



Университет Магнитки

газета для УМных людей



Выходит с 15 декабря 1956 года Лучшее корпоративное издание Магнитогорска 2010, 2012, 2019, 2024 годов

№6 (1774) 26 июня 2025 г.

Правопреемница газет «Денница» (с 1956 до 1991 года выходила под названием «За кадры») и «МаГУ – Мой университет» (с 1966 до 2000 года выходила под названием «Педагог»)

Дорогие друзья!

Этот выпуск нашей газеты посвящен приёмной кампании. Двери МГТУ им. Г.И. Носова распахнулись для абитуриентов, готовых сделать важный шаг в свое будущее.

С самого первого дня приемная комиссия буквально бурлит энергией. В кабинетах и залах царит атмосфера ожидания и надежды. Абитуриенты изучают информацию о направлениях подготовки, задают вопросы, заполняют документы. В каждом взгляде читается волнение, ведь выбор профессии – это, без преувеличения, определение дальнейшей судьбы.

Понимаем, насколько сложно принять решение, ведь за каждым направлением подготовки стоит огромный мир возможностей, а талантливые и целеустремленные выпускники МГТУ им. Г.И. Носова востребованы на самых престижных предприятиях страны.

Верим, что каждый, кто окончит наш университет, станет не просто высококлассным специалистом, но и добрым, отзывчивым человеком, готовым внести свой вклад в развитие общества.

Пусть учёба в МГТУ им. Г.И. Носова начнётся с радостного настроения и станет ярким и незабываемым этапом вашей жизни!

Для абитуриентов

Информация
для поступающих
в МГТУ им. Г. И. Носова
расположена
в этом разделе сайта

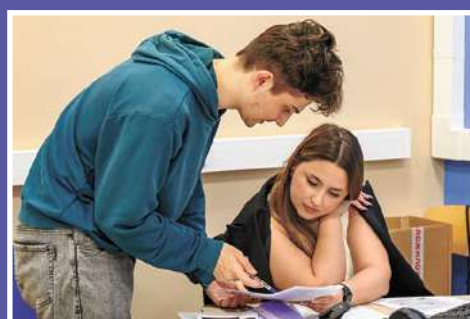
magtu.ru/abit



magtu.ru/abit



Поступление в МГТУ им. Г.И. Носова: первый шаг к мечте



Кафедре ОМД присвоено имя М.И. Бояршинова

В нашем университете произошло событие, не имеющее прецедента в истории вуза: одной из ведущих кафедр присвоено имя ее основателя. Кроме того, в название вернулась ее первоначальная аббревиатура. Речь идет о кафедре ТОМ, которая решением июньского ученого совета становится кафедрой обработки материалов давлением – ОМД. И теперь она будет носить имя ее первого заведующего – Михаила Ивановича Бояршинова, что символизирует преемственность поколений сотрудников и выпускников кафедры и историческую память.



новление одной из ведущих научных школ вуза не оценим. Более полувека Михаил Иванович трудился на родной кафедре. За это время было подготовлено более трех тысяч инженеров, сотни кандидатов и десятки докторов наук по ОМД. Талант ученого и смелого организатора особенно ярко проявился в годы Великой Отечественной войны, когда М.И. Бояршинов возглавил прокатный сектор броневое бюро Магнитогорского металлургического комбината. Благодаря научному анализу возможных режимов прокатки брони, проведенному им, броневые листы стали прокатывать на блюминге № 3 на два месяца раньше установленного правительством срока. Об этом уникальном событии рассказывалось в прошлом номере

Не одно заседание в течение года, ознаменованного 120-летием М.И. Бояршинова, коллектив кафедры посвятил обсуждению и решению этого вопроса. Тщательно анализировались все аргументы в пользу возвращения прежней аббревиатуры, ставшей за долгие годы узнаваемым брендом кафедры. Бесспорным признан тот факт, что образовательные программы бакалавриата, магистратуры, аспирантуры, которые реализуются на кафедре, направлены на решение вопросов ОМД. В настоящее время в России действует десять профильных кафедр с названием ОМД. Но при этом наибольшее число защит по специальности «обработка металлов давлением» проходит именно в диссертационном совете МГТУ им. Г.И. Носова: в 2023 г. – 25%, в 2024 г. – 15% от общего числа защит по ОМД

в России. Кроме того, многие важные проекты в университете, такие, например, как «Приоритет 2030» и «Магнитная долина» на 25-30% связаны, так или иначе, с ОМД. Не говоря уже об огромной армии выпускников по специальности «ОМД», подготовленных кафедрой за минувшие годы, количество которых уже перевалило за пять тысяч. Словом, все аргументы говорили в пользу восстановления исторической справедливости. И она восторжествовала.

Но как может бренд ОМД магнитогорской высшей школы быть вне связи с его основателем – первым заведующим кафедрой Михаилом Ивановичем Бояршиновым? Человек-легенда нашего университета, он с сентября 1937 года в течение 43 лет возглавлял кафедру, заложил традиции, прочный образовательный и научный фундамент для ее дальнейшего развития. Его вклад в ста-

нашей газеты (к сожалению, была допущена ошибка в отчестве М.И. Бояршинова). Этот подвиг увековечен в скульптурной композиции «Броневое бюро», одним из трех героев которой является М.И. Бояршинов. Доблестный труд Михаила Ивановича отмечен многими наградами и почетными званиями. Примечательно, что еще в 2004 г., к 100-летию со дня рождения М.И. Бояршинова, директор ММК, позднее замминистра черной металлургии СССР, министр черной металлургии УССР, выпускник кафедры ОМД Д.П. Галкин выступал с инициативой о присвоении кафедре имени ее первого заведующего. И вот, через 20 лет, уже в честь 120-летия легендарной личности кафедре ОМД присвоено имя Михаила Ивановича Бояршинова.

Анна КАРТАВЦЕВА



Хроника событий

В двадцатых числах июня в Московском городском педагогическом университете прошла Всероссийская олимпиада VIII сезона «Я – профессионал». Студентка института гуманитарного образования МГТУ им. Г.И. Носова Мария Юдина одержала в ней победу в категории «Бакалавриат» по направлению «Классный руководитель».

17 июня в Екатеринбурге состоялось совещание, которое провел министр науки и образования РФ В.Н. Фальков. На нем рассматривались вопросы оказания мер поддержки студенческим семьям, участникам СВО и их детям в системе высшего образования. В совещании участвовал полпред президента России по УрФО А.В. Жога. Валерий Николаевич рассказал о тех мерах, которые принимает министерство для создания благоприятных условий студенческим семьям, а также участникам СВО и их близким родственникам в системе высшего образования. На совещании выступил ректор МГТУ им. Г.И. Носова Д.В. Терентьев, который поделился с коллегами опытом, наработанным в магнитогорском университете по этому направлению.

В середине июня в МГТУ им. Г.И. Носова завершился финал конкурса «Технологическое предпринимательство». В конкурсе участвовали студенты МпК, университета и учащиеся Проектной школы. В финал вышли восемь команд, представивших свои проекты экспертному жюри в составе представителей ПАО «ММК», ООО ИТЦ «Ресурс», ООО «ТехноГарант», ООО ЦИТ «ФАКТ», ООО «ОСК», НПО «Андроидная техника», администрации г. Магнитогорска, ООО «Весь полив», ЗАО «Консом СКС», ОНО «Поколение будущего», МГТУ им. Г.И. Носова. Победу одержала команда г. АПИБ-22-3 с проектом «Система автоматизированного консультирования абитуриентов». Второе место досталось проекту «HR-RU 24 – Экосистема платформ интеллектуальных HR-агрегатов для автоматизации процесса найма сотрудников», представленному студентом кафедры бизнес-информатики и информационных технологий Ильей Ивановым. Третье место получил проект «Фит-джитал центр по скалолазанию». Победители и призеры помимо дипломов и грамот удостоились сертификатов на сумму 30, 20 и 15 тысяч рублей соответственно.

В конце мая в университете прошла XIII Всероссийская научно-практическая конференция «Комбинированная геотехнология: цифровизация и роботизация геотехнологических процессов», организованная МГТУ им. Г.И. Носова, ИГД УрО РАН и ООО «УралЭнергоРесурс». Участниками форума стали около 200 специалистов горнодобывающей отрасли России. Конференция работала три дня на площадках университета, санатория «Юбилейный» ПАО «ММК» и УОЦ «Юность» МГТУ им. Г.И. Носова. Были организованы экскурсии на ПАО «ММК» и предприятия, входящие в группу компаний «УралЭнергоРесурс».

В последних числах мая Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» провел заседание Совета Консорциума «Национальная научно-образовательная сеть станкостроения» в рамках Деловой программы Международной выставки «Металлообработка-2025». На нем были определены две стратегические цели, стоящие перед Консорциумом, – обеспечение предприятий сферы средств производства и автоматизации качественными кадрами и скоординированное развитие отраслевых исследований и разработок. Ключевым событием на заседании стало вхождение 22 университетов, в том числе МГТУ им. Г.И. Носова, в состав Консорциума.

ИТ-проект года в металлургии

Молодые ученые дочерней компании Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова ООО «R&D МГТУ» и специалисты ГМК «Норникель» удостоились на престижном отраслевом форуме по цифровой трансформации промышленности национальной награды в номинации «ИТ-проект года в металлургии».

Этот инновационный проект представляет собой систему позиционирования персонала и оборудования, внедренную на Норильской обогатительной фабрике. Он охватывает полторы тысячи сотрудников фабрики. Решение обеспечило сокращение времени поиска персонала и оборудования на 30%, повысило безопасность за счет контроля над нахождением людей в опасных зонах в режиме реального времени, автоматизировало учет, полностью исключив бумажные процессы и человеческий фактор. Проект соответствует международным стандар-

там ESG, открывает перспективы для масштабирования на другие предприятия, подключения к подсистемам предиктивной аналитики для прогнозирования аварий, а также экспорта технологий.

Высокие награды были вручены Игорю Александровичу Ложкину, директору Research & Development МГТУ, и Андрею Николаевичу Дышлюку, начальнику отдела внедрения АСУТП ГМК «Норильский никель».

Директор «R&D МГТУ» И.А. Ложкин признался, что для его команды большая честь получить такую награду.

– Мы благодарны руководству ГМК «Норильский никель» и, в частности, фабрике «Медвежий ручей» (в составе ГМК «Норильский никель») за доверие и поддержку при реализации крупнейшего в России проекта по охвату объектов позиционирования. Этот успех – доказательство того, что цифровые технологии и инновации меняют металлургию, делая ее более безопасной для персонала и эффективной с точки зрения бизнеса. В этом наша миссия – делать производство эффективнее, – сказал он.



А.Н. Дышлюк, поблагодарив за награду, признался, что этот успех – результат большой работы проектной команды «Медвежьего ручья» и их партнера «R&D МГТУ».

Источник: ВК R&D MGTU

«Научное мировоззрение, проникнутое естествознанием и математикой, есть величайшая сила не только настоящего, но и будущего».

Владимир Иванович Вернадский — выдающийся российский и советский учёный-естествоиспытатель, мыслитель и общественный деятель (28.02.1863 – 06.01.1945)

Хроника событий

ма. Его развитие осуществляется в рамках федерального проекта «Наука и кадры для производства средств производства и автоматизации».

С 28 по 29 мая в МГТУ им. Г.И. Носова прошёл ежегодный научный семинар «Магнитогорская неделя материалов», в котором традиционно участвуют ученые из Магнитогорска, Челябинской области, различных регионов России для обсуждения актуальных направлений в области разработки и применения новых материалов. С интересными докладами на форуме выступили доктора наук: Нариман Айратович Еникеев, профессор кафедры материаловедения и физики металлов Уфимского университета науки и технологий, Александр Моисеевич Песин, зам. зав. лабораторией «Механика градиентных наноматериалов им. А.П. Жилыева» МГТУ им. Г.И. Носова и Георгий Иосифович Рааб, зав. лабораторией «Механика градиентных наноматериалов им. А.П. Жилыева» МГТУ им. Г.И. Носова. Следующий семинар пройдет осенью.

В середине мая на площадке института гуманитарного образования МГТУ им. Г.И. Носова состоялся традиционный фестиваль школьных СМИ «Зоркое сердце», который в этом году проходил уже в 15 раз. Он состоял из двух этапов: на первом, заочном, юные журналисты отправили свои работы на суд жюри. На очном этапе состоялось живое общение участников с приглашенными экспертами и прошел журналистский квест. Завершился фестиваль награждением победителей заочного этапа. Гран-при фестиваля «Зоркое сердце» завоевала медиакоманда школы №65 им. Б.П. Агапитова. Малого кубка фестиваля «Надежда» удостоились ребята из школы-интерната «Семья».

На IV Открытом форуме по вопросам экологии и сохранения водных объектов, прошедшем в середине мая, МГТУ им. Г.И. Носова удостоился Знака соответствия экологическому стандарту Челябинской области. Эта высокая оценка подтверждает системную работу вуза в сфере экологической ответственности, устойчивого развития и внедрения «зеленых» практик.

В финальном этапе Универсиады вузов Челябинской области, завершившемся в 20-х числах мая, команды женской и мужской сборных по баскетболу «Стальные сердца» МГТУ им. Г.И. Носова вошли в тройку победителей. Пройдя весь турнир без поражений, женская сборная завоевала золотые медали, мужская сборная в напряженной борьбе замкнула тройку победителей. Звание «Лучший игрок» было присвоено Лилии Шаляпиной, «Лучший тренер» – Александре Алимбековой.

Студенты нашего университета создали к 80-летию Великой Победы интерактивную VR-экскурсию по мемориалу «Хатынь», разработанную под руководством доцента кафедры бизнес-информатики и информационных технологий Е.В. Черновой. Очки виртуальной реальности погружают участника в изучение мемориального комплекса через панорамы, интерактивные тексты и графику, благодаря которым он узнает об истории 186 сожженных вместе с их жителями деревень, включая Хатынь, где чудом выжили лишь несколько человек. Сценарий экскурсии подготовила студентка Дарья Федосейкина, техническую реализацию обеспечили Федор Губадеев, Екатерина Букатникова и Богдан Чернов. Презентация состоялась в середине мая в библиотеке Крашенинникова для учащихся городских школ.

Знаешь — деньги получаешь!

Работоспособность и хороший интеллектуальный уровень приносят материальные прибыли. В любом возрасте.

Подтверждение тому – вновь объявленные в Магнитогорске Стипендиальным фондом депутата ГД Павла Крашенинникова **два творческих конкурса с премиальным фондом**.

Фонд многие годы реализует один из них – «**Таланты родного города**», связанный с написанием эссе по истории права. Студенты нашего университета неоднократно побеждали в умении осмыслить правовые принципы и рассуждать о развитии социальных процессов. Интересно, что однажды обладателем первого места стал студент направления подготовки «Теплоэнергетика», а наши будущие юристы и управленцы в прошлом году заняли два места из трех. Университет работает так, чтобы каждый обу-

чающийся не просто получил профессию, но и сформировал мировоззрение, развил способности к анализу и критическому мышлению.

Уже известный и полюбавшийся нам конкурс в будущем учебном году трансформировался. Возможности для работ расширены. Можно подготовить поэтические произведения, рассказы, литературные зарисовки, очерки и даже басни.

Консерваторы вправе остаться в рамках эссе. Но все созданные работы должны быть о праве: его важности и ценности, принципах права, о людях, работающих в этой сфере. «В связи с тем, что в этом году отмечается 30-летие с даты принятия Семейного кодекса, особенно приветствуются работы, где анали-

зируются и показаны темы, связанные с семьей», — подчеркнул руководитель фонда и приемной депутата Рафаэль Сайфумулюков.

Кроме того, объявлен еще один проект: конкурс «**Семья — право каждого**». Он должен подчеркнуть, что магнитогорцы, даже самые юные, разделяют семейные ценности, такие как тесная связь разных поколений, деторождение, здоровые супружеские отношения, доверие, любовь, равные права и другие. В рамках этого конкурса можно создать рисунки (как живописные, так и графические), а также снять видеоролики, в чем могут себя проявить дети, начиная с 11 лет.

Премиальные выплаты разные: 10000, 8000, 7500 и 5000 рублей! Подробности о проведении конкурсов, тре-



бования к творческим продуктам и этапам пути к премированию, суммам за разные креативы содержатся в Положениях о конкурсах. Они размещены в группах ВК Стипендиального фонда (prkrash), на сайте и в группе Центра правовой информации «Библиотека Крашенинникова» (krashlib). Оператором сбора работ заявлен Центр правовой информации «Библиотека Крашенинникова».

Ольга УСТЬЯНЦЕВА

Научный тандем

20 июня в Правительстве Челябинской области состоялся ежегодный торжественный прием лучших аспирантов вузов «Научный тандем» вместе с их научными руководителями.

Чествование ученых проводится в рамках реализации Плана мероприятий Десятилетия науки и технологий в Российской Федерации на территории нашей области. С приветственным словом к участникам обратился первый заместитель губернатора Челябинской области Станислав Иванович Мошаров:

«Челябинская область по праву считается одним из ведущих научных центров страны. Наши вузы и научные организации готовят специалистов высочайшего класса, и особенно важно, что наши молодые ученые работают над проектами, имеющими практическое значение для экономики региона. Аспирантура – это важнейший этап в становлении ученого, и мы уделяем особое внимание поддержке молодых исследователей».

В своем обращении первый заместитель губернатора региона подробно остановился на мерах поддержки научной деятельности:

- выделение грантов в сотрудничестве с Российским научным фондом;
- социальные программы, включая выплаты на приобретение жилья;
- создание молодежных лабораторий;
- строительство межуниверситетского кампуса мирового уровня, которое осуществляется в рамках национального проекта «Молодежь и дети».

Научный потенциал региона подтверждается многими показателями – в настоящий момент в исследованиях и разработках занято 16 025 человек. Доля аспирантов составляет стабильные 8% от общего числа исследователей. За последние три года количество научных сотрудников выросло на 708 человек.

В этом, уже третьем по счету, приеме участвовали 16 лучших аспирантов и их научные руководители из ведущих вузов региона: ЮУрГУ, ЧелГУ, МГТУ им. Г.И. Носова, ЮУГМУ, ЮУрГГПУ, УралГУФК, ЮУрГАУ, ЧГИК, Снежинский физико-технический институт – филиал ФГАОУ ВО «НИЯУ «МИФИ».

В ходе приема аспиранты были награждены памятными дипломами Министерства образования и науки, а руководители – благодарственными письмами Правительства Челябинской области «За вклад в развитие научно-исследовательской деятельности в Челябинской области».

По материалам Министерства образования и науки Челябинской области.



Аспирант

Носов Леонид Васильевич

Разработал технологические схемы асимметричной прокатки

«Наука – это возможность участвовать в интереснейших проектах!»



Научный руководитель

Песин Александр Моисеевич

Доктор технических наук, профессор

Разработал принципиально новые совмещенные процессы, позволившие производить машиностроительную продукцию в линии толстолистового прокатного стана

«Наука – сложная, но увлекательная работа, получение значимых и востребованных результатов»



Аспирант

Козлова Анна Евгеньевна

Разработала методику для построения оптимальной траектории полёта беспилотного летательного аппарата для сбора информации о техническом состоянии опасных производственных объектов

«Наука – это мир, объединяющий ученых со всего мира и любого возраста для совместной работы над великим будущим»



Научный руководитель

Логунова Оксана Сергеевна

Доктор технических наук, профессор

Разработала новую технологию непрерывной разливки стали, сочетающую классические методы моделирования и экспериментальных исследований в условиях цифровизации оценки качества продукции

«Наука – это стиль жизни»



– Одной из главных особенностей приемной кампании 2025 года стало **полное изменение нормативной базы, которая регламентирует прием** на обучение по образовательным программам высшего образования – бакалавриата, специалитета, магистратуры и программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

Ознакомиться с изменениями приемной кампании 2025 года можно на официальном сайте нашего вуза (magtu.ru). Рассмотрим наиболее значимые из них.

Появилась возможность подавать документы через федеральную государственную информационную систему «Единый

Внимание – приём 2025!

Прозвучал последний звонок в школах, перед выпускниками – множество дорог. Куда пойти учиться, где возможна самореализация, дающая оптимальные перспективы в карьере и развитии? В Магнитогорском государственном техническом университете представлен широкий спектр предложений получения высшего образования. Об особенностях приёмной кампании этого года рассказывает начальник центра маркетинга образовательных программ, ответственный секретарь приемной комиссии МГТУ им. Г.И. Носова Анна Николаевна Герасимова.

портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (далее – ЕПГУ) на все уровни образования СПО и ВО.

Согласие на зачисление, которое в этом году заменяет оригинал документа об образовании, на программы высшего образования **представляется в электронном виде посредством проставления на ЕПГУ электронной отметки** о согласии на зачисление или на бумажном носителе посредством подачи в наш вуз заявления о согласии на зачисление (лично или через оператора почтовой связи).

Изменения коснулись целевого обучения. С 2025 года **заказчики целевого обучения размещают свои предложения на платформе «Работа в России»**. Поступающие могут подать заявку в электронном виде на ЕПГУ. Появилась возможность получить **дополнительные баллы за целевые индивидуальные достижения**, которые начисляются за участие в проводимых заказчиком целевого обучения мероприятиях по профессиональной ориентации, учесть которые можно только на места в пределах целевой квоты.

Появились изменения в учете баллов за индивидуальные достижения. В этом году **получить 5 баллов могут обладатели сертификата «Дополнительное образование»**

по дополнительным общеобразовательным программам, соответствующим конкурсному профилю.

Сроки приема документов стали едиными для всех вузов России. Чтобы не пропустить ключевые даты, рекомендую обязательно отметить их в своем личном календаре. Все этапы приема представлены в разделе «Абитуриенту» на официальном сайте университета.

При этом заявления можно подать разными способами: посредством ЕПГУ, лично и через операторов почтовой связи.

В 2025 году МГТУ им. Г.И. Носова выделено **1719 бюджетных мест** на программы бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры. Из них **1294 мест** – для обучения по очной форме по программам бакалавриата и специалитета.

Без изменений осталось **количество вузов и направлений подготовки в каждом – не более 5** и сроки смены приоритетов.

Для удобства поступающих на едином портале Госуслуги появился сервис «Подбор вуза», который позволяет на одной платформе увидеть все вузы России, оценить их рейтинг, ознакомиться с перечнем направлений подготовки, логистикой и расположением учебных кампусов и на основе анализа

полученных данных сформировать для себя ту самую заветную пятерку вузов!

– Анна Николаевна, что бы Вы желали поступающим?

– Хотелось бы пожелать нашим абитуриентам и их родителям спокойствия и уверенности! Пусть ничто не помешает сконцентрироваться и сделать свой единственно правильный профессиональный выбор! Ну, и помните, что обучение – это не только получение знаний, но и возможность личностного роста, обретения новых друзей и ярких впечатлений.

Подготовила Инна КИМ



Телефоны приёмной комиссии:
+7 (3519) 33-09-39;
+7 800 100-19-34 (горячая линия)

Энергия молодости: праздник в «Пирамиде»

24 июня молодежный центр «Пирамида» МГТУ им. Г.И. Носова стал эпицентром празднования Дня молодежи. Событие, объединившее абитуриентов, студентов и выпускников университета, прошло в атмосфере энергии, творчества и новых возможностей.

Программа мероприятия была насыщена и разнообразна. Гостей ждали зажигательные выступления музыкальных групп, показ короткометражного фильма, созданного студентами МГТУ, а также серия мастер-классов. Участники смогли попробовать себя в танцах, освоить азы декоративно-прикладного искусства, принять участие в оживленных дискуссиях и интеллектуальных квизах, а также получить уникальный опыт игры на барабанах.

Особым моментом праздника стала церемония награждения молодых людей, достигших значительных успехов в различных сферах деятельности. Награды были вручены от лица Министерства молодежи Челябинской области и главы города Магнитогорска С.Н. Бердникова.

Мероприятие посетили почетные гости, среди которых был проректор по молодежной и информационной политике МГТУ им. Г.И. Носова Рустам Ахметрашидович Муртазин.

Участники Дня молодежи в «Пирамиде» получили не только заряд позитивных эмоций, но и ценные знания и навыки: они узнали о возможностях участия в грантовых конкурсах от агентства «Росмолодежь.Гранты», ознакомились с программой молодежных форумов, запланированных на лето, и получили представление об общественных организациях, работающих в университете и городе.

Праздник в «Пирамиде» стал настоящим фестивалем юности, вдохновившим участников на новые свершения и подчеркнувшим важность роли молодежи в развитии города и страны.

Андрей КУСТОВ





ЦДП МГТУ: от тестирования до профессиональной ориентации

С каждым годом все более широко заявляет о себе центр довузовской подготовки МГТУ им. Г.И. Носова. Помимо традиционных форм работы он открывает новые, весьма актуальные и востребованные. Рассказать о сегодняшнем дне ЦДП и перспективах на завтра мы попросили начальника центра Зою Сергеевну Акманову.

– Зоя Сергеевна, какие образовательные программы в настоящее время реализует центр довузовской подготовки?

– Центр организует обучение по дополнительным образовательным программам, предусмотренным перечнем образовательных услуг в соответствии с действующей лицензией; осуществляет тестирование иностранных граждан и лиц без гражданства; готовит иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению основных профессиональных программ; а также проводит профтестирование на платной основе.

Наибольшей популярностью среди слушателей и их родителей пользуются программы подготовки к ЕГЭ и ОГЭ. В летний период это программа подготовки к вступительным испытаниям. Для студентов наиболее популярными являются программы ликвидации пробелов в знаниях.

За счёт средств федерального бюджета центр проводит обучение детей из льготной категории поступающих: дети-сироты, инвалиды, дети участников СВО.

– Расскажите, пожалуйста, подробнее о работе с иностранными гражданами.

– В 2024 году был запущен годовой курс для иностранных слушателей и лиц без гражданства по подготовке к освоению основных профессиональных программ на русском языке гуманитарного и инженерного профиля. Он предусматривает углублённое изучение русского языка – это почти семестр, затем – основных дисциплин, которые нужны слушателю для поступления в вуз. Соответственно, для инженерного профиля это математика, физика, информатика, для гуманитарного профиля – обществознание, история и литература. В настоящее время на платной основе по данным программам обучаются 74 слушателя из Туркменистана, по направлениям Министерства науки и образования Российской Федерации к нам приехали четыре слушателя из Сирии.

В мае 2024 г. МГТУ им. Г.И. Носова официально стал экзаменационной площадкой Государственного института русского языка им. А.С. Пушкина: вузу было предоставлено право проведения комплексного экзамена по русскому языку, истории России, основам законодательства для трудовых мигрантов. По результатам этого экзамена определяется возможность предоставления работы в

России, разрешения на временное проживание и вида на жительство. В декабре 2024 г. МГТУ им. Г.И. Носова по решению Правительства Российской Федерации стал полномочной организацией. Институт Пушкина в настоящее время вышел из этого списка. Центр тестирования иностранных граждан получил отдельное помещение с автономным входом. Количество трудовых мигрантов с каждым годом увеличивается.

– Зоя Сергеевна, какие виды тестирования проводит ваш центр?

– Мы проводим тестирование не только иностранных граждан. Уже более 10 лет совместно с управлением образования администрации города Магнитогорска организуем пробное тестирование по материалам Федерального института педагогических измерений. Хочу отметить, что в настоящее время наблюдается тенденция к увеличению количества участников данного мероприятия.

Как официальный партнер Центра тестирования и развития «Гуманитарные технологии», помогаем школьникам и их родителям, а также студентам определиться с направлением профессионального развития в соответствии с интересами и способностями по диагностическим комплексам «Профориентатор» и «Профкарьер». Данные комплексы разработаны командой психологов-тестологов МГТУ им. Ломоносова под руководством д.пс.н., профессора А.Г. Шмелева. Они получили рекомендации Министерства образования и других органов государственной власти. По результатам экспертизы сообще-



щества тестологов эти комплексы признаны лучшими профориентационными методиками в России.

Данная услуга в настоящее время пользуется большим спросом, особенно у родителей 7-8-классников в связи с выбором профиля обучения для своего ребенка. В 2023 году этой услугой воспользовались 46 человек, в 2024 году – уже 76, а на май 2025 года – 144 участника. По запросу родителей выпускников 9 и 11 классов разработана программа, включающая стратегическую семейную сессию, профориентационное тестирование и образовательный тур по выбору вуза или колледжа. В летний период переходим на онлайн-тестирование.

– Что Вы как руководитель можете сказать об эффективности работы центра довузовского образования?

– Думаю, я вправе отметить, что нам удалось вести эффективную работу по всем направлениям. Это касается и качества оказываемых услуг, и уровня доходов, которые мы приносим университету. К примеру, наши слушатели, которые приходят на подготовку к ЕГЭ и ОГЭ, подчас имеют почти нулевые знания, но после обучения в центре успешно сдают экзамены с весьма высокими результатами. Это заслуга, конечно, наших преподавателей, которых мы привлекаем к работе центра. Представляете, каким высоким профессионализмом надо обладать, чтобы с почти нуля поднять уровень до 80 баллов! Что касается доходов, то года три назад нам

поставили задачу достичь уровня 10 млн рублей. И мы это сделали! А по итогам прошлого года доход от различных услуг, реализуемых нашим центром, составил более 19 млн рублей, из них основная часть поступила от платных образовательных услуг (12 501 492,19 руб.). На апрель 2025 года доход от реализуемых услуг составляет уже более 13 млн рублей.

– Как вам это удается?

– Мы внимательно следим за рынком образовательных услуг, стараемся своевременно увидеть тенденции, которые можем заполнить. Стремимся работать по разным направлениям. Так, в феврале 2024 года в рамках соглашения со «Школково» на базе центра был открыт Всероссийский кружок по олимпиадной математике. В феврале прошла адаптация этой программы. За летний период осуществлён ремонт учебной аудитории, носящей имя Софьи Ковалевской. С октября 2024 г. новая ДООП стартовала. К ее реализации удалось привлечь выпускников кафедры прикладной математики и информатики нашего университета. Совместно с членами методической комиссии Всероссийской олимпиады школьников, преподавателями «Сириуса» центр пытается погрузить юных слушателей в решение увлекательных задач и привить интерес к математике. Перспективы связаны с организацией и проведением 21 сентября 2025 года Первой Математической Олимпиады для 4-7 классов – масштабным мероприятием для всех, кто хочет познакомиться с математикой.

Летом 2024 г. ЦДО, победив в конкурсе «Помоги маме учиться», получил субсидию в размере 2400 тыс. руб., в декабре в рамках этой субсидии удалось открыть комнату матери и ребенка, а также игровую комнату.

Сейчас мы рассматриваем возможность открытия на базе нашего центра инженерных классов для школьников, анализируем аналогичный опыт других вузов.

Подготовила
Анна КАРТАВЦЕВА



«Юриспруденция»: аккредитация завершена

В начале июня 2025 года успешно завершилась процедура государственной аккредитации направления подготовки «юриспруденция» на базе кафедры права и культурологии нашего университета. О том, какая работа была проведена, и как расширяются возможности и перспективы в связи с получением аккредитации, рассказывает заведующая кафедрой права и культурологии, Юлия Леонидовна Кива-Хамзина:

– В рамках прохождения аккредитации, коллективом нашего университета была проделана огромная работа, которая состояла в разработке основной образовательной программы по направлению подготовки «юриспруденция», в том числе в создании рабочих программ и фонда оценочных средств по дисциплинам учебного плана.

Кафедра права и культурологии выражает огромную благодарность руководству университета и института экономики и управления за оказанную поддержку и помощь в прохождении аккредитации.

Эта большая работа была осуществлена под непосредственным руководством проректора по образовательной деятельности И.Р. Абдулвелеева. Успех аккредитации во многом является заслугой учебно-методического управления университета во главе с начальником УМУ О.С. Малаховым и его заместителями, Е.В. Шубиной и Г.М. Коринченко.

Начальником учебно-методического управления О.С. Малаховым была разработана уникальная компьютерная программа, позволяющая эффективно подготовиться ко

всем этапам аккредитации, а также включающая тренажер для самоподготовки студентов к аккредитационному тестированию.

Одним из самых сложных этапов выхода на аккредитацию стала разработка фонда оценочных средств. Знания и опыт специалиста УМУ М.В. Колесниковой позволили организовать работу всех обеспечивающих кафедр и сформировать задания высокого уровня, позволяющие раскрыть знания студентов. Хочется выразить благодарность коллегам сторонних кафедр, принявшим участие в разработке ФОС и оказавшим помощь в подготовке студентов.

Счастливым финалом аккредитации стал возможным благодаря высокому уровню подготовки студентов, который обеспечили преподаватели кафедры права и культурологии. В настоящее время здесь трудится коллектив



преподавателей с большим опытом работы и практикующие юристы.

Успех прохождения аккредитации не случаен. Он стал результатом слаженной командной работы всех участников процесса: от ректората, УМУ, кафедры права и культурологии до обеспечивающих кафедр. Он в очередной раз показал, что в МГТУ им. Г.И. Носова трудятся профессиональные сотрудники, высококвалифицированные преподаватели, и у студентов есть возможность получить качественные знания.

Наличие государственной аккредитации даёт возможность подтвердить высокий уровень качества реализуемой образовательной программы, выдавать дипломы государственного образца, повысить заинтересованность работодателей.

Наши выпускники смогут работать в органах государственной власти и местного самоуправления, правоохранительных органах, нотариате, в организациях различных форм собственности. Мы надеемся, что это в какой-то мере решит существующую в городе Магнитогорске проблему дефицита квалифицированных специалистов в сфере юриспруденции.

В нынешнюю приемную кампанию объявлен набор по направлению «юриспруденция» – 50 мест на очное обучение и 50 мест на очно-заочное обучение.

В заключение выражаю благодарность коллективу кафедры права и культурологии и студентам направления подготовки «юриспруденция» за слаженную и добросовестную работу. Поздравляю с успешным прохождением аккредитации!

45 лет спустя...

В начале июня в стенах нашего вуза произошло неординарное событие: состоялась встреча выпускников целого курса техфака, окончивших МГМИ в 1980 году. О том, как все это затевалось, разворачивалось и осуществилось, рассказывают сами участники встречи.

Утро 17.10.2024. Телефонный звонок. Староста моей группы А. Кикоть из Череповца: «Есть предложение создать в WhatsApp чат «Техфак 1975-80» и готовить общую встречу 07.06.25». Сначала недоумение – встречу? Через 45 лет? Потом – сомнение: через 45?! Ведь нас разбросало по всей стране и дальше: Барнаул, Белорецк, Вологда, Геленджик, Ейск, Екатеринбург, Златоуст, Ижевск, Казань, Каменск-Уральский, Копейск, Липепая, Липецк, Миасс, Москва, Набережные Челны, Нижний Новгород, Новокузнецк, Новотроицк, Орск, Подольск, Санкт-Петербург, Уфа, Челябинск, Череповец, Юрюзань, Казахстан, Германия, Канада. Как всех собрать? А потом завертелось. Чат рос как на дрожжах. И вот уже оргкомитет из безусловных лидеров – А. Кикоть, С. Васильев, А. Карюкин, С. Фаизова, Н. Сафонова, А. Шапарев, Н. Столярова, А. Горбатова – создан. Посыпались предложения, планы, проекты и прожекты... А за ними – смета, сценарии, кепки, бэйджи, сбор денег.

И все. Поверили. Получилось. До мелочей. Кепки с логотипом – своеобразный пропуск на все мероприятия без регистрации. Бейджи с фото в молодости, чтобы сравнить с сегодняшним оригиналом, сувениры, значки, автобус, фотограф, столовая, меню, сценарий вечера, музыкальное оформление, огромный экран ТВ.

Чат жил – фото, воспоминания, разговор о наших преподавателях – из которого сделаны выводы: на каждой кафедре были свои любимые Учителя; а общих на всем потоке – трое. По математике – Ю.А. Несмеев, по физике – А.П. Шадрюнова и наш легендарный

декан М.Г. Поляков; а отдельно – Г.С. Гун и А.М. Ферштер. И если первые два учили нас слушать музыку в своих предметах, то вторые – музыку в жизни.

Для получения «пропуска» на встречу необходимо было изложить свой жизненный путь и предоставить две фотографии – тогда и сейчас. Так родился раздел «Непридуманные истории...». Мы узнавали себя заново.

И вот наступило 07.06.25. Это неправда, что нет состояния – тремор сердца без явной клиники... Я испытал его на себе, когда шел к институту к 10:00 с открыткой в руках. Отдельно о ней. Это вид города, откуда прибыл на встречу студент, с посланием на обороте к своему будущему «побратиму», к тому, кто вытащит ее из черной сумки. А пока сдаю ее ведущему, Сереже Васильеву, в обмен на кепку «МГМИ ТЕХФАК 1975-80».

Волновался зря: меня узнали почти все, и я узнал почти всех. Но ключевое слово – «почти». Мы, конечно, изменились. Были возгласы, объятия, бесконечные фото. Пошли по скверу – мы в юности называли его институтским, потом автобус: «Первая палатка» – фото, «Тыл фронту» – фото, «Притяжение» – фото.

Мы узнавали друг друга и наш город заново, и город узнавал нас и по нашим бейджикам, на которых мы были такими юными и красивыми, и по красным кепкам нас, нынешних, счастливых и почти юных!

Затем были институт, наши знакомые аудитории и актовый зал, музей истории и общепит на пр. Карла Маркса 45/2, теперь уже административный корпус.



Весь день с нами был начальник центра карьеры и взаимодействия с партнерами – Алексей Гольцов. Перед нами открывались все двери – нас ждали. Спасибо ему – нашему водителю!

Затем банкетный зал МГТУ, бывшая столовая. Второй этаж, когда-то мы здесь обедали. Среди нас были и те, кто играл здесь свадьбу. И крики «горько» может быть, хранят эти стены.

На сцене – большой экран с нашими все время меняющимися фотографиями из медиа-чата. Наш виртуоз баянист – А. Шапарев, сегодня к.т.н., доцент Казанского авиационного института, брата Карюкины – музыкальный символ нашего факультета...

Затем обмен открытками. Душевно... И вдруг... чтение одной из них, за авторством студента Олега Пашина, доставшейся «побратимке» Н. Сафоновой из Уфы...

«Ну, привет, знакомый незнакомец! Может, приобщимся с тобой? Ты – как я, Пеликана питомец, Из гнезда улетел за судьбой. Как влюблялись мы, какие песни пели! В юности, промчавшейся стрелой, В цель, не в цель иль просто мимо цели. Мы в полете, я еще живой! Даже если ты сегодня грустен, Смеха и ладоней не жалею.

Мы такой сегодня сочиним капустник, В юность нас вернувший юбилей!»

Потом А. Карюкин назовет это эпиграфом нашей встречи. Ну, что ж, музыканты – люди творческие, подмечают многое, и сейчас – в точку.

Мы не забыли тех, кто ушел, не дожив до этой встречи... Минута молчания перед экраном, где в тишине появляются лица наших студенческих друзей...

Не забыли и о городе, в котором мы жили вместе пять лет, учились, дружили. Строфа из стихотворения одного из нас:

«Память – ключ, через время – калитка... Полносами судьбы и любви Как магнитом нас тянет Магнитка, Мы вернулись – ты нас обними...»

Вечер был теплым. На столе вкусная еда и вино. Разошлись как-то болезненно быстро, и стало грустно...

Через день чат продолжил жить своей жизнью, той – до встречи и новой – после... И вдруг, как крик:

«Ребята, если мы это сделали через 45 лет, почему не повторить через пять?!» Чат взорвался. Будем жить!

Олег ПАШИН, Миша ШВЕДОВ,
студенты гр. ТПВ 75-2

Как инженер стал лидером благотворительности

Директор Благотворительного фонда «Металлург» Алексей Бельтюков уверен: благотворительность в Магнитогорске вышла на новый уровень.

Выпускник механико-машиностроительного факультета МГТУ Алексей Бельтюков долгие годы работал в управлении охраны труда и промбезопасности ПАО «ММК». Теперь в старейшем благотворительном фонде региона он снова заботится о людях. Ранее больше думал о безопасности в цехах. Ныне, вне производственной площадки, наш выпускник проявляет заботу о жизни людей в более широком смысле: о семьях, детях, пожилых, о тех, кто оказался в тяжелой жизненной ситуации, о людях с особенностями здоровья.

Фонд «Металлург» – огромная экосистема помощи, которая охватывает порядка 37 тысяч благополучателей. Почти столько же, сколько сотрудников работают в Группе ММК на Магнитогорской площадке. Пенсионеры, многодетные семьи, одаренные дети и дети с ограниченными возможностями здоровья, беременные женщины и участники специальной военной операции, их семьи – проектов и структур у Фонда множество.

Один из самых известных – Центр «Материнство». С 12-й недели беременности работницы комбината освобождаются от работы, но сохраняют право на получение среднего заработка. Посещают центр, где проходят занятия лечебной гимнастикой, йогой, находятся под медицинским и психологическим наблюдением. Это не просто сопровождение, но создание условий для здорового материнства и рождения прекрасных малышей.

Возрастные клиенты Фонда ценят Центр медико-социальной защиты, который ежедневно обслуживает около ста пенсионеров и ветеранов. Люди безвозмездно получают комплекс медицинских услуг – физиотерапию, лечебную гимнастику, массаж, фитопродурции, консультации врачей. Для многих пенсионеров центр становится

единственной возможностью получать бесплатные медицинские оздоровительные услуги рядом с домом.

Новация Фонда «Металлург» – Центр «Мозаика». Изначально он обслуживал 27 детей, сегодня здесь предоставляют семь различных видов услуг уже 96 детям с особенностями развития. Спорт, творческие мастерские, обучающие программы с профессионалами, которые помогают детям развивать навыки и социализироваться. Инициативы родителей помогли задуматься о дальнейших планах. «Теперь мы готовим открытие мастерских социальной занятости для молодых людей с тяжелыми диагнозами, включая аутизм», – рассказал Алексей Бельтюков в эфире программы «На самом деле», выходящей в эфир при поддержке Стипендиального фонда депутата ГД П. Крашенинникова.

Бельтюков является хорошим инженером в классическом понимании этого слова. Университет дает отличную подготовку, позволяющую грамотному профессионалу видеть процессы и управлять ими – вне зависимости от содержания и наполнения. Алексей Александрович каждый день доказывает: из хорошего инженера получается талантливый управленец.

Ему приходится работать круглосуточно – ведь помимо локальных и ограниченных во времени процессов, таких как праздники для многодетных, есть и требующие постоянного внимания. В доме «Ветеран» Фонда проживает 127 возрастных людей, заслуживших уважение и право на заботу всей своей жизнью. Полный спектр обслуживания: медицинская помощь, уход, забота сиделок для тех, кому может быть и 87, и 95 лет. Просто ли это? Даже не работая в подобных структурах, можно достоверно предположить,



что тяжело. Но Бельтюкову присуще и умение создавать коллективы, объединять увлеченных единомышленников. Коллектив Фонда, всех Центров, Дома «Ветеран» также формируют и наши выпускники. Бельтюкову сегодня приходится общаться и с другими обладателями дипломов МГТУ, промышленниками, предпринимателями. Алексей Александрович говорит, что Фонд – прежде всего организатор, а привлекать к творению добрых дел можно и нужно весь город. «Многие люди хотят помогать. Но как быть уверенным, что твоя помощь дойдет до получателя? Мы гарантируем результативность и завершенность процесса. Круг благотворителей, куда приходят, чтобы поддержать конкретные проекты, Клуб Почетных благотворителей – важнейшие мероприятия, позволяющие каждому стать участником к добрым свершениям».

Культура благотворительности – понятие еще только формируемое. Самые разные люди, простые горожане небольшим взносом или личным участием способны изменить жизнь другого человека. «Когда я только пришел в фонд, я начал лично встречаться с благотворителями и благодарить их. Сейчас веду блог, где рассказываю о встречах и делах фонда, и это помогает привлекать новых единомышленников», – подчеркивает Бельтюков.

Нашему выпускнику предстоит много работы. Напрячь мышцы в «Забеге Дедов Морозов» и растаять сердцем во время проведения «Дня семьи, любви и верности». Огромная, поддерживающая общество работа, уверен, будет сделана на отлично. Школы МГТУ и ММК, работающие в единстве, отвечают за качество.

Ольга УСТЬЯНЦЕВА

Наши выпускники

От поля боя до кафедры: жизненный путь героя

Илья Григорьевич Ушеров — человек удивительной судьбы, чей жизненный путь стал отражением героической истории нашей страны. От юного лейтенанта-разведчика, прошедшего Сталинградскую битву, до заслуженного преподавателя и заведующего кафедрой — его жизнь была посвящена служению Родине и науке. Его воспоминания помогают нам сохранить память о великом подвиге советского народа и отдать дань уважения настоящему герою.

Илья Григорьевич Ушеров родился 21 октября 1924 года в г. Николаеве. На фронт его призвали в августе 1942 года. Получив краткосрочную подготовку, стал служить в 28-й действующей армии, 59-й отдельной стрелковой бригаде, 2-м батальоне. В звании лейтенанта возглавлял взвод разведки. Воевал на Сталинградском и Юго-Западном фронтах во фронтовой разведке. Война для девятнадцатилетнего Ильи Григорьевича окончилась в октябре 1943 года, когда он был дважды тяжело ранен в голову. Его маме прислали похоронку, но он выжил. В 1944 году был направлен в Центральную Комсомольскую школу в Москве.



Членом ЦК КПСС стал с 1946 года. В 1952 году окончил Высшую партийную школу. Прошёл трудовой путь от ассистента в 1956 году на кафедре марксизма-ленинизма в Магнитогорском горно-металлургическом институте (ныне МГТУ им. Г.И. Носова) до старшего преподавателя, кандидата экономических наук, доцента кафедры политической экономии нашего вуза, заведовал этой кафедрой (с 1976 по 1986 год). Война догнала его в шестидесятилетнем возрасте — дали о себе знать лишения военных лет, ранение — и по состоянию здоровья он, инвалид Великой Отечественной войны, в 1986 году, в возрасте 62 лет, был вынужден уйти с заведования кафедрой. Через год его не стало...

Илья Григорьевич Ушеров награжден орденами Красной Звезды, Отечественной войны I степени, «Знак Почета», во-семью медалями, в том числе «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.», «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина».

Со страниц нашей газеты вновь звучит его голос:

«24 года прошло с того дня, когда на весь мир разнеслось долгожданное слово — Победа.

Время стирает из памяти многое из увиденного, пережитого. Но есть такие дни, которые не подвергаются «стиранию» временем и постоянно воспроизводятся перед мысленным взором, как будто только вчера их пережил. К таким дням относится 9 мая 1945 года.

Героической борьбой советского народа в единоборстве с озверевым врагом завоёвана желанная победа. Десятки миллионов жизней, тысячи калек, сирот и вдов, разрушенные города и сёла, заводы и фабрики — такова та цена, которой человечество вынуждено было расплачиваться за попустительство фашизму.

В 1943 году я после ранения был демобилизован, потом комсомольская работа

и Центральная комсомольская школа при ЦК ВЛКСМ. В 2 часа ночи 9 мая 1945 года мы как по команде были подняты позывными радио. Предчувствие не обмануло нас. Наконец-то долгожданная победа.

Еле дождался утра и всей школой отправились в Москву. Во всех уголках слышались песни, возникали массовые хороводы. То тут, то там взлетали вверх военнослужащие ветераны войны, любовно подхватываемые движениями рук. Трудно было поверить, что уже не стреляют и не гибнут люди, что не придётся соблюдать светомаскировку. Ликование достигло своей вершины, когда, как по велеанию волшебника, засверкала своей иллюминацией вечерняя Москва, Красная площадь.

Лишь к 2 часам ночи 10-го мая 1945 года бесконечно счастливые, ликующие потоки людей вынесли нас к вокзалу. Прибыв в общежитие, почувствовали страшную усталость, которую не замечали под впечатлением огромного счастья, пришедшего к нам».

И.Г. УШЕРОВ,
доцент кафедры политэкономии.

Газета «За кадры» № 15
от 8 мая 1969 года

Голос из прошлого

Родился Н.С. Натаров 15 июля 1923 года в г. Кинель Куйбышевской (ныне Самарской) области. Окончил 8 классов, с шестнадцатилетнего возраста работал, в 1940-м году поступил в ФАШ (ныне Магнитогорское медицинское училище). В марте 1942-го года девятнадцатилетним был призван на фронт Магнитогорским горвоенкоматом. Службу проходил в действующей армии на Северо-Западном и III Прибалтийском фронтах. Согласно выписке из военного билета, служил в Советской Армии с марта 1942 года по 21 мая 1945 года, окончив войну в звании сержанта.

Награжден медалями «За отвагу», «За победу над Германией», «20 лет Победы», «25 лет Победы», «30 лет Победы», «50 лет вооруженных сил СССР». С 1949 года — член КПСС.

Из скупых строк личного дела Натарова, которое хранится в университетском архиве, из его производственной характеристики узнаём, что, помимо своих должностных обязанностей, Николай Степанович «выполняет огромное количество дополнительной работы, за которую не получает никакого вознаграждения; несёт значительную общественную нагрузку по графическому оформлению всех мероприятий, проводимых в институте, помогает в части графических работ другим кафедрам института, в короткий срок овладел квалификацией чертёжника и добился отличных успехов в каллиграфии, выполнил много ценных наглядных пособий». Если учесть, что двадцатидвухлетний парень вернулся с фронта с ранением обеих рук, это выглядит как преодоление себя.

«В честь годовщины Советской Армии мне, как бывшему воину, хочется поделиться своими воспоминаниями о тех грозных и тяжёлых годах, когда моему поколению пришлось провести свою юность в тяжёлых кровопролитных боях с немецко-фашистскими захватчиками, — говорит Николай Степанович Натаров, конструктор НИСа со страниц пожелтевшей институтской газеты «За кадры» от 25 февраля 1966 года. — Конечно, всего не рассказать. Вот два эпизода, где хорошо видно, как под вражеским огнём крепла и мужала молодёжь военных лет.

Первое боевое крещение нашему пополнению с Урала, которое влилось большей частью в 7-ю гвардейскую стрелковую дивизию, в отдельный лыжный батальон, пришлось испытать под Старой Руссой у реки Ловать. Необходимо было блокировать огневую точку (дзот).

Николай Степанович Натаров начал работать в Магнитогорском горно-металлургическом институте (ныне МГТУ им. Г.И. Носова) с 1945-го, вернувшись с фронта. Более тридцати лет его жизнь была связана с кафедрой графики и с НИСом нашего вуза. Начинать он копировщиком (техником по теме 506), лаборантом, ст. лаборантом, а затем стал инженером-конструктором, старшим инженером НИСа МГМИ.



До этого мы прошли небольшое, надо прямо сказать, поверхностное обучение. Большинство же из нас — жители города, а воевать приходилось в лесах. Ночь. Липкий густой мрак разрывался всполохи ракет. Душераздирающий вой мин, мириады огоньков шальных пуль. Рядом ходит смерть. Без жалости, без разбора она косит товарищей, с которыми только несколько часов назад вспоминал о доме, о близких. Вновь рядом разорвалась мина, и у меня на глазах моему другу осколком оторвало руку.

Операция была провалена. Из схватки вышли единицы. Это был наш первый, а для многих последний бой. Но с каждым днём, месяцем бойцы становились опытнее, привыкали и к обстрелу, и к бомбёжке, и ко всем невзгодам окопной жизни.

В 1944 году летом наша часть действовала около старых границ Латвии. За плечами бои у Невеля, Пскова, форсировали реку Великую у Пушкинских гор. Я, уже сержант, помкомвзвода автоматчиков, был дважды ранен.

Наступали мы ротой на укрепленную захватчиками сопку. Пришлось идти болотистой открытой местностью. Шли по колено в воде, а с сопки строчил немецкий пулемёт — бежать нельзя, мешала вода. Раненые падали и захлёбывались. Жертвы были большие. Но сопка наша, были немцев и до самой границы с Латвией гнали, не давая опомниться. Неоценимую помощь оказывал нам самолёт



«У-2». Лётчик разведывал впереди, затем с выключенным мотором пролетал над нами, сообщая сведения о враге. Думается, что, будь у нас до 1941-го года двухтрёхлетний опыт боёв, вряд ли фашистам удалось подойти к Москве. На фронте самое основное — бывалый, обстрелянный воин, неоднократно видевший смерть.

Я прошёл большой и трудный путь солдата-пехотинца от Старой Руссы до Либавы (на берегу Балтики), участвовал во многих боях. У Либавы был третий раз тяжело ранен в обе руки. В госпитале встретил победу.

Тяжелое было время. Судьба Родины была в смертельной опасности, но мы выстояли и победили.

Хочется пожелать в день Советской Армии нашим Вооруженным Силам новых успехов в укреплении наших границ».

Полосу подготовила Инна КИМ

Библиотечно-информационный комплекс: современный центр знаний и инноваций

На майском учёном совете с отчётом о работе своего подразделения выступала директор библиотечно-информационного комплекса МГТУ им. Г.И. Носова Олеся Юрьевна Стародубова. Прозвучавшая информация вызвала очень высокую оценку со стороны коллег и, прежде всего, ректора Д.В. Терентьева, который уверен, что БИК в нашем вузе – нечто большее, чем просто библиотека. Он не только выдаёт книги, но организует различные мероприятия профориентационного и просветительского характера, участвует в грантах и выигрывает их, а также проводит массу другой важной работы. Какой? Расскажем в этом материале.

Образовательный процесс первичен

Прежде всего, конечно, сотрудники БИК заботятся об обеспечении образовательного процесса печатными и электронными изданиями. В фонде комплекса более миллиона печатных изданий и около 750 тысяч – электронных, ресурс которых ежегодно пополняется. Сюда поступают обязательные экземпляры новых трудов наших преподавателей из издательского центра вуза, подарки издательств-партнёров и книги, переданные в дар. Комплекс продолжает сотрудничество с основными площадками электронной библиотечной системы: «Znaniy.com», «Ibooks.ru», «Academia», «Юрайт», «Лань», «Консультант студента» и библиотекой деловой литературы «Альпина Паблишер», контентом которых может воспользоваться и студент, и преподаватель.

Кроме того, продолжается работа с системой «Техэксперт» – имеется пять модулей и электронные базы данных периодики «ИВИС», которая предоставляет хороший контент электронных периодических изданий. 242 электронных журнала размещаются на площадках «ИВИС», куда можно войти по логину и паролю.

И ещё, что примечательно, БИК бережно хранит по несколько экземпляров всех изданий, выходящих в своё время в МГМИ и МГПИ-МаГУ.

Уже на протяжении четырёх лет БИК отправляет документы на регистрацию электронных изданий в НТЦ «Информрегистр». В 2024 г. было отправлено 213 изданий, 203 из них зарегистрировано. С 2023 г. библиотечный комплекс осуществляет верификацию изданий преподавателей МГТУ. В 2024 г. началась работа по формированию личного кабинета, внесено 10 478 публикаций в связи с избранием и 1350 – за минувший период текущего года.

Продвижение бренда МГТУ им. Г.И. Носова

Сотрудники БИК продолжают сотрудничество с Национальной электронной библиотекой по линии продвижения бренда нашей печатной и электронной продукции. НЭБ ежегодно обращается с просьбой о помощи, чтобы заключить договоры с авторами тех изданий, которые по результатам экспертной оценки она желает разместить у себя на ресурсе. В этом году начинается сотрудничество с Президентской библиотекой, которая заинтересовалась нашим контентом, прежде всего гуманитарным и экономическим. В связи с этим возможно,

уже этой осенью в электронной Президентской библиотеке появятся полнотекстовые ЭОР наших авторов.

Продолжается также продвижение электронных учебно-методических изданий МГТУ им. Г.И. Носова в общеуниверситетской образовательной среде страны на базе СЭБ, которая располагается на площадке «Лань». В 2025 году это поддерживается Агентством стратегических инициатив в консорциуме образовательных организаций. В консорциуме СЭБ состоят 415 образовательных организаций, собравших совместно крупнейшую базу знаний российских университетов, включающую 86 тыс. наименований учебного контента по всем направлениям подготовки. Преподавателями нашего университета представлено 100 наименований учебного контента, к которому в апреле обратилось 196 организаций. В свою очередь, наши читатели 2143 раза прибегли к помощи сетевой электронной библиотеки.

Количество читателей растёт!

Кому-то, возможно, трудно в это верить, но за минувший год БИК удалось значительно увеличить посещаемость и книговыдачу. Востребованность печатной продукции возросла более чем на 13 тысяч книг, электронных изданий – более чем на 88 тысяч. Чем это объясняется? Думается, комплексом причин. Это и качество обслуживания, и широта предложений, и активная позиция БИК в проведении различных мероприятий. Постепенно библиотечный комплекс стал площадкой, на которой реализуется много полезных и интересных проектов. Каких? Сейчас узнаете.

Лекции, экскурсии, встречи

Приняв участие в марафоне «Знание. Наука» Российского общества «Знание», сотрудники библиотечно-информационного комплекса провели для студентов 15 лекций, посвящённых российской науке, технологическим прорывам и достижениям учёных нашего университета. В рамках инициативы «Наука рядом» Десятилетия науки и технологий были организованы одна лекция о «Бронебюро», три экскурсии по научным лабораториям трёх институтов и четыре книжные выставки трудов корифеев университетской науки, а одна посвящена современным достижениям учёных вуза. В контексте программы «Больше, чем путешествие» БИК провёл 20 экскурсий возможностей, в которых за год приняли участие более 1000 школьников, студентов и гостей универси-



О.Ю. Стародубова

тета. По линии культурно-просветительских мероприятий БИК реализовал издательский проект «Евангелие Ф.М. Достоевского» в рамках XII «Петровских чтений», а также провёл две презентации книг к 80-летию Великой Победы и истории нашего города.

Уже два года в БИК действует книжный клуб. За прошлый год проведено десять встреч, на которых обсуждались произведения художественной литературы. С сентября 2024 года открыт деловой книжный клуб. В работе клубов приняли участие институты: экономики и управления; металлургии, машиностроения и материалообработки; горного дела и транспорта.

Читальный зал БИК стал площадкой для проведения выставок, тематических встреч подразделений, защит социогуманитарных проектов и других мероприятий.

С 2024 г. активно проводятся культурно-просветительские мероприятия со студентами МпК: квесты, книжные выставки, профессиональные праздники и т.д.

Продолжается работа по созданию виртуального музея МГТУ им. Г.И. Носова, контент которого располагается в группе ВКонтакте и на сайте университета. В прошлом году БИК вышел с инициативой и разместил эту активность на сайте «Добро.рф», подав все документы для того, чтобы этому проекту присвоили статус научного волонтерства. И теперь с библиотечным комплексом официально работают не только студенты-волонтеры нашего университета, нацелен-

ные на сохранение исторической памяти о прошлом нашего вуза, но и ребята из Москвы, Санкт-Петербурга, Ставрополя.

Дальнейшая работа ведётся и по редкому фонду книг МГТУ им. Г.И. Носова, продолжается участие в национальном проекте «Культура». Оцифровано три книжных памятника МГТУ, уже размещённых в Национальной электронной библиотеке, в этом году новые книги отправлены на экспертизу. В 2024 г. сотрудниками БИК проведено 11 экскурсий по книжным коллекциям редкого фонда.

Гранты, конкурсы

С 2024 года БИК участвует в грантовых программах. Совместно со студенческим научным обществом и кафедрой бизнес-информатики и информационных технологий он стал победителем гранта Министерства науки и высшего образования РФ. Было создано 36 виртуальных туров по лабораториям, научным центрам и именным аудиториям, расположенным на ресурсах университета. Вторая победа библиотечного комплекса – по линии агентства «Росмолодёжь», гранты для физических лиц на создание интерактивного образовательного пространства «Металл и мужество», где будет рассказано об истории металлургии на Южном Урале и заслугах наших учёных, а также о современном развитии металлургии.

БИК стал победителем всероссийского конкурса «Проводники смыслов» в номинации «Профориентационная экскурсия» (О.Ю. Стародубова). В конкурсе «Наука – это прекрасно», организованном Министерством образования и науки Челябинской области, удостоился первого места в номинации «Фото» (А. Химины) и третьего места в номинации «Эссе» (Е. Ильиных).

Библиотечно-информационным комплексом ведётся последовательная работа по созданию комфортных зон для работы, отдыха и встреч. Посетители читального зала, прежде всего студенты, уже давно оценили уютное фойе. Помимо уже созданных коворкингов, в прошлом году такая зона была организована в МпК. Освоение новых территорий продолжается. Подана заявка на грант Росмолодёжи по созданию интерактивного пространства, посвящённого трудовому подвигу молодёжи г. Магнитогорска в годы Великой Отечественной войны.

Подготовила Анна КАРТАВЦЕВА

Виртуальный музей МГТУ

