



**Ректор ДОННТУ – участник заседания Консорциума «Недра»,
посвящённого реформе высшего образования**



Фото: Сайт ДОННТУ

По приглашению ректора Санкт-Петербургского горного университета В.С. Литвиненко руководитель Донецкого национального технического университета А.Я. Аноприенко 12 мая принял участие в заседании Консорциума «Недра», которое проходило в очном формате. СПГУ – участник пилотного проекта по реформе высшего образования. Соответствующий указ об этом проекте 12 мая подписал Президент РФ В.В. Путин. Он, в частности, предусматривает отмену бакалавриата и введение базового уровня высшего образования, программы которого будут рассчитаны на срок от четырёх до шести лет. Одним из шести высших учебных заведений, где реализация этой инициативы начнётся уже в нынешнем году, стал Санкт-Петербургский горный университет.

Презентация и обсуждение новой концепции высшего образования России в связи с выходом нашей страны из Болонского процесса проходили в момент публикации указа именно в первом техническом вузе России. В заседании принимали участие ректоры отечественных высших технических учебных заведений, входящих в консорциум «Недра», министр науки и высшего образования В.Н. Фальков, руководитель образовательного Фонда «Талант и успех» («Сириус») Е.В. Шмелёва, представители Государственной Думы и Совета Федерации РФ.

На совещании прозвучали такие предложения, как увеличение сроков производственной практики минимум до полугода, обязательное распределение выпускников на производство, а также постепенное сокращение числа бюджетных мест в вузах в 2-3 раза и формирование идеологии государственных образовательных грантов.

Инициатива отказаться от стандартов, навязанных нам Западом 20 лет назад, и вернуться к традиционной системе обучения в вузах принадлежит Президенту В.В. Путину.

Месяц назад ректор Горного университета В.С. Литвиненко разработал проект

стратегии по коренному улучшению качества подготовки и использования специалистов с высшим техническим образованием.

(По материалу М. Ратникова, сайт «Форпост Северо-Запад». Фото из архивов сайта)

Первые шаги на пути реформирования отечественной высшей школы



Фото: Сайт «Форпост Северо-Запад»

«Если вы хотите построить страну, откуда её сыновья и дочери будут уезжать только в сезон отпусков, страну, у которой не будет чувства страха за будущее, то вам необходимо совершить всего лишь два шага. Во-первых, приравнять коррупцию к измене Родине, а коррупционеров – к предателям, вплоть до седьмого колена. И, во-вторых, сделать три профессии самыми высокооплачиваемыми и уважаемыми: военных, учителей и врачей».

Эти слова четвёртого премьер-министра Израиля Голды Меир стали лейтмотивом заседания руководителей вузов, входящих в консорциум «Недра» (он объединяет образовательные учреждения, чьи направления обучения связаны с подготовкой специалистов для горнорудных и нефтегазовых компаний). Совещание, которое прошло в Санкт-Петербургском горном университете, было посвящено обсуждению новой концепции отечественной высшей школы в связи с выходом нашей страны из Болонского процесса. В нём также приняли участие министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков, руководитель образовательного Фонда «Талант и успех» (Сириус) Елена Шмелёва, представители Государственной Думы и Совета Федерации.

Как отметил ректор Горного Владимир Литвиненко, «сегодня наблюдается очевидная диспропорция между потребностью в развитии минерально-сырьевого комплекса, представляющего собой фундамент российской экономики, и необходимым для этого кадровым обеспечением». Причиной такого положения дел является, прежде всего, засилье образовательных программ, рассчитанных на 4 года, что явно недостаточно для подготовки молодых специалистов. Впрочем, негативное влияние на проблему дефицита инженеров, которая с каждым годом становится всё более острой, оказывают и другие факторы.

Он акцентировал внимание собравшихся на том, что «процветающей нацией этого столетия станет та, которая создаст наиболее эффективную систему школьного и высшего

образования без слепого копирования». Именно поэтому при обсуждении грядущей реформы необходимо учесть множество нюансов. А в процессе её реализации - достичь единства в действиях всех заинтересованных сторон. Министерства, как государственного регулятора, который ставит перед вузами конкретные задачи и создаёт условия для их решения, академического сообщества, как локомотива инноваций, работодателей и обучающихся, мотивированных на созидание.

Министр науки и высшего образования Валерий Фальков выразил уверенность в том, что стремление участников заседания к консолидации усилий и выработке единого мнения на основе лучших инициатив является залогом успеха грядущей реформы. Он также предложил подробно обсудить на следующем заседании консорциума «Недра» коммуникацию средней и высшей школы, а также создать рабочие группы для изучения сопутствующих вопросов.

Председатель Совета ректоров Санкт-Петербурга и Ленинградской области Алексей Демидов, возглавляющий Университет промышленных технологий и дизайна, назвал поэтапное претворение в жизнь реформы высшего образования «позитивным фактором». Такой подход, по его мнению, позволит избежать перегибов, неизбежных в процессе революционных изменений, а также обеспечить «синтез лучшего советского опыта и системы последних лет».

Руководитель образовательного Фонда «Талант и успех» (Сириус) Елена Шмелёва заверила присутствующих, что проблема дефицита инженерных кадров не может быть решена без улучшения качества подготовки школьников. Какие бы трансформации ни происходили в системе высшего образования, результаты её работы в любом случае останутся в прямой зависимости от уровня абитуриентов. Если он крайне низок, ожидать появления россыпи перспективных выпускников вряд ли уместно.

Она также призвала коллег приложить усилия к тому, чтобы выработать понятные «правила игры», как с точки зрения образовательных стандартов, так и с точки зрения порядка приёма. Они должны быть «написаны простым и понятным языком, причём как для академического сообщества, так и для студентов».

Ректор Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого Андрей Рудской обратился к истории и напомнил, что во времена СССР вузы выполняли «триединую функцию»: обучали, воспитывали и обеспечивали научно-исследовательскую деятельность. Такой подход был сформулирован ещё в позапрошлом веке и доведён после Великой Отечественной войны практически до совершенства.

После распада Советского Союза, система высшего образования лишилась своей монолитности, «превратившись в услугу», качество которой падало на протяжении всех трёх последних десятилетий. Воспитательная же работа с молодёжью и вовсе осталась за рамками ответственности высших учебных заведений. Однако прошлый год стал переломным. Президент Владимир Путин подписал два знаковых закона: «Об утверждении основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей» и «Об образовании». Оба этих документа, как полагает ректор Политеха, являются фундаментом возрождения отечественной высшей школы, которая должна и может вернуть себе статус одной из лучших в мире.

Председатель Комитета Совета Федерации РФ по науке, образованию и культуре Лилия Гумерова напомнила, что год назад на выездном заседании Комитета, которое также состоялось в Санкт-Петербургском горном университете, был рассмотрен проект закона о подготовке инженерных кадров исключительно с уровнем высшего образования «специалитет». Поскольку уже тогда было ясно, что программы бакалавриата не отвечают требованиям отечественной экономики.

Она также обратила внимание на необходимость популяризации инженерных профессий. Объективная реальность такова, что современная молодёжь в силу разных причин не стремится их получать. Так, в 2021 году ЕГЭ по физике, необходимый для

поступления на большинство направлений подготовки в технических вузах, выбрали 129 тысяч ребят, а в 2022-м – лишь 106 тысяч.

Председатель Комитета Государственной Думы РФ по науке и высшему образованию Сергей Кабышев призвал коллег действовать быстро и решительно, поскольку «от качества высшего образования зависит наша победа на всех фронтах».

Ректор Санкт-Петербургского горного университета Владимир Литвиненко, подводя итоги дискуссии, заявил, что «потенциал отечественной высшей школы достаточен для того, чтобы изменить ситуацию в лучшую сторону». Но для этого необходима «мобилизация усилий общества с целью направить его инерцию на рост духовно-нравственного состояния социума».

По его мнению, одним из шагов в этом направлении должно стать постепенное сокращение числа бюджетных мест в вузах в 2-3 раза. Сэкономленные средства следует направлять на государственные образовательные гранты. Это позволит оказать поддержку наиболее мотивированным к работе в реальном секторе экономики молодым людям и создать основу для качественного роста кадрового резерва.

(Материал Павла Долганова, сайт «Форпост Северо-Запад»)

В ДОННТУ состоялось открытие IX Международного научного форума ДНР

На базе Донецкого национального технического университета 23 мая традиционно открылся IX Международный научный форум ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие». В этот раз ему предшествовала выставка «250 лет инженерному образованию России» в музее истории вуза, которую открыл ректор Александр Яковлевич Аноприенко. Он подчеркнул, что экспозиция посвящена и 250-летию



Фото: Сайт ДОННТУ

основания Санкт-Петербургского горного университета – одного из крупнейших вузов по горному делу и первого высшего технического учебного заведения России. Практически все профессора ДОННТУ были его выпускниками. Декан горного факультета технического университета Александр Николаевич Корчевский отметил, что открытие республиканского форума в этом году – особо знаменательное событие, так как оно совпало с открытием в СПГУ Международного форума студентов аспирантов и молодых учёных «Актуальные проблемы недропользования», в котором принимают участие и представители Донецкого политеха.

Основная цель мероприятия – обсуждение задач государственной политики в сфере научно-технического развития, формирование механизмов научно-производственной кооперации, определение важнейших направлений научно-технической и инновационной деятельности, приоритетов обеспечения устойчивого развития Донбасса и повышения его социально-экономической эффективности. Открывая мероприятие, Александр Яковлевич Аноприенко сказал, что 2023 год – особенный: он знаменует вхождением Донбасса в состав Российской Федерации, начинается Десятилетие науки и технологий в России. Ректор ДОННТУ также напомнил, что начало форуму было положено в 2015 г. и с того времени он проходил ежегодно, несмотря на все трудности военного противостояния. Александр Яковлевич зачитал обращение министра науки и высшего образования РФ Валерия Николаевича Фалькова к организаторам и участникам форума. В нём говорится, что Донбасс сегодня испытывает большую потребность в инженерных кадрах, без

которых невозможно восстановление индустриальной мощи новых российских регионов. Огромную роль в подготовке высококвалифицированных специалистов и разработке инновационных проектов играют вузы Донбасса, такие, как Донецкий национальный технический университет, организатор форума, ставший за последние годы авторитетной платформой всестороннего сотрудничества. Вопреки всем трудностям ежегодно проводится форум о будущем, на котором несломленные духом учёные и производственники, преподаватели и студенты обсуждают задачи научно-технического развития Донбасса и механизмы кооперации, демонстрируют возможности вузов региона в создании инноваций, а также делятся своими достижениями. Министр также выразил уверенность, что форум в очередной раз станет эффективной площадкой для обмена опытом, а представленные разработки и идеи найдут практическое применение в России и за рубежом.



Фото: Сайт ДОННТУ

От руководства ДНР выступил Председатель Народного Совета Владимир Анатольевич Бидёвка, который сказал, что в Республике недавно приняты два очень важных закона: «О промышленной политике в Донецкой Народной Республике» и «Об инвестиционной политике и государственной поддержке инвестиционной деятельности в Донецкой Народной Республике». Он также передал приветствие от Главы Республики Дениса Владимировича Пушилина, в котором

подчёркивалась актуальность проведения этого мероприятия для становления конкурентоспособной промышленности и сельского хозяйства, модернизации инфраструктуры, снижения импортозависимости, включения производственных предприятий в российские, и не только, промышленные кластеры, повышения инвестиционного потенциала региона. Для этого был разработан и принят в первом чтении проект закона о свободной экономической зоне. В рамках внедрения инновационных технологий в Республике скоро будет открыт центр «Мой бизнес», задачей которого является поддержка малого и среднего предпринимательства. Подготовка высококвалифицированных инженеров – основа восстановления и скорейшего развития индустриального Донбасса.

Свои приветствия и поздравления также адресовали заместитель председателя Правительства ДНР Лариса Валентиновна Толстыкина, выпускница ДОННТУ; директор Департамента угольной промышленности Министерства угля и энергетики ДНР Владислав Александрович Агарков; учредитель ООО «Научно-производственное объединение «Ясиноватский машиностроительный завод»; Председатель Донецкого отделения Союза машиностроителей России Владимир Викторович Трубочанин; и. о. министра экономики и развития ДНР Владимир Игоревич Зверков; председатель Региональной организации профсоюза работников народного образования и науки РФ и ДНР Ася Семёновна Горшкова.

Важным событием форума стало выступление в дистанционном режиме ректора Санкт-Петербургского горного университета Владимира Стефановича Литвиненко, который подчеркнул, что инновационные перспективы являются очень актуальной темой. Фундамент завтрашнего дня следует закладывать сегодня. В настоящее время военный фронт должен быть усилен своим тылом. Он отметил, что Донбасс – это богатейший по полезным ископаемым регион, по своей значимости сопоставимый с такими газовыми и нефтяными гигантами, как Ханты-Мансийский автономный округ, Ямало-Ненецкий округ, прославленные своими нефтегазовыми месторождениями. Главная задача сейчас –

объединить производство и научно-исследовательскую деятельность, а также создавать единую систему образования. В одиночестве никто не выживет, поэтому надо сплотить усилия во всех сферах деятельности. Предполагаются также максимальные заинтересованность и участие Правительства и всех структур Республики.

Александр Яковлевич Аноприенко в ответном слове выразил огромную благодарность ректору СПГУ за всестороннюю помощь донецким политехникам в такие трудные времена. Он подчеркнул, что очень давние связи ДОННТУ и Горного университета сейчас получили новый импульс для дальнейшего развития.

Открытие форума завершилось пленарным докладом ректора ДОННТУ, в котором речь шла о подготовке высококвалифицированных инженерных кадров для восстановления Донбасса, он коснулся сложных исторических периодов жизни Донбасса, когда регион «мертвел» на столетия, но благодаря усилиям учёных ДОННТУ восстанавливался в считанные годы. И сейчас политехникам представляется уникальный шанс – вновь принять самое активное участие в восстановлении и развитии Донецкого края, как это уже было в периоды основания вуза после Гражданской войны и восстановления Донбасса после Великой Отечественной войны.

Итоговый круглый стол, завершивший мероприятие, традиционно прошёл в Донецком ботаническом саду – добром партнёре Донецкого национального технического университета. Открыл мероприятие ректор Александр Яковлевич Аноприенко. В своём выступлении он подчеркнул, что всем предстоит огромная работа не только по восстановлению промышленности Донбасса, но и улучшению его экологического состояния. К сожалению, за годы войны в регионе сформировалась так называемая «ось экологического зла» (по определению Романа Владимировича Кишканя, председателя Госкомэкополитики при Главе ДНР).

Одному из важнейших вопросов экологии Донбасса был посвящён доклад заведующего лабораторией почвенно-экологических исследований кандидата биологических наук Дмитрия Валерьевича Сыщикова «Деграция почв: причины, экологическая и экономическая опасность». В нём он рассмотрел факторы и виды деграционных процессов, а также антропогенные факторы преобразования биосферы и экосистемы. Дмитрий Валерьевич отметил, что на состояние почв в Донбассе влияют особенности рельефа и климата, а также в настоящее время – и военные действия. Сейчас идёт теоретический процесс осмысления этой проблемы, что является новым этапом в развитии данного научного направления.

В итоговом докладе начальник научно-исследовательской части ДОННТУ д-р техн. наук, профессор Константин Николаевич Лабинский подчеркнул, что форум наращивает обороты – существенно выросло количество мероприятий и организаций-участников. В этом году в рамках форума прошло 50 мероприятий, в которых участвовала 21 организация, в том числе 11 вузов, 3 НИИ, а также впервые – 7 заведений среднего профессионального образования. Активное участие в мероприятии приняли не только учёные, но и производственники, так как эффективное сотрудничество науки, инженерного образования и производства – краеугольный камень скорейшего восстановления Донбасса. В рамках форума шла плодотворная секционная работа, в этом году значительно увеличилось количества заявок и докладов – 163 и 58 соответственно. Заседание круглого стола завершилось очень интересной и познавательной экскурсией по ботаническому саду, которую провели заместитель директора кандидат биологических



Фото: Сайт ДОННТУ

наук Александра Викторовна Николаева и ведущий инженер организационно-просветительского отдела Наталья Владимировна Балабенко.

**ДОННТУ подписал соглашение о сотрудничестве с
Музеем геологии, нефти и газа и Югорским государственным университетом**



Фото: Сайт Музея геологии, нефти и газа

В Музее геологии, нефти и газа (Ханты-Мансийск) 17 мая прошла церемония подписания соглашений о сотрудничестве между Донецким национальным техническим университетом и музеем, а также ДОННТУ и Югорским государственным университетом. Событие стало частью круглого стола «Наука, образование, культура: эффективное взаимодействие».

Новое партнёрство позволит обеспечить академическую мобильность, как для сотрудников, так и для студентов, а также дополнить друг друга в технических областях подготовки обучающихся.

Иван Александрович Яшков, заместитель директора по научной работе музея, передал в дар библиотек вузов «Атлас газа», в разработке проекта которого также принимал участие ДОННТУ. Он подчеркнул, что круглый стол объединил представителей науки, образования и культуры. Эта встреча дала возможность погрузиться в исторические и деловые связи с Донецком, Донбассом, с представителями ДОННТУ. Иван Александрович выразил уверенность в эффективном партнёрстве.

Ректор ДОННТУ Александр Яковлевич Аноприенко также отметил важность сотрудничества в условиях нынешних реалий. «С недавних пор мы – полноценный российский федеральный вуз. Сейчас любое сотрудничество для нас будет эффективно, потому что вместе можно сделать больше, чем поодиночке. За время пандемии мы идеально отработали все технологии дистанционного взаимодействия, и теперь расстояния не будут нам помехой», – подчеркнул ректор ДОННТУ.

В своём выступлении ректор ЮГУ Роман Викторович Кучин отметил, что в настоящее время расширяются горизонты, а также развиваются отношения по техническим направлениям подготовки и другим векторам с ДОННТУ, его мощной школой, что позволит обмениваться знаниями, исследованиями и увеличивать академическую активность.

(По материалам сайта Музея геологии, нефти и газа)

**ДОННТУ и Московский институт электронной техники
заключили соглашение о сотрудничестве**



Фото: Сайт ДОННТУ

Донецкий национальный технический университет и Московский институт электронной техники заключили соглашение о сотрудничестве, которое подписали ректоры Александр Яковлевич Аноприенко и Владимир Александрович Беспалов.

Основными направлениями сотрудничества являются:

1. реализация совместных образовательных программ подготовки высококвалифицированных кадров;
2. использование возможностей аспирантур, докторантур и диссертационных советов для подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации;
3. проведение совместных фундаментальных и прикладных научных исследований и разработка практических рекомендаций по их результатам;
4. обмен специалистами в рамках образовательных и научно-исследовательских программ, опытом организации и методиками осуществления преподавательской, воспитательной и исследовательской деятельности;
5. информационный обмен, совместная подготовка и выпуск научных монографий, статей и сборников, учебных и учебно-методических изданий.

**В ДОННТУ прошла
XIV Международная научно-техническая конференция
«Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное
моделирование»**

В Донецком национальном техническом университете на базе Научно-образовательного института компьютерных наук и технологий, а также факультета информационных систем и технологий 24–25 мая состоялась XIV Международная научно-техническая конференция «Информатика, управляющие системы, математическое и компьютерное моделирование» (ИУСМКМ-23).

Цели мероприятия – обмен научно-технической информацией, определение инновационных перспектив информатизации всех сфер деятельности современного общества, разработка совместных научных программ, развитие сотрудничества,

установление деловых контактов и коммерческих связей в области информационных технологий.

24 мая состоялось пленарное заседание в онлайн-формате, на котором с приветственным словом и докладом выступил ректор ДОННТУ заведующий кафедрой компьютерной инженерии А.Я. Аноприенко. Также доклады представили профессор кафедры компьютерных технологий и программной инженерии Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения Ю.А. Скобцов; почётный доктор ДОННТУ, профессор кафедры высшей математики №1 Национального исследовательского университета «Московский институт электронной техники» И.Б. Кожухов; выпускница кафедры автоматизированных систем управления, руководитель группы разработки в компании «Лаборатория Исполком» (г. Москва) Т.О. Гранкина.

В дистанционном формате 24–25 мая состоялись секционные заседания, в ходе которых были представлены доклады преподавателей, студентов, аспирантов и молодых учёных Донецкой Народной Республики, Российской Федерации (г. Москва, г. Санкт-Петербург, г. Волгоград, г. Ростов-на-Дону, г. Таганрог, г. Тюмень, г. Ставрополь), Республики Беларусь (г. Минск), Израиля. По итогам работы секций наиболее интересные доклады были награждены грамотами за первое, второе и третье места.

Материалы конференции размещены в сборнике трудов конференции в электронном виде с регистрацией в РИНЦ. Наиболее интересные статьи рекомендованы к опубликованию в электронном периодическом рецензируемом издании «Информатика и кибернетика».

Конференция ИУСМКМ-23 стала платформой для совместного общения и партнёрства в области информационных технологий, а её участники ознакомились с последними технологиями и тенденциями в выбранной сфере.

Молодые учёные ДОННТУ приняли участие в Международном форуме-конкурсе «Актуальные проблемы недропользования» в Санкт-Петербургском горном университете императрицы Екатерины II



Фото: Сайт ДОННТУ

В Санкт-Петербургском горном университете императрицы Екатерины II, под эгидой Комиссии Российской Федерации по делам ЮНЕСКО, с 22 по 26 мая прошёл XIX Международный форум-конкурс «Актуальные проблемы недропользования».

В нём приняли участие молодые учёные из 32 стран мира, в том числе Ирана, Китая, Казахстана, Вьетнама, Индии, африканских и латиноамериканских государств. Свыше

тысячи студентов выпускных курсов бакалавриата и специалитета, магистратуры, аспирантуры, молодые кандидаты наук представили экспертам из ведущих минерально-сырьевых компаний и флагманских вузов свои научные проекты, посвящённые вопросам повышения эффективности добычи и использования природных ресурсов, а также снижения техногенной нагрузки на окружающую среду.

От Донецкого национального технического университета в мероприятии участвовала делегация студентов и аспирантов из шести человек, возглавляемая первым проректором А.А. Каракозовым и проректором А.Н. Рязановым. Донецким политехникам также была предоставлена возможность принять участие в форуме в дистанционном формате.

Представители ДОННТУ удостоены дипломов победителей форума по следующим

направлениям:

1. «Комплексное освоение нефтегазовых месторождений и транспортировка углеводородного сырья» в категории «Специалисты» – Анастасия Братченко, факультет недропользования и наук о Земле (руководитель – заведующий кафедрой технологии и техники бурения скважин А.А. Каракозов);

2. «Физические и химические технологии переработки природного и техногенного сырья» в категории «Аспиранты» – Александр Падалка (факультет металлургии и теплоэнергетики, руководитель – заведующий кафедрой руднотермических процессов и малоотходных технологий В.В. Кочура);

3. «Экономика устойчивого развития и глобальные инвестиционные тренды» в категории «Аспиранты» – Анна Ефименко (инженерно-экономический факультет, руководитель – профессор кафедры экономической теории и государственного управления Я.В. Хоменко);

4 «Энергоэффективность производства в минерально-сырьевом комплексе» в категории «Аспиранты» – Антон Грицаенко (горный факультет, руководитель – профессор кафедры строительства зданий, подземных сооружений и геомеханики К.Н. Лабинский).

Также оргкомитет отметил высокий профессионализм учёных ДОННТУ, которые выступили в качестве экспертов: первого проректора А.А. Каракозова, проректора С.В. Борщевского, проректора А.Н. Рязанова, декана горного факультета А.Н. Корчевского, декана инженерно-экономического факультета А.А. Кравченко, заведующего кафедрой руднотермических процессов и малоотходных технологий В.В. Кочуры, доцента кафедры экономики и маркетинга Э.И. Поляковой, профессора кафедры управления бизнесом и персоналом И.В. Кочуры и других.

Поздравляем победителей форума, их научных руководителей и всех участников мероприятия. Желаем не останавливаться на достигнутом и двигаться только вперед!

Преподаватели ДОННТУ – участники конкурса кураторов в Санкт-Петербурге

С сентября 2022 года реализуется совместный проект Донецкого национального технического университета и Санкт-Петербургского горного университета по включённому обучению студентов-первокурсников ДОННТУ. Для их эффективной адаптации, сопровождения в учебной деятельности, решения административных и бытовых вопросов, проведения учебно-воспитательной работы кураторами групп направлены преподаватели технического университета.



Фото: Сайт ДОННТУ

По направлению проректора Горного университета Марата Леонидовича Рудакова доценты кафедр природоохранной деятельности и управления бизнесом и персоналом ДОННТУ Дарья Александровна Макеева и Александра Константиновна Кулик приняли участие в конкурсе кураторов академических групп и студенческих сообществ Горного университета. Их доклад о работе кураторов донецких студентов вызвал живой интерес аудитории, присутствующие задали много вопросов. Был отмечен широкий круг исполняемых обязанностей и высокий уровень кураторской работы. По результатам проведённого конкурса Дарья Александровна Макеева и Александра Константиновна Кулик приняли участие в городском конкурсе кураторов Санкт-Петербурга (вне конкурсной программы).

На городском конкурсе, который прошёл при поддержке Совета ректоров вузов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, а также Комитета по науке и высшей школы, преподаватели ДОННТУ успешно выступили с докладом и достойно представили свой вуз и Горный университет. Экспертная комиссия высоко оценила представленный проект и деятельность ДОННТУ в непростых современных условиях.

Представители ДОННТУ – участники Сибирского кадрового форума

Преподаватели и студенты кафедры управления бизнесом и персоналом Донецкого национального технического университета приняли активное участие в работе Всероссийской научно-практической конференции «Управление человеческими ресурсами: теория, практика, перспективы», состоявшейся 26–28 апреля. Мероприятие прошло в рамках Сибирского кадрового форума, организованного Новосибирским государственным университетом экономики и управления «НИНХ».

Также состоялся Всероссийский конкурс студенческих исследовательских работ в области экономики труда и управления персоналом, посвященный памяти В.И. Занина. В нём приняли участие научные работы победителей вузовского этапа конкурса по направлению подготовки «Управление персоналом и экономика труда».

В секции магистрантов «Современные инструменты в управлении персоналом» студенты ДОННТУ показали такие результаты:

I место – Екатерина Фефелова, первокурсница магистратуры, гр. УПОзм-22, с научной работой «Совершенствование системы профессионального обучения персонала предприятия» (научный руководитель – канд. экон. наук, доцент Татьяна Викторовна Коваленко);

III место – Игорь Романенко и Мария Бакалюк, студенты 2-го курса магистратуры, гр. УПОм-21, с научной работой «Стратегия развития персонала на основе социальной ответственности» (научный руководитель – заведующая кафедрой управления бизнесом и персоналом канд. экон. наук, доцент Инна Александровна Кондаурова).

Звания лауреата конкурса удостоена Влада Рубцова, студентка 3-го курса бакалавриата, гр. УПЭТ-20 (научный руководитель – ст. преподаватель Ольга Анатольевна Штагер).

Представитель ДОННТУ – победитель Всероссийского космического диктанта



Фото: Сайт ДОННТУ

Е.В. Алексеева, начальник отдела проектно-конструкторской работы студентов, куратор «космических классов» по ДНР Донецкого национального технического университета вошла в число 50 победителей Всероссийского космического диктанта (дистанционный формат). Диктант состоялся 12 апреля в очном и дистанционном форматах. Оператором онлайн-площадки КосмоВсеобуч.рф стала компания АО «АК «Новый космос».

В мероприятии приняли участие представители 85 регионов Российской Федерации и 59 – других стран. Диктант включал несколько десятков вопросов, которые были заданы в прямом эфире 12 апреля космонавтами, политиками, актёрами и режиссёрами, снимавшими фильмы о космосе, а на сайте сразу же нужно было выбрать ответы.

Вопросы были связаны с историей космонавтики, конструкторами СССР, запускавшими космическую программу в 30–50-е годы, а также с современным состоянием космонавтики в России.

Трансляцию диктанта в социальных сетях посмотрели более 62 тысяч человек, из них свыше 30 тысяч человек писали диктант онлайн в прямом эфире.

Победители диктанта, в том числе Е.В. Алексеева, получили памятные сувениры от Госкорпорации «Роскосмос».

Преподаватели ДОННТУ прошли курсы повышения квалификации в Донском государственном техническом университете

18 преподавателей Донецкого национально технического университета приняли участие в программе повышения уровня компетентности для сотрудников и преподавателей вузов ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей, организованной на базе Донского государственного технического университета. В период с 15 по 20 мая 2023 г. они посетили интенсив, включающий в себя семинары, практические занятия, квизы и культурно-просветительские мероприятия. Спикерами и экспертами данного мероприятия выступили ведущие университеты Российской Федерации.



Фото: Л.А. Кукушкина

Программа включала в себя два модуля – базовый и профильный. В рамках базового модуля все участники могли ознакомиться с такими актуальными темами:

- ☐ особенности подготовки вуза к аккредитационному мониторингу 2023 г.;
- ☐ практические аспекты цифровизации планирования и реализации учебного процесса. ЭИОС образовательной организации и ее наполнение;
- ☐ основы проектной деятельности;
- ☐ опыт использования систем электронного обучения в ДГТУ;
- ☐ гражданское, патриотическое и духовно-нравственное воспитание на основе рассмотрения актуальных проблем истории России;
- ☐ порядок и особенности подготовки заявок на участие в научных конкурсах и программах;
- ☐ информационная открытость образовательной организации. Размещение информации в спецразделе «Сведения об образовательной организации».

Профильный модуль проходил по направлениям «Экономика и управление» и «Языкознание и литература».

По результатам обучения участникам были выданы сертификаты о повышении квалификации.

Студенты ДОННТУ – участники проекта «ЛДНР и освобождённые территории в едином российском культурно-цивилизационном поле»

Студенты ДОННТУ приняли участие в проекте «ЛДНР и освобожденные территории в едином российском культурно-цивилизационном поле» от Народного университета имени Дарьи Дугиной в г. Ростове-на-Дону (21–24 апреля). Этому предшествовало прохождение конкурсного отбора – написание эссе о причинах участия в мероприятии. Многие студенты ДонНТУ прошли отбор и стали участниками проекта: Дарья Первая (ФННЗ, Мс-19), Вадим Якубенко (ФИСП, ПИ-21в), Фёдор Денисюк (ФИСП, ПИ-21в), Леонид Сыгинь (ФИСТ, АСУ-19), Евгений Гейченко (ФИСТ, ИС-20а),

Михаил Закотнюк (ФИСТ, ИС-20а), Юлия Ляшенко (ФИСТ, ИС-20а), Ксения Петрова (ФИСТ, ИС-20а), Данил Атюков (ФИЭР, ЭАПУ-19), Каролина Шилова (ИЭФ, МПО-22), Ирина Лещенко (ИЭФ, МПО-22).



Фото: Сайт ДОННТУ

В рамках проекта был организован двухдневный выезд в г. Ростов-на-Дону для студентов, преподавателей, научных сотрудников и деятелей культуры ЛДНР. Состоялись лекции, семинары, творческие выступления и показы фильмов с участием ведущих философов, историков, религиоведов, культурологов, поэтов и режиссёров России, которые разделяют идеи объединения Русского Мира и патриотизма, интересуются темой Донбасса.

Также прошли творческие выступления и литературные семинары известных поэтов и музыкантов – Елены Заславской, Александра Пелевина, Егора Сергеева и Никиты Рогозина. Были организованы кинопоказы авторских документальных работ режиссёра Олеси Шигиной, посвящённых современным людям-созидателям, прошли обсуждения с её участием.

В заключение проекта участникам предоставили возможность презентовать свои проекты. Проект Леонида Сыгиня был посвящён созданию интерактивной информационной системы для знакомства с достопримечательностями и памятными местами с использованием NFC-технологий. После презентации организаторы вручили всем выступившим футболки с символикой Народного университета имени Дарьи Дугиной. Они также поделились своими планами и сообщили, что 40 студентов Народного университета из ЛДНР, набравших наибольшее количество баллов при прохождении курсов к середине июля, станут участниками трёхдневного мероприятия, которое пройдёт в Санкт-Петербурге с 31 августа по 4 сентября на базе оздоровительного комплекса Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

Студенты-металлурги Донецкого национального технического университета вышли в финал студенческой лиги чемпионата CASE-IN

Студенты кафедры цветной металлургии и конструкционных материалов (заведующий кафедрой канд. техн. наук, доцент С.Ю. Пасечник) факультета металлургии и теплоэнергетики Донецкого национального технического университета 26 апреля успешно выступили в очном отборочном этапе студенческой лиги Международного инженерного чемпионата CASE-IN по направлению «Металлургия» и прошли в финал чемпионата, который пройдёт в Москве (30 мая – 1 июня). Участники команды ДОННТУ – Илья Бородацкий, Данил Дятлов, Илья Пастухов, студенты группы МЕТск-21. Тренер – старший преподаватель кафедры цветной металлургии и конструкционных материалов А.Ю. Пасечник.



Фото: Сайт ДОННТУ

Международный инженерный чемпионат CASE-IN является соревнованием по решению инженерных кейсов для школьников, студентов и молодых специалистов. Он включён в президентскую платформу АНО «Россия – страна возможностей», входит в

ТОП-15 олимпиад мира по версии рейтингового агентства RAEX (РАЭК-Аналитика). В этом году мероприятие посвящено теме «Технологическое лидерство». Студенческая лига Международного инженерного чемпионата CASE-IN – это командное соревнование среди обучающихся образовательных организаций высшего образования в решении инженерных кейсов. В рамках чемпионата она проводится по направлениям: «Геологоразведка», «Горное дело», «Горные машины и оборудование», «Металлургия», «Нефтегазовое дело», «Нефтехимия», «Проектный инжиниринг», «Теплоэнергетика», «Электроэнергетика».

По направлению «Металлургия» студенческая лига проходит среди представителей вузов, которые в командах по 3–4 человека решают инженерные кейсы в области металлургии, посвящённые реальным производственным проблемам и разработанные по материалам отраслевых предприятий. В этом году кейс для участников чемпионата разработала компания РУСАЛ – один из лидеров по производству алюминия в мире. Он посвящён решению реальной производственной ситуации, возникшей на предприятиях компании РУСАЛ, и направлен на совершенствование технологии производства алюминия с учётом реализации механизмов импортозамещения, ресурсо- и энергосбережения с целью снижения себестоимости производства алюминия, обеспечения высоких стандартов качества продукции и реализации ESG-принципов.

В течение 10 дней необходимо было решить кейс. За это время команда студентов ДОННТУ изучила особенности производства алюминия на предприятиях компании РУСАЛ и предложила технологические, логистические, экономические и экологические решения, направленные на совершенствование технологии производства и снижение себестоимости продукции.

Студенты ДОННТУ – финалисты первого Международного фестиваля по программированию «Код мира»



Фото: Сайт ДОННТУ

Студенты Донецкого национального технического университета в составе сборной Донецкой Народной Республики с 24 по 28 мая приняли участие в первом Международном фестивале по программированию «Код мира», который прошёл в г. Грозном, в котором принимали участие команды, представляющие практически все регионы России и дружественные ей страны.

Соревнование проводилось в двух дисциплинах: «Алгоритмическое программирование» и «Продуктовое программирование». В первой дисциплине команду ДонНТУ представляли Сыгинь Иван(ФИСТ, ИС-21), Вавилин Михаил(ФИСП, ПИ-21г), Васильченко Олег(ФИСП, ПИ-21б).

В дисциплине «Продуктовое программирование», где решалась задача разработки цифрового решения для предзаказа фермерских продуктов с возможностью оформления подписки на продовольственную корзину, представляя ДНР, в финал прошла команда ДонНТУ – Вавилин Михаил(ПИ-21г), Руднев Константин(ПИ-21г), Сыгинь Иван(ИС-21), Сыгинь Леонид(ИС-19), Васильченко Олег(ПИ-21б).

Студенты нашего факультета прошли в финал в составе команды по дисциплине "Продуктовое программирование". Поздравляем с достойным результатом и желаем дальнейших побед!

**В ДОННТУ прошла
V Открытая республиканская студенческая олимпиада по дисциплине
«Гидравлика» с участием российских вузов**



Фото: Сайт ДОННТУ

В Донецком национальном техническом университете на кафедре энергомеханических систем факультета интегрированных и мехатронных производств 25–26 апреля состоялась V Открытая республиканская студенческая олимпиада «Гидравлика» в дистанционном режиме. В олимпиаде участвовали 39 студентов в 12 командах из 10 вузов РФ.

Победителями в личном первенстве стали:

I место – Юлия Боровикова, Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, г. Москва.

II место – Илья Ефрос, Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), г. Москва.

III место – Владислав Василенко, Донецкий национальный технический университет.

В командном зачёте места распределились следующим образом:

I место – Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет), г. Москва.

II место – Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина, г. Москва.

III место – Донбасский государственный технический университет, г. Алчевск.

IV место – Донецкий национальный технический университет (команда № 2).

V место – Архитектурно-строительный институт Уфимского государственного нефтяного технического университета, г. Уфа.

VI место – Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, г. Макеевка.

VII место – Донецкий национальный технический университет (команда № 1).

VIII место – Мелитопольский государственный университет имени А.С. Макаренка, г. Мелитополь

IX место - Академия гражданской защиты Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики (команда № 2), г. Донецк;

Донской государственный технический университет, г. Ростов-на-Дону.

X место – Академия гражданской защиты Министерства по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Донецкой Народной Республики (команда № 1), г. Донецк;

Донецкий национальный университет экономики и торговли имени М. Туган-Барановского, г. Донецк.

Победителям и участникам будут высланы дипломы и сертификаты. Благодарим всех участников олимпиады за активное участие.

В ДОННТУ состоялась

VI Международная научно-практическая конференция по лингвистике

В Донецком национальном техническом университете 16 мая в дистанционном формате прошла VI Международная научно-практическая конференция «Лингвистические исследования и их использование в практике преподавания

дисциплины «Русский язык и культура речи».

Исследователи русского и иностранных языков – представители различных учебных заведений Российской Федерации, Приднестровской Молдавской Республики, Кыргызской Республики, Республики Беларусь и Китайской Народной Республик

Рабочие языки конференции – русский, английский, немецкий, французский.

К участию были приглашены преподаватели, молодые учёные, аспиранты и магистранты (в соавторстве с научными руководителями). По мнению организаторов, участие студентов в международных конференциях уже во время обучения в вузе не только позволяет углубить знания по изучаемым предметам, но и увидеть другую сторону профессиональной деятельности педагога, связанную с научным поиском.

По материалам конференции предполагается выпуск сборника научных трудов «Лингвистические исследования и их использование в практике преподавания «Русского языка и культуры речи» и других языковедческих дисциплин» с регистрацией в РИНЦ.



Фото: Сайт ДОННТУ

В ДОННТУ состоялась

III Международная студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы речевой культуры будущего специалиста»

На кафедре русского языка Донецкого национального технического университета 15-19 мая прошла III Международная студенческая научно-практическая конференция «Актуальные проблемы речевой культуры будущего специалиста».

В числе участников были аспиранты, магистранты, студенты всех курсов и специальностей ведущих вузов Российской Федерации, Приднестровской Молдавской Республики, Республики Беларусь и Китайской Народной Республики, а также учащиеся техникумов, лицеев и школ, сфера научных интересов которых связана с проблемами лингвистики, культурологии и межкультурной коммуникации.

Цели мероприятия: стимуляция творческой инициативы молодых исследователей, их участие в решении актуальных задач современной филологии, журналистики, лингвокультурологии, теории и практики коммуникации; создание единого научного и творческого пространства, установление деловых контактов между молодыми учёными России и ближнего зарубежья.

Для участия в конференции поступило более пятидесяти тезисов, которые будут представлены в виде электронного сборника материалов и разосланы всем участникам.

Студенты ДОННТУ – призёры Международной олимпиады по метрологии, взаимозаменяемости и стандартизации

Студенты кафедры основ проектирования машин Донецкого национального технического университета стали победителями Международной олимпиады по метрологии, взаимозаменяемости и стандартизации, состоявшейся 26–27 апреля на базе Донбасского государственного технического университета (Алчевск).

Мероприятие проводилось в дистанционном режиме в два этапа: I этап – электронное тестирование на платформе ЭО и ДОТ ДонГТУ; II этап – решение расчётно-аналитических задач Единого конкурсного задания. Уровень сложности был весьма

высоким и требовал не только типовых знаний по дисциплине, но и применения нестандартных подходов.

В личном первенстве студент Донецкого национального технического университета Кирилл Рясной занял II место. В групповом зачёте команда ДОННТУ «Сурки» (Кирилл Рясной, Борис Калинин, Андрей Козлов) также заняла II место.

**В ДОННТУ состоялась
IX Международная научно-практическая конференция
молодых учёных и студентов
«Металлургия XXI столетия глазами молодых»**



Фото: Сайт ДОННТУ

В Донецком национальном техническом университете 23–24 мая состоялась IX Международная научно-практическая конференция молодых учёных и студентов «Металлургия XXI столетия глазами молодых».

Для участия в конференции поступил 51 доклад из 7 учебных заведений: Донецкого национального технического университета – 40, Южно-Уральского государственного университета – 5, Донбасского государственного технического университета – 2, Донского государственного технического университета – 1, Института машиноведения имени Э.С. Горкунова Уральского отделения Российской академии наук – 1, Новотроицкого филиала НИТУ «МИСИС» – 1, Уральского федерального университета имени первого президента России Б. Н. Ельцина – 1.

Приоритетными направлениями и разработками в области металлургического производства являются:

- 1) совершенствование подготовки железорудных материалов и кокса к доменной плавке; использование комбинированного дутья высоких параметров;
- 2) совершенствование технологии производства кислородно-конвертерной стали, а также оборудования и технологий по непрерывному литью заготовок;
- 3) совершенствование производства стали в дуговых электросталеплавильных печах, электрошлаковых технологий и материалов для наплавки и литья быстроизнашивающихся деталей оборудования;
- 4) совершенствование технологических процессов литья и повышения качества отливаемых изделий;
- 5) повышение эффективности производства листового проката, труб, штампованно-катаных железнодорожных колес;
- 6) разработка технологий и оборудования для термической и деформационно-термической обработки изделий, технологий противокоррозионной защиты деталей, инструмента и металлических конструкций;
- 7) совершенствование процессов сжигания угля в котельных агрегатах; повышение эффективности систем теплоснабжения; энергоэффективности и энергосбережения в народном хозяйстве;
- 8) снижение образования вредных выбросов при производстве металлов, переработке отходов, повышение техники безопасности и пожаробезопасности в металлургии.

**В АДИ ДОННТУ прошла
IX Международная научно-практическая конференция
«Научно-технические аспекты развития автотранспортного комплекса»**
В Автомобильно-дорожном институте Донецкого национального технического

университета 25 мая состоялась в очно-дистанционном формате IX Международная научно-практическая конференция «Научно-технические аспекты развития автотранспортного комплекса» в рамках IX Международного научного форума ДНУ «Инновационные перспективы Донбасса: Инфраструктурное и социально-экономическое развитие».

В этом году в адрес оргкомитета поступил 81 доклад от 182 участников мероприятия из Российской Федерации, Беларуси, Таджикистана. Работа проходила в очно-дистанционном формате с использованием платформы Яндекс. Телемост. Пленарное заседание состоялось в конференц-зале института. Его открыл директор вуза Роман Юрьевич Заглада.



Фото: Сайт ДОННТУ

Начальник Центра подготовки трактористов-машинистов

сельскохозяйственного производства канд. техн. наук, доцент кафедры сельскохозяйственных машин, тракторов, автомобилей Воронежского государственного аграрного университета им. императора Петра I Аркадий Васильевич Химченко пожелал практического воплощения результатов конференции и развития совместных проектов учёных различных образовательных организаций.

Учёный секретарь Дмитрий Николаевич Самисько познакомил участников с форматом работы мероприятия.

В пленарном заседании приняли участие заместитель директора института Светлана Алексеевна Юшкова, деканы Валерий Васильевич Быков и Татьяна Александровна Самисько, заведующий кафедрой автомобильного транспорта профессор, д-р техн. наук, Николай Иванович Мищенко, начальник НИЧ Оксана Ивановна Черноус, преподаватели и сотрудники вуза.

В программе были представлены доклады учёных, аспирантов и студентов по актуальным проблемам развития транспортной системы Донбасса: стратегиям и перспективам развития транспорта и транспортных средств; современным технологиям на транспорте; транспортным системам; логистике; организации и безопасности движения; экономике транспорта; конструированию, производству и эксплуатации автотранспортных средств, ремонту и эксплуатации дорог, экологии.

После пленарного заседания работа продолжилась в шести секциях. Все желающие могли принять участие в обсуждении докладов в очном или дистанционном форматах. Были отмечены общие проблемы в развитии транспортной отрасли в разных странах.

Итогами конференции стали расширение взаимосвязей и обмен опытом при решении вопросов, связанных с исследованием, разработкой и использованием современных эффективных технологий во всех сферах деятельности транспортной отрасли.

Бюллетень подготовлен Отделом международных связей и внешнеэкономической деятельности ДОННТУ (в том числе по материалам газеты «Донецкий политехник»).

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу: 1-й корпус Донецкого национального технического университета, к. 220; тел.: 08 – 25; URL: <https://donntu.ru/international-cooperation> E-mail: ovs@donntu.ru