



# Университет Магнитки

газета для УМных людей



Выходит с 15 декабря 1956 года

Лучшее корпоративное издание Магнитогорска 2010, 2012 и 2019 годов

№5 (1764) 27 июня 2024 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»)



Блестящая победа наших теннисисток 4



## Молодежный форум

Фундаментальные и прикладные вопросы обработки металлов и сплавов давлением на конференции «Magnitogorsk Rolling Practice».



## Социальные программы

Новым председателем профсоюзного комитета МГТУ им. Г.И. Носова стал начальник отдела по социальным вопросам А.Б. Шестаков.

## Фасад заиграл новыми красками 2

Волшебно преобразуется фасад главного корпуса университета в тёмное время суток благодаря установленной подсветке.

Сама площадь смотрится более солидно, внушительно, если не сказать роскошно.



### Информация для абитуриентов

Здесь собрана информация о возможности поступления в МГТУ им. Г. И. Носова  
<https://www.magtu.ru/abit/>



Здесь собрана информация о поступлении по программе «Профессионалитет» в многопрофильный колледж МГТУ им. Г. И. Носова  
<https://www.magtu.ru/abit/mpk.php>



Здесь собрана информация о поступлении в Проектную школу МГТУ им. Г. И. Носова  
<https://www.magtu.ru/abit/psh.php>



## Фасад заиграл новыми красками

Многие уже успели заметить, как волшебю преобразается фасад главного корпуса университета в темное время суток благодаря мастерски установленной подсветке. Сама площадь смотрится уже иначе – солидно, внушительно, если не сказать роскошно. Как же создавалась эта красота? Спросим об этом начальника службы эксплуатации зданий и сооружений МГТУ им. Г.И. Носова Сергея Юрьевича Лысенко.

– Идея об установлении подсветки фасада главного корпуса университета возникла лет пять или даже более тому назад. На тот момент уже была выполнена подсветка елок галогеновыми лампами, которые, правда, имели большое энергопотребление, поэтому подсветка ночная велась только с 1 декабря по 1 февраля в честь новогодних праздников. После долгих всесторонних обсуждений, отработки разных моментов, попыток делать эскизы ректор Д.В. Терентьев принял решение реализовать этот проект, приурочив его к юбилею вуза. По ряду объективных причин к самой дате не удалось запустить подсветку, но все же это произошло именно в юбилейный год. Столкнулись с определенными проблемами. Название вуза со временем менялось, вместе с этим менялись и буквы на фасаде. Первоначально все они были из бетона. Затем в первом слове «Магнитогорский» и начале второго «го» они оставались бетонными, а остальные – деревянные. И отцентровки букв не было, то есть надпись начиналась с третьей колонны и завершалась практически в конце здания. В настоящее время все буквы отцентрованы. Подсветка выполнена в классическом стиле – холодный и теплый свет. Реализация проекта от момента заключения договора до первого включения заняла полтора месяца. Выполнялось всё силами подрядной организации.

Сейчас и на ели, и на подсветку фасада установили энергосберегающие светодиодные светильники. В сравнение с прежней подсветкой елей галогеновыми лампами мощностью по 400 Вт каждая, теперешние расходуют всего 30 Вт. Экономия электроэнергии – в десятки раз, поэтому теперь подсветка будет включена ночью круглогодично. На лето установлен режим освещения с 10 часов вечера до 4 утра.

В наших планах намечено охватить все университетские площадки подобной подсветкой, тем более что фасады учебных корпусов и на Карла Маркса, и на Ленина отличаются архитектурной уникальностью. Даже наши подрядчики, выполнявшие подсветку фасада главного здания, признавались, что для них это не просто работа, а дело чести – благоустроить такой исторический фасад именно в Ленинском районе города, который отличается особой архитектурой. Мы стараемся и другие площадки не обойти стороной. Фасад учебного корпуса по пр. Карла Маркса, 50 и по пр. Ленина, 26, западный вход в университет мы подсветили своими силами. Конечно, не в таком формате, как на главном здании. Когда осуществлялся ремонт фасада по пр. Ленина, 38/5, была произведена подсветка здания учебно-производственных мастерских во внутреннем дворе. И теперь, как въезжаешь в него в темное



время суток, совершенно другой вид открывается.

В настоящее время специалистами службы эксплуатации зданий и сооружений проводятся текущие ремонты. Сейчас выполняется ремонт корпуса №6 на ул. Ленинградской, 79 для увеличения аудиторного фонда МпК. В прошлом году для этой цели были отремонтированы пятый и седьмой корпуса. Текущие ремонты ведутся по аудиторному фонду. Очень плотно занялись в этом году коридорами по пр. Ленина, 38. Уже от горфака ходим практически до Калинина, 26, осуществляя отделку стен флокковым покрытием. В планах до конца этого года на Калинина, 26 отремонтировать полностью все коридоры второго этажа и два лестничных марша, сменить перила.

Продолжаем работы по благоустройству сквера по адресу пр. Карла Маркса, 50 – восстановление заборов, установка новых колонн. Совместно с институтом строительства, архитектуры и искусства планируем расписать фасад, сделать подсветку в классическом стиле, чтобы сквер всегда был открыт для студентов, преподавателей и жителей города.

Подготовила Анна КАРТАВЦЕВА

## Хроника событий

Совсем недавно гостями АО «Узметкомбинат» на его юбилейных мероприятиях была делегация МГТУ им. Г.И. Носова. И вот 24 июня с ответным визитом представители предприятия прибыли в наш университет в рамках программы MBA General Management, которую ИДПО КИ «Горизонт» проводит для технических руководителей Узбекского комбината. Гости активно осваивают завершающие учебные модули, готовятся к защите выпускных работ в сочетании с экскурсиями по учебной и научной инфраструктуре университета, городу, ПАО «ММК» и его дочерним предприятиям. Сотрудничество между узбекскими металлургами и МГТУ, которому уже более 35 лет, продолжается.

\*\*\*

В начале июня в студенческой коворкинг-зоне библиотечно-информационного комплекса университета появился новый арт-объект: символ удачи в виде отлитой из стали кисти руки. Исторически она уже давно, в конце девяностых, появилась в нашем вузе благодаря аспирантам-литейщикам, отлившим эту кисть по оттиску руки любимого научного руководителя. И долгое время была дверной ручкой в их аспирантской комнате. Теперь она приобрела совершенно иной статус.

\*\*\*

Традиционный конкурс студенческих инновационных проектов «Технологическое предпринимательство» финишировал в МГТУ им. Г.И. Носова 5 июня. В финал из 60 было отобрано девять проектов, которые оценивались квалифицированными экспертами – представителями университета, ПАО «ММК», торгово-промышленной палаты, НПО «Андроидная техника», администрации города. Победителем стала команда с проектом «Мобильное приложение «Гражданин», получившая сертификат на 30 тыс. руб., второе место и сертификат на 20 тыс. руб. у ребят с проектом «Приложение для заводчиков домашних животных «PetCafe.chat». Третьего места и сертификата на 10 тыс. руб. удостоился проект «Тайм-менеджмент для планирования мероприятий в МГТУ». Все участники получили памятные призы и сувениры.

\*\*\*

Впервые студенческая киберкоманда МГТУ гр. АИБ-20 под руководством доцента кафедры информатики и информационной безопасности У.В. Кузьминой попала в финал крупнейших киберсоревнований России, где успешно справилась с задачей взламывания онлайн-полигона двух виртуальных государств. Финалистами предложили стажировку в компании «Positive Technologies», пригласили участвовать в международных киберучениях Standoff.

\*\*\*

В начале июня в МГТУ им. Г.И. Носова финишировал конкурс студенческих проектов «Дети будущего» от ПАО «ММК», в котором приняли участие 87 команд, в полуфинал вышли 37 из них, а финалистами стали 11, представивших на суд жюри море фантазии и креативности в своих работах. Призерами определены семь команд, торжественное награждение которых состоится в городском курорте «Притяжение» 12 июля на праздновании «Выпуска 2024 МГТУ им. Г.И. Носова».

\*\*\*

По итогам Национального предметного агрегированного рейтинга МГТУ им. Г.И. Носова вошел в число лучших российских вузов по девяти предметным областям. По семи предметным областям наш университет вошел в 1 лигу российских университетов: 07.00.00 Архитектура; 08.00.00 Техника и технологии строительства; 09.00.00 Информатика и вычислительная техника; 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика; 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство; 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия; 42.00.00 Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело. Направления подготовки 22.00.00 Технологии материалов и 44.00.00 Образование и педагогические науки получили наивысшую оценку и вошли в Премьер-лигу.

\*\*\*

Победителями XIII Всероссийского молодежного конкурса ювелирного и камнерезного мастерства «Наследники Данилы-мастера» в номинации «Лучшее ювелирное изделие» стали студенты института строительства, архитектуры и искусства МГТУ им. Г.И. Носова Андрей Кульмухамедов и Анастасия Кулакова (рук. О.В. Вандышева), призерами – Вадим Суфиянов (рук. В.В. Канунников) и Ольга Новикова (рук. О.В. Вандышева). Специальных призов от партнеров конкурса удостоились также работы Алины Гайнановой (рук. Б.Л. Каган), Кристины Харченко (рук. А.А. Герасимова) и С.В. Харченко. Награждение проходило в Екатеринбургском музее изобразительных искусств.

## Заслуженные награды сотрудникам МГТУ им. Г.И. Носова



В.М. Колокольцев принимает награду



В.М. Колокольцев

11 июня впервые в истории вручены памятные награды – медаль «Стальному сердцу России – городу трудовой доблести Магнитогорску – 95 лет».

Торжественное мероприятие было организовано Советом ветеранов Магнитогорска и проходило в Магнитогорском театре оперы и балета. Заслуженные награды из рук представителя совета ветеранов Василия Муравицкого получили члены ветеранской организации, Герои труда, представители органов власти и госучреждений.

Медалью удостоены также начальник отдела по социальным вопросам, ныне – лидер профсоюзной организации университета Александр Борисович Шестаков и профессор, доктор технических наук, советник при ректорате МГТУ им. Г.И. Носова Валерий Михайлович Колокольцев.

После получения памятной награды Валерий Михайлович сказал со сцены слова благодарности и выразил уверенность в том, что совет ветеранов идет верным путем, занимаясь воспитанием молодого поколения и сохранением истории России.

Андрей КУСТОВ



Церемония награждения. Первый слева – А.Б. Шестаков

## Хроника событий

\*\*\*

Студенческая команда нашего университета стала победителем Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования от «Росмолодежь. Гранты» в семи номинациях. На реализацию проектов – «Экосистема математического образования МОСТ», «Фестиваль уличных видов спорта «Зов улиц», «Лаборатория медиа «INFOSTART», «Окружной студенческий туристический форум «Айда на Урал», «Танцевальная школа «Культура движения», «Студенческий КВН», «Семейный фестиваль «В одной лодке» - в общей сложности выделена сумма 11789604 рубля.

\*\*\*

Советник при ректорате МГТУ им. Г.И. Носова В.М. Колокольцев награжден медалью «За вклад в развитие Челябинской области» за плодотворную законодательскую, политическую и общественную деятельность, увенчавшуюся значимыми для Челябинской области результатами. Такой медали удостоились еще четверо депутатов ЗСЧО.

\*\*\*

Артем Машкин, выпускник кафедры физики по специальности «приборы и методы контроля качества и диагностики» института естествознания и стандартизации нашего университета стал победителем в номинации «Специалист в ядерной медицине» – самой престижной премии атомной отрасли «Человек года Росатом». Торжественная церемония награждения состоялась 30 мая в Нижнем Новгороде. Иженеру-радиофизику «Межрегионального медицинского центра ранней диагностики и лечения онкологических заболеваний» Артему Машкину удалось сократить время, необходимое для проведения исследования ПЭТ/КТ диагностики, что позволило более чем в два раза увеличить приток пациентов.

\*\*\*

В финале конкурса проектов и прикладных исследований школьников и студентов на основе реальных задач работодателей «Школа реальных дел», который состоялся в конце мая в Москве студенты МпК МГТУ им. Г.И. Носова одержали победу. Этому успеху предшествовал напряженный труд в течение года под руководством наставника Оксаны Кобыльской над разработкой инженерно-технических проектов и решением задач от работодателей.

\*\*\*

Очередной выпуск по программе профессионального обучения состоялся в двадцатых числах мая. Школьникам МОУ «СОШ №56» вручили свидетельства о первой рабочей профессии, которую они получили в стенах МГТУ им. Г.И. Носова. Это обучение, которое реализуется в рамках национального проекта «Образование», стало возможным с 2021 г. после заключения соответствующего договора между школой и университетом.

\*\*\*

Студенческая команда МГТУ им. Г.И. Носова «Железные извилины» в составе Максима Насонова, Алексея Киричко, Кирилла Майданкина, Екатерины Кузьминой в Череповце приняла участие в финальных состязаниях национального чемпионата по технологической стратегии «Профессионалы будущего» по направлению «металлургия и технология материалов» Metal Cup. В решении кейса «Северстали» по разработке технологии производства биметаллических покрытий под руководством доцента кафедры металлургии и химических технологий И.В. Макаровой они добились победного результата и вошли в число лучших.

\*\*\*

Команда «Ландау» Проектной школы МГТУ им. Г.И. Носова в финале Международного инженерного чемпионата CASE-IN удостоилась кубка победителя в направлении «Решение кейса», а также приза в номинации «Прорывное решение» за свой проект. Ребята трудились под руководством наставника Л.В. Курзаевой.

\*\*\*

Старт III трудового семестра студенческих строительных отрядов Магнитогорска состоялся 22 мая на площадке городского курорта «Притяжение». 350 кандидатов прошли посвящение в бойцы стройотрядов и получили путевки в трудовой семестр летнего сезона 2023 г.

\*\*\*

Решением отчетно-выборной профсоюзной конференции 21 мая председателем первичной профсоюзной организации работников университета стал Александр Борисович Шестаков, начальник отдела по социальным вопросам. Участники конференции отдали за него 60 голосов, при этом его оппонент Евгений Валентинович Романов, доктор педагогических наук, профессор кафедры менеджмента и государственного управления, набрал 41 голос.

На каждой кафедре нашего университета конец весны – начало лета особенно напряженная пора – сессия, госэкзамены, дипломирование, а потом и приемная кампания. И, кажется, ни на какие иные мероприятия уже не найдется ни времени, ни сил. Но на примере наших теплоэнергетиков убеждаемся, что откуда-то они берутся. И наполняются рабочие будни новыми красками.



Группа ЭТ-69-1.2 50 лет спустя

## Незабываемые встречи

Прежде всего, именно в мае прошла традиционная III Всероссийская конференция «Энергетические системы и теплотехнологии». Кафедра ТиЭС организует форум ежегодно, привлекая к участию в нем не только своих ученых, аспирантов, магистрантов и студентов, но и представителей научного сообщества других вузов России. В этом году она была приурочена к 90-летию юбилею университета. Активным иногородним участником стал Московский энергетический институт. Тематика работ его магистрантов охватывала энергетические проблемы нефтехимической отрасли. Исследования же теплоэнергетиков МГТУ были ближе к металлургии, в которой существуют широкие возможности для совершенствования энергетических процессов, поэтому тематика докладов радовала своим разнообразием. Отличительной чертой минувшей конференции стала значительно возросшая активность ее участников и по уровню представленных докладов, и по их обсуждению, по многочисленным вопросам после каждого выступления. В итоге в конкурсе докладов первое место было присуждено М. Балакиной (НИУ «МЭИ»), второе поделили К. Чигвинцев (МГТУ) и М. Миначев (МГТУ), третье у М. Балакина (НИУ «МЭИ») и Б. Черепенькина (МГТУ).

Еще не улеглись эмоции от прошедшей конференции, как произошло неожиданное, но очень приятное событие: кафедру посетил иорданец Джафар Гараибе, который окончил ее почти 30 лет назад. Он рассказал, что вначале поступил на другую специальность в нашем вузе, но когда началось преподавание термодинамики, которую вела кафедра ТиЭС, ему так понравилось, что он решил перевестись на теплоэнергетику. О чем впоследствии никогда не жалел, потому что эта специальность дает очень широкий взгляд на всю техническую сферу деятельности человека. Сейчас у себя на родине он работает в фирме, которая занимается водоподготовкой – это один из разделов теплоэнергетики. В Россию приехал, чтобы наладить контакты с российскими производителями, использующими инновационные методы обработки воды. Они нашли в Москве такую фирму, договорились о сотрудничестве. Приехав в Москву, решил для себя, что раз уж он в России, то обязательно посетит свой родной вуз, родную кафедру. Признался, что всегда с благодарностью вспоминает ее и таких великих учителей, как Л.А. Скворцов, А.В. Вачаев, Н.И. Иванов.



Джафар Гараибе и Е.Г. Нешпоренко

В последний же числа мая произошло потрясающее событие: на кафедре собрались выпускники, которые окончили вуз 50 лет назад! Эту встречу от идеи до старта они осуществили в соцсетях. Сделать это было не так просто. Уже собрать всех в виртуальную группу ЭТ-69-1,2 получилось не сразу, ведь за минувшие годы бывших однокурсников разметало по всей стране, в Магнитогорске живет только часть из них. Тем не менее, в назначенный день и час стали постепенно подходить к главному входу в здание МГТУ участники предстоящей встречи. Сколько радости, восторга вызывал каждый новый прибывающий! Объятия, распросы, улыбки, смех! Обязательные фото на фоне вуза или знаменитых университетских елей вместе с действующим заведующим кафедрой Е.Г. Нешпоренко, который пришел на эту встречу. Он-то и повел всех в родные пенаты, туда, где полвека тому назад завершилось их обучение. Они шли и не уставали удивляться тем разительным переменам, что произошли в вузе. А потом в знакомой, но тоже очень изменившейся своей поточной аудитории 349 расселись за столами, как много лет тому назад. И началось долгожданное общение. Евгений Григорьевич рассказал о сегодняшней кафедре, ее жизни, о вузе. Гости слушали, задавали вопросы. Еще более доверительным стал разговор за дружеским столом в университетском кафе «Санта». Каждый рассказал о себе, своем профессиональном пути. Большинство из них остались верны специальности, полученной в вузе. Так, например, А.Н. Пирожков трудился начальником ЦТЛ ММК, А.И. Точилкин возглавлял кислородно-компрессорный цех №2 ММК, В.Ф. Белкин – строительный комплекс «Прокатмонтаж», В.П. Щеренков был экспертом Магнитогорскгазстроя, Г.И. Беспалько – начальником 800-тонного холодильника АПК компрессорного цеха ММК, Т.Ф. Евстафьева – ведущим инженером отдела водоснабжения Гипромеза, Н.В. Хасанов – зам. начальника строительной конторы «Уралтрансгаз», Л.В. Карташова –

главным специалистом отдела экспертизы выпуска готовой энергопродукции Гипромеза, Т.С. Кушманова – ведущим инженером-энергетиком МУ «Отдых», Л.С. Панина – преподавателем высшей категории МпК МГТУ. Л.Н. Бекреева некоторое время преподавала на родной кафедре. А доктор технических наук, профессор по теплоэнергетике С.В. Картавец всю жизнь работает на ТиЭС. Также и Г.Н. Трубицина кандидат технических наук, доцент кафедры теплогасоснабжения и вентиляции (в н.в. урбанистики и инженерных систем) посвятила себя преподавательской деятельности в родном вузе. И все были единомышленниками – специальность они выбрали очень хорошую, востребованную, и знания на кафедре получили глубокие, надежные. С большим восторгом посмотрели видеofilm об их встрече в родных пенатах 25 лет тому назад. И завершилось все всеобщим решением увидеться в альма-матер еще через 25 лет. Вот такой задорный, горячий народ выпускники-теплоэнергетики!

А в июне состоялась незабываемая поездка в рамках проведения учебно-ознакомительной практики. Первокурсники в сопровождении заведующего кафедрой Е.Г. Нешпоренко и старшего преподавателя М.А. Лемешко отправились на Белоярскую атомную электростанцию, что близ города Заречный, в 45 км от Екатеринбурга. К вечеру добрались до Екатеринбурга, переночевали в гостинице и утром отправились на объект. Именно на БАЭС они почувствовали, что в нашем государстве есть жесткая структура, которая управляет атомной отраслью. Станция поразила новейшим оборудованием, своей идеальной чистотой, нигде ни пылинки! Здесь в 2015 году был включен в энергосистему энергоблок с реактором на быстрых нейтронах БН-800. Подобных блоков в мире только два, и оба они на Белоярской атомной электростанции. До начала 2022 года сюда приезжали до 700 иностранных экспертов в год, которые изучали, как все реализовано. Сейчас этот поток существенно снизился, но до сих пор ежедневно на предприятии проводится по одной-две экскурсии. Студентам очень понравилась эта практика, они восторженно обменивались впечатлениями. Вообще организация учебно-ознакомительных практик на кафедре ТиЭС – это тема для отдельного разговора, который мы проведем в одном из номеров нашей газеты. Сейчас же, перефразируя классика, хочется сказать: «Как много нам событий чудных, готовит каждый новый день!»

Анна КАРТАВЦЕВА

«Природа так обо всем позаботилась, что повсюду ты находишь, чему учиться».

Леонардо да Винчи — живописец, скульптор, архитектор, учёный и инженер (15.04.1452 – 02.05.1519)



Э. Абрамян, В.В. Алонцев, М. Тайлакова



Мария Тайлакова

## Звёздный успех наших теннисисток

Многие уже слышали о блестящей победе наших теннисисток на Играх стран БРИКС, которые проходили в Казани с 12 по 24 июня. Подробнее об этом звездном моменте и сопутствующих событиях расскажет **главный тренер команды, заведующий кафедрой спортивного совершенствования ФФКИСС Владислав Васильевич Алонцев.**

– Я сам занимался настольным теннисом, был кандидатом в мастера спорта. В последнее время **являюсь действующим судьей по настольному теннису**, у меня всероссийская и международная категории. Помимо этого, за плечами – судейство в соревнованиях: и чемпионат Европы я судил, и чемпионат мира, и матчи Лиги чемпионов, также судейство различных соревнований в нашей стране – чемпионаты, первенства России и т.д. Поскольку сам занимался настольным теннисом, пришла в голову мысль – почему к теннису я имею отношение, а команды как таковой по настольному теннису в университете нет? **Несколько лет назад начал потихоньку её формировать.** Считаю, что за эти годы мы сумели создать достаточно сильные команды – и мужскую, и женскую. **У нас обучается восемь членов сборной команды России по настольному теннису**, это люди, которые являются победителями и призерами первенств Европы, первенств мира, чемпионатов, спартакиад России. Но если сравнивать мужскую и женскую команды, то женская на сегодня у нас более сильная, потому что **три спортсменки, которые у нас обучаются, входят в ТОП 10 сильнейших спортсменов страны: Мария Тайлакова** – это первая ракетка России, **Элизабет Абрамян** – это вторая ракетка России и единственная на сегодня трехкратная чемпионка России подряд. Кроме того, два года подряд она выигрывала клубный чемпионат России в составе команды УГМК (г. Верхняя Пышма). **Екатерина Зирнова** – спортсменка, которая также постоянно находится в ТОП. Мужская команда тоже отличная. У нас есть студент, в этом году выпускается, **Денис Ивонин – чемпион России** в одиночном разряде 2023 года. Чемпион России этого года, правда, в команде Оренбургской области, победитель Лиги чемпионов. Остальные ребята – многократные победители и призеры крупнейших российских соревнований.

Когда появилась идея провести игры стран БРИКС, стали формироваться команды по многим видам спорта. Понятно, раз девочки у нас – первая и вторая ракетки России, они безоговорочно входили в первый состав сборной страны. У Федерации настольного тенниса была идея выставить две команды. Если бы эта идея реализовалась, то у нас бы во второй команде играла Екатерина Зирнова, а у мужчин во второй команде играли бы еще два наших парня – Денис Ивонин и Дмитрий Виногра-



Элизабет Абрамян, Мария Тайлакова

дов. Но в последний момент правительство России приняло решение, что вторые команды от России ни в одном виде спорта выступать не будут. Соответственно, и в настольном теннисе вторая команда отпала. Таким образом, мы лишились еще троих потенциальных участников Игр стран БРИКС, поехали только две девочки – Мария Тайлакова и Элизабет Абрамян. И, поскольку я являюсь действующим судьей, Федерация настольного тенниса пригласила меня в состав главной судейской коллегии, в которой я выполнял обязанности заместителя главного судьи Игр стран БРИКС.

Соревнования по настольному теннису проводились в двух разрядах: командных (среди мужчин и женщин) и личных – одиночный разряд. Соревнования проходили достаточно компактно, **было всего четыре игровых дня.** И спортсменам предстояло за короткий промежуток времени провести приличное количество игр. Женская команда России прошла все этапы без поражений и в финальном матче встретилась с китайками. А «законодателями моды» в настольном теннисе являются именно китайские спортсмены. Понятно, что на Играх стран БРИКС у них был далеко не ведущий состав, потому что топовые игроки сейчас готовятся к Олимпиаде, но тем не менее, от всех китайских спортсменов всегда исходит определенная угроза – они всегда сильные. В финале и мужчины, и женщины играли с китайцами. **Первой к столу вышла Мария Тайлакова,**

**и против своей соперницы сыграла со счетом 3:2,** сумев выиграть, принесла первое очко своей команде. Соответственно, когда к столу выходила **Элизабет Абрамян**, она испытывала внутреннюю уверенность, ведь одно очко у команды уже было. Со своей соперницей она **разобралась со счетом 3:1.** Счет командный стал 2:0. Третьей к столу выходила Полина Михайлова, самый возрастной и опытный игрок команды, которая тоже обошла свою китайскую соперницу со счетом 3:0. Таким образом женская сборная уверенно завоевала I место. Потом были соревнования в одиночном разряде. На предварительной стадии все спортсменки были поделены на 16 групп. И задача в этих группах стояла простая – занять первое либо второе место. **В своих группах Элизабет и Мария стали первыми. В финальном раунде им пришлось играть друг с другом. Со счетом 3:1 в этом году выиграла Мария.** У этих спортсменок как-то чередуются победы. И получилось, что наши девочки и в команде стали победительницами, и в одиночном разряде заняли I и II места.

За счет чего Марии и Элизабет удастся добиваться таких высоких результатов? Все очень просто – это постоянный, напряженный труд. Кто-то думает: «Ну, что там спортсмен – вышел, поиграл, позанимался любимым делом». Но чтобы любимым делом заниматься на хорошем уровне, спортсмен должен восемь часов в день тренироваться и показывать достойный результат. Конечно, играют свою роль и способности. Но они только тогда реализуются, когда человек тренируется. Поэтому главное – это труд. **Элизабет получает президентский грант за спортивную деятельность.**

**Обе девушки учатся на спортфаке в нашем университете: Маша на третьем курсе, Элизабет на втором.** Вернувшись с Игр БРИКС, 24 июня мужская и женская команды отправились в г. Салават на IX Всероссийскую летнюю универсиаду среди студентов, где представили не только наш вуз, но и Челябинскую область.

**В прошлом году в Екатеринбурге на Международном фестивале студенческого спорта**, где принимали участие 90 стран, команда МГТУ им. Г.И. Носова в неофициальном зачете заняла 15 место. Мы выступали только в настольном теннисе, и в командном зачете нам удалось обойти два китайских вуза: **Денис Ивонин выиграл золото**, в общей сложности спортсмены нашего университета завоевали 12 комплектов медалей разного достоинства.

Команду МГТУ в настольном теннисе знают сегодня многие. На многих соревнованиях наши спортсмены играют в форме с логотипом университета, а это – несомненный плюс для вуза.

Когда нынешние наши спортивные звездочки завершат свое обучение, им на смену придут новые, потому что о нашем вузе, о спортфаке слышаны в стране. Ко мне обращаются тренеры из Москвы, из Ленинградской области, из Нижнего Новгорода, других городов и спрашивают, как поступить в Магнитогорский государственный технический университет. Поэтому, надеюсь, о новых спортивных победах нашего вуза ещё услышит вся страна.

Подготовила Анна КАРТАВЦЕВА

# Восемь ступеней MRP

Сайт конференции «Magnitogorsk Rolling Practice»



Магнитогорск – город трудовой доблести, один из центров мировой металлургии, сочетающий значительный научный и промышленный потенциал. Поэтому именно в МГТУ им. Г.И. Носова в 2014 году коллектив ученых поставил целью организовать первый **молодежный форум, посвященный обсуждению фундаментальных и прикладных вопросов обработки металлов и сплавов давлением**. Проведение профильной конференции специально для молодых ученых из отрасли виделось стратегически важной и очень амбициозной, но от этого и нелегкой, задачей, так как на тот момент аналогов подобных мероприятий в России не было. **Конференция получила название «Magnitogorsk Rolling Practice»**, емко и ярко выделяющееся на фоне отечественных и международных научных мероприятий.



Первая конференция состоялась уже в 2015 году и во многом заложила основы фирменного формата для всех дальнейших мероприятий. В течение трёх дней молодых участников ждали пленарные лекции опытных ученых из области обработки металлов и сплавов давлением, тематические секции с докладами, а также ставший отличительной чертой конференции – индустриальный тур на площадку ПАО «ММК».

Первая программа конференции включала доклады лишь тринадцати иногородних докладчиков из разных регионов РФ. Среди пленарных спикеров конференции были известные ученые из отрасли обработки давлением В.Н. Трофимов, А.В. Выдрин, Г.И. Рааб, И.Г. Гун, А.М. Песин.

Следующая MRP была проведена ровно через год – в июне 2016. Конференция стала первой проводимой оргкомитетом при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований. Программа РФФИ по поддержке научных мероприятий предоставила нам уникальную возможность расширить масштаб зарождающегося бренда конференции за счет возмещения расходов на проезд и проживание молодых ученых. Поэтому количество иногородних участников Magnitogorsk Rolling Practice 2016 г. уже выросло в два раза. При этом, что действительно важно, конференцию с докладами смогли посетить участники из Казахстана, а также своё участие серьезно расширили молодые докладчики с промышленных предприятий региона. Именно на этой MRP была наглядно продемонстрирована важность открытого научного диалога между практико-ориентированными исследователями, погруженными в заводские задачи, и академическими теоретиками, решающими фундаментальные проблемы отрасли.

Взяв небольшой перерыв и снова заручившись поддержкой РФФИ, оргкомитет объявил о проведении третьей конференции Magnitogorsk Rolling Practice в 2018 году, которая стала во многом знаковой для МГТУ. Благодаря финансовой поддержке Фонда, конференцию с пленарными докладами посетили именитые зарубежные ученые из области инжиниринга материалов. Наравне с учеными МГТУ в пленарных лекциях на английском языке полный первый день выступали Puneet Tandon (PDPM Indian Institute of Information Technology), Manuele Dabala (University of Padua), Terence Georg Langdon (University of Southampton, United Kingdom) и Jose Maria Cabrera Marrero (Polytechnic University of Catalonia). Вместе с тем, именно на MRP-2018 была впервые презентована публике концепция лаборатории «Mechanics of gradient nanomaterials», известная на данный момент как НИЛ «Механика градиентных наноматериалов имени А.П. Жилыева». Именно эту конференцию можно считать окончательным нанесением Магнитогорска на мировую академическую карту обработки металлов давлением, и именно тогда бренд MRP крепко вошел в ежегодный календарь молодых ученых по всей РФ и во многих странах ближнего и дальнего зарубежья. MRP-2018 впервые стала четырехдневной, потому что количество докладчиков и насыщенная про-

грамма промышленного тура впервые была расширена благодаря площадке ОАО «ММК-Метиз». Многие участники отмечали, что MRP-2023 дала уникальную возможность за один раз увидеть полный цикл металлургического производства от разлива стали до преобразования ее в продукты глубокой переработки – болты, гайки, проволоку и т.д. Нельзя не отметить и появление первого стороннего финансового спонсора – компании ООО «КванторФорм», которая увидела в молодежном мероприятии потенциал для научно-образовательной презентации своих исследовательских продуктов в области компьютерного моделирования.

Восьмая конференция Magnitogorsk Rolling Practice 2024 стала закономерным результатом многолетнего развития бренда мероприятия. Более 70 очных участников из 23 организаций, среди которых молодые ученые ведущих научных школ России, Казахстана, Сирии, Палестины, Таджикистана. Расширенный промышленный тур на ПАО «ММК» и ОАО «ММК-Метиз». Посещение международной лаборатории «Механика градиентных наноматериалов им. А.П. Жилыева», ИЦ «Термодеформ-МГТУ», НИИ «Наносталей». Образовательные мастер-классы от передовых производителей инженерного ПО ООО «КванторФорм», а также обширная культурная программа по красотам Урала – всё это было приурочено к двум важным юбилеям: 90 лет МГТУ им. Г.И. Носова и 95 лет г. Магнитогорска.

В качестве приглашенных спикеров на пленарном заседании выступили В.В. Столяров, Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук, г. Москва; Д.Л. Шварц, Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург; Ю.А. Гладков ООО «КванторФорм», г. Москва; А.М. Песин, МГТУ им. Г.И. Носова.

В секционных заседаниях было заслушано и обсуждено 53 научных доклада молодых ученых. По их результатам определены номинанты, победитель и призеры конференции.

На протяжении всей своей истории Magnitogorsk Rolling Practice прочно закрепила за МГТУ репутацию места встречи Азии и Европы, теории и практики, молодости и опыта. MRP всегда была своего рода емким и ярким слепком времени в отношении географии участников, научных трендов отрасли, средств и методов исследования в обработке металлов и сплавов давлением. И всегда наиболее важными критериями оценки конференции были не только ее растущие масштабы, но и то, что за время ее существования уже выросло целое новое поколение молодых исследователей. Многие из участников первых конференций защитили свои диссертации, заняли руководящие должности и уже присылают на нашу конференцию своих молодых подопечных, которые, как хотелось бы верить, также найдут на MRP свои первые деловые контакты, единомышленников и персональный импульс к дальнейшей работе.

Следующая конференция в 2023 году стала беспрецедентной в плане масштаба и интереса со стороны молодого научного сообщества. Впервые появилась потребность в расширении индустриального тура, так как количество участников уже сложно вписывались в одну экскурсию. Поэтому про-

грамма промышленного тура впервые была расширена благодаря площадке ОАО «ММК-Метиз». Многие участники отмечали, что MRP-2023 дала уникальную возможность за один раз увидеть полный цикл металлургического производства от разлива стали до преобразования ее в продукты глубокой переработки – болты, гайки, проволоку и т.д. Нельзя не отметить и появление первого стороннего финансового спонсора – компании ООО «КванторФорм», которая увидела в молодежном мероприятии потенциал для научно-образовательной презентации своих исследовательских продуктов в области компьютерного моделирования.

Восьмая конференция Magnitogorsk Rolling Practice 2024 стала закономерным результатом многолетнего развития бренда мероприятия. Более 70 очных участников из 23 организаций, среди которых молодые ученые ведущих научных школ России, Казахстана, Сирии, Палестины, Таджикистана. Расширенный промышленный тур на ПАО «ММК» и ОАО «ММК-Метиз». Посещение международной лаборатории «Механика градиентных наноматериалов им. А.П. Жилыева», ИЦ «Термодеформ-МГТУ», НИИ «Наносталей». Образовательные мастер-классы от передовых производителей инженерного ПО ООО «КванторФорм», а также обширная культурная программа по красотам Урала – всё это было приурочено к двум важным юбилеям: 90 лет МГТУ им. Г.И. Носова и 95 лет г. Магнитогорска.

В качестве приглашенных спикеров на пленарном заседании выступили В.В. Столяров, Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук, г. Москва; Д.Л. Шварц, Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, г. Екатеринбург; Ю.А. Гладков ООО «КванторФорм», г. Москва; А.М. Песин, МГТУ им. Г.И. Носова.

В секционных заседаниях было заслушано и обсуждено 53 научных доклада молодых ученых. По их результатам определены номинанты, победитель и призеры конференции.

На протяжении всей своей истории Magnitogorsk Rolling Practice прочно закрепила за МГТУ репутацию места встречи Азии и Европы, теории и практики, молодости и опыта. MRP всегда была своего рода емким и ярким слепком времени в отношении географии участников, научных трендов отрасли, средств и методов исследования в обработке металлов и сплавов давлением. И всегда наиболее важными критериями оценки конференции были не только ее растущие масштабы, но и то, что за время ее существования уже выросло целое новое поколение молодых исследователей. Многие из участников первых конференций защитили свои диссертации, заняли руководящие должности и уже присылают на нашу конференцию своих молодых подопечных, которые, как хотелось бы верить, также найдут на MRP свои первые деловые контакты, единомышленников и персональный импульс к дальнейшей работе.

**Дмитрий КОНСТАНТИНОВ,**  
зам. председателя оргкомитета конференции



Фотохроника MRP-2024

# Старт трудового лета

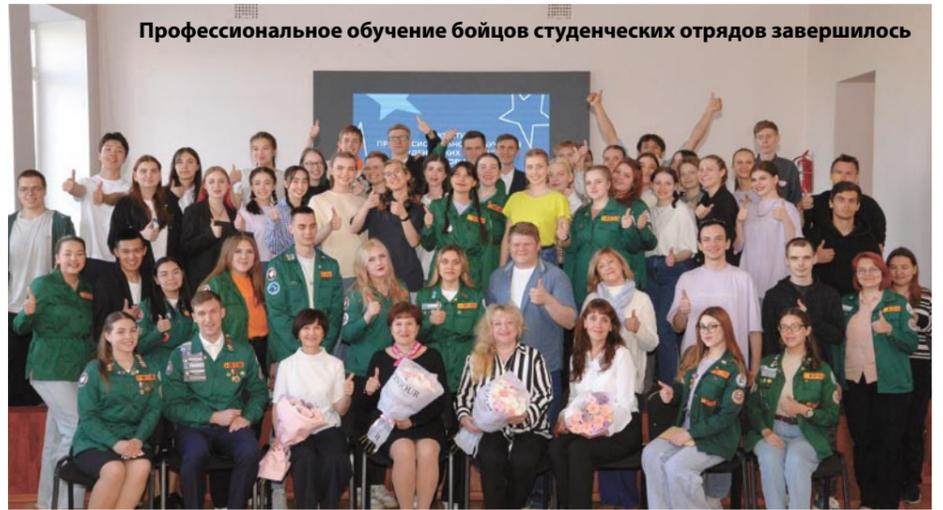
Одной из основных задач МГТУ им. Г.И. Носова является формирование у студентов актуальных знаний и навыков, востребованных на рынке труда. Для решения поставленной задачи университет во взаимодействии с промышленными и академическими партнерами актуализирует параметры и содержание учебного процесса, расширяет базы практик, развивает внеучебное пространство.

Среди всего многообразия инструментов адаптации студентов и выпускников университета к реальной производственной деятельности существует один особенный – обучение и последующее трудоустройство по востребованным рабочим специальностям. Уникальность проекта заключается в том, что осуществляется он в тесном взаимодействии института дополнительного профессионального образования и кадрового инжиниринга «Горизонт» и Магнитогорского местного отделения молодежной общероссийской общественной организации «Российские студенческие отряды».

Становясь бойцом Студенческих отрядов им. С.С. Уваровского слушатель точно знает своего работодателя и его требования. Профессиональное обучение бойцов студотрядов осуществляется для них бесплатно на основании постановления

Правительства Российской Федерации от 9 июня 2021 г. № 876 «Об утверждении Правил предоставления гранта в форме субсидии из федерального бюджета на финансовое обеспечение реализации мероприятий по предоставлению грантов на обучение по основным программам профессионального обучения на бесплатной основе участников студенческих отрядов по профессиям рабочих, должностям служащих, необходимым для осуществления трудовой деятельности в составе таких отрядов». ИДПОиКИ «Горизонт» становится грантополучателем третий год подряд.

Традиционно университет стал площадкой для теоретической и практической подготовки вожатых, горничных и официантов. Запрос детских летних оздоровительных лагерей, отелей, кафе и ресторанов г. Магнитогорска и далеко за его пределами огромный, особенно в разгар летнего



Профессиональное обучение бойцов студенческих отрядов завершилось

сезона отдыха. В этом году линейка программ профессионального обучения расширилась за счет программы обучения дорожных рабочих, выпускники которой чрезвычайно востребованы в период масштабных летних дорожно-строительных работ в Челябинской области и других регионах страны. **Многие обучающиеся получили свой первый в профессиональной сфере документ об образовании – свидетельство о рабочей профессии (должности служащего).** Теоретическое и практическое обучение в мастерских и на полигонах стало возможным в результате совместной работы ИДПОиКИ «Горизонт»,

многопрофильного колледжа университета и учебно-оздоровительного центра «Юность».

Это лето 85 юношей и девушек – студентов МГТУ им. Г.И. Носова и одновременно выпускников программ профессионального обучения проведут с пользой для себя, опробуют полученные навыки в реальных условиях, получат достойное вознаграждение за свой труд, официальное трудоустройство и реализованные проекты для портфолио. Трудовое лето 2024 открыто!

**Олег ФРИДРИХСОН,**  
директор ИДПО «Горизонт»



Бойцы студенческих отрядов



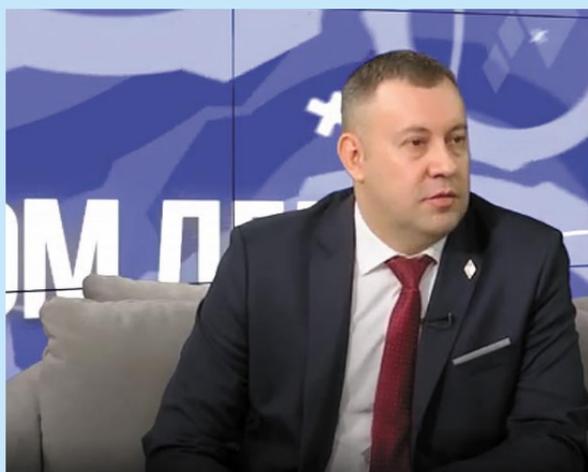
О.В. Фридрихсон



Д. Сычугов, командир МРСО



Бойцы студенческих отрядов



**Максим Михайлович – человек открытый. Незапертые двери директорского кабинета, аудиторные часы, свой Телеграмм-канал, личная страница в ВК.**

Смотришь, и все становится понятно. Страницы и посты наполнены фотографиями, где директор со студентами и в аудитории, и в ходе профессиональных соревнований, на выставке студенческих работ в «Картинной галерее» и во время дизайнерских реноваций, и даже рядом со снеговиками. Это для нас с вами снежные бабы – только развлечение. Для творческих студентов, выбравших направление подготовки «Архитектура и дизайн архитектурной среды», снежный человек – уже элемент оформления пространства и искусство. Снеговика «от Суровцова» влезали на дерево, прятались за елкой. Архитекторам важно сочетать имеющиеся пространства и их арт-обновления. Директору самого творческого института в нашем университете нужно совместить академическую строгость профессиональной подготовки и творческую атмосферу. Суровцову сложная задача поддалась: в рейтинге вузов Екатеринбург, Оренбурга, Уфы и Челябинской области по направлению подготовки 07.00.00 Архитектура возглавляемый

## Всё получится

### НАШИ ВЫПУСКНИКИ

им институт строительства, архитектуры и искусства вошел в ТОП-3 российских университетов. Уравнение качественной востребованности имеет и другие доказательства: выпускники института сегодня открывают личные архитектурные бюро и в родном городе, и в Екатеринбурге, и в Москве, и весьма востребованы как профессионалы. Тем более, профессия такая, что работать можно дистанционно.

О востребованности выпускников в МГТУ помнят всегда. В этом году ИСАИИ открывает прием на специальность «Технология и эксплуатация строительных материалов, конструкций и изделий». Страна активно возводит новые объекты, множество территорий и мест, где неизбежен бум строительства. Надо строить? Значит, нужны и строительные материалы. Суровцов чувствует дыхание этого рынка – и сам создает новые образовательные предложения, выстраивая траекторию максимальной востребованности выпускников. Студенты уже приписаны к программам практик на заводах-производителях, в том числе и мирового масштаба, таких как «Ласселсбергер» в Уфе.

Сам он, уроженец маленького села Анновка Зилаирского района Башкортостана, также мудро выбирал профессию. Прислушивался к будущей востребованности. Говорит, в школе задумывался об истории или географии. Когда же приехал в МГТУ на день открытых дверей, узнал о возможности учиться искусству «экспертизы и управления недвижимостью». Такое тогда было направление подготовки. Во время бума продаж, оценки стоимости коммерческого и индивидуального жилья весьма нужное. Мечта или польза? Красивое наименование в дипломе или возможность реализоваться на рынке труда? Каждый встает перед выбором.

Максиму Михайловичу повезло: он сделал осознанный выбор земной профессии, которая обрела крылья. Непростая дорога, требующая усилий, но привела она Суровцова к мечте. Конечно, пройдены институт, аспирантура, наставничество со стороны старших коллег и собственное кураторство деятельности студентов. Защита диссертации под научным руководством Анатолия Леонидовича Кришана и

предложение стать преподавателем от Геннадия Викторовича Кобелькова. Преемственность и связь поколений всегда стояли в основе кадровой политики МГТУ.

«Нельзя «взять» от мира и ничего ему не отдать», – уверен Суровцов. И потому он также поддерживает молодых, допоздна на работе, готов к новым проектам. Тем более, все они из разряда интересных. Конкурсы разного уровня, подготовка эскизов для реноваций помещений и рекреаций зданий МГТУ, участие в этом увлекательном процессе. Студенты работают уже сейчас, так как благодаря коллективу педагогов оказываются вовлеченными в профессиональные дела. Максим Михайлович всячески стимулирует ребят найти применение своим способностям уже в процессе обучения. Учебники и лекции – само собой, но живой опыт и общение с профессионалами незаменимы.

Занятость директора института огромна: административные дела, ответственность за освоение обучающимися учебной программы, разработка стратегии – вопросы помогают решать коллеги, а ответственность – на Суровцове. «Такая жизнь мне нравится, абсолютно не жалею – хватило бы здоровья на все планы и проекты, что есть у нас сегодня».

Многие говорят о роли личности в истории. Как в этой связи не задуматься о роли педагога в судьбе студента? Если вам повезло, и попался такой, как Суровцов – то личный путь становится понятным и светлым. Окно возможностей открывается, перспектива видна. Чтобы и вам все увидеть, загляните на страницы ИСАИИ. Поразмышляйте и прислушайтесь к фразам, которые Максим Суровцов произносит в разговоре с односельчанами, и теперь уже – многочисленными знакомыми в Магнитогорске: «Учитесь у нас, и работодатели будут искать встречи с вами. Все у вас получится».

На фото: Максим Суровцов во время съемок программы «На самом деле» телекомпании «ТВ-ИН. Магнитогорск» (выходит в эфир при поддержке Стипендиального фонда депутата ГД П.Крашенинникова).

**Ольга УСТЬЯНЦЕВА**

# Профком информирует

Не все работники МГТУ им. Г.И. Носова знают о социальных программах, которые реализует профсоюз нашего вуза. Восполняем этот пробел.

В университете в мае прошла отчетно-выборная конференция первичной профсоюзной организации работников университета, на которой был избран новый состав профкома. **Новым председателем профкома** избран начальник отдела по социальным вопросам **Александр Борисович Шестаков**.

С 22 мая 2024 года коллектив приступил к работе. Более подробный рассказ о работе нового состава профкома и о его планах будет позже. А сегодня мы поговорим о том, как профсоюз реализует программы, посвященную Году семьи. Стоит отметить, что в МГТУ им. Г.И. Носова поддержка семьи, родительства и многодетности всегда была в центре внимания.

– У профкома есть разные виды социальных программ, и поддержка семей по программе «Материнство, отцовство и детство» – одна из них, – рассказывает Александр Борисович.

Профсоюзная организация работников университета предоставляет в 2024 году своим членам социальную поддержку по следующим направлениям:

- **раз в год:** при вступлении в брак впервые (1000 руб.); при рождении ребенка; при усыновлении/удочерении, установлении опеки/попечительства; многодетным семьям – по 1000 руб. на ребенка; семьям, имеющим детей, поступивших в первый класс – по 2000 руб. на ребенка; Новогоднее поздравление детей до 14 лет;
- **два раза в год:** одиноким матерям; родителям, воспитывающим детей в неполной семье; родителям, воспитывающим детей-инвалидов 1, 2 группы инвалидности – по 2000 руб. на ребенка.

Также по программе «Отдых» профком производит один раз в год частичную компенсацию за отдых в УОЦ «Юность» (до 15 % от стоимости путевки, но не более 1 500 руб.), выделяются льготные детские путевки в ДОЛ «Абзаково», «Горное ущелье», «Уральские Зори». Проводится частичная компенсация стоимости детских путевок в ДОЛ при нехватке льготных.



– Профком вуза ставит перед собой задачу, чтобы не было ни одного члена профсоюза, которому не оказали бы материальную помощь по существующим программам при его обращении, – отмечает председатель профкома.

– Почему важно для каждого работника университета быть членом профсоюза?

– Первый момент – из-за возможности защиты индивидуальных и коллективных социальных, трудовых, профессиональных прав и интересов членов профсоюза. Человек должен быть уверен в том, что профсоюз придет на помощь в случае нарушения прав члена профсоюза, предусмотренных правовыми актами. Важно найти компромиссное решение, не доводя дело до конфликта. Работник не всегда может объективно разобраться в ситуации, прийти в ректорат, и профсоюз поможет в этом. Это главная его роль.

Второе – член профсоюза сможет воспользоваться социальными программами первичной профсоюзной организации вуза.

Третье – привлечение работников и членов их семей к активной жизни в различных направлениях.

Помимо профкома с 2008 года по инициативе администрации вуза ведется программа «Поддержка семьи, материнства, отцовства и детства» под руководством отдела по социальным вопросам.

Она распространяется на всех работников вуза без исключения, в том числе и на неработающих пенсионеров. Работник – член профсоюза может рассчитывать на социальную поддержку, как со стороны университета, так и со стороны профкома одновременно. «Это эффективно и выгодно для членов профсоюза», – говорит Александр Борисович.

На конец 2023 года по программе «Материнство, отцовство и детство» профком оказал поддержку восьми многодетным семьям (университет – одной), 23 семьям с детьми-первоклассниками (университет – 52 семьям), 23-м неполным семьям (по университету нет пока такой программы поддержки), шести семьям, в которых детей воспитывает одинокая мать (по университету – 20), шести семьям с ребенком-инвалидом с ОВЗ (университет – 15), пяти семьям в связи с рождением, усыновлением ребенка (университет – 11). Ведется работа по расширению социальных программ.

Подготовила Инна КИМ

Университет и профком всегда готовы прийти на помощь своим работникам, в том числе и по вопросам поддержки семьи.  
Ждём вас по адресу: **пр. Ленина, 38 кабинет 223, тел. 23-57-60.**

## Победа в масштабной программе

Рассказать об МГТУ им. Г.И. Носова практически всей стране удалось директору библиотечно-информационного комплекса нашего университета Олесе Юрьевне Стародубовой как победителю масштабной конкурсной программы «Лига экскурсоводов». Организаторы программы – Российское общество «Знание», платформа «Россия – страна возможностей» и программа Росмолодежи «Больше, чем путешествие» при поддержке Президентского фонда культурных инициатив.

На конкурс было подано 12000 заявок. Его участники прошли долгий путь длиною почти в год до финального этапа, миновав сложный региональный отбор. Таким образом, к финишу пришли лишь 210 человек, представители 59 субъектов РФ, чьи проекты выдержали все испытания. В течение пяти дней финалисты состязались за звание лучших в семи номинациях на выставке-форуме «Россия» в Москве. В итоге по каждой номинации были определены по десять победителей.

О.Ю. Стародубова на площадке ВДНХ решала кейс по созданию экскурсионного продукта, в ходе чего оценивались профессиональные компетенции (эрудиция,

скорость принятия решений, стрессоустойчивость и др.), провела 10-минутную экскурсию у павильона Челябинской области, в которой рассказала о нашем городе и отметила вклад МГТУ в развитие Магнитогорска. После этого уже в Московском политехе она защищала итоговый экскурсионный продукт «Университетские маршруты», посвященный легендарной истории МГТУ им. Г.И. Носова, и по решению экспертов конкурса вошла в десятку победителей в номинации «Волонтерско-экскурсионная деятельность». Представленный ею проект был признан одним из лучших.

Доступ к прохождению профильных курсов «Академии Слетать.ру» – подарок от



партнера этой номинации группы компаний «Слетать.ру» всем десяти победителям – это хотя и приятный момент, но не главный. Важно то, что перед финалистами и победителями как лучшими экскурсоводами России открывается интересная увлекательная перспектива. Они уже вошли в число участников конкурса «Знание – лектор». По условиям этого конкурса Олеса Юрьевна провела 12 июня для студентов нашего университета экскурсию, посвященную героическому прошлому МГТУ в годы Вели-

кой Отечественной войны. Кроме того, она организовала и сопровождает группу в ВК. Причем все это – не формальные действия, ведь экскурсовод, как учили участников Лиги, является проводником смыслов и архитектором впечатлений, он должен говорить о России с душой и любовью. И любая экскурсия – не точка на карте, а изменившийся взгляд на жизнь. С такой установкой теперь живут и работают победители «Лиги экскурсоводов».

Анна КАРТАВЦЕВА



В.В. Мамин, М.А. Полякова, Е. Лопатина, В.В. Литке

## С победой, аспиранты!

### Лучший «Научный тандем»

В числе лучших на торжественном приеме «Научный тандем» в резиденции губернатора Челябинской области в начале июня отмечены аспирантки нашего университета и их руководители – Екатерина Лопатина и М.А. Полякова, Юлия Храмшина и М.Н. Потемкина. Аспирантки удостоились дипломов, их научные руководители – благодарственных писем. Первый заместитель губернатора В.В. Мамин и министр образования и науки В.В. Литке вручили награды 15 аспирантам и 16 руководителям.



В.В. Мамин, М.Н. Потемкина, Ю. Храмшина, В.В. Литке

### Президентская стипендия

Завершился конкурс на назначение новой стипендии Президента РФ для аспирантов, победителями в котором стали 500 человек. В числе лидеров трое наших ребят: Екатерина Лопатина (н. рук. М.А. Полякова), Леонид Носов (н. рук. А.М. Песин), Сергей Рыжевол (н. рук. А.А. Николаев). Они будут получать президентскую стипендию, размер которой составляет 75 тыс. руб.

Всего на конкурс поступило более 4,7 тысяч заявок, из которых 97% было допущено до экспертной оценки. В отборе приняли участие представители всех федеральных округов из 73 субъектов Российской Федерации, в том числе из новых регионов. Наибольшее количество заявок было подано по направлению «Технические науки». Тем ценнее победа наших аспирантов!



Третий год подряд лето в детском загородном центре ПАО «ММК» «Уральские зори» стартует с профильной смены, посвященной изучению гуманитарных наук.

## Человек и мир вокруг него. Проект Human+

Неизменный руководитель команды преподавателей института гуманитарного образования МГТУ Оксана Валерьевна Камышева уточняет цель программы – раскрыть детям, отдыхающим в лагере, разные аспекты жизни человека через восемь треков (образовательных площадок):

1. Человек + история: исследование исторических событий и их влияние на современность.

2. Человек + социум: понимание социальных структур и взаимодействие в обществе.

3. Человек + культура: погружение в мир искусства, литературы и музыки.

4. Человек + эмоции: изучение эмоционального интеллекта и управление своими чувствами.

5. Человек + робот: знакомство с робототехникой и искусственным интеллектом.

6. Человек + цифры: освоение навыков работы с данными и развитие математического мышления.

7. Человек + движение: развитие физических навыков, участие в спортивных мероприятиях и изучение основ здорового образа жизни.

8. Человек + язык: изучение иностранных языков и развитие коммуникативных навыков для успешного общения в глобальном мире.

На образовательных площадках с отдыхающими в формате форсайт-сессий, мастер-классов, ТЕД-лекций, квестов работают преподаватели и студенты университета. В игровых и проектных формах детям предстоит не только получить новые знания, но и применить их в конкурсных и творческих заданиях. Они прокачают 4К-компетенции будущего: критическое мышление, креативность, коммуникация, кооперация, проверят свои силы в конкурсах и смогут получить индивидуальную консультацию от экспертов – преподавателей вузов и представителей общественных организаций.

Каждый участник программы собирает на свой личный именной бейдж наклейки за прохождение этапов. Кроме того, каждый участник программы в конце смены получит именной сертификат, который украсит их личное портфолио. На линейке закрытия самые активные из них, а также отряды, показавшие наилучшие результаты освоения программы, получают дипломы и памятные призы. В таком формате происходит не только пополнение знаний ребят, но и профориентационная работа – дети, получив новую информацию, смогут осознано подойти к выбору профессии.

Напомним, что детский центр «Уральские зори» в 2023 году вошел в ТОП 10 конкурса «Лучший лагерь России 2023 г.», а программа «Человек и мир вокруг него» завоевала 1 место в областном конкурсе программ (2022 г.) и 2 место во Всероссийском конкурсе программ и методических материалов (2022 г.).

Андрей КУСТОВ



## СПОРТИВНАЯ ОРБИТА МГТУ

# Дисциплина и трудолюбие

Мы с вами знаем, каких высот достигают студенты МГТУ им. Г.И. Носова в науке и в учебе, и это для нас привычно. А сейчас хотим рассказать вам о тех, кто добивается огромных спортивных побед. Гордость берет за наш университет, в котором учатся еще юные, но уже такие яркие звезды в спорте!

## Хоккей

**Хоккеисты Роман Канцеров, Александр Смолин** и ещё три студента МГТУ им. Г.И. Носова, а также один из выпускников нашего вуза, **Егор Коробкин**, играют в хоккейной команде «Металлург-Магнитогорск». Расскажем о некоторых из них.

– **Роман Канцеров** – холерик, не любит проигрывать, азартный, целеустремлённый, умеет добиться успеха, – говорит декан факультета ФК и СМ МГТУ Р.А. Козлов. – В 2024 году Роман Канцеров был признан одним из лучших игроков команды «Металлург-Магнитогорск». В том году был участником Матча звёзд Континентальной хоккейной лиги. Демонстрируя яркие лидерские качества, Роман стал капитаном команды. Обладает редкой способностью анализировать и, главное, исправлять свои ошибки. «Чикаго Блэкхокс» выбрал Романа Канцера под 44-м номером на драфте НХЛ-2023. Это очень высокий результат. Под этим номером в своё время был выбран знаменитый хоккеист «Металлурга» Николай Кулёмин.

**Александр Смолин – вратарь.** Это особая каста: вратари должны быть спокойны, уравновешены, внимательны, с очень высокой скоростью реакции, ведь иногда доли секунды решают исход матча. И у Александра все эти качества на высоте!

**Егор Коробкин – нападающий.** Это человек, который при помощи труда, работы пробился в команду «Металлург». У каждого в команде своя особая роль, и часто победу приносят именно те игроки, которые незаметно как бы «подготавливают» решающий удар. Это «рабочие лошади», «рояль в кустах», и их черновая работа, их роль в победе зачастую важнее всего.

Все члены команды «Металлург-Магнитогорск», в том числе и наши студенты – мастера спорта, **чемпионы России, победители Кубка Гагарина!**



Егор Коробкин во время игры



Кубок Гагарина в МГТУ. Первый слева Р.А. Козлов, декан факультета физической культуры и спортивного мастерства МГТУ. Около кубка в форме – А. Смолин и Р. Канцеров

## Тяжелая атлетика

Студент группы КФ6-23-2 **Михаил Страшенко – тяжелоатлет.** Член сборной команды страны по тяжелой атлетике, серебряный призёр первенства страны, мастер спорта России. Штангист в третьем поколении. Дед Михаила, Сергей Филипцевич, когда учился в Магнитогорском горно-металлургическом институте, был мастером спорта по тяжелой атлетике, членом сборной СССР, мастером спорта СССР. Отец Михаила, Владимир Александрович Страшенко, во время учебы в МГПИ, а затем в МГТУ им. Г.И. Носова, был мастером спорта СССР и членом сборной СССР. Это династия тяжелоатлетов!

– Спортсмены наши – труженики, очень волевые люди, – говорит Роман Алексеевич Козлов. – К слову, в каждом серьёзном деле, таком, как спорт, нужны и характер, и само-



М. Страшенко (справа) с отцом

организация, и саморефлексия, и огромная самодисциплина. Все наши студенты-спортсмены именно такие!

Продолжение следует.

Подготовила Инна КИМ

