



стр. 2



стр. 3



стр. 4



ДЕННИЦА

Газета коллектива Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова

12+



Выходит с 15 декабря 1956 г., до декабря 1990 г. – "За кадры"

Многократный победитель журналистского конкурса "Город и мы"

№ 8 (1719) • 8 мая 2019

Никто не забыт и ничто не забыто

В годы Великой Отечественной войны подготовка специалистов в нашем городе не прекращалась ни на день! Студенты учились в Магнитогорском горно-металлургическом и Магнитогорском государственном педагогическом институте, которые сегодня объединены в один вуз – Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова.

В условиях военного времени МГМИ скорректировал учебный процесс. Новые учебные планы предусматривали сокращение продолжительности учебного года. По ряду дисциплин количество часов, напротив, выросло, за счет сокращения практики и преподавания иностранных языков.

С первых дней войны 291 студент и 39 преподавателей института подали заявление об отправке добровольцами на фронт.

Так описывали этот момент очевидцы: «Двадцать третье июня 1941 года. Актный зал. Митинг. Краткие взволнованные выступления ректора, секретаря партийной организации, присутствующих, лес поднятых рук: коллектив института готов встать на защиту Родины от фашистских захватчиков. Двинулись в поход добровольцы-рабфаковцы, студенты старших курсов института. Не имеющие повесток осаждают горвоенкомат с

требованием немедленно отправить их на фронт.

С каждым днем редуется ряды коллектива. Наскоро сдав дела партийной организации т. Баяну, уезжает студент 5 курса Александр Ионов».

В приказе директора МГМИ от 8 августа 1941 г. назывались фамилии студентов, выбывших в армию с дневного отделения: А.Е. Плаксин, Д.И. Липовский, А.Н. Грибков, Ф.Д. Исаков, Л.Г. Измайлов, Ф.В. Сидоров, С.Н. Гафаров, В.С. Федотов, Н. Романов, И.И. Боченков, И.И. Бояркин, М.Ф. Кочнев, В.А. Кондуренко, А.К. Булгачев, М.А. Круглов, Г.И. Батулин – всего 16 человек. С вечернего отделения были призваны студенты С.М. Бобровских, А.Ф. Ионов, Горбенко, М. Култышев.

В декабре в Красную Армию было направлено 29 студентов. Среди них Н. Бекреев, П. Камагеев, А. Любецкий. Только в 1941 г. ушли защищать страну 143 студента. Даже по этим неполным дан-

ным, в первые полгода войны из института ушла в армию третья часть студентов!

Прошло немного времени, и вслед за парнями из МГМИ на фронт уходят студентки. Р. Коновалова, Н. Мурзина, А. Перельман, Р. Беляева, Л. Тепина, З. Гальпина, Е. Фудим и другие надели солдатские шинели.

Студенты и преподаватели МГПИ не отставали. К концу 1941 г. в институте на дневном отделении из 584-х осталось 254 человека. В 1941 г. на фронт ушли более 300 студентов и преподавателей. Смертью храбрых в боях пали более 150 человек. В августе 1941 г. здание пединститута было передано танковому училищу, эвакуированному из Ленинграда. Институт разместился в бараке на бывшем Центральном поселке и вернулся в свое здание лишь в 1944 г.

Несмотря на все трудности, во время войны профессорско-преподавательский состав МГПИ вел значительную научно-исследовательскую работу. Причем тематика исследований была ориентирована на военное время. Ведущие специалисты встречались с рабочими и строителями, с солдатами в многочисленных госпиталях. Лекции читались на самые различные темы – от политических до литературных.

В летнее время студенты МГПИ помогали подшефным совхозам вырастить и убрать урожай. Каждый вносил посильный труд в победу над врагом. Постоянно производились отчисления средств на вооружение армии. В 1944 г. коллектив института собрал деньги на изготовление артиллерийского орудия. В ответ в адрес института была получена благодарственная телеграмма за подписью Верховного Главнокомандующего армией И.В. Сталина. Институт продолжал готовить кадры для школы.

За 1941-1945 гг. пединститут окончили 224 человека, учительский институт – 276 человек, МГМИ – 281 человек.

Руководство страны высоко оценило труд ученых. Правительственные награды в МГМИ получила большая группа студентов (54 чел.), преподавателей и сотрудников (69 чел.). Среди награжденных были и руководители структурных подразделений института.

Дорогие ветераны, преподаватели, сотрудники, студенты!
Сегодня поистине Великий день – 74 года назад девятого мая советский народ одержал победу в Великой Отечественной войне. С тех пор каждый год мы встречаем этот день с замирением сердца и со слезами на глазах. Героизм и отвага наших победителей для нас навсегда стали стимулом для дальнейших победных решений и действий. И мы должны делать всё возможное, чтобы сохранить мир на земле и в наших семьях! От всего сердца желаю всем нам счастливой жизни, благополучия, собственных побед!
Пусть в ваших домах царит мир, тепло и уют! С Праздником! С великим Днем Победы!

М.В. ЧУКИН,
ректор МГТУ им. Г.И. Носова



Студентки МГМИ перед отправкой на фронт, 1941 г.



Ученые подвели итоги

В МГТУ им. Г.И. Носова завершила работу 77-ая Международная научно-техническая конференция «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования», посвященная 85-летию вуза и проходившая 22–26 апреля. Ее итоги подвели на пленарном заседании 26 апреля.

Участников поприветствовали ректор МГТУ им. Г.И. Носова М.В. Чукин и начальник управления образования администрации г. Магнитогорска Н.В. Сафонова.

Работа форума началась с выступления гл. специалиста группы по развитию НТЦ ПАО «ММК» С.Н. Денисова, который рассказал об основных научных направлениях развития ПАО «ММК», разработке новых марок сталей. О работе и достижениях R&D-центра говорил директор ООО «РНД МГТУ» Д.Л. Якобчук. О продлении сроков эксплуатации металлургического оборудования докладывал ген. директор ЗАО «Прочность» И.И. Карпунин. О том, где пересекается история и технология присутствующие узнали из доклада «Металлографический анализ боспорских монет из фанаторийского клада 2011 г». С исторической частью выступил д.и.н. М.Г. Абрамзон, а об исследованиях монет в НИИ носталей – д.т.н. Н.В. Копцева.

Об итогах научно-иннова-

ционной деятельности университета за 2018 год докладывал проректор по научной и инновационной работе О.Н. Тулупов. Он сказал, что в 2018 г. в МГТУ открылась международная лаборатория «Механика градиентных наноматериалов», начал работать детский технопарк «Кванториум». Олег Николаевич рассказал, что научные исследования нашего вуза простираются и за границы России – это работа в рамках проекта «Горизонт 2020», это два гранта совместно с индийскими университетами и один грант с итальянским университетом, важным событием является проведение конференции Magnitogorsk Rolling Practice, которая привлекает ведущих мировых ученых в области прокатки и металлостроения, создана лаборатория анализа материалов в потоке «Tekteta», реализован проект с Объединенными Арабскими Эмиратами, который предполагает не только пуско-наладку и запуск в эксплу-

атацию металлургического завода, главное, что МГТУ стал партнером United Steel Industries, и в рамках этого сотрудничества мы должны развивать технологии производства, расширять сортамент и, самое главное, – развивать метизное производство. О.Н. Тулупов отметил, что продолжают укрепляться контакты с компанией Danielle, специалисты которой сейчас рассматривают вопрос о создании лабораторно-промышленного хаба, учитывая возможности наших лабораторий, кроме того, ежегодно по конкурентному отбору группа студентов и аспирантов вуза выезжает к ним на стажировку.

Затем О.Н. Тулупов подвел итоги 77-й Международной научно-технической конференции. В ней участвовало 1795 человек. На 63 секциях было представлено 1269 докладов, их них 59 – иностранными учеными из Франции, Чехии, Италии, Китая, Казахстана, Беларуси, Украины и др.; бо-



О.Н. Тулупов, проректор по научной и инновационной работе

лее 80 – учеными из вузов России (Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Челябинск, Уфа, Томск, Новокузнецк, Красноярск, Нижний Новгород и др.), свыше 90 докладов представили специалисты промышленных предприятий России (ПАО «ММК»; НПО «Андронидная техника», Магнитогорск; «ЕВРАЗ-НТМК», г. Нижний Тагил; АО «ЦПТИ» (Госкорпорация «Росатом»), г. Москва; ПАО «Машиностроительный завод име-

ни М.И. Калинина», г. Екатеринбург; ООО «ГРК «Быстринское», г. Чита и др.

Традиционно активное участие в конференции приняли аспиранты (77 докладов), студенты и магистранты (486 докладов) в соавторстве с преподавателями). Почетных грамот и сертификатов удостоились 574 участника.

Завершилась работа конференции церемонией награждения.

Ирина ПОРТНОВА

Апрельские решения совета

Очередное заседание ученого совета состоялось 24 апреля. На нем обсуждались результаты деятельности и перспективы развития института ЭиУ, итоги программы развития УОЦ «Юность» и прогнозы на ближайший год, стоимость обучения для «платников» 2019 года приема по всем уровням и формам образования, а также другие вопросы.

Традиционную церемонию награждений на сей раз открыл глава города С.Н. Бердников, который поздравил присутствующих с юбилеем МГТУ, пожелал родному университету дальнейшего развития, успеха. А самое главное – чтобы он был. Пусть меняется его формат, как менялся он за всю историю вуза, но главное, чтобы он всегда был. Затем Сергей Николаевич вручил Почетные грамоты главы города сотрудникам университета: И.А. Брум, заведующей отделением по СПО ИДПО «Горизонт», О.В. Газизовой, доценту кафедры электроснабжения промышленных предприятий, А.А. Герасимовой, доцен-

ту кафедры художественной обработки материалов, Е.А. Емельяненко, профессору кафедры геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых, Н.С. Ивашиной, доценту кафедры экономики и финансов, Л.В. Киселевой, специалисту управления по международной деятельности, Н.В. Кожушковой, доценту кафедры педагогического образования и документоведения, О.Н. Маркиной, старшему преподавателю кафедры спортивного совершенствования, О.А. Мишуриной, доценту кафедры химии, С.В. Пыхтуновой, и.о. начальника патентно-информационного отдела, Ю.П. Саулиной, О.А. Тарасовой,

преподавателям многопрофильного колледжа.

Затем вручены были и другие награды. Благодарности Федерального агентства по делам молодежи удостоился председатель профкома студентов и аспирантов Р.А. Муртазин за содействие в решении задач возложенных на Росмолодежь.

Анна КАРТАВЦЕВА

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ в разделе <http://magtu.ru/320-svedeniya-ob-obrazovatelnoj-organizatsii/struktura-i-organy-upravleniya-obrazovatelnoj-organizatsiej/uchjonyj-совет.html>

МГТУ им. Г.И. Носова – 85 лет!

9 апреля Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова отметил своё 85-летие. Поздравить вуз со знаменательной датой приехали первые лица города и области, общественности, представители бизнес-сообщества, партнеры и друзья университета. Весь день в стенах вуза проходили праздничные мероприятия, на телеэкранах транслировались поздравления от выпускников, партнеров и друзей, живущих за рубежом, а в самом «сердце» университета прошла торжественная церемония празднования юбилея и чествования сотрудников опорного вуза.

История МГТУ начинается с 9 апреля 1934 года. Именно тогда, по причине острой потребности металлургической промышленности страны и, прежде всего, Магнитогорского металлур-

гического комбината в квалифицированных кадрах, образовался Магнитогорский горно-металлургический институт (МГМИ). С тех пор вуз прошел славный путь и сегодня является опорным уни-

верситетом Южного Урала.

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ в разделе <http://magtu.ru/novosti/novosti-universiteta/10482-ubiley-mgtu-85let.html>

«Для нас очень важна обратная связь»

В преддверии празднования 85-летнего юбилея вуза 2 апреля в его стенах состоялось заседание общественного консультативного совета при ректоре МГТУ им. Г.И. Носова, состоящего из лидеров политических партий, общественных и религиозных организаций.

С приветственным словом выступил президент МГТУ В.М. Колокольцев.

– Мы создали наше очередное заседание для того, чтобы рассказать вам о последних достижениях нашего университета, его перспективах и поговорить о проблемах образования.

Ректор МГТУ М.В. Чукин и В.М. Колокольцев сердечно поздравили с 80-летним юбилеем выдающегося человека В.А. Смеюшева, истинного патри-

ота Магнитогорска, бессменного члена совета, который до сих пор проводит общественно-значимую работу, внося весомый вклад в развитие социально-экономической, научной и культурной жизни города и вуза.

Ректор МГТУ в своем выступлении первым делом поблагодарил всех неравнодушных к проблемам города и молодежи присутствующих на заседании членов совета за многолетнюю помощь:

– Для нас очень важна обратная связь с вами. Ваши пожелания, предложения, вопросы, порой достаточно резкие, помогают нам корректировать многие наши стратегии.

Инна КИМ

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ в разделе <http://magtu.ru/novosti/novosti-universiteta/10465-dlyanas-ochen-vazhna-obratnaya-svyaz.html>

День открытых дверей

Традиционный «День открытых дверей» в МГТУ им. Г.И. Носова состоялся 18 апреля. Выпускники школ, колледжей, их родители и учителя заполнили фойе второго этажа перед актовым залом, где их вниманию была представлена выставка технического творчества и зодчества студентов МГТУ.

Руководители и авторы проектов рассказывали гостям о возможностях профессионального развития и особенностях обучения в рамках выбранной специальности. Центральной частью мероприятия стал праздник в большом актовом зале. Будущим абитуриентам рассказали, чему можно научиться в опорном вузе Южного Урала – МГТУ им. Г.И. Носова и как поступить в это учебное заведение, чем живут его студенты и почему многие молодые люди из Магнитогорска, других городов и стран выбирают именно этот вуз, который недавно отпраздновал свой 85-летний юбилей.

Главным критерием работы университета является высокий уровень подготовки выпускников – их желают видеть на своих предприятиях работодатели всей России. Университету есть чем гордиться. Гостям рассказали о достижениях и победах коллектива вуза и о том, почему МГТУ им. Г.И. Носова – лучший в регионе.

С приветственным словом выступила проректор по учебной работе О.Л. Назарова, о перспективах учебы за рубежом рассказала специалист управления по международной деятельности Е.М. Медведева, о правилах приема в вуз и сроках подачи документов, наличии бюджетных мест сообщила ответственный секретарь приемной комиссии З.С. Акманова.

Выступления работников вуза перемежались с концертными номерами, подготовленными силами студенческой самодеятельности. Под занавес ведущие праздника напомнили гостям, что поступить в университет – это хоть и серьезный, но только первый шаг на пути к жизненному успеху. Впереди у ребят серьезная и трудная работа, ибо нужно будет усвоить не только теоретические знания, но и приобрести высокий уровень практических навыков. И для этого в МГТУ есть все условия, в чём гости университета смогли убедиться, побывав на мастер-классах, которые для них подготовили директора институтов вуза и ведущие преподаватели.

Коллектив МГТУ им. Г.И. Носова будет рад видеть школьников и выпускников колледжей в качестве своих студентов!

Инна КИМ

Выступление в Бахрейне

Заведующий кафедрой автоматизированного электропривода и мехатроники МГТУ им. Г.И. Носова А.А. Николаев принял участие в Восьмой международной научно-технической конференции International Conference on Modeling Simulation and Applied Optimization (ICMSAO'2019), организованной под эгидой общества IEEE и проходившей с 15 по 17 апреля в г. Манама (Бахрейн). На форуме были представлены научные разработки 240 ученых из 27 стран мира, от Канады до Австралии.

А.А. Николаев, единственный представитель России, докладывал результаты научных исследований в области создания усовершенствованных алгоритмов и систем автоматического управления электрическими режимами дуговых сталеплавильных печей, внедренных на действующих металлургических предприятиях России и зарубежья. Кроме того, он участвовал в работе секций по электроэнергетике, по автоматизированному электроприводу, мехатронике и робототехнике, за что был отмечен как самый активный участник конференции, а научные разработки МГТУ им. Г.И. Носова получили высокую оценку зарубежных коллег.

– Александр Аркадьевич, Вы уже не раз участвовали в зарубежных конференциях, в чем особенность этого форума?

– Тематика конференции общества IEEE (институт инженеров по электротехнике и электронике), а наш научный коллектив участву-

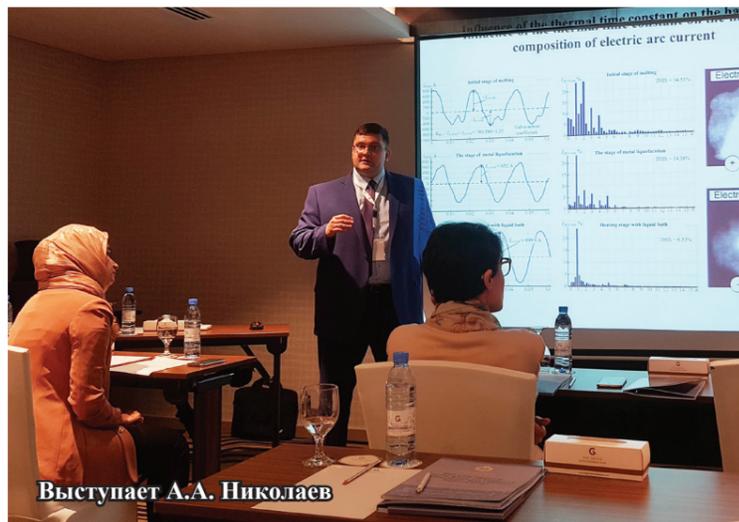
ет в них с 2014 года (Канада, Малайзия, Германия, Франция), охватывает такие области, как: электроэнергетика, автоматизированный электропривод, электроснабжение, силовая электроника, системы управления и промышленная автоматизация, мехатроника и т.д. Однако каждый раз конференция имеет свою специфику. В этом году на ней происходило обсуждение результатов исследований в области математического моделирования и оптимизации режимов работы электротехнических комплексов и систем.

Следует отметить, что работа конференции, которая продолжалась три дня, была хорошо организована. Сначала были пленарные доклады, а потом – параллельные секции. Это сделано для того, чтобы заслушать большее количество докладов за период проведения форума. Работа по параллельным секциям позволяет участникам организовать для себя индивидуальную программу и посетить раз-

личные секции, чтобы прослушать наиболее интересные доклады. Это стандартная схема проведения конференций общества IEEE.

– Чем ценны такие конференции?

– Помимо публикации статьи в сборнике трудов конференции или журнале сообщества IEEE, индексируемом в системах международного научного цитирования Scopus и Web of Science, ценность участия заключается в получении новых научных и профессиональных связей и контактов с другими участниками конференции, в живом общении с зарубежными коллегами – специалистами в вашей области исследований. Вот и в этот раз я познакомился с учеными из зарубежных вузов Бахрейна, Египта, Саудовской Аравии, Объединённых Арабских Эмиратов, Индии, Пакистана и др. С некоторыми из них договорился о потенциальном научном взаимодействии в областях автоматизированного электропривода, электроснабжения и электротехно-



Выступает А.А. Николаев

логии. В будущем данные контакты могут способствовать образованию международных научных коллективов, под которые возможно получить российские гранты на проведение исследований международными группами ученых. Без очного участия в форумах такое взаимодействие является затруднительным.

– Могут ли студенты стать участниками зарубежной конференции?

– Участие в подобных конференциях требует наработки определенного уровня научных исследований, а также знания английского языка. Студенты на последних

курсах магистратуры и начальных курсах аспирантуры вполне могут пробовать свои силы при наличии финансовой возможности. На конференциях всегда предусмотрены квоты с заниженной стоимостью организационного взноса для PhD-студентов (аспирантов) и учащихся магистратуры. Следует отметить, что на кафедре АЭИМ есть опыт участия магистрантов и аспирантов в зарубежных конференциях IEEE. Например, аспирант П. Тулупов дважды принимал участие в IEEE-конференциях в Германии и Франции. Так что это вполне возможно.

Ирина ПОРТНОВА

Шаги просвещения

В рамках соглашения о сотрудничестве между Правительством Челябинской области, Российской академией образования и Магнитогорским государственным техническим университетом им. Г.И. Носова разработан комплекс мероприятий «Шаги просвещения: от образования к успеху». Мероприятия направлены на развитие социально-экономического потенциала Челябинской области, в том числе городов горнозаводской территории, через создание условий и возможностей для самореализации и раскрытия таланта каждого человека, внедрения инноваций в области образования и гуманитарной сферы.

В рамках этого мероприятия реализуется цикл семинаров проекта «Равный-равному», направленных на профилактику суицидов и асоциального поведения для школьников, которое проводится кафедрой социальной работы и психолого-педагогического образования института гуманитарного образования (зав. кафедрой Е.В. Олейник). Это мероприятие разработано при участии Фонда поддержки и сохранения культурных инициатив «Собрание» и будет проходить в г. Сатке Челябинской области с апреля по ноябрь 2019 г.

В середине апреля в Сатке для педагогов, психологов и обучающихся образовательных организаций Саткинского муниципального района был проведен выездной мастер-класс по реализации проекта «Равный – равному» с участием доцентов кафедры СРиППО МГТУ им. Г.И. Носова Н.Г. Супрун, И.В. Гурьяновой и Н.В. Мартыновой. Проект направлен на эффективное внедрение в воспитательный процесс образовательной организации (во внеурочную деятельность) профилактических тренингов, реализуемых посредством детского (школьного) самоуправления и ориентированных на сохранение социального, психического и физического здоровья детей и подростков.

Всего в мастер-классе приняли участие 39 педагогов и более 50 обучающихся 20 образовательных организаций Саткинского муниципального района. Перед тренерами из МГТУ им. Г.И. Носова, ис-



полнителями проекта, стояли следующие задачи: поделиться личным опытом по реализации проекта «Равный – равному» в Магнитогорске, раскрыть потенциал профилактической работы через непосредственное участие самого ребенка в оказании помощи такому же школьнику, как он сам; проанализировать и проработать особенности функционирования органа школьного самоуправления в структуре образовательной организации; использовать «каскадный метод» на группе сверстников, в классах различного звена образовательных организаций через включение ребёнка в социально-значимую деятельность по организации жизнедеятельности школы,

в т.ч. участие в проведении профилактических тренингов, а также подготовить рекомендации и проанализировать особенности взаимодействия и слаженной работы всего педагогического коллектива образовательной организации.

У преподавателей кафедры богатый опыт успешной работы по реализации социально-ориентированных проектов. Есть уникальные наработки, полученные в процессе участия в муниципальных и отдельных грантовых программах. Значителен также вклад преподавателей и студентов кафедры СРиППО, добровольно занятых в сфере социальной поддержки Челябинской области.

Н.Г. СУПРУН

Вперёд, в будущее!

В бизнес-инкубаторах не выращивают цыплят, а бизнес-ангелы не носят крыльев, хотя могут сотворить чудо в коворкинге в виде безвозмездной финансовой помощи. Если вы не знаете об этих фактах, значит, вас не было с нами в «Школе педагогического дизайнера». Именно в такой форме проводились курсы повышения квалификации для учителей по теме «Основные тенденции современного образования», которые были организованы институтом гуманитарного образования и ИДПО «Горизонт» МГТУ на базе УОЦ «Юность».

Слово «дизайн» обычно ассоциируется у нас с проектированием окружающей среды, однако на этот раз речь шла о преобразовании среды обучающей. Здоровый консерватизм или новаторские идеи? В чём нуждается современная российская школа, чтобы идти в ногу со временем? И стоит ли вообще школе реагировать на вызовы современности? На эти и другие не менее злободневные вопросы попытались ответить участники ШПД.

Открыла работу ШПД директор ИГО Т.Е. Абрамзон, посвятившая своё выступление основным трендам современного мира и их влиянию на образование. Трёхчасовая лекция превратилась в живое открытое обсуждение наиболее актуальных проблем, в результате которого все присутствующие сделали для себя главный вывод: как раньше, уже не будет, российская школа должна меняться, ибо таковы требования стремительно обновляющегося социума.

В мир диджитализации и геймификации на примере уроков истории погрузил слушателей доцент кафедры всеобщей истории А.Г. Иванов. А доцент той же кафедры Н.В. Чернова наглядно показала на практике, как рационально и методически грамотно должна осуществляться на уроках проектная деятельность.

С большим удовольствием слушатели проявляли свои актёрские таланты на занятиях по театральной педагогике вместе с заведую-

щей кафедрой РГФип Т.В. Акашевой. Рекомендации о мерах борьбы со стрессом и эмоциональным выгоранием нам дали доцент кафедры психологии Е.Е. Русякова и доцент кафедры педагогического образования и документоведения И.В. Кашуба.

С необычными методиками нейрорафии познакомил всех участников доцент кафедры СРиППО Н.В. Мартынова, благодаря которой педагоги получили возможность спроектировать на рисунке своё будущее при помощи головного мозга и руки.

Два насыщенных дня пролетели незаметно: слушатели увлечённо обсуждали идеи, работали, играли, творили, дискутировали, создавали проекты и зарисовки, достойные кисти Сальвадора Дали. Добавьте к этому свежий апрельский воздух, чистый белый снег, уютные номера, вкусное питание – и картина будет полной.

В таком формате курсы повышения квалификации проводились впервые раз и, скажем прямо, участники школы остались довольны: об этом свидетельствуют слова благодарности, высказанные учителями школ города и преподавателями МГТУ организатору мероприятия – доценту каф. педагогического образования и документоведения И.В. Самароковой.

Было решено сделать проведение ШПД очередной доброй традицией университета.

А.В. ПРОКОФЬЕВА,
доцент каф. ПОиД

Мистер и Мисс

В МГТУ им. Г.И. Носова 25 апреля прошёл конкурс «Мистер и Мисс института металлургии, машиностроения и материаловедения», в котором за победу боролись 11 студентов.

Конкурс полностью оправдал свою цель в поддержке талантливой молодёжи, популяризации студенческого творчества, воспитании духовно-нравственных и культурных ценностей, в развитии студенческого самоуправления. Участники в полной мере смогли показать себя.

На мероприятии было много чарующих и забавных моментов. К первым относятся танцы участниц. А вот участники показали себя с неожиданной стороны. Stand up Эржана Токтогонова приободрил и порядком развеселил зал. Бурю восторга вызвал монтаж, в котором Андрей Прокофьев размножает денежку.

Своими впечатлениями поделилась одна из участниц – **Людмила Ишмаева:**

– Я не была никогда на столь масштабных мероприятиях, поэтому эмоций было действительно много. Благодаря поддержке остальных участников, мы все смогли не просто показать себя и свои навыки, но и зарядиться позитивом. Каждый из нас сильно волновался. Я даже не помню большую часть своего выступления. Но, несмотря на это, всё прошло хорошо.

Итоги конкурса оказались такими: «Мистер ИММиМ 2019» – Андрей Прокофьев, «Мисс ИММиМ 2019» – Полина Петрушкина, «Вице-Мистер ИММиМ 2019» – Ираклий Кетиладзе, «Вице-Мисс ИММиМ 2019» – Эльмира Мусина.

Один из организаторов этого конкурса **Алия Мингалиева** ответила на наши вопросы:

– **Сложно ли было организовывать мероприятие?**

– Да. Было сложно, потому что у меня не было за плечами опыта в организации подобных мероприятий. Я не знала, с чего начать. Куда идти? Где заполнять заявки? К кому обратиться? Что нужно делать? Но потом мы с Екатериной Олифер начали разбираться. Пошли в отдел по молодёжной политике, заполнили заявку. А дальше систематизировали наши действия, и стало легче.

– **Легко ли проходили репетиции?**

– Не то, чтобы легко, но они проходили всегда с хорошим, добрым, позитивным настроением. Это чувствовалось. Ребята были полны энергии, заряжали своими улыбками, были готовы к чему-то новому.

– **Сложно было искать партнёров?**

– Партнёров было искать несложно. В основном этим занималась Екатерина. Мы предлагали им сотрудничать с нами, и они отзывались сами.

– **Как в целом шла подготовка?**

– Очень активно. За две недели до финала репетиции шли каждый день без выходных. Но в дни отсутствия тренировок мы с Катей постоянно созванивались, обсуждали детали, порой это случалось и ночью. В голове не умещалось такое большое количество информации, поэтому у меня и у Кати были блокноты. И если мы их забывали, обязательно возвращались за ними.

– **Довольны ли вы результатом?**

– На самом деле – очень. Довольна ребята-



ми, ведь они большие молодцы, справились с поставленной задачей.

– **Поделитесь своими эмоциями.**

– Эмоции у меня были всякие. За 2 часа до финала – я была спокойна. За 1,5 часа до финала – у меня была истерика. За час до финала – я была снова спокойна. Я понимала, что мы всё сделали, всё выполнили, каждый пункт проверили. У нас было всё готово. За 30 минут до финала – у меня опять началась паника. Но я понимала, что ничего не смогу изменить. То, что сейчас есть здесь и сейчас, подготовили, как подготовили и будь,

что будет. Но результат превзошёл все ожидания. Никто не знал, что конкурс получится настолько шикарным. Много преподавателей к нам потом подходили и говорили, что им очень всё понравилось, они были в восторге.

Это мероприятие проводится ежегодно. Поэтому, если вы являетесь студентом института металлургии, машиностроения и материаловедения, ждём вас в следующем году!

Надежда АКСЁНОВА,
фото Дианы БЕЛОВОЙ

Будущие SMM-специалисты теперь и в МГТУ

Студенты МГТУ им. Г.И. Носова с 26 по 28 апреля посетили медиа-форум «Connect», который проходил на территории санатория «Юбилейный» в рамках грантового конкурса молодежных проектов «Студенческая инициатива».

В течение трёх дней ребята оттачивали свои знания в области SMM. Для этого были приглашены лучшие smm-специалисты Челябинской области.

О целях форума и их реализации рассказала его организатор Дарья Крылова:

– Целью этого проекта являлось повышение качества работ информационных комиссий МГТУ, чтобы каждая группа института или студенческого объединения велась достойно, и все члены комиссии повышали свои навыки в области SMM. Я считаю, что эти цели были действительно достигнуты. В моих планах уже сейчас есть создание группы медиа. Это ребята, которые будут заниматься SMM и курировать все

группы, создавать уникальный и познавательный контент, который в будущем помог бы всем студентам.

В первый день спикеры Анастасия Никулина и Надежда Балаева (специалисты проекта «Молодёжь Южного Урала») рассказали об азах работы с социальными сетями. На их лекциях студенты узнали про SMM-редакцию, о правилах создания качественного контента и о том, как привлечь подписчика и с помощью чего это сделать.

Валерия ШЕРСТНЕВА

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ в разделе <http://magtu.ru/periodicheskie-izdaniya/gazeta-dennitsa/vypuski-gazety-za-2019-god/>

Лидеры пройдут всё!

На базе санатория «Юбилейный» с 26 по 28 апреля прошла очередная школа студенческого лидера для студентов-первокурсников.

Три дня пролетели на одном дыхании. Ребят ожидало множество мероприятий, на которых они не только получили полезную информацию, но и знатно повеселились.

В первый день активисты представляли домашнее задание, где им нужно было показать социальный ролик на свободную тему. Идеи у всех были разными, такие как «Не забывайте» (речь шла о пожилых людях), «Кто такой человек?», «Семья» и другие. Позже ребята прослушали лекцию Дмитрия Прокопьева на тему «Мотивация», где он раскрыл главную формулу и рассказал про то, как можно управлять людьми при помощи мотивации.

Следующий день оказался самым продуктивным. После вкусного завтрака и подведения итогов первого дня, студенты посетили четыре абсолютно разных лекции и получили информацию, которая может помочь им в дальнейшем продвижении.

Первая лекция Юлии Балакиной была посвящена организации и проведению мероприятий. Она рассказала о структуре мероприятий и подробно расписала их разработку и концепцию, подготовительный этап, и как всё это реализовать. На лекции Юлии Поляковой «Культура поведения» шла речь о формальном и неформальном общении, о том, как стоит себя представлять и какая информация будет уместна в каждом конкретном месте. За самую активную работу команды института лектор подарила памятный приз в виде книги. Не менее инте-

ресным стал тренинг Дамира Алтыnguжина «Театральное мастерство». Студентов учили вырабатывать настоящие живые эмоции. Завершающей стала лекция «Эмоциональное выгорание», в которой Инесса Кашуба подняла такую тему, как стресс. Как с ним справиться? Как перестать реагировать на чужое мнение? Что нужно сделать для того, чтобы стать счастливым?

Далее следовало захватывающее мероприятие «Большие гонки», где были представлены абсолютно разные, но очень интересные спортивные испытания. И уже под вечер студенты прошли «Вербочный квест» на знание истории России. Несмотря на темное время суток, активисты до последнего преодолевали этапы и с предвкушением ждали результатов.

В последний день школы первокурсники сыграли в интеллектуально-развлекательную игру «Индиго», где проверялась логика, медиасфера и знания школьной программы. Эта игра стала точкой в подведении итогов мероприятия.

По итогам мероприятия места распределились следующим образом: ИЭиАС (направление АС) – 1 место; ИГДиТ – 2 место; ИГО (направление ИФиИЯ) – 3 место.

ШСЛ проводится ежегодно для первокурсников всех институтов и направлений, самые активные ребята могут побороться за место победителя.

Анастасия НОВИКОВА,
Ольга ДОЛГУШЕВА



Футбол – это больше, чем спорт!

Наши студенты – удивительные люди! Умные, красивые, да ещё и спортивные. Что ни день, так дай им в чем-нибудь принять участие. Так, 24 апреля завершилась ежегодная универсиада среди общежитий. Ребята на протяжении нескольких месяцев боролись за звание лучших, начиная с соревнований по бадминтону, заканчивая игрой в мини-футбол.



Завершающий вид спорта – мини-футбол – вызвал настоящий ажиотаж как среди игроков, так и среди зрителей. Погода ребятам благоприятствовала, а настрой

оставался боевым до самого конца. В соревнованиях участвовали команды семи общежитий. Матч проходил в два этапа на двух разных площадках. По итогу оста-

лись самые стойкие, чтобы испытать свои силы в полуфинале и финале игры. Команды состояли из 5 человек и запасных игроков, все как в настоящем футболе!

Борьба на поле разворачивалась нешуточная. Мяч будто дразнил участников, а счёт перевешивал то в пользу одних, то в пользу других. Каждый игрок смог почувствовать себя настоящим Криштиану Роналду, особенно в моменты забивания гола. Теперь вы представляете, какая царил атмосфера на поле?

Но, несмотря на то, что подготовка всех команд находилась на достойном уровне, победителями стали: 2 общежитие – 1 место; 9 общежитие – 2 место; 5 общежитие – 3 место.

Узнаем, что думают сами участники о прошедшей игре? Ануар Амаргалеев, игрок команды победительницы, по совместительству спорторг верного общежития:

– Я с детства занимаюсь футболом, но участвую в этих соревнованиях впервые. Безусловно, в дальнейшем приму активное участие в последующих этапах универсиады и надеюсь на еще большие победы и достижения. Мы с командой с самого начала настра-

ивались на победу, и поэтому тренировки проходили почти каждый день. Мы очень рады, что наши старания прошли не зря. Все соперники были сильными, каждую команду можно было считать фаворитом. Несмотря на результат в финале, в котором мы выиграли 5:1, игра выдалась поистине тяжелой.

Судьи провели матч на высшем уровне, огромное спасибо им за это! Главное – мы испытали колоссальное удовольствие от игры! Помимо всего, я стал еще судьей двух матчей и получил хороший опыт.

Вот так с пользой для здоровья наши студенты проводят свои будни. Согласитесь, что это впечатляет! Мы желаем ребятам продолжать двигаться в том же направлении, прославлять именно таким образом наше современное поколение и быть всегда и во всем первыми!

Студенческий спортивный клуб «Стальные сердца», фото Дарья КОРНИЛОВОЙ, фотоклуб МГТУ

Стол, ракетки и желание

Достоверно неизвестно, как появилось слово «теннис», но у историков и лингвистов есть несколько правдоподобных вариантов. К примеру, существует вероятность, что раньше в теннис играло 10 человек, по 5 человек в команде, и именно от этого пошло название, ведь на английском «ten» – это десять. Другие уверяют, что название пошло от французского слова «tenez» – держать.

23 апреля в спортзале ФФКиСМ в рамках универсиады среди общежитий прошёл этап по настольному теннису. Соревнования начались с инструктажа главного судьи, далее команды провели разминку и вступили в борьбу. В конце продолжительной игры определились результаты: 1 место – команда общ. № 9, 2 место – общ. № 2, 3 место – общ. № 5.

Мы пообщались с зав. кафедрой спортивного совершенствования, судьей Международной и Всероссийской категории по настольному теннису В.В. Алонцевым.

– Вы играли с победителями соревнований. Интересно было?

– Поиграть с ребятами после соревнований было интересно. Я думаю, это стало для них дополнительным стимулом, чтобы продолжить соревноваться и достигать новые высоты.

– Расскажите кратко о правилах настольного тенниса.

– По правилам настольного тенниса партия идёт до 11 очков по две подачи. Если счёт стал равен 10:10, то начинается борьба до тех пор, пока отрыв одного игрока не составит два очка. В соревнованиях по очереди играют юноши и девушки. Если счёт команд после двух игр составляет 1:1, участники играют парой.

– Как часто Вы судите такие соревнования?

– Данные соревнования я провожу в первый раз. Но в качестве этапа спартакиады среди общежитий настольный теннис существует давно.

– Как оцениваете уровень подготовки спортсменов?



– Ребята разной степени подготовленности, но, тем не менее, три команды имели абсолютно равные шансы на победу. Но удача была на стороне команды девятого общежития.

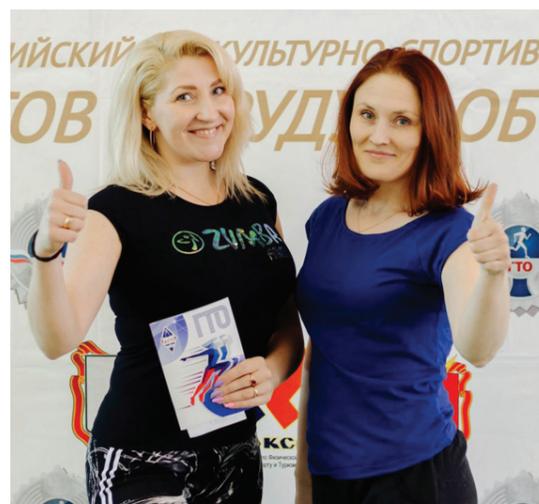
– Что Вы посоветуете участникам для совершенствования навыков?

– Настольный теннис – это легкодоступный вид спорта. Для его проведения необходим только стол, две ракетки и желание. Хотелось бы, чтобы в каждом общежитии находился один, а то

и два стола для настольного тенниса, чтобы ребята постоянно имели игровую практику и совершенствовали свое мастерство.

За победу в соревнованиях участники получили сувениры с символикой спортклуба. Мы желаем ребятам удачи в покорении новых вершин спортивного Олимпа.

Есения ШЕСТОВА,
Анастасия КАМИНСКАЯ



К труду и обороне – ГОТОВЫ!

Выполнение нормативов ВФСК «ГТО» преподавателями и сотрудниками МГТУ им. Г.И. Носова – это возможность для участников узнать свой спортивный потенциал.

– Главная цель – заинтересовать людей в своём здоровье. Я думаю, что занятия спортом должны способствовать развитию корпоративной культуры. Сегодня преподаватели и сотрудники университета личным примером доказали, что могут сдать нормативы ГТО на золотой знак отличия. От лица организатора хочу сказать – необходимо без фанатизма, малыми шажками доходить до своей цели, – говорит А.С. Гольцов, заведующий спортклубом МГТУ им. Г.И. Носова «Стальные сердца».

Участники комплекса прошли подтягивание из виса на низкой перекладине; сгибание и разгибание рук в упоре лёжа на полу; наклон вперёд из положения стоя на скамье; челночный бег; бег на дистанцию 30 метров; прыжок в длину с места; поднимание туловища из положения лёжа на спине за 1 минуту; поднятие гири в положении стоя.

За выполнение норм ГТО на золотой значок производится единовременная стимулирующая выплата в размере 8000 рублей. Подтверждения о сдаче комплекса спортивных мероприятий принимаются в спортивном клубе МГТУ «Стальные сердца» – ауд. 1105а (Южный корпус МГТУ). 21 мая во Дворце спорта у преподавателей и сотрудников МГТУ им. Г.И. Носова будет возможность вновь попробовать свои силы. Желаем удачи будущим участникам!

Спортивный клуб МГТУ «Стальные сердца», фото Данила Верещак, фотоклуб МГТУ

Жизнь – как воплощение мечты

В этом номере мы поздравляем с 80-летием Юрия Григорьевича БАРЫШНИКОВА – одного из основателей архитектурного образования в нашем городе – доцента, архитектора, члена СА РФ и инженера-строителя, ветерана кафедры архитектуры МГТУ им. Г.И. Носова. Более полувека – 58 лет – проработал Юрий Григорьевич в МГТУ, где перед этим в течение пяти лет учился. Вся его жизнь связана с университетом – с архитектурой, строительством и воспитанием молодой поросли талантливых архитекторов в его стенах: при его непосредственном участии сформировался основной костяк архитектурно-строительных кадров Магнитогорска.

Архитектором Юрий Григорьевич хотел стать с детства. И когда готовился к поступлению на стройфак МГМИ в 56-м году, ходили упорные слухи о том, что «вот-вот там откроют архитектурное отделение». К этому были все предпосылки: строительный факультет был создан в 1942-м году, когда во время Великой Отечественной войны в Магнитогорск были эвакуированы многие вузы, в том числе Днепропетровский строительный институт: приехали маститые преподаватели, доктора архитектуры. И вступительные экзамены на стройфак в 1956-м были, – что особенно подкупило многих абитуриентов, – по рисунку и черчению – этого никогда ни до, ни после не наблюдалось! И многие только из-за этого поступали на строительный факультет. В школе Юрию Григорьевичу все пророчили стать художником, тем более что он занимался в художественной студии у Г.Я. Соловьева, известного художественного летописца Магнитки. Но судьба распорядилась иначе.

– Преподаватели у нас, на строительном факультете, были очень высокого уровня, – говорит Юрий Григорьевич, – практики: ведущие специалисты треста «Магнитострой», главные инженеры, крупные ученые: Г.Н. Устинов, декан стройфака; Н.Ф. Сафронов, управляющий трестом «Магнитострой»; А.М. Николаев с кафедры иностранных языков, чудеснейший человек; И.И. Берней, преподававший «строительные материалы»; Б.Л. Стихель – архитектор-художник; А.М. Осколков и др. Я им всем очень благодарен! Это были люди, которые «болели» своими предметами, преподаванием. Позже я таких людей, которые полностью бы отдавались подготовке студентов, встречал меньше. Впрочем, раньше и подход был совершенно другой: студентов было мало – все были на виду.

Сразу после окончания вуза Юрия Григорьевича оставили на кафедре архитектуры. А так как подготовка была великолепная, ему удалось, будучи, по сути дела, техническим специалистом, поступить через два года в аспирантуру ведущего архитектурного вуза страны – Московского архитектурного института (МАРХИ). Сдав трудные вступительные экзамены – рисунок, живопись, проектирование, – он, наконец, стал воплощать в жизнь свою мечту – стать архитектором. В результате, получив два образования – базовое техническое и творческое, он стал более глубоким, осознанным специалистом: строителем-архитектором.

Вернувшись в Магнитогорск, Юрий Григорьевич сначала работал со студентами, обучающимися на специальности инженер-строитель, вёл «рисунок», «архитектурное проектирование». А в 1995 году Ю.Г. Барышников, преподаватель Э.З. Френкель, также окончивший аспирантуру МАРХИ, и заведовавший тогда кафедрой инженер-строитель В.С. Федосихин становятся основателями Магнитогорской архитектурной школы с открытием в МГТУ им. Г.И. Носова специальности «архитектура». Добиться этого было непросто – открытие подобных специальностей разрешалось только в областных центрах.

После этого события, несмотря на огромную востребованность Юрия Григорьевича на производстве (в 80-х годах он осуществлял реконструкцию инфраструктуры ОАО «ММК», Баймакского «БМЗ»), имеет огромное количество осуществленных архитектурных проектов, а в 1987 году занимает должность зам. гл. инженера ММК по капремонту, он с головой окунулся в свою самую любимую деятельность.

– Моим самым главным занятием в жизни

стало – готовить архитекторов, которых очень не хватало в нашем городе металлургов и горняков, – признаётся Юрий Григорьевич. – Самая полная самоотдача как преподавателя у меня была при подготовке именно архитекторов, коих мы выпустили уже около ста сорока: многие успешно работают в Москве, Екатеринбурге, в Санкт-Петербурге и во многих других городах. К слову, на традиционных ежегодных смотрах-конкурсах дипломных проектов выпускников архитекторов России, Украины, Белоруссии, Германии и Франции, которые проходят в разных городах, выпускники нашей кафедры, мои в том числе, всегда получали дипломы первой степени, что свидетельствует о высоком уровне подготовки на нашей кафедре, где мы внедрили московскую архитектурную школу. Особенным был первый выпуск десяти архитекторов, который состоялся в 2001 г., о чём на своих страницах писала «Денница» (от 28.09.2001 г., стр.4).

Среди учеников запомнились Света Кригинина, Алия Валеева, Семен Вишняков, Милана Скуридина, Настя Макеева, Паша Арцыбашев – и многие другие не менее талантливые архитекторы, – продолжает Юрий Григорьевич. – У нас такая специальность, что обучение практически индивидуальное: один преподаватель на пять студентов. Мы составляем с ними единое целое, происходит очень тесное общение. И сам процесс преподавания – он полностью человека захватывает, и ты идешь вместе со своими учениками, преодолевая с ними трудности. И в радости, и в горести ты вместе с ними, всегда рядом. И они мне об этом же до сих пор с благодарностью пишут и говорят, когда звонят. У меня все ученики – любимые. Архитектура – такая специальность, что нужно внутренне в нее вжиться, прочувствовать, она предполагает полную самоотдачу. Архитектор – это навсегда: и днем, и ночью, постоянно он занимается творчеством. 100% наших выпускников работает по своей специальности: они просто не в состоянии заниматься чем-то другим!

Юрий Григорьевич также работал в бюро производственной эстетики отдела капитальных ремонтов ОАО «ММК». Вместе с М.Ф. Сафроновым, руководившим бюро, он создавал проекты архитектурной реконструкции интерьеров административно-бытовых зданий, малых форм архитектуры и объектов благоустройства, находившихся на территории комбината. В 1980-е годы ученый проводит научно-исследовательскую работу по совершенствованию планировочной структуры реконструируемых зданий санитарно-бытового обслуживания основных цехов ММК. В 1987 году занимает должность зам. гл. инженера Магнитогорского металлургического комбината по капитальным ремонтам. Неоценим вклад Юрия Григорьевича в теоретические исследования истории архитектуры и строительства Магнитогорска с 1929 по 1990-е гг. В 2015 г. в издательском центре МГТУ им. Г.И. Носова у него вышла монография по результатам его огромной исследовательской работы по истории развития архитектуры Магнитогорска. Исследовав исторические документы, архивы, варианты генеральных планов Магнитогорска, он раскрывает и анализирует факторы, влиявшие на формирование архитектуры Магнитогорска в те годы.

Главным делом всей своей жизни Юрий Григорьевич считает подготовку своих выпускников-архитекторов. Не проекты свои, а именно учеников! И они, в свою очередь, с трепетным чувством любви отзываются о своем учителе и наставнике: «Юрий Григорьевич с первого курса и до защиты диплома шаг за шагом открывал для нас тайны и прелести архитектуры, рассказывал о выдающихся отечественных архитекторах, с некоторыми из них он лично встречался. Все, что мы знаем и умеем в области архитектуры – это его заслуга...», – говорят они. «Заявляю, что в течение всех лет обучения я ориентировался на профессиональные и человеческие качества Юрия Григорьевича как высококлассного специалиста и честного человека», – с благодарностью отзывается о своём учителе выпускник 2002 года архитектор П.С. Арцыбашев.

Юрий Григорьевич отличается своей отзывчивостью и человеколюбием. У коллег и студентов он пользуется высоким авторитетом, многие пытаются на него равняться, всегда с интересом обсуждали его лекции, а знания, которые он дал на своих занятиях, до сих пор используют в своей работе те, кому посчастливилось учиться у этого замечательного педагога и человека.

– Но самый главный проект моей жизни – это моя дочь, – улыбается Юрий Григорьевич. – Она утверждает, что вся её карьера была предопределена – она не могла ничем другим заниматься, как только идти моим путём. С самого рождения в ее руках – кисть художника. Сейчас она работает на кафедре архитектуры, являясь продолжателем дела всей моей жизни! Именно так проявляется преемственность поколений. Это редкая удача!

Поздравляем основателя профессии архитектора в городе Магнитогорске Юрия Григорьевича Барышникова с юбилеем, желаем ему здоровья, долголетия и благополучия!

Подготовила Инна КИМ



85

Летопись МГТУ

им. Г.И. Носова

* **15 ноября 1969 г.** был создан эстрадный оркестр МГМИ. Организатором и неизменным руководителем его являлся преподаватель института Л.Е. Кандауров. В 1970 г. оркестр удостоивается звания дипломанта конкурса искусств технических вузов страны «Волга-70» в Казани. В 1971 г. – занимает второе место на областном смотре учебных заведений. На смотре, посвященном 50-летию образования СССР, он занимает призовое место. На VII Московском фестивале джазовой музыки оркестр удостоивается диплома I степени.

* **В мае 1970 г.** обрела жизнь киностудия института, работавшая в жанрах документальных, научно-популярных и игровых фильмов.

* **С февраля 1970 г.** под руководством Н.И. Иванова начинается работа системы эстетического воспитания, автором которой стал Г.С. Гун. Это уникальная для технических вузов система позже была одобрена в Москве и предложена для внедрения в других институтах. В это же время открывается рабоче-студенческая филармония МГМИ-ММК.

* **В 1971 г.** впервые в Челябинской области на базе здравпункта МГМИ была открыта студенческая поликлиника; вошел в строй институтский Дворец спорта – один из лучших тогда спортивных комплексов среди вузов России.

* По инициативе ректора Н.И. Иванова в 1971 г. был создан музей истории института, который располагался на балконе (по периметру) зала легкой атлетики. Первым директором стала М.А. Остапенко.

* **В марте 1971 г.** коллективу института присуждено первое место по итогам работы в 1970 г. среди горно-металлургических вузов РСФСР.

* **В начале семидесятых** число студентов, обучающихся по 27 специальностям, составило 10 тысяч. Вуз располагал 41 кафедрой, 105 лабораториями, 12 кабинетами и 72 аудиториями, восемью чертежными залами.

* **В 1972 г.** создан совет ветеранов МГМИ, на учете в нем состояло 117 участников Великой Отечественной войны.

* **В 1973 г.** в институте была создана общеинститутская лаборатория вычислительной техники. Внедряется первая система АСУ вуза.

* **В 1973 г.** по инициативе ректора Н.И. Иванова была воплощена в жизнь идея ускоренного образования для работников промышленных предприятий, которая намного опередила свое время.

* **В 1974 г.** МГМИ посетила группа аккредитованных при отделе печати МИД СССР журналистов социалистических стран и корреспондентов коммунистической прессы ряда капиталистических государств из ВНР, ГДР, МГР, ПНР, ЧССР и Югославии, а также из Англии, Венесуэлы, Западного Берлина, Италии, США.

«Признать представленный опыт достойным распространения...»

По инициативе преподавателей ПЦК «Гуманитарные дисциплины и ДОУ» в МГТУ им. Г.И. Носова состоялось заседание методического объединения преподавателей профессиональных образовательных организаций Челябинской области по проблеме «Внедрение в образовательный процесс по УД ОГСЭ цикла компетентно-ориентированных технологий и методик обучения и воспитания». Заседание торжественно открыл директор многопрофильного колледжа С.А. Махновский, выделив значимость этого мероприятия в рамках 85-летнего юбилея университета и 90-летия города.

На заседании рассматривались актуальные для современного гуманитарного образования вопросы: реализация системно-деятельностного подхода посредством использования методов и приёмов личностно-ориентированного обучения; электронный курс как форма интерактивного обучения, цифровизация образования, проектная деятельность как требование ФГОС и др.

В практической части нашел свое воплощение опыт преподавателей МпК по организации внеаудиторной деятельности обуча-

ющихся. В музее МГТУ студенты продемонстрировали литературно-музыкальную композицию «Воспоминание о будущем» и презентовали сборник творческих работ первокурсников «О героях былых времен...». Также был проведен мастер-класс «Электронный курс по дисциплине «литература»: структура и содержание», на котором рассматривалась специфика изучения драматических произведений через возможности образовательного портала.

В организации областного методического объединения боль-

шую помощь оказали работники учебно-методической части многопрофильного колледжа. Отдельно хочется поблагодарить коллектив библиотеки МГТУ в лице директора А.К. Макаровой и зав. отделом электронных ресурсов Э.А. Махмутовой, которые предоставили литературу для выставки, познакомили с музеем, поддержали студентов и преподавателей, осваивающих образовательный портал во время мастер-класса в компью-



терном зале отдела электронных ресурсов.

Председатель ОМО преподавателей ОГСЭ цикла, заместитель директора по учебно-методической работе Челябинского техникума промышленности и городского хозяйства им.Я.П. Осадчего Н.В. Задорожная отме-

тила высокий уровень проведения мероприятия и в резолюции указала, что представленный опыт необходимо «признать достойным распространения в педагогическом сообществе».

Ю.А. РИВЕ,
председатель ПЦК ГД и ДОУ
Е.Ю. ТИМОФЕЕВА, методист

Конкурс профессионального мастерства

На протяжении нескольких лет многопрофильный колледж готовит специалистов по рабочей профессии «штукатур» и «каменщик». Сегодня рынок труда развивается интенсивно, появляются потребности в новых рабочих профессиях, например, «лицовщик – плиточник». По этой рабочей профессии в марте был проведен конкурс профессионального мастерства.

В нем приняли участие две команды студентов второго курса группы С-17-1. Профессиональные испытания проходили в два этапа: теоретическое конкурсное задание и практическое. Задания были ориентированы на подготовку студентов для участия в международных чемпионатах World Skills.

Подведение итогов конкурса профессионального мастерства на лучшего учащегося по рабочей профессии осуществляло жюри в лице заместителя директора по УПР О.Н. Загоры, заведующей отделением Г.М. Коровкиной, председателя предметно-цикловой комиссии В.Д. Чашековой; мастеров производственного обучения Е.А. Пановой и Т.Д. Харламовой. В ходе конкурса члены жюри контролировали правильность трудовых приемов, технологическую грамотность ведения работ, время выполнения заданий,

соблюдение требований охраны труда и техники безопасности.

В этом конкурсе победила команда, которую представляли Ильдар Башаров, Влада Белобородова, Алексей Добрынин, Элизбар Мгдесян, Мария Медведева. В общем зачёте ребята получили максимальное количество баллов. Такие результаты дают уверенность в том, что студенты МпК обязательно сумеют реализовать полученные в ходе учебной практики навыки в сфере профессиональной деятельности.

Чтобы стать преуспевающим специалистом, человек должен любить свою профессию, а такие мероприятия, как конкурс профессионального мастерства, повышают престиж выбранной профессии и играют важную роль в профессиональном становлении.

Т.А. КЛИМОВА,
старший мастер МпК



Первые шаги к научным достижениям

Интенсивность научной деятельности является одним из показателей успешности и эффективности образовательной организации. Наука, безусловно, является той сферой деятельности, которая захватывает и увлекает, требуя настойчивости, упорства и огромного трудолюбия. На поприще науки каждый шаг важен, но особенно запоминаются первые шаги, первое волнение и радость от успеха.

В многопрофильном колледже на IX региональной научно-практической конференции «Первый шаг в науку», посвященной 85-летию МГТУ им. Г.И. Носова, свои первые результаты продемонстрировали около 200 обучающихся. Участниками конференции стали не только студенты нашего колледжа, но и других образовательных организаций Магнитогорска, Челябинской и Свердловской областей. Спектр научных интересов юных дарований достаточно широк: от гуманитарных и социально-экономических до математических и технических. Многие работы были посвящены актуальным тенденциям в металлургии, строительстве, энергетике, автомобилестроении. Ребята защищали и реальные проекты, претендующие

на внедрение в городе (например, «Автоматизация пропускных ворот контрольно-технического пункта в условиях ФГБОУ ВО «МГТУ имени Г.И. Носова» МпК»), «Устройство для безопасного перехода пешеходов с возможностью определения местоположения», «Реконструкция учебных аудиторий многопрофильного колледжа» и т.д.). Все представленные работы получили высокую оценку экспертов.

На пленарном заседании, состоявшемся после работы секций, администрация колледжа и экспертная комиссия наградила победителей конкурса исследовательских работ, проходившего в рамках конференции. Для многих «Первый шаг в науку» – своеобразная платформа, с которой будет сделан старт к профессиональным достижениям.

Ярким запоминающимся событием этого дня стало выступление директора библиотеки МГТУ А.К. Макаровой: студенты с интересом слушали факты о вузе как о крупном научном центре, о его достижениях на долгом пути от горно-металлургического института, готовящего квалифицированные кадры для ММК, к техническому университету, выполняющему фундаментальные и прикладные исследования по широкому спектру наук.

Надеемся, что для всех участников конференции и ее гостей первые шаги в мире науки останутся в памяти радостным событием, которое будет способствовать дальнейшему продвижению их идей на других конференциях и конкурсах.

Е.Ю. ТИМОФЕЕВА,
методист МпК

Городская олимпиада по английскому языку

В марте в многопрофильном колледже состоялась уже традиционная городская олимпиада по английскому языку «English Upgrade».

Олимпиаду подготовили и провели при поддержке начальника УМЧ Е.Д. Трегубовой преподаватели ПК «Иностранный язык» председатель Н.Н. Кузовлева, методист М.С. Шеметова и заведующая отделением №6 «Металлургия, эксплуатация и обслуживание электрооборудования» к.ф.н. С.В. Кожевникова. В олимпиаде приняли участие 50 обучающихся из 18 образовательных организаций Магнитогорска. Олимпиада проводилась в три этапа: «Аудирование», «Грамматика и лексика» и конкурсе устной речи.

Во время мероприятия была представлена профориентационная программа, подготовленная преподавателями М.В. Аверченко и Д.М. Сайфулиной «Твоя профессиональная карьера», где подробно рассматри-

вался вопрос владения иностранным языком как инструментом профессиональной деятельности в установлении диалога с зарубежными партнерами. Учащиеся школ с интересом посмотрели ролик о студенческой жизни МпК, снятый преподавателями и студентами колледжа, познакомились со специальностями набора 2019.

Не остались без внимания и ставники конкурсантов. Для них преподаватели МпК Е.А. Михайлова и И.А. Шапочникова провели мастер-класс «Методика использования подкастов в процессе обучения иностранному языку в колледже». Учителя школ на практике познакомились с новым методом освоения навыков аудирования с одновременным обогащением словар-

ного запаса и совершенствованием грамматической компетенции, а также расширением кругозора с помощью аутентичных источников.

По итогам работы жюри были определены победители городской олимпиады. III место поделили ученики 9 класса Алексей Андреев, МАОУ СОШ №56 УИМ и Анастасия Горкуша, МОУ «МГМЛ при МГТУ им. Г.И. Носова». II место завоевали учащиеся школ – Анастасия Пшеничникова, МОО СОШ №12 и Тимофей Иммель, МАОУ СОШ №56 УИМ. Победителем олимпиады стала студентка первого курса многопрофильного колледжа Дарья Столярова.

Г.И. ГРИПКОВА,
преподаватель МпК

Туберкулез – это опасно!

В марте прошла информационно-образовательная акция, посвященная Всемирному Дню борьбы с туберкулезом.

Цель акции – профилактика и ранняя диагностика туберкулеза, формирование культуры регулярных профилактических осмотров и прохождение флюорографического обследования для раннего выявления заболевания. Напомним, что туберкулез – тяжелое инфекционное заболевание.

О том, что туберкулез заразен, знали еще в древности, но его возбудитель долго не был известен. Лишь в 1882 году немецкий ученый Роберт Кох, рассматривая под микроскопом мокроту больных, обнаружил а ней тонкую неподвижную слегка изогнутую палочку – возбудителя туберкулеза. Она размножается очень медленно, долгое время никак себя не проявляя. Кроме того, микобактерия чрезвычайно устойчива к воздействиям внешней среды, хорошо переносит низкую температуру – остается живой при -260°C и ниже, около 30 мин. выдерживает нагревание до $80-90^{\circ}\text{C}$. В обычной домашней пыли она живет до нескольких лет! В 80-90% случаев заражения микобактериями туберкулеза происходит воздушно-капельным путем.

Различают четыре типа микобактерий туберкулеза: человеческий, бычий (крупного рогатого скота), птичий, мышинный. Два из них – человеческий и бычий – особенно опасны для человека.

Источником заражения могут быть некипяченое молоко или непроверенное мясо, полученное от больных туберкулезом коров, коз, свиней. Туберкулезом можно заразиться и через предметы обихода больного (полотенце, верхнюю одежду, посуду, книги), на которых могут быть

капельки мокроты и слюны; возбудитель может быть перенесен на продукты мухами.

Попав в организм, имеющий правильно функционирующую иммунную систему, возбудитель нередко не погибает, а переходит в «дремлющее» состояние и может возобновить активную жизнедеятельность при возникновении подходящих условий. Не менее опасно то, что признаки начала заболевания не очень сильно беспокоят заразившихся туберкулезом людей. Когда патологический процесс уже идет, у человека наблюдаются: ночная потливость; снижение работоспособности; слабость; устойчивое повышение температуры тела (не выше $37,5^{\circ}\text{C}$); снижение аппетита; потеря веса; не сильный, но навязчивый кашель.

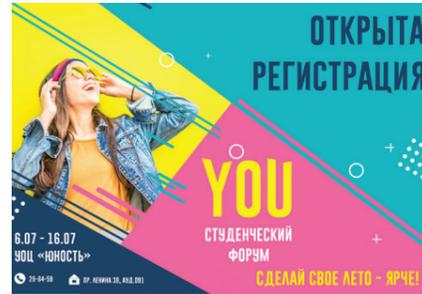
Такие ощущения легко принять за следствие переутомления или легкой простуды. Больные часто оттягивают визит к врачу и запускают недуг. В дальнейшем появляются боли в груди и симптомы аллергической реакции на токсины, выделяемые бактериями. В этот момент ткани легких уже подвергаются разрушению и пациенту требуется серьезное медикаментозное лечение.

Для профилактики туберкулеза ежегодно проходите флюорографию! Детям делайте реакцию Манту, она является основным методом ранней диагностики туберкулеза у детей. Не забывайте о том, что отказы от ежегодных проб Манту – это высочайший риск получить тяжелую форму туберкулеза, вылечить которую бесследно будет практически невозможно.

К группе риска по туберкулезу относятся больные язвенной болезнью 12-перстной кишки, СД; хроническими неспецифическими заболеваниями легких; хроническими заболеваниями почек; ВИЧ-инфицированные больные; длительно получающие стероидную терапию; онкобольные.

А.Н. АНДРЕЙЧЕНКО, зам. главного врача по поликлинике № 3 (студенческой)

СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ «YOU». ОТКРЫТА РЕГИСТРАЦИЯ!



ции, тренинги, мастер-классы, игры на командообразование, культурно-массовые и спортивно-оздоровительные мероприятия, и конечно же, отдых на пляже!

Мы предлагаем тебе влиться в самую яркую команду студенческого актива опорного университета МГТУ им. Г.И. Носова, состоящую из восьми студенческих объединений, какое выберешь ты – зависит от тебя. С нами ты дашь волю своим фантазиям и идеям, прокачаешь навыки и обрестишь друзей и сделаешь лето 2019 незабываемым!

Организаторами форума являются отдел по молодежной политике МГТУ и первичная профсоюзная организация студентов и аспирантов МГТУ. Подробная информация размещается в сообществе форума в социальной сети ВКонтакте: https://vk.com/forum_you.

Этим летом впервые в истории МГТУ им. Г.И. Носова состоится студенческий форум «YOU» на базе УОЦ «Юность», расположенного вблизи озера Банное. Самые активные студенты могут пройти регистрацию по ссылке: vk.cc/9kTtLF и оказаться на мероприятии с 6 по 16 июля 2019 года.

Участниками форума могут стать студенты, обучающиеся по очной форме обучения, а также студенты многопрофильного колледжа, достигшие 18 лет. Форум «YOU» включает в себя комплекс мероприятий разной направленности: лек-

Прошу считать недействительными утерянные: студенческий билет, выданный на имя:

* Перфильевой Тамары Васильевны, ст. гр. ГТ6-17;
* Бабаева Валиджона Додаржоновича, ст. гр. ИЛ6-17-1;
* Зренбурга Кирилла Фирдавусовича, ст. гр. С-15-2;
* Яценко Эдуарда Дмитриевича, ст. гр. ТЭТ6-16;
* Прокопьева Егора Григорьевича, ст. гр. О-15-2;
* Незамова Максима Сагитовича, ст. гр. О-15-2;
* Жубишеновой Толкын Габитовны, ст. гр. ГД-16-5;
* Велиданова Ивана Евгеньевича, ст. гр. ТАК-17-5;

* Артемьева Никиты Михайловича, ст. гр. ГД-16-5;
* Коковина Александра Сергеевича, ст. гр. ППП-15-1%;
* Соколовой Анастасии Сергеевны, ст. гр. ИСО6-16-1;
* Иващенко Надежды Юрьевны, ст. гр. ИПО6-17-7;
* Бакищевой Виолетты Айдархановны, ст. гр. АТС6-17;
* Назирова Дмитрия Наилевича, ст. гр. ИПОп-15-1;
* Рысмагомбетбаева Нурбола Нуржановича, ст. гр. зГД-15-2;
* Азизова Сунатулло Валиджоновича, ст. гр. ТЭП-17;
* Солдатова Артема Викторовича, ст. гр. зАЭБ-16-12;

* Казакова Антона Михайловича, ст. гр. зТСМБ6-17-1;
* Силиной Екатерины Алексеевны, ст. гр. ИФ6-16;
* Кучина Валентина Олеговича, ст. гр. ММБ-16-1;
* Мамбердиева Бакытбека Имамалиевича, ст. гр. ММБ-16-3;
* Бабушкина Евгения Сергеевича, ст. гр. зГД-15-2;
* Салдатенкова Альберта Михайловича, ст. гр. зГД-17-3;
* Акбулатова Юнира Рамиловича, ст. гр. ММСп-15-1;
* Еремкина Александра Александровича, ст. гр. зГЭ-13;
* Дильмагамбетова Айбека Куандыковича, ст. гр. зАЭБ-15-2;

* Изтлеуова Алмата Аскаревича, ст. гр. зГД-15-2;
* Тлеулесова Жасулана Кажигалиевича, ст. гр. зГД-15-2;
* Юлмузаметова Азата Азаматовича, ст. гр. зГД-17-4;
* Харченко Алины Римовны, ст. гр. зГД-16-5;
* Драгунова Игоря Петровича, ст. гр. зГД-17-3;
* Чурилова Андрея Евгеньевича, ст. гр. ТХ6-15;
* Студенческий билет и зачетную книжку, выданные на имя:
* Тасимова Руслана Муратовича, ст. гр. зГД-15-2;
* Итибаева Асета Алтаевича, ст. гр. зГД-15-2.

Памяти товарищей



12 апреля 2019 г. на 79-ом году жизни скончался известный ученый, заслуженный работник высшей школы РФ, горный инженер, доктор технических наук, много лет возглавлявший кафедру обогащения полезных ископаемых, профессор **Владимир Брониславович ЧИЖЕВСКИЙ**.

Жизнь и научная судьба Владимира Брониславовича были связаны с Магнитогорским горно-металлургическим институтом (позднее МГТУ им. Г.И. Носова) с горным факультетом (позднее институтом горного дела и транспорта). После окончания института в 1965 году и работы мастером и старшим мастером на медно-обогащительной фабрике, в 1967 году Владимир Брониславович поступил в очную аспирантуру Магнитогорского горно-металлургического института, и

с этого момента всю жизнь работал на кафедре обогащения полезных ископаемых старшим преподавателем, доцентом, профессором. В 1988 году был избран заведующим кафедрой.

За эти пять десятилетий Владимир Брониславович стал крупным ученым, чьи многочисленные работы, посвященные, прежде всего, флотации графита и обогащению труднообогащаемого минерального сырья, хорошо известны научному сообществу. Владимир Брониславович является основоположником научной школы «Разработка ресурсо- и энергосберегающих технологий переработки природного и техногенного минерального сырья».

Он автор более 150 научных работ, в том числе 26 изобретений. По фундаментальным исследованиям в области горных наук и металлургии профессор В.Б. Чижевский получал гранты Минобрнауки РФ и Губернатора Челябинской области. За разработку и реализацию технологий обогащения награжден бронзовой медалью ВДНХ СССР, является изобретателем СССР и заслуженным работником высшей школы РФ. Являлся главным научным сотрудником УрО РАН.

Владимир Брониславович был деятельным организатором науки, руководил подготовкой аспирантов,

являлся членом диссертационного совета.

Коллектив кафедры геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых, коллектив института горного дела и транспорта скорбят в связи с кончиной Владимира Брониславовича Чижевского

16 апреля ушел из жизни профессор кафедры металлургии и химических технологий МГТУ им. Г.И. Носова, кандидат технических наук **Валентин Николаевич СЕЛИВАНОВ**.

Валентин Николаевич родился 28 мая 1936 г. в Магнитогорске. В 1958 г. он с отличием окончил Магнитогорский горно-металлургический институт по специальности «металлургия черных металлов».

Свою трудовую деятельность начал подручным сталевара в мартеповском цехе № 3 на Магнитогорском металлургическом комбинате, работал мастером производства. В 1960 г. Валентин Николаевич поступил в аспирантуру, а в 1963 г. стал работать ассистентом на кафедре металлургии стали МГМИ. В 1964 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию под руководством А.М. Бигеева.

Трудовой путь в МГМИ (ныне МГТУ) прошел от ассистента до заведующего кафедрой. Сначала, с

1989 года, он был заведующим кафедрой стали, а после объединения кафедры стали с кафедрой металлургии чугуна стал заведующим кафедрой металлургии черных металлов, которой руководил до 15 декабря 2009 года. Профессорско-преподавательский коллектив кафедры под его руководством создал собственный компьютерный класс, разработал комплекс оригинальных программ для учебного процесса, которые неоднократно занимали призовые места в конкурсах программных продуктов, проходивших в нашем вузе. В 2001 г. при кафедре металлургии черных металлов при его непосредственном участии была открыта докторантура.

В.Н. Селиванов занимался изучением процессов непрерывной разливки стали, ковшевой обработки стали, строением и свойствами шлаковых расплавов, методами анализа экспериментальных данных. В этом направлении под его руководством подготовлено восемь кандидатов технических наук.

Он был автором 37 учебно-методических работ, трех учебных пособий, одной монографии, более 220 научных статей и 12 авторских свидетельств и патентов.

В.Н. Селиванов регулярно участвовал в работе научных конференций и конгрессов по металлур-



гии, вел совместную научную работу с сотрудниками Института металлургии УрО РАН, развивая новейшие методы исследования свойств металлов и шлаков.

В.Н. Селиванов внес большой вклад в проводимую в университете работу по подготовке кадров высшей квалификации. Более 30 лет он являлся ученым секретарем диссертационного совета по специальности металлургического профиля, где ежегодно защищаются около 10 кандидатских и докторских диссертаций.

Заслуги Валентина Николаевича Селиванова отмечены медалью «Ветеран труда», Почетными грамотами, ему присвоено почетное звание «Заслуженный работник высшей школы РФ».

Коллектив университета выражает глубокие соболезнования родным и близким

Учредитель и издатель – ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова». Адрес издателя: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38. Тел. (3519)29-84-02
Регистрационный номер – ПИ № ТУ 74-00748 от 11 мая 2012 года выдано управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Челябинской области.

Компьютерный набор и верстка – в редакции. Объем – 2 п.л., тираж 1015 экз., заказ № 2317. Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати», 455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 69. Редакция не несет ответственности за содержание рекламы. Главный редактор А.Ю. КАРТАВЦЕВА, ответственный секретарь И.В. ПОРТНОВА, редактор И.Н. КИМ,

фото в номере В.И. ШУСТИКОВА. Адрес редакции: 455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 45/2, офис. 413, 414. Тел.: 29-85-36. E-mail: denniza@magtu.ru
Электронная версия газеты в Internet: <http://magtu.ru/periodicheskie-izdaniya/gazeta-dennitsa.html>
Распространяется бесплатно в г. Магнитогорске Челябинской области.