

12+

ДЕННИЦА

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

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

Лучшее корпоративное издание Магнитогорска 2010, 2012 годов

№ 4 (1681) • 24 марта 2017

Мастер-классы TEMPUS-проекта

НОВОСТИ

Представители европейских университетов Бельгии, Франции, Польши совместно с преподавателями МГТУ провели мастер-классы в рамках реализации TEMPUS-проекта MMATENG 21-22 марта в зале видеоконференцсвязи МГТУ им. Г.И. Носова. Встречу открыл проректор по международной деятельности А.Г. Корчунов, который представил участников, сообщил о регламенте работы.

Инженерный чемпионат в МГТУ

Первый проректор-проректор по научной и инновационной работе М.В. Чукин поприветствовал собравшихся. Одним из основных результатов, отмеченных проректором, являлась мощная сплоченность коллектива проекта, которая символично сравнима с равновесной структурой. Впечатляющими видятся не только результаты реализации проекта, но и широкие возможности и перспективы, которые он открыл. М.В. Чукин также отметил, что, к сожалению, в 2017 году проект подходит к завершению, однако наши дружественные связи продолжают продуктивно развиваться.

екта он встретился с высококлассными специалистами из самых различных стран, а это в свою очередь только самым положительным образом сказалось на продуктивности обмена образовательным и академическим опытом. Первый год работы начался с анализа имеющихся на данный момент образовательных программ по материаловедению и путей их совершенствования. В ходе модернизации были созданы 11 специализированных программ и 3 общеобразовательных модуля. Кроме того, благодаря этому проекту удалось оснастить новые лаборатории современным оборудованием, разработать и опубликовать новые учебные материалы.

создан специальный сервис-офис по инженерному материаловедению при поддержке заинтересованных организаций. Было проведено, как минимум, 14 мастер-классов, в ходе которых прошло обучение по работе в новых лабораториях.

Проект завершится в июне 2017 года. В конце мая пройдет итоговая конференция. В ходе реализации третьего этапа проекта было проведено пилотное обучение студентов с применением новых программ, оборудования и учебных материалов. Главной целью проекта было использование его результатов в долгосрочной перспективе.

Сразу после вступительной презентации прошли четыре мастер-класса, которые провели профессор Ян Ивенс (Лёвенский католический университет, Бельгия), Жан Бернард Вохт (Национальная школа Химической инженерии Лиля, Франция) и Питер Аррас (Лёвенский католический университет, Бельгия). На следующий день состоялись еще четыре мастер-класса от профессоров Януша Миккулы и Кинги Корниенко (Краковский политехнический университет, Польша) и ученых МГТУ А.М. Песина и М.А. Поляковой. Участники этих занятий узнали много новых аспектов в научных подходах к решению задач материаловедения смежных областей.

Анна КАРТАВЦЕВА

«Славим человека труда»!

В середине марта на базе ЮУрГУ (Челябинск) прошел финал УрФО конкурса инженерных компетенций проекта «Славим человека труда!». Аспиранты МГТУ им. Г.И. Носова вошли в тройку победителей в номинации «Лучший инженер-конструктор». Мария Астафьева, аспирантка, обучающаяся по специальности «техника и технология строительства», представила проект «Несущая способность трубобетонных колонн круглого и кольцевого поперечного сечения» и заняла 2 место. Третье место получил Сергей Енин, аспирант, обучающийся по специальности «Электро- и теплотехника», который выступал с проектом «Разработка и изготовление комплексов электроприводов в научно-образовательном центре «Шнейдер Электрик – МГТУ им. Г.И. Носова».

В зачет универсиады

В горнолыжном центре «Металлург-Магнитогорск» на оз. Банное 16 марта в рамках универсиады преподавателей, сотрудников и аспирантов МГТУ им. Г.И. Носова прошли соревнования по горным лыжам, в которых участвовали 19 человек.

Победителя среди женщин научный сотрудник каф. ТОМ института металлургии, машиностроения и материаловедения А.С. Кузнецова. Второе место заняла доцент кафедры ЭиМ института экономики и управления. Т.А. Иванова. Бронзовым призером стала преподаватель МпК И.Ю. Клементьева. Среди мужчин победил доцент института металлургии, машиностроения и материаловедения Н.Ш. Тютеряков, вторым стал доцент института металлургии, машиностроения и материаловедения А.В. Анцупов, третьим – директор института горного дела и транспорта С.Е. Гавришев.

В общекомандном зачете места распределились так: 1 место – ИММиМ, 2 место – ИГДиТ, 3 место – ФФКиСМ, 4 место – ИЭиУ.



Вуз с точки зрения экономики

На заседании президиума ученого совета университета 15 марта в основной повестке обсуждался один вопрос: «Об экономической эффективности образовательных программ университета ВО и СПО и научной деятельности университета».

Проректор по экономическим и финансовым вопросам М.Н. Ведров прежде всего представил развернутую методику оценки эффективности образовательных программ. Она вскрывала зависимость состава доходов от конкретных объективных и субъективных причин, а также уровня прямых расходов (зарплата преподавателей, отчисления в соц. фонды, затраты на командировки ППС и студентов очников) и косвенных (общехозяйственных). На основе этой методики были получены конкретные результаты эффективности образовательных программ, которые и представил проректор. Они показывают, что из 902 академических групп ВО рентабельными являются 614 (68,07%). В презентации было представлено положение каждого института/факультета в этом вопросе по уровням подготовки. По степени доходности впереди институты ЭиАС, ММиМ, факультет ФКиСК. Еще меньше

рентабельных групп по СПО (55 из 125 – 44%). Факторами, влияющими на убыточность образовательной деятельности, М.Н. Ведров считает малокомплектность групп, бюджетные места (на заочной форме, где по установленному министерством коэффициенту государственная субсидия значительно ниже, чем на очной форме) и невысокую стоимость обучения. Рентабельность же научной деятельности нашего университета очевидна. Проректор подробно рассказал об источниках и объемах финансирования НИР и НИОКР в 2016 году, структуре расходов, которые убедительно подтвердили эффективность научной деятельности МГТУ.

В «разном» утверждены два положения по виду деятельности, одобрено создание в структуре инновационно-технологического



центра ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» студенческого конструкторского бюро «Эврика» (СКБ «Эврика»).

На традиционной церемонии награждения дипломы РСО «МЦФО» за научное руководство выпускными квалификационными работами и высокий уровень подготовки

участников Всероссийского конкурса на лучшую ВКР по финансово-экономической тематике «Золотой резерв России – 2016» вручены В.Н. Немцеву и М.Г. Абиловой. Дипломы кандидатов технических наук получили Е.И. Гун, А.В. Смирнов, А.А. Сарлыбаев.

Анна КАРТАВЦЕВА



Erasmus+

Магнитогорск – это красивый город

В рамках программы ЕС Erasmus+ с 12 по 17 марта в МГТУ им. Г.И. Носова преподаватель кафедры электротехники и промышленной информатики Университета Жана Монне (г. Сент-Этьен, Франция) Винсан Сжимански прочитал цикл лекций.

– **Мистер Сжимански, Вы первый раз в Магнитогорске?**

– Да, это мой первый визит.

– **Ваши впечатления о городе, вузе, преподавателях, студентах.**

– У меня сложились очень хорошие впечатления от всего увиденного. Уровень ваших преподавателей, в первую очередь, профессор, очень высокий. Было бы интересно послушать лекции ваших профессоров у нас в университете. Хочу отметить высокий уровень подготовки ваших студентов, он, наверное, даже выше, чем у студентов, которые обучаются у нас на кафедре. Это не только уровень подготовки, но и личностные качества. И, в первую очередь, это доброжелательность к иностранным гостям и к своим преподавателям. Многие люди говорят, что Магнитогорск – это не очень красивый город. Я абсолютно не согласен с этим. Что касается азиатской, промышленной части, там не совсем красиво и чисто. А в европейской, жилой части, совершенно иная ситуация. Мне здесь очень понравилось.

– **Каких преподавателей Вы хотели бы пригласить к себе в университет?**

– Это мистер Геннадий Корнилов, мистер Александр Николаев.

– **А других?**

– Хотелось бы послушать и других, но здесь проблема в знании иностранного языка (английского или французского). Причем эта проблема стоит и у нас на кафедре. Это плохо, и эту проблему нужно решать.

– **Где Вы были в Магнитогорске?**

– Нам провели экскурсию по городу. Мы посетили храм Вознесения Господня, очень интересное и красивое место, исторический монумент «Тыл – фронту», памятный знак Европа – Азия на Центральном переходе. Нас свозили на оз. Банное, где мы поднимались на гору на подъемнике.

Также заведующим кафедрой автоматизированного электропривода и мехатроники мистером Александром Николаевым была организована двухдневная экскурсия на основные современные объекты Магнитогорского металлургического комбината. Я очень впечатлен ММК, потому что никогда не видел подобных грандиозных промышленных объектов. В первый день мы посетили ЛПЦ №9, посмотрели стан «5000» и высоковольтную подстанцию, укомплектованную современным оборудованием. Эта подстанция питает электросталеплавильный цех. Во второй день мы были в ЭСПЦ и видели мощные дуговые сталеплавильные печи, установки ковш-печь и МНЛЗ, а затем поехали на ЛПЦ № 11, где нам показали стан непрерывной холодной прокатки и агрегат непрерывного горячего цинкования. На этих экскурсиях были и французские студенты-электрики, которые сейчас проходят обучение в вашем вузе. Они смогли увидеть уникальное мощное силовое электрооборудование, современные электроприводы, которые применяются на данных объектах.

– **Каковы результаты Вашего визита?**

– Я очень доволен, что встретился с мистером Александром Николаевым, прием был очень хорошим, и я не могу сказать, что прием мистера Николаева в нашем университете был таким же. Я посмотрел условия проживания и образовательный процесс для наших студентов. Мне очень понравилось. Что касается дисциплин и качества их преподавания, то этим я тоже очень доволен.

На что следует обратить внимание в первую очередь? То, что касается наших французских студентов-электриков, которые учатся в вашем университете, здесь все хорошо. А вот в отношении ваших студентов, которые



А.А. Николаев, В. Сжимански, Г.Г. Толмачев, С.С. Есин

приезжают к нам, есть определенные организационные недоработки. Студенты не могут выбирать те дисциплины, которые им действительно необходимы. Нельзя, чтобы сторонняя дисциплина заменяла основную, которую проходят по учебной программе. Это очень важно, чтобы обеспечить качественное обучение. Мы будем над этим вопросом работать. В рамках моего визита мы уточнили перечень дисциплин, которые должны изучать ребята из России на нашей кафедре.

Второй момент. Было принято решение о взаимодействии между нашими кафедрами в области робототехники. Есть желание о совместной работе французских и российских студентов в области создания робототехнического устройства. Обязанности могут быть поделены. Например, российские студенты разрабатывают программное обеспечение, а французские – аппаратную часть. Взаимодействовать можно дистанционно. Я думаю, что это вполне осуществимо.



Антуан Жорж, Люка Бессон

Третье. Нужно повышать уровень знания русского языка наших студентов. Сейчас они изучают его один семестр, занятия проходят один раз в неделю. Поэтому они знают только самые необходимые фразы. Этого недостаточ-

но для более полной интеграции в местную студенческую среду, в этой части российские студенты, которые приезжают к нам, являются более подготовленными.

Ирина ПОРТНОВА

Человек в мире информации

Информационные технологии на глазах меняют окружающий нас мир, наши представления о жизни. Современный человек постоянно получает огромное количество информации из самых различных источников – необходимой и излишней, полезной и бесполезной (а часто – просто вредной). О том, как управлять информационными потоками, как использовать современные технические возможности для блага человека, шел разговор на шестой международной конференции «Информационные технологии и системы», которую традиционно проводят на озере Банном на базе санатория «Юбилейный» с 1 по 5 марта ее организаторы – Челябинский госуниверситет, Федеральный исследовательский центр «Информатики и управления» института системного анализа РАН (Москва), Уфимский государственный авиационный технический университет, УрФУ (Екатеринбург).

Эта одна из самых интересных конференций по информационным технологиям, проходящая в нашем регионе. В ней участвовали докладчики из ЮУрГУ, МГТУ им. Н.Э. Баумана, Тюменского федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН, а также Самарского, Удмуртского университетов, из институтов Академгородка (г. Новосибирск) и др.

МГТУ им. Г.И. Носова был представлен пятью докладами, где впервые выступали магистры и бакалавры кафедры вычислительной техники и программирования: М.К. Алферьева (АВМ-16) «Математическое и программное обеспечение по выявлению взаимосвязи между контролируруемыми диагностическими параметрами при наличии временного лага» (И.М. Ячиков, М.К. Алферьева, А.А. Николаев), М.И. Головачева (АВМ-15) «Задача о смесях. Оптимальный состав аглошихты» (М.И. Головачева, Е.Г. Филиппов), А.Н. Челмакин (АВБ-13) «Теоретико-информационный анализ криптографических методов защиты компьютерной информации» (А.Н. Челмакин, Ю.В. Кочержинская, И.М. Ячиков), Е.О. Кряжев

(АВМ-15) «Программно-аппаратный комплекс для измерения тепловых параметров системы охлаждения лабораторного высокочастотного индуктора на базе контроллера Arduino» (И.М. Ячиков, Е.О. Кряжев, Ю.В. Кочержинская). Большой интерес вызвал доклад доцента М.В. Зарецкого «Интеллектуальные методы проектирования технологических процессов переработки минерального сырья» (Е.А. Горбатова, Е.А. Емельяненко, М.В. Зарецкий).

На форуме рассматривались проблемы, связанные с информационной безопасностью и системами обеспечения безопасности, с развитием и совершенствованием информационных технологий и их применением в промышленности, финансах, культуре, государственном и муниципальном управлении.

Большое внимание было уделено вопросам современной инженерии знаний. Проблемам онтологического подхода в инженерии знаний были посвящены выступления главного редактора С.В. Смирнова и выпускающего редактора Н.М. Боргеста авторитетного научного журнала «Онтология про-

ектирования», Г.Б. Загорузько и О.И. Боровиковой — специалистов из Академгородка. Запомнился очень эмоциональный доклад профессора французского Университета телекоммуникаций (г. Париж) Фабиана Суханека (Fabian Suchanek) «A hitchhiker's guide to Ontology» (в вольном переводе — «Автостопом к онтологии»).

С проблемами подготовки специалистов в сфере информационных технологий познакомил декан факультета информатики и робототехники УГАТУ проф. Н.И. Юсупова.

Подводя итоги конференции, было отмечено, что главной проблемой, стоящей перед специалистами в сфере информационных технологий, является создание гуманного информационного пространства, доброжелательного к человеку, позволяющего ему в максимальной мере раскрывать свои способности. Решение этой сложнейшей задачи чисто технологически-



А. Челмакин, М. Головачева, И.М. Ячиков

ми средствами невозможно. Необходимо налаживать специалистам ИТ совместную работу с социологами, философами, филологами.

Следующая ИТИС-2018 будет через год и приглашает всех желающих.

М.В. ЗАРЕЦКИЙ,
доц. каф. ВТиП

Колледж открывает двери

Многопрофильный колледж МГТУ им. Г.И. Носова 9 марта провел день открытых дверей для школьников Магнитогорска и близлежащих районов.



Ильдар Хайретдинов



Знакомиться со специальностями, которые можно получить в колледже, школьники начали уже на улице. Перед центральным входом в университет стояли автокары, которые собрали студенты МпК. В фойе первого этажа школьников встречали волонтеры: они раздавали справочный материал о специальностях, рассказывали о своих специальностях, знакомили с выставочными экспонатами. Экспозиция различных действующих установок размещалась в фойе первого и второго этажей.

Перед большим актовым залом будущие абитуриенты могли полюбоваться розами из картофеля, тюльпанами из болгарского перца. Рядом с ними расположились Ильдар Хайретдинов и Евгений Минеев студенты МпК из гр.ППР-14-1, которые демонстрировали работу своих установок (рук. Л.А. Фетисова).

– Вы видите «Сортировочный конвейер», – рассказывает Евгений. – Он сортирует детали по цвету и складывает каждую в свою ячейку.

– А мой «Следопыт» работает в беспилотном режиме и прокладывает себе путь по ленте – говорит Ильдар.

Но вдруг все замерли, услышав зву-

ки Гимна России. Это Егор Сидоров (гр. МА-13) и Дмитрий Лебедев (гр. МТЭ-14-1) включили катушку Тесла и показывали ее работу. Ребята выполнили проект под руководством аспиранта 3 года обучения каф. АЭИМ И.А. Ложкина.

Продолжилось знакомство с вузом в большом актовом зале. С приветственным словом к школьниками обратилась проректор по учебной работе О.Л. Назарова, которая сказала, что если абитуриенты поступят в МпК, то они, во-первых, будут учиться в одном из лучших колледжей России, а во-вторых, получают диплом МГТУ им. Г.И. Носова, а стать студентом колледжа можно без экзаменов по конкурсу аттестатов.

Далее на сцену пригласили восьмиклассников из школ и лицеев города и наградили победителей городского конкурса «Магия чисел».

Вдруг в зале погас свет. Это началась увлекательная игра, в которой присутствующие должны были накормить странника, построить дом и включить свет. Победителями стали ученики из 37, 66 и 8 школы, которые получили сладкие призы.

Ирина ПОРТНОВА

Трудоустройство и практики студентов на НЛМК

Не секрет, что выпускники МГТУ им. Г.И. Носова востребованы на рынке труда. Встречи выпускников с работодателями, которые организует центр содействия трудоустройству выпускников совместно с дирекциями институтов, стали уже традиционными. Так, Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова в очередной раз посетили представители акционерного общества «НЛМК-Урал» – одного из лидеров мировой черной металлургии <http://lipetsk.nlmc.com/ru/>. Предприятия группы производят широкий спектр металлопродукции для строительства, машиностроения, энергетики и производства мировой техники в более чем 70 стран мира.

Приглашение на работу получили выпускники, завершающие обучение по самым востребованным на предприятии направлениям подготовки – металлургия, электро- и теплоэнергетика, технологические машины и оборудование, управление в технических системах и другие. Опыт работы, безусловно, приветствуется, однако наших выпускников готовы принять на работу даже сразу после завершения обучения.

Молодым специалистам предприятие гарантирует: стабильную и конкурентоспособную заработную плату; выплату единовременного денежного пособия в размере от 10 000 до 20 000 рублей; компенсацию стоимости найма арендуемого жилья до 100% в г. Березовский, г. Ревда; проживание в служебных квартирах предприятия г. Нижние Серги; программу адаптации в должности/профессии; оплату дороги до места работы.

Являясь социально ориентированным предприятием, АО «НЛМК-Урал» проводит поли-

тику по формированию стабильного квалифицированного персонала, реализации социальных программ, поддержанию одного из высоких в регионе уровней заработной платы.

В группе компаний НЛМК очень развита система кадрового резерва, куда однозначно попадают все молодые специалисты. С ними ведется серьезная работа: обучение, различные стажировки на предприятиях группы компаний, в том числе в Европе и Америке. Также реализуется серьезная программа «Лидеры 2025» – для мастеров, начальников, которая направлена на формирование управленческого резерва. Для обучения и стажировок ребят выделяются огромные деньги, практически по миллиону на каждого. И так как данная программа предполагает обязательное прохождение стажировки в зарубежных компаниях, здесь уже необходимо знание английского языка.

Фильм о предприятии можно посмотреть по ссылке https://yadi.sk/i/esOiMmf_3Eqf5w.

Светлана АРТЕМОВА



Традиционно – не значит скучно

В конце февраля – начале марта в МпК прошла ежегодная декада ПЦК «Документоведения и гуманитарных дисциплин», в рамках которой состоялись традиционные мероприятия. Традиционные – не значит скучные и формальные, ведь студенты имеют возможность проявить свои творческие способности и блеснуть знаниями! Как и в прошлом году, несколькими днями «декада» не ограничилась: мероприятия, организуемые преподавателями, проходят на протяжении всего учебного года. Тем не менее, расскажем о конкурсах, прошедших в течение недели ПЦК.

Открыла декаду состоявшаяся 27 февраля олимпиада по дисциплине «Русский язык и литература», в которой участвовали 44 студента. Преподавателем Ю.А. Риве были подготовлены теоретические и творческие задания. **I место заняли два студента** гр. ПР-16-1 Глеб Пшеничников и Екатерина Синачёва, **II место – Анастасия Локтева** (гр. ПС-16-1у), **III место – Найля Валиева** (гр. ПС-16-1у).

1 марта студенты колледжа участвовали в конкурсе ораторов «Сила слова», тема которого была приурочена к объявленному в России Году экологии. В рамках конкурса участники привлекли внимание к существующим в области экологическим проблемам, поделились своим мнением о путях их решения. Безоговорочным победителем жюри признало Анастасию Локтеву (гр. ПС-16-1уа), **II место заняла Сузанна Акобян** (гр. ТВ-16-1). А присуждение **III места** вызвало горячие споры среди членов жюри, в итоге определились два бронзовых призёра: Дмитрий Еремеев (гр. ТВ-16-1) и Радик Ахтямов (гр. ПТЭ-16-1у).

2 марта состоялся конкурс для студенток специальности «документационное обеспечение управления и архивоведение», в рамках которого участники продемонстрировали навыки компьютерной обработки и редактирования документов. Этот конкурс был совмещён с конкурсом сочинений «Я выбираю профессию». Именно сочинения и редактировали студентки групп ПДАК-14-1, ПДАК-14-2. Задачу, которую поставили перед участниками конкурса «Самый грамотный профессионал» его организаторы С.В. Третьякова и Е.В. Глушко, была выполнена на сто процентов. Результатом стал сборник сочинений «Я вы-

бираю профессию» и буклеты о специальности, которые были представлены на дне открытых дверей 9 марта.

Вот что говорят студенты о мероприятии. Карина Усманова, Юлия Садртдинова, гр. ПДАК-14-1:

– Конкурс нам очень понравился. Мы смогли проявить свои профессиональные навыки, полученные в период обучения. Было одновременно и сложно, и легко, и, безусловно, очень интересно. Ведь сочинения – это не шаблонные документы, к которым мы привыкли и которые оформляются по стандарту. Здесь нужно было творчески подойти к заданию, учесть все необходимые требования. Но мы же профессионалы, поэтому справились и очень довольны результатом.

Кстати, о результатах: **I место** в конкурсе «Самый грамотный профессионал» заняла Юлия Садртдинова, гр. ПДАК-14-1, **II место – Диана Яубасарова**, гр. ПДАК-14-1, **III место – Альбина Фазылова**, гр. ПДАК-14-2.

В этот же день прошёл конкурс чтецов «Пусть миром правит доброта...», подготовленный преподавателями И.А. Якуниной и О.А. Дёминой. Студенты прочли лирические произведения М. Цветаевой, С. Есенина, В. Высоцкого и современных авторов, представив зрителям своё видение стихотворений. Победителем конкурса стала Ангелина Филиппова, **II и III места** заняли соответственно Дарья Лотарева и Рустам Исакаев.

Хотелось бы выразить благодарность преподавателям и студентам, принявшим активное участие в декаде, пожелать творческих успехов и новых побед!

Е.А. ГУБЧЕВКАЯ, Ю.А. РИВЕ,
преподаватели МпК

Городская олимпиада

В многопрофильном колледже МГТУ 2 марта прошло грандиозное мероприятие – городская олимпиада по английскому языку. В ней приняли участие более 80 обучающихся образовательных организаций, осваивающих общеобразовательные программы среднего общего и основного общего образования.



Олимпиада проводилась в три этапа. Первое конкурсное испытание «Great Britain: Country, Events and People» контролировало знания ключевых аспектов истории, культуры, современной политической и экономической жизни Великобритании. Второе испытание «Грамматика и лексика» проверяло умение применять соответствующие лексико-грамматические знания в работе с иноязычными текстами, знания базовых грамматических правил и умение использовать их в изолированных предложениях. Оба этапа проводились в форме теста на компьютере.

Третье испытание было ориентировано на определение уровня устного общения на иностранном языке и оценивалось компетентным жюри в составе преподавателей английского языка МпК и учителей Магнитогорска. Предлагаемые обучающимся темы для обсуждения были связаны с культурно-бытовыми аспектами жиз-

ни. Формулировка тем не предполагала пересказ заученных топиков, а нацеливала участников на творческое использование знаний и собственного опыта.

Во время проведения конкурсов все участники были задействованы в двух мероприятиях «Student's life at College» и «Surfing English Waves».

По итогам работы жюри был определен победитель городской олимпиады. Им стала ученица 10 класса гимназии № 53 Дарья Чусовитина, продемонстрировавшая блестящие знания лексики и грамматики английского языка и удивившая членов жюри правильным английским произношением.

Создание необходимых условий для интеллектуального развития и поддержки одаренных обучающихся, проявляющих способности к иноязычной коммуникации, привлечение внимания обучающихся к изучению языковых и культурных аспектов развития современного мира – вот те цели, которые преподаватели английского языка МпК поставили перед собой и достигли, организовав олимпиаду по английскому языку.

Н.Н. КУЗОВЛЕВА,
председатель
ПК Иностранного языка

Новые победы

Весна – время открытий и побед. Именно так этот период воспринимается студентами многопрофильного колледжа. В начале марта с победой из Челябинска, где проходил региональный этап IV открытого чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Южный Урал 2016 – 2017, вернулся студент группы Прк-14-1 Владимир Попытаев, занявший там II место.

В этом учебном году студенты МпК уже принимали участие в таком конкурсе и приносили колледжу заслуженные призовые места в компетенциях «Сухое строительство и штукатурные работы», «Кирпичная кладка», «Сетевое и системное администрирование». Но в этот раз победа была особенной, так как компетенцию «Видеопроизводство» студенты МпК не осваивают в рамках образовательной программы. В Попытаев добился успеха в той области, которую считает своим увлечением, но которая во многом может раскрыть его профессиональные возможности.

Что же является составляющими успеха? Конечно же, желание оттачивать свое мастерство. Такая работа совместно с руководителем В.Д. Тутаровой велась с октября, когда была поставлена цель – принять участие в конкурсе, ярко заявить о себе, стать лучшим. А затем было три конкурсных дня, которые требовали от участников не только креативности, но и предельной сосредоточенности, умения находить правильные решения в нестандартных ситуациях. Так, в первый день было необходимо смонтировать сцену «Расставание», то есть смонтировать фрагмент фильма. Для выполнения этого задания предлагались: коллекция видеофрагментов, снятых с разных ракурсов; нарезка звуковых файлов; сценарий. Конкурсанты выступали в роли видеорежиссера, обладающего особым вкусом, чтобы из предложенного разрозненного материала выбрать самый удачный и представить зрителю гармоничное целое. Во второй день участникам предстояло самостоятельно снять одну из компетенций на площадке Русско-Британского института управления. Владимир работал с компетенцией «Графический дизайн». В финале (третий день чемпионата) конкурсантам предстояло подготовить видеоролик по материалам второго дня съемки (монтаж выполнялся в программе Adobe Premier). По итогам конкурса Владимир стал одним из лучших. Его II ме-



сто – это определенное открытие, не точка, а возможность совершенствоваться и находиться в постоянном поиске.

По словам победителя, залогом успеха являются творческие способности, нестандартное мышление, увлеченность разными видами деятельности. Еще в детстве Владимир увлекся созданием комедийных мультфильмов, сценарии для которых писал сам, продумывал образы героев, осваивал компьютерные программы. Но чтобы поверить в свои силы, очень нужны наставники-коллеги, которые поверят в тебя. Такой поддержкой стала В.Д. Тутарова и ее ученики – Тимур Валитов и Алексей Пермяков – выпускники МГТУ. Именно они помогли погружаться в тайны новой компетенции и открывали перспективы этой профессии. Ведь главное для преподавателя – достижения его учеников, их умение реализоваться в профессии.

Желаем дальнейших творческих успехов талантливым студентам и преподавателям МпК.

Е.Ю. КОТУКОВА, методист МпК

Неделя информатики

Традиционно марафон по информатике провели в начале весны преподаватели предметной комиссии «Информатики и ИКТ» МпК в рамках предметной декады. В марафоне участвовали студенты 1 курса, которые прошли все предложенные творческие и аналитические этапы мероприятия.

Определить самую активную и находчивую группу позволили задачи по составлению фигур из спичек, ребусы, логические задачи и информационное домино. Такой группой в этом году стала Эк-16-2, которая и получила главный приз – килограмм шоколадных конфет. Все группы-участники были награждены сертификатами и сладкими призами.

Неотъемлемой составляющей декады всегда являются общеколледжные предметные олимпиады, цель которых – выявить талантливых обучающихся, способных защищать честь колледжа на региональных и всероссийских олимпиадах и конкурсах. В этом году с победой поздравляем Т. Бондареву (гр. Эк-16-2). Лучшей в создании текстового документа в программе MS Word среди студентов 2 курса МпК стала М. Яшкина (гр. СС-15-3). Всех победителей состоявшихся олимпиад подготовила М.В. Пряжина

Не только личные, но и коллективные достижения приносят радость. Именно ощущение праздника, радости, взаимоподдержки стало главным на общеколледжном мероприятии «Виртуальные посиделки», проведенном М.А. Дмитриевой и Е.В. Глушко. Умение работать в команде, решать творческие задания и отвечать на нестандартные вопросы показали студенты, представляющие разные отделения многопрофильного

колледжа. На таких мероприятиях не бывает проигравших. Каждая команда побеждала в какой-либо номинации. Однако лидером в общем зачете стала сборная команда отделения №6 «Металлургия, эксплуатация и обслуживание электрооборудования». Отдельно хочется отметить неравнодушных, искренних болельщиков-первокурсников, создавших яркие плакаты, активно участвовавших в конкурсах для зрителей, стремившихся принести дополнительные баллы команде своего отделения.

Можно говорить о том, что цели предметной декады (развитие ИКТ-компетентности, активизация внеаудиторной работы обучающихся по дисциплинам, связанным с информатикой и информационными технологиями) были достигнуты. Каждый день декады включал в себя разнообразные конкурсы, а на экранах телевизоров в учебных корпусах каждый день появлялись интересные факты из мира информатики. Все проведенные мероприятия позволили посмотреть на знакомую учебную дисциплину с другой стороны, окунуться в ее специфику глубже, чем это предусмотрено программой.

И.В. ДАВЫДОВА,
председатель ПК
«Информатики и ИКТ»

От студенчества до кафедры

(Начало в № 2, 3)

Студенческие годы

Вспоминается высокий профессионализм лекций физика П.Д. Коржа и материаловеда Г.И. Иванцова, мягкость и тактичность в общении Э.А.Стеблянка, юмор В.Н. Заверюхи и И.Б. Гольденберга, умение работать с студентами Д.М. Златоустовского и В.Н. Горбатова, «жесткие требования» к учебе Н.Л. Гольдштейна, педагогический талант Н.И. Иванова; «странный» А.М. Николаева, который допускал до занятий только при наличии у нас в наружных карманах по две-три сотни карточек на иностранном языке, которые мы обязаны были учить и день, и ночь; невероятная работоспособность А.Г. Неясова, которому мы однажды сдавали экзамен по общей металлургии 31 декабря до 23-45 и еле успели в общежитие на празднование Нового года. На наши уговоры сдать экзамен побыстрее он даже не отреагировал. С теплотой вспоминаем наших учебных мастеров В.А. Землянского и В.В. Чукина, благодаря которым мы смогли работать во время практики в Челябинске на ЧТЗ на рабочих местах и получить квалификацию термиста 4 разряда. С теплотой помним заботу о нас «классной мамы» В.М. Костюченко, незабываемые лекции Л.С. Ольхового, А.Г. Щупленниковой, И.К. Юдина, Я.Н. Левина, И.Н. Заморуевой.

Зимой в каникулы мы ездили на нашу базу в Абзаково. Там было несколько бревенчатых домов. До упаду катались на лыжах, а вечером под гитару пели песни Визбора, Клячкина, Окуджавы, Высоцкого. Зачитывали до дыр журнал «Юность», особенно если там печатался В. Аксенов. То есть мы и были теми «шестидесятниками», о которых сейчас очень модно снимать фильмы.

Летом – это наш спортлагерь «Юность». Там мы тогда жили в палатках на 10 человек, занимались спортом. Бежали плавать на Банное. Многие увлекались парусниками, благо один из наших ректоров, Н.И. Иванов, был мастером спорта, и благодаря ему появился яхт-клуб. На Банном отдыхали и тренировались акробаты, волейболисты, баскетболисты, легкоатлеты, лучники. В то время это было тихое и спокойное место, мы ходили в походы и умудрялись даже заблудиться иногда.

Яркое впечатление осталось на 3 курсе, когда нашу группу термистов ТТ-65 за отличные успехи в учебе наградили поездкой в Ленинград и в Москву по линии профкома.

Защита диплома – незабываемое событие. Это было так волнительно и так торжественно! Я до сих пор помню название темы своего диплома: «Исследование влияния температуры и скорости нагрева на структуру, прокаливаемость и механические свойства хромоникель-молибденовых сталей с присадками ванадия», который я делала на Уралмаше в Свердловске. Четыре месяца я пробыла на преддипломной практике в своем родном городе. Так тогда серьезно относились к дипломной работе.

Руководителем проекта был Г.И. Иванцов.

К концу пятого курса из 25 человек в группе осталось 18. Все получили хорошее распределение: Волгоград, Подольск, Череповец, Уфа, Златоуст. Там и остались работать и жить многие из них. Пятерых «краснодипломников» из нашего потока оставили в институте и предложили им работу на кафедрах. В. Харитонов, Н. Шемшуров и В. Манина, Ф. Мустафина на кафедре ОМД, а мне – на кафедре физической химии и теории металлургических процессов, где я до сих пор и работаю. Правда, кафедра уже называется по-другому: физической химии и химической технологии, а институт стал университетом и именуется теперь МГТУ им. Г.И. Носова.

Работа в вузе

Мне всегда везло на хороших людей: у кого приходилось учиться и с кем работать. К организаторскому труду меня приучила работа в комсомоле – особенно в комитете комсомола под руководством такой яркой личности, как С. Уваровский. Общению с людьми – работа корреспондентом в газете «За кадры», со студентами и школьниками – работа в студенческом лагере «Юность», вожатой в пионерском лагере, а также работа в течение пяти лет по совместительству с вузом в школе учителем химии. Методической работе я училась у Н.Л. Гольдштейна – нашего заведующего кафедрой, с которым я проработала 11 лет, навыки научно-исследовательской работы мне передали В.И. Ишимов, М.А. Шерстобитов, В.М. Зверев и, особенно, С.П. Ключковский – очень скромный и удивительно талантливый человек. Во время работы в деканате, когда деканом был В.М. Колокольцев, меня поразила его огромная работоспособность, целеустремленность и творческий подход к идеям развития нашего химико-металлургического факультета, видению перспектив вуза. Наш факультет тогда имел очень хорошие показатели, особенно по научной работе во многом благодаря Валерию Михайловичу. Таким образом, всегда было, у кого учиться, на кого равняться, и эта особенность была характерна для нашего времени.

О кафедре

В моей трудовой книжке первая запись: 01.08.1970 г. зачислена на должность ассистента кафедры ТМП и физической химии, где я и работаю до сих пор. Прошла все должности от ассистента, старшего преподавателя, доцента до профессора кафедры.

В те годы кафедра ТМП представляла собой научный коллектив, состоящий из 17 преподавателей, научных сотрудников и учебно-вспомогательного персонала, который проводил серьезные научные работы в области теории и практики металлургического производства на многих предприятиях страны.

Я пришла вместо Л. Овчаренко (на фото вторая слева в первом ряду), которая уехала работать в другой город. На кафедре в то время работали: Н.С. Хромченко, В.К. Кропотков, Г.Л. Бородин,

В.М. Зверев, Н.Н. Зверева, М.А. Шерстобитов, В.И. Ишимов, позднее С.П. Ключковский и А.Ю. Никулин. Методическая работа на кафедре была на высоком уровне. Постоянно совершенствовался учебный процесс, ставились новые лабораторные работы, появлялись новые дисциплины, такие как «Поверхностные явления и дисперсные системы», «Коррозия металлов», «Физическая химия металлургических процессов» и др. Преподаватели постоянно повышали свою квалификацию в Московском институте стали и сплавов, укреплялись международные связи: М.А. Шерстобитов читал лекции в Алжирском государственном университете, Ю.А. Никулин – в Кентуккском университете (США). Огромная заслуга в создании такого работоспособного коллектива кафедры ТМП принадлежала ее заведующему Н.Л. Гольдштейну.

Сотрудники кафедры ТМП имели много научных публикаций,

Ветеран труда Магнитки и МГМИ, свой жизненный путь Нисон Львович завершил 28 декабря 1980 г.

В 1996 г. кафедра выступила с инициативой начать выпуск учителей химии в МГТУ в связи с тем, что в городе резко упало количество квалифицированных учителей по химии, которая является базовой дисциплиной для всего металлургического факультета. В 1997 г. вуз получил лицензию на право их обучения. Усилиями доцентов С.П. Ключковского и Э.В. Дюльдина было разработано и подготовлено учебно-методическое обеспечение учителей-химиков, написаны методические пособия с грифом УМО, издано 2 учебника на Федеральном уровне по педагогическому образованию, ЭОР, подготовлены для чтения новые курсы. В 2003 г. состоялся первый выпуск 15 молодых специалистов. Выпускники работают в 15 школах Магнитогорска.

металлургический институт и стали металлургами: один (мой муж) работал с ним в аглоцехе, второй – на складе привозных руд, а третий стал заместителем директора на Старо-Оскольском металлургическом комбинате в Белгороде.

В феврале 1971 г. у нас родился сын, а в ноябре мой муж уехал на два года в Индию в г. Бокаро на строительство первой домны. Я вышла на работу, но в сентябре 1972 г. мы с сыном уехали в Индию на один год. Это было очень интересное время, масса впечатлений, другая страна со своей культурой, обычаями, традициями. Была в городах Дели, Мадрасе, Калькутте, Пури (там, где снимают огромное количество индийских фильмов). На открытие металлургического комплекса приехала Индира Ганди. Удалось посмотреть некоторые достопримечательности, в частности, некоторые храмы, водопады, дворец Джаганмохан, знаменитый Тадж-Махал.



Преподаватели и сотрудники каф.ТМП и физхимии (1970 г.)

учебно-методических трудов, авторских свидетельств и патентов. По учебнику Н.Л. Гольдштейна «Краткий курс теории металлургических процессов» многие поколения инженеров-металлургов начинали освоение теоретических основ своей будущей профессии.

Доктор технических наук, профессор Н.Л. Гольдштейн имел более 130 публикаций, три монографии. Научное руководство исследовательскими работами на кафедре, руководство аспирантами и соискателями ученых степеней, редактирование межвузовских сборников «Производство чугуна», оппонирование научных диссертаций – вот далеко не полный перечень его научной деятельности. Высокая эрудиция, пылкий ум, научная добросовестность и жажда знаний явились неотъемлемыми качествами Нисона Львовича как ученого. Ведущие специалисты многих металлургических предприятий являются учениками Н.Л. Гольдштейна.

Многолетний труд Л.Н. Гольдштейна отмечен правительственными наградами, многочисленными благодарностями и грамо-

Семья


Я родилась в Свердловске на второй год после окончания войны. Мама родом из г. Касли, папа – из с. Кадниково Свердловской области. Оба учились в Свердловске. Мама окончила пединститут и работала учителем истории в мужской школе №25, папа в органах госбезопасности. Старший брат после окончания Уральского государственного университета работал в Институте физики металлов, младший, когда наша семья переехала в Магнитогорск, окончил МГМИ, работал в ЛПЦ № 5, два года работал в Пакистане, а затем на Белорусском металлургическом заводе.

Я вышла замуж на пятом курсе института 27 сентября 1969 г., а в январе уехала на четыре месяца на преддипломную практику в Свердловск. Семья мужа Юрия Михайловича Дюльдина приняла меня хорошо. Мама его работала в библиотеке при техническом училище на Березках, отец, Михаил Никитович Дюльдин, бывший фронтовик, орденоносец, возглавлял аглофабрику №1 ММК. Все его три сына окончили наш горно-

В феврале 1977 г. у нас родились две дочери-близнецы. Все трое детей окончили школу и наш вуз. Сын, как и я, получил специальность инженера-металлурга, а дочери трудятся на юридическом предприятии. Сейчас у меня семь внуков. Старшему 18 лет, и в этом году он поступил в МГУ на физфак, младшему еще только пять лет.

Мои поездки

С детства у меня была тяга к путешествиям, поездкам. Мой папа по роду работы очень много ездил и часто брал меня с собой. Еще ребенком я была с ним и в Сибири, и на Кавказе. Будучи студенткой, я ездила в Прибалтику, в Белоруссию, на Украину. Была в Болгарии. Это дало мне массу впечатлений о нашей необъятной стране. Из городов тогда еще СССР больше всего запомнились Донецк, Днепрпетровск, Киев, Одесса, Харьков, Львов, а также Москва, Питер, Новороссийск, Липецк, Череповец, Кемерово.

Уже позднее все поездки стали связаны с работой. Это многочисленные конференции, на которых я докладывала результаты своей диссертационной  12

В один из первых весенних деньков ...

В большой актовом зале МГТУ им. Г.И. Носова 3 марта пришли представители администрации города, муниципальных учреждений, Магнитогорской епархии, а также студенты института экономики и управления, его выпускники и ректорат для того, чтобы лично поздравить любимый «Эконом» с днем рождения. Виновники торжества готовы, гости в сборе, можно начинать!

И вот под громкие аплодисменты и овации зала на сцене появляется директор института экономики и управления Наталья Ринагонова Бальнская. Ей первой выпала честь поздравить институт с двадцать третьей годовщиной:

— Я очень люблю свой институт, мы такие непредсказуемые — завалили зимнюю сессию, но зато вчера впервые в жизни выиграли «Конкурс снежных фигур». Мы большая семья, живем жи-

зненно наших студентов, преподавателей, поэтому вы сегодня увидите, что есть вещи, за которые мы будем награждать, и не обязательно они будут связаны с учебной или научной деятельностью. Я очень рада, что у меня в институте есть команда единомышленников, друзей, без которой никакой работы не получилось бы. Вы — та команда, без которой моя деятельность была бы невозможна, и я бы не была таким эффективным

директором. Я вас очень люблю!

В рамках празднования были подведены промежуточные итоги слаженной работы коллектива и отмечены важные достижения студентов и преподавателей. Были объявлены имена победителей в семи номинациях: «Прорыв года», «Успех года», «Показатель года», «Поступок года», «Событие года», «Лучший спонсор» и «Пополнение года». Вы спросите, какая связь между номина-

цией «Пополнение года» и учебной деятельностью университета? Невозможно представить ни один вуз без перспектив развития, именно поэтому такая номинация важна не только в рамках нашего университета, но и в масштабах целой страны, номинанты этой премии в этом году стали родителями. Студенты, проявившие себя в учебной, научной, спортивной и общественной деятельности получили свою награду в номинации «Успех года». Это самые лучшие, самые достойные студенты, гордость и надежда института экономики и управления. В номинации «Показатель года» был награжден преподаватель, показатель публикационной активности (индекс Хирша) которого составляет 12%, и им стал доцент кафедры бухгалтерского учета и экономического анализа Павел Викторович Лимарев. Также свои награды получили абитуриенты, принявшие участие в конкурсе «Школа экономики и управления».

Какой день рождения без подарков и сюрпризов, и их было предостаточно. Своим современным репертуаром порадовал зрителей вокальный коллектив «Висталеди», прекрасную, добрую песню под гитару исполнил дуэт «Вектор», мощный заряд бодрости и силы своим слушателям подарила Алёна Олейникова песней «Нас бьют, мы летаем». Зал наполнился смехом и позитивными эмоци-

ями, когда на сцене появилась команда КВН института экономики и управления «Логика и Он». Не успела улыбка сойти с лица зрителей, как снова шквал эмоций обрушился на зал, и вызвало его юмористическое видеопоздравление первокурсников. Не обошлось на празднике без танцев. Зажигательными номерами порадовали зрителей танцевальные коллективы «Амрида» и «Иные». В этот день без подарка не ушел никто.

— Хочу сказать огромное спасибо организаторам этого замечательного мероприятия за то, что они подарили настоящий праздник среди учебного семестра. Меня очень впечатлили выступления различных музыкальных и танцевальных групп, особенно очаровал восточный танец. Также хочется отметить команду КВН нашего института, очень смелые и веселые ребята. Порадовало то, что было достаточно много наград, поздравлений, грамот. Это показатель того, что наш институт находится на высоком уровне и не стоит на месте, а продолжает активно развиваться. Я очень рада, что учусь именно в институте экономики и управления, — поделилась впечатлениями Анастасия Елюбаева, студентка группы ФЭУПОБ-13.

Ульяна ПЫРКО,
студенческий пресс-центр
МГТУ



Дуэт солнца и снега

Студенты МГТУ им. Г.И. Носова вновь воспели хрупкость и красоту снежных скульптур. 2 марта на территории Университетского сквера МГТУ им. Г.И. Носова прошел ежегодный «Конкурс снежных фигур». В нынешнем году все работы конкурсантов объединила тема экологии и бережного отношения к окружающей среде.

В конкурсе приняли участие восемь команд, сформированных из разных направлений университета. В распоряжении новоявленных скульпторов было шесть часов работы, восемь кубов чистого спрессованного снега высотой в три метра, а также специальное оборудование, инструменты и краска. Несмотря на то, что в этом году «Конкурс снежных фигур» совпал с началом календарной весны, созданию снежных скульптур и участию в традиционных зимних забавах этот факт никак не повредил. Даже наоборот — как заявляют участники, солнечная погода только помогла в работе с таким мягким и капризным материалом как снег.

С началом весны гостей сквера поздравили первые лица города, которые по совместительству являлись также и членами жюри: ректор МГТУ им. Г.И. Носова Валерий Михайлович Колокольцев, заместитель главы города Магнитогорска Вадим Валентинович Чуприн, председатель Магнитогорского собрания депутатов — Александр Олегович Морозов и глава администрации Ленинского района Иван Павлович Крылов. Почётные гости заметили, что выбрать победителей было нелегко, ведь все композиции были оригиналь-

ны, достойно выполнены и соответствовали тематике. Все участники конкурса были награждены дипломами за участие, а победители получили ценные призы. В достойной борьбе за первое место победу одержала команда «Молодежь» института экономики и управления с композицией «Мир в руках».

— Поскольку 2017 год объявлен годом экологии, мы решили обратиться на это внимание. Наша скульптура называется «Мир в руках», и она означает, что только своими руками человек может сохранить природу, — рассказывает Екатерина Палей, участница команды «Молодежь». — Сначала мы даже не представляли, что получится из этой двухметровой глыбы. В процессе работы я часто сравнивала нашу фигуру с другими, и мне казалось, что мы сильно отста-

ём от других команд. В итоге всё оказалось наоборот, и наша победа стала настоящим сюрпризом для всех нас. Второе место присудили снежной фигуре «Берегите природу», созданной командой института гуманитарного образования. А «бронза» — у скульпторов института металлургии, машиностроения и материалообработки с произведением «Открытая книга — Магнитогорск».

Не обошлось в этот раз и без традиционных угощений: в сквере работали две точки питания с согревающим чаем и блинами. Помимо вкусных горячих лакомств зрителям и участникам творческого соревнования помогла согреться зажигательная шоу-программа театра огня «KIA ORA!».

Наталья КОЗЛОВА,
студенческий пресс-центр
МГТУ



Слёт поисковых отрядов!

С 27 февраля по 1 марта в Казани состоялся первый всероссийский слёт студенческих поисковых отрядов. Участниками слета стали студенты и преподаватели — члены поисковых отрядов 84 средне-специальных и высших учебных заведений страны. Магнитогорский вуз представляли бойцы студенческого поискового отряда «Феникс» МГТУ им. Носова Анастасия Коновалова и Наталья Сидина, обучающиеся в институте гуманитарного образования.

В течение трех дней проходили панельные дискуссии, обсуждались вопросы информационного обеспечения, взаимодействия отряда с администрацией вуза, встречи с основателями студенческого поискового движения Татарстана и многое другое.

— Перед нами стояла задача — познакомиться с поисковыми отрядами из разных уголков страны. Методы, формы поисковой работы везде разные. Были очень интересные панельные дискуссии, на которых мы обсуждали вопросы ответственности и обучения в поисковых отрядах, вопросы, которые стоят наиболее остро в настоящее время. По приезду будем реализовывать новые проекты. Мы полны идей! — поделилась Анастасия Коновалова.

Наталья Сидина:
— Слёт поисковых отрядов — это прекрасная возможность для взаимодействия между участниками молодежного поискового движения. Большая удача побывать на всероссийских дискуссионных площадках и обсудить волнующие вопросы.

Организаторами слета выступили ООД «Поисковое движение России», РОМО «Объединение «Отечество» и Казанское объединение студенческих поисковых отрядов, а отдел по молодежной политике МГТУ помог осуществить поездку в Казань.

Анастасия КОНОВАЛОВА,
студенческий пресс-центр
МГТУ

Иностранный язык – ключ К НОВЫМ ВОЗМОЖНОСТЯМ

Для достижения поставленных целей и привлечения к себе особого внимания человеку нужно грамотно составленное портфолио, в том числе и на английском языке.

Этому учат в институте гуманитарного образования МГТУ им. Г.И. Носова, где 1 марта состоялось грандиозное мероприятие «My new portfolio in English». Четырнадцать смельчаков из школ и колледжей города с огромным энтузиазмом поведали зрителям и жюри свою маленькую, но всё-таки историю.

Сложность состояла в том, что нужно было рассказать о себе на английском языке. Ребята с упоением рассказывали о своих друзьях, домашних питомцах, увлечениях и достижениях. И, конечно же, не забыли упомянуть о своей школьной жизни и планах на ближайшее будущее. Не мог не порадовать тот факт, что многие конкурсанты хотят продолжить своё обучение в МГТУ им. Г.И. Носова.

– Цель мероприятия – популяризация английского языка. Несмотря на то, что он первый международный, и вроде бы его все изучают, мы в очередной раз убедились, какой разный уровень знаний у наших участников. Мы пытаемся донести до всех, что необходимо изучать английский язык для открытия новых возможностей, – поделилась заведующая кафедрой английского языка Мария Галлямова.

Среди членов жюри невозможно было не заметить удивительную гостью, докторанта уни-



верситета UCLA в Калифорнии Lindy Burden Comstock. Она отметила, что все конкурсанты – активные, разносторонние личности, пожелала всем удачи во всех начинаниях.

По итогам конкурса лучшее портфолио о себе составил Дмитрий Бабушкин:

– Была предоставлена прекрасная возможность рассказать о себе на иностранном языке, узнать опыт других участников конкурса и встретиться с носителем языка. Я получил множество прекрасных эмоций и практических навыков, – рассказывает победитель.

Всем конкурсантам были вручены сертификаты и памятные сувениры. Каждый из них ушел с хорошим настроением, новыми знаниями и приобрел неповторимый опыт.

Ульяна ПЫРКО, ГЭ-13,
студенческий пресс-центр МГТУ

«Спорт XXI века»

Физические нагрузки, психологическое давление, ограниченность во времени и море адреналина! Всё это ради победы, которая немислима без быстроты реакции и сплочённости игроков.



ребят это не особо смутило, каждый из них был нацелен только на победу. А полумрак, который царил во время турнира, только усиливал их желание экстрима и веру в свою команду.

– Я считаю, что игра прошла на «ура!» Ребята подбирали определённую стратегию для захвата контрольной точки, а также для её защиты. Все участники – молодцы! Старались, как могли. Надеюсь, что им было круто и понравилось! – поделилась своим мнением одна из организаторов игры студентка МГТУ Анастасия Яркеева.

По итогам этого турнира места были распределены следующим образом:

1 место – институт энергетики и автоматизированных систем;

2 место – институт строительства, архитектуры и искусства;

3 место – институт металлургии, машиностроения и материалообработки.

– Игра была классная! Стоять в ожидании игры было страшно, потом – смешно. Тактики сначала мы никакой не придерживались, а потом стали обдумывать свои действия. Может поэтому и заняли второе место, чему я была очень рада. Почаще бы так играть! – поделилась впечатлениями Дина Старкова, одна из участниц турнира.

Каждый из игроков унес с собой радостное настроение, ведь он получил заряд мощного адреналина и массу положительных эмоций!

Екатерина СТЕЦЕНКО,
студенческий пресс-центр МГТУ

С юбилеем, профессор!

Александр Федоровичу МИЛЯЕВУ, профессору кафедры электрометаллургии и литейного производства (ныне технологий металлургии и литейных процессов) 21 марта исполнилось 80 лет.

Александр Федорович родился в Магнитогорске. После окончания средней школы в 1954 г. он решил поступать в Магнитогорский горно-металлургический институт. На выбор специальности большое влияние оказал Абдаршит Мусеевич Бигеев, который часто заходил к его отцу. Поступить на дневное отделение не хватило баллов, поэтому он начал учиться на вечернем факультете. В 1955 г. А.М. Бигеев предложил ему работать лаборантом на кафедре металлургии стали. Здесь Александр Федорович встретился с Николаем Ивановичем Ивановым, и с лета 1956 г. они вместе стали ходить на яхтах. А в 1962 г. в Магнитогорске появились первые мастера спорта по парусному спорту – Н.И. Иванов и А.Ф. Милев.

В 1958 г. А.Ф. Милев перевелся на дневное отделение, которое окончил по специальности «металлургия стали», затем два года трудился на ММК в третьем мартеновском цехе подручным сталевара. В 1962 г. он поступил в аспирантуру, а в 1968 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме «Количественные оценки периода доводки мартеновской плавки» под руководством А.М. Бигеева.

С 1965 по 1978 годы А.Ф. Милев работал на кафедре металлургии стали, прошел все ступени от ассистента до доцента. В 1969–1971 гг. преподавал в Эль-Таббинском металлургическом институте высшего образования (Египет). В 1978 г. Александр Федорович назначен исполняющим обязанности заведующего кафедрой электрометаллургии и литейного производства, которой руководил до 1994 г. В 2000 г. ему присвоено ученое звание профессора.

Учителями А.Ф. Милеева были д.т.н., профессора А.М. Бигеев, Н.И. Иванов, к.т.н. А.А. Безденежных.

А.Ф. Милев принадлежит к научной школе совершенствования технологии плавки и получения отливок. С 1962 г. он вел научные исследования в цехах



Магнитогорского металлургического комбината: внедрял машину для расчета мартеновской шихты, осваивал вдувание кислорода на мартеновских печах, совершенствовал технологию выплавки на двухванных печах, разрабатывал систему вдувания кокса в сталеразливочный ковш для снятия окисленности, вел научные работы по совершенствованию технологии литья крупных отливок, внедрению прогрессивных формовочных смесей, модифицированию расплавов, центробежной отливке валков, по улучшению выхода годного отливок и улучшению их качества. Он автор свыше 250 научных трудов и 26 авторских свидетельств на изобретения.

Сегодня Александр Федорович на заслуженном отдыхе. Он почетный работник высшего профессионального образования РФ, ветеран труда. Пятеро его учеников успешно защитили кандидатские диссертации.

Кафедра желает юбиляру крепкого здоровья, благополучия и реализации всех творческих планов. Счастья и успехов Вам, Александр Федорович!

Кафедра ТМиЛП

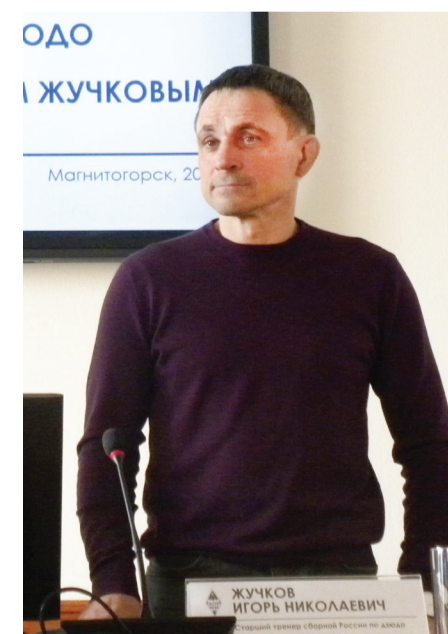
Подарок для спортсменов

Студенты факультета физической культуры и спортивного мастерства МГТУ им. Г.И. Носова 14 марта встретились со старшим тренером женской сборной России по дзюдо И.Н. Жучковым и начальником команды В.Н. Шушариным. Ее организовал декан этого факультета, заслуженный тренер РФ Р.А. Козлов.

В своем выступлении И.Н. Жучков сказал, что в Магнитогорске он уже второй раз и очень рад приглашению. Игорь Николаевич коротко рассказал о своей спортивной карьере, поделился опытом тренерской работы. Среди его наград золото мира среди студентов (Страсбург, 1984 г.), бронза Универсиады в командном зачете (Кобе, 1985 г.), серебро Игр доброй воли (Москва, 1986 г.). В 2004–2008 гг. он был старшим тренером сборной команды России по дзюдо (девушки), с 2009 г. – старший тренер сборной команды России (юниорки).

В.Н. Шушарин рассказывал о системе итальянского дзюдоиста Эцио Гамба, главного тренера сборной России, которая заключается в объединении всех возрастных категорий. Ведь для юных спортсменов очень важным является тренироваться в одном зале с олимпийскими чемпионами, видеть, что они выполняют те же упражнения, работают вместе с ними в парах.

И.Н. Жучков и В.Н. Шушарин ответили на вопросы студентов и преподавателей, которые касались



взаимоотношений между членами команды, спортсменов и тренеров, разрешения сложных ситуаций, мотивации спортсменов на достижение результата и т.д.

Ирина ПОРТНОВА

Итоги финансово-хозяйственной деятельности университета за 2016 год

Бухгалтерский учет в университете осуществляется в соответствии с инструкцией по применению единого плана счетов бухгалтерского учета, утвержденной приказом Минфина России № 157н от 01.12.2010 г.

Университет как головная организация составляет и сдает в Министерство образования и науки РФ сводный отчет, состоящий из отчета университета и его структурного подразделения – «Студсервис МГТУ». Структурное подразделение «Санаторий-профилакторий» было ликвидировано с 10.03.2016 г. на основании решения ученого совета от 23.12.2015 г. (протокол № 10) и приказа от 24.12.2015 № 700/о «О ликвидации структурного подразделения «Санаторий-профилакторий».

Отчет по состоянию на 1 января 2016 г. составлен в соответствии с положением инструкции о порядке составления и предоставления годовой, квартальной бухгалтерской отчетности государственных (муниципальных) бюджетных и автономных учреждений, утвержденной приказом МФ РФ от 25.03.2011 г. № 33н.

Основные показатели финансово-хозяйственной деятельности, включая многопрофильный колледж и структурные подразделения, по состоянию на 01.01.2017 г. отражены в балансе государственного учреждения (табл. № 1).

Нефинансовые активы

В составе основных средств университета в 2016 году произошли следующие изменения. За университетом по состоянию на 01.01.2017 г. закреплено 29 земельных участков площадью 61,9 га с кадастровой стоимостью 2 310 878 915 рублей.

На балансе университета числится 221 объект недвижимости. На все объекты недвижимости оформлены свидетельства на право собственности РФ и право оперативного управления.

Балансовая стоимость основных средств составила на 01.01.2017 г. – 2614395594 рубля, в том числе:

- недвижимое имущество – 1783958502 рубля;
- особо ценное движимое имущество – 480065637 рублей.

Остаточная стоимость основных средств – 1071745955 рублей (износ 59%), из них недвижимого имущества – 943322372 рубля (износ 47%).

Балансовая стоимость основных средств в 2016 году увеличилась на 5749211 рублей, в том числе:

- приобретено основных средств в течение года – 9005192 рубля (+), из них за счет субсидий на выполнение государственного задания – 3249294 рубля, за счет собственных доходов – 5755898 рублей;

- получено безвозмездно основных средств в течение года на сумму 1537047 рублей;
- списано основных средств по ветхости и износу – 3610233 рубля (–);
- списано ОС по недостаткам – 16764 рубля (–);
- списано ОС стоимостью до 3000 руб. при вводе в эксплуатацию с дальнейшим учетом на забалансовых счетах на сумму – 1166031 рубль (–).

Средства, выделенные на приобретение основных средств в 2016 году были направлены:

- на приобретение машин и оборудования – 4902780 рублей, в том числе на приобретение вычислительной техники – 1802848 рублей;

- на приобретение производственного и хозяйственного инвентаря – 3974890 рублей;
- на пополнение библиотечного фонда – 111772 рубля;
- на приобретение прочих основных средств – 15750 рублей.

Безвозмездно было получено основных средств на сумму 1537047 рублей, из них:

- машины и оборудование на сумму 781043 рубля, в том числе вычислительная техника – 49000 рублей;

- производственный и хозяйственный инвентарь на сумму 633304 рубля;
- библиотечный фонд на сумму 122700 рублей.

В составе основных средств на 01.01.2017 г. числится 395567 объектов особо ценного движимого имущества, стоимость которого составляет 480065637 рублей. Из них приобретено за счет субсидии на выполнение гос. задания на сумму 308165682 руб. (315389 объектов), за счет собственных доходов университета на сумму 171899956 рублей (80178 объектов). На сегодняшний день новый перечень особо ценного имущества находится на утверждении в Министерстве образования и науки РФ. В перечне останутся объекты, стоимость которых превышает 500000 рублей.

С 2012 года особо ценное имущество отражается в балансе на соответствующем счете бухгалтерского учета – расчеты с Учредителем.

При формировании учетных данных и составлении годовой отчетности за 2016 год университет, как и все бюджетные учреждения, руководствовался письмом Министерства финансов РФ от 18.09.2012 г. № 02-06-07/3798, в соответствии с которым на основании положений статьи 120 Гражданского кодекса РФ к недвижимому и особо ценному движимому имуществу, в отношении которого учреждение не имеет права самостоятельного распоряжения, относится:

- недвижимое имущество вне зависимости от источника приобретения;
- особо ценное движимое имущество, приобретенное за счет субсидий на выполнение государственного задания;
- особо ценное движимое имущество, приобретенное до изменения типа учреждения за счет средств от приносящей доход деятельности.

Балансовая стоимость перечисленного выше имущества по состоянию на 01.01.2017 года составила сумму 4529329354 рубля, которая отражена на соответствующем счете баланса со знаком (–), что отразилось на общем итоге актива баланса. По сравнению с прошлым годом произошло уменьшение балансовой стоимости этого имущества на 15544223 рубля за счет недостачи особо ценного имущества, образовавшейся в 2016 году (–3424 рубля); прекращением права постоянного (бессрочного) пользования земельным участком, расположенным по адресу г. Магнитогорск, Орджоникидзевский район, ул. Доменщиков 28/1 стоимостью (–18266809 рублей); в связи с переводом трех объектов иного движимого имущества общей стоимостью (+2460195 руб.), приобретенных ранее за счет субсидии на выполнение гос. задания в категорию особо ценного движимого имущества; оформлением прав на земельный участок площадью 32000 кв.м. по адресу: Россия, Челябинская область, Верхнеуральский район, Карагайское лесничество, кадастровой стоимостью (+10560 рублей) согласно кадастровой справке; изменением кадастровой стоимости земельных участков в 2016 году на общую сумму (+255255 рублей).

Сумма активов, которыми университет может самостоятельно распоряжаться – 54363823 рубля.

От балансовой стоимости активов рассчитывается величина крупной сделки, связан-

Баланс исполнения бюджета на 01.01.2017 г.

Таблица 1

Актив	Сумма	Пассив	Сумма
I. Нефинансовые активы		III. Обязательства	
– Основные средства (балансовая стоимость)	2614395594	– Расчеты по принятым обязательствам	1747362
в том числе:		– Расчеты по платежам в бюджеты	23346836
– недвижимое имущество	1783958502	– Прочие расчеты с кредиторами	363335
– особо ценное движимое имущество	480065637	– Расчеты по доходам	64510668
– иное движимое имущество	350371455	Итого по разделу III	89968201
– Амортизация основных средств	1542649638		
в том числе:			
– недвижимое имущество			
– особо ценное движимое имущество	840636130		
– иное движимое имущество			
	382840602		
– Основные средства (остаточная стоимость)	1071745955		
из них:			
– недвижимое имущество	943322372		
– особо ценное движимое имущество	97225035		
– иное движимое имущество	31198548		
– Нематериальные активы	1499132	IV. Финансовый результат	–35604378
– Амортизация нематериальных активов	1424835	из них:	
– Нематериальные активы (остаточная стоимость)	74297	– финансовый результат прошлых отчетных периодов	–1195455242
– Непроизведенные активы	2310878915	– финансовый результат по начисленной амортизации	1068505110
– Материальные запасы	67357813		
– Вложения в нефинансовые активы	30959500		
Итого по разделу I	3481016480		
II. Финансовые активы		– расходы будущих периодов	–1084208
– Денежные средства	18985716		
– Расчеты по доходам	9191980		
– Расчеты по выданным авансам	369809		
– Расчеты с подотчетными лицами	32300		
– Расчеты по ущербу имущества	4586432		
– Прочие расчеты с дебиторами	–	– резервы предстоящих расходов	92429962
в том числе:	3460539328		
– расчеты по налоговым вычетам по НДС	284916		
– расчеты с учредителем*	–4529329354		
– амортизация ОЦИ*	1068505110		
– остаточная стоимость ОЦИ	–3460824244		
– Расчеты по платежам в бюджеты	720434		
Итого по разделу II	–3426652657		
Баланс	54363823	Баланс	54363823

<> Данные по этим строкам в валюту баланса не входят.

ной с распоряжением денежными средствами при заключении контракта на оказание услуг или приобретение имущества, что на 2017 год составляет 10% от суммы актива баланса – 5436382 рубля. Сделки, превышающие установленную величину, необходимо будет на предварительном этапе согласовывать с Учредителем (Министерством образования и науки РФ).

Величина балансовой стоимости активов университета может влиять не только на расчет величины крупной сделки, но и на оценку других важных критериев деятельности университета, такого как превышение допустимого размера просроченной кредиторской задолженности, информация по которой ежеквартально представляется в Министерство.

На балансовом счете «Материальные запасы» остаток на 01.01.2017 г. – 67357812 рублей, который увеличился по сравнению с показателем на 01.01.2016 г. на сумму 27617567 рублей.

Из общего объема запасов материалов на складах университета имелось материалов на сумму 3960563 рубля, из них строительных – 3129679 рублей.

В подотчете 185-ти материально-ответственных лиц подразделений университета, включая многопрофильный колледж, числилось материалов на сумму 62573341 рубль, в том числе платной печатной продукции 37722 экземпляра на сумму 1043687 рублей, из них 26484 экземпляра на сумму 538972 рубля с просроченным сроком реализации. В структурном подразделении «Студсервис МГТУ» материальных запасов числится на сумму 823908 рублей.

В 2016 году приобретено расходных материалов и продуктов питания на сумму 84407694 рубля, в том числе:

- за счет субсидий на выполнение государственного задания на 26564296 рублей;
- за счет собственных доходов приобретено расходных материалов и продуктов питания на сумму 55384077 рублей, в том числе подразделением «Студсервис МГТУ» – 22619906 рублей;
- безвозмездно получено на сумму 2459321 рубль.

За 2016 год израсходовано материалов и продуктов питания на нужды университета и структурных подразделений на сумму 56370328 рублей, в том числе подразделением «Студсервис МГТУ» – 22698109 рублей.

Реализовано материалов на сумму 397334 рубля, в том числе платной печатной продукции – 251751 рубль, прочих материалов (металл, металлолом, бланки) – 145583 рубля.

На балансовом счете «Вложения в нефинансовые активы» числится сумма затрат по незавершенному строительству на 01.01.2016 г. – 30959500 рублей, в том числе по объектам:

- девятиэтажное общежитие – 29947500 руб.;
- входные группы в Университетском сквере – 1012000 руб.

Сумма вложений в нефинансовые активы по сравнению с показателем на 01.01.2016 г. не изменилась. Затраты по законченным строительством входным группам будут числиться в

составе незавершенного строительства до получения свидетельств на право оперативного управления. Затраты по строительству девятиэтажного общежития числятся в составе незавершенного строительства в связи с консервацией строительства объекта.

Финансовые активы баланса

Денежные средства университета на 01.01.2017 г. составили сумму 18985716 рублей, в том числе:

- на лицевых счетах университета и его структурных подразделений в отделении Казначейства числится остаток денежных средств на сумму 11715605 руб., из них денежные средства во временном распоряжении – 257250 руб., остаток собственных средств – 11458355 рублей;

- на валютном счете остаток денежных средств составил 6961670 рублей.

Финансирование деятельности университета в 2016 году осуществлялось за счет:

- субсидий на выполнение государственного задания;
- субсидий на иные цели;
- собственных доходов (средств, полученных от осуществления платной образовательной, научной, предпринимательской и иной деятельности, предусмотренной Уставом университета);

- добровольных пожертвований и целевых взносов юридических и физических лиц.

Денежных средств в 2016 году поступило 1818476149 рублей, в том числе:

1. На лицевой счет, валютный счет, в кассу бюджетного учреждения поступило 1429926580 рублей, из них:

- субсидий на выполнение государственного задания – 796337800 рублей;
- собственные доходы составили 633588780 руб., из них доходы университета 597462480 рублей, структурного подразделения «Студсервис» – 36126300 рублей.

2. На отдельный лицевой счет бюджетного учреждения поступило в 2015 г. целевых субсидий на иные цели в сумме 286405500 рублей, в том числе:

- на стипендиальное обеспечение – 267772500 рублей;
- на государственную поддержку молодых российских ученых - кандидатов наук и докторов наук в форме грантов Президента Российской Федерации – 1600000 рублей;
- на реализацию мероприятий Федеральной целевой программы «Русский язык» на 2016-2020 годы – 1000000 рублей;
- на капитальный ремонт – 16033000 рублей.

Поступившие субсидии на иные цели были полностью освоены в 2016 году.

3. На лицевой счет для учета операций по переданным полномочиям получателя бюджетных средств поступило 44761400 рублей, в том числе на социальное обеспечение детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей – 44487800 рублей. Лимиты бюджетных обязательств выделены на 260 человек, с учетом количества детей-сирот по причине выпуска и отсева на конец года составило 260 человек. Фактическая сумма выплат в соответствии с установленными нормативами на питание, приобретение одежды и обуви, учебных принадлежностей, на проезд в городском и пригородном транспорте, на выплаты выпускникам составила 44487800 рублей.

Предоставлены бюджетные ассигнования на выплату стипендии Президента Российской Федерации для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики на 1 человека в размере 273600 рублей.

Публичные обязательства в 2016 году были полностью исполнены.

Расчеты по доходам на 01.01.2017 года составили сумму 9191980 рублей. Числится задолженность за отдельными организациями и физическими лицами, в том числе:

- расчеты с плательщиками доходов от собственности (аренда) – 80525 рублей;
- расчеты по возмещению коммунальных услуг арендаторами – 255509 рублей;
- расчеты за проживание в общежитиях сотрудников – 915743 рубля;
- расчеты по доходам за обучение слушателей ИДПО «Горизонт» – 32250 рублей;
- расчеты по доходам за выполнения НИР в 2016 году – 6297500 рублей;
- расчеты по доходам за оказание услуг инновационно-технологического центра (ИТЦ) в 2016 году – 330929 рублей;
- расчеты по зарубежным грантам в 2016 году – 1276222 рубля;
- расчеты по прочим доходам – 3302 рубля.

Имеется просроченная задолженность по доходам в сумме 3436287 рублей, основная часть состоит из задолженности бывших арендаторов.

На счете «Расчеты по выданным авансам» на 01.01.2017 года числится сумма 369809 рублей, в том числе:

- авансы, оплаченные организациям за услуги связи – 138908 рублей;
- авансы, оплаченные организациям за поставку электроэнергии – 182295 рублей;
- авансы, оплаченные организациям за прочие услуги – 7598 рублей;
- стоимость подписки на периодические издания на 2017 год – 41008 рублей.

Расчеты с подотчетными лицами на 01.01.2017 г. в размере 32300 рублей состоят из выданных конвертов на сумму 27500 рублей и выданных проездных билетов на сумму 4800 рублей.

На балансовом счете «Расчеты по ущербу имущества» числится сумма 4586432 рубля, состоящая из недостач имущества в связи с кражами в сумме 108662 рубля, хищением денежных средств в размере 1127087 рублей и недостачами иных финансовых активов (просроченная дебиторская задолженность по судебным решениям) в сумме 3291651 рубль, а также расчетам по иным доходам (реализация металлолома и макулатуры) в размере 59032 рубля.

В течение 2016 года выявлено ущерба имуществу в сумме 39229 руб., из них 3424 руб. возмещены виновными лицами в добровольном порядке.

В 2016 году списано недостачи за счет учреждения в сумме 134795 руб., из них:

- прекращение следствия с связи с не установлением лица, подлежащего привлечению в качестве обвиняемого – 46160 рублей;
- прекращение исполнительного производства на основании Постановления суда г. Москвы, в связи с применением принудительных мер медицинского характера – 5958 рублей;
- по истечении срока исковой давности – 82677 рублей.

Расчеты по платежам в бюджет на сумму 720434 рубля состоят из:

- авансовых платежей по плате за негативное воздействие на окружающую среду в размере 39687 рублей;
- авансовых платежей по налогу на добавленную стоимость 13621 рубль;
- авансовых платежей по налогу на прибыль 4714 рублей;
- задолженности фонда социального страхования перед университетом по оплате пособий по временной нетрудоспособности и беременности и родам в размере 662412 рублей.

В пассивной части баланса «Обязательства» по состоянию на 01.01.2017 г. числится сумма 89968201 рубль.

Расчеты по принятым обязательствам в сумме 1747362 рубля представляют задолженность университета и структурного подразделения «Студсервис МГТУ» различным

поставщикам за предоставленные услуги, поставку материалов и за продукты питания по договорам, срок оплаты которых наступит в 2017 году.

Задолженность по платежам в бюджеты составила сумму 23346836 рублей, в том числе:

- задолженность по налогу на добавленную стоимость за IV кв. 2016 г. (срок оплаты январь 2017 г.) – 245795 рублей;

- задолженность по налогу на землю и имущество за IV кв. 2016 г. – 13676739 рублей; налоги перечисляются до 01 февраля 2017 г. и до 30.03.2017 г., соответственно, за счет субсидий 2017 года и собственных средств университета.

- задолженность по прочим налогам за IV кв. 2016 г. (срок оплаты январь 2017 г.) – 83834 рубля;

- задолженность по взносам в Федеральный фонд обязательного медицинского страхования за декабрь 2016 г. (срок оплаты до 15 января 2017 г.) – 1849109 рублей;

- задолженность по взносам в Пенсионный фонд за декабрь 2016 г. (срок оплаты до 15 января 2017 г.) – 7491359 рублей.

На расчетах с прочими кредиторами числится сумма 363335 рублей, в т.ч. депонированная зарплата – 106085 рублей, и средства во временном распоряжении на сумму 257250 рублей, как обеспечение исполнения контракта.

Расчеты по доходам на 01.01.2017 г. составили сумму 64510668 рублей, в том числе:

- предоплата, полученная за обучение студентов, обучающихся на контрактной основе по программе ВО – 48195270 рублей, по программе СПО – 6176464 рубля;

- предоплата, полученная за обучение аспирантов, обучающихся на контрактной основе – 86410 рублей;

- предоплата, полученная за обучение слушателей ИДПО «Горизонт» – 4083812 рублей;

- предоплата, полученная за обучение на подготовительных курсах и предоставление других услуг ФДОДиВ – 2178613 рублей;

- авансовые платежи для выполнения НИР в 2017 году – 266000 рублей;
- предоплата, полученная от студентов за проживание в общежитиях – 2180757 рублей;
- прочие авансовые платежи – 1343342 рубля.

Финансирование и кассовые расходы 2016 года

Полученные субсидии на выполнение государственного задания – 796337800 рублей составили 55,7% от общего объема доходов 2016 года.

Использование субсидий осуществлялось в соответствии с утвержденными плановыми назначениями. Распределение доходов по направлениям деятельности, использование по соответствующим статьям расхода приведены в таблице 2. Структура расходования субсидии по выполнению государственного задания отражена на диаграмме № 1.

Собственные доходы с учетом структурных подразделений и целевых поступлений в 2016 году составили 44,3% от общего объема доходов 2016 года. Расшифровка доходов по видам поступлений приведена в таблице 3.

Расходы, произведенные за счет собственных доходов и целевых поступлений в 2016 году приведены в таблице 4. Структура расходования средств отражена на диаграмме № 2.

Расходование средств от приносящей доход деятельности осуществлялось в соответствии с планом финансово-хозяйственной деятельности, утвержденном в установленном порядке ректором университета.

Расходы за счет прибыли университета в 2016 году составили сумму 4796549 рублей, в том числе:

- материальная помощь (с начислениями в фонд соц. страхования) – 1446254 рубля;
- материальная помощь, путевки в профилакторий, подписка на газеты неработающим пенсионерам – 1213262 рубля;

- подарки к юбилейным датам, праздникам сотрудникам университета и их детям, представителям разных организаций города – 660411 рублей;

- возмещение расходов за прохождение медицинской комиссии при поступлении на работу – 30280 рублей;

- возмещение расходов за использование личного имущества работников – 18000 рублей;

- приглашение ветеранов на праздничные даты – 16100 рублей;

- ритуальные услуги – 91634 рубля;

- отчисление структурному подразделению «Студсервис» на организацию питания команды МГТУ по баскетболу – 25500 рублей;

- стипендия докторантам – 466300 рублей;
- услуги связи (телеграммы, сотовая связь) – 29533 рубля;

- прочие расходы (налоги, пошлины, пени, взносы и др.) – 358635 рублей;
- расходы, связанные с амортизацией основных средств – 440640 рублей.

Помимо расходов, произведенных за счет субсидий и собственных средств (в том числе прибыли), университетом были произведены расходы за счет средств Фонда социального

Таблица 2

Наименование	Статья	Сумма (руб.)			
		Всего	в том числе		
	Основной раздел		ПРДСО	НИОКР	
I. Доходы					
Субсидии на выполнение гос. задания		796337800	776198000	11000000	9139800
II. Расходы					
Заработная плата	211	481459290	475772521	–	5686769
Прочие выплаты	212	2295570	1272008	683562	340000
Начисления на выплаты по оплате труда	213	142627811	141055700	–	1572111
Услуги связи	221	4013257	4013257	–	–
Транспортные услуги	222	91881	91881	–	–
Коммунальные услуги	223	50247630	49760810	–	486820
Работы, услуги по содержанию имущества	225	4817522	4817522	–	–
Прочие работы, услуги	226	37197920	27042973	9354947	800000
Прочие расходы (включая налог на землю, имущество)	290	44751354	44167717	579537	4100
Увеличение стоимости основных средств	310	3195965	2798656	147309	250000
Увеличение стоимости материальных запасов	340	25639600	25404955	234645	–
Итого расходы:	X	796337800	776198000	11000000	9139800

Таблица 3

Структура расходования субсидий на выполнение госзадания (руб.) в 2016 году

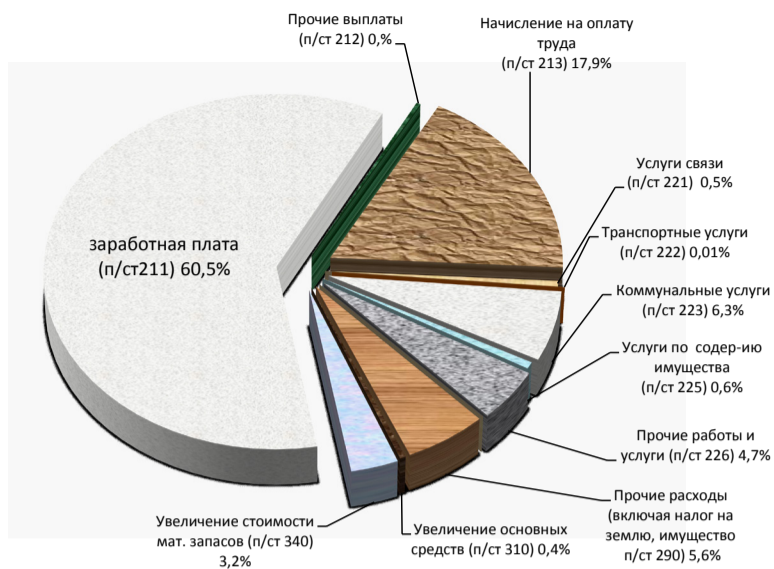


диаграмма 1

Структура расходов собственных средств (руб.) в 2016 году

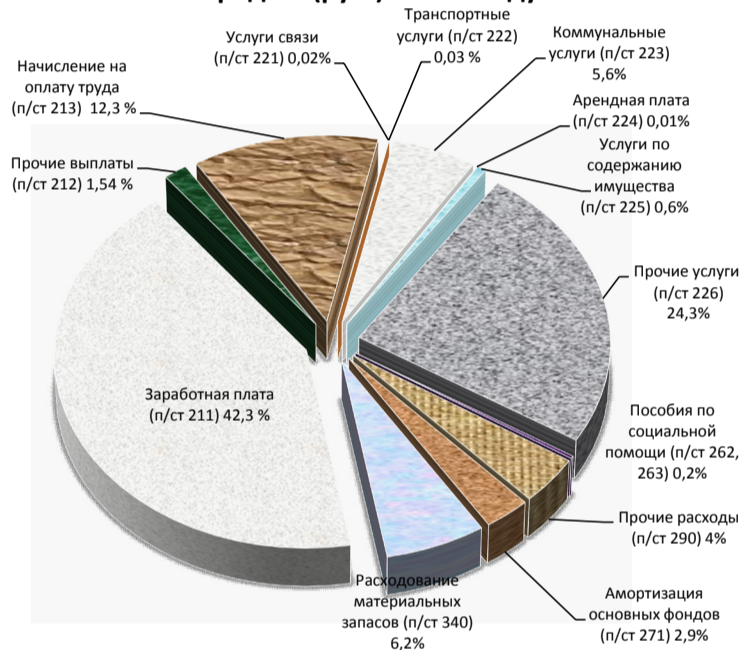


диаграмма 2

страхования, т.е. за счет средств, начисленных на фонд оплаты труда (2,9% – на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством и 0,2% – от несчастных случаев).

Расходы по обязательному социальному страхованию на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством в 2016 году составили сумму 26493127 рублей, в том числе:

- по временной нетрудоспособности (число случаев 1163) – 8426303 рубля;
- по беременности и родам (число случаев 74) – 7743956 рублей;
- единовременное пособие женщинам, вставшим на учет в медицинские учреждения в ранние сроки беременности (64 выплаты) – 42508 рублей;
- единовременное пособие при рождении ребенка (82 получателя) – 1436002 рубля;
- ежемесячное пособие по уходу за ребенком (76 получателей) – 8782367 рублей;
- оплата четырех дополнительных дней для ухода за детьми-инвалидами (24 дня) – 25578 рублей;
- социальное пособие на погребение (6 выплат) – 36413 рублей.

В 2016 году пособие по временной нетрудоспособности в связи с несчастными случаями (1 случай) составило сумму 4268 рублей.

Кроме того, на финансирование предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профзаболеваний направлено 312647 рублей (оплачено).

Фактические расходы, произведенные за счет средств Фонда социального страхования превысили в 2016 году сумму начисленных страховых взносов на 5912223 рубля. В течение года территориальный орган Фонда социального страхования возместил университету расходы, произведенные сверх суммы начисленных взносов в размере 5690216 рублей.

В течение 2016 года перечислено в доход бюджета налогов на сумму 62835268 рублей, в том числе:

- налог на землю и имущество – 56127220 рублей;
- транспортный налог – 337029 рублей;
- плата за загрязнение окружающей среды – 628128 рублей;
- налог на добавленную стоимость – 5742218 рублей;
- водный налог – 673 рубля;
- налог на прибыль за 2016 г. – нет.

О налоге на прибыль

В 2016 г. университет не платил налог на прибыль за 2015 год, в связи с погашением убытка 2014 года при расчете данного налога.

В настоящее время оформляется декларация по налогу на прибыль за 2016 год. Прибыль от приносящей доход деятельности, без учета создания резервов, по бухгалтерскому учету составила 5538282 рубля. Сумма созданных резервов предстоящих расходов по приносящей доход деятельности составила 33796119 рублей.

В отчетном 2016 году в университете была проведена плановая комбинированная (выездная и документальная) проверка финансово-хозяйственной деятельности по использо-

Поступление денежных средств на лицевой счет МГТУ (собственные доходы, целевые поступления)

№ п/п	Описание	Всего	
		рублей	%
1	Поступление от оказания услуг (выполнения работ), относящихся в соответствии с Уставом к основным видам деятельности, предоставление которых для физических и юридических лиц осуществляется на платной основе:		
	– реализация образовательных программ среднего профессионального образования	41813003	7,0
	– реализация образовательных программ высшего образования (студ. контрактники ВО, ф-л в г. Белорецке)	278388971	46,6
	– аспирантура	1875612	0,3
	– подготовительные курсы ВО, СПО, тестирование и др. услуги ФДОДиВ	9193811	1,54
	– реализация дополнительных профессиональных программ (ИДПО «Горизонт», МпК, тестирование)	24030690	4,02
	– выполнение научно-исследовательских работ (фундаментальных, прикладных исследований)	190622880	31,91
2	Иные услуги, относящиеся к основным видам деятельности:		
	– центр иностранных языков, НЭОЦ «LingvoMag»	757935	0,13
	– испытат. лаборатория нефтепродуктов	806321	0,13
	– лаборатория надежности и долговечности зданий	764940	0,13
	– другие лаборатории и структур. подразделения	3071917	0,51
3	Предоставление услуг проживания, пользования коммунальными и хоз. услугами в общежитиях, в т.ч. гостиничного типа, работникам и обучающимся	15584489	2,61
4	Прочие поступления:		
	– издательский центр, газета «Денница», УИТиАСУ	957705	0,16
	– оздоровительный центр УНЦ, спорт. секции	2283453	0,38
	– УОЦ «Юность»	3270168	0,55
5	Прочие поступления от иной приносящей доход деятельности:		
	– поступления от сдачи в аренду имущества	1815086	0,30
	– возмещение коммунальных, эксплуатационных и иных услуг арендаторами и иными лицами	5450539	0,91
6	Прочие доходы:		
	– Грант по науке и инновациям (РФФИ, РГНФ)	1720000	0,29
	– Гранты зарубежных организаций	2121035	0,36
	– Грант РНФ	11000000	1,84
	– пожертвования, благотворительная помощь	1633500	0,27
	– пени, штрафы по договорам	150773	0,03
	– деятельность МИГПов	49275	0,01
	– взносы на конференции, олимпиады	100377	0,02
	Всего	597462480	100

Таблица 4

Расходы за счет собственных доходов и целевых поступлений (руб.)

Наименование статей расходов	Фактические расходы 2016 г.			
	Всего	в том числе		
		Санаторий-профилакторий	Студсервис	МГТУ
Заработная плата (п/ст. 211)	293304470	2279180	11463344	279561946
Прочие выплаты (п/ст. 212)	10855463	–	–	10855463
Начисление на оплату труда (п/ст. 213)	85361080	686950	3287757	81386373
Услуги связи (п/ст. 221)	156746	–	–	156746
Транспортные услуги (п/ст. 222)	200846	–	–	200846
Коммунальные услуги (п/ст. 223)	38667856	–	–	38667856
Арендная плата за пользование имуществом (п/ст. 224)	101955	–	–	101955
Услуги по содержанию имущества (п/ст. 225)	4114621	–	19360	4095261
Прочие услуги (п/ст. 226)	168149233	2640	405483	167741110
Перечисления между орган. (253)	68271	–	–	68271
Пособия по социальной помощи (п/ст. 262, 263)	1422273	–	–	1422273
Прочие расходы (п/ст. 290)	27568195	–	504	27567691
Амортизация основных средств (п/ст. 271)	20064684	–	92039	19972645
Расходование материальных запасов (п/ст. 272)	43609808	–	19832058	23777750
Расходы будущих периодов (п/ст. 226)	297664	–	–	297664
Всего расходов:	693943165	2968770	35100545	655873850

ванию имущественного комплекса, соблюдению законодательства РФ и иных нормативных правовых актов в сфере закупок товаров, работ, услуг Департаментом контрольно-ревизионной деятельности и профилактики правонарушений Министерства образования и науки РФ. В ходе проверки был выявлен ряд нарушений и замечаний. По результатам проверки университетом были приняты меры по устранению данных нарушений и замечаний.

Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы по г. Магнитогорску ежеквартально проводились камеральные проверки правильности применения 10% ставки налога на добавленную стоимость, правильности применения льготы при оказании платных услуг (образовательных, научно-исследовательских). Нарушений не установлено. В 2016 году Фондом социального страхования совместно с Пенсионным фондом проводилась выездная проверка правильности начисления по страховым взносам и расходам на выплаты страхового обеспечения.

Е.Л. КАРПЕНКО, главный бухгалтер ФГБОУ ВО «МГТУ»



Начни с себя!

2017 год в России объявлен Годом экологии. На кафедре стандартизации, сертификации и технологии продуктов питания института естествознания и стандартизации МГТУ им. Г.И. Носова рассказали о тех усилиях, которые уже давно предпринимаются её педагогическим коллективом и студентами для нивелирования влияния неблагоприятных условий окружающей среды на здоровье человека.



На конкурсе

Кафедра расположена в отдельном двухэтажном корпусе учебно-научного центра на Ленинградской, оснащена современными лекционными аудиториями и лабораториями для разработки, приготовления и контроля качества пищевых продуктов.

Здесь всегда стоит дурманящий запах свежеспеченных хлебобулочных и кондитерских изделий, аромат готовящихся блюд народов России и других стран мира – это студенты под пристальным вниманием своих преподавателей разрабатывают новые рецепты, изготавливают блюда и пищевые продукты, используя современное оборудование; обдумывают, как

вкусно, полезно и качественно накормить людей.

На днях кафедра подвела итоги традиционного профориентационного конкурса работ школьников и студентов СПО под названием «Продукты питания и здоровье человека», который проводится с 2012 года. С каждым годом растет его популярность и, соответственно, увеличивается количество участников: в этом году их было уже 55 из Калининграда, Белоречья, Магнитогорска. Конкурсанты познакомились с направлениями кафедры, присмотрелись к будущему месту учебы.

Слава о высоком качестве преподавания в «МГТУ им. Г.И. Но-

сова» дошла до северных морей – студенты Калининградского колледжа – западного филиала Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ прислали две великолепные работы, которые были высоко оценены жюри.

По результатам конкурса все участники получили, помимо дипломов и сертификатов участников, дополнительные баллы за индивидуальные достижения, которые будут учитываться при поступлении в Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова на соответствующие направления подготовки. Руководителям научных работ школьников были вручены благодарственные письма.

Конкурсанты представили работы по шести научным направлениям. Одна секция была посвящена качеству и безопасности пищевой продукции: учащиеся изучали влияние пищи на организм человека, делали выводы о том, как изменился состав современной пищи, какую роль играют широко используемые пищевые и биологически активные добавки в продуктах питания. Другой блок был посвящен кулинарному и поварскому делу. Даже взрослым было бы интересно.

Для студентов вуза, преподавателей, аспирантов и всех желающих на кафедре с 2007 года ежегодно проводится международная конференция «Качество продукции, технологий и образования». На конференции обсуждается широкий круг вопросов, посвященных технологиям пищевых производств; разработке новых лечебно-профилактических продуктов, которые способствуют повышению качества жизни человека за счет снижения влияния неблагоприятных экологических факторов окружающей среды; современным методам оценки качества и безопасности пищевых продуктов.

– Все направления подготовки на кафедре связаны с тем, чтобы научить студентов умению как контролировать качество и безопасность пищевых продуктов,

так и владеть современными и инновационными технологиями их производства, что особенно востребовано на рынке труда в пищевой промышленности, – говорит и.о. зав.кафедрой ССиТПП Евгения Сергеевна Вайскрובה. – Наши студенты умеют распознавать и классифицировать загрязнения окружающей среды, оценивать их влияние на качество и безопасность пищевых продуктов, исследовать пути накопления токсических веществ в них и в организме человека, а также знают способы избежать этого.

Городские предприятия пищевой промышленности, где работают выпускники кафедры, активно расширяют ассортимент продуктов здорового питания с использованием обогащающих компонентов: белков, витаминов, пищевых волокон и минеральных веществ. На кафедре обучают этому студентов, создают в их сознании уверенность в необходимости обеспечивать на предприятии производство натуральных, качественных и безопасных продуктов.

– В этом и состоит скромный вклад нашего коллектива в дело улучшения экологической обстановки в городе и области: если

каждый человек начнет «эколого» с себя, со своего организма – это уже немало, – делится Е.С. Вайскрובה. – Человек есть то, что он ест. Наши клетки, органы полностью состоят из того, что мы едим. Избыток или дефицит того или иного биологически значимого элемента в пище вызывает необратимые последствия в организме. Многие заболевания можно предотвратить, если нормализовать пищевую рацион.

Кроме того, угрозу представляет химическое загрязнение пищевых продуктов во время обработки пестицидами, стимуляторами роста, а также солями тяжелых металлов, бесконтрольное применение искусственных пищевых добавок, канцерогенных веществ, ГМО – как избежать их влияния на организм человека, как вкусно и полезно накормить его – вот далеко не полный список, чему учат на кафедре стандартизации, сертификации и технологии продуктов питания института естествознания и стандартизации МГТУ им. Г.И. Носова.

Инесса КИМ,
фото ст. гр. ТСМ6-14-3
Данила ИЗЮРОВА



В лаборатории

Прошу считать недействительными утерянные студенческий билет, выданный на имя:

- * Каратаевой Любове Владимировны, ст. гр. ФДОП06-13-1;
- * Челмакина Александра Николаевича, ст. гр. ЭАВ6п-13;
- * Томилиной Галины Сергеевны, ст. гр. ТСМБ-16-1;
- * Камаловой Айгуль Фанисовны, ст. гр. ВИПОБ-15-1;
- * Старостиной Анастасии Александровны, ст. гр. ИППБ-16-1;
- * Давлетбаевой Карины Эрнестовны, ст. гр. СТХБ-15-1;
- зачетную книжку, выданную на имя**
- * Лопачева Андрея Викторовича, ст. гр. ССБ-16-2;
- * Иволгина Владислава Александровича, ст. гр. ГД-13-3;
- * Птицыной Татьяны Александровны, ст. гр. ЭЭБ-13-4.

Объявление о конкурсе

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

профессора кафедр: технологий обработки материалов (институт металлургии, машиностроения и материалообработки, направление «Металлургия»); **доцентов кафедр:** горных машин и транспортно-технологических комплексов (институт горного дела и транспорта); электроники и микроэлектроники (институт энергетики и автоматизированных систем, направление «Энергетика»); **старшего преподавателя кафедр:** машин и технологической обработки давлением и машиностроения (институт металлургии, машиностроения и материалообработки, направление «Машиностроение»).

2. Федеральное государственное бюджетное

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

старших преподавателей кафедр: механики (институт металлургии, машиностроения и материалообработки, направление «Машиностроение»); дизайнера (институт строительства, архитектуры и искусства, направление «Дизайн и изобразительные искусства»).

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 ВО «МГТУ 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 «МГТУ им. Г.И. Носова».

Центр иностранных языков – работаем на перспективу...

В МГТУ им. Г.И. Носова сегодня иностранные специалисты не редкость. Профессиональное сотрудничество с зарубежными вузами, обмен специалистами самого высокого уровня, участие преподавателей и студентов в международных конференциях, студенческая мобильность – это лицо современного технического университета. Франция, Италия, Австрия, США, Чехия, Бразилия, Германия, Сербия – это далеко не полный перечень активного сотрудничества нашего вуза.

Ни для кого не секрет, что с подобным развитием международных деловых контактов, освоением новых зарубежных технологий и расширением профессиональных связей с иностранными специалистами, участием в международных грантах, публикациями преподавателей и студентов в международных сборниках возросла потребность в специалистах, владеющих иностранными языками. Все вышесказанное подтверждает, что владение иностранным языком для преподавателей и студентов нашего университета – не роскошь, а жизненная необходимость.

Конкурсы, гранты, проекты, стипендии различного уровня требуют от студентов обязательного подтверждения знания иностранных языков. Поэтому владение иностранными языками, особенно английским как языком международного общения, актуально для всех молодых людей, желающих найти хорошую работу, соприкоснуться с внешним миром, улучшить свои культурологические знания. Изучение иностранных языков помогает познанию другой культуры, развивает память, а также является важнейшей составляющей при трудоустройстве, поэтому знать иностранный язык сегодня не просто модно, но и необходимо.

Так, обязательным условием при прохождении практики и трудоустройства на ММК является знание иностранного языка, подтвержденное сертификатом. Получить такой сертификат можно, пройдя тестирование в центре иностранных языков (ЦИЯ) при институте дополнительного про-

фессионального образования и кадрового инжиниринга МГТУ «Горизонт».

Сегодня также востребованы носители немецкого языка. Например, во время пусконаладочных работ оборудования немецкой фирмы FAT в ЗАО «Механоремонтный комплекс» студенты, обучающиеся по специальности «Перевод и переводоведение», работали со специалистами из Германии. В ближайшее время планируется приезд большой группы специалистов компании SMS-Demag, где наши «переводчики-немцы» будут задействованы на других объектах ММК.

В 2003 году Россия присоединилась к общеевропейской системе высшего образования, идет интеграция систем высшего образования всех европейских стран, включая Россию, и студенты получают дополнительные возможности для учебы и дальнейшей работы за рубежом. Обучаясь в МГТУ им. Г.И. Носова, студенты могут участвовать в программах культурного обмена, которые позволяют пожить и поработать в стране изучаемого языка.

Знание иностранных языков открывает возможности поступления в ведущие зарубежные университеты в рамках государственной стипендиальной программы «Глобальное образование». После завершения обучения выпускники получают возможность трудоустройства в крупные российские компании.

Преподаватели ЦИЯ готовы оказать профессиональную помощь при изучении иностранных языков, устранить трудности при общении с иностранными специали-



стами. Сейчас в центре студенты и преподаватели успешно изучают английский и французский языки, созданы условия для изучения немецкого, чешского и китайского.

Центр иностранных языков МГТУ приглашает студентов, преподавателей и всех желающих изучать иностранные языки, подготовиться к международным экзаменам.

Традиционно в мае на базе нашего центра проводится сессия международного экзамена по французскому языку DELF с последующим получением сертификата между-

народного образца. Международные экзамены по французскому языку DELF (Diplome d'Etudes en Langue Francaise) являются основными экзаменами и официально признаны во всем мире.

За девять лет мы выросли из коллектива преподавателей-единомышленников в современную образовательную структуру, школу технического языка, имеющую в своем составе высококвалифицированных преподавателей. На занятиях используются передовые методики и современные технические средства, повышающие

эффективность процесса обучения. Авторские программы, разработанные самими преподавателями, способствуют быстрому овладению базовыми навыками иностранных языков и развитию их до совершенства.

Таким образом, обучение в ЦИЯ ИДПО МГТУ «Горизонт» существенно повышает конкурентоспособность выпускника и его мобильность на современном образовательном рынке и рынке труда.

Е.А. МОРОЗОВ,
директор ЦИЯ

СУДЬБА ВУЗА В МОЕЙ СУДЬБЕ

От студенчества до кафедры



⇒ 5 работы, или конференции, связанные с моей дальнейшей научной работой. В последние годы она связана с изучением металлургических технологий шлаковых систем и компьютерным моделированием расплавов. Активно я стала заниматься этим, будучи заместителем декана по науке, на базе вузовско-академической лаборатории филиала ИМЕТ УрО РАН, которая была создана на базе МГТУ для решения научных задач в области металлургии, а затем продолжилась в рамках сотрудничества с центром коллективного пользования Уральской академии наук. Материалы научных исследований докладывались на российских и международных конференциях.

Так, в сентябре 2001 г. я впервые выступила на Международной конференции LAM-11 (по жидким и аморфным металлам), которая проводилась в г. Йокогаме (Япония). Поездка была под-

держана грантом РФФИ. В июле 2004 г. выступала с докладом на международной конференции в городах Метц, Париж (Франция), в Праге (Чехия, 2006 г.), в Нюрнберге (Германия, 2008 г.), в Лондоне (Англия), в Глазго (Шотландия, 2009 г.), в Риме (Италия, 2010 г.), в Солониках (Греция, 2011 г.), в Денвере (США, 2012 г.), в Пекине (Китай, 2013 г.), Бонне (Германия, 2016 г.). Все поездки произвели неизгладимое впечатление. К каждой я тщательно готовилась, изучала особенности, культуру, традиции. Запасалась разговорниками, картами. Ну и, конечно, много фотографировала, снимала на видео, вела записи. С 1999 по 2016 г. по материалам конференций опубликовано более 30 статей, в том числе более 10 издано в SCOPUS. По результатам этих работ защищены две диссертации, получено два гранта Челябинской области, один из них аспиран-

том, получено четыре студенческих гранта. В составе коллектива УрО РАН получен грант РФФИ на 2015-17 гг. по многомасштабному компьютерному моделированию газофазного синтеза. Последние результаты этой работы были доложены в сентябре 2016 г. на Международной конференции, которая проводилась в г. Bonn-Bad Godesberg, Германия. Также при поддержке РФФИ в 2016 г. в издательстве «ФИЗМАТЛИТ» вышла вторая монография «Физико-химические исследования оксидов и шлаковых систем».

Заключение

В заключение хочется сказать, что кое-чего удалось достичь: в трудовой книжке есть много записей о благодарностях, поощрениях, грамотах, наградах. Но мои самые главные достижения – это до сих пор моя любимая работа и моя семья – трое детей и семеро внуков.

Э.В. ДЮЛЬДИНА

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 – 3 п.л., тираж 1015 экз., заказ № 1508. Отпечатано ЗАО «Магнитогорский Дом печати», 455000, г. Магнитогорск, пр. К. Маркса, 69.

Подписано в печать:

по графику 24.03.2017 в 10-00; факт. 24.03.2017 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.