

Ректор ДонНТУ дал интервью изданию Украина.ру об инженерной цивилизации в Донбассе



На прошедшем в Донецке инвестиционном форуме секцию промышленности вел ректор Донецкого национального технического университета А. Я. Аноприенко. Корреспондент издания Украина.ру Олег Измайлов обсудил с ним состояние дел вуза, его роль в истории России, инновации, а также преимущества инженерно-технологической цивилизации Донбасса и рыбок в будущее.

В ДонНТУ прошла II Республиканская научно-практическая конференция «Современная мировая экономика: вызовы и реальность»

В Донецком национальном техническом университете 11 декабря прошла II Республиканская (с международным участием) научно-практическая конференция «Современная мировая экономика: вызовы и реальность». Организатор – кафедра



«Международная экономика» инженерно-экономического факультета ДонНТУ совместно с Институтом экономических исследований, Оренбургским государственным университетом, Институтом изучения проблем развития Евразийского экономического союза, Московским государственным областным университетом, Новгородским государственным университетом им. Ярослава Мудрого.

В мероприятии приняли участие 142 человека из 19 вузов и двух НИИ ДНР, ЛНР, Приднестровской Молдавской Республики, РФ.

Модератор конференции – д-р экон. наук, профессор кафедры «Международная экономика» Я. В. Хоменко; эксперты – д-р экон. наук, профессор, депутат Народного Совета ДНР Р. Н. Лепа; канд. юрид. наук, ст. науч. сотрудник, замдиректора Института экономических исследований О. А. Ашурков; канд. юрид. наук, доцент, уч. секретарь Института экономических исследований Н. В. Черкасская; гендиректор ГК «Аграрный Донбасс» Э. В.

Ершов; канд. экон. наук, зампредседатель Общественной палаты ДНР А. Н. Ревякина; д-р госуправления, профессор кафедры теории управления и государственного администрирования Донецкой академии управления и государственной службы при Главе ДНР И. В. Костенок.

Гостей и участников приветствовали ректор ДонНТУ А. Я. Анопrienко; Министр экономического развития ДНР А. В. Половян; и. о. директора Института экономических исследований Н. В. Шемякина; директор Института изучения проблем развития Евразийского экономического союза, член бюро Научного совета по евразийской экономической интеграции РАН (г. Москва) В. А. Лепехин; декан инженерно-экономического факультета ДонНТУ В. В. Жильченкова. Они подчеркнули необходимость проведения конференции с целью определения модели развития ДНР в условиях динамически меняющейся мировой экономики.

А. Я. Анопrienко открыл конференцию докладом, посвящённым системодинамике цифровой экономики и реальным возможностям ее прогнозирования. А. В. Половян представил международные и внутригосударственные инвестиционные приоритеты экономического развития ДНР. С докладом об основных международных драйверах экономического развития ДНР и способов их мобилизации выступил В. А. Лепехин. Н. В. Шемякина отметила необходимость разработки экономической модели развития ДНР на основе реиндустриализации.

Профессор Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения Л. А. Коптева рассказала об успешном опыте передовых стран Европы и Азии в сфере цифровой экономики, сделала акцент на подготовке высококвалифицированных кадров. С докладом о ресурсах привлекательности государства как мягкой и жесткой силы воздействия его внешней политики выступила д-р экон. наук, завкафедрой «Маркетинг и логистика» ДонНУ Т. В. Ибрагимхалилова. На проблемах развития земельных отношений в ДНР остановилась председатель Госкомитета по земельным ресурсам ДНР Н. В. Сигитова.

Канд. экон. наук, завкафедрой «Международная экономика» Л. В. Шабалина сделала обзор современного состояния мирового рынка продовольствия и дала практические рекомендации по решению продовольственных проблем в ДНР.

Перспективы интеграции фармацевтической отрасли ДНР в систему мирового хозяйства в своём докладе оценила врач-терапевт, клинический ординатор, менеджер по развитию Восточного региона Sandoz (Novartis group) 2011-2014 гг. Н. Ю. Маслий. В ходе научной дискуссии были определены приоритеты по восстановлению фармацевтических предприятий Республики.

Канд. экон. наук, доцент кафедры «Менеджмент» ДонНУ А. А. Кужелева завершила работу конференции докладом по трансграничному сотрудничеству в контексте регионализации мировой экономики, где подняла вопросы международного сотрудничества Донбасса с РФ в контексте евروهана «Донбасс».

По результатам работы мероприятия принята резолюция относительно разработки адаптационной модели развития ДНР в контексте современной мировой экономики с учетом использования мягких и жестких сил воздействия, что приведет к привлечению как внутренних, так и внешних инвесторов.

В ДонНТУ прошла презентация книги В. П. Глушко «Проблемы эксплуатации планет»



В Донецком национальном техническом университете в рамках лектория «Корифеи культуры: имена, образы, легенды» 18 декабря состоялась презентация книги В. П. Глушко «Проблемы эксплуатации планет» (внешняя ссылка), которую

он написал в 16-летнем возрасте.

Валентин Петрович Глушко (1908-1989 гг.) – крупный учёный, основоположник советского жидкостного ракетного двигателестроения, дважды Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственной премий СССР.

Мероприятие открыл ректор ДонНТУ А. Я. Аноприенко. Он поздравил всех с выходом издания, отметил, что это очень значимое событие – ведь книга ждала публикации 90 лет и спустя такой немалый срок выходит в Донбассе, родине ближайшего друга Валентина Петровича Г. Э. Лангемака, одного из основных руководителей разработки ракетных снарядов в реактивных минометах «Катюша».

А. В. Глушко, сын автора, ведущий специалист по истории советской пилотируемой космонавтики, эксперт по особо важным историческим расследованиям, рассказал о том, как писался выдающийся труд: его рукопись читал и дал положительную рецензию сам К. Э. Циолковский.

Актуальная и сегодня книга является первой попыткой автора рассмотреть через призму науки будущее человеческой цивилизации, а также доказать, что истощение «жизненных соков Земли» является естественным следствием прогресса человеческой деятельности. Выходом из сложившегося кризиса В. П.

Глушко видел колонизацию соседних планет и пополнение иссякающих запасов энергии и материи из «глубинных миров пространства». Предисловие к изданию написано А. В. Глушко, послесловие – А. Я. Аноприенко.

С приветственными словами на мероприятии выступили проректор по научно-педагогической работе ДонНТУ И. П. Навка и донецкий писатель-фантаст, депутат Народного Совета ДНР Ф. Д. Березин, который также презентовал широкой общественности свой новый научно-фантастический роман для детей и юношества «Король черной звезды».

Мероприятие окончилось лекцией ректора ДонНТУ «Компьютерные технологии будущего: всепроникающие, суперсенсорные, постбинарные...».

Экземпляры издания «Проблемы эксплуатации планет» с автографом А. В. Глушко были подарены научно-технической библиотеке вуза. Уже утром 19 декабря студенты ждали открытия библиотеки, чтобы первыми ознакомиться с книгой, а если повезет, то и взять домой. Среди счастливиц – студент горно-геологического факультета Александр Немшилов.

В ДонНТУ прошел круглый стол «Донбасс – космос» и открылась арт-площадка «Звездный студгородок»

В Донецком национальном техническом университете 19 декабря прошло заседание круглого стола «Донбасс-космос». На нем была рассмотрена история покорения космоса и вклад Донбасса в становление космонавтики. Гостем мероприятия стал известный



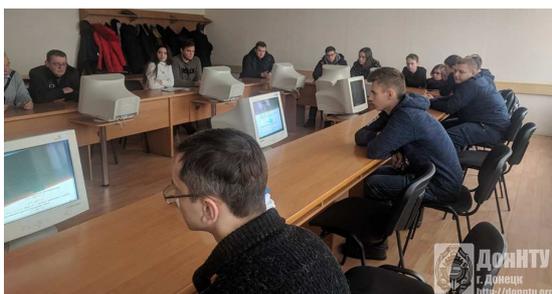
космонавт, Герой России, который провел 184 суток 22 часа в космосе, и А. В. Глушко, ведущий специалист по истории советской пилотируемой космонавтики, а также советской и российской космической символики, эксперт по особо важным историческим расследованиям.

В непринужденной обстановке студенты ДонНТУ задали экспертам множество вопросов: о способах решения внештатных ситуаций в космосе, взаимоотношениях экипажа и др. Автору самого интересного вопроса – студентке инженерно-экономического факультета – ректор ДонНТУ А. Я. Аноприенко вручил книгу В. П. Глушко «Проблемы эксплуатации планет».

По завершении круглого стола состоялось открытие арт-площадки «Звездный студгородок», расположенной в 11-м корпусе ДонНТУ. Это будет место проведения всевозможных «звездных» мероприятий: встреч с

выдающимися людьми, известными писателями, учеными. Также здесь студенты смогут отдохнуть, поработать в интернете (площадка оснащена зоной Wi-fi), подкрепиться.

В ДонНТУ прошла VI Международная научно-техническая конференция «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях» (СИТОНИ-2019)



На факультете компьютерных наук и технологий Донецкого национального технического университета 26 ноября прошла VI Международная научно-техническая конференция «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях»

(СИТОНИ-2019), организованная кафедрой «Прикладная математика».

Председатель оргкомитета – зав. кафедрой прикладной математики ДонНТУ, д-р техн. наук, профессор В. Н. Павлыш, сопредседатель – Почётный доктор ДонНТУ, профессор Московского института электронной техники И. Б. Кожухов.

В мероприятии приняли участие 90 человек из ДНР, ЛНР, России и Беларуси. Была организована работа пяти секций: «Теоретическая и прикладная математика», «Компьютерные науки и технологии», «Информационные технологии в образовании», «Инженерия программного обеспечения», «Информационные технологии в процессе изучения иностранного языка».

По результатам работы конференции опубликован сборник материалов.

XVIII междисциплинарная научная конференция «Этика и наука будущего. Российская наука – традиции и перспективы»

Донецкий национальный технический университет и Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана вместе с другими известными вузами РФ являются соучредителями Международной междисциплинарной научной конференции «Этика и наука будущего».

XVIII междисциплинарная научная



конференция «Этика и наука будущего. Российская наука – традиции и перспективы» прошла в Москве. Наш вуз на форуме представил член оргкомитета конференции, начальник международного отдела ДонНТУ доц. С. Г. Джура.

Вот уже 18 лет ученые, группирующиеся вокруг журнала «Дельфис», ставят вопросы, связанные с ролью этики в науке будущего. На тематических конференциях, объединенных этим общим названием, строится новая мировоззренческая парадигма вокруг того широкого научного и философского синтеза, которую предлагают направления синергетики и системного анализа. Ключевым и знаковым понятием в этом году было понятие как: "Российская наука – традиции и перспективы».

На конференции вырабатываются сценарии новых направлений развития концепций науки и производства в русле традиций российской науки, обсуждается широкий спектр междисциплинарных проблем, вопросы естественных наук, медицины и образования, экологии, а также смысл и цели состояния Русского Мира.

Всего было представлено 48 докладов, в том числе 15 стендовых. Участники соотносили темы своих докладов с проблемами образовательных процессов, протекающих в обществе. Доцент С. Г. Джура представил коллективный доклад «Решение самой насущной задачи человечества через ГРВ-технологии». Доклад вызвал живой интерес и обсуждение. По сути, это конкретное революционное предложение от ДонНТУ по научному и промышленному сотрудничеству с РФ по новой концепции развития Большого Русского Мира.

Установление интеграционных связей предприятий угольной промышленности Кузбасса с ДонНТУ



По инициативе ОАО «Кузбассгипрошахт» (г. Кемерово, гендиректор Виктор Каталицкий) на базе ОАО «ЕВРАЗ Объединенный Западно-Сибирский металлургический комбинат» в конце ноября прошло научно-практическое совещание

специалистов в области горнопромышленной экологии, обогащения полезных ископаемых, их разработке и добыче, рационального использования природных ресурсов. Направленность мероприятия – пути улучшения эффективного

интенсивного использования первичных горючих полезных ископаемых и вторичных сырьевых ресурсов.

В совещании принял участие и декан горного факультета Донецкого национального технического университета Александр Корчевский. В рамках мероприятия состоялась организационная встреча, которая проходила под девизом, предложенным губернатором Кемеровской области Сергеем Цивилёвым: «Чистый уголь – зелёный Кузбасс». На ней активно обсуждались вопросы комплексной переработки угля, инновационных технологий обогащения, снижения зольности товарных продуктов, переработки техногенных отходов. На встрече Александр Корчевский презентовал монографию «Окускование минерального сырья и продуктов его переработки», которая вызвала живой интерес участников.

Состоялись посещения компании «Ровер», которая специализируется на обогащении энергетических углей марки «Т», добывающихся открытым способом, а также фабрики «Прокопьевская». В результате была достигнута договорённость о налаживании интеграционных связей предприятий угольной промышленности Кузбасса с ДонНТУ.

Студенты ДонНТУ – участники Международного фестиваля «От Винта!»



В Брянске с 7 по 10 декабря прошел Международный фестиваль детского и молодежного научно-технического творчества «От Винта!», который объединил участников, ведущих экспертов и учёных из России, ДНР, ЛНР. Студенты факультетов ФКНТ и ИЭФ Екатерина Бондаренко, Олег Волков, Полина Шелухина и Денис Хлебченко представляли Донецкий национальный технический университет. Мероприятие проходило под эгидой Министерства промышленности и торговли РФ при поддержке Федерального агентства по делам молодежи и Фонда развития промышленности.

Донецкие политехники приняли участие в спикер-сессии «От дивана до победы», выставке разработок молодых специалистов (Международный инновационный кэмп), федеральном конкурсе «Витрина проектов»,

нетворкинге для экспертов, дискуссионных площадках «Поддержка молодёжных технологических проектов – от стартапа до внедрения. Опыт вузов Брянской области», «Привлечение студентов к технологическому предпринимательству как инструменту развития промышленности», «Цифровое пространство в технологическом предпринимательстве», «Финансовые инструменты поддержки технологического предпринимательства в молодежной среде», «Механизмы выявления талантливой молодежи. Опыт вузов Брянской области», заседании круглого стола «Развитие федерального конкурса «Витрина проектов в регионе»».

Олег Волков представил прототип бионического протеза на Международном инновационном кэмпе, который был направлен на популяризацию изобретательской деятельности в молодежной среде. Экспонат вызвал живой интерес посетителей выставки и заинтересовал экспертов. Студенты и школьники задали множество вопросов и смогли испытать на себе разработку молодого ученого. Студенты инженерно-экономического факультета Донецкого национального технического университета Полина Шелухина и Денис Хлебченко успешно прошли отборочные этапы фестиваля и приняли участие в нетворкинге – сессии для экспертов. Полина и Денис достойно представили ДонНТУ, получив благодарность за участие в экспертном форуме «Русское инженерное слово». Эта поездка состоялась благодаря поддержке сектора международного сотрудничества Министерства образования и науки и Русского центра ДНР.

Для студентов и экспертов были организованы экскурсии по БГАУ, БГИТУ, Инновационному центру, где они познакомились с предметными лабораториями, а также историко-архитектурным комплексом аграрного университета. Студенты вернулись с массой впечатлений, желанием разрабатывать и внедрять новые инновационные проекты. Они обменялись контактами с организаторами мероприятия и экспертами, а новые знания помогут им при создании научно-исследовательских работ.

Студентам вручили сертификаты участников и благодарности.

Представители ДонНТУ приняли участие во II Международной научно-практической конференции «Инновационные подходы в высшем образовании в сфере компьютерных наук»

Представители кафедры экономической кибернетики Донецкого национального технического университета 26 ноября выступили с онлайн-докладами на II Международной научно-практической конференции «Инновационные подходы в высшем образовании в сфере компьютерных наук».



наук», которая проходила на базе Института радиоэлектроники и информационных технологий Уральского федерального университета им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. Участие в мероприятии является

обязательным условием развития проекта сетевого взаимодействия двух университетов по магистерской программе «ИТ-инновации в бизнесе».

Доклады, прошедшие строгий конкурсный отбор, были представлены в онлайн-формате на английском языке и отражали основные результаты магистерских работ и научно-исследовательских проектов, выполненных в рамках партнерского сотрудничества двух кафедр: экономической кибернетики (от ДонНТУ) и анализа систем и принятия решений (от УрФУ).

С докладами выступили аспирант Далиант Максимус (Monitoring the financial performance of using open source software in government digital projects), магистр Илья Сычев (Modeling the target architecture of an entrepreneurial network as a complex system of interaction) – научный руководитель канд. экон. наук, доцент, завкафедрой экономической кибернетики А. О. Коломыцева; студент Марк Павлов (Development of client-server technology for access to the database of algorithms on the VUE.JS platform) – научный руководитель канд. техн. наук, доцент Ю. Е. Харитонов; магистр Сергей Сорокотяга (Data and application management models for content services architecture) – научный руководитель канд. экон. наук, доцент Е. А. Искра.

В конференции также приняла участие аспирантка кафедры анализа систем и принятия решений Уральского федерального университета, бывшая выпускница кафедры экономической кибернетики ДонНТУ Анастасия Апанасенко («Информационные системы на основе имитационных моделей как инструмент управления сетевым взаимодействием»).

Бюллетень подготовлен международным отделом ДонНТУ.

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу: 1-й корпус Донецкого национального технического университета, к. 220; тел.: (062) 301 – 08 – 25; (062) 337 – 32 – 66; факс: (062) 304 – 12 – 78; URL: <http://donntu.org/international-cooperation/otdely-instituta-mezhdunorodnogo-sotrudnichestva> E-mail: ovs@donntu.org