



## Инженерный чемпионат «Case-in»

стр. 3



## Весенние мотивы

стр. 4

# ДЕННИЦА

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

12+

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

Лучшее корпоративное издание Магнитогорска 2010, 2012 годов

№ 3 (1662) • 4 марта 2016

## МГТУ: по пути развития

**Первое в этом календарном году заседание консультативного совета состоялось 2 марта. «Два года вместе по пути реализации программ высшего образования в объединенном университете», – так была определена его тема.**

От руководства МГТУ выступили ректор В.М. Колокольцев, первый проректор-проректор по научной и инновационной работе М.В. Чукин и проректор по учебной работе О.Л. Назарова. Вооружившись цифрами, они подробно рассказали и показали на презентациях сравнительный анализ развития технического университета, бывшего МаГУ и уже объединенного вуза. По итогам мониторинга эффективности деятельности вузов, проводимого Минобрнауки России в 2012-2015 гг., МГТУ ежегодно признавался эффективно действующим вузом.

В то время как в МГТУ работали и продолжают работать в настоящее время 5 докторских диссертационных советов по 10 научным специальностям, в МаГУ были закрыты все три диссертационных совета и только 8% кафедр участвовали в хозяйственных работах, федеральных целевых программах, грантах и т. п. До присоединения к МГТУ в МаГУ снижался прием на обучение по бюджетным направлениям подготовки с 2006 года вплоть до 2014 года. Например, за период с 2006 по 2013 гг. в 5,5 раза сократилось количество бюджетных мест по УГН Гуманитарные науки, в 2 раза – по УГН Социальные науки, в 1,5 раза – по УГН Образование и педагогика, Культура и искусство. Таким образом, только с 2011 по 2014 гг. снижение составило 38%.

В 2015 году в МГТУ направления подготовки, ранее реализуемые в МаГУ, получили новое развитие. Увеличилось количество бюджетных мест на следующие программы бакалавриата: педагогическое образование, психология; дизайн, декоративно-прикладное искусство и народные промыслы; прикладная математика и информатика, физика; технология художественной обработки материалов; технология транспортных процессов.

Стал расширяться перечень магистерских программ по очной и заочной формам обучения, поддержанных финансированием из средств федерального бюджета РФ. Возобновился бюджетный прием на ряд направлений подготовки магистратуры очной формы.

Впервые открыт бюджетный прием на заочную форму обучения по магистерским программам: «Психолого-педагогическое образование, филология», «История», «Культурология», «Специально-дефектологическое образование», «Лингвистика».

МГТУ сегодня – это университетский комплекс, в составе которого 9 институтов, 4 факультета, Белорецкий филиал, 74 кафедры, из них 8 базовых кафедр, в том числе 3 гуманитарных, 1 – экономическая и 4 технической направленности. Базами этих кафедр являются ведущие предприятия

и организации города промышленного и социального характера.

В настоящее время в МГТУ более 15000 студентов всех форм обучения, более 200 реализуемых образовательных программ, в том числе: 145 программ подготовки специалистов и бакалавров, 28 магистерских программ, 37 программ подготовки аспирантов; более 150 программ повышения квалификации, дополнительного образования и получения рабочих профессий. Университет продолжает работать над расширением спектра образовательных программ, уже получена лицензия на программу магистратуры «Химическая технология», в плане получения лицензии еще на целый ряд программ бакалавриата и магистратуры, в том числе и гуманитарного блока.

Впервые в истории научные коллективы объединенного вуза получили сразу шесть грантов Российского гуманитарного научного фонда на проведение научных исследований, подготовку научно-популярных трудов, организацию международных научных конференций.

В 2015 году в конкурсе «Лучшие программы инновационной России» 9 образовательных программ МГТУ признаны лучшими.

МГТУ вошел в международный консорциум университетов ЕС и стран СНГ, реализующий три проекта европейской программы Tempus IV, вступил в Российско-индийскую ассоциацию ведущих высших учебных заведений России и Индии и вошел в число постоянных членов Российско-Киргизского консорциума технических университетов, победил в конкурсе дополнительных профессиональных программ в рамках Президентской программы повышения квалификации инженерных кадров на 2014 год. Третий год подряд МГТУ побеждает в конкурсе программ развития студенческих объединений.

Сегодня МГТУ параллельно со всеми вузами России готовит пакет конкурсной заявки на выделение контрольных цифр приема на 2017 год. В заявке содержится предложение значительно (на 34%) увеличить цифры бюджетного финансирования, при этом увеличение в основном касается развития магистерских программ и возрождения гуманитарных направлений подготовки по всем трем уровням высшего образования: бакалавриат, магистратура и аспирантура. Эта заявка полностью поддержана Министерством образования и науки Челябинской области.

Свое мнение о развитии ведущего вуза города высказали настоятель храма Святого Луки при горбольнице № 3 В.Г. Деньгин, председатель городского совета «За возрождение Урала» А.Ф. Ковалев, координатор Магнитогорского отделения ЛДПР Н.С. Федоров, член городского комитета КПРФ В.М. Гутников, председатель городского совета ветеранов В.П. Филиппов. Все они считают, что политика ректората и лично ректора МГТУ направлена только на стабильное развитие объединенного вуза.

Ректорат МГТУ высоко ценит участие и горячую заинтересованность членов консультативного совета в судьбе университета. Поэтому на сей раз ректор В.М. Колокольцев вручил им благодарственные письма с пожеланием сохранения сложившихся дружественных деловых отношений и продолжения дальнейшего активного взаимодействия.

Уважаемые женщины МГТУ!

Примите самые искренние и теплые слова поздравления с самым главным весенним праздником – Международным женским днем 8 марта!

Все доброе, светлое и нежное в нашей жизни исходит от вас, милые женщины. Это вы дарите нам любовь, заботу, продолжение рода. Только вы способны соединить в себе нежность и настойчивость, мудрость и вечную молодость. Именно вы создаете домашний уют и приносите в наши дома ощущение праздника и счастья. Жизнерадостные и общительные, решительные и целеустремленные, вы подаете нам пример безграничной воли к жизни.

Милые женщины! Ваш прекрасный праздник стал истинным символом весны, с ним связаны самые светлые надежды на все лучшее в жизни. Так пусть в вашей душе всегда цветет весна, а счастье, любовь и удача будут вашими неизменными спутниками! Пусть осуществляются ваши самые сокровенные, заветные желания!

Крепкого здоровья, благополучия, радости вам и вашим близким!

**В.М. Колокольцев, ректор МГТУ им. Г.И. Носова**

## Поздравляем!

Февральский ученый совет традиционно открылся церемонией награждения.

Лауреатами премии по поддержке талантливой молодежи, установленной Указом Президента Российской Федерации от 6 апреля 2006 г. № 325 «О мерах государственной поддержки талантливой молодежи», по приоритетному национальному проекту «Образование» стали Е.М. Нурсеитов, В.М. Валеев, Е.В. Московка, Ю.Н. Кожушко, С.Н. Махмудова, А.В. Шипкевич Е.Ю. Тумановская, которые награждены соответствующими дипломами.

На Всероссийском конкурсе дипломных проектов (работ) в области геологии и горного дела по специальности 130403 «Открытые горные работы» Д.П. Плотноков получил диплом II степени, А.Р. Хилажев – диплом III степени. Диплом II степени и сертификат IV Всероссийского молодежного форума «Нефтегазовое и горное дело» присужден студенту МГТУ Д.Ш. Шарипову, диплом III степени и сертификат IV Всероссийского молодежного форума «Нефтегазовое и горное дело» – студенту МГТУ Р.У. Куркамбаеву за доклады на VIII Всероссийской конференции «Проблемы разработки месторождений углеводородных и рудных полезных ископаемых», проходившей 10–13 ноября 2015 г в Перми.

На Всероссийском фестивале педагогического творчества, проходившем 1 февраля в Москве, диплом за распространение своего педагогического опыта в рамках номинации «Педагогические идеи и технологии: профессиональное образование» и сертификат на педагогическую разработку на тему: «Мастер-класс по использованию интерактивной доски interwrite board на уроках дисциплин «информатика» и «информационные технологии в профессиональной деятельности»» вручен М.Н. Щербининой. Благодарственное письмо от оргкомитета фестиваля получил ректор В.М. Колокольцев.

Грамота за I место во Всероссийской студенческой олимпиаде по специальности 240403 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» вручена студенту МГТУ Д. Алексееву.

Благодарственное письмо от Министерства энергетики РФ вручено А.М. Мажитову за плодотворное сотрудничество в организации Молодежного дня IV Международного форума по энергоэффективности и развитию энергетики ENES 2015, проходившего в Москве 19–21 ноября 2015 года. МГТУ получил благодарственное письмо от директора фонда «Надежная смена» за активное участие, помощь и плодотворное сотрудничество в рамках организации Федерального проекта «Всероссийский чемпионат по решению топливно-энергетических кейсов».



Пресс-служба МГТУ

## Путь для сильнейших

**Проректор по международной деятельности А.Г. Корчунов и доцент кафедры технологии обработки материалов М.А. Полякова с деловым визитом посетили Индию. Что повлекло наших коллег в эту восточную страну?**

**Куда именно лежал их путь? Какие впечатления остались от этой поездки?**

**На эти и многие другие вопросы нашей газете ответил Алексей Георгиевич Корчунов.**

— Это был очень важный для МГТУ визит, уже третий по счету в эту страну. Все началось в 2012 г., когда делегация нашего университета во главе с ректором В.М. Колокольцевым посетила один из ведущих вузов Индии Индийский технологический институт Бомбея (ИТТ) в Мумбае. Была подписана декларация о сотрудничестве. С этого времени и началось наше партнерство. В свою очередь декан международного факультета института Бомбея Раджив Онкар Дюссан был у нас в гостях как участник международной ассамблеи в честь 10-летия «Вестника МГТУ им. Г.И. Носова». Он, кстати, входит в редакционную коллегию этого издания.

В мае прошлого года наш университет вошел в состав Российско-индийской ассоциации вузов, на первом заседании которой 11–12 февраля мы и побывали с Мариной Андреевной, представляя там наш университет. Моя коллега выехала в Индию несколько раньше — она приняла участие в международной научной конференции по вопросам коррозии, прочитала курс лекций индийским студентам и преподавателям.

— Где проходил конгресс, чему был посвящен, и что на нем представляла наша делегация?

— Он проходил на базе Индий-

ского технологического института Бомбея, являющегося индийским координатором Ассоциации, и с которым у нашего университета заключено соглашение о сотрудничестве. На первом заседании обсуждались проблемы и перспективы сотрудничества вузов в области образования, науки и технологий, выработывались механизмы реализации совместных проектов и программ, определялись планы мероприятий на текущий год. В работе конгресса приняли участие представители девяти ведущих вузов России и одиннадцати Индии. Мы продемонстрировали участникам конгресса презентацию нашего университета, провели переговоры с учеными о взаимодействии в области научных разработок и совместного участия в конкурсах научных проектов, которые инициируются различными фондами как с российской, так и с индийской стороны. Договорились об ответном визите в наш вуз ряда ученых института Бомбея с чтением лекций.

— Ваш визит ограничился только участием в конгрессе?

— Не только. Нас пригласили еще в Национальный институт промышленных технологий, соседствующий с технологическим. Там мы выступили с презентацией нашего университета и с лекцией о

научных направлениях МГТУ. Договорились развивать сотрудничество. Это два вуза, где мы побывали непосредственно. С остальными участниками заседания Ассоциации обменялись всеми контактными данными, презентациями и другими материалами. В планах — сотрудничество в области научных проектов, прежде всего по направлениям металлургии, машиностроения.

Мы активно работаем в рамках этой Ассоциации, что подтверждается участием во всех ее акциях. Так, из 21 российского участника Ассоциации на первое заседание прибыли только девять, в том числе мы. На приглашение, очевидно, откликнулись те, кому есть что рассказать. Ведь сейчас, например, сложно найти среди российских участников Ассоциации тех, у кого с индийскими вузами действует программа академической мобильности лекторов. А у нашего университета такой опыт уже есть.

— Какие решения были приняты на конгрессе?

— Было принято много важных решений. Так, планируется создание веб-сайта Российско-индийской ассоциации вузов, где появится вся необходимая, актуальная информация о ее работе, участниках. Будет также размещена информация о высокотехно-

логическом исследовательском оборудовании вузов участников Ассоциации и база перспективных научных тематик для совместной деятельности. Предусмотрено продвижение Российско-индийской ассоциации вузов в таких организациях, как Торгово-промышленная палата Индии, Конфедерация индийской промышленности и т.д.

Пока активной деятельности Ассоциации препятствуют различия законодательства наших стран в сфере образования, сложности в осуществлении контактов, поисков общих точек соприкосновения

в области науки. Это долгий путь. Но те, кто его уже начал, я думаю, преодолеют. Например, у нас на этом пути уже есть конкретные результаты, которые потом могут вылиться в совместные научные разработки. Если мы начнем писать совместные заявки, то есть шансы, что они будут профинансированы со стороны России и Индии. Надо принимать во внимание, что мы работаем на том поле, куда входят российские вузы, имеющие очень большое финансирование в отличие от нас, но это не мешает нам добиваться успехов.



## Осторожно — неоязычество!

**В среду, 2 марта, в большом актовом зале МГТУ им. Г.И. Носова прошла Всероссийская научно-практическая конференция по теме «Неоязычество в России: вера предков или западный оккультизм». Организаторы конференции: миссионерские отделы Челябинской митрополии и Магнитогорской епархии при участии Министерства культуры Челябинской области.**

С приветственным словом к участникам форума обратились митрополит Челябинский и Златоустовский Никодим, епископы Магнитогорский и Верхнеуральский Иннокентий, Троицкий и Южноуральский Григорий, глава г. Магнитогорска В.В. Бахметьев ректор МГТУ им. Г.И. Носова В.М. Колокольцев. Они отметили чрезвычайную важность поднятой на конференции темы, которая напрямую затрагивает национальную безопасность страны. Поскольку из маргинального общественного явления сегодня неоязычество пе-

рерастает, по словам митрополита Никодима, «в определенный финансовый проект, который пытается интегрироваться в различные сферы жизни гражданского общества, в органы власти, в вооруженные силы и оказывает влияние на политику и общественную жизнь. За всеми этими попытками угадываются выразительные черты социального заказа тех сил, которые работают над разрушением традиционных духовно-нравственных основ российской государственности». В борьбе с этим очень опасным явлением необходима консо-

лидация сил всего гражданского общества и православной церкви. «Эта конференция, — отметил ректор В.М. Колокольцев, — является миссионерской по своей сути, призванной дать аргументированную оценку неоязычеству».

С большим интересом был воспринят доклад-презентация протоиерея Андрея Хвилья-Олинтер, кандидата юридических наук, доцента Академии управления МВД России, полковника внутренней службы в отставке (г. Москва) «Проблемы обеспечения духовной безопасности России на современном этапе на примере деструктивной деятельности неоязычества». Докладчик убедительно на массе примеров доказал ту огромную опасность, которую несет в себе неоязычество. Его разрушительная работа уже запущена. В 90-е годы прошлого столетия

через Сибирь проехало более 200 тысяч проповедников разного толка, причем, с большими деньгами. Чтобы не попасть в их сети, необходимо осознавать, что существует созидательная и деструктивная религии. Особенность первой — это заметный устойчивый позитивный вклад в историю, традиции, культуру, язык народа, государственность. Историческая духовность, сородство поколений — это тоже ее черты. Деструктивная религия характеризуется самовольной трактовкой, фальсификацией объективных духовных законов, разрушением гармоничного духовного состояния личности, а также созидательных традиций культуры и общества, контролем сознания человека, стремлением к незаконной власти, обогащению. Конкретными примерами протоиерея доказывает, что неоязычество относится именно к этому направлению. Его главная духовная особенность — дуализм — равносильность света и тьмы, наличие богов добра и зла, замкнутость вселенной, бесконечное и непрерывное повторение, отсутствие свободы личности.

Руководитель Миссионерского отдела Челябинской митропо-

лии К.В. Путьник, историк по образованию, в своем докладе «Псевдотрадиции в современном обществе: неоязычество» подчеркнул, что существование и развитие неоязычества возможно на почве гуманитарной и духовной безграмотности. Сотрудник миссионерского апологетического центра Санкт-Петербурга «Ставро» Ф.В. Бабенко рассказал о мерах противодействия неоязычеству.

Протоиерей Дмитрий Моисеев, кандидат биологических наук, член Патриаршего совета по вопросам семьи, защиты материнства и детства представил доклад «Индоевропейская проблема в свете библейской истории и неоязычества». А иерей Андрей Гупало, автор книги «Духовное поле Аркаима» — «Психологические аспекты религиозного мировоззрения аркаимских язычников».

Студенты, а их было немало среди участников конференции, получили очень много важной серьезной информации, которая, хочется верить, позволит задуматься о тех насущных духовных проблемах, которые сегодня стоят перед обществом и настоятельно требуют своего решения.

## Безубыточность возможна

**Основными вопросами рабочей повестки февральского ученого совета стали итоги зимней экзаменационной сессии, исполнения бюджета и плана финансово-хозяйственной деятельности за минувший год и утверждение нового бюджета и плана на 2016 год.**

Выступая по первому вопросу, проректор по учебной работе О.Л. Назарова, прежде всего, обратила внимание на снижение контингента студентов в сравнении с прошлым годом. Количество реализуемых

образовательных программ остается прежним в соответствии с лицензией. Разбег показателей абсолютной успеваемости от 43 до 85% — в лидерах институт педагогики, в отстающих — институт металлургии. Качественная успеваемость — от 39 до 72%.

Полная версия публикации на внешнем сайте МГТУ в разделе «Ученый совет» <http://www.magtu.ru/sveden/struct/uchjonyj-sovjet/zasedaniya-uchjonogov-soveta/>.



## В мире информационных технологий

В санатории «Юбилейный» 24–28 февраля прошла V Международная научная конференция «Информационные технологии и системы» (ИТиС). Ее организаторами традиционно являются Челябинский госуниверситет, Федеральный исследовательский центр «Информатики и управления» института системного анализа РАН (Москва), Уфимский государственный авиационный технический университет, УрФУ (Екатеринбург). Участники приехали практически со всей России от Москвы до Иркутска.

МГТУ им. Г.И. Носова был представлен тремя докладами: «Моделирование теплового состояния внутреннего кристаллизатора электрошлаковой печи» (И.М. Ячиков, магистр М.А. Сичная, асп. М.И. Ячиков), «Система поддержки принятия решений для проектирования технологии комплексного освоения колчеданных месторождений» (Е.А. Горбатова, Е.А. Емельяненко, М.В. Зарецкий), «Курс

высшей математики и мобильные сервисы» (М.А. Зарецкая, М.В. Зарецкий).

– Как обычно, работа конференции проходила в дружественной обстановке, – рассказывает проф. И.М. Ячиков. – В этот раз не просто заслушивали доклады молодых коллег, но и давали им рекомендации по значимости их исследований, правильному построению выступления (например, всту-

пительная часть была сильно затянута, а о результатах доложено очень бегло), с какими работами нужно обязательно познакомиться, чтобы дальнейшие исследования были более эффективными и т.д. Коллеги отметили, что в этом году участников было несколько меньше, чем обычно, но в то же время это количество оказалось и самым оптимальным.

Конференция показала, что исследования в сфере информационных технологий являются междисциплинарными. На форуме было много докладов по интеллектуальным системам и искусственному интеллекту, информационной безопасности и облачным вычислениям, информационным технологиям в области экономики, промышленности и образования. Поэтому участники конференции решили активнее привлекать к исследованиям в области информационных технологий гуманитариев — филологов и философов.

Следующая ИТиС-2017 приглашает всех желающих.

М.В. ЗАРЕЦКИЙ



## Инженерный чемпионат «Case-in»

В нашем университете 3 марта прошли отборочные этапы Международного инженерного чемпионата «Case-in». За путевку в финал, который традиционно пройдет в Москве, боролись девять команд в лиге по горному делу и пять команд в лиге по электроэнергетике.

Участников приветствовали проректор по международной деятельности ФГБОУ ВПО «МГТУ» А.Г. Корчунов, заместитель главы г. Магнитогорска В.В. Чуприн, начальник Управления молодежной политики Министерства образования и науки Челябинской области Т.В. Завгородняя, специалист сектора подбора и профессиональной подготовки персонала отдела по работе с персоналом АО «Ковдорский горно-обогатительный комбинат» М.В. Устимова, главный специалист отдела по работе с персоналом ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат» Н.М. Шагина.

Энергетики должны были предложить эффективную схему электроснабжения поселка, с учетом строительства новой фабрики. При этом команды отображали технологическую площадку на карте-схеме поселка, предлагали календарный план строительства и ввода в эксплуатацию системы электроснабжения с учетом актуальных стандартов.

Оценивала предлагаемые решения экспертная комиссия, в составе которой были преподаватели МГТУ, ЦЭС ОАО «ММК», Магнитогорского филиала ПАО «Челябэнергосбыт».

Защита каждого проекта включала краткую презентацию, обсуждение и ответы на вопросы. Причем дискуссии порой занимали даже больше времени, чем сам доклад. После подведения итогов оказалось, что путевку на финал завоевала команда «Дети Теслы» (А. Юлдашева, гр. АЭТа-15-1, Н. Курилова, гр. АЭМм-14, С. Анисимов, АЭСм-14, А. Агапитов, гр. АТб-14).

В этом году у горняков вновь развернулась нешуточная борьба. Увеличилось не только количество команд, но и число членов экспертной комиссии, в которую вошли представители МГТУ, ООО «УралЭнергоРесурс», ООО «Урал-ГеоПроект», ОАО «Учалинский ГОК», ООО «ЕвроХим-Усольский калийный комбинат», Сибайского подземного рудника ОАО «УТОК», АО «Ковдорский горно-обогатительный комбинат». И это не случайно. Потенциальные работодатели уже сейчас смогли оценить уровень подготовки будущих специалистов.

Участникам предстояло проанализировать горно-геологические условия участка месторождения калийных солей и предложить эффективный способ его вскрытия и добычи, а также обосновать место для строительства технологической площадки обогатительной фабрики и технологическую схему транспортирования руды, готового продукта и солейотходов.

Путевку в финал завоевала команда «Горный удар» (Н. Биккужин, гр. ГП-13, Д. Кукуев, гр. ГП-12, А. Насырова, гр. ГМ-12, Д. Шарипов, гр. ГМ-11).

Ирина ПОРТНОВА



## Единственный, попавший в финал

В Челябинской области 15–17 февраля прошел конкурс инновационных проектов STARTAP-TOUR.

15-16 февраля творческий коллектив МГТУ в составе к.т.н., доц. каф. ЛПИМ С.П. Нефедьева, к.т.н., доц. кафедры МиТОД Р.Р. Дема и к.т.н., доц. кафедры ПиЭММиО Н.Ш. Тютерякова участвовал в финальном конкурсе по отбору инновационных проектов STARTAP-TOUR в Челябинске в секции «Энергоэффективность и энерготехнология» с проектом «Плазменная переработка жидких и твердых углеводородов в синтетический дизель», заняв третье место, что позволит ему принять участие в финальном московском конкурсе, который состоится в начале июня в Сколково.

Конкурс проходит в 12 городах России под эгидой фонда «Сколково». На Урале он проводился в Челябинске, где в нём принимали участие ученые с Тюменской, Свердловской, Челябинской, Оренбургской и Пермской областей.

От МГТУ из пяти заявок проект наших ученых был единственным, попавшим в финал, а всего из Челябинской области в финал попали только три заявки, при этом по секции «Энергоэффективность и энерготехнология» из области не было ни одной. Таким образом Магнитогорский технический университет стал единственным в Челябинской области, ученые которого прошли в финал конкурса.

**Сергей Павлович Нефедьев:** – Фонд «Сколково» проводит смотр-конкурс инновационных проектов в регионах, и лучшим из них, тем, что занимают первые места, дает бесплатный выход в финал московского конкурса, победа в котором позволяет инновационным предприятиям стать резидентами Сколково и получить бонус в виде инвестиций под проект.

Мы заняли третье место в Челябинском региональном конкурсе, что дает нам право участвовать в конкурсе в Сколково, который состоится 1–2 июня, но на общих основаниях. Участие в конкурсе позволило нам выявить как недоработки, так и положительные стороны, мы получили подтверждение заинтересованности в нашем проекте таких крупных предприятий, как Татнефть и некоторых других, что позволит нам провести «работу над ошибками» и в финальном московском кон-

курсе представить доработанный модернизированный проект.

Наша задача – переработать проект с тем, чтобы усилить его инвестиционную составляющую, что коррелирует с требованиями фонда. Мы уверены, что наш проект может победить, потому что он еще на стадии разработки вызвал живой интерес инвесторов. А пока мы надеемся на поддержку вуза в наших начинаниях.

**Роман Рафаэлович Дема:**

– На доклад выделяется 3–5 минут, причем, жюри интересуется исключительно финансовой составляющей будущего проекта: привлечение к нему инвестиций, наличие практического задела, экономическая окупаемость, маржа, наличие или отсутствие соинвесторов, готовых вложиться в проект, поддержка крупных предприятий, бизнеса. Очень жесткие рамки: дискутировать в этих условиях абсолютно нет времени. А раз комиссия основное внимание уделяет именно экономической составляющей, то ее нам и нужно будет развивать.

На следующий день, 17 февраля, в МГТУ прошла образовательная часть программы STARTAP-TOUR 2016 «Сколково», которая охватывает разные регионы России, гуру и менторы бизнеса проводят лекции в Иркутске, Владивостоке, Новосибирске, Челябинске, Краснодаре, Таганроге, Туле, Алматы, Минске, Калининграде, Тольятти, Саратове, Москве.

На форуме в МГТУ «Информационное общество-2016: умный регион. Безопасность и инновации» выступали как магнитогорские ученые, достигшие больших успехов в деле разработки перспективных научных инвестиционных проектов, которые рассказывали о своей работе, успехах и планах, так и гости из Москвы: наставники и мастера бизнеса, практики, которые учили, как работать на интеллектуальной собственности, и рассказывали об инструментах современного предпринимателя, сделали обзор глобальных технологических трендов, векторов развития бизнеса и навыков, которые необходимы для совершенствования профессиональных и личных качеств предпринимателей.

Июсса КИМ



# Очарование деловой леди

Женщины сейчас, и наш коллектив подтверждение тому, демонстрируют такую успешность в работе, динамику во всем, что только удивляешься, и наше обращение с вопросами праздничного интервью именно к этим милым дамам совсем не случайно. И вы поймете, почему. Итак...

1. Как известно, на Вашем счету уже немало профессиональных достижений. Расскажите о своих успехах.

2. Как Вам удается сочетать это: быть прекрасной женщиной и высококлассным специалистом?

3. Как Вы отмечаете 8 Марта, и как Вас с ним обычно поздравляют?

4. Чем Вы занимаетесь в свободное от работы время (если оно у Вас есть)?

5. Есть ли у Вас чисто женская мечта?

6. Ваши пожелания коллегам в этот прекрасный весенний день?



М.А. Полякова



М.Г. Карелина

**К.т.н., доцент кафедры технологий обработки материалов Марина Андреевна ПОЛЯКОВА.**

1. Честно говоря, не люблю о себе говорить. Награждена грамотой Минобрнауки в 2008 году, являюсь почетным работником высшего образования (2012 г.), вошла в десятку лучших доцентов университета по результатам 2013-2014 и 2014-2015 учебных годов. В 2014 году под моим руководством защитил кандидатскую диссертацию аспирант Александр Гулин, сейчас готовится к защите аспирантка Юлия Данилова. Получаю приглашения в зарубежные вузы Италии, Индии для чтения лекций.

Одним из волнительных и ярких впечатлений моего визита в Италию является заполнение зачеток аспирантам Университета г. Падуа. Я сумела оставить свой след в истории одного из старейших университетов Европы (улыбается). А когда в этом году я читала лекцию по теории решения изобретательских задач в Индийском институте технологий г. Мумбаи (IIT Bombay), то совершенно незнакомые люди, которые слышали мою лекцию в первый раз, пригласили меня в Национальный институт промышленных технологий (под эгидой правительства Индии) для чтения этой лекции. Это было невероятно приятно. Совершенно незнакомые люди заинтересовались данной тематикой и оценили мои преподавательские способности.

2. У меня есть девиз: «Чтобы требовать с других, надо, прежде всего, требовать с себя». Мне повезло, что на работе меня

оказывают замечательные люди, с которыми можно решать самые невероятные задачи, которые всегда помогут и придут на помощь, с которыми у меня сложились крепкие дружеские отношения.

3. Дома, с друзьями, с родителями. Поздравляют как всех, наверное, – подарки, цветы. Для моего мужа это самый любимый праздник в году, поэтому в доме в этот день всегда праздничная атмосфера.

4. Со свободным временем у меня большая проблема, т.к. после работы дома начинается вторая смена: написание статей, планирование, научная работа, аспиранты... Моё хобби – английский язык. Когда-то я окончила английскую школу, затем в вузе у меня были замечательные преподаватели: мне всегда было интересно изучать язык. А сейчас у меня тоже просто талантливые преподаватели из нашего вуза, с которыми я занимаюсь – это Денис Александрович Савинов и Юлия Анатольевна Савинова. Мне с ними очень интересно, это профессионалы с большой буквы. А еще я люблю собирать картины из пазлов и дарить их коллегам.

5. Очень люблю путешествовать. Не знаю, чисто женская ли это мечта. Мне нравится знакомиться с новыми людьми, учиться у них.

6. Оптимизма, доброты, любить и быть любимыми, почаще улыбаться и в любом возрасте оставаться Женщиной.

**К.э.н., доцент кафедры экономики и маркетинга Мария Геннадьевна КАРЕЛИНА.**

1. Я получила грант Президента РФ В.В.

Путина по государственной поддержке молодых российских ученых-кандидатов наук по теме «Научное обоснование, разработка и исследование принципов и организационно-экономического инструментария политики интеграции, обеспечивающей импортозамещение и повышение конкурентоспособности промышленности РФ». Он – второй в моей копилке (первый грант я получила, когда Президентом РФ был Д.А. Медведев). Это необычно и уникально для всего российского научного сообщества, подтверждает научную и практическую значимость выбранного направления исследования, а также высказывание нобелевского лауреата по экономике Ж. Тироля, что у экономики два международных языка: второй язык – это английский язык, а первый – математика. Получению последнего гранта предшествовала скрупулезная работа по теме моего исследования на протяжении пяти лет.

2. Я считаю, что для того, чтобы быть профессионалом, необходимо быть глубоко увлеченным своим делом, т.е., все усилить, которые в него вкладываются, являются кайфом, а не каждодневной рутинной. Когда что-то не складывается, я никогда не позволяю себя жалеть. Люблю здоровую критику. При этом нужно доверять самой себе и верить в свой успех – неважно, насколько сумасшедшей твоя идея может показаться со стороны.

3. Как и все праздники, 8 Марта в нашей семье принято отмечать в кругу самых родных и близких – людей необыкновенного ума и душевности, являющихся моей опорой и поддержкой. И, уже традиционно, с утра меня будет ждать букет цветов от мужа, даже если он находится на расстоянии в тысячи километров.

4. Утреннее посещение спортзала – это то время, когда можно побыть наедине с собой и когда моя голова работает максимально четко. А еще я обожаю гладить белье, одежду (свободного времени так мало, что от домашних дел я получаю удовольствие).

5. Мечтаю научиться принимать себя такой, какая есть, чтобы уверенно и смело идти вперед к новым целям и возможностям.

6. Я хотела бы пожелать здоровья, удачи и радости всей женской половине нашего коллектива и их близким. Поскольку единственное, что не подвластно кризису и переменам, – это наше очарование, выдержка, умение стойко переносить жизненные невзгоды, наше понимание и умение любить.



## Мои года – мое богатство

**Судьбы долгожителей вызывают особый интерес. Как можно сохранить здоровый ум, прекрасную память, красоту, когда тебе «всего-навсего» 90! Секрет прост. Он – в отношении к жизни, к людям. Такой необычный человек живет рядом с нами. Как говорится, ты не поверишь, что почетный ветеран МГТУ Клавдия Сергеевна Кузнецова 26 февраля перешагнула этот рубеж долголетия.**

Кто такой лаборант кафедры? Неприметная должность: выполняй свои рутинные обязанности, веди делопроизводство, следи за своевременным прибытием преподавателей, вовремя открывай и закрывай двери и т.д. и т.п.

Но не такой человек Клавдия Сергеевна, или, как ее называли на кафедре истории, «наша Клава», «наша мама». Далеко до начала занятий она уже суетится на кафедре. Добрым словом, шуткой встречает преподавателей, спешащих на первую пару. У нее уже согрет чашек. Кто не успел дома, то чаю выпить можно и здесь. К каждому человеку у Клавдии Сергеевны свой подход, прекрасное отношение. За это ее любили и уважали на кафедре.

Ее доброжелательность, искренность, желание оказать помощь в трудную минутунискали уважение и авторитет не только на кафедре, но и в коллективе университета. Всегда на виду, любое общественное поручение выполняла только на «отлично». Люди старшего поколения хорошо помнят, как душевно она пела романсы, арии из оперетт, прекрасно танцевала.

Она начала свою трудовую деятельность в МГМИ еще в далеком 1949 году. Всегда безотказно и безукоризненно выполняла свои должностные обязанности. За это ее награждали в университете и на кафедре.

Совсем недавно, всего несколько лет назад Клавдия Сергеевна ушла на действительно заслуженный отдых. Но связи с университетом не порывает, является желанным гостем на университетских мероприятиях.

Непросто складывалась ее жизнь. Отца в 1930-е годы репрессировали, а позднее реабилитировали. Выполняя воинский долг, в армии, погиб ее единственный сын. Все тяжести жизни, выпавшие на ее долю, перенесла стойко, не сломалась. Всегда получала поддержку от людей и сама отвечала тем же сторицей.

Хочется пожелать Клавдии Сергеевне быть такой же жизнерадостной, избегать хвори, которая стремится порой одолеть человека. Клавдия Сергеевна, не сдавайтесь! Пусть череда ваших юбилеев продолжается и дальше.

**В.В. ФИЛАТОВ,**  
профессор кафедры истории России



## Золото Кубка Урала

**В Новоуральске 20-21 февраля прошел Кубок Урала по лыжным гонкам среди любителей.**

В составе команды города Магнитогорска были представительницы МГТУ им. Г.И. Носова – доцент кафедры специального образования и медико-биологических дисциплин Елена Леонидовна Мицан и сотрудница управления информационной политики Светлана Викторовна Бабичева (на фото). По итогам двух дней соревнований они стали победителями в своих возрастных группах.

Коллектив вуза сердечно поздравляет наших очаровательных лыжниц с победой и со светлым весенним праздником!

## Один за всех и все за одного

С 3 по 7 февраля на базе оздоровительного комплекса «Орбита» в Краснодарском крае прошел Молодежный фестиваль «Всероссийский студенческий марафон», 500 участников которого – самые активные и талантливые ребята из вузов России, в том числе МГТУ им. Г.И. Носова.

Целью фестиваля являлось создание культурно-спортивной, оздоровительной, дискуссионной площадки для студенческой молодежи по обмену опытом в сфере реализации деятельности студенческих клубов, органов студенческого самоуправления, приумножение спортивных, интеллектуальных и культурных достижений студенческой молодежи, а также совершенствования системы эстетического воспитания студенческой молодежи.

Программа Студенческого марафона включала в себя два направления: творческое и спортивное. Команды соревновались в различных конкурсах: в конкурсе стилистов, вокального мастерства, театральных постановок, танцевальном конкурсе и выставке-конкурсе социального плаката «Завтра».

Помимо этого, состоялся турнир по спортивному ориентированию и по городскому спорту, по волейболу и настольному теннису, кибертурнир и турнир по дартсу. Участники студмарафона прошли туристическую полосу, проверили свои знания в интеллектуальной игре «Что? Где? Когда?» и по смеялись на «Всероссийском кубке юмора». Наша делегация старалась принять участие и проявить себя в каждом из этих мероприятий:

– Все конкурсы были интересные. Самым запоминающимся был конкурс театральных постановок. Мы поставили «Балладу о зенитчиках» Роберта Рождественского, раскрыли тему и содержание на сцене. Запомнилось это потому, что у каждого участника была своя индивидуальная роль,

которую он играл, – рассказывает Ерик Нурсеитов, специалист по работе со студентами первичной профсоюзной организации студентов и аспирантов МГТУ.

– Было очень приятно познакомиться со студентами из различных вузов. Каждый из них был уникален. От них шел такой позитивный настрой! Поначалу было тяжело влиться в эту атмосферу. Но со временем у нас все получилось. Знакомств было море! Как нам, так и им было интересно узнать друг друга поближе! Эта поездка навсегда останется в моей памяти, – поделилась Анастасия Яркеева, ст. гр. ГД-14-4.

Ребята не только обзавелись новыми друзьями, но и достигли положительных результатов за эти пять «безумных» дней. Они вернулись домой с бесценным опы-



Елизавета Дружина, участница шоу «Танцы на ТНТ» и Валерия Назарова, участница «Студенческого марафона»

том и багажом ярких впечатлений, а главное:

– Мы показали и доказали другим вузам России, что МГТУ – единая команда. «Один за всех и все за одного», – говорит Анастасия. Стоит отметить, что наша ко-

манда успешно приняла участие в марафоне. Поздравляем наших активистов с блестящим прохождением марафона, желаем дальнейшей плодотворной работы и новых побед.

Юлия ЗЫКОВА, ИЖБ-15 - 1



## Волонтеры МГТУ на чемпионате мира по сноуборду

Этап Кубка мира – 2016 по борд-кроссу прошел в Миассе с 15 по 22 февраля. На неделю город стал столицей мирового сноуборда. Спортсмены 23 стран приехали бороться за звания чемпиона мира. Магнитогорск представляла делегация волонтеров из десяти человек, в число которых вошли восемь студентов МГТУ.

Нам удалось пообщаться с одним из волонтеров ЧМ по сноуборду Любовью Байкиной, студенткой института горного дела и транспорта из группы ГД-14-4. Она рассказала о том, что Магнитогорск уже не впервые принимает участие в столь крупных событиях, поэтому с Челябинскими волонтерами ребята сразу были на «ты».

Все мероприятие было потрясающе организовано, ГЛЦ «Солнечная долина» – это не только отличное место с живописными лесами и голубыми озерами, прекрасным пейзажем и свежим воздухом, но и семь километров подготовленных трасс, кататься с которых одно удовольствие, это отмечали не только волонтеры, но и спортсмены всех стран.

– Люба, какой была погода?

– Погода была солнечной, люди счастливыми, работать было одно удовольствие.

– Какой была именно твоя обязанность?

– У меня была функция – работа со зрителями, мне посчастливилось пожелать каждому из 3500 зрителей хорошего дня и отличного настроения!

Кубок мира по сноуборду в «Солнечной долине» получился по-настоящему ярким, масштабным и зрелищным мероприятием, заслужившим много лестных отзывов от иностранных гостей. Немалую роль в этом сыграли и волонтеры, на них было наложено колоссальное количество различных обязанностей, однако, они сумели достойно встретить, провести и завершить чемпионат. Кроме того, они получили прекрасный опыт, который, безусловно, им понадобится и поможет в дальнейшей работе.

Мария САПРЫКИНА,  
студенческий пресс-центр,  
ИЖБ -15-1

## «Мы все участники дорожного движения»

25 февраля состоялась встреча начальника отделения пропаганды ГИБДД по городу Магнитогорску Ф.Г. Сумароковского со студентами МГТУ.

– Многие не соблюдают правила дорожного движения, потому что считают, что они ограничивают права и свободы, но это не так. Моя цель – призвать всех к соблюдению ПДД. Мы все обязаны соблюдать правила – так гласит федеральный закон, – начал свое выступление Фёдор Геннадьевич.

Результаты систематического проведения подобных лекций в образовательных учреждениях видны невооруженным глазом: если раньше дети нарушали ПДД в пятидесяти случаях, то сейчас эта цифра заметно сократилась. По неосторожности детей совершается восемь из пятидесяти трёх правонарушений, а когда счёт идёт на жизни – это очень большая цифра.

Фёдор Геннадьевич в непринуждённой беседе напомнил студентам, что соблюдать ПДД в буквальном смысле жизненно необходимо. Даже будучи пассажиром, мы должны не забывать, что за 70% спасенных жизней в авариях человекам обязательно ремням безопасности. Использование ремней уменьшает риск гибели водителя при лобовом столкновении – в два с половиной раза, при боковом – в полтора раза, при опрокидывании – в пять раз.

– По моему мнению, большая часть дорожно-транспортных происшествий происходит по вине молодежи. Возможно, причина кроется в недостаточности знаний и опыта у юных водителей и пеше-



ВЛАД ГОЛОМАЗОВ  
Фотоклуб МГТУ

ходов. Подобные встречи дают возможность студентам задать волнующие их вопросы, чтобы в дальнейшем не допускать ошибок, – поделилась своими впечатлениями после встречи Ирина Щербакова, студентка группы ИПОп-14-1 ИИФиИЯ

Дмитрий НАЗИРОВ,  
ИПОп-15-1,  
студенческий пресс-центр

## МГТУ расширяет географию

26 февраля представители приемной комиссии МГТУ им. Г.И. Носова совершили профориентационный выезд в административный центр Чесменского района – село Чесма. Учащимся 9–11 классов школ района были рассказаны правила и особенности приема абитуриентов в университет, а также презентованы студенческие объединения вуза.

Согласно новым правилам, абитуриент при поступлении в МГТУ может добавить 10 баллов к основному рейтингу ЕГЭ, если он выполнит три условия: станет победителем или призером олимпиады МГТУ «Путь к успеху»; будет иметь волонтерскую книжку; сдаст нормы ГТО.

Если абитуриент сдает ЕГЭ по каждому профильному предмету более чем на 70 баллов, то его стипендия в первом семестре обучения будет составлять более 5000 руб.

После встречи, в фойе дома культуры была устроена ярмарка институтов и факультетов вуза. Каждый мог ознакомиться с осо-

бенностями их работы, а также задать все интересующие вопросы.

Это не последний подобный вы-

езд. На очереди Миасс и Златоуст.

Азиз Барсеян, ГЭ-13,  
студенческий пресс-центр



ВЛАД ГОЛОМАЗОВ  
Фотоклуб МГТУ



## Обрести опыт и стать лучше

**С 20 по 22 февраля на базе лагеря «Солнечная поляна» состоялась региональная Школа командиров и комиссаров студенческих отрядов «Комсостав Челябинской области 2.0». Участниками мероприятия стали и студенты Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова.**

В течение трех дней командиры и комиссары повышали свой профессиональный уровень, принимая активное участие в подготовленных лекциях, конкурсах, деловых играх, квестах и мастер-классах. Участники познали тонкости командной работы, изучили основы корпоративных ценностей российских студенческих отрядов, исторический опыт развития студотрядов, а также разобрали конфликтные ситуации в отряде и научились применять на практике главные правила ораторского мастерства и публичного выступления.

В рамках Школы состоялась встреча с заместителем министра образования Челябинской области В.А. Бобровским. Выходец из студенческих отрядов, Вадим Анатольевич поделился с действующими комиссарами и командирами своим опытом работы в студотрядах и ответил на все вопросы.

— Я очень рада, что стала участницей школы, потому что большего опыта, навыков и советов нигде не получишь! Были замечательные лекторы, слушать которых — одно удовольствие. Несомненно, приобретенный опыт я буду использовать в дальнейшей работе, — своими впечатлениями поделилась комиссар студенческого отряда проводников МГТУ им. Г.И. Носова Айнагуль Хусаинова.

**Светлана АРТЁМОВА,**  
студенческий пресс-центр

# Праздник студотрядов России

**В этом году в России 17 февраля впервые отметили День российских студенческих отрядов. Праздник был учрежден Указом Президента РФ от 21.02.2015 г. № 86.**

В МГТУ им. Г.И. Носова в этот день в коридорах вуза можно было не только увидеть множество студентов в форме РСО, но и столкнуться с парнями, которые катали девушек на тачке. В конце дня бойцы студотряда им. С. Уваровского собрались на торжественное собрание.

Собравшихся поприветствовал проректор по международной деятельности А.Г. Корчунов. Он поздравил с праздником ветеранов стройотрядов и студентов, пожелал всем крепкого здоровья, отличных оценок во время сессии и хорошо потрудиться на объектах нашей родины.

Затем почетным знаком «За вклад в развитие Челябинского областного студенческого отряда им. П.И. Сумина» были награждены ветеран движения студенческих отрядов В.Ф. Власов, командир студотряда охраны и правопорядка Д. Смоленцов, комиссары студотрядов «Экспрессо» А. Ефимова и «Барс» А. Кий. Почетные грамоты СО им. С. Уваровского получили А. Андрейчева, А. Рябинин, М. Минц.

Командир штаба СО им. С.С. Уваровского С.Ю. Волков отчитался о проделанной работе. В своем докладе Сергей Юрьевич отметил, что численность бойцов РСО в 2015 г. составила 163200 человек, из них в Магнитогорске — 1400. В Магнитогорске студотряды работают уже 11-й год. В строительных отрядах трудилось 576 бойцов. Ребята работали на строительстве космодромов «Восточный», «Плесецк» и др. Третий год студенты трудятся на городских объектах. В 2015 году это были Центральный стадион, детские сады №№ 29, 30, 31, внутриуниверситетский сквер и др.

В отряде проводников на ЮУЖД отработали 268 человек. Традиционные рейсы наших бойцов — Чита, Адлер, Санкт-Петербург. 490 чело-

век педотряда провели лето в детских центрах «Скиф», «Уральские зори», «Горное ущелье». В круглогодичных отрядах (сервис, трудовой, охраны и правопорядка) трудилось 386 человек.

Помимо основной, трудовой, деятельности ребята занимаются и социально-направленной работой. Это помощь ветеранам. Студенты помогают не только очистить двор от снега, но и выполнить сложные ремонтные работы в индивидуальном доме или квартире.

В планах на лето 2016 г. у студотряда МГТУ большие задумки. Это строительство сквера перед главным корпусом, 10 лучших вожаков поедут в Крым работать в «Артеке» и «Орленке». Отряд охраны и правопорядка прикреплен к добровольной народной дружине, созданной недавно. В нее вошли 25 чело-

век. Они будут заниматься охраной не только вуза, но и территории около университета.

Студотряды поддерживают связь со старшим поколением, разыскивают командиров и ветеранов стройотрядовского движения, встречаются, слушают истории о стройотрядах советского времени. Ребята решили реализовать идею ветеранов — создать музей студенческих отрядов.

В конце встречи командиры отрядов ответили на вопросы. Студентов интересовало все: помните ли вы свой первый рабочий день, как стать бойцом отряда, как участие в РСО повлияет на карьерный рост? На все вопросы они получили исчерпывающие ответы и пришли к единодушному мнению, что надо чаще встречаться.

**Ирина ПОРТНОВА**



## Школа предпринимательства в МпК

**Вопрос экономической грамотности становится все более актуальным. Сегодня все выпускники колледжей, вузов, университетов попадают в мир рыночных отношений. В условиях экономических реформ значение экономической культуры неуклонно растет. Для современного человека достаточно высокий уровень сформированности экономической культуры является своеобразным гарантом социальной защищенности, экономической свободы, поскольку обеспечивает относительную независимость личности в удовлетворении своих потребностей и интересов. Подготовка специалистов, способных к самоорганизации, умеющих адаптироваться и эффективно действовать в стремительно изменяющейся экономической среде, имеющих определенный уровень экономической компетентности, стала для нас как преподавателей экономических дисциплин самой актуальной и острой.**

Воспитать экономическую компетентность студентов колледжа возможно через их участие в работе кружка «Школа предпринимательства». Это социально-образовательный проект, направленный на выявление среди студентов колледжа потенциальных предпринимателей, на обучение их созданию бизнес-проектов, поиска средств на их реализацию. Задача руководителей кружка — убедить молодежь рассмотреть возможность создания собственного дела как наиболее эффективного способа добиться признания, стать богатым и успешным. В кружке постоянно занимаются студенты разных специальностей и разных курсов. Эффективность работы коллектива обеспечивается таким фактором, что обучающиеся имеют возможность постоянно совер-

шенствоваться в выбранной области, делиться своими идеями, опытом с другими участниками кружка, выступать на конкурсах разного уровня, продолжать свою работу с учетом советов наставников, компетентного жюри. Студенты видят перспективы своей деятельности, создавая такие проекты, которые могли бы расширить возможности реализации их знаний и умений в выбранной специальности. Определенную уверенность дают им и результаты, полученные на конкурсах. Например: Светлана Ананько, заняв 2-е место в конкурсе «Лучший проект студентов и аспирантов МГТУ, решила развивать свои идеи дальше и на данный момент работает над проектом, значимым для ее специальности — «Парикмахерское искусство». Данил Ярош, став победителем конкурса с разра-

боткой бизнес-проекта «Установка камер видеонаблюдения», стремится повторить свой успех и сейчас работает над новым проектом. Вдохновляют участников кружка и работы его выпускников: Карина Вайс заняла 3-е место в конкурсе Законодательного собрания Челябинской области «Челябинская область — это мы!» за разработку бизнес-проекта «Фантазия»; Татьяна Крючкова и Игорь Ткачев были призерами конкурса «Лучший проект студентов и аспирантов МГТУ» и были награждены грамотой администрации г. Магнитогорска «За актуальность предпринимательского проекта в молодежной сфере». Высоких результатов обучающиеся достигают в проектах не только в рамках своей специальности, когда тесно сотрудничают с преподавателями специ-

альных дисциплин, но и в области своих творческих увлечений, когда прослеживается преемственность школьных идей, их развития в среде колледжа и перспективы в сфере высшего образования.

Работа кружка «Школа предпринимательства» строится поэтапно: обучение навыкам ведения и развития собственного дела (организуются встречи с интересными людьми — предпринимателями города, представителями малого бизнеса, центра занятости; ведется индивидуальная работа с руководителями проектов); подготовка бизнес-проекта и представление его на экспертизу, участие во внутриколледжном конкурсе предпринимательских проектов, по результатам которого лучшие проекты участвуют в городских, областных и Всероссийских конкурсах.

Конкурс предпринимательских проектов значительно повышает интерес студентов к специальным дисциплинам, на практике реализуются межпредметные связи. Студенты с удовольствием выполняют проекты, участвуют в различных конкурсах и форумах. Конкурс дает им шанс на практике реализовать то, что они задумали в проекте. Кроме того, в случае победы лучший получает приз и финансирование проекта от действующего предпринимателя или предприятия.

Двери «Школы предпринимательства» открыты для всех обучающихся колледжа, желающих попробовать создать свой бизнес-проект, воплотить в жизнь свои идеи.

**И.А.БАЛАШОВА,**  
**Ю.М.КОТЕЛЬНИКОВА**

## Конкурс молодежных проектов



Дорогие друзья!

В МГТУ продлен прием заявок на конкурс молодежных проектов **до 11 марта 2016 года**. К участию в конкурсе молодежных проектов приглашаются обучающиеся очной формы ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова». Размер каждого гранта составляет максимально 25 000 рублей.

Образец заявки, карты проекта, а также подробную информацию о правилах и сроках проведения конкурса вы найдете на официальном сайте университета. Сделай мир лучше! Мы ждем именно тебя!

За дополнительной информацией обращаться в отдел по воспитательной работе МГТУ, ауд. 091 или по телефону 8(3519) 29-84-59.

Студенческий пресс-центр МГТУ

## В МГТУ стартует конкурс на звание лучшей академической группы

Дорогие друзья, мы приглашаем вас принять участие в одном из самых зрелищных и уникальных событий жизни нашего университета – конкурсе «Лучшая академическая группа – 2016»!

Желающие участвовать в отборочном туре конкурса должны предоставить паспорт группы в дирекцию своего института или факультета до **15 марта**. Группа, чей паспорт наберёт максимальное количество баллов, продолжит борьбу за звание лучшей академической группы и получит главный приз – сто тысяч рублей!

Образец паспорта группы, положение о конкурсе, а также подробная информация о правилах и сроках проведения конкурса размещена во вложениях <http://magtu.ru/novosti/universitet/5451-borba-za-zvanie-luchshej-akademicheskoy-gruppy-nachinaetsya.html>.

Напомним, что конкурс проводится в МГТУ имени Г.И. Носова уже не первый год. В 2015 году звание лучшей академической группы разделили между собой группа ФТХОМБ-11-1 (институт строительства архитектуры и искусства) и группа ГКП-12-1 (институт горного дела и транспорта).

Не забывайте, что впереди вас ждут увлекательные, яркие и захватывающие этапы конкурса. А пока желаем участникам множества креативных идей, неиссякаемых творческих сил, терпения и удачи. Пусть победит сильнейший!

Наталья КОЗЛОВА, ИЖБ-15-1, студенческий пресс-центр МГТУ

## Объявление о конкурсе и выборах

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

**доцента кафедры:** металлургии и стандартизации (филиал ФГБОУ ВПО «МГТУ» в г. Белорецке); **старшего преподавателя кафедры:** физики (физико-математический факультет).

**2. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Магнитогорский государственный технический университет имени Г.И. Носова» объявляет о проведении выборов:** **заведующего кафедрой** горных машин и транспортно-технологических комплексов (институт горного дела и транспорта).

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-20-15).

Срок подачи заявлений – один месяц со дня опубликования объявления в газете «Денница» и на сайте ФГБОУ ВПО «МГТУ» в разделе «Информация для научно-педагогических работников».

**Заявления и документы направлять по адресу: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, д.38, ФГБОУ ВПО «МГТУ».**

Прошу считать недействительными студенческий билет, выданный на имя:

- \* Жумагуловой Динары Сансызбаевны, ст. гр. ССП-15-2;
  - \* Чукиной Екатерины Михайловны, ст. гр. ММТБ-13;
  - \* Александрова Олега Олеговича, ст. гр. ТМП-14;
  - \* Чеуховой Алисы Владимировны, ст. гр. САБ-11;
  - \* Обухова Кирилла Дмитриевича, ст. гр. САБ-11;
  - \* Дохневич Алены Олеговны, ст. гр. ЗЭУПБ-14-1;
  - \* Новикова Кирилла Александровича, ст. гр. ЭЭБ-13-2;
  - \* Ивановна Виталия Эдуардовича, студента заочного обучения спец. 150104;
  - \* Ившина Федора Павловича, ст. гр. ММБ-15-1;
  - \* Шекуновой Анастасии Дмитриевны, ст. гр. ЭУПБ-13;
  - \* Якушова Сергея Вячеславовича, ст. гр. ГЭ-13;
- зачетную книжку, выданную на имя:**

- \* Буренковой Виктории Валерьевны, ст. гр. ТСМБ-14-1.

## «Защити свои права»

Студенческий консультационный совет по защите прав потребителей создан для работы при консультативном совете МГТУ им. Г.И. Носова. Студенческий консультационный совет предлагает студентам, преподавателям и сотрудникам услуги по защите их прав и интересов как потребителей.

Совет ведет свою работу с 2013 года, за это время более 30 человек получили высококвалифицированную помощь по разным вопросам. Обучение ведет председатель Общества защиты прав потребителей г. Магнитогорска Владимир Иванович Зяблицев.

Если Вы сомневаетесь в законности действий продавца или считаете, что Ваши права были нарушены, а также если Вы желаете вступить в совет, то мы ждем Вас в аудитории № 475 (пр. Ленина 38) каждый вторник с 17:00 до 18:00 ч. Также Вы можете обратиться по телефону: 8-967-869-31-41 (Екатерина Моргун) или найти нас в социальной сети «ВКонтакте» по ссылке: [vk.com/zashitamgtu](http://vk.com/zashitamgtu).

Екатерина МОРГУН,  
руководитель студенческого консультационного совета



21 февраля 2016 года скончалась заведующая лабораторией кафедры ТМиСМ **Валентина Николаевна БАЗЫЛЕВА**.

Валентина Николаевна родилась 19 апреля 1946 года. После окончания МГПИ в 1968 году она непрерывно, более 40 лет, работала в нашем университете, более 20 лет занимала должность заведующей лабораторией кафедры теоретической механики и сопротивления материалов.

Это был человек редкой душевной щедрости, большой доброты и невероятной скромности. Она успевала всегда четко и оперативно выполнять свою работу и помогать другим. Рядом с ней было

## Памяти товарищей

спокойной, уютно и комфортно работать и жить. Прекрасная жена, мама, бабушка, она и дома создала тот же добрый созидательный мир.

Заслуги Валентины Николаевны высоко отмечены не только руководством вуза, но и на федеральном уровне.

Валентина Николаевна Базылева была удостоена награды «Ветеран труда».

Скорбим в связи с кончиной В.Н. Базылевой, выражаем глубокие соболезнования родным и близким.

Светлая память о Валентине Николаевне Базылевой, нашей федеральной маме, навсегда сохранится в наших сердцах.

**Коллектив кафедры ТМиСМ**

\*\*\*

25 февраля 2016 г. ушел из жизни замечательный человек, ученый с большой буквы **Вячеслав Дмитриевич ЧЕРЧИНЦЕВ**, заведующий кафедрой промышленной экологии и БЖД, доктор технических наук, профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации.

В.Д. Черчинцев родился 13 февраля 1940 года в г. Магнитогорске.

В 1964 году окончил Магнитогорский горно-металлургический институт и был оставлен работать в вузе, где прошел все ступени профессионального роста – от ассистента до проректора.

В 1986 году он возглавил кафедру аэрологии и охраны труда, которая в последующем была переименована в кафедру промышленной экологии и БЖД, и был ее бессменным руководителем. С приходом В.Д. Черчинцева кафедра получила новый импульс развития. В этот период существенно укрепляется материальная база кафедры, организуются новые лаборатории и оборудуются предметные аудитории и кабинеты, формируется новое научное направление «Очистка газов промышленных предприятий и охрана окружающей среды».

Им сформированы важнейшие научные направления в области очистки промышленных газов и охраны окружающей среды, он внес значительный вклад в развитие теории и практики электрической очистки газов. Разработанные им системы очистки газов внедрены в различные отрасли промышленности.

С 1994 по 2001 гг. В.Д. Черчин-

цев являлся руководителем Международной научно-технической программы «Биомониторинг воздушного загрязнения Челябинской области (Урал, Россия)», выполняемого по контракту с Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ). В этот период под его руководством на базе университета организуются и проводятся Международные и Республиканские научно-технические конференции.

Благодаря его усилиям в 1995 году осуществляется первый прием студентов на специальность «Безопасность жизнедеятельности» по очной форме обучения, а в 1999 году при кафедре открывается аспирантура по специальности «Технические средства и методы защиты окружающей среды», позднее – «Экология» и «Пожарная и промышленная безопасность».

Постоянное совершенствование учебного процесса, привлечение студентов к научной деятельности создали не только условия для получения ими прочных знаний и навыков, но и стимулировали их активную творческую деятельность: в различные годы студенты кафедры становились лауреатами международных и республиканских конкурсов, победителями Всероссийского конкурса им. В.И. Вернадского.



Но не только наукой жил Вячеслав Дмитриевич. Он был жизнерадостным человеком, душой любой компании, любил путешествовать. Своей энергией он заражал всех окружающих, очень любил поэзию и мог часами читать наизусть своих любимых поэтов – Есенина, Пушкина, Омара Хайяма. Довольно профессионально писал картины и дарил их своим друзьям.

Его очень любили студенты. Светлая память о нем навсегда сохранится в наших сердцах.

**Коллектив кафедры ПЭиБЖД**

# Триумф баскетбола

**Мужская сборная МГТУ по баскетболу победила в дивизионе «Поволжье-Урал» в Ассоциации студенческого баскетбола, женская сборная МГТУ по баскетболу – в дивизионе «Урал» в АСБ, а мужская сборная многопрофильного колледжа МГТУ – в Первенстве Челябинской области по баскетболу среди студентов СПО.**



Руководство вуза верило в нашу мужскую сборную по баскетболу, но надеяться на такой высокий результат не мог никто. В дивизионе «Поволжье-Урал» АСБ подобрались очень ровные сильные соперники. Наша команда сначала встречалась с очень сильным соперником

из Казани – БК «КНИТУ-КАИ», которая по праву считалась фаворитом финального тура. В играх на выбывание магнитогорцы победили со счетом 69:67 (22:21, 18:18, 14:16, 15:12). Это очень непростая и важная победа. Выбыв лидера из борьбы за медали, наша команда

поверила в свои силы. Следующий матч «МГТУ» провела против своих недавних обидчиков – баскетболистов «ПНИПУ» из Перми. Благодаря слаженным командным действиям, игре друг за друга, ребята снова выиграли — 71:67 (15:16, 16:11, 20:20, 20:20).

В финальном матче команды из Магнитогорска «МГТУ» и Екатеринбурга «УГГУ» решали, кто станет лучшим в дивизионе «Поволжье-Урал». Наши баскетболисты одержали уверенную победу и в этой игре, счет 90:64 (25:9, 16:17, 28:22, 21:16). Уже на первых минутах магнитогорцы заявили о себе как о будущем чемпионе, начав постепенно отрываться и ковать себе победу. Дальнейшей задачей было – не расслабляться! И парни не подвели своего тренера Артёма Анатольевича Куринного. БК «МГТУ» – чемпион дивизиона «Поволжье-Урал» АСБ! Отрадно, что парни сумели показать такой высокий результат. Подобного результата в мужском баскетболе для МГТУ не было с 2007 года.

**Женская баскетбольная команда МГТУ** сначала переиграла команду УрФУ из Екатеринбурга со счетом 83:63, а в финале обыграла соперниц из Сургута «СурГУ» со счетом 61:57 (12:17, 11:12, 21:11, 17:17). Тренер команды – Татьяна Анатольевна Глухова.

Благодаря этим успехам, обе команды попали напрямую в лигу Белова АСБ. Причем МГТУ им. Г.И. Носова будет принимать первый тур лиги Белова, в котором сыграют четыре женские и четыре мужские команды. Домашний тур состоится во Дворце спорта им. И.Х. Ромазана с 14 по 16 апреля.

**Студенты МпК** вместе со своими тренерами Анатолием Анатольевичем Волковым и Игорем Ивановичем Щербаковым завоевали золотые медали на Первенстве Челябинской области по баскетболу среди студентов СПО, которое проходило с 16 по 20 февраля в Челябинске.

В финал вышли команды, разделенные на подгруппы «А» и «Б».

Подгруппа «А»: Многопрофильный колледж Магнитогорского го-

сударственного технического университета, Челябинский институт путей сообщения, Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова, Златоустовский педагогический колледж, Саткинский горно-керамический колледж.

Подгруппа «Б»: Коркинский горно-строительный техникум, Южно-Уральский государственный технический колледж, Челябинский автотранспортный техникум, Троицкий авиационный технический колледж.

Сначала МпК МГТУ обыграл команду ЧЭК им. С.М. Кирова со счетом 81:77. Затем со счетом 70:30 выиграли у ЗПК, а потом разгромили Челябинский институт путей сообщения со счетом 67:42. Четвертую игру МпК МГТУ сыграл с Саткинским горно-керамическим колледжем и вновь победа – 68:42.

В группе «Б» не было поражений у команды Южно-Уральского государственного технического колледжа, с которой и встретились наши парни в заключительный день соревнований. В этом противостоянии вновь магнитогорцы показали мощную игру в нападении и, как итог, – разгром со счетом 74:39.

По итогам Первенства Челябинской области по баскетболу среди студентов профессиональных образовательных организаций 1-ое место заняла команда МпК МГТУ (Магнитогорск), 2-ое место – ЮУГТК (Челябинск), 3-е место – ЧАТТ.

Не стоит забывать, что женская баскетбольная команда «МГТУ-2» стала серебряным призером в дивизионе «Танкоград» Ассоциации студенческого баскетбола.

Баскетболисты МГТУ им. Г.И. Носова уже не в первый раз заявляют о себе на всю Россию. Поздравляем спортсменов и тренеров и желаем им дальнейших побед!

## Ликуй, ледовая арена!

**Завершился IV чемпионат по хоккею с шайбой в рамках универсиады МГТУ им. Г.И. Носова среди студентов. Новым чемпионом вуза стала команда факультета физической культуры и спортивного мастерства.**

В турнире, который начался в середине января, участвовали команды семи институтов и факультетов нашего вуза. Финальные игры за первое и третье места состоялись 18 февраля в физкультурно-оздоровительном комплексе «Умка».

Финал 2016 смело можно назвать сенсационным. Впервые за четыре года сборная ИММиМ не играла в матче за первое место, вакансию заняла команда ИЭиА, но в упорной борьбе проиграла команде ФФКиСМ.

Нападающий ИЭиАС Леонид Воронков открыл счет уже на второй минуте первого периода. Счет до конца периода не изменился – 1:0. Во втором периоде Дамиру Гильманову сначала удается выровнять положение, на табло 1:1, а потом вывести свою команду вперед. Матч завершился победой «физкультурников» 2:1.

Матч за III место закончился победой ИГДиТ над ИММиМ со счетом 5:4 (1:1, 3:1, 1:2).

В перерывах между матчами за третье место и финалом спортклуб «Стальные сердца» организовал хоккейные конкурсы для игроков – «Бросок на точность», «Бросок на силу», для болельщиков – «Командная работа».

На церемонии открытия финального матча перед участниками и болельщиками выступили начальник управления по физической культуре, спорту и туризму администрации Магнитогорска Д.Б. Шохов, заведующий спортивным клубом МГТУ «Стальные сердца» А.С. Гольцов, депутат МГСД, декан ФФКиСМ Р.А. Козлов. Почётные гости пожелали удачи командам и выразили надежду на то, что в таких масштабных событиях спортивной жизни университета с каждым годом бу-

дут участвовать всё больше студентов.

В общем зачете места распределились следующим образом:

- I место – ФФКиСМ;
- II место – ИЭиАС;
- III место – ИГДиТ;
- IV место – ИММиМ;
- V место – ИСАИ;
- VI место – ИЭиУ;
- VII место – ФСХиБ.

Были также отмечены и лучшие игроки. В номинации «Лучший вратарь» – Дмитрий Кнутов (ИЭиАС); в номинации «Лучший защитник» – Кирилл Нечаев (ФФКиСМ), в номинации «Лучший нападающий» – Александр Пирский (ИММиМ); в номинации «MVP турнира» – Дамир Гильманов (ФФКиСМ). Ребятам были вручены памятные подарки от спортивного клуба «Стальные сердца».

## Влюбленные в волейбол



**В феврале завершилось Первенство Магнитогорска по волейболу среди мужских команд-ветеранов. В соревнованиях участвовали восемь команд, в том числе команда Кизильского района.**

Команду МГТУ в составе В.В. Баранкова, К.Н. Вдовина, А.Г. Корчунова, В.В. Кошевца, Н.А. Норова, капитана Е.В. Селиванова, А.В. Сидельникова, В.Н. Штырляева, В.С. Шунина, А.А. Чернова организовал директор по международной деятельности ФГБОУ ВПО «МГТУ» А.Г. Корчунов. Сыграв семь игр, наши волейболисты одержали шесть побед.

Победителем стала команда «Аркада». На втором месте – команда «МГТУ им. Г.И. Носова». На третьем месте – команда «СпортОлимп». Победители награждены памятными медалями, грамотами и кубками.

Материалы полосы подготовил Александр УМАНЧУК

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

Компьютерный набор и верстка – в редакции.  
Объем – 2 п.л, тираж 1015 экз., заказ № 1197.  
Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати», 455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 69.  
Подписано в печать:  
по графику 04.03.2016 в 10-00;  
факт. 04.03.2016 в 10-00.  
Редакция не несет ответственности за содержание рекламы.

Главный редактор А.Ю. КАРТАВЦЕВА,  
ответственный секретарь И.В. ПОРТНОВА, редактор И.Н. КИМ,  
фотокорреспондент В.И. КОСЕНКОВ.  
Адрес редакции: 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38,  
офис. 515. Тел.: 29-85-36. E-mail: denniza@magtu.ru  
Электронная версия газеты в Internet: http://magtu.ru  
Распространяется бесплатно в г. Магнитогорске  
Челябинской области.