно-промышленного комплекса, лидеры Союза молодых инженеров России.

Ректоры ДонНТУ и ДонНАСА А. Я. Аноприенко и Н. М. Зайченко рассказали о научном потенциале возглавляемых ими учебных заведений, программах сотрудничества и совместных научных проектах с российскими вузами.

Представители Союза молодых инженеров России познакомили с восьмилетним опытом проведения школы кадрового резерва оборонно-

промышленного комплекса «Техноспецназ», специальной профессиональной, психологической, военно-технической подготовкой молодых ученых, инженеров. Президент Союза Е. А. Мирошниченко отметил, что для сохранения кадрового потенциала региона необходимо в непрерывном режиме, начиная с вузов, вести дополнительную работу с молодыми учёными и инженерами, создавая им условия для самореализации и профессионального роста. А. Я. Аноприенко отметил, что открытие школы «Техноспецназ» в ДНР позволит молодым ученым и инженерам Донбасса и России сформировать устойчивые профессиональные связи, инженерные команды, а также создаст условия для взаимной интеграции инженерных сообществ.

Стороны договорились создать в вузах ДНР представительства Союза молодых инженеров России, разработать план совместной работы, программу дополнительного профессионального образования для молодых ученых и инженеров Донбасса и к осени 2022 года быть готовыми к открытию в ДНР Школы инженерно-управленческого кадрового резерва «Техноспецназ Донбасса».

Руководитель проекта в области молодежной политики федерального кадрового резерва оборонно-промышленного комплекса В. О. Бевза обратил особое внимание на необходимость выстраивания конструктивного диалога и взаимодействия между властью и профессиональными сообществами молодых специалистов.

«Для молодежи профессиональные объединения становятся площадками развития своих управленческих, политических, организационных компетенций. Власть должна способствовать их появлению и росту, тогда в стране будет укрепляться гражданский общественный фундамент для поддержки государственных решений», – подытожил он.

Участники совещания выразили уверенность в скором начале восстановления промышленности Донбасса и своевременности начала работы по подготовке кадрового резерва для больших задач, стоящих перед ДНР.

В рамках этого сотрудничества начальник НИЧ ДонНТУ К. Н. Лабинский и заведующая докторантурой и аспирантурой Е. В. Алексеева приняли участие в 21-й школе кадрового резерва ОПК России «Техноспецназ: школа лидеров СМУС ОПК». Школа проводится Союзом молодых инженеров России под патронажем коллегии Военно-промышленной комиссии РФ и Минпромторга России. Её тематика была посвящена молодежным советам молодых учёных и спе-

циалистов, организации их работы и привлечению активной молодежи.

Обучение участников из разных регионов России, представителей промышленных предприятий и Росстандарта проходило в Подмосковье с 12 по 18 августа. В ходе обучения прошли встречи с руководителем Росстандарта А. П. Шалаевым, участие в круглом столе «Самореализация и развитие молодежи ОПК» в рамках Международного военно-технического форума «Армия-2022».

Уникальная площадка Школы стала объединяющей для коммуникаций молодых инженеров, обмена опытом и знаниями, поиска решений для сотрудничества нашего университета с предприятиями и организациями Минпромторга. Помимо новых знаний и повышения квалификации участники обрели для себя новые смыслы и мотивацию для дальнейшей деятельности и развития.

Е. АЛЕКСЕЕВА,
заведующая докторантурой
и аспирантурой
ДонНТУ



Е. А. Мирошниченко, Е. В. Алексеева, К. Н. Лабинский

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

ДонНТУ ЗАКЛЮЧИЛ СОГЛАШЕНИЯ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С РОССИЙСКИМИ ВУЗАМИ

В Администрации Главы ДНР 25 июля состоялось подписание трехстороннего соглашения о сотрудничестве ДонНТУ с Чувашским государственным университетом им. И. Н. Ульянова (ЧувГУ) и АО «Чебоксарский электроаппаратный завод».



Е. Н. Кадышев, А. Я. Аноприенко, А. Ю. Александров

Соглашением предусмотрены следующие задачи совместного взаимодействия сторон:

- сотрудничество в подготовке и развитии кадрового потенциала в сфере образования, исследований и разработок; в создании современной инфраструктуры научных исследований и научно-образовательных центров мирового уровня; в развитии инновационной деятельности;

- развитие и укрепление академического и педагогического сотрудничества, в том числе обмен опытом и информацией по учебным программам, методическими пособиями в области высшего образования;

- содействие в укреплении и развитии контактов и связей между организациями и методическими объединениями соответствующей направленности;

- организация и проведение совместных мероприятий (конкурсов, выставок, в том числе и выездных, конференций, круглых столов, мастер-классов и др.).

После подписания соглашения ректор ЧувГУ А. Ю. Александров и проректор по научной работе Е. Н. Кадышев посетили ДонНТУ, познакомились с его историей и лабораторной базой кафедр факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники.

В ходе обмена мнениями стороны пришли к мысли, что для наращивания научно-образовательного потенциала РФ и ДНР может быть рассмотрена возможность создания консорциума с привлечением заинтересованных в программе образовательных, научных, финансовых и иных организаций.

Соглашение о сотрудничестве между ДонНТУ и Уфимским государственным нефтяным техническим университетом (УГНТУ) было заключено 4 августа в формате видео-конференц-связи. Свои подписи под документом поставили ректоры вузов А. Я. Аноприенко и О. А. Баулин. В мероприятии приняли участие проректор ДонНТУ А. Н. Рязанов, а также проректор по учебно-методической работе А. И. Могучев, проректор по научной и инновационной работе Р. У. Рабаев и проректор по развитию международной деятельности Н. Т. Чанышев, которые представляли УГНТУ.

Целью подписанного соглашения является развитие сотрудничества университетов в образовательной и научной сферах. УГНТУ осуществляет подготовку специалистов и проводит научные исследования в области бурения, разработки и добычи нефти и газа, их транспортировки, хранения и переработки, синтеза новых материалов, повышения коррозионной устойчивости и долговечности нефтехимического, нефтепромышленного и нефтегазотранспортного оборудования, разработки



Видео-конференц-связь с руководством УГНТУ

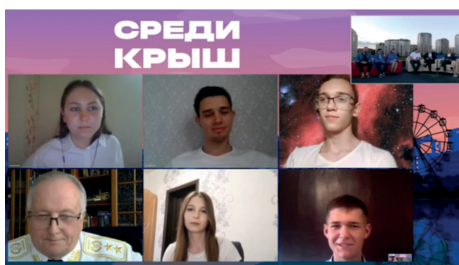
строительных материалов и технологических процессов.

На практическую реализацию достигнутых договоренностей ориентирован утвержденный план совместной деятельности двух вузов на период до августа 2023 года. Он включает в себя проведение обучения, производственных практик и стажировок студентов, аспирантов, профессорско-преподавательского состава, а также совместную организацию дополнительного образования и научно-исследовательских работ.

А. РЯЗАНОВ,
проректор

ТЕЛЕМОСТ ЧувГУ — ДонНТУ

В Чувашском государственном университете им. И. Н. Ульянова (г. Чебоксары) 1 сентября состоялся 12-й выпуск онлайн ток-шоу «Среди крыш», в котором приняли участие ректор ДонНТУ А. Я. Аноприенко и студенты технического университета. Первый вопрос, который был адресован ректору, — готов ли вуз к новому учебному году. А. Я. Аноприенко ответил, что, к общей радости, опасения, что в связи со сложной военной обстановкой набор первокурсников пройдет по худшему сценарию, не оправдались — в этом году он не намного меньше, чем в прошлые. К тому же поступили самые стойкие и мотивированные ребята, и на них возлагаются большие надежды.



В этой передаче был показан и видеofilm о ДонНТУ, впечатления о котором чувашские студенты выразили словами: «Классный университет!».

Наши студенты, принимавшие участие в телемосте, рассказали, какие критерии были решающими при выборе учебного заведения и будущей профес-

сии и о том, что ни разу не пожалели о своем решении, особо подчеркнув позитивную и творческую атмосферу, царящую в вузе.

По просьбе ведущих А. Я. Аноприенко подробнее познакомил с историей ДонНТУ, шагнувшего в своё второе 100-летие, с событиями, происходящими в Донбассе, и выразил большие надежды на благоприятные перспективы развития края и вуза.

В завершение передачи представители ЧувГУ пригласили донецких политехников в гости на зимние каникулы, пообещав не только познавательные экскурсии, но и весёлый студенческий отдых.

О. ЗИМОГЛЯДОВА

В СЕРДЦАХ ОСТАЛАСЬ ПАМЯТЬ (к 90-летию А. С. Юшкова)



Профессор **Александр Сергеевич Юшков** был одним из основателей кафедры технологии и техники геологоразведочных работ (сейчас – технологии и техники бурения скважин). Он проработал в ДонНТУ 41 год и внёс большой вклад в подготовку более 1350 инженеров-буровиков.

Александр Сергеевич родился 21 июля 1932 г. в городе Иваново. В 1950 г. окончил школу с серебряной медалью и отправился «покорять» Ленинградский горный институт (ЛГИ). Его мечтой была профессия геолога с её романтикой первооткрывателя. Но на медкомиссии абитуриента Юшкова забраковали из-за небольшой близорукости. Помог найти выход «патриарх» отечественной буровой науки профессор Ф. А. Шамшев. Он предложил Александру поступить на новую в то время специальность «Техника разведки».

Группа РТ-50 была всего лишь третьим набором буровиков в ЛГИ, специалистов-преподавателей не хватало, учебники практически отсутствовали. Сугубо буровых предметов было не очень много, зато основательно изучалось горное дело, что очень пригодились Юшкову в его дальнейшей практике. Сравнительная нехватка информации в учебных семестрах с лихвой компенсировалась насыщенными практиками – страна поднималась после изнурительной войны, и промышленность требовала всё больших объемов разведки полезных ископаемых.

На распределении А. С. Юшков выбрал экзотический Рудный Алтай на вос-

токе Казахстана и в августе 1955 г. был зачислен старшим буровым мастером в Бухтарминскую геологоразведочную партию треста «АлтайЦветМетРазведка». Уже в апреле 1956 г. его назначили техруком буровых работ геологоразведочной партии, а в августе следующего – старшим инженером по бурению тематической партии.

Особенности геологии полезных ископаемых Восточного Казахстана предопределили сферу интересов А. С. Юшкова: совершенствование и разработка новых технических средств и технологий направленного бурения геологоразведочных скважин и кернометрии. Этими проблемами он занимался позднее, будучи старшим инженером производственного отдела Восточно-Казахстанского геологического управления и начальником Опытного-методической партии новой техники. Результатом кропотливой работы стали более 40 научных трудов, в том числе 3 изобретения.

В 1962 г. Юшков поступил в заочную аспирантуру Томского политехнического института. Его научным руководителем стал известный специалист по направленному бурению скважин д-р техн. наук, профессор С. С. Сулакшин. В ноябре 1966 г. прошла успешная защита кандидатской диссертации на тему «Исследование техники и методики искусственного искривления скважин в условиях Восточного Казахстана».

После защиты А. С. Юшков решил продолжить научную деятельность в Донецком политехническом институте и 26 августа 1968 г. был избран по конкурсу на должность доцента кафедры разведки месторождений полезных ископаемых. В сентябре 1969 г. его утверждают в ученом звании доцента, а с 3 декабря 1970 г. он переходит на вновь созданную кафедру технологии и техники геологоразведочных работ вместе с её первым заведующим Г. И. Неудачиным, доцентами Л. М. Ивачёвым и А. В. Коломойцем.

С 1972 г. А. С. Юшков успешно выполняет научно-исследовательские темы по направленному бурению скважин, публикует проблемные статьи по этой тематике, подаёт новые заявки на изобретения. С учетом производственных потребностей Донбасса несколько меняется научное направление исследований – теперь это бурение направленных скважин из подземных горных выработок. По этой теме разрабатываются методика проектирования криволинейных восстающих скважин, методы сохране-

ния заданного направления скважины, создаётся комплекс технических средств для бурения из подземных горных выработок, усовершенствуются рекомендации по технологии бурения горизонтальных и восстающих скважин.

В 1976 г. в издательстве «Недра» выходит первая монография А. С. Юшкова в соавторстве с Е. Л. Сериком «Бурение геологоразведочных скважин». Она на долгие годы становится верным помощником не только производственников, но и студентов (буровиков и геологов), изучающих азы бурения этих скважин.

В 1979 г. Александр Сергеевич был награждён знаком «Изобретатель СССР». К изобретательству он всегда активно привлекал студентов, с которыми получил 11 авторских свидетельств и патентов.

Научные наработки А. С. Юшкова реализуются в монографии «Бурение скважин в угольных шахтах», изданной Киевским издательством «Техника» в 1982 г. Тогда же разработка «Гидравлический ориентатор ОГШ-3» (в соавторстве с А. Д. Корсаковым) отмечается бронзовой медалью ВДНХ СССР.

С 1981 г. А. С. Юшков подключается к работам в Отраслевой научно-исследовательской лаборатории морского бурения, организованной при кафедре ТТГР, и участвует в создании погружной буровой установки для инженерно-геологических изысканий УГВП-150. В 1990-х годах при его активном участии создаётся комплекс технических средств для отбора проб грунтов и выполнения геотехнических исследований в скважинах по технологии Wire line.

Также продолжают исследования, направленные на совершенствование технологии получения ориентированного керна и способов его ориентирования, создаётся кернометр К-ДПИ-3. В 1989 г. в издательстве «Недра» выходит монография Юшкова «Кернометрия», в которой были обобщены авторские результаты исследований по этой тематике.

В 1992–1995 годах Александр Сергеевич разработал для Ленинской ГРЭ технологический буровой инструмент и технологию спуска обсадных колонн секциями, а также технологию изоляции потайных обсадных колонн.

В работе кафедры учебно-методическая работа всегда занимала важное место. В её рамках выполнялись исследования, направленные на повышение уровня организации учебного процесса, в которых А. С. Юшков являлся ответственным исполнителем. По их результатам он в соавторстве с Л. М. Ивачёвым

и Г. И. Неудачиным опубликовал несколько статей, посвященных повышению качества инженерной подготовки студентов. Еще одна кафедральная методическая тема закончилась выпуском в 1998 г. учебного пособия «Курсовые та дипломные проектирования», получившего гриф Министерства образования.

Все эти годы Александр Сергеевич продолжает заниматься усовершенствованием методологических подходов к обучению студентов. Он неоднократно поднимал вопросы описания и обоснования конструкции геологоразведочных скважин, необходимости разработки единой классификации основных свойств пород для выбора техники и технологии бурения, классификации горных пород по сложности отбора керна, единообразия формы геолого-технического проекта на бурение скважин.

Много лет А. С. Юшков был членом редколлегии межвузовского научно-тематического сборника «Совершенствование техники и технологии бурения скважин на твердые полезные ископаемые», издаваемого Уральским государственным горным университетом (г. Екатеринбург, РФ).

Кроме методической работы постоянно совершенствуется и практическая подготовка специалистов. По результатам конкурсов, проведенных к 75-летию ДонНТУ в 1996 г., Александр Сергеевич был признан одним из лучших лекторов ГГФ, а курируемая им учебная лаборатория технологии бурения – лучшей среди специализированных лабораторий вуза, в которых используются разные методы моделирования.



Александр Юшков – первокурсник ЛГУ

В апреле 1997 г. А. С. Юшкова переводят на должность профессора, а в 1998-м ему присвоено звание почетного профессора ДГТУ. Его плодотворная работа не раз отмечалась руководством вуза и Министерства образования. В 2001 г. Александр Сергеевич был награжден Почетной грамотой Министерства образования, а в 2002-м за личный вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов – знаком «Отличник образования». Всего же в послужном списке А. С. Юшкова около 90 поощрений.

В 2004 г. вышло очередное учебное пособие «Геологоразведочное бурение» (в соавторстве с В. И. Пилипцом). В его основу легло издание «Бурение геоло-

горазведочных скважин», существенно дополненное и переработанное с учетом изменений в буровой отрасли за прошедшие 30 лет. Вошли в книгу и все учебно-методические наработки Юшкова. Несмотря на статус пособия, новая книга сразу была воспринята студентами как учебник по специальности «Бурение».

За годы работы Александр Сергеевич лично и в соавторстве опубликовал 3 монографии, 3 учебных пособия, 9 брошюр, 82 статьи, получил 38 патентов и авторских свидетельств на изобретения, выполнил 29 отчетов по НИР и 79 методических разработок для студентов (без соавторов – 85 работ).

Скупые строки биографии не отражают человеческих качеств Александра Сергеевича, но все, кто общался с ним по работе, учёбе, запомнили его обаяние. Он был прекрасным рассказчиком, обладал тонким чувством юмора. Всегда корректный, вежливый, сдержанный и неконфликтный, он вместе с тем твёрдо отстаивал своё мнение, никогда не вступал в компромиссы с совестью.

Так получилось, что в среду мы с Александром Сергеевичем обсуждали кафедральные планы на ближайшее будущее, а в субботу, 7 ноября 2009 г., он погиб в ДТП. После его ухода остались незавершенными работа над очередной заявкой на патент, черновики новых статей, методичек, рукопись учебного пособия. Осталась память в сердцах всех, кто его знал...

А. КАРАКОЗОВ,
первый проректор,
заведующий кафедрой ТТБС

КУРС «ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРЕПОДАВАТЕЛЬ» ДЛЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ДонНТУ

В Санкт-Петербургском горном университете в июле завершилась стажировка научно-педагогических работников нашего университета. В течение месяца четыре группы преподавателей ДонНТУ, 240 человек, проходили недельное очное обучение по курсу «Профессиональный преподаватель». Цель программы – повышение уровня квалификации профессорско-преподавательского состава с учетом квалификационных требований к профессиональным знаниям и навыкам, необходимым для исполнения должностных обязанностей.

В ходе лекционных и практических занятий, мастер-классов и тренингов, проведенных ведущими преподавателями

Горного университета, сотрудники ДонНТУ получили дополнительные знания по нормативно-правовым основам системы образования РФ, а также развили умения и навыки в области планирования и реализации учебно-воспитательного процесса, практической психологии, риторики и этики общения, направленные на повышение эффективности образовательной деятельности.

По итогам освоения теоретической части программы все преподаватели технического университета успешно прошли промежуточную аттестацию – дифференцированный зачет в форме тестирования. Были получены индивидуальные задания, по результатам

выполнения которых в октябре этого года состоится итоговая аттестация по курсу «Профессиональный преподаватель».

Повышение квалификации является составной частью плана взаимодействия вузов-партнеров – Донецкого национального технического университета и Санкт-Петербургского горного университета, реали-

зация которого направлена на гуманизацию общества и интенсификацию экономического развития Республик Донбасса за счёт подготовки квалифицированных, отвечающих современным требованиям инженерных кадров.

А. РЯЗАНОВ,
проректор



ПОЗДРАВЛЯЕМ!

В Большом актовом зале 9 сентября состоялось заседание ученого совета университета, на котором прошла церемония вручения дипломов докторов и кандидатов наук, а также аттестатов доцентов. Первый проректор А. А. Каракозов вручил дипломы:

- доктора технических наук – **Евгению Леонидовичу Корзуну**, доценту кафедры электрометаллургии;
- доктора экономических наук – **Илоне Владимировне Кочуре**, профессору кафедры управления бизнесом и персоналом;
- кандидата технических наук – **Наталии Дмитриевне Андриевской**, доценту кафедры автоматизированных систем управления;
- кандидата технических наук – **Ольге Валентиновне Рычке**, доценту кафедры программной инженерии им. Л. П. Фельдмана;
- кандидата технических наук – **Павлу Петровичу Зинченко**, доценту кафедры горных машин.

Аттестаты доцентов были вручены:

- **Валерию Васильевичу Быкову** – декану дорожно-транспортного факультета АДИ ДонНТУ;

- **Станиславу Анатольевичу Руссияну** – доценту кафедры высшей математики;
- **Ирине Борисовне Гуляевой** – доценту кафедры электрических систем;
- **Марии Сергеевне Зориной** – доценту кафедры управления бизнесом и персоналом.

О. ЗИМОГЛЯДОВА

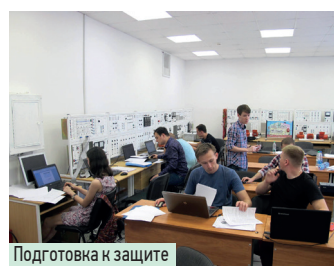


Е. Л. Корзун, Н. Д. Андриевская, О. В. Рычка, И. В. Кочура

УСПЕХИ ФИЭР

ПЕРВЫЙ ЮБИЛЕЙ

В июне 2022 г. состоялись очередные защиты студентов **факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники (ФИЭР) ДонНТУ в Белгородском государственном технологическом университете им. В. Г. Шухова**. Такое окончание учебного года стало уже традиционным. Всего с 2018 г. по программе двойных дипломов защитились 83 магистранта ФИЭР, 45 из них получили дипломы с отличием. Продолжается ежегодное пополнение рядов технической элиты Донбасса.



Подготовка к защите

По итогам проделанной пятилетней работы можно констатировать, что все магистранты ДонНТУ, которые защитились по программе сотрудничества с БГТУ им. В. Г. Шухова, достигли определенных результатов. Они продолжают об-

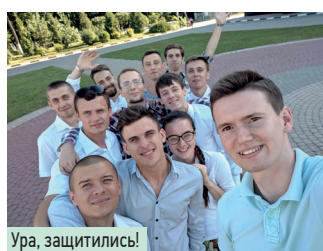
учение в аспирантурах своего университета и российских вузов, работают в научно-исследовательских институтах, пусконаладочных и проектных организациях, на крупных энергетических предприятиях Донецка, Москвы, Подмоскovie, Екатеринбурга, Ростова-на-Дону и многих других городов ДНР и Российской Федерации ведущими инженерами и специалистами исключительно по своему профилю.

Если у студентов-электротехников нашего вуза в 2018 г. возникли определенные трудности, потому что они были первыми участниками программы двойных дипломов, то перед вторым потоком стояла задача держать планку, установленную первопроходцами, на высоте. Два последующих коронавирусных года (2020 и 2021 гг.) усложнили задачу студентов. При дистанционной защите для раскрытия сути работы магистранты, когда недоступны отдельные способы донесения информации, начали активно использовать видео в своих демонстрациях, так как большинство работ имели не просто исследовательский характер, но и заверша-

лись экспериментальными исследованиями на разработанных прототипах. Для их демонстрации и использовалось снятое студентами видео результатов разработок. Известные обстоятельства 2022 г. ограничили доступ студентов в лаборатории. Этот фактор не снизил уровень защищенных работ, но акценты исследований были смещены в направлении компьютерного моделирования.

Договор о сетевой форме реализации образовательных программ между Донецким национальным техническим университетом и Белгородским государственным технологическим университетом имени В. Г. Шухова продолжает работать и приносить реальные результаты эффективного сотрудничества.

П. РОЗКАРЯКА,
заведующий кафедрой
ЭАП



Ура, защитились!

ПОБЕДИТЕЛЬ КОНКУРСА СТУДЕНЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ

В июне в Москве прошел конкурс проектов, выполненных с применением программных продуктов линейки nanoCAD, который провела компания «Нанософт разработка». В нем принял участие студент факультета интеллектуальной электроэнергетики и робототехники (ФИЭР) группы ЭПГм-20 **Игорь Мазуров** (руководитель – **И. А. Бершадский**, д-р техн. наук, профессор кафедры электроснабжения промышленных предприятий и городов).

По результатам конкурса проект Игоря Мазурова «**Разработка электроснабжения дошкольного образовательного учреждения**» стал одним из победителей по направлению «Архитектура / Строительство / Объекты строительной инфраструктуры».

Организаторы мероприятия отметили яркие творческие способности большинства авторов работ, а также высокий уровень профессиональной подготовки как во владении технологиями проектирования и программными продуктами линейки nanoCAD, так и в предметной области.

С. ШЛЕПНЁВ,
декан ФИЭР

С БЛАГОДАРНОЙ ПАМЯТЬЮ О РЕКТОРЕ МИНАЕВЕ



17 июля 2022 года исполнилось 80 лет со дня рождения Александра Анатольевича Минаева (1942–2021), д-ра техн. наук, профессора, члена-корреспондента НАНУ, ректора, возглавлявшего Донецкий национальный технический университет с 1989 по 2014 год. Почтить память коллеги, учителя, друга пришли представители ректората, деканы факультетов, руководители подразделений, представители общественности. У барельефа, расположенного в холле первого учебного корпуса, состоялся импровизированный митинг, на котором выступавшие отмечали многоплановый вклад А. А. Минаева в историю университета. Ректором А. Я. Аноприенко было принято решение о подготовке сборника воспоминаний о А. А. Минаеве. Многие из тех, кто работал с Александром Анатольевичем, откликнулись на это предложение. Подготовку сборника проводит музей истории ДонНТУ. Эта публикация содержит часть поступивших материалов, раскрывающих разнообразные аспекты деятельности ректора А. А. Минаева и многогранность его личности.

ВЕЛИЧЬЕ МАЛЫХ ДЕЛ

Великое берет начало с малого.
Публий Сир, римский поэт

Много лет на разных этапах трудовой деятельности в институте, а затем в университете мне довелось тесно взаимодействовать с Александром Анатольевичем Минаевым. Опыт сотрудничества с ним в альма-матер позволяет сделать акцент на многогранности его натуры (с одной стороны, ценитель искусства, а с другой – спортсмен-баскетболист), на ярко выраженных лидерских качествах, на разнообразии направлений деятельности, умении создавать в коллективе творческую обстановку, на комплексности подхода к решению вопросов и проблем.

В большей степени буду говорить об Александре Анатольевиче как о человеке и руководителе, поскольку с ним в качестве ученого-металлурга и общественного деятеля практически не сталкивался.

Мозаика малых дел дает прекрасный конечный всеобъемлющий положительный результат.

Мы познакомились в начале 1980-х годов. В советское время под недремлющим оком триады ректората, парткома и месткома нам довелось быть в буквальном смысле слова рядом (он – декан металлургического факультета, я – заместитель декана химико-технологического факультета, тогда у декана был только один заместитель) на совещаниях у проректора В. Н. Маценко. Хочу подчеркнуть, что при важности и сложности рассматриваемых вопросов А. А. Минаева всегда отличал творческий и живой подход к решению проблем с определенным жизнеутверждающим юмористическим оттенком.

В начале 1990-х годов по инициативе и при полной поддержке «молодого ректора» удалось реализовать ряд мероприятий:

- отдых работников университета, членов их семей и студентов в новом

пансионате «Альпайр» в селе Дроновка на берегу Северского Донца (я в то время был членом профсоюзного комитета работников);

- программу работы с отличниками учебы – впервые в университете совместно с проректором В. И. Костенко, именно отсюда пришли сегодняшние ежегодные встречи ректора с отличниками учебы (я тогда был первым в университете ответственным за эту работу);

- программу подготовки работников системы государственного управления в рамках современного института последипломного образования – совместно с В. М. Сноведским и К. П. Донченко как ответственными в системе перевода-восстановления студентов.

Следует отдать должное Александру Анатольевичу (и особенно его тыловой поддержке – супруге Ирине Михайловне) за смелость и отвагу в принятии сложного решения возглавить институт в трудные годы безвременья конца 1980-х – начала 1990-х годов. Во многом благодаря его личностным качествам институт не только преодолел трудности переходного периода, но и выстоял, продолжил развиваться и подтвердил свой статус одного из ведущих технических вузов страны.

В 1996–2004 годах, работая заведующим кафедрой прикладной экологии и охраны окружающей среды, я ощущал всестороннюю поддержку от ректора в вопросах совершенствования системы экологического образования в университете:

- был открыт ряд новых специальностей экологического направления при активном участии правой руки ректора – первого проректора университета А. А. Троянского;

- был создан и эффективно работал Экологический совет университета;

- с участием ректора была проведена встреча ведущих ученых-экологов страны;

- было организовано многоуровневое сотрудничество с Государственным управлением экологии и природных ресурсов в Донецкой области, в рамках которого на протяжении ряда лет осуществлялся процесс переподготовки в области экологии ведущих специалистов промышленных предприятий Донбасса.

За сухими и скупыми фактами повседневной работы просматривалась последовательная реализация программы современной деятельности университета, заложенной ректором А. А. Минаевым.

Наиболее тесное мое сотрудничество с Александром Анатольевичем приходится на период с 4 декабря 2004 года, после моего избрания председателем первичной профсоюзной организации – профсоюзного комитета работников Донецкого национального технического университета. Много хороших дел при содействии ректора было реализовано в это время. Остановлюсь на тех, где отмечался его наиболее значительный вклад, особая заинтересованность и личное участие.

Краеугольным камнем в деятельности университета являлся разработанный при активном участии Минаева коллективный договор, направленный на защиту интересов трудящихся, регулирование производственных и рабочих отношений. В рамках этого договора были предусмотрены меры стимулирования высокоэффективного труда работников, вопросы социальных гарантий, оздоровления трудящихся.

Следует отметить особую заинтересованность и заботу ректора по отношению к ветеранам войны и труда. В тесном взаимодействии с Советом

(Окончание на стр. 8)

(Окончание. Начало на стр. 7)
ветеранов Великой Отечественной войны, возглавляемым М. А. Мокиным, проводились встречи с ветеранами ВОВ, вечера-чествования, оказывалась материальная помощь. Следует отметить и активное участие в работе с ветеранами войны и труда музея истории университета.

Было учреждено почетное звание заслуженного работника Донецкого национального технического университета. В числе первых, кому его присвоили, были В. И. Пудак, А. В. Казакова, В. И. Бакланов, Р. Н. Ларионова, М. Н. Зак, Л. А. Холмогорова.

Системными стали культурно-массовые и спортивные мероприятия в рамках празднования Нового года, Дня защитника Отечества, 8 Марта, Дня рождения университета, реализуемые под знаком триады в составе ректора, студенческого клуба и профсоюзного комитета работников, с поощрениями отличившихся сотрудников. Особой по-

пулярностью пользовались соревнования между командами структурных подразделений университета по мини-футболу на Кубок ректора.

На протяжении многих лет благодаря деятельности ректора А. А. Минаева и профсоюзного комитета работников функционировали университетские базы отдыха – «Буревестник» в Ялте и «Серебряный горн» в Святогорске, а также санаторий-профилакторий при университете, в которых оздоравливались тысячи работников и членов их семей.

Необходимо отметить продолжительное плодотворное сотрудничество Совета ректоров вузов Донецкой области, возглавляемого А. А. Минаевым, и Донецкой областной профсоюзной организации работников образования и науки под руководством председателя А. С. Горшковой.

Большой заслугой ректора являлось системное и кропотливое формирование устойчивой структуры

университета, опиравшейся на активность рядовых работников и высокий профессионализм управленческого персонала. Фамилии упомянутых выше сотрудников – лишь малая часть достойных и заслуженных членов нашего трудового коллектива и университета в целом.

Яркая и самобытная личность, талантливый руководитель и знаковая фигура в истории вуза, достойный представитель Донбасса, ис-

кренний и доброжелательный человек, пользующийся заслуженным авторитетом, примерный семьянин – таким навсегда останется в памяти многих сотрудников, студентов да и всех дончан ректор Донецкого национального технического университета Александр Анатольевич Минаев.

А. ПАНАСЕНКО,
председатель
ППОР ДонНТУ
в 2004–2016 гг.



А. А. Минаев на вечере-чествовании ветеранов ВОВ

А. А. МИНАЕВ — ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА РЕКТОРОВ

Александр Анатольевич Минаев с сентября 2010 года по сентябрь 2014-го возглавлял Совет ректоров вузов региона. К тому времени Донецкий национальный технический университет был самым крупным вузом области, его роль в учебном и научном плане была весомой не только в стране, но и за рубежом. А ректор А. А. Минаев был признанным авторитетом и среди ученых разных университетов, научно-исследовательских учреждений, и среди депутатов всех уровней, и среди директорского корпуса предприятий (выпускники ДонНТУ были востребованы в различных отраслях экономики).

В силу своей занятости А. А. Минаев не стремился стать председателем Совета ректоров, поскольку понимал всю ответственность такой общественной работы.

Однако его кандидатуру на должность председателя Совета единогласно поддержали все ректоры.

По инициативе А. А. Минаева в 2010 году были созданы секции проректоров по науке и воспитательной работе, что послужило началом координации всех вузов в одном образовательно-научном поле.

Надо отметить, что многие инициативы, плодотворные идеи, с которыми председатель Совета ректоров А. А. Минаев обращался в вышестоящие органы, получали одобрение: он умел убеждать своей железной логикой и неординарным мышлением. Ректоры постоянно обращались к нему за советом и поддержкой. Он не знал, что такое бюрократия, принимал решения быстро и безотлагательно – к приме-

ру, в отношении открытия и лицензирования новых специальностей никогда не требовал лишних бумаг, объяснений, отмечая, что конкуренция на рынке образовательных услуг расставит все по местам.

А. А. Минаев считал, что лучших выпускников вузов следует оставлять в области, а также что главным событием торжественного выпуска наряду с вручением дипломов должно быть вручение трудовых книжек и направлений на работу.

Получила поддержку ректоров и организация конкурса на лучшую студенческую научную работу с предоставлением победителям небольшого стартового капитала. Также идеей А. А. Минаева была организация спортивной работы в студенческих общежитиях.

Совет ректоров поддерживал связи с медийными ресурсами Донецкой области, благодаря чему ежегодно при их участии проводился конкурс вузовских студенческих газет.

Свои полномочия председателя Совета вузов А. А. Минаев после ухода на пенсию передал такому же уникальному руководителю, ученому, ректору ДонНАСА Евгению Васильевичу Горохову, также выпускнику ДПИ.

Традиции, заложенные Александром Анатольевичем Минаевым, продолжаютс.

Т. МАЛИНЕНКО,
ученый секретарь
Совета ректоров

*Материал подготовлен
музеем истории
ДонНТУ*

ЛЕТНИЕ СОБЫТИЯ АДИ ДонНТУ

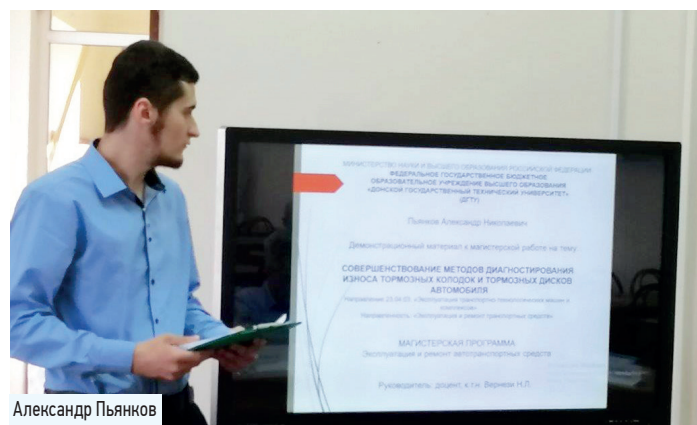
ЗАЩИТИЛИСЬ
НА ОТЛИЧНО

Для получения высококлассного образования и достижения успешной карьеры выпускниками АДИ ДонНТУ в вузе совместно с Донским государственным техническим университетом (ДГТУ, г. Ростов-на-Дону) реализуется программа двойного диплома. Это уникальная возможность для студентов получить сразу две аккредитованные степени магистра по выбранной специальности в РФ и ДНР, что значительно расширяет возможности трудоустройства выпускников.

В рамках реализации этой программы 30 июня прошла защита выпускных квалификационных работ студентов АДИ по направлению под-

готовки 23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» (магистратура) в ДГТУ. По результатам проведенной государственной итоговой аттестации все студенты – **Виталий Мамонтов, Дмитрий Никульшин, Антон Олексенко, Александр Пьянков и Дмитрий Якушев** – получили оценку «отлично», что подтверждает высокий уровень их подготовки.

Руководство АДИ ДонНТУ выражает благодарность кафедре эксплуатации транспортных систем и логистики Донского государственного технического университета за сотрудничество и помощь в подготовке магистров.



Александр Пьянков

ВЕРЬТЕ В СЕБЯ, МЕЧТАЙТЕ,
ТВОРИТЕ!

Церемонии вручения дипломов выпускникам бакалавриата, специалитета и магистратуры в АДИ ДонНТУ проходили в этом году в течение нескольких дней, начиная с 13 июля, в непривычном формате. Не было большого количества гостей, замечательной концертной программы и многого другого. Но администрация вуза сделала всё возможное, чтобы каждый выпускник, получая диплом, почувствовал торжественность момента. Церемонию вручения провели заместители директора АДИ Д. Н. Самисько и С. А. Юшкова.

Дмитрий Николаевич Самисько, напутствуя выпускников, сказал: «Пусть знания, полученные в институте, навыки, приобретенные в процессе учебы, умноженные на молодость и оптимизм, окажут существенную поддержку в будущей карьере. Я благодарю вас за то, что вы нашли в себе силы, мужество, терпение преодолеть все трудности и преграды».

Он также выразил надежду, что выпускники продолжат свое обучение: бакалавры – в магистратуре, магистры – в аспирантуре.

С. А. Юшкова поздравила каждого с окончанием вуза и отметила, что в жизни будет немало новых и непростых задач и решать их придется, не зная правильного ответа. «Верьте в себя, мечтайте, творите. Пусть ваша жизнь будет яркой, насыщенной, интересной. Уверена, вы сможете достичь всех тех целей, которые перед собой ставите, и даже тех, о которых пока не мечтаете», – завершила она своё выступление.

В этом году институт окончили 170 человек, 18 из них получили дипломы с отличием. За успехи в учебе лучшие студенты вуза были награждены нагрудным знаком «Отличник». За высокие достижения в учебной, научной и общественной деятельности выпускникам также были вручены грамоты и благодарности.

МОЛОДЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ —
УЧАСТНИКИ ШКОЛЫ «ДОРОГА #1»

В работе Международной летней школы Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ) «Дорога #1», в рамках программы Россотрудничества «Новое поколение», приняли участие 49 делегатов из Абхазии, Южной Осетии, Приднестровской Молдавской Республики и ЛДНР.

В течение недели ведущие преподаватели вуза знакомили молодых ученых в возрасте 25–35 лет с его факультетами, читали интерактивные лекции, проводили семинары, мастер-классы и деловые игры. Помимо образовательного блока были организованы экскурсии на отраслевые предприятия, в числе которых ГУП «Мосгортранс», ГБУ «Корпорация развития Зеленограда», Ассоциация «Цифровая эра транспорта». Культурная программа вклю-

чала посещение выставки «Мечта москвича» на ВДНХ и прогулку на теплоходе по Москве-реке.

Все расходы на себя взяла принимающая сторона, проживание было организовано в отеле «Бега», расположенном возле центрального ипподрома.

АДИ ДонНТУ представляли ассистенты кафедр транспортных технологий (группа № 3 «Общественные проблемы») и автомобильного транспорта (группа № 2



На экскурсии

«Машины и комплексы») **Татьяна Ветрова и Александр Петров**.

Молодых преподавателей очень впечатлили организация и содержание мероприятия. Так, Татьяне Ветровой особенно запомнился курс по выбору «Инженерная педагогика: проблемы и перспективы» (преподаватель – канд. пед. наук, доцент М. А. Захарян). В его рамках участники охарактеризовали себя с профессиональной и личностной точек зрения, проанализировали свою научно-педагогическую деятельность, рассмотрели проблему нежелания студентов учиться в технических вузах, а также выработали рекомендации для дальнейшей профессиональной деятельности.

В. СЕМЕНЕНКО,
заведующая ЦОС АДИ ДонНТУ

ВСЕ БЫЛО В НЕМ — ДУША, ТАЛАНТ И ДОБРОТА



Валерий Иванович Алимов, доктор технических наук, профессор кафедры физического материаловедения, ушел из жизни 21 июля. Долгие годы своей профессиональной деятельности он посвятил Донецкому национальному техническому университету, пройдя путь от ассистента до профессора.

В. И. Алимов родился 21 февраля 1941 года в городе Краковец Львовской области. После окончания средней школы в 1958 году поступил в Донецкий политехнический институт, который с отличием окончил в 1963 году по специальности «Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов» с присвоением ему квалификации инженера-металлурга.

Свою трудовую деятельность он начал в 1962 году в должности волочильщика калибровочного цеха электрометаллургического завода «Днепроспецсталь» в период прохождения производственной практики во время учебы в институте. С августа 1963 года работал ассистентом кафедры металловедения и термической обработки Донецкого политехнического института, а в ноябре 1968-го поступил в аспирантуру, после окончания которой в 1971 году получил должность старшего научного сотрудника отраслевой научно-исследовательской лаборатории термической обработки проволоки Министерства черной металлургии УССР при Донецком политехническом институте.

В 1972 году В. И. Алимов защитил кандидатскую диссертацию и с декабря 1975-го работал заведующим отраслевой лабораторией термической обработки проволоки. В ноябре 1976 го-

да был избран по конкурсу доцентом кафедры металловедения и термической обработки металлов, а в октябре 1991-го стал профессором кафедры. В 1992 году защитил докторскую диссертацию и продолжил работу в должности профессора кафедры физического материаловедения Донецкого национального технического университета. В 1998 году был избран членом-корреспондентом Академии горных наук Украины. Также входил в состав двух спецсоветов по защите кандидатских и докторских диссертаций.

Валерий Иванович Алимов стоял у истоков преподавания учебных дисциплин «Теория термической обработки», «Физические основы термической обработки», «Оборудование и проектирование термических цехов», «Коррозия и защита металлов», «Металловедение», «Технологии материалов», «Локальные методы упрочнения изделий», «Специальные технологии комплексного упрочнения материалов», «Основы технического творчества», «Патентная защита продукции», «Интеллектуальная собственность и ее защита».

Его научные интересы охватывали теорию, технологию и оборудование для термической, термомеханической, химико-термической и восстановительной обработки, коррозионное материаловедение, методы локального упрочнения, наследственность в металлах и сплавах, коррозию и защиту металлов, инновационный менеджмент и изобретательство. В числе заслуг В. И. Алимова — разработка и внедрение в производство новых технологических процессов термической обработки катанки с использованием тепла прокатного нагрева и проволоки разных видов назначения, эффективных энергосберегающих технологий химико-термического и термомеханического упрочнения сложнагруженного инструмента. Под его руководством и при непосредственном участии выполнен цикл исследований по методам локального упрочнения, в том числе с использованием низкотемпературной плазмы, различных видов измерительного, штампового и режущего инструментов, стальных и чугунных деталей трубного и горно-шахтного оборудования. Долгие годы Валерий Иванович был руководителем научной школы «Разработка теоретических и технологических основ совме-

нных процессов деформационно-термической обработки железоуглеродистых сплавов с использованием проявлений наследственности».

В. И. Алимов подготовил 7 кандидатов технических наук, 25 магистров, более 1500 инженеров-металлургов и металлургов для промышленных предприятий Донбасса и стран СНГ, опубликовал свыше 500 научных работ, в том числе 4 монографии, 6 учебных пособий. Также он является обладателем более 210 авторских свидетельств и патентов на изобретения на Украине и в России, в том числе в области фундаментальных понятий психологии творчества и музыковедения. Валерий Иванович включен в книгу «Винахідники України — еліта держави. Винаходи та інновації» (2014 г., том III).

Многолетний труд ученого отмечен государственными и ведомственными наградами, такими как медаль «Ветеран труда» (1991 г.), знак «Отличник образования» (2000 г.), Почетная грамота Донецкой облгосадминистрации (2001 г.), Почетная грамота Министерства образования Украины (2006 г.), медали Американского биографического института The World Medal of Freedom (2006 г.) и Gold Medal for the Ukraine (2010 г.), нагрудный знак Министерства образования и науки Украины «За научные достижения» (2011 г.), нагрудный знак Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики «За сотрудничество в сфере образования и науки» (2020 г.).

Валерий Иванович Алимов — талантливый ученый, человек удивительных творческих и организаторских способностей. Он в совершенстве владел инновационными формами и методами организации научных исследований, учебно-методической работы и учебно-воспитательного процесса, всегда показывал в своей работе высокий уровень профессионализма, творческий подход к научной и преподавательской деятельности.

Сотрудники кафедры и бывшие ученики Валерия Ивановича помнят его исключительную скромность, порядочность, доброту и отзывчивость. Ему удавалось удивительным образом сочетать принципиальность и доброжелательность в общении, за что его уважали коллеги и студенты.

**С благодарностью, коллектив
и выпускники кафедры**

СТРАНИЦА ПАМЯТИ

АЛЕКСЕЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ БУЛАХОВ



(28.03.1952 – 11.05.2022)

После продолжительной болезни 11 мая ушёл из жизни начальник отдела проектно-конструкторских работ студентов **Алексей Вячеславович Булахов**. Вся его жизнь была связана с нашим вузом. После окончания механического факультета ДПИ он работал в проектно-конструкторском бюро студентов, а затем инженером в НИЧ. С 1989 по 2022 год возглавлял отдел ПКРС.

За эти годы проявил себя грамотным специалистом, профессиональным конструктором в области проектирования и изготовления нестандартного оборудования по направлениям научных разработок ДонНТУ. При работе над проектами вносил элемент новизны, имел патенты на изобретения.

А. В. Булахов готовил студентов, которые, освоив конструкторскую практику и навык работы от идеи до разработки, занимали призовые места на конкурсах студенческих научных работ, за что был награждён Почётной грамотой Минвуза УССР.

Это был уникальный инженер-конструктор, который не только проектировал, но и воссоздавал задуманное. Многие разработки Алексея Вячеславовича были удостоены престижных премий. Его оригинальный гидроцикл «Марлин» получил золотую медаль на международной выставке в Болгарии, а электроскутер «Медуза» – высокую оценку на выставках в России. Всего А. В. Булахов принял участие в 32 экспозициях международного уровня.

Алексей Вячеславович участвовал во всех показах в рамках Международных инновационных научных форумов ДНР, проходивших на базе ДонНТУ. Ежегодно для экспонирования научных разработок вуза он готовил действующие макеты. Высокую оценку экспертного сообщества получила «Установка автоматического тушения пожаров на экскавационно-транспортных машинах», автором идеи которой является проф. Ю. Ф. Булгаков, а разработку и изготовление макета выполнил начальник отдела ПКРС А. В. Булахов. На многих зарубежных научных выставках экспонировалась также их совместная работа – модель к патенту № 88404 «Установка для спасения шахтёров при авариях».

Российские коллеги отмечали уникальность таланта Булахова: умение не только технически разработать, сконструировать, но и своими руками в ограниченных рамках макета отразить мелкие детали.

Многие оригинальные разработки А. В. Булахов сделал для Донецка: аттракционы для парка им. Щербакова, крупногабаритную геральдику города, уникальную инсталляцию для Донецкого центра материнства и детства.

Отдел ПКРС внёс большой вклад в оформление вузовских корпусов дизайнерскими решениями разнообразных конструкций.

Талант конструктора и разработчика А. В. Булахова в полной мере проявился при создании для музея истории ДонНТУ маятника Фуко – уникального физического прибора, показывающего в режиме реального времени вращение Земли вокруг своей оси. В числе коллектива соавторов А. В. Булахов был награждён грамотой за непосредственное воплощение этой феноменальной разработки.

Алексей Вячеславович занимался и общественной деятельностью: много лет был председателем профбюро работников отделов управления и неоднократно поощрялся за активную работу.

Память о А. В. Булакове останется не только в сердцах родных и близких, но и в материальных объектах, созданных его руками.

Друзья и коллеги

АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ ПОЖИДАЕВ

Александр Александрович Пожидаев, один из старейших работников университета, заведующий лабораториями кафедры электроснабжения промышленных предприятий и городов (ЭПП), ушел из жизни 25 августа.

Александр Александрович окончил вечерний электротехнический факультет Донецкого политехнического института. Свой трудовой путь в вузе начал в 1967 году в должности препаратора кафедры электрических станций. С первого дня создания кафедры ЭПП (1969 г.) на А. А. Пожидаева были возложены обязанности по созданию её материально-технической базы. Он принимал непосредственное и активное участие в разработке и монтаже прак-



(12.10.1949 – 25.08.2022)

тически всех лабораторных стендов кафедры ЭПП.

Александр Александрович всегда отличался творческим подходом к выполнению поставленных задач, инициативностью и профессионализмом. Благодаря этому он был включен в состав институтского штаба по строительству 8-го учебного корпуса, курировал вопросы создания электроподстанций института.

В общей сложности трудовой стаж А. А. Пожидаева в вузе составил 55 лет. В разные годы он был членом институтских комиссий по охране труда и технике безопасности, председателем комиссии народного контроля. Активно участвовал в выполнении научно-исследовательских работ кафедры ЭПП, награждён серебряной медалью ВДНХ

СССР. Его труд отмечен многочисленными благодарностями университета, а также Министерства образования и науки, молодежи и спорта Украины.

В повседневной жизни Александр Александрович был требовательным к себе, скромным, чистосердечным, внимательным и доброжелательным человеком.

В памяти коллег, студентов и выпускников кафедры А. А. Пожидаев останется образцом трудолюбия и преданности ДПИ – ДонНТУ.

Коллектив кафедры
электроснабжения
промышленных
предприятий и городов

СТУДЕНЧЕСКОЕ ЛЕТО

ЛЕТНИЕ ШКОЛЫ В СПГУ

Ректорат ДонНТУ выражает огромную благодарность руководству Санкт-Петербургского горного университета за предоставленную возможность студентам Донецкого национального технического университета принять очное участие в работе летних школ Горного университета.



Приветственное слово от В. Т. Борзенкова

В течение двух летних недель 44 студента ДонНТУ приняли участие в работе летних школ Санкт-Петербургского горного университета. Эти краткосрочные образовательные программы по получению дополнительных профессиональных знаний были организованы Международным центром компетенций в горнотехническом образовании под эгидой ЮНЕСКО. Школы работают уже не первый год и зарекомендовали себя с наилучшей стороны.

В этом году такая возможность выпала и студентам нескольких факультетов ДонНТУ, которые смогли принять участие в работе сразу пяти школ. Отбор участников проходил на конкурсной основе, что позволило привлечь к работе целеустремленных студентов, сумевших достойно выдержать высокую интенсивность учебного процесса и при этом нашедших время для насыщенной культурной программы знакомства с прекрасной Северной столицей и её окрестностями.

Путь из Донецка в Санкт-Петербург предусматривал пересадку в городе Ростове-на-Дону. Большую помощь в этом оказал «Русский центр», который обеспечил высокий уровень логистики при перемещении из Донецка в Ростов и обратно.

В Санкт-Петербурге встречающая сторона с комфортом доставила нашу делегацию в общежитие № 3 СПГУ, где нас заселили в удобные комнаты. При этом уже по дороге от вокзала кураторы стали знакомить с архитектурой и достопримечательностями города.

На торжественном открытии летних школ участники приветствовали про-

ректор Санкт-Петербургского горного университета В. Т. Борзенков, проректор ДонНТУ А. Н. Рязанов и декан факультета горного дела и инженерной экологии Белорусского национального технического университета А. А. Кологривко. Летние школы – это программа международного сотрудничества, поэтому в их работе участвовали не только студенты нашего университета, но и большая группа представителей БНТУ, а также вузов консорциума «Недра» из Самары, Ухты, Альметьевска.

На рабочий лад всех настроили выступления руководителей программ летних школ, которые обозначили их цели и познакомили с программой и организацией работы на предстоящие две недели, пожелав плодотворной работы всем участникам. После церемонии открытия состоялось знакомство с Горным университетом, его историей и достижениями. Особенно интересной была экскурсия по Горному музею, который обладает уникальной коллекцией экспонатов.



Учебно-тренажёрный комплекс центра компетенций «БЕЛАЗ»

Полноценная учебная работа в летних школах началась уже со второго дня. Она была организована в виде лекционных и практических занятий, а также различных мастер-классов, где каждый участник мог не только изучить, но и продемонстрировать новые навыки.

Все лекции отличались высоким уровнем, а их тематика была направлена на знакомство с самыми последними достижениями в науке и технике в горной отрасли. Несмотря на ограниченность времени, участников удалось не только заинтересовать предлагаемой

темой, но и дать необходимую информацию, которую они смогут использовать в своей дальнейшей профессиональной деятельности.

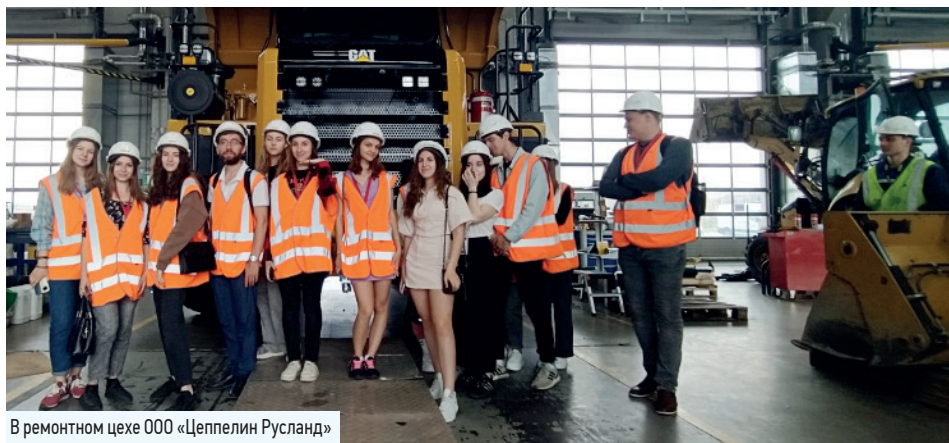
Лекции проводились в диалоговом формате, что позволило каждому участнику получить ответ на любой интересующий его вопрос, а также ближе познакомиться как с преподавателями СПГУ, так и со своими коллегами из других вузов.

Наибольший интерес у участников программы вызвали практические занятия в лабораториях Горного университета. И это объясняется не только тем, что лаборатории оснащены самым современным оборудованием, но и тем, что каждый мог попробовать свои силы в управлении огромным карьерным самосвалом в центре компетенций «БЕЛАЗ», показать навык погрузки горной породы на тренажерах в учебном центре Caterpillar, погрузиться в виртуальную реальность и управлять скважиной, пусть и виртуальными, но своими руками. И если кто-то рассматривает симуляцию как некую новинку и экзотику, то в стенах Горного университета это обычный учебный инструмент, который позволяет в режиме реального времени решать различные производственные задачи: например, выявить и устранить неисправность гидравлической или электрической системы карьерного самосвала.

Занятия проходили и в компьютерных лабораториях с современными программными продуктами ведущих мировых производителей, где на реальных производственных примерах отрабатывались навыки моделирования проблемных ситуаций, оценка рисков и экономической эффективности тех или иных инженерных решений. И всё это сопровождалось конструктивным диалогом с опытным наставником.



Занятие в лаборатории гидропривода и автоматизации



В ремонтном цехе ООО «Цепелин Русланд»

Отдельно следует упомянуть лабораторию гидропривода и автоматики, в которой совмещается компьютерное моделирование и использование реального оборудования на специальном стенде – после получения результатов моделирования их можно тут же сравнить с результатами физического моделирования с использованием не виртуальных, а реальных моделей.

Главной особенностью летних школ, организуемых СПГУ, является включение в программу обучения выездных занятий на базе передовых предприятий.

Так, в этом году участники посетили Выборгское карьероуправление, завод буровой техники, предприятие по обслуживанию горной техники «Цепелин Русланд».

Эти занятия позволили не только познакомиться и перенять передовой производственный опыт, но и непосредственно пообщаться с руководством и инженерными кадрами предприятия. Такая уникальная возможность задать непростые вопросы производителям и тут же получить на них компетентные ответы значительно повысила уровень практической подготовки слушателей, что привело к успешной аттестации по окончании обучения.

После двух недель обучения был оценен упорный труд всех участников. Как и любая учебная деятельность, эффективность обучения в летней школе должна быть подтверждена не только похвальными словами от преподавателей, но и реальными результатами аттестации участников программ. И здесь организаторы разработали не только итоговые тестирования, ставшие уже традиционными в СПГУ, но и подготовку и защиту кейса по проблеме цифровизации горного производства. Все студенты достойно прошли испытания и заслуженно

получили именные сертификаты о приобретении дополнительных профессиональных компетенций в горном производстве.

Но не только одной учебой жили эти две недели участники летних школ – в плотном графике лекций и практических занятий нашлось время и для знакомства с достопримечательностями прекрасного города Санкт-Петербурга. И если в свободное время после занятий каждый мог самостоятельно спланировать свою экскурсионную программу, то в выходной день об этом позаботились организаторы и предложили всем вместе посетить Государственный музей-заповедник «Петергоф». В течение всего дня экскурсанты могли ознакомиться со всемирно известными каскадами фонтанов, великолепными дворцами царской семьи, большим разнообразием музеев, да и просто насладиться прохладой тенистых дорожек Нижнего сада в тот необычно жаркий день.

Особенно запоминающейся стала неформальная встреча участников летних школ с ректором СПГУ Владимиром Стефановичем Литвиненко, в ходе которой он не только приветствовал гостей университета, но и поделился

своим уникальным практическим опытом, дал некоторые советы и ответил на вопросы студентов.

Огромная благодарность кураторам летних школ, которые были со своими группами с момента встречи на вокзале и до прощания при посадке в поезд. Они проделали громадную координационную работу, которая позволила всем участникам эффективно организовать свой график таким образом, чтобы нашлось время и для учебы, и для отдыха. Кураторы помогали с организацией учебного процесса, отвечали на интересующие вопросы, сопровождали участников при перемещении между общежитием и учебным центром Горного университета, не дали никому заблудиться в хитросплетениях этажей и коридоров. Благодаря им ничто не отвлекало студентов от учебы.

Отдельно стоит отметить руководство и сотрудников общежития № 3, которые обеспечили комфортные условия в уютных комнатах в течение всего времени проживания.

Две недели – достаточно большой срок, но они пролетели очень быстро, и вот уже наступила церемония закрытия. После заключительных слов организаторов прозвучали слова искренней благодарности как от руководства делегаций, так и от самих участников программ.

Всем слушателям летних школ были выданы сертификаты. Они обзавелись новыми друзьями, коллегами, повысили свои профессиональные навыки. Донецкие студенты надолго сохранят яркие воспоминания и впечатления о времени, проведенном в Северной столице.

С. ПАРФЕНЮК,
ст. преподаватель
кафедры ТТБС



Церемония закрытия летней школы «Современные горные технологии»

К 79-ЛЕТИЮ ОСВОБОЖДЕНИЯ ДОНБАССА

ЖИВАЯ ПАМЯТЬ ДОНБАССА



День освобождения Донбасса – 8 сентября 1943 года – один из самых торжественных и памятных в истории нашего края. В этот день город Сталино (ныне Донецк) и область были очищены от фашистских захватчиков. Долгие и кровопролитные бои предшествовали их освобождению. С тех пор в шахтерском регионе эту дату отмечают с особым уважением и трепетом. Это день торжества и памяти, гордости и скорби... Навечно занесены в списки Книги памяти имена воинов-освободителей Великой Отечественной войны. Вечная

слава павшим героям – солдатам, сержантам и офицерам, отдавшим свои жизни за свободу и независимость нашей Родины.

Научно-техническая библиотека ко Дню освобождения Донбасса подготовила и провела литературную викторину «Живая память Донбасса». Мероприятие прошло в режиме онлайн в группе НТБ «ВКонтакте». Участниками викторины стали 52 подписчика группы – сотрудники, студенты, выпускники вуза, которым предложили 19 вопросов, касающихся освобождения нашей Родины от немецко-фашистских захватчиков. Победителями викторины стали **Алёна Попова** – выпускница ДонНТУ – и **Сергей Николаевич Парфенюк** – старший преподаватель кафедры технологии и техники бурения скважин.

И. КОЛЮПАНОВА,
директор НТБ

МЫ ПОМНИМ, МЫ ГОРДИМСЯ...

Церемония возложения цветов к памятнику «Вечная слава преподавателям, студентам, сотрудникам Донецкого политехнического института, павшим в Великой Отечественной войне», расположенному у 3-го учебного корпуса ДонНТУ, состоялась 8 сентября. В этот раз из-за массированного обстрела Донецка отдать дань уважения защитникам Отечества пришлось ограниченное число представителей университета. В их числе – ректор А. Я. Аноприенко, проректор С. В. Борщевский, председатель Совета ветеранов, заведующий кафедрой радиотехники и защиты информации ДонНТУ В. В. Паслён, директор Студенческого молодежного центра Е. В. Багза, сотрудники вуза.

В своих выступлениях А. Я. Аноприенко и В. В. Паслён сделали особый акцент

на значении бессмертного подвига советских солдат, освободивших Донбасс.

«Мы не вправе забывать и прощать преступления, совершённые фашистами, и должны не только вечно помнить подвиги героев, но и во всём быть достойными их», – отметил ректор.

Мероприятие завершилось минутой молчания и возложением цветов к памятнику.

О. ЗИМОГЛЯДОВА



Представители ДонНТУ возле памятника павшим героям



КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ

ВАКАНСИИ

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет» объявляет конкурс на замещение должностей научно-педагогических работников:

- **заведующих кафедрами:** бухгалтерского учета и аудита; электронной техники; горных машин;
- **профессоров кафедр:** управления бизнесом и персоналом; английского языка; физического материаловедения;
- **доцентов кафедр:** цветной металлургии и конструкционных материалов; электронной техники; мехатронных систем и машиностроительного оборудования; истории и права; компьютерного моделирования и дизайна; автоматизированных систем управления; про-

граммной инженерии им. Л. П. Фельдмана;

- старшего преподавателя кафедры компьютерного моделирования и дизайна;

- ассистентов кафедр: компьютерного моделирования и дизайна; автоматизированных систем управления; программной инженерии им. Л. П. Фельдмана; компьютерной инженерии.

Заявления принимаются в отделе кадров с 30 сентября по 30 октября. Необходимо также предоставить документы об образовании, список научных публикаций. Адрес: 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, ДонНТУ, к. 110, отдел кадров.

Автомобильно-дорожный институт Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет» объявляет конкурс на замещение должностей научно-педагогических работников:

- **заведующих кафедрами:** автомобильного транспорта; менеджмента организаций; математического моделирования; иностранных языков.

Заявления принимаются в отделе кадров с 30 сентября по 30 октября. Необходимо также предоставить документы об образовании, список научных публикаций. Адрес: 84646, г. Горловка, ул. Кирова, 51, АДИ ДонНТУ, к. 245, отдел кадров.

Газета «Донецкий политехник». Регистрационное св-во № 740 от 10.02.1994, выданное Донецким областным комитетом информации.	Учредитель – Донецкий политехнический институт	Адрес редакции: 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, 1-й уч. корпус, комн. 413	Тел.: (062) 335-17-26, 4-80 http://donpol.donntu.ru E-mail: donpol@donntu.ru	Главный редактор – Зимоглядова О. А.	Верстка – Ульяненко А. Г.	
	Донецкий национальный технический университет	За достоверность информации отвечает автор публикации. Мнения авторов могут не совпадать с позицией редакции.			Отпечатано в РИО «Донецкая политехника». Тел. (062) 301-09-67	