

## ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В СЕМЬЮ ПОЛИТЕХНИКОВ!

В ДонНТУ состоялось посвящение первокурсников в студенты. В этом году студенческий праздник совпал с трауром в связи со смертью выдающегося певца Иосифа Кобзона, уроженца Донбасса. Поэтому мероприятие открылось минутой молчания, а традиционный концерт университетских талантов был отменен.

Торжественное событие прошло в переполненном актовом зале 9-го учебного корпуса. В нем приняли участие профессорско-преподавательский состав вуза, студенты старших курсов, первокурсники, их родители и почетный гость – руководитель ОО «Молодая Республика» Н.В. Киосев.

Процедуру посвящения открыл торжественный вынос знамени ДНР и ДонНТУ под гимн Республики.

Новоявленных студентов приветствовал ректор К.Н. Маренич. «Университет – стратегический центр подготовки специалистов для промышленности Донбасса. С радостью принимаем и вас в дружную семью политехников!» – на-

путствовал он взволнованных первокурсников.

Затем на сцену вышли деканы всех факультетов вуза. От их корпуса выступил профессор С.А. Селивра. «Помните, руководители факультетов – это ваши вторые мамы и папы, которые всегда вам помогут», – подчеркнул декан.

После приветствий начался сам ритуал посвящения в студенты: ректор вуза вручил представителям первокурсников Марии Сытник и Илье Черникову символический Ключ знаний и Студенческий билет. Затем Яна Парсаданян зачитала Клятву первокурсников, а Дмитрий Колотенко зажег Чашу знаний. Это дало возможность почувствовать всю важность момента тем, кто еще совсем недавно только мечтал поступить в самый престижный технический вуз Донбасса.



Символический Ключ знаний и Студенческий билет вручены!

## СОСТОЯЛАСЬ ПРЕЗЕНТАЦИЯ МАРКИ «МАЯТНИК ФУКО»



Исторический момент

В ДНР стало доброй традицией отмечать важные события, посвящая им почтовые марки. Серии почтовых марок доносят до мирового сообщества информацию о значимых фактах и людях нашей донецкой земли.

В музее истории вуза состоялась торжественная церемония презентации новой почтовой марки, конверта и почтового блока «Маятник Фуко». Донецкий национальный технический университет. Донецкая Народная Республика». Это первый прецедент, когда государствен-

ный знак почтовой оплаты посвящен научному прибору из области фундаментальной физики. Интересно, что это также первая треугольная марка, созданная в ДНР.

Первая и единственная в Донбассе физическая установка, наглядно демонстрирующая процесс вращения Земли вокруг своей оси, была разработана, изготовлена и смонтирована в главном техническом вузе региона – ДонНТУ. По своим характеристикам этот маятник Фуко занимает 12-е место среди подобных установок стран СНГ

и занесен в Википедию как объект, созданный в Донецкой Народной Республике.

С приветственными словами к присутствующим обратились директор государственного предприятия «Почта Донбасса» Д.В. Неудачин и ректор ДонНТУ К.Н. Маренич. Ректор выразил глубокую благодарность группе сотрудников университета, причастных к созданию уникальной установки, а также руководству и сотрудникам ГП «Почта Донбасса», создавших почтовую марку и обеспечивших ее ввод в обращение.

«Эта марка будет говорить миру о том, что приоритет в Донбассе отдается науке», – подчеркнул ректор.

Участникам мероприятия был продемонстрирован эксперимент выдающегося физика и астронома Жана Фуко, который подтверждает суточное вращение Земли. Пуск маятника осуществили Д.В. Неудачин и К.Н. Маренич.

Все участники церемонии смогли приобрести марки, маркированные конверты, а также принять участие в автограф-сессии.

**Ю. СКРИПНИК**  
Фото автора



Автограф-сессия

**ФОРУМЫ**

**ПОДПИСАН ДОГОВОР О СОТРУДНИЧЕСТВЕ ДОННТУ И ЛНУ**



Подписание договора

В рамках 1-го Международного образовательного форума ЛНР «Образование и вызовы современности: завтра начинается сегодня» состоялось подписание договора о сотрудничестве между ДонНТУ и Луганским национальным университетом им. Владимира Даля. Договор подписали ректоры вузов В.Д. Рябичев и К.Н. Маренич.

«Сегодня мы подписываем договор о сотрудничестве между двумя старейшими вузами – ЛНУ им. Владимира Даля и ДонНТУ. Безусловно, у них большая история, они прекрасно себя показали. И на сегодняшний день это лидирующие, самые мощные вузы ЛНР и ДНР», – подчеркнул ректор ЛНУ.

Подписание договора открывает новый этап в укреплении научно-образовательного сотрудничества. Он включает

обмен студентами по соответствующим программам, совместную подготовку учебников и учебных пособий, участие в научных конференциях, содействие в подготовке кадров высшей научной квалификации в вузах-партнерах, взаимодействие по программам повышения квалификации и проведения стажировки специалистов и преподавателей.

«Я уверен, что договор откроет новые перспективы: в частности, наши аспиранты получат дополнительные возможности в подготовке диссертаций. Мы также будем обмениваться научными планами, создавать обобщенные учебные планы, по которым станут учиться студенты. Самое главное – это работать над качеством, потому что от качества нашей работы зависит будущее Республик, промышленности, ее отраслей», – сказал Константин Николаевич.

По словам проректора по научной работе и инновационной деятельности ЛНУ им. В. Даля В.А. Витренко, соглашение расширит сотрудничество вузов в области обмена методиками обучения, информацией о много-

обещающих научных направлениях, которые разрабатываются в обоих университетах и по которым ученые планируют расширить контакты в области технических, точных и прикладных наук.

Договором также предусмотрены организация международных конференций, семинаров и симпозиумов в Донецкой Народной Республике, Луганской Народной Республике и России, а также публикация монографий, научно-технических статей в журналах и сборниках.

Сотрудничеству двух университетов уже много десятков лет, и данный договор открывает еще более широкие возможности.

**ПРЕСС-СЛУЖБА**



Участники образовательного форума

**ТАЛАНТ - ЭТО ЧЕЛОВЕК НА СВОЕМ МЕСТЕ**

Под таким названием в рамках проекта «Потенциал» прошел специализированный форум при поддержке Центра развития молодежных инициатив Республики и Министерства труда и туризма ДНР.

Первой его площадкой стала пресс-конференция «Ярмарка вакансий», участие в которой приняли представители следующих организаций:

- Республиканский центр занятости Министерства труда и социальной политики ДНР;
- Институт экономических исследований;

- Донецкий национальный университет;
- Донецкий национальный технический университет;
- Центральный Республиканский Банк ДНР;
- ООО «Организация молодежи «Максимал»;
- Центр Развития Донбасса;
- Центр развития молодежных инициатив Республики;
- ООО «Колбико»;
- ООО «Торговый Дом «Горняк»;
- Проект «Мобильное приложение «Мой Донецк»;

- Концертное агентство RS;
- ГП РОС «Феникс».

В ходе пресс-конференции сотрудник Центра карьеры и общественных коммуникаций ДонНТУ сообщила об основных задачах и направлениях его деятельности, обеспечении выпускников рабочими местами. Представители кадровых служб предприятий рассказали студентам об условиях приема на работу, возможностях трудоустройства и перспективах карьерного роста.

В рамках форума прошли тренинг для студентов и заседание круглого стола на тему «Трудоустройство молодежи в Донецкой Народной Республике».

- Спикерами выступили:
- А. Аноприенко, заместитель Министра образования и науки ДНР;
  - М. Репенко, специалист Центра карьеры и общественных коммуникаций ДонНТУ;

– С. Меркулов, доцент кафедры уголовного права и процесса ДонНУ;

– Ю. Соловьева, ведущий специалист Центрального Республиканского Банка ДНР;

– Е. Томашина, менеджер по персоналу Центра развития Донбасса;

– Е. Воробьева, ведущий специалист Центра развития молодежных инициатив Республики;

– Г. Астапова, ведущий научный сотрудник Института экономических исследований.

Присутствующие задавали вопросы спикерам и приняли участие в дискуссии о проблемах и перспективах трудоустройства молодежи в ДНР.

Мероприятие завершилось вручением грамот участникам форума.

**М. РЕПЕНКО,**  
специалист



К 75-ЛЕТИЮ ОСВОБОЖДЕНИЯ ДОНБАССА

**ПОКЛОНИМСЯ ВЕЛИКИМ ТЕМ ГОДАМ...***Донбасс никто не ставил на колени  
И никому поставить не дано!***Павел Беспощадный**

8 сентября 2018 г. – знаменательная дата в истории нашего родного края: 75 лет со дня освобождения от немецко-фашистской оккупации. Именно в этот день в 1943 г. произошло незабываемо радостное событие для жителей столицы Донбасса и всего региона: войска Южного и Юго-Западного фронтов отбили у немцев Донецкий бассейн – важнейший угольный и промышленный район страны, и овладели областным центром – городом Сталино.

По случаю крупной победы в Донбассе Москва в 20.00 салютовала нашим доблестным воинам-освободителям двадцатью артиллерийскими залпами из 224-х орудий.

Из истории мы знаем, что этой победе предшествовали почти 700 дней оккупации, наполненные невыносимой болью, страхом, массовым истреблением людей. Местное население бесчеловечно уничтожалось. Потомки не должны забывать о деспотизме и бесчинствах, которые

творили оккупанты на Донецкой земле.

И они помнят. Вот и сейчас в праздновании этой исторической даты принимали активное участие сотрудники научно-технической библиотеки ДонНТУ, которые вместе со студентами провели ряд значимых мероприятий.

У памятника «Вечная слава преподавателям, студентам, сотрудникам Донецкого политехнического института, павшим в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» прошла викторина «Ты выстоял и победил, Донбасс!».

Преподаватели и студенты, отвечая на ее вопросы, вспомнили знаменательные даты и ключевые события в освобождении Донецкого края. Многие из присутствующих каждый год в День освобождения Донбасса приходят к памятнику почтить память погибших.

В читальном зале библиотеки прошла историческая викторина «Мы помним дни сражений...». В ходе мероприятия участники отвечали на вопросы, касающиеся освобождения шахтерского края от немецко-фашистских захватчиков.

В течение практически всего сентября в читальном зале отдела периодики и художественной литературы 3-го учебного корпуса экспонируются книжные выставки: «Врагу непокорившийся Донбасс» и «Не забыт подвиг Донбасса». На них представлены исторические документы, воспоминания и очерки, мемуары, стихи и проза, фотографии и изондания, в которых раскрыта сила духа, героизм и мужество освободителей Донецкого края.

Проходят годы. Все меньше остается тех, кто на полях сражений и в тылу защищал Родину. Их судьбы стали ярким примером любви к Отечеству и отваги для молодого поколения. Подобные мероприятия воспитывают у молодежи чувства патриотизма и любви к родному краю.

Помните, гордитесь и будьте достойны памяти своих предков!

**Л. КАРНАУХ,**  
библиотекар**ВОЗРОЖДЕННЫЙ ИЗ ПЕПЛА**

В дни празднования 75-летия освобождения Донбасса от немецко-фашистской оккупации в музее истории вуза прошли экскурсии для студентов, школьников, жителей города. Представленная в музее уникальная диорама «Освобождение Донецка (Сталино) от немецко-фашистской оккупации 8 сентября 1943 года» (автор – художник Г.П. Кубрак) дает наглядное представление о событиях этого исторического дня.

В контексте этой даты посетители музея знакомились с историей университета (на тот момент Донецкого индустриального института), испытавшего все тяготы военного лихолетья. Из 16 учебных и жилых корпусов ДИИ 14 были сожжены или взорваны. В огне погибли все пять учебных корпусов. Фундаментальная библиотека, насчитывавшая в 1941 г. более полумиллиона томов, практически полностью была уничтожена. В развалины превращен студенческий городок. В целом сумма ущерба составила 54 млн рублей.

Еще шли ожесточенные бои на фронтах, а в Донбассе планировали, как возоб-

новили Донецкий индустриальный институт. Его возрождение было тесно связано с задачами восстановления всего Донецкого бассейна. Региону крайне необходимы были инженерные кадры, способные восстановить затопленные шахты, запустить металлургическое производство.

Уже в день освобождения города к зданию института пришли бывшие студенты и те, кто мечтал учиться. Сформированные из них бригады в течение нескольких месяцев трудились на разборке завалов и восстановлении общежитий и корпусов.

5 декабря 1943 г. в ДИИ начались занятия. Они проходили в необычайно трудных условиях. При дымящейся печке-буржуйке читались лекции в вестибюле 3-го учебного корпуса. Из-за нехватки мест занятия проводились в несколько смен – с 8 до 24 часов.

Информация о том, что институт возобновил свою работу, была опубликована во всесоюзных газетах, что вызвало волну энтузиазма среди студентов и преподавателей,

продолжавших сражаться на фронтах Великой Отечественной.

В апреле 1944 г. ДИИ был объявлен вседонецкой стройкой. Это сразу ускорило темпы восстановления института. В 1945 г. на его возрождение из казны изурованного войной государства было выделено 12 млн рублей. Восстановительные работы стали проводиться с удвоенной силой. К 1951 г. вуз был практически полностью восстановлен и стал наращивать темпы подготовки специалистов для различных отраслей промышленности.

**Л. КОВАЛЕВА,** директор музея  
**Фото Ю. СКРИПНИК**

*Нынешнее лето было щедрым для политехников на интересные и важные события. Напомним нашим читателям о наиболее значительных из них.*

## **В ДОННТУ СОЗДАЛИ ЭНЕРГОБЛОК СОЛНЕЧНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ**

Электроэнергетика – важнейшая отрасль промышленности, специалистов для которой готовят в нашем вузе. Специальности электротехнического факультета охватывают весь спектр ее процессов, включая специфику устройства и эксплуатации электростанций.

Следуя основным направлениям развития науки и техники, в учебный процесс для студентов-энергетиков введены учебные дисциплины, относящиеся к проблематике возобновляемых источников энергии, в частности, солнечных электростанций.



Разработчики энергоблока  
С.В. Деркачев, С.Н. Ткаченко и А.В. Булахов

Значимым событием стало создание в ДонНТУ экспериментального энергоблока солнечной электроустановки. Торжественное мероприятие по вводу его в эксплуатацию состоялось в музее истории, где установлен силовой преобразователь энергоблока. В мероприятии приняли участие представители ректората, деканы факультетов, руководители и сотрудники выпускающих кафедр, а также замминистра образования и науки А.Я. Аноприенко. Он отметил перспективность солнечной электроэнергетики для Донбасса и роль ДонНТУ как первопроходца в области создания и изучения электроэнергетических установок на основе возобновляемых источников энергии.

Ректор ДонНТУ К.Н. Маренич в своем выступлении подчеркнул, что ученые и преподаватели университета всегда находятся на передовых рубежах развития науки и техники, а энергоблок солнечной электростанции – это не только учебная установка, он выполняет и научно-познавательную функцию.

А.В. Левшов, проректор вуза, и С.Н. Ткаченко, завкафедрой электрических станций, рассказали об особенностях устройства и создания солнечной электроустановки. Они отметили, что подобные приборы, выполняя функцию бесперебойного источника электропитания, позволяют существенно экономить энергетические ресурсы, повысить надежность электроснабжения потребителей, улучшить экологическую обстановку нашего промышленного региона.

Введенный в эксплуатацию энергоблок – лишь первая солнечная электроустановка донецких политехников. Но в ДонНТУ имеется ресурс для создания солнечной электростанции в полном объеме для электропитания потребителей средней мощности. Сотрудниками ДонНТУ уже создан ее проект и скоро начнутся монтажные работы. С вводом в эксплуатацию этот объект поможет еще больше повысить уровень подготовки студентов-энергетиков вуза.

**ПРЕСС-СЛУЖБА**

## **ДОСТИЖЕНИЯ - ЭТО РЕЗУЛЬТАТ ТРУДА**

ДонНТУ имеет большой опыт в реализации международных проектов, в частности в создании авторизованных центров ведущих фирм мира в области электроэнергетики. В вузе успешно функционируют центры таких мировых промышленных лидеров, как Siemens, Schneider-Electric, Muller-Electric. В связи с ориентацией ДНР на стандарты Российской Федерации ДонНТУ подписал договор о сотрудничестве с ведущей российской группой компаний CSoft, которая осуществляет консалтинг и внедрение комплексных решений в области систем автоматизированного проектирования, технологической подготовки производства, документооборота и геоинформационных систем. Большая часть ее решений базируется на уникальном сочетании мировых и отечественных разработок от CSoft Development, «Нанософт», Bentley, Oracle, CEA Technology, Siemens, Canon, Contex, Ose и др. ведущих компаний. Очень важно, что продукты компании CSoft основаны и реализованы на ГОСТах РФ и методиках расчетов ведущих вузов России.

По договору о сотрудничестве группа компаний CSoft в 2016 г. предоставила ДонНТУ учебные лицензии на 9 программных продуктов по проектированию электроснабжения промышленных предприятий (каждая на 30 рабочих мест). Студенты и преподаватели ДонНТУ искренне благодарны компании и активно внедряют ее продукты в учебный процесс. Здесь есть большие перспективы для сотрудничества, т.к. пионером этого направления работы сегодня выступил электротехнический факультет ДонНТУ, а именно кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий и городов», где разработаны свои уникальные методики электротехнических расчетов, уровень которых подтвержден защищенными кандидатскими и докторскими диссертациями.

В 2017 г. компания CSoft нашла возможность расширить сотрудничество с ДонНТУ и выделила еще 15 видов программного продукта для реализации на др. факультетах (горном, горно-геологическом, физико-металлургическом, экологии и

химической технологии). Для оценки экономического эффекта достаточно зайти на сайт компании и посмотреть стоимость коммерческой лицензии (каждая более 100 тыс. рублей). Поэтому простым умножением количества лицензий на количество их видов получаем много миллионов рублей, что можно оценить как грант или вложение в наше общее будущее.

Качество программного обеспечения, его востребованность и перспективность подтверждены на семинарах с участием представителей промышленных предприятий, которые провел ДонНТУ совместно с Министерством промышленности ДНР.

Преподаватели кафедры ЭПГ получили официальное письмо о том, что они имеют право проводить образовательную деятельность по использованию и применению программ компании CSoft. Коллектив авторов этой кафедры подготовил и издал учебник, электронная версия которого выставлена на сайте обучающего центра компании в Москве. На Всероссийском конкурсе научных изданий России учебник стал лауреатом в номинации «Технические науки», свидетельствующий о том, что уровень преподавания в ДонНТУ соответствует самым высоким образовательным стандартам.

**С. ДЖУРА**, начальник международного отдела,  
доцент кафедры ЭПГ



Участники семинара-презентации разработок компании CSoft

## СОВЕЩАНИЯ

**ТЕХНИКУМ-УНИВЕРСИТЕТ-ЗАВОД**

Сотрудничество донецких политехников с промышленными региональными предприятиями наполняется новым содержанием. На базе Харьцызского технологического техникума (ХТТ) ДонНТУ прошло совещание по актуальным вопросам подготовки инженерных и рабочих кадров для предприятий города Харьцызска.

В нем приняли участие ректор технического университета К.Н. Маренич, директор ХТТ И.В. Храмов и руководители структурных подразделений техникума, а также представители Харьцызского сталепроволочно-канатного завода

«Силур»: директор С.В. Артемов, начальник отдела кадров В.А. Фесенко и председатель профсоюзной организации В.Н. Бондарев.

Заводчане поделились позитивной информацией о том, что «Силур» работает в полную силу и целиком обеспечен заказами. Динамично развивается ситуация с возоб-

новлением производства и на Харьцызском трубном заводе. Вновь заработали все рычаги социальной поддержки трудящихся. И теперь очень остро встал вопрос обеспечения этих производств кадрами.

В связи с этим состоялся конструктивный обмен мнениями и определены ближайшие действия каждого

из членов команды «техникум-университет-завод». Выработаны решения, относящиеся к популяризации заводских профессий в СМИ и среди школьников, студентов; согласован порядок прохождения практик и экскурсий студентов техникума и технического университета на заводе «Силур»; конкретизированы шаги по техническому сопровождению со стороны завода лабораторной базы техникума; определен порядок организации целевой подготовки специалистов в ДонНТУ для Харьцызского сталепроволочно-канатного гиганта.



Рабочий момент совещания

ПРЕСС-СЛУЖБА

**КРЕПНУТ СВЯЗИ ДОННТУ И ШКОЛ Г. СНЕЖНОЕ**

В городе Снежное прошла конференция работников образования. В ней участвовали заместитель Главы администрации города Р.С. Дубин, председатель ГТПО ПРОН Н.М. Галаган, специалисты отдела образования, методического кабинета, руководители

и педагогические работники образовательных организаций.

В соответствии с договором о сотрудничестве между ДонНТУ и отделом образования г. Снежное в работе конференции также приняли участие ректор ДонНТУ К.Н. Маренич и проректор И.П. Навка.

Участники расширенного заседания коллегии отдела образования обсудили актуальные задачи развития муниципальной системы в контексте современной модели обучения, актуализировали приоритеты. В их выступлениях была дана оценка работы образовательных организаций

в 2017-2018 учебном году по реализации современных направлений.

К.Н. Маренич познакомил присутствующих с особенностями подготовки инженерно-технических кадров в старейшем вузе Донбасса, анонсировал цикл совместных мероприятий для выпускников школ г. Снежное.

После завершения пленарного заседания состоялась встреча руководителей ДонНТУ с учащимися старших классов, их родителями, педагогами. Полученная информация станет ориентиром в организации ежедневной работы со старшеклассниками, направленной на подготовку конкурентоспособного выпускника.

По материалам  
отдела образования  
администрации г. Снежное



## МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

**СОТРУДНИЧЕСТВО, ДОКАЗАННОЕ ДЕЛОМ**

Примером конкретного содержательного наполнения вектора сотрудничества между учеными Донецкого национального технического университета и Московского энергетического института служит подвижная деятельность профессора МЭИ А.А. Курушина.

Ученый с мировым именем является неумолимым исследователем в области сверхвысокочастотных приборов, систем автоматического дистанционного управления высокочастотными объектами.

Ежегодно научная школа профессора А.А. Курушина представляет новый, актуальный наукоёмкий материал, воплощенный в лекциях и монографиях. Результатами своих работ профессор щедро делится с коллегами и студентами.

Уже стали традицией курсы его лекций по результатам исследований для студентов Донецкого национального технического университета. Они не предусматривают зачетов и экзаменов, но собирают огромную аудиторию заинтересованных слушателей – будущих ученых и руководителей производств Донбасса. За четыре года сотрудничества лекции прослушали почти 200 человек.

В этом году, как и ранее, А.А. Курушин передал в дар политехникам свои новые монографии. Их практическую актуальность высоко оценили руководство университета, преподаватели и студенты.

В. ПАСЛЁН, завкафедрой РТиЗИ

ЛЕГЕНДЫ ДонНТУ

# УЧЕНЫЙ С МИРОВЫМ ИМЕНЕМ



Б.С. Панов

Престиж каждого университета во многом определяется авторитетом его научных школ, в создании и становлении которых участвовали представители многих поколений профессорско-преподавательского состава. Поэтому в ДонНТУ с особой благодарностью и почтением относятся к памяти и заслугам работавших в его стенах выдающихся ученых, внесших значительный вклад в развитие отечественной науки и высшего технического образования.

10 сентября этого года исполнилось бы 90 лет профессору **Борису Семеновичу Панову** (1928-2012 гг.), д-ру геол.-минерал. наук, основателю научных школ в области минерагении зон тектоно-магматической активности земной коры, прогноза полезных ископаемых, теоретической и региональной минералогии, нетрадиционных источников материально-сырьевых ресурсов и геоэкологии.

Практически вся жизнь Б.С. Панова связана с ДИИ-ДПИ-ДонНТУ. В 1946 г. он поступил на геологоразведочный факультет Донецкого индустриального института, который окончил с отличием в 1951 г. Выпускник ДИИ, горный инженер-геолог Б.С. Панов, по предложению тогдашнего декана факультета И.Л. Никольского, выдающегося исследователя рудоносности Донбасса, остался работать в родном

вузе в должности ассистента кафедры геологии. Инициативный творческий молодой ученый уже через пять лет после окончания ДИИ защитил кандидатскую диссертацию и перешёл на должность доцента. После защиты докторской диссертации и получения звания профессора Б.С. Панов в 1977 г. возглавил кафедру разведки месторождений полезных ископаемых, сменив на этом посту профессора И.Л. Никольского, и руководил ею до 2005 г.

За время своей плодотворной, насыщенной научной деятельности он написал 16 монографий и учебников, опубликовал более 550 научных статей. Б.С. Панов участвовал в подготовке более 1500 горных инженеров-геологов, подготовил 6 докторов и 14 кандидатов наук. Он создал ряд научных школ, выявил и описал скрытый планетарный рудо-нефтегазоносный пояс Евразии, открыл новые рудопроявления и месторождения золота и полиметаллов в Донбассе и УССР, внес вклад в детальное исследование региональной и генетической минералогии на примере Донецкого бассейна и Приазовья, участвовал в разработке новых методов оценки промышленной алмазности кимберлитов и решении других актуальных задач.

Результаты научной деятельности Б.С. Панова отмечены наградами и званиями: лауреат Государственной премии УССР в области науки и техники (1983) за цикл работ «Теоретическая и региональная минералогия»; Почетный разведчик недр СССР (1991); академик Академии наук высшей школы Украины (1993); медаль академика Лучицкого Государственного комитета геологии (1995); Заслуженный деятель науки и техники Украины (1996); Награда Ярослава Мудрого Академии наук высшей школы Украины (1996).

Обширные научные связи Б.С. Панова с учеными многих стран мира (Германия, Канада, КНР, Чехия, Перу,

Австралия и др.) способствовали росту авторитета ДонНТУ и отечественной геологической науки за рубежом. Являясь почетным профессором Цилинского университета (КНР), был отмечен в биографических сборниках Кембриджа и внесен в перечень выдающихся ученых XX века.

Борис Семенович принимал активное участие в подготовке ряда региональных программ социально-экономического развития Донецкой области. Был ярким популяризатором науки и патриотом своего края. Часто публиковал на страницах вузовской, городских и областных газет интересные материалы о геологических богатствах Донецкого региона.

Вот выдержка из публикации Б.С. Панова в газете «Донецкий политехник» за 2006 г.: «Донецкая область уникальна в Украине, так как на её юге недр представлены древними кристаллическими породами возрастом 1,7-2 млрд лет и более, вмещающими железные руды, редкие и редкоземельные, а также другие руды. В каменноугольных отложениях Донбасса содержится более 300 пластов и пропластков угля, из которых около 100 имеют промышленное значение. В недрах нашего края залегают свыше 50 видов минерального сырья. Донбасс является одним из крупнейших горнорудных районов Европы и всего мира, где за более чем 200 лет промышленной раз-

работки добыто свыше трех миллиардов тонн каменных углей и антрацитов. Подобно Рурскому бассейну в Германии или Пенсильванскому в США, он сыграл выдающуюся роль в становлении угольной, металлургической и иных видов промышленности, развитию геологической, горной и других наук, основании университетов и институтов».

Б.С. Панов внес огромный вклад в становление и развитие кафедры разведки месторождений полезных ископаемых (РМПИ). Более четверти века возглавлял одну из ведущих кафедр горно-геологического факультета. Свой богатый опыт он передавал также, работая за рубежом, – в университете Конакри (Гвинея). Коллеги и многочисленные друзья отмечали его целеустремленность, быструю через край энергию, увлеченность и преданность избранному делу. Как поэтично отметил его коллега А.Н. Куценко:

*Фанатично был предан науке,  
Книге, даче, любимой семье.  
Рядом с ним места не было скуке.  
Был сродни путеводной звезде.*

Жизнь и деятельность Бориса Семеновича Панова являются частью истории Донецкого национального технического университета, его гордостью и славой.

**А. КАРАКОЗОВ,**  
проректор  
**Л. КОВАЛЕВА,**  
директор музея  
истории ДонНТУ  
**И. ФИЛАТОВА,** декан ГГФ



Коллектив кафедры РМПИ (в центре - Б.С. Панов)

## ЛЕГЕНДЫ ДонНТУ

**ПЕРВЫЙ АКАДЕМИК ДОНБАССА**

12 августа этого года исполнилось 130 лет со дня рождения д-ра техн. наук, профессора, завкафедрой горной механики ДИИ-ДПИ **Витольда Степановича Пака** (1908-1965 гг.), первого в истории Донбасса академика Академии наук УССР.

Более тридцати лет его жизни были связаны с нашим вузом. Закончив с отличием в 1909 г. горный факультет Томского технологического института, он в течение ряда лет работал на разных инженерных и руководящих должностях угольной промышленности Дальнего Востока. С 1926 г. начал научно-педагогическую деятельность в Дальневосточном университете, организовал там кафедру горного дела, был деканом горного факультета. В 1934 г. В.С. Пак пригласили заведовать кафедрой горной механики Донецкого индустриального института (ныне ДонНТУ).

**Из автобиографии В.С. Пака:**

*«За время 1934-1940 гг. мною был написан ряд научных работ, посвященных различным актуальным вопросам цикла горной механики. Наряду с журнальными статьями сюда относятся книги: «Опытное исследование шахтных вентиляторных установок и методы их расчета», где впервые были даны реальные опытные характеристики шахтных отечественных центробежных вентиляторов, и учебное пособие «Рудничные вентиляторные установки», где мне принадлежат две первые главы, являющиеся технологической основой курса.*

*Имея тогда связи с шахтами и заводами угольного машиностроения Донбасса, а также с институтом горной механики Академии наук УССР, с Макеевским научно-исследовательским институтом и др., подготовил свою докторскую диссертацию на тему: «Вентиляция шахт параллельно включенными вентиляторами», посвященную одной из актуальных проблем горного дела, которую успешно защитил в мае 1941 г. перед ученым советом Московского горного института, и в том же году был утвержден ВАКом в ученой степени доктора технических наук».*

В годы Великой Отечественной войны В.С. Пак был откомандирован в Среднеазиатский индустриальный институт, где заведовал кафедрой горной механики. В августе 1944 г. он возвращается в Донецк и принимает самое непосредственное участие в восстановлении как Донецкого индустриально-

го института, так и разрушенных шахт Донбасса. В 1944-1946 гг. он организовал и руководил Центральной лабораторией по откачке затопленных шахт Донбасса, которая оказывала большую научно-техническую помощь делу восстановления производственной мощности Донецкого бассейна.

В 1948 г. В.С. Пак избрали членом-корреспондентом Академии наук УССР, учитывая совокупность выполненных теоретических и практических работ. Этот год был особым в его жизни.

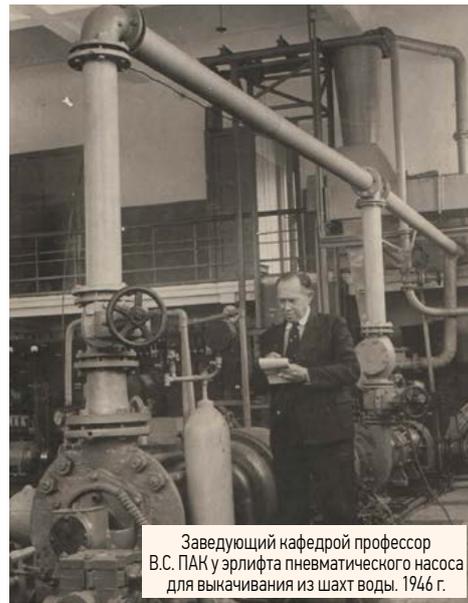
**Из воспоминаний В.В. Пака, сына Витольда Степановича:**

*«В 1948 г. отца избрали членом-корреспондентом Академии наук и родился мой младший брат Вячеслав. Вторым событием отец гордился больше, чем первым. В честь этого он бросил курить, имея за плечами 45-летний стаж курильщика. В 1951 г. отца избрали академиком. Его научные интересы сосредоточились на проблемах глубокого проветривания высокопроизводительных горных предприятий. Анализируя ситуацию, он приходит к важному выводу о необходимости развития центробежных вентиляторов, идущему вразрез с общепринятым мнением о преимущественном развитии осевых вентиляторов. Отстаивая его, он идет на разрыв с ЦАГИ и с помощью молодых своих учеников (В.С. Дудин, Г.В. Иванов, В.И. Ковалевская, Г.А. Бабак) занимается «ремонтом старой телеги», как злословили тогда многочисленные недоброжелатели. Время все расставило по своим местам. Именно работы донецкой школы горных механиков позволили повысить эффективность этих машин, подняв их КПД с 0,7 до 0,9 и решить проблему проветривания глубоких шахт и рудников, за что им в 1981 г. была присуждена Государственная премия СССР».*

В.С. Пак внес значительный вклад в развитие кафедры горной механики нашего вуза. За четверть века руководства кафедрой он создал один из крупнейших в стране научных коллективов горных механиков. Возглавляемая им кафедра выпустила сотни высококвалифицированных специалистов: горных инженеров-электромехаников и машиностроителей. На кафедре было защищено 30 кандидатских и 3 докторских диссертации.

В.С. Пак был автором свыше 100 научных работ по различным вопросам горной механики, в т.ч. ряда моногра-

фий и учебников; некоторые из них переведены на иностранные языки. В 1962 г. Госкомитетом Совмина СССР по автоматизации и машиностроению был утвержден «Типаж шахтных вентиляторов главного проветривания», в основу которого были положены новые аэродинамические схемы высокоэкономичных центробежных вентиляторов, разработанные под руководством В.С. Пака.



Заведующий кафедрой профессор В.С. ПАК у эрлифта пневматического насоса для выкачивания из шахт воды. 1946 г.

Витольд Степанович был не только разработчиком новых научных направлений, но и популяризатором науки. С 1948 по 1956 г. он возглавлял Донецкое областное общество «Знание». До последних дней жизни интересовался новыми достижениями в науке и технике. В музее истории ДонНТУ хранится любопытное интервью, данное В.С. Паком 12 апреля 1961 г. о первом полете человека в космос: *«Я очень взволнован, и мне трудно вот так просто сразу выразить свои мысли и чувства. Шутка сказать – человек в космосе! Это прекрасно! Это поистине потрясающе! Мне 73 года. Я прожил большую и счастливую жизнь и счастлив, что дожил до того дня, когда в космос поднялся первый человек».*

Действительно, жизнь, прожитая Витольдом Степановичем Паком, была полной и насыщенной. Его дело продолжил сын – **Витольд Витольдович Пак**, д-р техн. наук, профессор, лауреат Государственной премии СССР, Заслуженный деятель науки и техники Украины, завкафедрой высшей математики ДПИ-ДонНТУ. Династия ученых Паков принесла заслуженную славу ДонНТУ.

**Л. КОВАЛЕВА,**  
директор музея истории ДонНТУ

В ДОБРЫЙ ПУТЬ, ВЫПУСКНИКИ!

## БОЛЕЕ 1000 ПОЛИТЕХНИКОВ ПОЛУЧИЛИ ДИПЛОМЫ

В июле состоялось знаковое событие в жизни ДонНТУ. Более 1000 его выпускников пополнили когорту инженерно-технических кадров Республики.

Торжественное мероприятие вручения дипломов состоялось в зале 9-го учебного корпуса, куда поздравить выпускников пришли представители ректората, деканы факультетов, руководители выпускающих кафедр, многочисленные гости – руководители отраслей, промышленных предприятий, вузов-партнеров.

Поздравляя выпускников, заместитель Министра образования и науки ДНР А.Я. Аноприенко отметил ведущую роль ДонНТУ в деле подготовки технических специалистов для предприятий Республики, акцентировал внимание на том, что возрождающаяся промышленность испытывает большой дефицит в кадрах.

Со словами поздравления и самыми добрыми напутствиями к выпускникам ДонНТУ также обратились заместитель Министра угля и энергетики ДНР М.А. Нестерчук, советник генерального директора ООО «Внешторгсервис» И. Дмитров, директор филиала в г. Усинске Ухтинского государственного технического университета Н.С. Пичко.

Выпускников ДонНТУ пришли поздравить представители государственного предприятия «Донецкстандартметрия», шахты им. А.Ф. Засядько, завода холодильников «ДонФрост», Министерства агропромышленной политики и продовольствия ДНР. Каждое из этих предприятий и организаций подало заявки на трудоустройство выпускников ДонНТУ.

В приветственной речи ректор К.Н. Маренич отметил исключительную важность технического университета для экономики Донбасса и историческую миссию выпускников Донецкой политехники в деле возрождения и развития отечественных предприятий и производств.

От имени деканов выпускников ДонНТУ поздравил декан физико-металлургического факультета профессор С.М. Сафьянц, а от руководителей кафедр – завкафедрой «Обогащение полезных ископаемых» А.Н. Корчевский.

Традиционно прозвучала клятва выпускников и любимый всеми политехниками гимн ДонНТУ. А после этого – фото на память.

В завершение торжества ректор поблагодарил выпускников и преподавателей за хорошие результаты труда. Ведь только магистров выпущено более 590 человек. Из них дипломы с отличием получили 134 выпускника. Не менее весомые данные по выпуску бакалавров – более 640 человек. Все они смогут продолжать обучение в магистратуре ДонНТУ. Данные по выпуску специалистов также впечатляющие.

А главный итог в том, что сегодня, как и во все прошлые годы, ДонНТУ показал, что он был, есть и будет главной кузницей инженерных кадров страны. Из его стен в большую жизнь вышла еще одна генерация высококлассных специалистов.

### ПРЕСС-СЛУЖБА



## БЫТЬ ДОСТОЙНЫМИ БЕЗУПРЕЧНОЙ РЕПУТАЦИИ ДонНТУ

В университете прошла торжественная церемония вручения дипломов выпускникам магистратуры государственного управления Института последипломного образования (ИПО). В приветственной речи ректор ДонНТУ К.Н. Маренич отметил, что за свою 97-летнюю историю университет зарекомендовал себя не только как кузница инженерных кадров, но и как вуз, давший знания руководителям крупнейших предприятий, отраслей, видным общественным и государственным деятелям и даже первым руководителям государств. Поэтому неслучайно именно ДонНТУ стал первым вузом в Донецкой области, где 22 года назад была начата подготовка специалистов по направлению «Государственное управление». За это время выкристаллизовался высокопрофессиональный профессорско-преподавательский коллектив, были созданы все условия для

обеспечения высокого качества учебного процесса, и на сегодняшний день подготовлено 1844 магистра государственного управления.

Среди выпускников 2018 года – государственные служащие, занимающие различные, в том числе высокие, посты в руководстве отраслей ДНР. Это Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства, сотрудники министерств, работники социальной сферы, городских и районных администраций, руководители госпредприятий.

Всего в этом году дипломы магистров получили 65 выпускников, из них 9 – с отличием, 4 рекомендованы для поступления в аспирантуру.

Виновников торжества поздравил заместитель Министра образования и науки ДНР А.Я. Аноприенко, пожелав им не останавливаться на достигнутом, постоянно совершенствоваться и в полной мере использовать полученные знания и навыки на рабочих местах. «В Донецком национальном техническом университете сложилась своя

школа подготовки кадров высшей квалификации для нужд экономики Республики», – подчеркнул он.

От профессорско-преподавательского коллектива присутствующих приветствовали руководитель магистратуры государственного управления доцент Е.А. Шумаева, завкафедрой экономической теории и госуправления Е.Н. Вишневская, профессор кафедры международной экономики Я.В. Хоменко.

С ответным словом от выпускников выступил главный специалист Министерства транспорта ДНР Б.В. Чегодаев. Он поблагодарил коллектив университета за знания, полученные во время обучения, а также отметил, что главная задача выпускников – быть достойными безупречной репутации прославленного вуза.



**В. ЗАЙЦЕВА**, специалист магистратуры госуправления  
**Фото Ю. СКРИПНИК**

## ДВОЙНЫЕ ДИПЛОМЫ

**ЭТО БЛЕСТЯЩИЙ РЕЗУЛЬТАТ!**

В ДонНТУ состоялось торжественное вручение российских дипломов выпускникам факультета компьютерных наук и технологий – магистрам направления подготовки «Бизнес-информатика». В течение двух лет студенты обучались по магистерской программе «Международный электронный бизнес» в двух университетах одновременно: в ДонНТУ и в российском вузе-партнере – Уральском федеральном университете (УрФУ), г. Екатеринбург. Это крупнейший университет Урала, ведущий научно-образовательный центр региона и один из виднейших вузов Российской Федерации, в свое время исторический центр развития кибернетики, автоматизации производств и вычислительных технологий.

Выпускники проводили свои защиты в форме презентаций. Онлайн-режим позволил экзаменаторам от Уральского федерального университета задавать вопросы и получать ответы магистрантов, несмотря на разницу во времени между Донецком и Екатеринбургом, которая составляет 2 часа.

В ходе торжественной церемонии выпускников поздравил заместитель Министра образования и науки ДНР А.Я. Аноприенко. «Информатика в бизнесе – это то будущее, которое неизбежно настанет. Сейчас все говорят о цифровой экономике, и ваша специальность очень актуальна, это специальность будущего. Именно на таких специалистах, как вы,

будет рассчитывать экономика нашей Республики, поэтому на вас лежит большая ответственность. Постарайтесь оправдать возложенные на вас надежды!» – пожелал выпускникам замминистра.

Дипломы вручал ректор ДонНТУ К.Н. Маренич. Он отметил, что студенты подтвердили в российском вузе-партнере глубокие знания, показали свои лучшие качества и готовность к самостоятельной трудовой деятельности на благо Республики. «Из 13 дипломов 11 с отличием – это блестящий результат!» – подчеркнул он. Три выпускницы магистратуры успешно сдали вступительные испытания в аспирантуру Уральского университета на направление подготовки «Прикладная информатика». После завершения обучения и защиты кандидатских диссертаций они планируют вернуться в родной университет работать преподавателями и в лекционных аудиториях передавать приобретенные опыт и навыки.

Координатор сетевой программы, заведующая кафедрой экономической кибернетики А.О. Коломыцева, отметила, что реализуемый в течение трех лет образовательный проект стимулирует преподавателей сразу двух партнерских кафедр – экономической кибернетики ДонНТУ и анализа систем и принятия решений УрФУ к развитию интегрированных компетенций у выпускников.

Программа сетевой взаимодействия в УрФУ включает

не только задачу академической мобильности и необходимость получения второго диплома, а также научное сотрудничество, работу в области патентования программ и новых цифровых проектов. Стремительное развитие цифровых технологий и цифровой экономики предъявляет высокие требования к процессу обучения, внедрению в образовательный процесс новых информационных продуктов и программ, которые в данном случае предоставляются вузом-партнером на условиях сетевого договора, регулируется на законодательном уровне требованиями привлечения ресурсов обеих сторон, участвующих в подготовке высококвалифицированных специалистов в области цифровой экономики.



А.Я. Аноприенко, А.О. Коломыцева, К.Н. Маренич и В.Н. Струнилин с выпускниками

Обучение по согласованному модульному учебному плану, плану проектного обучения – это предоставленный передовой опыт российских коллег, приобретенный в ходе совместной подготовки магистров бизнес-информатики. Такое обучение позволит вы-

пускникам, которые уже все трудоустроены по профилю, успешно адаптироваться к выполнению профессиональных задач на практике.

Результат совместного сетевого сотрудничества подтверждает необходимость, своевременность и актуальность подготовки кадров в области цифровой экономики.

Изменилась жизнь, но потребность в специалистах, которые являются профессионалами по разработке и использованию информационных систем и технологий в бизнесе, обладают знаниями в области информатики, экономики и управления, не снизилась. Сегодня выпускники бизнес-информатики составляют самый востребованный сегмент специалистов IT-сферы:

бизнес-аналитики, системные архитекторы, IT-менеджеры, IT-консультанты, руководители IT-проектов, специалисты по продажам, сервису и развитию бизнеса.

**В. СТРУНИЛИН,**  
декан ФКНТ

**ПОДТВЕРДИЛИ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ**

Студенты кафедры «Технология машиностроения» ДонНТУ с мая 2018 года экстерном обучались (бесплатно) в магистратуре кафедры «Технология машиностроения» Донского государственного технического университета (ДГТУ).

Для защиты магистерских диссертаций в ДГТУ студенты проделали большую творческую работу. Они провели глубокие экспериментальные исследования в лабораториях кафедры

«Технология машиностроения» ДонНТУ, внедрили результаты работы в производство ДНР, получили акты о внедрении, подготовили авторефераты магистерских диссертаций и опубликовали результаты работы в журналах ДНР, а также магистерские работы прошли проверку на плагиат.

Магистранты достойно подтвердили свой квалификационный уровень на защите магистерских диссертаций, выполненных в ДонНТУ. Государствен-

ная экзаменационная комиссия ДГТУ приняла решение о выдаче им вторых дипломов – Донского государственного технического университета Российской Федерации, в связи с успешной защитой в ДГТУ магистерских диссертаций по направлению «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».

**А. МИХАЙЛОВ,**  
завкафедрой ТМ

**ДВОЙНЫЕ ДИПЛОМЫ**

**ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА РОССИЙСКИХ ПАРТНЕРОВ**

Кафедра «Международная экономика» ДонНТУ провела совместно с кафедрой «Международная экономика и менеджмент» Уральского федерального университета им. первого Президента России Б.Н. Ельцина вторую защиту магистерских диссертаций по направлению подготовки «Менеджмент», магистерская программа «Международный менеджмент».

Руководителями диссертаций были ведущие преподаватели кафедры «Международная экономика» доценты **Л.В. Шабалина, Г.А. Шавкун, Т.В. Семенова.**

Обмен научным опытом, кадрами и студентами – залог прогресса и развития партнёрских отношений в рамках сотрудничества вузов. Координатором программы двойных дипломов

кафедры международной экономики на протяжении трёх лет является **Я.В. Хоменко**, профессор, д-р экон. наук, членкор Петровской академии наук и искусств.

Защита магистерских диссертаций была проведена в виде их онлайн-презентаций. Магистрантам поочередно задавались вопросы со стороны членов госу-

дарственных аттестационных комиссий УрФУ и ДонНТУ. Студенты отвечали уверенно, лаконично и по существу, подтвердив свою квалификацию менеджеров-международников. После блестящей защиты магистранта **А. Милинцевой** председатель государственной аттестационной комиссии УрФУ, д-р экон. наук

**Л.С. Ружанская**, пригласила её продолжить обучение в аспирантуре уральского вуза.

Уровень выполненных диссертаций был высоко оценен партнёрами из Екатеринбурга, что свидетельствует о качественной подготовке специалистов по направлению «Менеджмент» коллективом кафедры «Международная экономика» ДонНТУ.

**А. ДОЦЕНКО**, ассистент



Магистранты и преподаватели кафедры «Международная экономика»

**НАГРАДИЛИ ПРИЗЕРОВ ОЛИМПИАД**



На заседании летнего учебного совета вуза были награждены победители республиканских олимпиад и конкурса студенческих научно-исследо-

вательских работ по направлению «Материаловедение».

Представители вузов, лицеев, колледжей и школ приняли участие в олимпиадах по русскому языку, программированию, программной инженерии, технике и технологиям наземного транспорта и дисциплине «Гидравлика». В числе победителей – студенты ДонНТУ, ДонНУ, ДонНАСА, Донецкой академии управления и госслужбы при Главе ДНР, ДонНУЭТ им. М. Туган-Барановского, а также политехнического института Донского государственного

технического университета (г. Таганрог).

Отличное качество подготовки показали учащиеся донецких школ № 82, 37 и 71, школы № 57 г. Макеевки, Старобешевской школы № 1, лицея-интерната «Григорьевская школа», технического лицея и колледжа технологий и дизайна г. Донецка.

**Максимальное число победителей представил ДонНТУ:** 13 человек показали высочайшее качество знаний в олимпиадах по русскому языку, программной инженерии «Знатоки программи-

рования» и конкурсе «Материаловедение».

**М. ГОРОВЕНКО**,  
и.о. ученого секретаря  
**Фото Ю. СКРИПНИК**



**ИТОГИ КОНТРОЛЯ ОСТАТОЧНЫХ ЗНАНИЙ**

В соответствии с распоряжением от 06.11.2017 № 52 в весеннем семестре в ДонНТУ были проведены ректорские контрольные работы, сводные результаты которых по факультетам представлены в прилагаемой таблице.

Обобщённые итоги ректорских контрольных работ следующие. В весеннем семестре было запланировано участие в них 1173 студентов, участвовали 1038, то есть 88 % списочного состава, что является приемлемым. Таким образом, ректорские контрольные работы были органи-

зованы и проведены успешно и в запланированные сроки. В целом успеваемость составила 98 % при качестве 75 %, что выше, чем успеваемость студентов во время экзаменационных сессий (результаты РКР в осеннем семестре – 86 % и 54 % соответственно). Как и в осеннем семестре, имеется большое количество РКР со 100-процентным качеством.

Учитывая положительное влияние ректорских контрольных работ на качество учебного процесса, целесообразно сделать проведение РКР на старших курсах традиционным.

**Таблица результатов РКР**

Факультет	К-во студ. по списку/участвовавших	Успеваемость	Качество		
		К-во	%	К-во	%
физико-металлургический	30/29	29	100	27	93
компьютерных наук и технологий	226	216	96	171	79
электротехнический	106/90	83	92	54	60
инженерно-экономический	72/67	66	99	52	78
экологии и химической технологии	69/56	56	100	36	64
горный	239/226	226	100	151	67
горно-геологический	36/34	34	100	27	
компьютерных информационных технологий и автоматике	83/79	77	97	57	74
инженерной механики и машиностроения	312/231	230	100	199	86
<b>Итого</b>	<b>1173/1038</b>	<b>1017</b>	<b>98</b>	<b>774</b>	<b>75</b>

**А. КОРОЩЕНКО**, начальник отдела учебно-методической работы

## МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

**УЧЕНЫЙ ВУЗА - УЧАСТНИК  
ВСЕМИРНОГО КОНГРЕССА**

Выступает А.Н. Корчевский

В Астане (Республика Казахстан) прошел юбилейный 25-й Всемирный горный конгресс. Достижения донецких политехников в горной промышленности представил на нем **А.Н. Корчевский**, завкафедрой «Обогащение полезных ископаемых». Он стал также участником специализированной выставки в рамках конгресса.

Приглашение на участие было получено от Международного организационного комитета Всемирного горного конгресса-2018 и Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан. Конкурсный отбор докладов длился в течение предыдущего календарного года.

В период работы конгресса одновременно работало 19 секций. А.Н. Корчевский был спикером на сессии «Экология, переработка отходов», а также представил слушателям свой доклад по указанной тематике.

Участие в конгрессе нашего ученого было отмечено соответствующим сертификатом, а кафедра «Обогащение полезных ископаемых» ДонНТУ награждена дипломом выставки.

## ПРЕСС-СЛУЖБА

**ИНЖЕНЕРЫ БУДУЩЕГО**

В спортивно-оздоровительном лагере «Садовка» Ульяновской области состоялся VII **Международный молодежный промышленный форум «Инженеры будущего-2018»**. Участие в нём приняли более 1500 человек из 43 стран мира.

По инициативе губернатора Ульяновской области **С.И. Морозова** на форум была приглашена делегация из ДНР, в том числе и представители ДонНТУ – **Дмитрий Мезенцев, Сергей Бондаренко, Руслан Божко, Ольга Новикова**. Поездка организована Русским Центром при поддержке Министерства молодежи, спорта и туризма ДНР.

«Инженеры будущего» – это форум, в котором представители разных корпораций и государств объединяются в целях поднятия престижа инженерной специальности, обмена опытом, улучшения личностных показателей и корпоративного рейтинга. Организаторы составили насыщенный график работы. Вся программа форума была разделена на три основных направления: образовательное, деловое и культурно-спортивное.

В рамках форума работало 9 образовательных факультетов, было проведено более 130 круглых столов на актуальные темы. Наши студенты посетили факультеты: управления проектами, инженерно-конструкторский и цифровых технологий. Перед участниками форума выступили более 200 представителей 60 крупнейших российских корпораций. Лекции были содержательными, соответствовали основным тенденциям развития мировой науки и техники. Каждый желающий мог про-

явить свою эрудицию и коммуникабельность на деловых мероприятиях (круглых столах, дебатах, тренингах).

Развлекательные и спортивные мероприятия соответствовали самым разным интересам и предпочтениям. Спортивная программа включала проведение соревнований по ряду командных видов спор-



Команда ДНР и С.И. Мороз

та, а также работу спортивных сервисов (стрельба из лука, дартс, аттракционы и др.). Разнообразные командообразующие мероприятия, творческие конкурсы, интеллектуальные игры, концерты, дискотеки не давали скучать никому. В рамках форума прошли экскурсии по достопримечательностям г. Ульяновска (Дом-музей В.И. Ленина, гимназия В.И. Ленина, Музей авиации и др.).

На протяжении всего форума царила дружеская, теплая, доброжелательная атмосфера, которая способ-

ствовала раскрытию талантов и способностей каждого участника.

Наши ребята представили вуз с лучшей стороны. Участвовали в конкурсах робототехники и авиамоделирования, знатоков истории Египта, профессиональных тренингах, активно работали на факультете и соревновались в спортивном ориентировании.

«Инженеры будущего-2018» – одно из лучших мероприятий для взаимодействия молодых специалистов, создания новых возможностей для дальнейшего развития. Форум дал уникальный, ценный и интересный опыт общения с представителями крупных российских компаний и вузов, а также со студентами и инженерами из разных стран мира.

На мероприятии сложились добрые и открытые взаимоотношения между всеми ее участниками.

Были установлены ценные контакты, которые в дальнейшем помогут развитию и укреплению потенциала ДонНТУ.

**Д. МЕЗЕНЦЕВ**,  
председатель  
ПО МР при ДонНТУ



## В ТРОЙКЕ ЛИДЕРОВ

Команда студентов ДонНТУ приняла участие в III смене («Студенческая республика») Республиканского форума молодежи «Море», который проходил в спортивно-оздоровительном лагере «Монолит». В этот раз в его про-



Массовая хореография

грамме по инициативе организаторов – ОО «Молодая республика» – были, по сравнению с прошлым годом, некоторые нововведения. Их по достоинству оценили все участники.

Этим летом площадка форума превратилась в поле политических сраже-

ний и турнирных баталий, где каждый коллектив представлял одну из фракций. Команда нашего университета «Пираты» выступила в роли морских разбойников.

В некоторых дисциплинах из-за высокой конкуренции приходилось практически вырывать победу у соперников.

Наша команда сумела завоевать множество наград и заняла такие призовые места:

**3-е место – конкурс видео, женский футбол, игра «Крокодил», арм-рестлинг;**

**2-е место – конкурсы портретов и «Приветствие», женский и мужской черлидинг, пляжный контемп;**

**1-е место – массовая хореография, конкурсы живописи и коктейлей.**

А самая очаровательная «пиратка» Раиса Шаповалова

сумела покорить всех своей красотой и стала первой мисс «Студенческой Республики».

В общем зачете «пираты-политехники» заняли почетное **2-е место**, прихватив с собой грамоты за особые достижения в студенческой смене, которые получили **Алексей Шевляков, Олег Аксёнов и Раиса Шаповалова.**

**А. ШЕВЛЯКОВ**, председатель культурно-массовой комиссии профкома студентов и аспирантов



Команда ДонНТУ

## НТБ БЛАГОДАРИТ

Коллектив НТБ выражает искреннюю благодарность д-ру техн. наук, профессору, завкафедрой высшей математики им. В.В. Пака **Г.М. Улитину**, директору ЦИКТ **С.В. Иваннице** и канд. техн. наук, доценту, замдекана ГГФ по научной работе, поэту, писателю и переводчику **В.А. Русанову** за многолетнюю совместную работу и пополнение библиотечных фондов ценными актуальными изданиями.

Г.М. Улитин передал в дар научно-технической библиотеке «**Краткий курс высшей математики**». Его отличает от аналогов краткость и полнота материала, многочисленные выкладки решений примеров и задач. Издание рассчитано на студентов, которые, по словам автора, «хотят изучить высшую математику как основу для дальнейшего ее применения».

Учебное пособие «**Арифметические основы вычислительных систем. Арифметика чисел с фиксированной запятой**» директора ЦИКТ **С.В. Иванницы** предназначено для специалистов в области вычислительной техники и цифровой автоматики, а также аспирантов, магистров и студентов, занимающихся разработкой операционных устройств. В рамках данной тематики широко освещены вопросы кодирования чисел, детально рассмотрены преобразования в различные системы счисления, отдельно представлены законы и аппарат алгебры логики, описаны принципы построения ряда логических систем. Вторая часть книги посвящена арифметике над числами с фиксированной запятой, в которой наряду с обширным теоретическим материалом представлен большой набор примеров реализации основных алгоритмов для базовых арифметических операций.

Новый поэтический сборник «**Отвори мне уста**» **В.А. Русанова** – свидетельство не только его поэтического дара, но и активной гражданской позиции.

Приглашаем ознакомиться с этими изданиями в НТБ ДонНТУ (3 уч. корпус).

## ВАКАНСИИ

### КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТЕЙ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ



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

- **завкафедрами:** управления производством; бухгалтерского учета и аудита; обработки металлов давлением;
- **профессоров кафедр:** технической теплофизики; обработки металлов давлением; экономической теории и госуправления; горнозаводского транспорта и логистики; механического оборудования заводов черной металлургии; прикладной экологии и охраны окружающей среды; электрических систем; бухучета и аудита; строительства зданий, подземных сооружений и геомеханики;
- **доцента кафедры** компьютерного моделирования и дизайна;
- **старших преподавателей кафедр:** прикладной математики; русского языка; английского языка - 2;
- **ассистентов кафедр:** управления бизнесом и персоналом; автоматики и телекоммуникаций; электронной техники; физвоспитания и спорта; компьютерной инженерии; программной инженерии; электропривода и автоматизации промышленных установок; экономической кибернетики.

*Заявления принимаются в отделе кадров с 28 сентября по 28 октября. Необходимо также представить документы об образовании, список научных публикаций.*

Адрес: 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, ДонНТУ, комната 111, отдел кадров.

<p>Газета «Донецкий политехник». Регистрационное св-во №740 от 10.02.1994 г., выданное Донецким областным комитетом информации.</p>	<p>Учредитель – Донецкий политехнический институт</p>	<p>Адрес редакции: 83001, г. Донецк, ул. Артема 58, 1 уч. корпус, комн. 413</p>	<p>Тел.: (062) 335-17-26, 4-80 www.donpol.donntu.org E-mail: donpol@donntu.org</p>	<p>Главный редактор – Зимоглядова О.А.</p>	<p>Верстка – Гончаренко А.А.</p>	
<p>ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ</p>			<p>За достоверность информации отвечает автор публикации. Мнения авторов могут не совпадать с позицией редакции.</p>			