

Уважаемые студенты, преподаватели и сотрудники!

Сердечно поздравляем вас с наступающим Новым, 2019-м годом и Рождеством!

Новый год на пороге. А с ним и надежда на лучшее, на исполнение самых сокровенных желаний. Какие бы трудности ни встречались нам на пути, мы верим, мы знаем, что всегда их преодолеем. Пусть эта вера сопутствует вам и впредь. А наступающий, 2019-й год будет для вас щедрым на прекрасные события, удачным и творческим!

Желаем в новом году доброго здоровья, неиссякаемой энергии, простого человеческого счастья — успехов в больших и малых делах!

М.В. Чукин, ректор МГТУ им. Г. И. Носова.  
В.М. Колокольцев, президент МГТУ им. Г. И. Носова

## Новогодние сюрпризы

На страницах нашей новогодней газеты мы чествуем лучших из лучших – победителей конкурса «Преподаватель будущего», который проходил в МГТУ им. Г.И. Носова. Участие в его номинациях позволило преподавателям полностью раскрыть свой потенциал. Они представили компетентному жюри и многочисленным заинтересованным зрителям авторские методики обучения своему предмету, поделились результативными практическими наработками. Учебные изыскания конкурсантов были основаны на их богатом преподавательском опыте и последних научных достижениях.

– Прекрасно подготовленные выступления участников, их творческий подход к выполнению заданий позволяют еще раз убедиться в том, что подготовка студентов в университете ведется по самым высоким стандартам, и занимаются этим увлеченные люди с активной жизненной позицией. Как крупный работодатель, заинтересованный в квалифицированных кадрах, мы очень ценим такой подход, – резюмировал Сергей Николаевич Гриценко, член жюри конкурса, вице-президент бывшего партнера МГТУ им. Г.И. Носова Кредит Урал Банка, кото-

рый оказал финансовую поддержку в проведении конкурса.

Мы попросили победительниц конкурса ответить на вопросы новогоднего интервью. И увидели, что все они талантливы не только в профессиональной сфере, но и в способности «просто мудро жить», радоваться каждому мгновению, ценить каждого находящегося рядом человека, с юмором относиться к себе, с благодарностью принимать и удары, и подарки судьбы.

**1. Самое значимое для Вас событие уходящего года.**

**2. Какие надежды и планы связываете с новым годом, какие события были бы желаемыми, а какие совсем наоборот, исходя из опыта уходящего года?**

**3. Расскажите о веселом, возможно, курьезном, добром случае, эпизоде, происшедшем с Вами или Вашими близкими, друзьями в новогодние дни?**  
**Ольга Евгеньевна МАСЛЕННИКОВА, к.п.н., доцент кафедры бизнес-информатики и информационных технологий ИЭиАС.**

1. Значимое событие года – что мы наконец-то всей семьей съездили к морю! Долго не было возможности. Мы ехали на машине, мы слушали песни, болтали, спали, останавливались пообедать, погулять. Это самое значимое. Мы это сделали! Кроме этого, наверное, важна и победа в конкурсе. Не столько сама победа, сколько то, как восприняли ее мои родные: глаза моего супруга, как он на меня смотрел после моего выступления, его слова; как дочка обнимала меня и кричала от восторга. Поддержка родных и их радость, мое удивление на саму себя... – это важнее самой победы. В конкурсе стала участвовать потому, что нужно было довести до ума программу, некоторые идеи, хоте-

лось попробовать себя в разных ролях.

2. Хочу, чтобы было всегда Ощущение Чуда. Самое желаемое событие жизни – чтобы было здоровье, ибо без здоровья не получается и не хочется ничего. Хотелось бы еще раз к морю с семьей! Хотелось бы проводить с ней больше времени, однако не в ущерб своим творческим планам... Вот если бы у меня была третья рука, а в сутках было бы 36 часов... Чего не хотелось бы?... Пусть всё будет, как будет. Принцип у меня – не жалеть ни о чём. Все события для чего-то нужны.

3. Когда я была в третьем классе, Новый год мы всегда справляли в большом нашем доме, в поселке Полярном Магаданской области. У нас всегда было очень много народа – друзья родителей и их дети. А в тот год их пришло ещё больше, и даже те, кого не ожидали. И все мы, куча детей, были очень напуганы тем, что Дед Мороз кого-то вдруг оставит без подарка. Но то, что случилось – для меня это был край волшебства: был выключен, а через минуту вновь зажегся свет, и кто-то позвонил в дверь. Мы все побежали туда, и под дверью стояло ровно столько валенок с подарками, сколько было в доме детей! Это было самое большое чудо-чудное в моей жизни. Мои одноклассники уже не верили в Деда Мороза, и я, единственная из 30-ти человек, с пеной у рта доказывала, что он существует. Хотелось бы, чтобы и у моих детей были такие же добрые воспоминания об этом празднике. Поэтому сейчас мы стараемся всецело в своих детях это ощущение поддерживать.

**Наталья Николаевна КОЛЕСНИКОВА, преподаватель высшей квалификационной категории, МпК.**

1. В 2018 году у меня было два значимых события: свадьба моей дочери Екатерины и победа в конкурсе «Преподаватель будущего».



Н. Н. Колесникова



Т.А. Бондаренко



О.Е. Масленникова



Т.П. Разлис

Хочется, чтобы в 2019 году все мои родные и близкие были живы и здоровы, чтобы не болела моя любимая бабушка Рая, которой исполнилось в этом году 85 лет, чтобы мой сыночек Илья хорошо закончил четвертый класс и достойно сдал все переводные экзамены, чтобы у дочки была крепкая семья, ну и, конечно, надеюсь в новом учебном году на получение достойной нагрузки в родном колледже.

3. Новый год – семейный праздник, и мы всегда отмечаем его у моих любимых родителей весело, шумно, с призами, конкурсами и подарками. Однажды на Новый год мой брат Евгений нарядился в Деда Мороза, и после боя Курантов мы всей семьей пошли гулять в сквер Metallургов. Братишка так вошел в роль, что люди выстроились в очередь, чтобы с ним сфотографироваться. Ещё и денег ему заплатили! Так мы не только повеселились, но и еще подзаработали!!! Пользуясь случаем, хочу поздравить всех коллег и студентов с наступающим Новым годом и пожелать, чтобы в следующем году обязательно исполнились самые заветные желания!!! Главное – верить в себя, и тогда все получится!

**Татьяна Алексеевна БОНДАРЕНКО, к.п.н., доцент кафедры высшей математики ИЕиС.**

1. Пожалуй, самых значимых событий уходящего года – три. Первое – это участие в конкурсе «Преподаватель будущего». Этот конкурс потребовал много энергии, но и позволил попробовать себя в новой деятельности – создании видеолекций, побудившей меня выйти за рамки повседневной работы.

Второе, важное для моей семьи, событие – юбилей моей мамы. Ей исполнилось 80 лет. Здоровья ей и долгих лет жизни!

Третье – открытие на базе МГТУ им. Г.И. Носова Кванториума – современного центра детского творчества. Мой сын с нетерпением ждал его и сейчас с большим желанием там занимается. Успешного развития этому проекту!

2. Хочется надеяться, что в наступающем году кафедра высшей математики сохранит свой статус, получит новый импульс развития. Строить долгосрочные рабочие, творческие планы возможно только в условиях стабильности, а комфортно работать – когда с коллегами выстраиваются партнерские отношения и нет необходимости конкурировать за место на кафедре.

Надеюсь, что математика займет достойное место в техническом вузе.

А для себя лично... Хочется полноценного летнего отдыха, мечтаю о путешествии.

3. Так случилось, что в 1988 году встречать Новый год я полетела в Туркмению. Но самолет из Магнитогорска из-за метеоусловий вылетел с опозданием, и я опоздала на стыковочный рейс из Москвы. Мне удалось вылететь только через сутки, а это было уже 31 декабря.

## Приметы 2018 года

### Событие года

\* Впервые МГТУ получил грантовую поддержку РФФИ на проведение ежегодной конференции «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования».

\* Приказом Минобрнауки РФ № 12-07-03/18 от 22 февраля 2018 г. с 1 марта 2018 года по 28 февраля 2023 года М.В. Чукин утвержден в должности ректора.

\* Десять основных образовательных программ МГТУ вошли в число лучших образовательных программ Российской Федерации: 07.03.01 – Архитектура; 08.03.01 – Строительство; 09.04.01 – Информатика и вычислительная техника; 13.03.02 – Электроэнергетика и электротехника; 18.03.01 – Химическая технология; 21.05.04 – Горное дело; 22.03.02 – Metallургия; 27.03.04 – Управление в технических системах; 38.03.01 – Экономика; 11.03.04 – Электроника и нанотехнология.

\* МГТУ им. Г.И. Носова занял 521 место в мировом рейтинге технических университетов, по версии международного рейтингового агентства Round University Ranking (RUR Ranking), среди российских университетов МГТУ им. Г.И. Носова – на 40 позиции.

\* Научный коллектив МГТУ под руководством проректора по международной деятельности А.Г. Корчунова победил в конкурсе грантов Фонда «Fondazione Cassa di Risparmio di Padova e Rovigo» (Италия) на выполнение международного научного проекта «Transformation Induced Plasticity STEel for wires and ropes Production/TIP STER».

\* В октябре стало известно, что МГТУ им. Г.И. Носова вошел в ТОП-300 лучших учебных заведений среди вузов стран развивающейся Европы и центральной Азии (Emerging Europe and Central Asia), по оценке ведущего мирового рейтингового агентства QS и впервые вошел в рейтинг QS BRICS University Rankings 2019 (позиция 301-350).

\* На основании решения Министерства науки и высшего образования Российской Федерации с 24 октября в МГТУ начал действовать диссертационный совет по научной специальности 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования.

\* 6 ноября приступил к работе детский технопарк «Кванториум» при МГТУ.

### Вектор публичности

\* 12 января прошла традиционная пресс-конференция по итогам работы вуза в 2017 году.

\* 6 февраля состоялось заседание общественного консультативного совета при ректоре МГТУ.

\* 28 февраля глава Магнитогорска С.Н. Бердников встретился с сотрудниками, преподавателями и студентами вуза, где подвел итоги 2017 г. и рассказал о планах на 2018 г.

\* В марте губернатор Челябинской области Б.А. Дубровский во время рабочего визита в Магнитогорск посетил МГТУ, где провел ежегодную встречу с научной общественностью Южного Урала и познакомился с перспективными проектами инжинирингового центра.

\* Депутат Государственной Думы В.В. Бахметьев 14 марта встретился с коллективом МГТУ, рассказал об особенностях работы Госдумы и о нескольких законопроектах, которые касаются всех граждан России.

\* В рамках трехсторонней программы сотрудничества МГТУ им. Г.И. Носова, Правительства Челябинской области и Российской академии образования в университете в марте запущен проект «Прошу помощи» как практико-ориентированная основа регионального участия в государственных программах поддержки семьи и детства.

\* 28 марта между МаГК и МГТУ им. Г.И. Носова был подписан договор о сотрудничестве.

\* В МГТУ 18 мая состоялось выездное заседание президиума Профсоюза работников образования и науки Челябинской области во главе с ее председателем Ю.В. Конниковым.

\* День МГТУ прошел 22 мая на предприятии «Магнитогорские электросети».

\* 20 июня состоялось заседание общественного консультативного совета при ректоре МГТУ им. Г.И. Носова в городском общественно-политическом центре, темой для обсуждения стала молодежная политика университета.

\* В Совет по молодежной политике УрФО вошел председатель профкома студентов и аспирантов Р.А. Муртазин.

\* 8 октября полномочный представитель Президента Российской Федерации в УрФО Н.Н. Цуканов в рамках рабочего визита в Магнитогорск побывал в МГТУ. Участники встречи сделали акцент на вопросах экологии города и области, а также участия молодежи в их решении.

\* В октябре в университете открылся новый сквер во внутреннем дворе ИСАИИ МГТУ.

\* 12 ноября прошло юбилейное заседание общественного консультативного совета при ректоре МГТУ им. Носова, отметившее 10-летие со дня основания совета.

\* В ноябре R&D-центр МГТУ им. Г.И. Носова и ПАО «ММК» подписали контракт на реализацию проекта «Применение порошков для восстановления оборудования».

\* 20 ноября с рабочим визитом детский технопарк «Кванториум», организованный на базе МГТУ, посетили глава города С.Н. Бердников и ген. директор ПАО «ММК» П.В. Шилияев.

## Хочется больше хорошего

В нашем новогоднем интервью участвуют победители конкурса по истории права, инициированного депутатом Государственной Думы П.В. Крашенинниковым. Георгий Еремин, гр. ЭГМБ-16, и Татьяна Иваншина, гр. ЭГМБ-15-1, студенты ИЭиУ ответили на три наших вопроса:

1. Самое значимое для Вас событие уходящего года.

2. Какие надежды и планы связываете с новым годом, какие события были бы желаемыми, а какие совсем наоборот, исходя их опыта уходящего года?

3. Расскажите о веселом, возможно, курьезном, добром случае, эпизоде, происшедшем с Вами или Вашими близкими, друзьями в новогодние дни?



Г. Еремин

Т. Иваншина

### Георгий Еремин

1. Для меня самое значимое событие – это победа в юридическом конкурсе, который проводился в нашем университете с сентября по ноябрь. Особенно значимо, что победа сопровождалась денежной премией в десять тысяч рублей, не каждый день выигрываешь такую сумму. Этот конкурс раскрывал понимание того, чем может быть юристика и что на нее может повлиять. Вначале пришла информация о возможности участия в этом конкурсе. Требовалось написать эссе на любую из предложенных тем. Я выбрал тему об истории юриспруденции в Российской Федерации. И затем в течение нескольких месяцев я описывал уже этапы становления конституции в XX веке. Потом я сдал работу на конкурс. А через несколько дней мне пришло сообщение на телефон, что я победитель этого конкурса, и меня приглашают на юридический праздник, где мне выдали сертификат и денежный приз. Там присутствовали главный прокурор города, ведущие юристы Магнитогорска и приглашенные, организаторы – сотрудники «Библиотеки

Крашенинникова» и студенты – участники конкурса.

В своей работе я описывал проект конституции Андрея Дмитриевича Сахарова 1989 года. Таким образом я информировал общественность о том, о чем в основном не рассказывают, ведь не часто услышишь, какие были конституции до 1993 года, какие юридические основы там закреплялись, какие люди на них повлияли. Рассказывают, в основном, об общей информации, которая в принципе достаточно легкодоступна. А я описал то, что не каждый день описывают.

2. Чтобы было побольше хорошего и поменьше плохого. Чтобы чаще проходили подобные конкурсы, и чтобы они приносили побольше побед. Уходящий год был довольно тяжелым, во всяком случае, для меня. Желательно, чтобы 2019-й был несколько полегче.

3. Я обычно Новый год встречаю в кругу семьи с родителями, сестрой, братом. Обязательный атрибут – празднично украшенная живая елка. Сидим за праздничным столом, смотрим телеви-

зор, поздравляем друг друга, танцуем и поем возле елки, под которой для каждого Дед Мороз всегда оставляет подарки. Мне очень запомнился особо трогательный для меня эпизод прошлого Нового года. Мы тогда по обыкновению собрались всей семьей у моей сестры. И ее годовалая дочка, моя племянница, забралась ко мне на колени и обняла меня. Трудно передать всю гамму чувств, которая поднялась в тот момент! И подумалось – а ведь жизнь не так уж плоха!

### Татьяна Иваншина

1. Этот год был достаточно ярким, насыщенным. Но наиболее запоминающимся событием стала победа в конкурсе. Участие было незапланированным. Просто, поскольку у меня выпускной курс, хотелось напоследок достойно представить свой институт экономики и управления, ведь нам верят, на нас надеются. Тем не менее, победа была неожиданной, так как участников было много, все крепкие, знающие, среди них и мои одногруппники. Потом пришло известие, что победитель – из нашей группы. Через некоторое время узнали, что это, оказывается, я. На этом конкурсе по каким-то причинам первые два места убрали, осталось только третье. Но, если место только одно, то занявшие его и есть победители. А то, что им еще и полагался денежный приз, это было впервые, обычно – диплом, сертификат, иногда сертификат с возможностью пойти куда-либо или приобрести что-то. А тут – денежный приз! И все это благодаря создателю конкурса П.В. Крашенинникову и его особому стипендиальному фонду. Общее название конкурса – «Таланты родного города», и около десяти тематик было представлено на выбор для подготовки эссе. Поскольку мне интереснее социальная сфера, я выбрала тему «Культурные традиции народов мира и их трансформация в современных государственных системах». ⇨12

## Проверили себя

Студенты – будущие юристы и управленцы, и их преподаватели стали участниками Второго правового всероссийского юридического диктанта, который прошел в стенах института экономики и управления МГТУ им. Г.И. Носова.

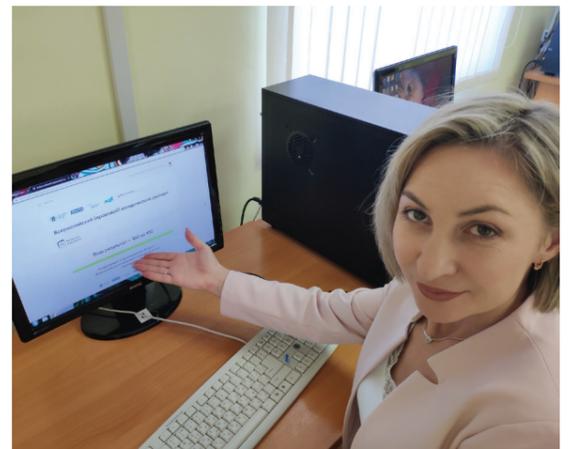
За 15 минут пройдя тест и заработав 100 баллов из ста, зав. кафедрой права и культурологии ИЭиУ Ю.Л. Кива-Хамзина (на фото) рассказала о главной цели мероприятия – получении информации об уровне правовой грамотности населения России с учетом возрастной и социальной структуры.

– В прошлом году на нашей площадке было принято около 50-ти человек, в этом году охватили более 250 магнитогорцев, – рассказывает Юлия Леонидовна. – Сегодняшние участники диктанта очень инициативны, приходят с улыбками на лице, с желанием посмотреть, на что они способны. С удовольствием пришли и студенты, и преподаватели, и учащиеся школ, и представители общественной палаты. Журналисты, которые будут освещать это событие, также изъявили желание и успешно ответили на самые трудные вопросы юридического диктанта. Считаю, что это мероприятие очень важно как для самих людей, принявших участие в юридическом диктан-

те, так и для города, и для России.

Участники диктанта получили сертификат с указанием количества набранных баллов, разбором всех ошибок, поработав над которыми, почитав соответствующую литературу, они смогут повысить свою правовую культуру.

Диктант включал в себя 30 вопросов, на которые нужно было ответить за 60 минут. Поскольку он был посвящен 25-летию Конституции Российской Федерации, основные правовые вопросы были именно на знание конституционных норм, а также гражданского, трудового и уголовного права и т.д. Результаты тестирования будут передаваться в Минобрнауки РФ для дальнейшего анализа, проработки и подведения опреде-



ленных выводов и итогов. Одной из задач, которую ставит перед собой государство, является ликвидация правовой безграмотности населения. Граждане нужны подкованные, грамотные, не только знающие свои права и свободы, но и умеющие их защитить.

Инна КИМ

## Официальный визит из Лиссабона

МГТУ им. Г.И. Носова с 15 по 18 декабря с официальным визитом посетила делегация Университета Аберта (Португалия, г. Лиссабон) в составе профессоров Адерито Фернадос Маркос и Элизабет Симау Карвальо.

Гости встретились с проректором по международной деятельности А.Г. Корчуновым, директором ИСАИИ О.С. Логуновой и зав. кафедрой дизайна А.Д. Григорьевым. В ходе встречи обсуждались вопросы академического образовательного сотрудничества в области Web Technologies and Systems и интернационализации образовательной программы «Digital Arts» МГТУ им. Г.И. Носова.

Также профессора из Лиссабона встретились со студентами направлений «информатика и вычислительная техника» и «дизайн». А. Фернадос Маркос рассказал об Университете Аберта, акцентировав внимание на том, что это открытый университет, обучение в котором происходит, в основном, дистанционным образом. Для бакалаврских программ стоимость обучения составляет от 1000 евро в год, магистерские программы – 1-3 тыс. евро в год, аспирантские программы – от 2-3 тыс. евро в год и сопоставима с другими вузами Португалии.

Э. Симау Карвальо презентовала две образовательные программы. По магистерской программе (Master Program) Web Technologies and Systems студенты учатся два года. В первый год за два семестра изучаются дисциплины: web-программирование, информационные системы планирования и развития, дополненная и виртуальная реальность, современные эвристические ал-

горитмы, визуализация информации и т.п. Во второй год идет подготовка магистерской диссертации. Обучение по программе предусмотрено на английском языке. Чтобы поступить в университет, необходимо иметь образование в сфере вычислительной техники и информатики. По программе для уровня аспирантуры (Doctoral Program) с получением ученой степени Doctoral Degree срок обучения три года, язык – английский. В первый год проходит обучение в сфере Digital Media Art и два года отводится на подготовку диссертации. Защита работы проходит в Лиссабоне, после чего присваивается ученая степень. Для поступления на программу необходимо наличие магистерской степени в области искусства (цифровое искусство, мультимедиа, изобразительное искусство, дизайн, музыка) или вычислительной техники и информатики.

При отборе кандидатов на обучение из России учитываются два показателя – уровень подготовки претендента по английскому языку и наличие диплома бакалавра по вычислительной технике или в области искусства.

А. Фернадос Маркос отметил, что обычно студенты, которые у них учатся, постарше и, как правило, уже работают. Наиболее комфортная форма обучения для работающих или удаленных в пространстве студентов – дистанционная. Российские студенты до-

статочно молоды, поэтому им может быть оказана помощь при устройстве на стажировку.

Португальский профессор рассказал об основных отличиях в образовательном процессе. Российские студенты приходят в аудитории вуза, непосредственно контактируют с преподавателями и со студентами. Университет Аберта предлагает виртуальное образование, при котором нет необходимости личного присутствия в университете, и это требует от студента высокой дисциплинированности.

Он сказал: «Если вы меня спросите, как лучше учиться онлайн или офлайн, то я скажу так: если у вас есть время и ресурсы, то я бы на вашем месте выбрал офлайн образование, когда можно встретиться с преподавателем и одноклассниками лицом к лицу, но если вы работаете, то от вас потребуются такие качества, как смелость, сила духа, усидчивость, чтобы учиться онлайн».

Э. Симау Карвальо рассказала о проекте «Виртуальный тьютор», о его возможностях и трудностях, с которыми они столкнулись, добавив, что работа еще не закончена, и желающие могут уже сейчас присоединиться к проекту.

Директор ИСАИИ О.С. Логунова обратила внимание аудитории на то, что эти программы интересны по своему содержанию и позволяют совмещать работу и обучение. От студентов требуется минимальное личное присутствие в Университете Аберта – 1-2 недели в год. Дистанционное образование позволяет обучаться в магистратуре обоих вузов, а потом также можно пройти обучение в аспирантуре. Диплом португальского университета принимает всё мировое пространство, которое поддерживает Болонский договор.

Кроме встреч с официальными лицами и студентами, португальская делегация побывала на обзорной экскурсии по Магнитогорску, в историко-краеведческом музее, в Магнитогорской картинной галерее, в «Юности» и в ГЛЦ «Металлург-Магнитогорск».

Ирина ПОРТНОВА



А. Фернадос Маркос, О.С. Логунова, Э. Симау Карвальо

## Успешный онлайн-дебют

Юбилей родной кафедры и приближающийся профессиональный праздник День энергетика коллектив ТиЭС встретил значимым событием: он стал участником V Российской студенческой научно-технической конференции «Основные теплотехнологии энергоёмких производств», организованной кафедрой ЭВТ Национального исследовательского университета «Московский энергетический институт», которая впервые проводилась в режиме онлайн.

От кафедры ТиЭС в конференции участвовали студенты-бакалавры. Приветствовали участников С.К. Попов, профессор кафедры ЭВТ, председатель диссертационного совета МЭИ и Е.Б. Агапитов, зав. кафедрой ТиЭС. Москвичи представили пять докладов магистрантов выпускного курса, вызвавших заинтересованное обсуждение обеих сторон. Магнитогорцы выступили с тремя докладами. Магистр А.И. Бутович представил доклад по теме «Исследование энергетической эффективности вариантов привода воздушных компрессоров большой мощности», соискатели ученой степени к.т.н. инженеры ПАО «ММК» И.С. Гордеева и А.В. Мурзадеров выступили с работами по темам «Совершенствование теплотехнологии процесса сухого тушения кокса с применением металлургических карбонатов» и «Совершенствование теплотехнологии обжига сидеритовых руд», соответствен-

но. Все трое работают под научным руководством доцента кафедры ТиЭС, зам. директора ИЭиАС по научной работе Е.Г. Нешпоренко. С большим вниманием московские коллеги восприняли представленные материалы, уточняя для себя те или иные моменты. И к чести наших ребят, они очень четко и профессионально ответили на все вопросы. Москвичам очень понравились выступления магнитогорцев, что они и отмечали после каждого их доклада.

По завершении работы обе стороны согласились с тем, что конференция в режиме онлайн прошла успешно, этот опыт надо продолжать, развивая его и модернизируя. Тем более что сотрудники этих кафедр объединяют давние деловые и дружеские связи. Профессор С.В. Картавец в свое время проходил здесь обучение в очных аспирантуре, докторантуре, был на стажировке, защитил в совете МЭИ кандидатскую и докторскую диссертации по «про-

мышленной теплоэнергетике». Позже его ученик С.Н. Петин тоже там прошел обучение в очной аспирантуре и защитил кандидатскую диссертацию. Именно там защитили свои кандидатские и другие ученики С.В. Картацева – Е.Г. Нешпоренко, К.В. Строгонов, А.В. Бурмакина, последние двое так же, как и С.Н. Петин, сегодня работают на кафедре ЭВТ. Ученые обеих кафедр помогают друг другу в рецензировании авторефератов, оппонировании диссертаций на защитах и во многих других направлениях работы.

Первая онлайн-конференция для молодых ученых Магнитогорска оказалась очень успешной. На следующий день из МЭИ пришло сообщение, что все трое отмечены дипломами: И.С. Гордеева – дипломом первой степени, А.В. Мурзадеров – второй степени, А.И. Бутович – третьей степени. Неплохой результат для подобного дебюта, не так ли?

Анна КАРТАВЦЕВА

## Приметы 2018 года

### Международное сотрудничество

\* В МГТУ с 16 по 19 января с деловым визитом находился Андраэ Луис Араужо Куниа, профессор Федерального института образования, науки и техники штата Гояс (г. Гояния, Бразилия).

\* Студенты-бакалавры ИЭиАС Д. Бирюков, К. Низамов (гр. АМб-14) и А. Гиллер (гр. АМб-15) прошли семестровое обучение в Университете Жана Монне во Франции в рамках академического обмена студентами между вузами.

\* Студентка ИЭиАС (специальность «педагогическое образование (информатика и экономика)») Е. Якунина с сентября по февраль 2017-2018 уч. года прошла обучение в Миланском государственном университете (Universita degli studi di Milano, Италия) по программе обмена.

\* Студенты ИГО Д. Адельша, А. Кусков (гр. ИФм-17-2) и М. Масленникова (гр. ИПОп-15-1) в рамках академической мобильности прошли семестровое обучение в Крагуевацком университете в Сербии.

\* Студенты гр. МПТ-13 ИММиМ П. Макарова и И. Севостьянов проходили семестровое обучение по программе академического обмена студентами между вузами в Падуанском университете с сентября 2017 г. по февраль 2018 г.

\* 21 февраля рабочая группа МГТУ провела совещание с французской делегацией в составе директора программ MBA ASC Paris (Институт коммерции г. Парижа) Ш. Берже, советника I Премьер-министра Правительства Французской республики по внешнеэкономической деятельности, Президента международной комиссии MEDEF Шамань-Арденны Филиппа Вербера, менеджера проектов компании Business Bridge Натальи Лансеро. Стороны обсудили учебно-тематический план и содержание программы EMBA General Management.

\* В марте МГТУ впервые посетила делегация из Австралии: представители высшей школы бизнеса King's Own Institute (KOI, г. Сидней, Австралия) профессор In Sik Chang и агент по набору студентов А. Петров.

\* В апреле в МГТУ с официальным визитом побывали Генеральный консул Германии в Екатеринбурге Ш. Кайль и координатор по экономическому сотрудничеству консульства Германии Т. Шамбер.

\* 3 апреля МГТУ им. Г.И. Носова подписал соглашение о сотрудничестве с Высшим институтом коммерции Парижа (ISC Paris).

\* 11-13 апреля в Минске (Беларусь) прошло заседание Совета по делам молодежи государств-участников СНГ. Центральным мероприятием стала выставка «100 идей для СНГ», на которой представили 45 проектов из Азербайджана, Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана и России в 13 номинациях. От России выступили 8 лауреатов Всероссийского конкурса «Моя страна – моя Россия», среди которых ст. лаборант кафедры СРМППО ИГО Д.А. Халикова представляла проект «Дорога в жизнь» в социально-ориентированной системе равный-равному.

\* С 23 по 25 апреля МГТУ принимал делегацию итальянской компании «Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A.», Research Center – руководителя подразделения научно-исследовательских проектов М. Джанфранко и руководителя рабочей группы по вопросам металлургии Н. Сартори для обсуждения направлений развития научного и образовательного сотрудничества.

\* В мае рамочное соглашение о сотрудничестве заключено МГТУ им. Г.И. Носова с университетом Бордо-Монтень (L'Université Bordeaux Montaigne, г. Бордо), которое предполагает студенческий обмен, в том числе в области гуманитарных и социальных наук.

\* В мае впервые МГТУ посетила делегация из Объединенных Арабских Эмиратов с предложением провести совместную работу по запуску и развитию металлургического завода United Steel Industries FZC в городе Эль-Фуджейра (ОАЭ).

\* В мае МГТУ им. Г.И. Носова подписал соглашение о сотрудничестве с Национальной инженерной школой г. Сент-Этьена (Ecole National d'Ingenieurs de Saint-Etienne, ENIS), в рамках которого предполагается взаимодействие по всем областям.

\* Итальянская делегация университета г. Триест – профессора кафедры технических наук Л. Брегант (Luigi BREGANT) и С. Пасторе (Stefano PASTORE) 4-5 июня посетила МГТУ.

\* А. Васильева (гр. ССб-16-1), Р. Гнедков (гр. ССб-15-1), А. Лешков (гр. ССб-15-1), К. Ольгемблом (гр. ЭЭб-15-1) и Я. Шевченко (гр. гр. ЭЭб-15-1) прошли семестровое обучение в Институте технологий и бизнеса (г. Ческе-Будеёвице, Чешская республика).

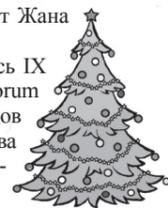
\* Летом студентка ИГО Т. Шабалина (гр. ИЛМ-17-3) работала волонтером в Ирландии благодаря тесному сотрудничеству кафедры английского языка и языкового центра «DoGlobal».

\* В начале июля 40 студентов, аспирантов и молодых преподавателей из разных вузов России, а также эксперты из Австрии, Бельгии, Венгрии, Германии, Нидерландов, Румынии и России обсудили перспективы отношений РФ и Европейского союза. МГТУ представляла студентка кафедры английского языка Е. Борисова.

\* В августе проф. кафедры ТОМ А.М. Песин читал лекции в Институте информационных технологий, проектирования и производства (г. Джабалпур, Индия).

\* В конце августа студенты А. Авраменко (гр. ММб-16-2) и М. Аникушин (гр. АМб-16) отправились на семестровое обучение во Францию в Университет Жана Монне.

\* 24-26 августа в Екатеринбурге состоялась IX переводческая конференция Translation Forum Russia. 435 участников из 47 российских городов и 22 стран. Студенты Е. Борисова и В. Симонова заняли 3 место за переводческий квест и 2 место в конкурсе письменного перевода.



## Приметы 2018 года

\* Е. Ямангарина (гр. ИПП-15-1) на протяжении одного академического года училась в университете США по программе YEAR.

\* В сентябре в Японии на Международной конференции в области обработки металлов давлением «Metal Forming 2018» Россию представлял проф. кафедры ТОМ А.М. Песин, который вошел в состав научного комитета конференции, руководил секцией прокатчиков и выступил с двумя докладами.

\* В сентябре шесть студентов из гр. ГМб-15-2 вернулись из китайского Даляньского университета информационных технологий «Ньюсофт» (Neusoft), в котором по программе двойных дипломов в течение двух лет проходили обучение по своей специальности на китайском языке.

\* С 14 по 20 октября в Худжандском государственном университете (Таджикистан) в рамках международного образовательного проекта «Повышение качества инженерного образования через обучение преподавателей и новые педагогические подходы в России и Таджикистане» прошел семинар, посвященный обсуждению перспективных направлений работы консорциума, включающего в себя 12 вузов из России, Румынии, Англии, Португалии, Таджикистана. В нем участвовали доценты МГТУ Ю.А. Савинова и Л.В. Орнина.

\* В середине октября с официальным визитом МГТУ посетила делегация представителей компании United Steel Industries. На встрече была представлена программа и обсуждены перспективы сотрудничества.

\* В октябре студенты МГТУ в пятый раз побывали в Италии для прохождения практики, аспиранты и сотрудники – для стажировки и повышения квалификации в фирме Danieli. В команду под руководством профессора кафедры технологий обработки материалов С.А. Левандовского вошли А. Берестов (гр. АТСм-17), О. Бирюкова (гр. МТа-16-2), М. Ишметьев (гр. ММб-16-3), И. Гилемов (гр. АЭПм-17-1), А. Денисевич (гр. АЭТа-17-1), Е. Чукина (гр. ТСМм-17).

\* В октябре с целью развития сотрудничества проректор по международной деятельности МГТУ А.Г. Корчун посетил Технический университет Остравы (г. Острава, Чехия). Первый студент от нашего вуза А. Левко (ст. гр. ММб-16-3 ИММиМ) уже проходит там обучение по программе обмена.

\* В ИЭУ в рамках реализации программы Jean Monnet 24–26 октября прошла НПК «Современная модель управления: проблемы и перспективы».

\* 31 октября в МГТУ лектор ДААД А. Дёрре (Германия) провел международное «onSET-Deutsch» тестирование по немецкому языку, в котором приняли участие 39 студентов.

\* В начале ноября руководители разных уровней управления организаций: ПАО «ММК», УК ФАЭТОН, Механоремонтный комплекс, МАГХОЛЮД, КОМПАС ПЛЮС, РСУ, МГТУ им. Г.И. Носова прошли обучение по программе «EMBA General Management». Занятия проводили профессор кафедры экономики промышленности и управления проектами ЮУрГУ (Челябинск) Л.А. Баев, бизнес-тренер МВА, профессор кафедры экономики Уральского социально-экономического института (Челябинск) Н.В. Киреева и преподаватель Высшего института коммерции Парижа (Франция), высококвалифицированный специалист по подготовке кадров в области управления Р. Шивр.

\* В рамках семинара, посвященного Магнитогорской неделе материаловедения «Интенсивная пластическая деформация металлических материалов», проходившего с 19 по 23 ноября, подписан меморандум о дальнейшем сотрудничестве между Политехническим университетом Каталонии, Сколковским институтом науки и технологий (Москва) и лабораторией МГТУ им. Г.И. Носова «Механика градиентных наноматериалов».

\* В этом семестре в МГТУ по программе академической мобильности Erasmus+ проходят обучение магистранты из Падуанского университета (г. Падуа, Италия) Antonio Comazzetto и Mattia Franceschi.

### Наука

\* Грант 2.02 Программы Правительства Индии «Глобальная инициатива по академическим сетям» (GIAN – Global Initiative of Academic Networks) выиграл профессор кафедры ТОМ, д.т.н. А.М. Песин.

\* Научный коллектив под руководством директора НИИ исторической антропологии и филологии М.Г. Абрамзон победил в основном конкурсе грантов Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ).

\* Зав. кафедрой АЭИМ А.А. Николаев и доц. кафедры ТОМ Д.О. Пустовойтов выиграли в конкурсе на получение грантов Президента РФ для государственной поддержки молодых российских ученых в номинации «Технические и инженерные науки».

\* Грант на руководство научной стажировкой приглашенных молодых ученых на базе МГТУ им. Г.И. Носова (конкурс МОЛ\_НР) получил научный коллектив под руководством проф. кафедры ПиЭММиО Л.С. Белевского.

\* Выигран грант на организацию XXIV Уральской школы металлургов-термистов «Актуальные проблемы физического металловедения сталей и сплавов» (конкурс МОЛ\_Г), руководитель – проф. кафедры ТМиЛП А.Н. Емелюшин.



## Славной истории строки

В этом году одна из старейших кафедр университета, теплотехнических и энергетических систем, отмечает свое 80-летие. В ее летописи много славных страниц.

В момент своего создания она носила название кафедры металлургических печей, и возглавил ее тогда инженер с ММК Н.Г. Бурылев. Во время Великой Отечественной войны его сменил на этом посту профессор И.Д. Семикин из Днепропетровского металлургического института, эвакуированного в Магнитогорск. После войны и отъезда днепропетровцев заведующим стал М.К. Михин, затем К.А. Зуд, лауреат Государственной премии. Наиболее продолжительное время кафедре возглавлял Н.И. Иванов (1963-1972 гг. и 1975-1996 гг.) – ректор вуза в 1968-1976 гг. – маститый ученый, личность широко известная в городе и стране. В этот период особого расцвета достигает научная жизнь кафедры, создается плазменная лаборатория, решающая уникальные научно-практические задачи всесоюзного значения. И еще один ректор стоял у руля этой кафедры – В.М. Рябков, в дальнейшем – народный депутат СССР, советник Министерства науки и технологий РФ, заместитель генерального директора ФГУП ГНЦ РФ НИО «ЦНИИТМАШ». Заведующими кафедрой также были: бывший проректор С.Ф. Котельников, к.т.н. Б.К. Сенчикин, д.т.н. Е.Б. Агапитов (по настоящее время).

С 1968 г. начинается набор абитуриентов на вновь открывшуюся по инициативе Н.И. Иванова и при поддержке МЭИ специальность «промышленная теплоэнергетика», на следующий год кафедра получает новое название – теплотехники и автоматизации металлургических печей. Постепенно, по мере того, как из ее недр вырастали и «отпочковывались» новые кафедры – теплогазоснабжения и вентиляции, промышленной кибернетики и систем управления, менялись и ее название, и спектр деятельности. С

1974 г. она именуется кафедрой теплоэнергетики и металлургических печей, с 1994 г. – теплофизики и энергетических систем, с 1996 г. – теплотехнических и энергетических систем (формально, а фактически – теплоэнергетики!)

За период 1963-1996 гг. по результатам научной деятельности кафедры было получено 76 авторских свидетельств и восемь патентов, организовано три всесоюзных и четыре республиканских конференции, несколько семинаров, выпущено 12 сборников научных трудов, опубликовано свыше 500 статей, издано 11 монографий и учебников, материалы которых, безусловно, послужили развитию теплотехнической науки в СССР и России. Особое значение в то время имели работы кафедры по применению низкотемпературной плазмы, ультразвука и электроимпульсной обработке материалов, в том числе металлов и сплавов. В этот период на кафедре работало 41 сотрудник.

Под научным руководством д.т.н. Н.И. Иванова и к.т.н. В.К. Литвинова формируется исследовательский коллектив из молодых ученых, нацеленный на освоение революционных металлургических технологий. Он выполнял огромное количество договорных работ для предприятий машиностроения и оборонного комплекса, в том числе для пилотируемых космических полетов «Буран» (СССР, С.П. Королев), много позже – «Шаттл» (США). Велись научно-исследовательские работы по общесоюзным и республиканским программам «Энергия», «Металл», «Порошковая металлургия», «ММК» и др. Тесные дружеские контакты коллектив имел с институтом ИТМО им. Лыкова г. Минск, исследовательскими центрами Минра-

диопроба. В это время защитили кандидатские диссертации в МГМИ (МГТУ): Е.Б. Агапитов в 1984 г., Г.Н. Трубицина в 1986 г., А.П. Коптев в 1988 г., И.Г. Семкин в 1989 г.; в МЭИ – С.В. Картавец в 1988 г.

В 1987 г. организован вычислительный центр кафедры. К 1990 г. все учебные лаборатории преобразуются в учебно-исследовательские. Плазменной лабораторией с 1980 г. руководит В.К. Литвинов; лабораторией ультразвука руководит А.В. Вачаев.

Кафедра набирала в то время на очную форму обучения по четыре группы абитуриентов, на заочную – по две количеством 25 человек в каждой, всего на всех курсах здесь обучалось около 800 студентов. Кафедра становилась настолько мощной структурой, что даже всерьез стал подниматься вопрос о создании на ее базе теплоэнергетического факультета. Однако суровые девяностые кардинально изменили ситуацию, количество студентов на кафедре постепенно сократилось, но научная активность оставалась по-прежнему высокой.

В конце девяностых на кафедре была организована Всероссийская научно-практическая молодежная конференция «Энергетика и металлургия – настоящее и будущее России», ставшая ежегодной. В 1996 г. вернулся из докторантуры МЭИ С.В. Картавец и набрал группу исследователей по направлению энергосбережения и энергоэффективности промышленных предприятий. В 2003 г. по инициативе С.В. Картацева и при поддержке ректората была открыта новая научная специальность в аспирантуре 05.14.04 «Промышленная теплоэнергетика», первым кандидатом наук по этой специальности стал К.В. Строгонов, зам. зав. кафедрой в МЭИ, через несколько лет – Е.Г. Нешпоренко (н.р. С.В. Картавец), зам. директора института по ЭиАС по научной работе. В эти годы защитили также диссертации преподаватели кафедры Д.А. Иванов (н.р. Б.К. Сенчикин) и М.А. Лемешко (н.р. Е.Б. Агапитов).

Кафедра продолжает славные традиции своих предшественников и в настоящее время специализируется в области энергосбережения и совершенствования технологий в черной металлургии. Ее студенты ежегодно участвуют в выездных научных конференциях, олимпиадах, выставках и других престижных мероприятиях, занимая первые и призовые места, защищая тем самым честь родной кафедры и университета.

Подготовила  
Анна КАРТАВЦЕВА



» Лабораторные занятия, ведёт И.Б. Гольденберг



# Так держать, теплоэнергетики!

Студенты кафедры ТиЭС к ее юбилею и профессиональному празднику Дню энергетика преподнесли свой подарок, за которым они отправились в уральскую столицу, г. Екатеринбург, причем, поначалу все и предположить не могли, каков будет итог этой поездки. Им надлежало принять участие в Международном молодежном Даниловском энергетическом форуме, который проводился в этом году уже в 18-й раз.

На покорение Екатеринбурга, а точнее, Уральского федерального университета отправилась внушительная команда из семи человек: Н. Тазеев, Е. Вараксина, К. Шайхитдинова из гр. АТб-17 и Д. Корнилова, Т. Кукушкина, Д. Вафина, К. Бикмухаметова из гр. АТб-16 во главе с руководителем группы ст. преподавателем М.С. Соколовой. Им предстояло доложить на Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Энерго- и ресурсосбережение. Энергообеспечение. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии. Атомная энергетика» и сравниться с другими участниками из 15 команд на Всероссийской студенческой олимпиаде по энерго- и ресурсосбережению. Для каждого из магнитогорских форумчан этот выезд был первым опытом, каково же было их удивление, когда на открытии пленарного заседания команду из МГТУ им. Г.И. Носова приняли как давнюю добрую знакомую, отметив особо ее многочисленность и активность. Ведь, как слышали ребята, магнитогорцы – постоянные участники этого форума, на котором студентом бывал и зам. директора ИЭиАС по научной работе Е.Г. Нешпоренко, который в этот раз некоторое время сопровождал команду.

Своими впечатлениями от конференции и олимпиады поделились Дарья Корнилова и Татьяна Кукушкина. Они сообщили, что магнитогорцы выступали на секции «Энерго- и ресурсосбережение», на которой было около 30 участников, представлявших вузы Москвы, Санкт-Петербурга, Иваново, Алма-Аты (Казахстан), Кирова, Екатеринбурга (УрФУ). От нашей команды прозвучало три доклада: «Газодинамические варианты утилизации конвертерных газов» Д. Корниловой и Т. Кукушкиной, «Влияние потерь теплоты через ограждения в высокотемператур-

ных теплотехнологических процессах» Д. Вафиной и К. Бикмухаметовой, «Исследование вариантов охлаждения газозов кислородных конвертеров» А. Баскаковой и Е. Вараксиной. Причем все эти доклады опубликованы в сборнике трудов конференции, так же как и статьи Наиля Тазеева и Камиллы Шайхитдиновой, которые не выступали с докладом. Все работы выполнялись под научным руководством С.В. Картавцева. Свои доклады Татьяна и Дарья, Ксения и Дарья представляли в парах, а с последним выступила Екатерина Вараксина.

Татьяна: «Мы боялись, что будем на конференции выглядеть не очень в сравнении с другими. Но оказалось – зря переживали. Наши доклады были не хуже, а может, и лучше других, например, презентации наши явно оказались лучше, чем во многих других докладах, где на слайдах шел голый текст. Признаюсь, что вначале я не хотела ехать на форум. Но теперь осознаю – то, что я приобрела новый для себя опыт участия в выездной конференции, олимпиаде – это, конечно, положительно, это пригодится в будущем».

Дарья: «После этой конференции ощущаешь свободу какую-то. И в следующий раз, думаю, будешь более уверенно выступать, отвечать на вопросы. Не знаю, может, это нескромно, но мне показалось, что наши доклады выигрывали в сравнении с другими. Все монотонно читали текст с листа, а мы попытались все рассказать своими словами. И презентации у нас были более выигрышными – все коротко, ясно и четко».

Еще мы поняли для себя, что на подобные форумы надо ехать с серьезной предварительной подготовкой. Рассчитывать только на удачу бессмысленно. Если бы мы заранее хорошо поработали, то на олимпиаде заняли более высокое место, а не девятое».

Татьяна: «Огромной удачей было то,

что мы отправились такой большой командой. Раньше нам никогда не приходилось собираться вот так вместе в неформальной обстановке. Мы лучше узнали друг друга, сплотились. Жили в гостинице на девятом этаже очень комфортно в блоке на две комнаты по три человека в каждой. Только Наиля поселили со студентами другого вуза».

Дарья: «В будущем, если представится случай поехать на подобный форум, уже, пожалуй, мы сомневаться не будем – ехать или не ехать. Во всяком случае Даша Вафина уже решительно заявила – все четвером едем на очередные конференции в Казань, Москву...»

Много впечатлений осталось у ребят от этой поездки, и они надолго запомнятся им. Но какими бы важными они ни были, не это явилось подарком родной кафедре, а те награды, что они привезли с собой. Д. Корнилова и Т. Кукушкина удостоились поощрительных дипломов за лучший научный доклад. За участие в олимпиаде тоже получено два диплома. Каждый из магнитогорской команды отмечен сертификатом участника конференции и олимпиады. А кроме того, организаторы форума передали благодарственные письма ректору М.В. Чукину, проректорам О.Н. Тулупову и О.Л. Назаровой, директору ИЭиАС С.И. Лукьянову, заместителю директора ИЭиАС по научной работе Е.Г. Нешпоренко, заведующему кафедрой ТиЭС Е.Б. Агапотову – за предоставленную возможность студентам участвовать в этом мероприятии; благодарственные письма профессору С.В. Картавцеву за подготовку студентов к участию в форуме и, конечно, руководителю команды М.С. Соколовой. Так держать, теплоэнергетики! А 25 декабря вся кафедра – и студенты, и преподаватели, и выпускники, и гости традиционно весело, талантливо и профессионально отметили свой День энергетика!

Анна КАРТАВЦЕВА

## Приметы 2018 года

\* Научные коллективы под руководством д.т.н. М.А. Поляковой и д.т.н. А.М. Песина победили в конкурсе российско-индийских инициативных научно-исследовательских проектов РФФИ.

\* Доцент кафедры ЭПП ИЭиАС А.В. Варганова и доцент кафедры механики М.В. Харченко победили в конкурсе на получение стипендии Президента Российской Федерации для молодых ученых, осуществляющих перспективные научные исследования по приоритетным направлениям модернизации российской экономики.

\* Научный коллектив под руководством проф. кафедры языкознания и литературоведения С.В. Рудаковой победил в конкурсе грантов РФФИ «мол\_г» (проведение международных молодежных научных мероприятий) с проектом организации IV международной молодежной научно-практической конференции «Мировая литература глазами современной молодежи. Цифровая эпоха». Она прошла 18–20 сентября, собрала более 80 авторов из Италии, Венгрии, Китая, а также научных центров и вузов 21 города России.

\* В конкурсе грантов «УМНИК», проводимом Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, поддержаны проекты ст. преп. каф. механики, к.т.н. М.В. Харченко по направлению «современные материалы и технологии их создания» и асп. каф. АЭиМ И. Ложкина по направлению «новые приборы и аппаратные комплексы».

\* Научный коллектив под руководством проректора по международной деятельности А.Г. Корчунова победил в конкурсе грантов РФФИ на проведение международных молодежных научных мероприятий с проектом организации международной молодежной конференции «Magnitogorsk Rolling Practice 2018». Конференция прошла в июне, в ее работе участвовали ученые из Индии, Италии, Испании, Англии.

\* М. Лихидько и А. Перминов выиграли грант на реализацию проекта «Школа графического дизайнера «Digital School» и в марте запустили первую версию проекта Школы дизайна.

\* Доцент кафедры английского языка М.В. Артамонова победила в программе малых грантов для российских выпускников Fulbright, 2018, конкурс проходил при финансовой поддержке Института международного образования (ИЕ).

\* В МГТУ с 6 по 8 февраля проходила III Международная НПК «Маркшейдерское и геологическое обеспечение горных работ».

\* В феврале ст. гр. ССб-14-4 Е. Никитенко на V Международной научно-практической конференции «Современное научное знание: теория, методология, практика» (г. Смоленск) получила диплом I степени за доклад на тему «Некоторые аспекты историко-юридического подхода к понятию «услуга» (н.рук. – Ю.Л. Кива-Хамзина).

\* В марте Всероссийское научно-методическое общество педагогов совместно с московским издательством «Образование и Информатика» подвели итоги XIV Всероссийского конкурса научно-практических работ по методике обучения информатике и информатизации образования (ИНФО-2017). Победителем конкурса в номинации «Правила информационной безопасности – изучаем и соблюдаем» стала зав. каф. БИИИТ Г.Н. Чусавитина

\* Во Всероссийском научно-исследовательском институте авиационных материалов в конце марта прошла IV Международная конференция «Аддитивные технологии: настоящее и будущее», где наш вуз представляла профессор кафедры ФХиХТ Э.В. Дюльдина.

\* В марте «Рыбаков Фонд» подвел итоги Всероссийского конкурса стипендий и грантов им. Л.С. Выготского. Победителями стали Е. Москвитина и В. Петрова, магистранты гр. ИППм-16-4.

\* 31 марта на базе ИГО прошла региональная родительская конференция, являющаяся частью общенационального родительского форума по проблемам семейного воспитания «Верны традициям, открыты инновациям», проходившего по всей России. На пленарном заседании участники обсудили условия активизации родительского сообщества в системе образования и воспитания детей.

\* 19 апреля в резиденции губернатора Челябинской области состоялась НПК «Россия сегодня: социально-экономические и духовно-нравственные основы развития нации». На сессии «Тенденции и перспективы социально-экономического развития национальной экономики» обсуждалась Стратегия развития Челябинской области – 2035. С вопросом о вызовах времени и реакции на них молодежи выступила директор ИЭиУ Н.Р. Балынская. Ее рекомендации были включены в итоговую резолюцию для корректировки Стратегии в будущем.

\* В МГТУ с 16 по 20 апреля работала 76-ая Международная научно-техническая конференция «Актуальные проблемы современной науки, техники и образования».

\* В апреле на базе инженерингового центра запущено инновационное производство восковых моделей из литейного воска для ювелирной промышленности.

\* С 10 по 12 мая в МГТУ прошла IX Международная научная конференция «Мировоззренческие основания культуры современной России», организованная кафедрой философии.



## Приметы 2018 года

\* В Татарстане на базе Казанского государственного энергетического университета 17–18 мая прошло заседание федерального УМО по УГСН 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика и VIII межвузовская научно-методическая конференция «Актуальные вопросы инженерного образования: содержание, технологии, качество». В работе форума участвовали зав. кафедрой ТиЭС Е.Б. Агапитов и зам. директора по науке ИЭиАС Е.Г. Нешпоренко.

\* На кафедре ТиЭС 22–24 мая прошла XVIII Всероссийская НПК студентов, аспирантов и специалистов «Энергетики и металлургии настоящему и будущему России».

\* В конце мая в Челябинском государственном промышленно-гуманитарном техникуме им. А.В. Яковлева состоялась областная НПК «Перспективы роста 2018». Магнитогорск представляли учащиеся МпК. Работа А. Дедова (гр. Эк-16-1, рук. Д.Г. Нешпоренко) удостоена номинации «Масштабность исследования», В. Ермаковой и Д. Белых (гр. Эк-16-1, рук. Д.Г. Нешпоренко) отмечена в номинации «Молодежный проект», В. Ненцинская (гр. Эк-16-2, рук. Э.Р. Жигарева) победила в номинации «Практическая значимость».

\* 5 июня в МГТУ открылась международная лаборатория «Механика градиентных наноматериалов».

\* МГТУ им. Г.И. Носова выиграл грант для поддержки деятельности студенческих объединений и реализации студенческих инициатив.

\* В Перми 18–21 июня на базе Института механики сплошных сред Уральского отделения РАН прошла III Российская конференция по магнитной гидродинамике (RMHD), на которой МГТУ представляли проф. каф. ВТиП И.М. Ячиков и ст. преп. каф. ТиЭС И.В. Портнова.

\* МГТУ с 4 по 7 сентября с деловым визитом посетила делегация ООО «Газпромнефть-НТЦ», задачей которой стало обсуждение направлений научного сотрудничества.

\* В Челябинске на IX Всероссийской выставке-форуме «Вместе – ради детей!», проходившей 7 сентября, МГТУ был представлен кафедрой социальной работы и психолого-педагогического образования ИГО.

\* В октябре МГТУ представил десять докладов на XV Международный конгресс сталеплавыльщиков, который прошел в октябре на базе «Промышленно-металлургического холдинга» в Туле.

\* В Уфе в октябре прошла V Всероссийская НПК для школьников и студентов «Финансовая грамотность и финансовая свобода. Диалог во имя будущего». Т. Казарян, Т. Серегина, А. Сегада, Е. Сигаи (студенты направления подготовки «государственное и муниципальное управление») и О. Ведерников (студент направления «публичная политика и социальные науки») удостоились дипломов лауреатов конкурса и получили дипломы за 2 и 3 место.

\* Лауреатами конкурса «Молодые учёные» в рамках 24-й Международной промышленной выставки «Металл-Экспо 2018» стали О.Р. Латыпова, асп. кафедры МИТОДиМ (н. рук. С.И. Платов) и Э.М. Манашева, асп. кафедры ТМиЛП (н. рук. В.Г. Дружков).

\* С 20 по 23 ноября в МаГК состоялась XXIV Российские педагогические Ассамблеи искусств, в рамках которых работала Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы отечественного музыкального образования». МГТУ на форуме представляли советник ректора Г.С. Гун, зав. кафедрой философии В.А. Жилина, доцент кафедры философии М.С. Теплых.

\* В декабре ректор МГТУ М.В. Чукин принял участие в работе стратегической сессии «Национальный проект «Наука»: механизмы, инструменты, реализация» Министерства науки и высшего образования РФ.

### Учеба

\* Победителем регионального этапа конкурса профессионального мастерства «Славим человека труда!» (категория «Инженерное искусство молодых») УрФО в номинации «Лучший инженер по сварке» по Челябинской области, который состоялся 15 февраля, стал ст. гр. ММСм-17 Н. Игалдин, ст. гр. ММСп-14 Д. Лукьянов занял 3 место.

\* МГТУ получил статус центра проведения демонстрационного экзамена по компетенциям «Инженерный дизайн САД (САПР)» и «Веб-дизайн и разработка» в рамках пилотного проекта по внедрению демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия в систему промежуточной аттестации.

\* В МпК 19 февраля прошел I этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям СПО. Лучшими в своих укрупненных группах стали: А. Ванкевич (гр. Эк-16-5), Д. Иванов (гр. ММдс-14-1), Е. Княев (гр. СтАК-14-1), С. Никитин (гр. СС-14-1), О. Рахимов (гр. Кс-15-1), А. Филиппов (гр. МТэ-14-1), Н. Щелоков (гр. Мг-14-1).



## 2018 порадовал, но дальше – больше

2018 год подходит к концу. Чем вам запомнился уходящий год? Достигли ли вы того, чего хотели? Об этом и многом другом мы побеседовали с председателем первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов МГТУ им. Г.И. Носова Р.А. Муртазиным.

– Какое событие 2018 года Вам запомнилось больше всего и почему?

– 2018 год, как и предыдущие, был наполнен огромным количеством событий. Практически ежедневно в МГТУ проходят мероприятия, к которым так или иначе приложена рука студенчества. Из тех, которые запомнились, стоит отметить «Матч звезд». Наверное, на моей памяти – это самое яркое событие студенчества, которое я видел. Полторы тысячи человек собрались во Дворце спорта им. И.Х. Рамазана и в течение 2,5–3 часов наблюдали за красочным шоу с участием лучших студентов, представителей лиги баскетбола со всей страны. Большое количество эмоций. Было много людей, которые не смогли попасть на мероприятие в связи с бешеным ажиотажем. Более того, матч длился несколько дней. Мы проводили всевозможные мероприятия с гостями. Походы, мастер-классы в детских домах, творческие встречи в кинотеатре с актёрами фильма «Движение вверх». Поэтому это был комплекс мероприятий, в котором были задействованы наши студенты в разных ролях: организаторов, волонтеров, участников. Всё это завершилось красочным матчем. Это здорово.

– Что бы Вы хотели увидеть в наступающем году?

– В наступающем году я хочу увидеть

активность от студенчества. Я бы хотел, чтобы в работе органов студенческого самоуправления было задействовано больше студентов. Чтобы было больше мероприятий, инициированных и проведенных самими студентами, которые направлены на развитие культуры, студенческого спорта, на продвижение нашего университета как опорного вуза и на то, чтобы мы и дальше могли ими гордиться. Чтобы они были молодыми, красивыми, воспитанными, энергичными. Теми, которые улыбаются, хорошо учатся, реализуют какие-нибудь классные проекты.

– Что Вы пожелаете другим в наступающем году?

– Дорогие друзья, постарайтесь в наступающем году поставить себе какие-либо цели, и в течение 12 месяцев их воплотить. Тогда в жизни обязательно появится аспект, который будет вас мотивировать. Развивайтесь! Улыбайтесь! Хорошее настроение – залог хорошего здоровья. Желаю, чтобы ребята захотели и сделали что-то хорошее.

– Какие планы на новый год у студенческого самоуправления?

– У нас каждый год план один: отдохнуть. Но в реальности получается так, что с каждым разом мы делаем всё больше и больше. Мы постоянно на работе, и работа – наша вторая семья. На будущий



год у нас есть перспективные задачи, которые мы очень хотим сделать, но они тяжело выполнимы. Первое, это наконец-то сделать ремонт в нашем будущем доме, студенческом центре – в здании бывшего заведения «Пирамида», по адресу пр. К. Маркса, 50/2. Второе, поскольку грядущий год – юбилейный для вуза, есть несколько проектов, которые мы хотели бы реализовать, но о них говорить мы пока не будем. Пока мы не знаем, удастся ли их осуществить.

Надеюсь, что в завершение 2018 года вы приятно проведёте время. Подведёте итоги, отметите приятные моменты. А наступающий год принесет вам лишь счастье и радость!

Надежда АКСЁНОВА

## Приехали и доказали, что лучшие!

В клуб-отеле «Золотой пляж» прошла школа студенческих медиацентров Челябинской области – «STUDMEDIA», на которой было определено лучшее студенческое СМИ Челябинской области. Проект являлся победителем грантового конкурса и реализовался при поддержке Федерального агентства по делам молодежи «Росмолодежь» и Ресурсного молодежного центра.

Школа проводилась с целью выявления и поддержки заинтересованной и талантливой молодежи, способной в дальнейшем заниматься реализацией молодежной политики в студенческой среде и для активизации работы органов студенческого самоуправления.

Восемь вузовских объединений соревновались между собой за звание «лучших» в течение двух насыщенных дней. Первый этап конкурса представлял собой визитную карточку, где команды в форме презентации рассказывали о своих медиа и их заслугах. Закончился день постановочной пресс-конференцией – «DOG SCIENCE 4.0». Молодые медиа-

специалисты должны были в сжатые сроки осветить это мероприятие: предоставить фото- и видеоотчет, написать короткие заметки и посты в выбранные социальные сети, а также оформить статью в любое СМИ. Жюри оценивало всю работу каждого университета, полагаясь лишь на профессионализм, фактичность и креативность ребят.

– От этой школы у меня остался целый вагон положительных эмоций и впечатлений! Я очень люблю журналистику и всё, что с ней связано. Поэтому я как губка пыталась впитать в себя всю информацию. И думаю, что у меня это получилось. Я узнала много нового и по-

лезного. Благодаря Марии Хворостовой я посмотрела на тексты и статьи совсем с другой стороны. Обрела новые лайфхаки по написанию крутых заголовков, а также поняла, какие ошибки часто допускаю и на что стоит обратить внимание при написании статей. В любой поездке многое зависит от компании, в которой находишься. Так вот, я хочу поблагодарить ребят за то, что они сделали эти дни ещё более яркими и незабываемыми! Жду не дожусь следующей поездки! – поделилась впечатлениями Милада Иволина, журналист студенческого медиацентра МГТУ.

Второй день был не менее жгучим на эмоции. Участники набрались опыта на различных мастер-классах: мастерство фотографического искусства; создание самых лучших видео; современное и актуальное направление SMM; важная и интересная область дизайна; журналистика и пиар, необходимые для любого медиапроекта. А также зарядились положительными эмоциями и приобрели новых друзей. Каждое посещение и участие в работе мини-обучений оценивалось в баллах, что и помогло выявить главного победителя «STUDMEDIA».

Лучшим стал студенческий медиацентр МГТУ им. Г.И. Носова! Самое главное – это любить то, что делаешь, и делать то, что любишь, не останавливаясь на достигнутом.

Алина СУТЕНОВА,  
Виталина РЯБИЧЕНКО



## И пусть так будет всегда

«ПРОПУСК» совмещает в названии два важных слова – «профессиональный» и «пуск». Фестиваль действительно стал отправной точкой для многих талантливых студентов. Грандиозный IV фестиваль молодёжного творчества «ПРОПУСК-2018» по праву может называться самым долгожданным и зрелищным событием в жизни магнитогорского студенчества.

«ПРОПУСК» – это фестиваль, где лицом к лицу встречаются абсолютно разные коллективы всех направлений. Главная цель – объединение творческого духа и презентация талантов. На мероприятии отсутствует конкуренция и борьба за первое место. Сюда приходят, чтобы творить самим и увидеть творения других.

С приветственным словом к участ-

никам и зрителям обратился ректор МГТУ им Г.И. Носова М.В. Чукин:

– Добрый день, дорогие друзья, коллеги! Привет, студенчество! Действительно, уже в четвертый раз наши студенты дарят нам, я бы сказал, бесценный подарок. Почему он бесценный? Пояснять не надо. Это тепло душ, которое ребята вкладывают в каждое своё выступление, сердечное, глубокое отношение к

происходящему. Это поистине бесценно. Я уверен, что эту традицию университета поддерживал и будет поддерживать. Всегда мы будем созерцать накануне Нового года такое прекрасное действо.

**Алина СУТЕНОВА,  
Виталина РЯБИЧЕНКО**

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ <http://magtu.ru/novosti/novosti-universiteta/9990-propusk-2018.html>

## За бронзой с золотыми сердцами

На территории Челябинского промышленно-гуманитарного техникума им. А.В. Яковлева с 11 по 12 декабря состоялся областной фестиваль военно-патриотической песни «Память...». В нем принял участие и наш вокальный коллектив «Висталеди».



Шесть участников во главе с руководителем Викторией Марушкиной уже не в первый раз привозят призовые места с этого мероприятия. Но именно одиннадцатый по счету фестиваль подарил ребятам максимальное количество эмоций и возможностей.

Несмотря на серьёзность и сложность, ребята выбрали песню «Поклонимся великим тем годам...». Огромное количество конкурентов и важность тематики не сломили дух исполнителей. Как признаются участники коллектива, они выложились «на все сто», прочув-

ствовали песню и выдали ее «как надо».

Жюри без всяких сомнений пропустило номер на гала-концерт. Там же и решилось: среди 78 номеров он занял третье место.

Матери солдат, погибших в Афганистане, и ветеран Великой Отечественной войны были самыми почетными гостями на этом мероприятии.

– Когда мероприятие закончилось, и все начали расходиться, к нам подошёл ветеран Великой Отечественной войны и сказал: «Вот вы как вышли, как спели, очень тронуло за душу. Еще вы красиво ушли, я бы вам дал 1-е место». Для нас это было очень трогательно, а мнение такого человека нам намного важнее», – рассказывает Алина Шагеева, участница коллектива.

Виктория Марушкина получила награду «за личный вклад в патриотическое воспитание молодого поколения». И она ей полностью соответствует. Помимо вокала Виктория учит ребят идти вперёд, всегда быть добрыми, помогать обществу и не обращать внимания на негативное мнение окружающих, а самое главное – оставаться человечными.

Все участники коллектива «Висталеди» довольны этой поездкой. Ну а мы, в свою очередь, гордимся их успехами и желаем в дальнейшем только побед!

**Элина БАГАУТДИНОВА**

## Учиться творчеству

18 декабря в МГТУ им. Г.И. Носова состоялось закрытие школы графического дизайна «Digital School 2.0». Проект является победителем грантового конкурса и реализуется при поддержке Федерального агентства по делам молодёжи «Росмолодёжь» и Ресурсного молодёжного центра. Это уже второй сезон этой школы в нашем университете, направленный на повышение навыков студентов в сфере графического дизайна.

Графический дизайн – это одна из самых перспективных сфер современной экономики. Специалисты по графическому дизайну востребованы как на крупных медиапредприятиях, так и в более обыденных сферах. Графический дизайн может стать полезным и прибыльным хобби, как фрилансерская подработка, так и основным занятием.

Участники школы «Digital School 2.0» не только научились азам графического дизайна у мастеров своего дела, но и непосредственно попробовали себя в этом деле. Помимо основ дизайнерского дела программа школы предусматривала и более углублённое изучение двух основных программ для будущего графического дизайнера: Adobe Photoshop и Adobe Illustrator. Так, сочетая в себе весомый теоретический и немаловажный практический элементы, программа школы была организована таким образом, чтобы никто из участников в процессе не заскучал. Потому что дизайн – это творчество, а не ремесло.

– Защита прошла отлично, как и ожидали. Каждый из выпускников школы успешно презентовал свой проект, не-



смотря на коварные вопросы жюри. Некоторые из проектов скоро можно будет увидеть на стендах университета и институтов, – поделился мнением один из организаторов школы Михаил Лихидько.

Это хороший показатель, что проекты нашего университета продолжают получать грантовую поддержку от государ-

ства – главной опоры молодёжной политики нашей страны. МГТУ им. Г.И. Носова продолжает улучшать и совершенствовать молодёжную политику, совершенствуя знания и навыки своих студентов в профессиональной и в творческой сферах.

**Константин МОРОЗОВ**

Материалы разворота подготовили студкоры студенческого медиацентра МГТУ

## Приметы 2018 года

\* В марте А. Халимова, (гр. ИЛМ-17-3), выиграла грант стипендиальной программы DAAD на обучение в Германии.

\* 28 марта в МГТУ прошел отборочный этап ежегодной студенческой лиги Международного инженерного чемпионата «CASE-IN».

\* В апреле на Всероссийской многопрофильной олимпиаде «Я – профессионал» по педагогическому профилю А. Маклаков (гр. ИПЮБ-16-1) занял 2 место, по направлению «Биотехнологии» Ю. Савлукова (гр. ТПп-14) стала призером.

\* В Санкт-Петербургском государственном архитектурно-строительном университете с 11 по 13 апреля прошел XI Международный конкурс «Макаронный строитель – 2018», на котором команда МГТУ заняла 1 место среди 19 команд-участников.

\* Стипендии Правительства РФ студентам, осваивающим образовательные программы СПО по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики РФ, на 2018/2019 учебный год назначены: Т. Хидиятову, гр. Тэ-15-1, С. Каунову гр. Пр-15-1, В. Липунову, гр. М-15-1, Е. Попову, гр. Кс-15-2, С. Ротар, гр. Тэ-15-2, У. Цукановой, гр. Пр-15-1 (МпК).

\* Студентка гр. ТПП-14 кафедры ССиТПП Ю. Савлукова стала победителем Всероссийского конкурса здорового питания «Здоровый десерт».

\* В июне ИДПО «Горизонт» заключил государственные контракты с Министерством социальных отношений Челябинской области: на обучение компьютерной грамотности неработающих пенсионеров; по повышению квалификации специалистов, занимающихся работой по профилактике социального сиротства.

\* В июне стартовал конкурс среди руководителей общеобразовательных организаций нашего города «Лучший абитуриент МГТУ им. Г.И. Носова», организованный вузом. Победителем 5 октября признана директор МГМЛ при МГТУ им. Г.И. Носова Л.В. Городная, 2 место разделили руководители школ 64 и 8 Н.В. Быкова и Т.Б. Коновалова, 3 место присвоено директорам МАОУ «Академический лицей», школ 10 и 28 Л.Н. Смушкевич, Н.С. Маликовой, Е.Н. Комарницкому.

\* С 1 по 4 июня в Тюмени прошел финал XI Международной олимпиады в сфере информационных технологий «IT-Планета 2017/18» (world-it-planet.org). Студенты А. Мухаммадиева и А. Сафьянов заняли 3 место в конкурсе свободной робототехники «РобоФабрика», в номинации «Изделие».

\* МГТУ в августе получил лицензию на работу по новой образовательной программе 07.0 4.01 Архитектура (магистратура) по профилю «экологическая архитектура зданий и сооружений»

\* В сентябре прошел III Международный профессиональный конкурс среди преподавателей вузов (в рамках требований ФГОС) «Формирование компетенций в профессиональном образовании – 2018». Победителями в номинациях: «Технические науки, общепрофессиональные компетенции» стали И.И. Баранкова, С.А. Пешонов, Е.А. Романько, «Технические науки, Профессиональные компетенции» – И.И. Баранкова, А.И. Антропов, И.Ю. Мезин, М.Ю. Петушков, «Технические науки, профессионально-специализированные компетенции» – И.И. Баранкова, В.О. Борисов, Е.А. Романько, 2 место в номинации «Технические науки, профессиональные компетенции» заняла У.В. Михайлова.

\* В рамках реализации программы сотрудничества правительства Челябинской области, МГТУ им. Г.И. Носова и Российской академии образования представители кафедры СРиШПО 7 сентября участвовали в работе дискуссионной площадки «Образование для социальной сферы: региональный опыт», которая проводилась в рамках IX Всероссийской выставки-форума «Вместе – ради детей!» в Челябинске.

\* Кафедра архитектуры участвовала в XXVII Международном смотре-конкурсе лучших выпускных квалификационных работ по архитектуре, дизайну и искусству, который прошел в конце сентября в Волгограде. Четыре выпускные квалификационные работы удостоились II степени.

\* Впервые с 29 по 30 сентября на базе УОЦ «Юность» прошла образовательная платформа «Проектный лекторий 2.0» при поддержке Министерства образования и науки Челябинской области, ГБУ «Молодёжный ресурсный центр» и профкома студентов и аспирантов МГТУ.

\* 4 октября в МГТУ прошла акция «Всероссийский экономический диктант» на тему: «Сильная экономика – процветающая Россия!».

\* 10–11 октября на базе МГТУ прошли VI Петровские образовательные чтения, на которых обсудили тему «Молодежь: свобода и ответственность». Они были организованы Магнитогорской епархией, городской администрацией и МГТУ им. Г.И. Носова.

\* В октябре МГТУ был награжден дипломом призера в номинации «Энергия образования» за лучшую организацию и проведение отборочного этапа студенческой лиги Международного инженерного чемпионата «CASE-IN», проходившего 28 марта при поддержке департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки РФ, фонда «Надежная смена», г. Москва и НП «Молодежный форум лидеров горного дела».



## Приметы 2018 года

\* **2 ноября** прошла Всероссийская акция «Большой этнографический диктант», в котором участвовали не только студенты, но и преподаватели, среди которых были и кандидаты наук в различных областях.

\* **11 ноября** на базе МГТУ впервые прошла Международная просветительская акция «Географический диктант». Организатором диктанта является Всероссийская общественная организация «Русское географическое общество». Идеальным вдохновителем стал президент РФ В.В. Путин.

\* **17–18 ноября** на базе Казанского (Приволжского) федерального университета состоялась студенческая модель «G20: Youth Model» – деловая игра для молодежи, интересующейся мировой экономикой и политикой. Среди 75 участников были студенты казанских вузов и более 40 делегатов из других регионов России и мира. МГТУ представляла П. Пархоменко (гр. ИПП-14-1).

\* **20 ноября** в ЦПИ «Библиотека Крашенинникова» состоялся круглый стол «Актуальные вопросы противодействия коррупции в системе высшего образования: взяточничество, мошенничество» для студентов четвертого курса, обучающихся на специальностях «Государственное и муниципальное управление» и «Управление персоналом».

\* **4–5 декабря** в МГТУ прошел финал конкурса «Преподаватель будущего». В номинации «Надежда» по техническому направлению 3 место заняли А.В. Варганова и И.О. Кожевников, 2 место – А.И. Курочкин, 1 место – О.Е. Масленникова, по гуманитарному направлению 3 место завоевала О.В. Пустовойтова, 2 место – А.А. Царан, 1 место – Т.П. Рахлис. В номинации «Профессионалы» по техническому направлению 3 место занял С.А. Повитухин, 2 место – О.Б. Калугина, 1 место – Т.А. Бондаренко; по гуманитарному направлению 3 место – Г.В. Слепухина и О.В. Сприкут, 2 место – А.Д. Григорьев, 1 место – Н.Н. Колесникова.

\* **С 7 по 9 декабря** в нашем вузе прошел первый Всероссийский интеллектуальный конкурс аэромеханических решений отрасли AeroNet «ИКАР». Конкурс был организован МГТУ им. Г.И. Носова при поддержке Министерства образования и науки Челябинской области и собрал 70 участников от 16 лет из 10 городов России.

### Внеучебная деятельность

\* **В январе** завершился областной конкурс молодёжных проектов «Студенческая инициатива». Представительницы из МГТУ В. Шилина, В. Назарова, Е. Александрова и А. Кунакбаева выиграла гранты на исполнение своих замыслов.

\* **19 февраля** после многолетнего перерыва прошло заседание клуба научной фантастики.

\* **На прошедшем с 12 по 16 марта** в Москве форуме «Россия – страна возможностей» руководитель волонтерского центра «По зову сердца» Т. Птицына стала финалисткой «Грантового конкурса молодёжных инициатив».

\* **1 марта** в МГТУ прошел конкурс снежных фигур. По итогам конкурса первое место заняла команда «Горное тело», второе – «Лютые», а третье – команда «На все деньги лепим».

\* **В марте** объявлены итоги Всероссийского конкурса молодёжных проектов «Творческие инициативы молодёжи», организованного федеральным агентством по делам молодёжи Росмолодёжь. Студентка 3 курса ИСАИИ В. Овсянникова выиграла грант на реализацию проекта «Конкурс красоты «Мисс Стальное сердце-2018», студентка 4 курса ИГДиТ Л. Байкина – грант на реализацию проекта «Творчество во благо».

\* **В марте** на XVI региональном фестивале стильной хореографии «Улица горящих фонарей» танцевальный коллектив МГТУ «Бонус» занял 1 место и удостоился гран-при фестиваля. Танцевальный коллектив МГТУ «Новый свет» занял 2 место.

\* **На ежегодном конкурсе «Студенческий лидер Челябинской области 2018»**, проходившем в Миассе с 6 по 8 апреля, 1 место заняла председатель профбюро ИСАИИ Е. Моргуна, 2 место – председатель профбюро ИЭиАС А. Мальцева.

\* Два опорных вуза – Кемеровский государственный университет и МГТУ им. Г.И. Носова **18–19 апреля** в Кемерово провели совместное обучение по проекту «Молодёжка 2.0. Перезагрузка» для молодёжи всех студенческих объединений, в том числе в области спорта и физической культуры.

\* **В Челябинске в апреле** на ежегодном конкурсе профессионального мастерства среди студотрядов проводников Челябинской области «Под стук колес» Ю. Кадильников получил звание лучшего проводника.

\* **15 апреля** театральный коллектив «Живём и Дышим» (рук. А.В. Бердников) на VII Областном фестивале театров малых форм «Театральная весна 2018», проходившем в Чесме, получил дипломы лауреата за стихотворения: «Я убит подо Ржевом», которое декламировали К. Копылов, Д. Алтынгужин, А. Ишмуратов, А. Ногарев и «В 17 лет серьёзность не к лицу», которое читал Д. Алтынгужин.

\* **18 апреля** в МГТУ прошёл финал конкурса «Лучшая комната общежитий МГТУ». 1 место завоевала команда «4G», общ. №5.

\* Волонтеры МГТУ участвовали в чемпионате мира по хоккею среди юниоров, проходившем с 19 по 29 апреля в ледовом Дворце спорта «Арена-Металлург».

\* **В МГТУ с 20 по 22 апреля** прошел финальный этап конкурса «Лучшая академическая группа – 2018». Это звание заслужила группа ГД-13-1 ИГДиТ.

## Молодежь против коррупции

Ежегодная Международная научно-практическая видеоконференция «О некоторых актуальных вопросах противодействия коррупции» прошла 13 декабря в конференц-зале МГТУ. Форум был приурочен к Международному дню борьбы с коррупцией, который отмечают 9 декабря. С докладами выступали будущие управленцы – студенты первого-третьего курсов института экономики и управления МГТУ им. Г.И. Носова.



Директор ИЭиУ, профессор Н.Р. Бальнская, фактический организатор и вдохновитель конференции, поприветствовала присутствующих, дала определение коррупции и напомнила, что в феврале 2007 года Россия официально стала членом международной организации ГРЕКО (группа государств против коррупции), которая была учреждена в 1999 году Советом Европы для мониторинга государств на предмет соответствия антикоррупционным стандартам организации. – К сожалению, Челябинская область признана одной из самых коррумпированных регионов Российской Федерации, – констатировала она, – с этим нужно бороться.

Модератор встречи доцент кафедры ГМУиУП В.А. Гафурова представила выступающих: в конференции традиционно участвовали преподаватели и студенты ИЭиУ и постоянные партнёры из Рудненского индустриального института (Республика Казахстан); также присутствовали приглашенные гости: ст. советник юстиции, зам. прокурора Ленинского района Магнитогорска Л.В. Зорин и специалист по антикоррупционной деятельности юридического отдела МГТУ С.Н. Коньков. С иностранными коллегами связь осуществлялась путем прямого включения.

Так как степень общественной опасности коррупции высока, то приоритетным направлением государственной политики Российской Федерации является предупреждение коррупции.

Участники конференции выступили с интересными докладами: студенты 3 курса Р. Гайфулина и В. Коваленко рассмотрели важную для нашего города тему «Конфликт интересов по управлению экологического контроля на промышленных предприятиях Челябинской области», К. Страхова поведала о проявлениях коррупции в сфере физической культуры и спорта, А. Садилова познакомила присутствующих с проблемами противодействия коррупции в налоговых органах. М. Юдина рассказала о конфликтах интересов в градостроении (архитектура). Темой доклада студентки 1 курса А.В. Арутюнян была актуальная на сегодня проблема конфликта интересов в школах. Все эти работы были созданы под научным руководством доцента кафедры ГМУиУП С.В. Коптяковой. Зарубежные коллеги поделились опытом в развитии антикоррупционной культуры молодежи и использования информационных технологий в процессе формирования открытого общества как механизма борьбы с коррупцией.

Приглашенные гости также внесли весомый вклад в дело борьбы с мировым злом. Прокурор Л.В. Зорин в докладе на тему «Общие вопросы противодействия коррупции» отметил, что коррупция как отрицательное явление препятствует развитию нашего общества, тем более в сегодняшней непростой ситуации. Поэтому факт того, что потери, которые несет государство и общество от коррупции, огромны, налагает большую, особую ответственность на органы прокуратуры. Никакой самоуспокоенности быть не должно с учетом скрытого характера такого рода преступлений. Он считает, что антикоррупционная борьба с нарушениями и применяемые к ним меры правового воздействия должны быть открыты обществу, становиться для него более заметными. Это необходимо, потому что именно мнение общества имеет, пожалуй, определяющее

влияние на сознание людей. Познакомив слушателей с судебной практикой, связанной с коррупционными правонарушениями в Магнитогорске, прокурор прокомментировал предпринимаемые меры по противодействию коррупции. В заключение выступающий отметил, что противодействие коррупции невозможно без формирования в обществе атмосферы неприятия этого явления.

– У каждого из вас должна быть такая установка – обратился он к студентам: «Там, где я работаю, коррупции быть не должно».

Под занавес перед слушателями выступил С.Н. Коньков. Он рассказал о действующем в университете правовом регулировании вопросов противодействия коррупции, о проблемных аспектах федерального законодательства. Затем познакомил слушателей с содержанием законопроекта № 601000-7 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ в целях совершенствования государственной политики в области противодействия коррупции», внесенном Правительством в Государственную Думу 5 декабря.

Отметив, что авторы проекта предлагают внести изменения также и в Федеральный закон «О противодействии коррупции», согласно которым предусматривается увеличение антикоррупционных ограничений, запретов и обязанностей, распространяемых на всех сотрудников университета, а также совершенствование антикоррупционных стандартов для работников, замещающих отдельные должности в университете, входящие в перечни, которые устанавливаются Министерством науки и высшего образования РФ, он, комментируя предлагаемые антикоррупционные нововведения, дал части из них критическую оценку.

В ходе мероприятия студенты показали свою правовую осведомленность и юридическую грамотность, что помогло им всесторонне рассмотреть явление коррупции с экономической, социальной и уголовно-правовой точек зрения, наметить пути борьбы с ней.

Инна КИМ

## Нет экстремизму и терроризму!

Студенты МГТУ им. Г.И. Носова приняли участие во Всероссийской научно-практической конференции «Управленческие механизмы противодействия идеологии экстремизма и терроризма», которая состоялась 20–21 декабря в институте экономики и управления вуза.

Открывая конференцию, её организатор и вдохновитель директор ИЭиУ Н.Р. Бальнская отметила, что экстремизм и терроризм в любых формах как одна из самых опасных проблем человечества являются реальной угрозой национальной безопасности и нашей страны. Противодействие терроризму и экстремизму в Российской Федерации стало одной из наиболее важных задач обеспечения безопасности страны на государственном уровне.

Одним из ключевых направлений борьбы с экстремистскими и террористическими проявлениями в общественной среде выступает их профилактика, особенно среди молодого поколения. Именно оно в силу целого ряда различных факторов, является наиболее уязвимым в плане подверженности негативному влиянию разнообразных антисоциальных и криминальных групп.

Модератор встречи доцент кафедры ГМУиУП С.В. Коптякова представила участников форума: работники поли-

ции, ученые, преподаватели, студенты, магистранты из Магнитогорска, Уфы, Тулы, Красноярска, Ростова, Йошкар-Олы и других городов России общались по скайпу.

Большой интерес вызвал доклад доцента кафедры менеджмента Н.В. Кузнецовой, в котором были затронуты различные аспекты профилактики идеологии экстремизма и терроризма в разрезе профессиональной подготовки, а также работа представителя полиции Е.В. Дубова. С.В. Коптякова, отметила значение профилактических работ по предотвращению деструктивного поведения молодежи и необходимость своевременного выявления тревожных признаков отклоняющегося поведения её представителей.

Студенты Д. Сажинова и А. Соколова (гр. ЭПСб-17), К. Стяжкина и З. Исламова (гр. ЭПСб-17) осветили методы профилактики в работе с молодежью, О. Ведерников (гр. ЭПСб-17) отметил роль молодежной политики в г.

Магнитогорске, в ходе выполнения которой администрация города совместно с молодежными организациями реализует молодежные проекты с целью снизить уровень молодежного экстремизма и терроризма.

Подключившись к работе конференции в онлайн-режиме, иногородние коллеги говорили о профилактике экстремизма, противодействию населению распространению идеологии терроризма. Не обошли вниманием проблему манипуляций общественным сознанием в интернете.

Подводя итоги работы конференции, её участники отметили, что очень важно заниматься именно профилактикой рассматриваемых явлений и отметили, что, может быть, тогда не придется ликвидировать последствия их реализации. Помимо этого студенты предложили конкретные действия, направленные на уменьшение радикальных проявлений в молодежной среде.

С.В. КОПТЯКОВА, И.Н. КИМ





## Заветная путевка

В МГТУ им. Г.И. Носова 13 декабря прошел отборочный тур пятого чемпионата по кейсам АО «МХК «ЕвроХим» лиги «Горное дело». За путевку в финал, который пройдет в феврале в Москве, боролись девять команд ИГДиТ.

Приветствуя участников отборочного этапа, начальник учебно-методического управления С.А. Бычик отметила, что чемпионат ставит перед студентами задачи реального производства, поэтому он так необходим для оценки их знаний. Начальник отдела по работе с персоналом Д.Б. Кирпичев, презентуя работу АО «Ковдорский ГОК», входящего в состав компании АО «МХК «ЕвроХим», пожелал командам удачной работы и сообщил, что победителей ждут не только приятные призы от компании, но и именные сертификаты, дающие право работы в компании на период практики, а также дальнейшее приглашение на работу.

Директор ИГДиТ С.Е. Гавришев подчеркнул практическую ценность чемпионата:

– Чемпионат по кейсам АО «МХК «ЕвроХим» – это опыт, который поможет студентам научиться работать в команде и решать реальные задачи. Сегодняшним участникам предстоит достойно развивать производство, вложив в него свой ум, силу и энергию, и участие в нем поможет в будущем сделать жизнь разносторонней, интересной и профессионально выстроенной.

Участникам предлагалось решить на выбор один из двух вариантов кейсов. В соответствии с заданием первого кейса команды разработали комплекс мероприятий по снижению температуры воздуха рабочих зон до нормативных величин в условиях подземных горных выработок. По заданию второго кейса «Переработка отвалов» определили комплекс мероприятий по увеличению производственной мощности предприятия за счет вовлечения в переработку отвалов, образованных в результате добычи и переработки фосфоритной руды.

На решение кейса отводилось 10 дней. Результаты команды должны были оформить в виде презентации, сделанной по определенному шаблону, и за семь минут рассказать экспертной комиссии, в состав которой вошли представители АО «Ковдорский ГОК» и преподаватели ИГДиТ МГТУ им. Г.И. Носова.

Заветную путевку в финал выиграла команда «Бурим будущее» (А. Гадьлышин, Д. Абдрахманов, Р. Каримов, А. Ногарев (гр. ГД-16-2), куратор – доц. кафедры РМПИ П.В. Волков). Второе место заняла команда «2x2» (М. Магафуров, Н. Пудовкин (гр. ГД-15-2), Д. Сандырев, В. Лукашевич (гр. ГД-15-3), куратор – доц. кафедры РМПИ Н.В. Угольников). Третье – команда «МА-РиО» (Н. Биктеева, В. Самуйленко (гр. ГД-15-1), Е. Ишкинин, Л. Бахтеева (гр. ГД-16-1) куратор ст. преп. кафедры ГМДиОПИ М.Ф. Тулубаева).

Именные сертификаты на прохождения производственной практики получили Н. Биктеева, А. Ногарев, Н. Пудовкин, С. Черненко (гр. ГД-15-3), А. Муратова (ГД-14-1).

– Преподаватели кафедры разработки месторождений полезных ископаемых предложили поучаствовать в чемпионате по кейсам АО «МХК «ЕвроХим», – рассказывает капитан команды Азамат Гадьлышин. – Мы с ребятами нашей группы обсудили это предложение и решили попробовать. Для решения мы выбрали первый кейс для подземных горных работ и предложили использовать геотермальное отопление и изоляцию бортов (стен) шахты. Выиграть было очень непросто, команды собрались сильные, а задание было сложное. При защите мы не получили ни одного штрафного балла, хотя дру-

гие команды получили штраф за время. И вот мы – победители!

– На производстве возникла проблема по превышению допустимой температуры в рабочих зонах, колеблющейся от +30 до +34 градусов из допустимых +26. Подходом к решению проблемы мы избрали уменьшение теплопроводности соляных пластов путем внедрения геотермального отопления, – продолжает Антон Ногарев. – Суть механизма заключается в том, что внешний контур теплообменника с фреоном устанавливается в самой выработке, а внутренний монтируется в зданиях и сооружениях, входящих в наземный комплекс рудника. Хладагент, впитывая избыточное тепло из выработки, испаряется и поднимается на поверхность при помощи насосов, передавая тепло внутреннему контуру. Этого глубинного тепла земли хватает с избытком для обогрева всего наземного комплекса рудника. Зачем бороться с природой, если можно жить с ней в гармонии и благоразумно использовать ее дары? Было много вариантов развития событий, каждый нужно было просчитать и обосновать. Разработав точный план, мы указали, как предполагаем его выполнить, какие технологии применить, сколько это будет стоить и т.д. За десять дней была проделана просто титаническая работа, но это того стоило!

Еще я получил именной сертификат на прохождение оплачиваемой производственной практики в Ковдорском ГОКе, который входит в состав Минерально-химической компании «ЕвроХим». Это просто замечательно, ведь я – гражданин Республики Казахстан, а найти оплачиваемую практику иностранцу очень непросто.

Ирина ПОРТНОВА



## Парламентские дебаты

Студенты Олег Ведерников (гр. ЭПСб-17), Анастасия Захарченко (гр. ЭГМб-15-1), Екатерина Конева (гр. ЭГМб-18) и Анастасия Малахова (гр. ЭПСб-18) 17 декабря участвовали в «Парламентских дебатах», проводимых Законодательным собранием Челябинской области. В конкурсе принимали участие 16 команд, представляющих вузы Челябинской области. Наши ребята выступили достойно. Олег Ведерников и Анастасия Захарченко заняли 2 и 3 место в номинации «Лучший спикер».

## Приметы 2018 года

\* 26 апреля прошла встреча, организованная библиотечным комплексом МГТУ, с писателем-фантастом, лауреатом литературных премий, секретарем СП Москвы, членом правления Литфонда А.В. Молчановым (творческий псевдоним Ант Скаландис), Москва.

\* В МГТУ 3 мая состоялся квест «60 минут до взрыва», в котором участвовали более 100 человек из 10 команд образовательных учреждений города.

\* С 15 по 20 мая в Ставрополе прошла «Студенческая весна – 2018». Студентка Т. Жубикенова заняла 3 место в номинации «Народный вокал, соло и художественное слово».

\* С 17 по 20 мая на базе дома отдыха «Абзаково» состоялся ежегодный конкурс «Студенческий лидер УрФО – 2018». Студентка Е. Моргун заняла 3 место среди студенческих лидеров УрФО.

\* 22 мая в МГТУ прошла игра-квест для студентов ИГДиТ и техникумов Челябинской области в рамках Дня Русской медной компании. Мероприятие носило экскурсионно-познавательный характер.

\* С 21 по 23 мая в Санкт-Петербургском государственном университете телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича прошла майская программа обмена опытом Ассоциации студенческих медиа по радиожурналистике для студентов. Участие в нем приняли руководитель «Зачётного радио» Е. Фролова и корреспонденты – А. Суменова и В. Рябиченко.

\* В санатории «Юбилейный» с 25 по 27 мая второй раз состоялся конкурс «Лучший актив МГТУ», организованный профсоюзной организацией студентов и аспирантов и отделом по молодежной политике. Победу одержала команда ИГДиТ.

\* 14 июня в ДК им. С. Орджоникидзе состоялся второй «Бал студенческого спорта». Собранные средства пошли в благотворительный фонд онкобольным детям «Искорка».

\* С 20 по 30 июня студенты МГТУ участвовали в молодежном форуме «Утро», который проходил на территории УрФО. А. Захарченко и Г. Власова стали обладательницами грантов.

\* Летом руководитель «Зачётного радио» Е. Фролова впервые посетила молодежный форум «Утро». Студкор И. Чуенков впервые побывал на форуме «Территория смыслов». Впервые представитель нашего профкома – председатель профбюро ИГО направления «История, филология и иностранных языков» С. Протопопова приняла участие в Северо-Кавказском окружном форуме «Машук» на площадке «Информационные технологии». И. Гараев из «Видеоклуба МГТУ» побывал на форуме «Территория смыслов». Видеооператор Е. Бухтияров – на III Международном православном молодежном форуме и на «ДОБРОЛЕТО».

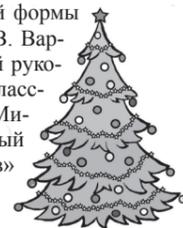
\* 10–21 июля во Владивостоке на о. «Русский» прошел образовательный интенсив для технологических лидеров страны «Остров 10-21», на котором руководитель студенческого научного общества И. Ложкин по итогам заочного конкурса выиграл грант и в течение 12 дней работы получил 3 удостоверения о повышении квалификации, в т.ч. по программе «Реализация задач дорожных карт Национальной технологической инициативы» и программы «Цифровая экономика».

\* 31 августа в рамках проекта «Летние парки Магнитки» в сквере Памяти первостроителям специалисты управления образования администрации г. Магнитогорска совместно с МГТУ провели праздник «Калейдоскоп детства».

\* В Доме отдыха «Абзаково» с 5 по 7 октября в рамках реализации Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования Федерального агентства по делам молодежи и ФГБУ «Ресурсный Молодежный Центр» прошел конкурс «Лучший актив Челябинской области». 1 место завоевал МГТУ, 2 место – ЮУрГПУ, 3 место – ЮУрГАУ.

\* В Ростове-на-Дону с 13 по 15 октября прошел Всероссийский слет студотрядов. А. Кондратьева в номинации «Лучший комиссар штаба образовательной организации» заняла 1 место. Ю. Кадильников участвовал в V Всероссийском конкурсе профессионального мастерства студенческих отрядов проводников. Юрий и его напарница Ю. Ушакова из ЮУрГУ завоевали 3 место.

\* В МГТУ 16 октября подвели итоги конкурса «Лучший куратор/классный руководитель академической/учебной группы». В номинации «Куратор академической группы 1 курса бакалавриата/специалитета очной формы обучения» победу одержала куратор гр. ИСОп-17-2 Е.Л. Мицан, в номинации «Лучший куратор 2-3 курса бакалавриата/специалитета очной формы обучения» – куратор гр. САРб-16 Е.К. Казанева, в номинации «Лучший куратор выпускной группы бакалавриата/специалитета очной формы обучения» – куратор гр. ТПп-14 Е.В. Белевская, в номинации «Лучший куратор заочной формы обучения» – куратор гр. зДОШб-13-1 и зППб-15-1 Г.В. Ильина, в номинации «Лучший куратор академической группы магистратуры очной формы обучения» – куратор гр. АЭМм-17-1 А.В. Варганова, в номинации «Лучший классный руководитель учебной группы 1 курса» – классный руководитель гр. О-17-1 МпК О.А. Миронова, в номинации «Лучший классный руководитель учебной группы 2-5 курсов» – классный руководитель гр. СС-14-1 МпК В.Д. Чашемова.



## Приметы 2018 года

\* Волонтеры МГТУ участвовали в Пермском международном форуме добровольцев, проходившем с 25 по 26 октября.

\* 3 ноября в Сочи прошёл отборочный этап телевизионного проекта по народному танцу «Folk of dance». В проекте приняли участие 1000 коллективов. Коллектив современной хореографии МГТУ «Новый Свет» прошёл в полуфинал проекта, который состоится в феврале 2019 г. в Москве.

\* 21 ноября волонтеры провели для детей интересные мастер-классы в рамках акции «Корзина добра» от проекта «Мы разные, мы вместе». На них были изготовлены поздравительные открытки для ветеранов Великой Отечественной войны.

\* С 23 по 25 ноября в санатории «Юбилейный» состоялась школа современного танца «ПРОПУСК» – первое обучающее мероприятие в Челябинской области, собравшее на одной площадке сразу несколько студенческих танцевальных коллективов УрФО и Республики Башкортостан.

### Спорт

\* 27 января во Дворце спорта им. И.Х. Ромазана прошел Матч звёзд АСБ – 2018.

\* В Челябинске на 54-ой спартакиаде «Дружба-2018» преподавателей, научных работников и сотрудников вузов Урала и Сибири, проходившей с 29 января по 1 февраля, команда МГТУ заняла 2 место по результатам многоборья ГТО.

\* С 20 по 22 февраля прошли соревнования по волейболу в зачёт универсиады среди вузов Челябинской области 2017–2018 уч. года, где мужская студенческая команда заняла 3 место, а женская – 4 место.

\* В Одицово (Московская область) 23–25 февраля прошел VIII Открытый Кубок по боевым единоборствам ФКСР. В. Ходько, ст. гр. зЗКФб-14, завоевала золотую медаль в весовой категории до 70 кг.

\* В Челябинске 16 марта завершился турнир области по волейболу. Команда МпК стала чемпионом!

\* В Магнитогорске в рамках II этапа универсиады образовательных организаций высшего образования Челябинской области 19–20 апреля прошли соревнования по дзюдо. В командном первенстве наш вуз занял 2 место. В личном первенстве победителями среди мужчин стали: Д. Садыков в весовой категории 81 кг; М. Сверчков в весовой категории 100+ кг, среди женщин – А. Шевченко в весовой категории 48 кг. Призовые места заняли десять дзюдоистов.

\* Поисковый отряд МГТУ «Феникс» и городской отряд «Рифей» с 29 апреля по 8 мая принимали участие в «Вахте Памяти 2018». Общими усилиями «Феникса» и «Рифея» были найдены останки 29 человек и два смертных медальона. Заместитель командира поискового отряда «Феникс», ст. гр. ФИСПОб-13 А. Ковалова победила в областном конкурсе «Студенческая инициатива». Благодаря этому она реализовала проект «Память поколений».

\* Открытие летнего сезона в Студенческой гребной лиге состоялось в Санкт-Петербурге с 7 по 9 мая. 39 университетских сборных боролись на дистанциях на 1000, 3000 и 200 м. По итогам трех гонок сборная МГТУ заняла 3 место.

\* В мае студенческий спортивный клуб «Стальные сердца» получил звание «Лучший спортивный клуб» по версии Ассоциации студенческого баскетбола.

## Из Москвы с победой!

Что нам стоит спорткомплекс построить? Эта нелегкая и очень интересная задача оказалась по силам студенту многопрофильного колледжа Виктору Табунову (гр. С-15-1). 16 декабря он стал победителем Всероссийского конкурса креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «НЕОТЕРРА», проходившего в Москве.

Конкурс «НЕОТЕРРА» проводится ежегодно при участии образовательных организаций СПО и ВПО, органов государственной власти РФ, при содействии Государственного университета управления. Его основной целью является вовлечение социально-активной молодежи под руководством педагогического состава и технических специалистов в сфере архитектуры, строительства и дизайна к разработке, представлению и защите технических и творческих социально значимых проектов. Именно этой цели оптимально соответствовал реальный проект Виктора «Благоустройство спортивного комплекса «Стальные сердца» образовательной организации ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» многопрофильный колледж», выполненный под руководством преподавателя МпК Г.А. Варакиной. Этот проект был признан лучшим. Поскольку спортивных площадок в микрорайоне нет, то эта работа стала очень актуальной. Для визуального представления проекта была разработана 3D модель в программе SketchUp Pro 2016 и снята в Lumion 6.0 3D Max.

Весомость конкурсу придал титулованный экспертный совет, в состав которого вошли заслуженный архитектор РФ, член Союза архитекторов России Р. Алдонина, профессор МАРХИ, академик Международной академии архитектуры, лауреат премии «Хрустальный Дедал», лауреат премии «Золотое сечение» Михаил Хазанов; к.э.н., руководитель проектов в сфере биотехнологий, эксперт по проектному и инновационному анализу в ряде частных компа-



ний, член ассоциации футурологов России Ю. Шушкевич и др.

Участие в форумах подобного уровня дает возможность обучающимся обмениваться информацией по актуальным проблемам, получать бесценные рекомендации экспертов, заявлять о себе и своих достижениях не только среди своих сверстников, но и студентов вузов. Победа нашего студента на Всероссийском конкурсе – доказательство того, что в многопрофильном колледже талантливая молодежь получает достойное образование и открывает для себя перспективы развития, совершенствования в научно-практической сфере и профессиональной деятельности, утверждается в мысли о необходимости реализации своих креативных проектов для будущего страны, а преподаватели снова подтверждают свою высокую квалификацию.

Е.Ю. ТИМОФЕЕВА,  
методист МпК



## Мастерская успеха

В рамках реализации гранта от Фонда президентских грантов Российской Федерации Магнитогорская городская молодёжная общественная организация «Союз молодых металлургов» провела серию мастер-классов для подростков (проект «Мастерская успеха»). В МпК мастер-классы по направлениям «Электрика», «Укладка напольных покрытий», «Монтаж гипсокартона», «Сантехника», «Регулировка окон» состоялись в ноябре.

Большой интерес к реализации этого проекта проявили второкурсники отделения №5 «Профессиональное обучение, строительство и эксплуатация зданий и сооружений» под руководством зав. отделением Г.М. Коровкиной и отделения №6 «Металлургия, эксплуатация и обслуживание электрооборудования» – зав. отделением С.В. Кожевникова. Они посещали мастер-классы с целью приобретения практических трудовых навыков и фундаментальных бытовых умений в рамках профориентационной деятельности. Ребята под руководством наставника Д.С. Казакова выполняли прокладку электропроводки, коммуникационные работы, соединение металлопластиковых и пластиковых труб, установку пластикового стеклопакета и регулировку фурнитуры, укладку ламината, линолеума, установку плинтуса.

Участники проекта помимо результата своей работы увидели и возможность применения полученных навыков в жизни, мастер-классы формируют положительное отношение обучающихся к выбранной профессии и труду.

Т.А. КЛИМОВА,  
ст. мастер МпК

## 25-летию Конституции Российской Федерации посвящается...

День Конституции широко празднуют по всему миру: от Японии и Норвегии до Гибралтара и островов Ниуэ. По месту, какое этот праздник занимает в жизни общества, можно судить о роли закона в этой стране. Именно поэтому сотрудники отдела по воспитательной работе СПО во главе с И.А. Ройтштейн совместно с двумя предметно-цикловыми комиссиями «Социально-экономических дисциплин» и «Гуманитарных дисциплин и документационного обеспечения управления» организовали цикл мероприятий, посвященных 25-летию Конституции Российской Федерации.

Еще накануне юбилейной даты в многопрофильном колледже МГТУ им. Г.И. Носова в рамках повышения правовой грамотности состоялся круглый стол, организованный Ю.П. Саулиной для обучающихся 3 курса. Были приглашены гости (представители работодателей и специалисты Центра занятости населения г. Магнитогорска). Обсуждалось право граждан на труд.

Непосредственно 12 декабря развернулись главные события. Пока старший состав творческого кол-

лектива «Висталеда» под руководством В.А. Марушкиной боролся за победу в областном творческом конкурсе «Память» в Челябинске, младший подготовил интересную музыкально-литературную композицию «Конституции 25!», в рамках которой была проведена викторина «Что вы знаете об основном законе страны?». А так как действие развернулось прямо на большой перемене, то получилось, что почти все: и преподаватели, и студенты, оказались вовлечены в неё.

Своеобразным итогом дня стал

конкурс чтецов «О, Россия, ты такая одна!», подготовленный Ю.А. Риве и Е.Ю. Тимофеевой. На конкурсе прозвучали стихи Синомова, Лисянского, Асадова, Евтушенко, Лермонтова и других поэтов разных эпох о нашей необъятной Родине, о ее славе и могуществе, её героическом прошлом и настоящем, о любви к Отчизне. Стихи о России читали первокурсники, среди которых победителем стал Алексей Афоничев (гр. АПК-18-1), 2 место заняла Камила Шарифуллина (гр. ДаК-18-1), 3 место – у

Ксении Андрияновой (гр. ДаК-18-1). Победителями в номинациях стали Дарья Ралкова (гр. ИСП-18-1), Инна Гагаркина (гр. ДаК-18-1), Данил Наумов (гр. КС-18-1), Наталья Луциева (гр. С.-17-1).

Вот так педагоги МпК и сотрудники ОВР СПО привлекли внимание подрастающего поколения к празднику, посвященному Основному Закону нашего великого государства!

Руководитель объединения «Страницы истории МпК»  
Ю.А. РИВЕ





## Не упусти ВОЗМОЖНОСТЬ

В нашем вузе 8 декабря прошла традиционная родительская конференция «МГУ им. Г.И. Носова – магнит для талантов».

Заседание открыла проректор по учебной работе О.Л. Назарова, она поприветствовала собравшихся и рассказала о современных трендах высшего образования.

Проректор по международной деятельности А.Г. Корчунов отметил, что они сейчас стоят перед серьезным выбором – в какой вуз пойдет учиться их ребенок: останется в городе, поедет поступать в столичный вуз или отправится на учебу за рубеж. Он познакомил аудиторию с программами обучения за рубежом: семестровое обучение в разных вузах мира по техническому и гуманитарному направлениям, программа получения двух дипломов в Китае по направлению «Логистика», прохождение производственной практики. Алексей Георгиевич заострил внимание родителей на том факте, что сегодня мало знать английский язык, необходимо знание и других языков, если студенты хотят быть конкурентоспособными.

Ответственный секретарь приемной комиссии З.С. Акманова познакомила с календарем абитуриента, который каждый участник конференции получил в пакете с другими материалами, сообщила о том, как можно поступить в МГУ им. Г.И. Носова и что нужно сделать для этого. Зоя Сергеевна рассказала о бонусной программе профориентационных мероприятий нашего вуза, и как их «потратить». Например, если абитури-

ент заработал от 10 до 49 баллов он может получить ценный приз с логотипом университета, если набрал 50 и более баллов, то он может стать студентом на один день и получить «набор МГУ».

Руководитель проекта Ruststus. рго Д.В. Башаров рассказал о новом средстве коммуникации между студентами вузов и предприятиями, которое сейчас работает только в Магнитогорске. Предприятия получают возможность выбирать будущих специалистов еще в студенческом статусе, а студенты – выбрать себе место работы, потому что каждый участник имеет свою профессиональную страницу в виде портфолио.

После завершения официальной части желающие могли прослушать лекцию Е.Е. Руслякова о психологических техниках снятия экзамениционного стресса или посетить с экскурсией детский технопарк Кванториум. Экскурсию для родителей провел директор магнитогорского Кванториума А.В. Васильев. Он рассказал, что обучение происходит в четырех квантумах: «Робоквантум», «IT-квантум», «VR/AR-квантум» и «Хай-тек» – каждый из них соответствует ключевому направлению инновационного развития Российской Федерации. Экскурсантам рассказали о каждом направлении, показали оборудование, на котором работают школьники.

**Ирина ПОРТНОВА**

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

- \* Зоркова Данила Вадимовича, ст. гр. ММСп-15;
- \* Порпуловой Анастасии Евгеньевны, ст. гр. ТП6-16;
- \* Мичкина Алексея Дмитриевича, ст. гр. ПС-16-1у;
- \* Казанжи Данила Андреевича, ст. гр. АЭ6-16-22;

зачетную книжку, выданную на имя:

- \* Петровой Яны Игоревны, ст. гр. зТП6-16;
- \* Русских Сергея Игоревича, ст. гр. АМ6-16-1.

## «ТРЕНИНГ-МАРАФОН»

Подходит к завершению 2018 год, насыщенный значимыми событиями и радостными моментами. Подводя итоги этого периода, хочется рассказать об одном интересном научно-образовательном проекте, который был впервые проведен кафедрой психологии 2 декабря.

Кафедра психологии ИГО стала магнитогорской площадкой Всероссийского образовательного проекта «Тренинг – марафон», который охватил более 50 городов, различные вузы страны приняли в нем участие.

Организаторы проекта «Тренинг-марафон. Магнитогорск» ставили перед собой серьезную цель: создание образовательной среды для подготовки конкурентоспособных, компетентных и ответственных специалистов. Это невозможно без воспитания целеустремленной личности, которая сможет успешно действовать в меняющемся мире, а также популяризации рационального мировоззрения и критического стиля мышления, передачи актуальных знаний и представлений о состоянии современной науки, формирования целостной рациональной картины мира у участников проекта.

Проект объединил работу творческих лабораторий, тренингов, мастер-классов для участников по пяти направлениям: личная мотивация, эффективная коммуникация, проектная грамотность и социальное проектирование, межличностное взаимодействие, принятие решения в стрессовой ситуации. Руководителем муниципальной дирекции проекта была доцент кафедры психологии Е.Е. Руслякова.

Программа проекта состояла из

двух блоков. Первый включал в себя двухдневную работу участников по направлениям социальное проектирование и проектная деятельность, стрессоустойчивость, мотивация и коммуникация. Второй блок, состоявшийся в заключительный день, содержал пять тематических тренингов по выбору: «Грант – взять или НЕ взять!?!», «Личная мотивация», «Принятие решения в стрессовой ситуации», «Основы коммуникативной компетенции», «Межличностное взаимодействие». Под руководством компетентных специалистов участники разбирали кейсы, работали над созданием планов саморазвития, тренировали стрессоустойчивость и силу воли. Каждый желающий бесплатно мог принять участие в проекте. Среди участников были школьники 10-11 классов, студенты средних профессиональных и высших учебных заведений, работающая молодежь, которые активно участвовали в образовательном процессе и делились своими впечатлениями в социальных сетях.

Организаторы получили много положительных и добрых отзывов. По словам участников, научно-образовательный тренинг прошёл интересно, познавательно и продуктивно, они с нетерпением будут ждать его в следующем году.

**Е.Е. РУСЛЯКОВА,**



## Объявление о конкурсе

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова» объявляет конкурс на замещение **ВАКАНТНЫХ должностей по трудовому договору:**

**старшего преподавателя кафедры:** металлургии и стандартизации (филиал ФГБОУ ВО «МГУ им. Г.И. Носова» в г. Белорецке).

Претенденты могут ознакомиться с порядком замещения должностей профессорско-преподавательского состава в университете, с квалификационными требованиями по соответствующей должности в «Положении по виду деятельности» (СМК-ПВД-20-18 ( версия 5)).

Срок подачи заявлений – один месяц со дня опубликования объявления в газете «Денница» и на сайте ФГБОУ ВО «МГУ им. Г.И. Носова» в разделе «Информация для научно-педагогических работников».

Заявления и документы направлять по адресу: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, д.38, ФГБОУ ВО «МГУ им. Г.И. Носова».

## Приметы 2018 года

\* В Ульяновске с 7 по 12 мая состоялся II тур чемпионата России среди студентов по настольному теннису. Женская сборная заняла 2 место, а мужская сборная – 1 место.

\* На озере Банном с 10 по 11 июня прошла вторая парусная регата памяти Н.И. Иванова, ее организаторами выступили МГУ и студенческий спортивный клуб «Стальные сердца».

\* В Белгороде с 20 по 24 июля прошла VI Всероссийская летняя универсиада 2018 года. В соревнованиях по теннису 2 место среди мужчин завоевали Д. Кенжигулов, гр. КПОп-15-2, К. Швец, гр. КПОп-17-1, И. Исаков, гр. КПОп-17-1, среди женщин 1 место – Е. Чернявская, гр. ПППп-14, В. Щетинкина, гр. КПОп-15-1, В. Кандыбина, гр. КПОб-16-1, Е. Дедкова, гр. ПППп-15-1 (тренер В.В. Алонцев).

\* 20 августа на гребном канале «Крылатское» завершился Кубок России по гребному спорту. Гребной клуб МГУ «Стальные весла» привез в Магнитогорск пять наград.

\* Летом представители баскетбольной сборной МГУ «Стальные сердца» В. Жидяев, Р. Крюков и М. Лелеков вошли в расширенный состав студенческой сборной для подготовки к выступлению на баскетбольном турнире XXX Всемирной летней универсиады 2019.

В октябре в Челябинске прошел четвертый Бал звезд студенческого спорта. В ТОП-25 спортсменов Челябинской области вошли ст. гр. КПОм-18-2, капитан женской сборной «Стальные сердца» по баскетболу В. Алимбекова, ст. гр. КПОм-17-4, капитан мужской сборной «Стальные сердца» по баскетболу М. Лелеков и ст. гр. ГД15-8, капитан сборной «Стальные сердца» по гребному спорту Н. Кукарин. Сборная МГУ стала бронзовым призером универсиады образовательных организаций высшего образования Челябинской области по 15-ти видам спорта.

\* В Коломне (Московская область) с 1 по 6 октября прошел X Всероссийский фестиваль студенческого спорта, в котором участвовали более 800 студентов со всей России. Баскетбольная команда «МГУ им. Г.И. Носова» заняла 3 место, сборная МГУ по настольному теннису стала победителем фестиваля.

\* В Санкт-Петербурге с 6 по 11 ноября прошел Всероссийский форум «Прорыв в студенческом спорте». Спортклуб МГУ «Стальные сердца» победил в номинации «Лучший медиа-менеджмент года» и занял 3 место в номинации «Лучший спортивный клуб» по версии Ассоциации студенческих клубов России.

\* 20 ноября был дан старт чемпионату АСБ студенческого баскетбола в региональном дивизионе «Стальные сердца», который продлится вплоть до 18 февраля 2019 года.

\* В ноябре на Кубке России по киберспорту команда МГУ впервые вошла в ТОП-8 лучших команд.

### Награды

\* Доцент кафедры всеобщей истории, руководитель поискового отряда «Феникс» А.Е. Любецкий награжден знаком отличия «За отличие в поисковом движении» III степени.

\* Преподаватель кафедры права и культурологии, кандидат юридических наук Н.А. Рубанова награждена медалью «За успехи в образовании юношества».

### Юбилей

\* Университетское радио отметило 50-летний юбилей.

\* Кафедре теплотехнических и энергетических систем в октябре исполнилось 80 лет.



## Красота – в силе духа

В МГТУ им. Г.И.Носова с размахом прошёл финал конкурса «Мисс Стальное сердце». Семь обладательниц стального характера и незаурядной внешности соревновались за звание лучшей из лучших.

Девушкам предстояло проявить себя в интеллектуальном, спортивном и творческом конкурсах. А заработать дополнительные баллы для финала им помогло выполнение норм ГТО, участие в проведении Международного турнира по MIX-COMBAT, прохождение ночного квеста encounter и другие мероприятия.

Поддержать участниц конкурса собрался полный зал, что не удивительно, ведь организация мероприятия была на высшем уровне. В этом году конкурс реализовался на грантовые средства Федерального агентства по делам молодёжи и при поддержке Роскультцентра. Не остались в стороне и отдел по молодёжной политике МГТУ, профком студентов и аспирантов, УОЦ «Юность» и другие.

Волнение, слёзы, радость победы – на сцене было всё. Начался вечер со знакомства и дефиле. Уверенности участницам придава-

ли их громкоголосые группы поддержки. В интеллектуальном этапе конкурса девушкам пришлось дать ответы на два вопроса: один из них был связан со спортом в МГТУ им. Г.И.Носова, а второй – с политическими деятелями. Отвечая на вопросы, девчонки показали не только широкий кругозор, но и чувство юмора.

Во втором этапе под громкие овации каждая из участниц представила вид спорта, доставшийся ей по жребию ещё до финала. В список попали: гребля, лёгкая атлетика и даже киберспорт. Достоянные выступления не смогли оставить судей и зрителей равнодушными.

Заключительным этапом стал творческий. И здесь девичья фантазия разгулялась. Яркие танцы, лирические песни, короткометражный фильм открыли зрителю участниц с сентиментальной стороны.

– Конкурс проходил в несколько этапов. Самым запоминающимся стал для меня encounter. Это был ночной квест, где мы ездили с участницами по заброшенным зданиям и искали ходы. Нам было страшно и холодно. Самый легкий этап для меня – выполнение норм ГТО, я даже получила золотой значок. Труднее всего дался интеллектуальный этап. Мы не знали, какие будут вопросы и что нас ждет. Но мы все хорошо справились, волнение прошло сразу же после первого вопроса, – поделилась впечатлениями участница конкурса Екатерина Бирюкова.

Судьям в этот вечер никто не завидовал. Выбирать из прекрасного букета участниц лучшую – задача не из лёгких, ведь каждая достой-



на победы. И вот конкурсантки на сцене пытаются скрыть волнение, зал замер в ожидании. А вот и результаты конкурса: вторая вице-мисс – Екатерина Бирюкова, первая вице-мисс – Дарья Перевалова, Мисс Стальное сердце 2018 – Анастасия Громыко.

Поздравляем всех участниц кон-

курса! Выйти на сцену перед полным залом и достойно держать себя – задача не из легких. Но вы справились с этим, а значит, каждая из вас – победитель!

**Дарья ГАРАНЬ,**  
**Екатерина СЕРАУС,**  
**студенческий медиацентр**  
**МГТУ**



## Ведущие функционеры студенческого спорта встретились в Магнитогорске на Всероссийском проекте «Команда крепче стали»

На базе горнолыжного центра «Абзаково» состоялся Всероссийский образовательный проект – «Команда крепче стали». Организаторами мероприятия выступили МГТУ им. Г.И.Носова и студенческий спортивный клуб МГТУ «Стальные сердца» при поддержке Министерства физической культуры и спорта Челябинской области и Министерства образования и науки Челябинской области. Мероприятие состоялось в рамках реализации Всероссийского конкурса молодежных проектов среди образовательных организаций высшего образования Федерального агентства по делам молодёжи «Росмолодежь» при участии Федерального государственного бюджетного учреждения «Ресурсный молодежный центр».

С 13 по 16 декабря в форуме приняли участие более 70 лучших представителей студенческих спортивных клубов России от Калининграда до Дальнего Востока, представители студенческих лиг и ассоциаций, руководители спортивных федераций России. Впервые в одном месте удалось собрать лидеров спортивной индустрии: олимпийский чемпион, президент федерации гребного спорта РФ А.В. Свирин; исполнительный директор Ассоциации студенческого баскетбола С.В. Крюков; исполнительный директор Студенческой гребной лиги В.С. Яновский; управляющий директор Студенческой хоккейной лиги А.В. Храмов; президент Национальной сту-

денческой футбольной лиги А.Н. Стукалов; вице-президент Российского студенческого спортивного союза Р.М. Ольховский; президент Федерации Чир-спорта России, директор спортивного клуба УрФУ Е.Г. Шурманов; проректор по учебно-воспитательной работе Тульского государственного университета, председатель экспертного совета по соблюдению прав обучающихся при комитете Государственной Думы по образованию и науке Э.С. Темнов.

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ <http://magtu.ru/novosti/novosti-universiteta/9974-vedushchie-funktsionery-studencheskogo-sporta-vstretilis-v-magnitogorske.html>

## Новогодние сюрпризы

⇒1 Ровно через год мы с мужем летели в обратном направлении – из Туркмении в Магнитогорск, и снова 31 декабря застряли в Быково. В обоих случаях удача нас не оставила, мы успели ровно к новогоднему столу. С тех пор мы под Новый год не летаем, стараясь заранее собирать всю семью за домашним новогодним столом.

**Татьяна Павловна РАХЛИС,** к.п.н., доцент кафедры экономики и финансов ИЭиУ.

1. Одним из значимых событий 2018 года стало то, что дочь пошла в первый класс, стала школьницей. Я переживала за нее, как она справится с новыми обязанностями и как «вольется» в новую атмосферу и новый коллектив. Как показало первое полугодие, зря переживала, все хорошо.

Второе событие – сын принял решение обучаться в другой стране, по итогам тестирования и собеседования поступил в школу в 10 класс и уехал. Учится в классе с медицинским уклоном, надеюсь,

что все его старания и наши разлуки не напрасны, из него получится высококлассный врач, и он всех нас вылечит.

2. Про планы рассказывать не люблю, вдруг сорвутся, и всё окажется пустыми словами... а в целом, наверное, как и все, хочу чтобы в новом году было больше счастливых и радостных моментов, новых свершений и достижений, поменьше трудностей, хотя, как без них...

3. Новый год в нашей семье сопряжен еще с целым рядом праздников – у мужа день рождения 1 января, у сына 7 января, поэтому один праздник перетекает в другой, всегда в доме очень много гостей, детей, много еды, шума, конкурсов, в общем, весело.

Что касается курьеза... как всегда, мы позвали на Новый год гостей (родственников и друзей) к себе в дом (а дом у нас за городом, в получасе езды). В тот год 31 декабря был рабочим днем, у всех работа, суета, приготовления, поэтому выехать всем из дома на

праздник удалось только в десятом часу. Была метель, дорога ужасная, до пункта назначения добирались долго, не меньше часа. Но ближе к 23-00 все наконец-то собрались около дома, тут подъехали и мы (хозяйева, конечно, должны подъезжать раньше всех, но у нас получилось иначе). Выходим из машины со словами, что надо быстрее всем заходить в дом, организовывать стол, доставать из машины вещи и т.д., и вдруг понимаем, что забыли ключи от дома в городе. До НГ чуть больше часа, а мы на полянке... В итоге взрослые перелезли через забор, кое-как перетаскивали детей и салаты и отметили НГ в беседке, а чтобы не замерзнуть, растопили мангал. Уже после полуночи двое добровольцев съездили в город за ключами, и только около двух ночи мы попали в сам дом. До сих пор все друзья вспоминают наше «гостеприимство» и говорят, что это был самый неожиданный и веселый Новый год.

**Инна КИМ**

## Хочется больше хорошего

⇒2 2. Самое главное пожелание – успешно окончить университет и поступить в магистратуру, правда, не в нашем вузе. Очень хочется надеяться, что в будущем году не повторятся все очень серьезные тревожные моменты, связанные с болезнью мамы, которые навалились на нас в этом году. Хотелось бы, чтобы мы общими усилиями справились с бедой и победили ее, и она больше бы не повторилась.

3. Как правило, все новогодние праздники мы справляем дома

все вместе. Походы в общественные заведения мы не любим, поскольку Новый год – это семейный праздник. У нас это, как правило, либо дома, либо на природе. Мы собираемся большой семьей – мама с папой, я, мой брат с сестрой с их семьями, двоюродные братья и сестры – порой до 30 человек собирается. И поскольку мы живем в большом доме на Банном, территориально это не обременительно. Расскажу об одном из таких случаев, когда мы отмечали Новый год на

природе. В центре поляны разожгли большой «пионерский» костер, запускали салют, наконец, решили, что все залпы выпущены и опустевшие коробки бросили в костер. Подошли все дружно погреться у огня, и в это время из костра как бабахнет, и взмыл в небо новый салют! Все вмиг отлетели от костра. Вот это был шок! Но зато и запомнился на годы.

**Подготовила**  
**Анна КАРТАВЦЕВА**

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 – 3 п.л., тираж 1015 экз., заказ № 7539. 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.