

# НИВЕРСИТЕТ газета для УМных людей ОСНИТКИ



Выходит с 15 декабря 1956 года Изимее корпоративное издание Магнитогорска 2010, 2012, 2019, 2024 годов №8 (1776) 30 октября 2025 г.

Правопреемница газет «Денница» (с 1956 до 1991 года выходила под названием «За кадры») и «МаГУ – Мой университет» (с 1966 до 2000 года выходила под названием «Педагог»)



### **Единство духовности** и патриотизма

Духовно-нравственные ценности в современном российском обществе в свете 80-летия Великой Победы



### На одной стороне баррикады

В МГТУ им. Г.И. Носова прошли заседание президиума Челябинской областной организации профсоюза и семинар

### С ДНЁМ НАРОДНОГО ЕДИНСТВА!

Дорогие преподаватели, сотрудники, ветераны и студенты Магнитогорского государственного технического университета!

От всей души **поздравляем с Днём народного единства** — праздником, который символизирует силу и величие нашего многонационального народа.

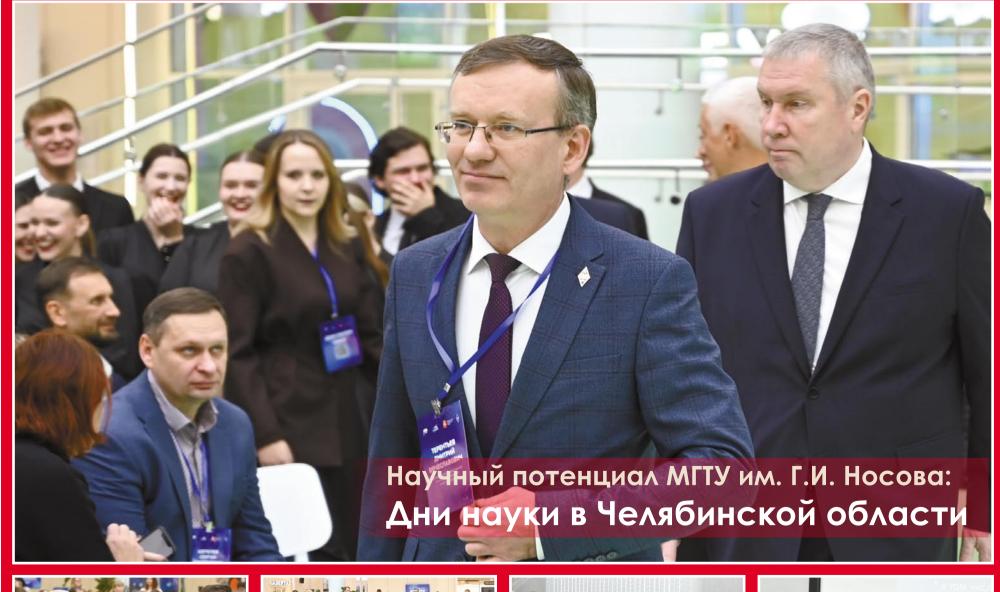
Более 400 лет назад воины народного ополчения под предводительством Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского показали всему миру пример истинного патриотизма и сплочённости. И сегодня граждане великой России вновь олицетворяют единство российского народа.

В нашем университете работают и учатся люди разных национальностей и вероисповеданий. Мы все разные, но нас объединяет любовь к Родине, стремление к знаниям и желание трудиться на благо Отечества.

МГТУ им. Г.И. Носова — это большая семья, где каждый вносит свой вклад в развитие науки и образования. Мы гордимся тем, что наш университет является центром притяжения талантливых людей со всей России.

Пусть День народного единства станет для нас символом добра, великодушия и взаимопонимания. Желаем вам крепкого здоровья, профессиональных успехов, благополучия и новых достижений в учёбе и работе. Пусть в ваших домах царят мир и согласие, а труд приносит радость и удовлетворение! С праздником!

Ректорат МГТУ им. Г.И. Носова











### Научный потенциал Южного Урала: итоги Дней науки в Челябинской области

Дни науки в Челябинской области 23 и 24 октября проходили на базе МГТУ им. Г.И. Носова. Впервые за пять лет проведения этого форума его работа осуществлялась на магнитогорской земле. Площадкой для торжественного открытия был выбран атриум развлекательного центра ГК «Притяжение».

С приветственными словами к участникам форума обратились: первый заместитель губернатора Челябинской области С.И. Мошаров, глава Магнитогорска С.Н. Бердников, генеральный директор ПАО «ММК» П.В. Шиляев, председатель комитета ЗСЧО по социальной политике Н.С. Лощинина, ректор МГТУ им. Г.И. Носова Д.В. Терентьев.

Воодушевленные напутствием, участники «Дней науки» включились в работу



пленарного заседания «Приоритеты и перспективы научно-технологического развития Челябинской области», модератором которого выступила А.С. Ярмош, первый проректор по академическим вопросам Санкт-Петербургского государственного университета. Первое слово было предоставлено министру образования и науки Челябинской области В.В. Литке, который ознакомил с приоритетами научнотехнологического развития на примере

– Наша задача – сфокусировать и мероприятия, и меры поддержки таким образом, чтобы нивелировать определенные рисковые зоны и, конечно, использовать те возможности, те сильные стороны и наработки, которые есть в нашем регионе.

> Исходя из этого, мы подготовили программу научного развития, и сегодня происходит процесс трансформации этой программы в комплексную программу НТР с формированием соответствующих целей, с увели-

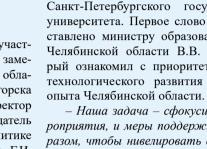
чением доли отечественной продукции высокотехнологичных, наукоемких отраслей в валовом национальном продукте, – отметил Виталий Владимирович.

Для реализации этих целей область активно поддерживает фундаментальные исследования при многолетнем партнерстве с Российским научным фондом. Также всемерную поддержку получает прикладная наука, ключевым инструментом здесь является Уральский межрегиональный научно-образовательный центр. Подготовлен большой пакет прикладных проектов, поддержанных индустриальными партнерами. Ведется активная работа по формированию молодежной научной среды – запущен пилотный проект по созданию молодежных научных лабораторий в пяти ведущих университетах области с софинансированием промышленных партнеров. Также оказывается поддержка федеральным проектам, в частности программе «Приоритет 2030», центру промышленной робототехники, научному инжиниринговому центру «Магнитная долина». Министр привел и другие примеры оказания поддержки вузам, в том числе социальной, для их дальнейшего развития.

– Гармоничный баланс усилий федеральных инструментов управления наукой, инновациями и образованием, региональных инструментов, инициатив от бизнеса и руководителей образовательных организаций сегодня может обеспечить объективный научно-технологический прорыв, – заметила модератор пленарного заседания А.С. Ярмош.

Исполнительный директор Союза промышленников и предпринимателей Челябинской области А.Н. Гончаров выступил

Продолжение на 4 стр.



### «Магнитная история»: от сарматских всадников до уральского рабочего

В субботу, 25 октября, в атриуме городского курорта «Притяжение» прошла очередная лекция научнопросветительского цикла «Магнитная история», организованного кафедрой всеобщей истории МГТУ им. Г.И. Носова совместно с музеем истории ПАО «ММК». Перед слушателями с лекцией «Надо будить Урал» (Д.И. Менделеев) выступила кандидат филологических наук Надежда Рэнатовна Халитова.

вал 4 октября. Тогда перед участниками кандидата исторических наук, «На рулектория выступил известный археолог- беже эпох: Южный Урал от сарматских антиковед, легенда мировой нумизматики всадников до наследия гуннов». А в тре-Михаил Григорьевич Абрамзон, доктор тью субботу октября с лекцией «Уральисторических наук, профессор кафедры всеобщей истории МГТУ им. Г.И. Носова, директор НИИ антропологии и филологии, ведущий научный сотрудник отдела классической археологии Института археологии РАН с докладом «На стыке цивилизаций: Южное Зауралье в древней и средневековой истории Евразии». Через неделю, 11 октября, состоялась

Этот грандиозный проект старто- лекция Максима Васильевича Попова, ский рабочий на рубеже XIX-XX вв. и его производственно-бытовая повседневность» выступил доктор исторических наук Юрий Дмитриевич Коробков. Проект «Магнитная история» продлится до конца декабря. И еженедельно на площадке ГК «Притяжение» участники лектория будут узнавать все больше новых исторических фактов о родном крае, любимом городе.











«Эта теория недостаточно безумна, чтобы быть верной».

Нильс Хенрик Давид Бор (07.10.1885 – 18.11.1962) — датский физик-теоретик и общественный деятель, один из создателей квантовой механики. Лауреат Нобелевской премии по физике (1922)

# Хроника событий

24 октября на площадке института гуманитарного образования МГТУ им. Г.И. Носова состоялось пленарное заседание XI Международной молодежной научно-практической конференции «Мировая литература глазами современной молодежи. Цифровая эпоха». В составе организаторов конференции – кафедра языкознания и литературоведения ИГО и лаборатория филологических интернет-стратегий НИИ ИАФ, партнер – Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины. В конференции участвовали молодые исследователи из России, Беларуси и Азербайджана.

С 16 по 18 октября в Сочи проходил Всероссийский форум лидеров образования FORUM. EDU.2025, в котором принял участие проректор по образовательной деятельности МГТУ им. Г.И. Носова И.Р. Абдулвелеев. Ильдар Равильевич выступил экспертом в дискуссии на очень актуальную тему: «Бесшовные карьерные траектории: кооперация образования и бизнеса для эффективной профессиональной интеграции» и на примере нашего университета представил первые результаты в реализации бесшовных программ «СПО-ВО». Опыт работы нашего университета вызвал положительную оценку коллег.

В рамках Восьмой международной научной конференции «Деньги в российской истории, вопросы производства, обращения, бытования», прошедшей в Музее истории денег АО «Гознак» в Санкт-Петербурге с 15 по 17 октября, состоялась презентация учебника «Нумизматика». Автором главы о римских монетах является директор НИИ исторической антропологии и филологии МГТУ им. Г.И. Носова, профессор, доктор исторических наук Михаил Григорьевич Абрамзон.

9 октября в МГТУ им. Г.И. Носова прошла встреча представителей университета, администрации города Магнитогорска, промышленности и бизнеса по созданию энциклопедии к столетию Магнитогорска. Последняя энциклопедия, которая была выпущена к юбилею города, датируется 2002 годом. Над ней работали в течение семи лет.

Работа по формированию и выпуску новой энциклопедии будет вестись четыре года. Имеющимися наработками поделились представители научной команды рабочей группы, работающей под руководством А.А. Осиповой, в которую вошли пять человек из числа сотрудников университета – четыре историка и один филолог, у которых уже имеется опыт создания энциклопедий.

Со 2 по 6 октября в Москве прошел финал Студенческой гребной лиги. Команда МГТУ им. Г.И. Носова «Стальные сердца» одержала долгожданную победу, первую с 2018 года. Таким образом, наша восьмерка с триумфом завершила летний сезон СГЛ, набрав 446,5 очка в турнирной таблице и вернув в Магнитогорск главный трофей – командный кубок СГЛ.

5 октября во Дворце спорта МГТУ им. Г.И. Носова прошёл четвертый дружеский турнир по волейболу памяти заслуженного деятеля науки РФ, доктора технических наук К.Н. Вдовина.

Спортивный праздник проводился ко дню рождения профессора, которому в этом году исполнилось бы 80 лет. Всю свою жизнь Константин Николаевич, помимо педагогической и научной работы, занимался волейболом, являлся участником многих турниров. Он был единственным в Магнитогорске, кто имел четыре золотых медали первенства России и три кубка в играх ветеранов России по волейболу.

В турнире приняли участие 4 команды: «Преподаватели МГТУ», «Ветераны Магнитки»,



# Хроника событий

«Ассоциация выпускников университетов Магнитки» и «Клуб им. А.Д. Федотова». Второй год подряд в команде выпускников принимает участие сын Константина Николаевича Вдовина -

Организатором спортивного мероприятия явилась ассоциация выпускников университетов Магнитки. По итогам соревнований 1 место заняла команда «Преподаватели МГТУ им. Носова»; 2 место – «Ветераны Магнитки»; 3 место - «Клуб им. А. Д. Федотова»; 4 место - «Ассоциация выпускников университетов Магнитки».

4 октября в городском курорте «Притяжение» состоялось торжественное открытие обновленной «Аллеи МГТУ им. Носова».

В этом году она дополнилась малыми архитектурными формами, включая скамьи, и еще одним новым посаженным деревом. Таким образом, помимо современных арт-объектов, на Аллее появилось композиционное пространство с ретро-скульптурами, символизирующими пионерское прошлое нашей страны. Скульптуры датируются приблизительно 1947-1950 гг., ранее они располагались в детском лагере «Горный воздух» (35 км от г. Магнитогорска), который с 2002 г. был закрыт. Историческое наследие города получило вторую жизнь по инициативе команды ученых нашего университета: П.П. Полецкова, А.Е. Гулина, Д.Ю. Алексеева, А.С. Кузнецовой, Д.Г. Емалеевой, М.В. Мишукова, М.В. Малькова, П.Г. Адищева, К.П. Тетюшина, А.Н. Шишлоновой. По договоренности с новым собственником уникальные скульптуры были вывезены с территории бывшего пионерского лагеря, прошли научную реставрацию с максимальным сохранением оригинальных материалов и характеристик. И теперь они органично вписаны в пространство городского курорта, соседствуя с новыми архитектурными формами: 12 чёрными металлическими кубами, на которые нанесены символы всех институтов и факультетов МГТУ, а также многопрофильного колледжа и партнёров университета (ПАО «ММК», городской администрации и компании «Уралэнергоресурс», чей коллектив и воплотил арт-композицию в жизнь).

В начале октября Городским советом ветеранов Инессе Александровне Ройтштейн, председателю совета ветеранов МГТУ им. Г.И Носова, присвоено звание «Почетного ветерана города Магнитогорска», которого она удостоилась за успехи, достигнутые в области воспитания, за профессиональное мастерство и активную жизненную позицию.

Подведены итоги VII научного семинара аспирантов «Электротехнические комплексы и системы автоматизации в металлургии» (Russian Workshop on Power Engineering and Automation of Metallurgy Industry: Research & Practice — PEAMI-2025), традиционно носящего имя выдающегося ученого, профессора Игоря Андреевича Селиванова. Мероприятие проходило на базе УОЦ «Юность».

Целью семинара было создание площадки для диалога между молодыми учеными и опытными экспертами. Работа проходила в рамках семи секций, охватывающих ключевые направления развития отрасли: автоматизированный электропривод, автоматизация и управление технологическими процессами, силовая электроника, электрические машины, системы электроснабжения и электротехнологии.

На пленарном заседании собравшиеся обсудили две завершённые диссертационные работы на соискание учёной степени кандидата наук. Помимо организаторов – МГТУ им. Г. И. Носова и Московского политехнического университета, в мероприятии участвовали более 40 аспирантов и ведущих преподавателей из семи вузов страны. По итогам семинара вышел сборник научных трудов.

### Магнитогорская неделя материалов: наука, молодёжь и международное сотрудничество

С 12 по 20 октября в МГТУ им. Г. И. Носова прошла традиционная «Магнитогорская неделя материалов» (Magnitogorsk Materials Week 2025) — ежегодная научная конференция, собравшая более ста участников из России, Китая и Индии. Мероприятие вновь подтвердило статус университета как одной из ведущих площадок для профессионального общения исследователей, инженеров и представителей промышленности.

### Площадка диалога поколений

Изначально идея конференции заключалась в том, чтобы создать пространство, где молодые учёные могли бы свободно обмениваться идеями с признанными специалистами и руководителями научных школ. Сегодня эта задумка реализована в полной мере: значительную часть участников «Недели» составили студенты, аспиранты и молодые исследователи, представившие результаты собственных работ и активно включившиеся в обсуждения.



Программа конференции включала 14 пленарных докладов, работу секций, мастерклассы, экскурсии по лабораториям университета и поездку на ПАО «ММК». Кроме того, в рамках «Недели» состоялась Международная молодёжная конференция, посвящённая со- рубежных ведущих учёных». Конкурс временным направлениям разработки и применения новых материалов и технологиям обработки металлов давлением.

### Лаборатория, задающая вектор

Значительная часть научной повестки формировалась благодаря коллективу лабо- можностью продления ещё на три года ратории «Механика градиентных нанома- и реализуется при участии выдающеготериалов им. А. П. Жиляева» (руководители — профессора Г. И. Рааб и А. М. Песин). Именно здесь в последние годы активно тай), занявшего второе место в мире (!) развивается инновационное направление асимметричная прокатка, позволяющая значительно улучшать прочностные и пластические характеристики сталей.

рующие позиции в области обработки ме- молодых специалистов. таллов давлением. В 2025 году она выиграла



один из самых престижных конкурсов Российского научного фонда — мегагрант «Фундаментальные и поисковые исследования под руководством заохватывал все направления науки — от медицины и химии до физики, инженерии и гуманитарных исследований. Войти в число победителей удалось немногим лабораториям страны, и МГТУ им. Г. И. Носова стал одним из нескольких университетов, удостоенных этой поддержки.

Проект рассчитан на пять лет с возся учёного — профессора Хайляна Ю (Центральный Южный университет, Кипо цитируемости среди всех ученых по данным Scopus за 2024 год. Профессор Ю уже приехал в Магнитогорск и будет работать в нашем университете, возглав-Лаборатория заслуженно занимает лиди- ляя совместные исследования и обучение

Продолжение на 5 стр.

### Единство духовности и патриотизма

В течение недели с 13 по 19 октября на магнитогорской и верхнеуральской земле проходили многочисленные мероприятия XIII Международной научно-практической конференции «Петровские образовательные чтения. Духовнонравственные ценности в современном российском обществе в свете 80-летия Великой Победы».

Традиционно организаторами форума выступили Магнитогорская епархия РПЦ, администрация города Магнитогорска и МГТУ им. Г.И. Носова. Успешная реализация Петровских образовательных чтений была обеспечена всемерной поддержкой правительства Челябинской области, ПАО «ММК», администрации Верхнеуральского муниципального района Челябинской области и МаГК (академии) им. М.И. Глинки.

Духовно-просветительский форум проводится в память о жизни и исповедническом подвиге священномученика Петра (в миру – Петр Федорович Полянский, 1862-1937 гг.) митрополита Крутицкого, Местоблюстителя Патриаршего Престола, возглавлявшего Русскую Православную Церковь с 1925 по 1937 гг. после кончины Патриарха Тихона в 1925 г. Нынешние Чтения ознаменованы памятной датой – 100-летием со дня вступления митрополита Петра Крутицкого в должность Патриаршего Местоблюстителя.

Торжественное открытие конференции состоялось 16 октября во Дворце культуры им. С. Орджоникидзе, которому предшествовало начало работы выставки, посвященной 100-летию со дня преставления святителя Тихона, Патриарха Московского и всея России. В организации форума активное участие приняли студенты педагогического колледжа специальности «правовая деятельность», несшие почетный караул в фойе и зале в единой праздничной форме.

С приветственными словами к присутствующим обратились: губернатор Челябинской области А.Л. Текслер, митрополит Челябинский и Миасский Алексий, главный муфтий Уральского региона Ринат хаджи-хазрат Раев, заместитель главы города А.В. Хватков, генеральный директор



ПАО «ММК» П.В. Шиляев, епископ Магнитогорский и Верхнеуральский Зосима.

Очень высокую оценку Петровским образовательным чтениям дал губернатор А.Л. Текслер, назвав их знаковым событием Южного Урала, подтверждающим, что «духовность и нравственность — это не только главный элемент жизнеспособности российской цивилизации, но и наша основа», что главным стержнем российского народа является вера. Как Великая Отечественная война в свое время, так и нынешняя специальная военная операция объединила всех, независимо от вероисповедания. И единственно правильный путь развития общества – это мир и согласие между нациями и конфессиями, сплоченность людей во имя защиты интересов страны, сохранение веры, традиций и культуры наших народов.

Мысли, прозвучавшие в последующих выступлениях, оказались созвучны тем, что изложил губернатор. Это и призыв митрополита Челябинского и Миасского Алексия не допустить разрушения страны изнутри посредством фальсификации отечественной истории, вторжения чуждой идеологии, экстремизма и реабилитации нацизма. Это и напоминание главного муфтия Уральского региона Рината хаджи-хазрата Раева о том, что





основой гражданской солидарности наряду с духовными и культурными ценностями являются гражданское согласие, подлинный патриотизм и взаимоуважение между народами России. Это и уверенность заместителя главы города Магнитогорска А.В. Хваткова в несокрушимой силе таких духовных ценностей, как гражданственность, патриотизм, справедливость, милосердие, помогающих выстоять в самые тяжелые времена. Это и убежденность генерального директора ПАО «ММК» П.В. Шиляева в том, что только возврат к вере, с которой связана вся история развития России, может позволить устоять в борьбе с агрессивной бездуховностью, по сути, бесовщиной, угрожающей развитию нашей страны и всей цивилизации.

В ходе конференции состоялась церемония вручения наград. А.Л. Текслер удостоил южноуральцев знаком отличия Челябинской области «За содействие специальной военной операции», в числе награжденных ректор нашего университета Д.В. Терентьев и епископ Магнитогорский и

Продолжение на 8 стр.

# Научный потенциал Южного Урала: итоги масштабного форума

### Продолжение. Начало на 2 странице

с докладом «Наука для промышленности: как региональные разработки создают конкурентные преимущества для бизнеса». Отметив, что в области работает 27 вузов и их филиалов, он особо отметил четыре из них, где наиболее активно ведутся научные исследования технической направленности: Южно-Уральский государственный университет, Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, Челябинский государственный университет и Южно-Уральский государственный аграрный университет. По мнению экспертов, в нашей стране существует малоэффективная перевернутая пирамида финансирования вузов: 70% средств поступает от государства и лишь 30% от заказчика. Промышленность и бизнес предпочитают инвестировать в готовые комплексные решения. Назрела необходимость создания опытных производств для апробации новых технологий, поскольку не все из них возможно испытать в условиях лаборатории. Выступающий отметил еще ряд сложных моментов, которые пока мешают эффективному взаимодействию вузовской науки и бизнеса. При этом как весьма прогрессивный в этом плане шаг он назвал вступление пяти ведущих университетов в Союз промышленников и предпринимателей. Наиболее результативным механизмом взаимодействия науки и бизнеса А.Н. Гончаров считает создание научно-производственных экосистем, он привел примеры уже существующих, среди которых МГТУ им. Г.И. Носова и ПАО «ММК».

Дискуссию о проблемах и лучших практиках взаимодействия научно-образовательных институций и бизнеса продолжил руководитель группы комитета Российского союза промышленников и предпринимателей по научно-образовательной и инновационной политике, ответственный секретарь РСПП А.И. Гордеев.

Ректор ЧелГУ С.В. Таскаев рассказал о вкладе своего университета в научнотехнологическое развитие региона.

С особым интересом участники пленарного заседания восприняли выступление ректора МГТУ им. Г.И. Носова Д.В. Терентьева, который представил концепцию научно-инжинирингового центра как основу научно-инновационной экосистемы МГТУ им. Г.И. Носова в рамках создания «Магнитной долины».

Дмитрий Вячеславович рассказал об университете, магнитогорской агломерации численностью в один миллион человек, в которой только МГТУ может обеспечить кадрами все имеющиеся предприятия, о решении создать на базе вуза научно-инжиниринговый центр – первый шаг по выполнению проекта «Магнитная долина». Эта идея была поддержана правительством Челябинской области, ПАО «ММК», Федеральным министерством и даже президентом. Он пояснил, где территориально будет расположен центр, сообщив, что на этой площадке уже сейчас действует ряд лабораторий, оснащенных современным исследовательским оборудованием. Идея инжинирингового центра предполагает соединение этих пока разбросанных объектов в единую технологическую цепочку. Планируется создать центр к 2029 году, когда Магнитогорск отметит свое столетие, а университет – 95-летие.

– Сейчас мы работаем в тесной связке: МГТУ – «РнД МГТУ» – научноисследовательский сектор - ключевые индустриальные партнеры. Преимущество в том, что мы на своих установках моделируем технологии и транслируем их на предприятия. Идея создания научного инжинирингового центра в первую очередь направлена на горно-металлургический комплекс. Мы ставим для себя цель стать для него центром разработки перспективных технологий. Другое преимущество нашего центра заключается в том, что в нем будут совместно трудиться и ученые вуза, и работники ПАО «ММК» вместе с нашей молодежью – методом мозгового штурма решать технологические и другие задачи. В том числе одно из важных назначений центра – решение образовательных задач, когда студенты в непосредственной близости к практике получают новые знания, резюмировал Дмитрий Вячеславович.

После завершения пленарного заседания форум продолжил свою работу уже на площадках университета. Здесь параллельно прошли конференции, посвященные вопросам грантовой поддержки фундаментальных и прикладных проектов, развитию робототехники, металлургической промышленности, вкладу гуманитарных наук в решение приоритетных задач региона.

- Дни науки в Челябинской области – это значимое событие, тем более что мероприятие проходило в Магнитогорске, в стенах МГТУ и на суперсовременной территории парка «Притяжение».

В этом году в рамках мероприятия работала секция, посвященная робототехнике, на которую прибыли спикеры из Москвы, Санкт-Петербурга и Челябинска. Для города и университета робототехника это не просто слово, мы можем гордиться достижениями в этом направлении. Первый человекоподобный робот был создан у нас в Магнитогорске выпускниками МГТУ на предприятии НПО «Андроидная техника». Первый робот, слетавший на Международную космическую станцию, также создан на магнитогорской земле. И еще много достижений в области медицинской и других видов робототехники разработано у нас в городе.

Секция робототехники в рамках Дней науки вызвала большой интерес со стороны студентов и преподавателей вуза, а также гостей мероприятия. Было обсуждено состояние вопроса развития робототехники в России, перспективы развития и применения роботов разных типов как в промышленности, так и в повседневной жизни.

Участники мероприятия отметили высокий профессионализм руководства МГТУ и сотрудников в подготовке и проведении мероприятия и с удовольствием подтвердили готовность принять участие в будущих мероприятиях, — считает Евгений Александрович Дудоров, исполнительный директор АО «Корпорация роботов», председатель правления Консорциума робототехники и систем интеллектуального управления, модератор конференции по робототехнике.

– В ходе пленарного заседания Дней науки в Челябинской области Анастасия Сергеевна Ярмош, первый проректор по академическим вопросам Санкт-Петербургского государственного университета, обозначила важность гуманитарной составляющей в научно-технологическом развитии региона и страны. Заданный модератором пленарного заседания тон был продолжен на конференции «Вклад гуманитарных наук в решение приоритетных задач региона». Был продемонстрирован широкий спектр актуальных исследований, охватывающих как исторические аспекты развития Южного Урала, так и современные социально-культурные и медиакоммуникационные процессы в регионе. Особенно запомнились доклады, посвященные археологическим находкам бронзового века (П.С. Анкушева, А.В. Епимахов, С.Г. Боталов, И.В. Грудочко), позволяющие заглянуть в далекое прошлое территории и понять истоки современной цивилизации. Не менее интересными были исследования, посвященные влиянию СМИ и цифровой среды на молодежь (И.В. Сибиряков, Д.И. Клопотюк), что отражает важность гуманитарного знания для решения проблем настоящего. Доклады И.Н. Ремхе, С.Г. Шулежковой, А.А. Селютина и М.В. Егоровой продемонстрировали возможности гуманитарных наук в сохранении культурного наследия, социальной адаптации и формирования финансовой грамотности населения региона. В завершение работы секции ее модератор, Михаил Григорьевич Абрамзон, доктор исторических наук, профессор МГТУ им. Г.И. Носова, отметил высокую значимость гуманитарных исследований для развития региона и формирования его культурной идентичности, - рассказывает Лилия Наилевна Санникова, директор института гуманитарного образования МГТУ

им. Г.И. Носова. – Эффективность дней науки весьма высока, поскольку на нескольких мероприятиях форума удалось обсудить ключевые результаты региональных научно-технологических проектов, поддержанных одновременно УМНОЦ и областью, - говорит Олег Николаевич Тулупов, проректор по научной и инновационной работе, - а также рассмотреть промежуточные итоги основных научных исследований, поддержанных регионом в рамках РНФ. Полезным был диалог представителей промышленных предприятий и вузов в формате круглого стола, проведенного РСПП по вопросам новых форм подготовки кадров для промышленности и науки. Серьезно обсуждались и новые форматы взаимодействия с индустриальными партнерами через механизмы РНФ. Все это показало, что меры поддержки научных исследований в Челябинской области весьма результативны, своевременны и востребованы.

В рамках «Дней науки» были подписаны три важных документа: «Дорожная карта» по реализации соглашения о сотрудничестве между правительством Челябинской области и Санкт-Петербургским государственным университетом на 2025—2027 гг.; соглашение о сотрудничестве между МГТУ им. Г. И. Носова и СПбГУ, а также договор о сотрудничестве между МГТУ им. Г. И. Носова и Магнитогорским педагогическим колледжем, предусматривающий реализацию «бесшовных» образовательных программ.

Анна КАРТАВЦЕВА





















# Магнитогорская неделя материалов: наука, молодёжь и международное сотрудничество

### Продолжение. Начало на 3 странице

Победа в мегагранте подтверждает высокий уровень научной школы МГТУ и её значимость не только для металлургии, но и для всей российской науки.

### Международный масштаб и почётное звание

В этом году конференция получила по-настоящему международное звучание. В Магнитогорск прибыли зарубежные партнёры, давно сотрудничающие с университетом. Среди них — профессор Пунит Тандон из Индийского института информационных технологий, дизайна и производства, и генеральный директор китайской компании «Liangong Testing» Лю Цзяньюй.

Профессор Тандон сотрудничает с МГТУ уже более 15 лет, является автором 46 патентов (восемь из них — совместно с магнитогорскими исследователями) и свыше 400 публикаций. Он выступил с докладом о гибридных технологиях производства и был удостоен звания «Почётный профессор МГТУ им. Г. И. Носова» — впервые в истории университета эту награду получил иностранный учёный!

В знак признания заслуг профессору вручили памятную статуэтку, выполненную в уральском стиле из камня и металла.

—Я глубоко тронут оказанной честью, — отметил профессор Тандон. — Мы продолжаем многолетнее сотрудничество с профессором Песиным и планируем но-

вые совместные проекты. Такие встречи вдохновляют и дают новые идеи для исследований.

Лю Цзяньюй представил доклад о современных тенденциях в области испытательного оборудования и

подчеркнул, что намерен применять идеи, услышанные в Магнитогорске, в работе собственного предприятия. Он также пригласил российских коллег с ответным визитом в Китай.

### Мнения участников и итоги конференции

Ректор МГТУ им. Г. И. Носова **Дмитрий Вячеславович Терентьев** отметил, что уникальность «Недели» — в её способности объединять учёных с мировым именем и начинающих исследователей.

— Такие конференции позволяют обмениваться опытом и наметить векторы развития. Только совместно мы можем достигать действительно значимых результатов, — подчеркнул ректор.

Профессор **Александр Моисеевич Песин**, один из организаторов мероприятия, добавил:



— В этом году конференция прошла в новом формате — больше участников, больше докладов, больше живого общения. Самое ценное — это связи, которые формируются между людьми. Наука развивается именно в таких точках соприкосновения.

Советник при ректорате МГТУ им. Г. И. Носова, депутат Законодательного собрания Челябинской области Валерий Михайлович Колокольцев отметил символичность конференции для университета:

— Если вспомнить историю, наш университет начинался с кафедр прокатного производства и металлургии. И сегодня мы видим, как эти направления развиваются на новом уровне. Технология асимметричной прокатки — это по-настоящему революционный шаг. Она позволяет переводить сталь в более высокий класс свойств — то, чего раньше нельзя было достичь традиционными способами. Для автомобильных, трубных и строительных сталей это ко-

лоссальное достижение. Я горжусь тем, что именно МГТУ стоит у истоков этих исследований.

Проректор по научной и инновационной работе Олег Николаевич Тулупов связал значение конференции с реализацией стратегического проекта «Магнитная долина»:

— Наш университет становится центром притяжения компетенций и идей. Подобные мероприятия формируют научное ядро, на котором строится будущий инжиниринговый центр и вся экосистема «Магнитной долины».

### Пресс-конференция и взгляд в будущее

По итогам «Недели материалов» состоялась пресс-конференция, где участники поделились впечатлениями. Руководители предприятий отметили практическую значимость представленных исследований, а молодые учёные — возможность напрямую общаться с ведущими специалистами отрасли. Зарубежные гости подчеркнули высокий уровень докладов и организации конференции.

География участников охватила более десяти регионов России — от Москвы и Санкт-Петербурга до Екатеринбурга, Самары, Красноярска и Уфы.

— Магнитогорск уже давно является центром отечественной металлургии, а университет добавляет к этому прочному фундаменту научную составляющую. «Неделя материалов» показывает, что мы не просто сохраняем традиции, а развиваем их, соединяя науку, производство и молодое поколение исследователей, — подвёл итог ректор Д. В. Терентьев.

Подготовила Инна КИМ

# **Архитектурная школа МГТУ:** признание на международном уровне

Об уникальном событии — Международном смотре-конкурсе лучших ВКР по архитектуре, дизайну и искусству, проходившем под эгидой МООСАО на базе МГТУ им. Г.И. Носова с 22 по 28 сентября, мы рассказывали в прошлом номере нашей газеты. Сегодня стоит представить некоторые итоги этого масштабного форума.

В очном этапе смотра-конкурса приняли участие около 50 вузов из разных регионов и городов России и ближнего зарубежья. На нем по 24 номинациям было представлено около 600 ВКР по уровням образования бакалавриат, магистратура, ДПО. Из них семь работ выполнены студентами института строительства, архитектуры и искусства нашего университета. Все они были отмечены наградами. Работы А.А. Зубарева (рук. Е.К. Подобреева, Д.Д. Хисматуллина), В.С. Матвеевой и П.А. Часовитиной (рук. М.М. Суровцев), А.К. Тарасовой (рук. Е.К. Подобреева, А.В. Лейченкова), П.Е. Михайлова (рук. Д.Д. Хисматуллина, А.В. Лейченкова) удостоены дипломов I степени МООСАО. Кроме того, две из этих ВКР получили дополнительные награды: работа В.С. Матвеевой и П.А. Часовитиной номинирована на медаль РААСН (решение о вручении наград РААСН принимается на расширенном заседании президиума РААСН в Москве), ВКР А.К. Тарасовой отмечена дипломом МАРХИ. Работы Е.Е. Чеха (рук. О.А. Ульчицкий), Г.А. Лавриченко (рук. А.В. Екатеринушкина) и А.А. Леймакина (рук. А.Д. Григорьев) удостоились дипломов II степени.

Столь же успешными оказались и наши преподаватели в литературном конкурсе: все их учебные пособия, каталог, монография и ЭОР отмечены наградами. В копилку побед ИСАиИ и вуза они принесли три диплома I степени и четыре диплома II степени.

Результаты конкурсов красноречиво свидетельствуют о высоком уровне научной школы ИСАиИ МГТУ им. Г.И. Носова. Не случайно ректор МАРХИ, президент Российской академии архитектуры и строительных наук Д.О. Швидковский в своем видеопослании форуму отозвался о ней как о «прекрасной архитектурной школе».

Важной и значимой для отечественного зодчества стала активная дискуссия участников конкурса на Международной научно-практической конференции об актуальных тенденциях развития архитектурного образования в России. «Мы обменялись с коллегами опытом проведения тех или иных дисциплин, спецификой организации дипломного проектирования и другими важными нюансами, — рассказывает директор ИСАиИ М.М. Суровцов. — Для нашего института

и университета очень ценным является установление многочисленных двухсторонних связей с другими университетами. К примеру, коллеги из СПбГАСУ (г. Санкт-Петербург) откликнулись на предложение главы города Магнитогорска Сергея Николаевича Бердникова в следующем году в качестве выпускных квалификационных работ для своих студентов взять объекты нашего города. На мой взгляд, это очень здорово».

Гости высоко оценили уровень организации смотраконкурса. А профессор Гарник Степанян (г. Ереван, Армения), участник форума с 1995 года, отметил органичность и отлаженность всех мероприятий конкурса. И действительно принимающая сторона тщательно продумала и рабочую повестку, и экскурсионную программу, чтобы коллегам из других вузов удалось не только плодотворно потрудиться, но и лучше узнать университет, Магнитогорск, градообразующее предприятие. «Гостей приятно удивил наш университет, его корпуса, инфраструктура, - отмечает М.М. Суровцов. - Очень понравился читальный зал технической библиотеки – шикарная архитектура, располагающая к учебе и постижению наук. Они признавались, что им очень комфортно было также работать в коворкингах и аудиториях института строительства, архитектуры и искусства. И эта кипучая деятельность легко гармонировала с учебным процессом, который шел параллельно.

Интересно, как постепенно трансформировалось представление гостей о нашем городе, который они представляли серым промышленным городком. В итоге перед ними распахнулся островок прекрасно сохранившейся советской архитектуры сталинского ампира, соседствующий с прекрасным современным пространством городского курорта «Притяжение». Преподаватели из Московского архитектурного института (МАРХИ) высказали мнение, что будут обязательно направлять в наш город студентов на практику. Значит, нам удалось погрузить коллег в правильную атмосферу радушия и гостеприимства».

«Большое впечатление на гостей произвели экскурсии в ПАО «ММК» в рамках промышленного туризма, – рассказывает О.А. Ульчицкий, заведующий кафедрой архитектуры



и изобразительного искусства. — Таких масштабов и высочайшего уровня производства они вряд ли предполагали увидеть. Всем очень понравилось. Свое же посещение древнего городища Аркаим они, возможно, никогда не забудут. Нам удалось организовать для желающих две экскурсии 24 и 27 сентября. Оба раза очень повезло с погодой, и экскурсионные программы с маршрутом на городище Аркаим состоялись в полном объеме».

Магнитка и МГТУ им. Г.И. Носова достойно приняли участников смотра-конкурса. И на отчетно-выборной конференции МООСАО уже выбран город, который примет эстафету проведения форума — им стала Казань. XXXV Международный смотр-конкурс лучших выпускных квалификационных работ по архитектуре, дизайну и искусству пройдет в 2026 г. на базе Института дизайна и пространственных искусств Казанского (Приволжского) федерального университета.

Подготовила Анна КАРТАВЦЕВА



# Профессор Кадченко: человек, влюблённый в математику

Свой 75-летний юбилей 10 октября отметил доктор физикоматематических наук, профессор Сергей Иванович Кадченко. Его жизнь — это яркий пример преданности науке и образованию. Желаем юбиляру крепкого здоровья и новых свершений!

В 1971 году Сергей Иванович завершил обучение в Ростовском-на-Дону государственном педагогическом институте, где позднее продолжил свой путь в аспирантуре. Его научный поиск привёл к защите кандидатской диссертации в 1984 году в Магнитогорском государственном педагогическом институте, а в 2003 году он с успехом защитил докторскую диссертацию. С 1976 по 2014 год Сергей Иванович щедро делился знаниями со студентами МГПИ, занимая должности старшего преподавателя, а затем заведующего кафедрами математического анализа, теоретической физики и прикладной математики и вычислительной техники.

В 2007 году он был удостоен учёного звания профессора по кафедре приклад-

ной математики и вычислительной техники МГПИ. В 2013 году стал профессором кафедры уравнений математической физики факультета математики, механики и компьютерных технологий Института технологий естественных и точных наук ЮУрГУ, где трудился по совместительству до 2017 года. Его вклад в науку отмечен участием в диссертационном совете Д 212.298.14 ЮУрГУ и в редакционном совете научного журнала «Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия «Математическое моделирование и программирование»».

Сегодня Сергей Иванович – профессор кафедры прикладной математики и информатики МГТУ им. Г.И. Носова. С 2014 по 2021 год он возглавлял эту кафедру, а сейчас с увлечением преподает дисциплины: «Математическое мо-

делирование», «Обратные задачи спектрального анализа», «Современные численные методы математической физики», «Численные методы начально-краевых задач».

Мир научных интересов Сергея Ивановича поистине широк: спектральная теория операторов, численные методы, промышленная математика, механика сплошных сред.

С.И. Кадченко является автором новых, оригинальных неитерационных численных методов вычисления собственных чисел и значений собственных функций возмущенных самосопряженных операторов. В настоящее время он увлечён разработкой численных методов вычисления собственных чисел дифференциальных операторов в частных производных, заданных на конечных связанных графах с изменяющимися во времени ребрами. Его исследования в этой области нашли отражение в ряде научных публикаций.

Сергей Иванович – автор 234 научных работ, включая четыре монографии.

Он подготовил пять кандидатов физикоматематических наук, вложив частичку себя в их становление.



За заслуги в образовании и науке С.И. Кадченко был награжден почётной грамотой Министерства просвещения и республиканского комитета профсоюза работников просвещения, высшей школы и научных учреждений РСФСР (1986), а также удостоен нагрудного знака «Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» (2002).

# На одной стороне баррикады

В МГТУ им. Г.И. Носова 17-18 октября прошли заседание президиума Челябинской областной организации профсоюза и семинар.

Присутствующие познакомились с работой профсоюзных организаций и заслушали доклады участников встречи. Порадовались их успехам, обсудили общие проблемы.

Председатель Челябинской областной организации профсоюза работников образования и науки Ю.В. Конников прежде всего представил членов президиума: зам. директора департамента кадровой политики Минобрнауки России Н.В. Цумерова, зам. министра образования и науки Челябинской области А.Г. Туманова, советника председателя Общероссийского профсоюза образования Э.С. Темнова, проректоров, председателей и профсоюзный актив первичных профсоюзных организаций работников вузов.

— Мы выбрали в этом году магнитогорский вуз потому, что здесь—огромный опыт, позитивный, интересный. Мы знаем, каким трудом это даётся,—пояснил Юрий Владимирович выбор площадки для встречи.

И действительно: у профсоюзной организации МГТУ есть чему поучиться. Поддержка работников вуза, ветеранов, семей. Особенно гости заинтересовались комнатами матери и ребенка, недавно появившимися в МГТУ в рамках проекта «Помоги маме учиться».

— Подобные комнаты есть даже не на всех крупных предприятиях! Причём она предназначена не только для студенток, имеющих детей, но и для преподавателей. Мамы получают необходимую помощь в присмотре за детьми, а студенты педагогических направлений—практику, — уточнил О.П. Екимов, председатель Федерации профсоюзов Челябинской области. Олег Павлович планирует вместе со своими коллегами реализовать этот замечательный опыт и в других организациях.

Участников приветствовал ректор МГТУ им. Г.И. Носова Дмитрий Вячеславович Терентьев, который еще раз напомнил тему встречи: «Социальное партнёрство как эффективный механизм решения вопросов по защите профессиональных, трудовых и экономических прав работников вузов»:

– Считается, что профсоюз и администрация всегда по разные стороны бар-





рикад. В Магнитогорском университете это не так – профсоюз и администрация в МГТУ – на одной стороне. Если говорить о роли взаимодействия администрации вуза, профсоюзной организации и работников, я считаю, что это должна быть планомерная ежедневная работа. И в нашем вузе это так и есть. Профсоюз - это, на мой взгляд, определённый щит, гарант для наших работников, который никогда не позволит администрации сделать что-то не так. Наш профсоюз регулярно делает очень много поистине благородных и полезных вещей не только для работников, но и, что немаловажно, для ветеранов нашей организации. Даже если раз в три месяца-полгода они с нашей помошью собираются вместе. получают небольшие какие-то подарочки и премии – для них это очень важно, потому что они чувствуют, что их не забыли, что

Профсоюзный лидер МГТУ Александр Борисович Шестаков рассказал о формах поддержки работников вуза и его ветеранов, о структуре профсоюзной организации вуза. Поведал о совместной работе профсоюза и администрации, о различных комиссиях, например, по трудовым спорам, корпоративной этике и



др., которые позволяют компромиссно решать возникающие разногласия в стенах вуза, не привлекая сторонние правовые организации. О доплатах за ведомственные и государственные награды, стимулирующих выплатах преподавателям, контроле за размером оплаты труда, профилактике несчастных случаев на производстве – словом, всего не перечесть.

— На сегодня на учете в профсоюзной организации нашего вуза состоит 492 человека, что составляет 33% от общего количества работников, — сообщил Александр Борисович. — За период работы нового состава профсоюза в профсоюзную организацию вступило 177 человек. На сегодня в составе профсоюза состоит весь ректорат. Думаю, это влияет на решение о вступлении в профсоюз основного коллектива.

Из-за непогоды автобус привёз гостей на час позже, посему экскурсию по МГТУ отменили. Однако многие из гостей сократили обеденный перерыв ради того, чтобы побывать в университетском музее, экспозиции которого посвящены военным и трудовым подвигам работников вуза и студентов, их судьбам. Председатель совета ветеранов МГТУ И.А. Ройтштейн считает, что каждый из них должен остаться в истории универ-





ситета (в который входят и техникумы, и МаГУ (МГПИ)). Участники с почтительным интересом рассматривали экспонаты, фотографии, задавали вопросы.

Удалось побеседовать с Ю.В. Конниковым. Юрий Владимирович считает, что работу разных профсоюзов нельзя сравнивать: у каждого вуза разные возможности, условия. «У каждой профсоюзной организации есть свои интересные, яркие «фишки», которыми они могут поделиться. Естественно, есть проблемы, и свои, и общие. Одно могу сказать: все работают, находят какие-то варианты», — сказал он.

 Вы долго знаете наш профсоюз. Какой он раньше был, и какой он сейчас – есть разница?

— Цели у профсоюза всегда одни. Но — разные ситуации. Традиции, которые надо не только сохранять, но и развивать, у профсоюза МГТУ были всегда. Сейчас просто надо идти дальше. Были провалы, были взлёты — это естественно. Но сегодня есть сильный лидер и его команда, причём, самое ценное заключается в том, что он не убрал из своей команды тех, кто достойно прошел многие годы, проявив тем самым уважение к людям, которые, по большому счету, бесплатно выполняют хорошие, замечательные дела. Есть команда, и она двигается вперед. Дай бог, чтобы так и было.

Инна КИМ

## Валерий Колокольцев:

### о вызовах времени и работе с избирателями



- Валерий Михайлович, скажите, результаты минувших выборов в Законодательное собрание Челябинской области Вас больше радуют или огорчают?

– Результаты выборов, конечно, радуют. Здесь два момента: оценка избирателями работы предыдущего созыва Законодательного собрания, в котором большинство представителей было от партии «Единая Россия». В этом году избиратели вновь поддержали эту партию, отдав ей еще больше голосов. И по составу Законодательного собрания сейчас 48 депутатов из 60 представляют «Единую Россию». В прошлом созыве было 43. Второе, что радует, это увеличение явки. По сравнению с прошлыми выборами она хоть и незначительно, но увеличилась. Почему радует даже незначительное увеличение явки? Электорат ведь меняется. Старшее поколение уходит, приходит молодежь, которая появилась на свет уже не в Советском Союзе, а в России. И только сейчас становится ощутим процесс вовлечения ее в политику. По моим наблюдениям, прежде она была аполитична. Потому, очевидно, что идеологии не было. В советское время идеология была, и про политику мы все говорили и интересовались ею. А в нынешних условиях, с не сформированной до сих пор идеологией, факт увеличения явки, конечно, радует. Народ перестает быть простыми обывателями, начинает вникать в процесс.

Что огорчает? Все равно и при растущей явке процент не впечатляет. Если посчитать, то по городу явка была за 50%, а по всей области 40%, то есть меньше половины жителей. Ну, что это такое? Вот если бы было 60%...

### – Что было самым сложным в этой предвыборной кампании?

– Лично для меня не было никаких сложностей. Наверное, изза того, что я публичный человек, преподаватель ведь публичный человек. И когда 45 лет находишься «на передовой» перед самым своеобразным слоем общества, молодежью, которая может о чем угодно спросить, происходит адаптация ко всякого рода вопросам и выступлениям со стороны. Выработалось умение работать с публикой. Но иногда, конечно, было сложно, когда вопрос задавался в лоб. Очень много было сложных вопросов по СВО. Ведь ситуация сейчас другая, даже по сравнению с Афганистаном. Тогда был Советский Союз, мы были воспитаны в духе: «Раньше думай о Родине, а потом о себе». А в молодой России несколько по-иному воспринимается такая ситуация.

выборной кампании было собрать, убедить избирателей, чтобы они поняли, что надо прийти, выразить свое волеизъявление.

Самым сложным в этой пред-

### - Валерий Михайлович, Вы имеете большой управленческий опыт. Что ценного для Вас в работе депутата? За что Вы благодарны этому опыту?

Особенно интересным было, когда только начал работать депутатом, более глубинное погружение в состояние общества. Раньше работа, дом, командировки, наука - все как-то в одной сфере. Когда же начал встречаться с избирателями, увидел, насколько существенны разрывы между людьми не только в материальном плане, но и в сознании. Что меня поразило - возможно, это и крамольная мысль - чем образованнее человек, тем он более агрессивен. Придет на прием рядовой гражданин, простой рабочий, служащий, и с ним приятнее общаться – он более открытый, более душевный, говорит от сердца, иногда и ругает, но хорошо, по делу. А с людьми, которые имеют какую-то

власть, вести диалог значительно труднее, потому что сформировавшееся у них мнение сложно поколебать. Они приходят с готовым убеждением, что все плохо, и как ни говори: «давайте выясним причины», или «что Вы хотите» – ничего не действует. Для меня было странно, что

парламенте и планах на ближайшее будущее.

где-то примерно 80% из приходящих на прием до меня уже прошли много инстанций со своей просьбой и, как правило, везде получали отказы. И меня удивила несокрушимая наша бюрократическая система - бюрократ порождает бюрократа. В основной массе по этим жалобам мы приходили к верному решению, то есть добивались того, что просил человек. Вот что главное. Почему этого не делают те, кто должен и может? Статус депутата, конечно, помогает решать такие ситуации, потому что на депутатский запрос ответ обязателен, иначе это наказуемо и весьма строго. У меня в команде работают замечательные помощники, такие как Авак Сергеевич Зурначан, юрист, Татьяна Юрьевна Зуева. Практически все запросы, которые мы делаем, удовлетворяются. Последние обращения были связаны с бойцами СВО – помогали, консультировали по вопросам службы, по обеспечению.

### – Как Вы думаете, избиратели правы, когда считают, что депутаты им обязаны?

– Я когда начинал свою депутатскую деятельность в 2015 году, то основной поток граждан приходил на прием, чтобы просить денег, словно депутат – это банк или банкомат, который сидит и только раздает. Мне это надоело. Я объяснил позицию один, другой, третий раз - меня поняли, что это, во-первых, законотворческая деятельность, а потом уже спонсорская, по возможности. С тех пор мы нормально работаем. Стоит заметить, что я всегда входил в пятерку рейтинга депутатов, ниже не опускался за весь срок работы. А это оценивают избиратели. Конечно, у депутата есть права и обязанности. Обязанности – это выполнять наказы избирателей. В предвыборной кампании при встрече с избирателями мы собираем их вопросы, и формируется портфель наказов. Естественно, в процессе депутатской деятельности мы решаем и выполняем наказы. Это обязанность перед избирателями. А других нет. И все это спонсорство – чистый альтруизм, потому что у депутата

никаких денег нет. Он может помочь получить необходимые средства в соответствующих муниципальных, региональных или федеральных структурах. Как было с ФОКом, когда мне удалось через партию «Единая Россия» добыть финансирование на его строительство.

На минувших выборах в Законодательное собрание Челябинской области

советник при ректорате МГТУ им. Г.И. Носова В.М. Колокольцев вновь одержал победу, а на первом заседании депутатов был избран первым заместителем председателя комитета по бюджету и налогам. Мы попросили его поделиться впечатлениями о выборной кампании, ее итогах, своей работе в областном

### - Какие наказы поступили от избирателей в эту предвыборную кампанию?

- B наказах были предложения по увеличению прожиточного минимума, очень много недовольств по пенсионному обеспечению, чтобы изменить расчет пенсий; по ЖКХ – жалобы на управляющие компании (плохое обслуживание, тарифы непонятно как считаются), вопросы по капитальному ремонту (по срокам проведения, качеству работ), по твердым бытовым отходам (тарифы, оборудование мест сбора); по ценам – можно ли восстановить регулирование цен. В последнее время появилось очень много наказов по духовному воспитанию. На последнем приеме у меня народ очень сильно возмущался, что у нас такая сложная ситуация в стране – идет война, а внутри общества нет никакого понимания важности момента, сплошные гулянки, шоу, фейерверки.

### - Что нового Вы узнали о себе, о людях, решая проблемы на законодательном уровне?

– Для меня особо нового и не было. Я в этом городе вырос, знаю его состояние. У меня очень много друзей, знакомых. Что меня особо трогает: бывает, идешь по улице, в магазине, еще где-то - на хоккее, в театре и т. д., - со всех сторон звучит: «Здравствуйте, здравствуйте, здравствуйте». Приятно, что люди помнят и по ректорству, и по депутатским делам. Больше всего меня трогает в людях то, что они идут к депутату как в последнюю инстанцию. Причем с обычными житейскими, профессиональными, бытовыми вопросами. То есть человек борется за свои права. И, естественно, когда решаешь проблему этого человека, не было ни разу, чтобы он потом не пришел и не сказал «спасибо».

### – Что входит в ближайшие Ваши планы, чему больше всего надо уделить времени, внимания?

– Работы много. Ближайшие планы – принятие областного бюджета, он уже сформирован, прошел чтения. Как всегда, он социально направленный – больше 70% бюджета именно на нужды населения Челябинской области. Естественно, мы будем следить за выполнением этого бюджета. Меня радует резкое увеличение финансирования дорожного строительства. Такого масштаба я за всю жизнь не видел, как особенно в последнюю пятилетку и в грядущую. Я повсюду езжу и вижу, что уже и в сельской местности благоустройство идет. И в нашем гороле взялись за поселки, гле дороги не каким-то снятым асфальтом засыпают, а нормальное покрытие кладут. Большое внимание в бюджете уделено на строительство, особенно детских дошкольных учреждений, школ. Думаю, что за эту пятилетку у нас проблема второй смены уйдет. Вообще к образованию очень трепетно мы относимся – сколько новых учреждений открыто: ІТ-кубы, кванториумы, различные гимназии, школы. Только по нашему городу: открыт в Абзаково шикарный объект – школаинтернат для одаренных детей. Но проблем в образовании еще много. И в первую очередь – кадры. Но самая горькая в этом плане проблема – с медициной. И деньги есть, чтобы вложиться туда, и все остальное, кроме кадров. Я думаю, начало этому было заложено давно, с введения платной медицины, которое постепенно вызвало активный отток кадров в частные клиники, где и зарплата выше, и оснащение лучше. И хотя меры принимаются, но перемены идут до того медленно, что ситуацию не выправишь, не приняв какие-то кардинальные решения. И они, кстати, начинают приниматься. Министерство здравоохранения предлагает внести поправку в закон об образовании и другие документы о том, что выпускник медицинского учреждения, отучившись на бюджете, должен отработать три года в государственном медучреждении. Я считаю, что так должно быть для всех выпускников вузов, обучавшихся на бюджетной основе. Либо заплатить многократную стоимость своего обучения. Правда, проблемы с кадрами есть не только в медицине, но и во многих других отраслях, в том числе в образовании. Причем люди-то есть, да не там, где в них нуждаются. На первом заседании Законодательного собрания мы с нашим сенатором Олегом Владимировичем Цепкиным обсуждали увеличение стоимости подготовки инженера, которая на сегодня равняется в среднем 140-160 тысячам рублей, в то время как на подготовку дизайнера предусмотрено 300 тысяч. Разве это правильно? Ведь чтобы подготовить, например, металлурга, целая лаборатория нужна, штат. А они считают, как я понял, по престижности. Чем престижнее специальность, тем она дороже. Словом, работы, как всегда, много. При этом я никогда не забываю о



нуждах родного вуза и по возмож-





# TE TP, NESTRIB. REPARKATY MAINLAN TESHIFT TES

Верхнеуральский Зосима. Почетными гра-

мотами и благодарственными письмами гу-

бернатора Челябинской области награждены

представители сферы образования и культу-

ры. Архиерейские грамоты владыка Зосима

вручил руководителям войсковых казачьих

обществ и благодарственные письма педа-

гогам за участие в региональном этапе XX

ежегодного Всероссийского конкурса в об-

ласти педагогики «За нравственный подвиг

учителя». Атаман Оренбургского войскового

казачьего общества И.А. Цыганов наградил

отличившихся казаков медалями ОВКО «За

особые заслуги» и «За усердие в службе»,

а также вручил памятный знак за большой

вклад в развитие ОВКО губернатору А.Л.

ского языка - залог духовного здоровья на-

ции» на конференции выступил профессор,

писатель, публицист, культуролог, филолог

С пленарным докладом «Чистота рус-

### Единство духовности и патриотизма

Продолжение. Начало на 3 странице



Василий Давыдович Ирзабеков. Зал радуш-

но встретил лектора, поскольку имя его достаточно известно, а кроме того накануне он уже провел две встречи в рамках Чтений, в том числе со студентами, и очень заинтересовал своих слушателей. Выступающий предложил залу задуматься – есть ли у нас что-то драгоценнее, чем слово? Почему человек назван человеком? И объяснил – в Евангелии от Иоанна Словом назван сам Христос. А 700-800 лет тому назад не говорили «человек», а говорили «словек», то есть человек назван именем Бога. Почему? Потому что сотворен по образу и подобию Его. И в единственной молитве, которую через Евангелие передал нам Христос «Отче наш» людям завещано обращаться к Богу как к Отцу. Отсюда высочайшая ответственность каждого человека за те слова, которые он произносит, «ибо от слов своих оправдаетесь и от слов своих осудитесь», - говорил Господь 2000 лет тому назад. Василий Давыдович, опираясь на слова Священного Писания, указывает и на греховность праздных слов (пустой болтовни), чем все мы занимаемся с утра до вечера, включая наши «смс-ки». И затем он коснулся самой тяжелой для себя темы - бранной лексики, о чем нелавно вышла его книга «Мат и сквернословие. Главное о страшном». За последние 30 лет мы превратились в страну

сквернословящих людей. «А чистота языка



это залог духовного здоровья нации! Ведь мы – словеки», – подчеркнул выступающий. Он объяснил суть этого явления, почему оно столь пагубно для народа, и заявил, что матерные слова не являются русскими по происхождению. Более того, и в уголовной лексике нет ни одного русского корня. Поэтому Василий Давыдович называет русский язык святым. Он считает бедой современности то, что исконно русских слов осталось очень мало, потому что мы сами изгоняем их, заменяя иностранными словами, как, например, замечательное русское слово «доброволец» заменено на «волонтер». А язык – это народ. Каким же станет наш народ, если легко отказывается от слов своего языка? В завершение выступающий обратил внимание на то, что наша страна настолько велика, что над ней не заходит солнце, она единственная, где не прекращается богослужение, не затухает Литургия, наша Россия – большой антиминс. «Вот мы должны сохранить этот антиминс, эту непрекращающуюся Литургию и чистоту русского языка. Желаю всем мужества такого, каким обладал духовный атаман - святитель Петр Крутицкий», – сказал В.Д. Ирзабеков.

В этом году на Петровских образовательных чтениях его участникам посчастливилось встретиться со многими интересными людьми: писателем-журналистом Н.Е. Сухининой; писателем, историком,



востоковедом, полковником Е.М. Анташкевичем; писателем, участником Афганской войны В.Н. Николаевым; врачом-психотерапевтом, директором реабилитационного центра «Подвижник» В.В. Боровских; рефлексотерапевтом, духовным писателем, сотрудником Первого Московского хосписа Фредерикой Де Грааф. Ежедневно клинический психолог, председатель правления Брянской региональной общественной организации «Благо» В.Г. Афонина проводила психологическую мастерскую «Оказание психологической помощи детям и взрослым в условиях СВО». Более 50 мероприятий на самых разных площадках города прошло в дни конференции – это и круглые столы, и выставки изобразительного искусства, и семинары, и лекции, и мастер-классы, и кинолектории, и концерты. Очень насыщенной была программа конференции в Верхнеуральске, где работали секции «История и краеведение», «История казачества», «Актуальные вопросы истории. Церковь и государство (Исторический контекст)» и прошел ряд других важных мероприятий. Много нового, интересного и полезного почерпнули для себя участники Петровских образовательных чтений. По итогам конференции традиционно выйдет сборник научных трудов.

Анна КАРТАВЦЕВА

### Строитель факультета:

### к 100-летию со дня рождения Я.И. Канаева

Якову Ивановичу Канаеву (25.10.1925 — 8.06.2010), шестому декану строительного факультета МГМИ (ныне МГТУ), 25 октября этого года исполнилось бы 100 лет! Талантливый организатор, внесший большой вклад в становление и развитие родного факультета, он стоял также у истоков создания такого важного для вуза документа, как Устав. Вот как об этом человеке писала городская пресса.

«20 лет декан! Никто не имеет в нашем институте такого стажа. С 1964 по 1978 год Я.И. Канаев возглавлял один из самых крупных факультетов МГМИ - строительный, а с 1978 года по настоящее время он – декан заочного факультета института. О жизни Я.И. Канаева можно рассказать много интересного. И часто при этом будет встречаться слово «первый». Да, Я.И. Канаев был студентом первого приема стройфака 1943 года и первым выпускником факультета, получившим диплом с отличием. Как отличника учебы Я.И. Канаева оставили при кафедре строительного производства, но молодой специалист захотел попробовать себя на производстве, на важнейших стройках страны, и, проработав в МГМИ всего три месяца, Яков Иванович уехал по направлению

в Пермскую область, где восемь лет работал в тресте «Гремячинскуголь». Четыре года он работал заместителем управляющего трестом по капитальному строительству. Восемь лет работы на строительстве не прошли бесследно. Богатый производственный опыт помогал Канаеву найти наилучший контакт со студентами, прекрасно вести производственную практику и дипломное проектирование. По-новому смотрел он теперь и на научные проблемы строительства и архитектуры.

Не будет преувеличением сказать, что для нашего института, его развития, Я.И. Канаев сделал много. В 1956 году началось строительство нового здания МГМИ. Для института это было очень важным этапом, как бы вторым рождением. Знающему, грамотному специалисту Я.И. Канаеву по-

ручено вести авторский надзор за строительством главного корпуса института. Эта работа требовала очень много сил, энергии, энтузиазма - и с порученным делом Я.И. Канаев с честью справился. В 1959 году Яков Иванович поступил в очную аспирантуру при кафедре архитектуры, и опять он стал первым аспирантом на строительном факультете. Вспоминая годы работы на стройфаке, годы учебы в аспирантуре, Яков Иванович с глубоким уважением и признательностью говорит о бывшем декане стройфака, заведующем кафедрой Г.Н. Устинове. Этот высокоэрудированный, трудолюбивый, дисциплинированный и требовательный человек оказал огромное влияние на будущего преподавателя, ученого, руководителя. И еще с большой теплотой вспоминает Я.И. Канаев о бывшем ректоре МГМИ Н.Е. Скороходове – исключительно деятельном и энергичном человеке.

В 1964 году, после успешной защиты кандидатской диссертации, Я.И. Канаева избрали деканом строительного факультета. Пятнадцать лет возглавлял Яков Иванович стройфак. Он многое сделал для его развития, для укрепления кадров, повышения квалификации преподавателей. Набор студентов увеличился со 150 до 275 человек,

открылась новая специальность «Теплоснабжение и вентиляция». В деятельности Я.И. Канаева как декана было все – и взлеты, и падения, и успехи, и неудачи. При нем факультет выпустил 2000, а затем 2500 инженеров-строителей. Но самое главное, что коллектив строительного факультета, который в этом году отметил свое 40-летие, полон творческих сил, энергии, планов на будущее. 20-летний стаж деканской работы – за этой датой стоит огромный труд. Чем же привлекает Я.И. Канаева беспокойная работа декана? «Прежде всего это живая работа с молодежью, с людьми. Каждый день ставит новые задачи, новые вопросы, зачастую весьма неожиданные, даже при таком солидном деканском стаже, – говорит Я.И. Канаев. – Студенты, молодежь всегда относятся с пониманием, если работаешь с ними на равных, не понукаешь и не опекаешь. Перед студентами всегда надо ставить конкретные задачи. Администрирование никогда не приведет к взаимопониманию».

В настоящее время Я.И. Канаев уже шестой год возглавляет заочный факультет. У Якова Ивановича более 50 научных трудов, а теперь он особое внимание уделяет методической работе. Будучи деканом заочного факультета, научным руководителем методического



кабинета института, Я.И. Канаев старается внести новые формы в уже сложившиеся методы обучения студентов-заочников. Он активно участвует в научнометодических конференциях. А совсем недавно его назначили заместителем председателя оргкомитета по подготовке к празднованию 40-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне. За активную, творческую работу Яков Иванович награжден орденом «Знак Почета». Это признание заслуг обязывает ко многому. Я.И. Канаев полон сил, энергии, творческих планов».

По материалам газеты «Магнитогорский рабочий», 20 февраля 1985 г. Автор — Е. МАХНЕВА

Учредитель и издатель – ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова». Адрес: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38. Тел. (3519) 29-84-02. Регистрационный номер – серия ПИ № ТУ74-01438 от 25 мая 2021 года выдан управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и

массовых коммуникаций по Челябинской области. Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати», г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 69. Объем – 2 п.л. Выпуск № 8 (1776). Тираж 2500 экз. Заказ № 3390. Подписано в печать по графику 29.10.2025 в 17:00. Дата выхода в свет – 30.09.2025 в 8:00.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламы. Главный редактор – А. Ю. Картавцева, ответственный секретарь – И. А. Кустова, технический редактор – А. Н. Кустов, редактор – И. Н. Ким. Фото – В. И. Шустиков, И. А. Кустова, архив университета. Адрес редакции: 455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 45/2, оф. 413, 414. E-mail: gasetaUM@magtu.ru. Тел. (3519) 29-85-36. Электронная версия газеты в Internet: https://magtu.ru/periodicheskie-izdaniya/universitet-magnitki.html

Распространяется бесплатно в г. Магнитогорске Челябинской области.

