



# ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

№ 1

2013

ЖУРНАЛ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЯДЕРНОГО УНИВЕРСИТЕТА • МИФИ •

## ВСТРЕЧИ ВЫПУСКНИКОВ В ЧЕСТЬ 70-ЛЕТИЯ МИФИ



2

От первого лица:  
М.Н. Стриханов:  
Юбилейный год

4

В Национальном  
исследовательском  
ядерном  
университете «МИФИ»  
прошли встречи  
выпускников

35

Б.Водолага:  
Учиться было  
трудно,  
но очень  
интересно!



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ **МИФН** КОМПЛЕКС КИРОВОГРАДА



Периодическое издание  
Национального исследовательского ядерного  
университета «МИФИ»

#### Учредитель

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

#### Издатель

Управление пресс-службы и информации  
НИЯУ МИФИ

#### Главный редактор

Кузьмичев  
Андрей Николаевич

#### Адрес издателя

115409, г. Москва,  
Каширское ш., д. 31,  
тел.: (495) 788-56-99,  
доб. 8539, 8550

#### Контакты

115409, г. Москва,  
Каширское ш., д. 31,  
тел.: (495) 788-56-99,  
доб. 8539, 8550

[www.mephi.ru](http://www.mephi.ru)

Тираж 2500 экз.

#### Периодичность

ежемесячно

#### Подписано в печать

26 марта 2012 года

#### Свидетельство

о регистрации средства  
массовой информации  
ПИ № ФС77-47038  
от 20 октября 2011 года

## В номере :

### от первого лица



Юбилейный год

**2**

### альма-матер

В Национальном исследовательском  
ядерном университете «МИФИ»  
прошли встречи выпускников

**4**



Выпускники 1944-1965 годов

**5**



Выпускники 1966-1980 годов

**12**



Выпускники 1981-1992 годов

**19**



Выпускники 1993-2002 годов

**25**



Выпускники 2003-2012 годов

**30**



Б.Водолага: Учиться было трудно,  
но очень интересно!

**35**





# ЮБИЛЕЙНЫЙ ГОД



*МИФИ – 70 лет. Достойной встрече этой знаменательной даты коллектив университета посвятил целый ряд достижений и мероприятий. Их значимость выходит за рамки юбилейного года, свидетельствует о высоком авторитете вуза, определяет вектор его дальнейшего развития. В мероприятиях, сопровождавших юбилейную дату, приняли участие тысячи нынешних мифистов и выпускников разных лет.*

23 ноября в Государственном Кремлевском Дворце состоялось грандиозное торжество, посвященное 70-летию Московского инженерно-физического института. В этот день ГКД собрал 6 тысяч человек – сотрудников и гостей университета.

В адрес НИЯУ МИФИ и руководства университета поступили поздравления от Президента РФ В.В. Путина, председателя Правительства РФ Д.А.Медведева, руководителей министерств и ведомств, Госкорпорации «Росатом», Россий-



ской академии наук, депутатов обеих палат Федерального Собрания, общественных и профессиональных структур, а также многочисленных именитых друзей университета.

В январе-феврале 2013 года НИЯУ МИФИ встречал в своих стенах выпускников. В эти дни университет посетило в общей сложности более 7,5 тыс. человек. Программа встреч была по-настоящему праздничной, юбилейной. Особые впечатления оставили ретконцерт выпускников НИЯУ МИФИ разных лет, яркие выступления молодежных творческих коллективов университета, ретроспектива любительских кинофильмов студии «МИФИ-Фильм», воспоминания первых выпускников. Выпускники с удовольствием посетили свои выпускающие кафедры, общались, вспоминали студенческие годы, преподавателей, однокашников, делились впечатлениями о времени учебы и нынешней жизни. Гордости выпускников за родную альма-матер и праздничному настроению коллектива всего университета способствовали достижения НИЯУ МИФИ в Юбилейном 2012 году. Заслуженным результатом научной и образовательной деятельности вуза стало вхождение НИЯУ МИФИ в международный рейтинг ведущих мировых университетов и упрочение лидерских позиций в рейтингах российских вузов.

Впервые в истории НИЯУ МИФИ вошел в рейтинг TOP 400 ведущих университетов мира Times Higher Education of World University Ranking. Всего в рейтинге участвовало более 4000 высших учебных заведений, из которых только 2 российских вуза попали в мировой TOP – 400: МГУ им. Ломоносова (место с 201 по 225) и НИЯУ МИФИ (место с 226 по 250). При этом, по оценке цитируемости университет занял 1-е место в мире, набрав максимально возможные 100 баллов.

В рейтинге Национального фонда подготовки кадров (рейтингование проведено по заказу Минобрнауки РФ) НИЯУ МИФИ занял 1 место среди 103 ведущих университетов России и 2 место среди 29 Национальных исследовательских университетов.

В рейтинге агентства «Эксперт РА» НИЯУ МИФИ занял 7 место в ТОП-100 ведущих университетов России.

По результатам мониторинга Министерства образования и науки Российской Федерации, проведенного в 2012 году, НИЯУ МИФИ вошел в список наиболее эффективных вузов.

В 2012 году университет также подтвердил свои ведущие позиции среди ведущих российских вузов по публикации международной активности, сохранив по этому показателю 3-е место после МГУ и СПбГУ. По международным базам данных Web of Knowledge и SCOPUS по индексу Хирша НИЯУ МИФИ занимает устойчивое первое место.

Не менее значимым событием 2012 года для многотысячного коллектива профессорско-преподавательского состава НИЯУ МИФИ явилось началосущественного повышения заработной платы. Благодаря внутренней оптимизации и изменению экономической политики, университет вышел на 4-е место по данному показателю среди российских вузов. Продолжившийся и в 2013 году темп роста зарплат можно с уверенностью считать гарантией привлечения в НИЯУ МИФИ лучших отечественных и иностранных преподавателей.

В число важнейших мировых научных достижений 2012 года вошло открытие новой частицы, которая может быть бозоном Хиггса. 4 июля 2012 года на объединенном научном семинаре оба основных эксперимента на Большом адронном коллайдере ATLAS и CMS доложили об обнаружении новой частицы с массой 125-126 ГэВ на уровне 5 стандартных от-

клонений над фоном. НИЯУ МИФИ внес и продолжает вносить значительный вклад в эксперимент ATLAS, начиная с концептуальных идей и разработок трекового детектора переходного излучения, изготовления, проверки, запуска, его эксплуатации и заканчивая анализом экспериментальных результатов.

В 2012 году в НИЯУ МИФИ были открыты новые лаборатории, созданные в рамках выполнения Постановления Правительства РФ от 9 апреля 2010 г. №220 «О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования». Под руководством приглашенных всемирно известных ученых в НИЯУ МИФИ планируется проводить самые передовые научные исследования в таких научных областях, как: создание нейтринных детекторов нового поколения; создание гибридных нано- и биосистем со свойствами переноса энергии на наноуровне; разработка современной технологии производства наноматериалов с использованием импульсных электромагнитных полей. Созданы не имеющие аналогов полномасштабный тренажер для 4-го блока Калининской АЭС и автоматизированная установка «ПИКО-4», специально разработанная для проведения испытаний изделий электронной техники на стойкость к воздействию отдельных заряженных частиц.

Эти и многие другие успехи университета достигнуты трудами уникального коллектива, созданного несколькими поколениями мифистов. Юбилейные мероприятия как никогда ярко продемонстрировали нашу сплоченность, огромную притягательную силу университета, его высочайший авторитет у работодателей. Современный НИЯУ МИФИ будет стараться с честью продолжать славную историю вуза, выходить на новые образовательные и научные рубежи. ■

# В НАЦИОНАЛЬНОМ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ ЯДЕРНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ «МИФИ» ПРОШЛИ ВСТРЕЧИ ВЫПУСКНИКОВ





24 января 2013 года в НИЯУ МИФИ состоялась первая из пяти запланированных в январе-феврале встреч выпускников. В Университете собралось около 500 выпускников 1944–1965 годов выпуска.

В силу прошедших лет многие не сразу узнавали своих однокашников, кто-то захватил с собой студенческие фотографии, по которым пытался узнать своих друзей, а встретившись, никто и не пытался скрыть счастливых слез, вспоминали, вспоминали и снова вспоминали, наперебой рассказывая, как сложились их судьбы.

Подготовка к этому знаменательному мероприятию нача-

лась задолго до самой встречи. Окончив Университет, многие выпускники разлетелись по всему миру от США до Австралии, некоторые стали гражданами других стран и перед нынешними сотрудниками Университета стояла непростая задача организовать их присутствие в НИЯУ МИФИ. Еще на подходах к Университету гостей встречали волонтеры из числа студентов, успешно сдающих зимнюю сессию, которые не просто профессионально, скорее — радушно, обеспечивали проход гостей и их дальнейший комфорт.

Примечательно, что многие из выпускников, пришедших на встречу, именно в этот день впервые увидели современные корпуса НИЯУ МИФИ: до 1953 года институт назывался Московский механический институт бое-

припасов и располагался в здании на улице Кирова (ныне Мясницкая улица), затем был переименован в МИФИ и лишь в 1962 году переехал в комплекс зданий на Каширском шоссе. Эта и многие другие страницы из насыщенной событиями 70-летней истории Университета были отражены в полноформатном фильме, снятом к юбилею Университета, и как никогда кстати показанном на торжественной встрече выпускников. Живой интерес гостей вызвало выступление проректора А.Н.Петровского, который с гордостью представил научные достижения университета, победы вуза в российских и мировых рейтингах, рассказал о планах НИЯУ МИФИ. «Именно ваши выпуски были первыми, именно ваше поколение создало легендарный имидж МИФИ.

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Президент РАН академик Осипов Юрий Сергеевич: МИФИ – особый институт для РАН. Очень радует, что сегодня МИФИ поднимает голову и старается вернуть прежние позиции. Я был против создания исследовательских университетов, в которые немотивированно зачисляются большие средства. Однако НИЯУ МИФИ демонстрирует яркий пример того, как можно использовать эти средства на благо науки. Мы кровно заинтересованы в тесном сотрудничестве с МИФИ и будем его всемерно развивать.*



Спасибо вам!», – подчеркнул А.Н.Петровский.

Многие выпускники выразили желание со сцены высказать теплые слова в адрес родного института, поделиться своими воспоминаниями.

Академик Российской академии наук А.А. Орликовский, выпускник 1961 года, вспомнил о том, с каким волнением он входил в легендарное здание на улице Кирова при поступлении в МИФИ – здание, которое в свое время посещали Л.Н.Толстой, Л.О. Пастернак. «В годы моей

учебы прошло много памятных событий – XX съезд КПСС, запуск первого советского спутника, полет Юрия Гагарина, изобретение интегральных схем, определивших путь развития электроники. Интересное было время... Я поздравляю МИФИ с его 70-летием и желаю дальнейшего процветания и неугасимой славы!».

На сцену поднялся генерал-лейтенант Н.Ф. Пушкарев, ректор Академии национальной безопасности, обороны и правопорядка, выпускник 1963 года.







Он отметил, что многие выпускники после окончания института нашли свое призвание на службе в органах внешней разведки, вспомнил имена тех, кто погиб, исполняя свой долг.

Профессор кафедры прикладной ядерной физики (№24) НИЯУ МИФИ В.Т.Самосадный, выпускник 1957 года, выступил со словами гордости за родной университет, пожелал, чтобы НИЯУ МИФИ и в дальнейшем оставался на высоких международных позициях.

В конце торжественной части встречи всех собравшихся тепло поздравили проректор по учебно-методической работе Е.Б.Весна и председатель ППО

НИЯУ МИФИ, председатель совета ветеранов Н.С.Погожин. «Сегодня не простая встреча выпускников, сегодня праздник, и в честь славного юбилея руководство нашего университета приняло решение вручить юбилейные медали «70 лет НИЯУ МИФИ» и памятные подарки всем первым выпускникам!» – сказала Е.Б.Весна.

С концертными номерами перед гостями выступили представители творческих коллективов Университета.

На выходе из Актового зала гости охотно принимали приглашения на предстоящую в феврале традиционную Научную сессию, разбирали свежий номер



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Научный руководитель ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ им. академ. Е.И. Забабахина», академик РАН Г.Н. Рыкованов – В настоящее время РФЯЦ держится на выпускниках МИФИ. 60% докторов наук выпускники МИФИ, большая часть представителей производственных структур ядерного центра базируется на выпускниках местного отделения МИФИ. В день юбилея МИФИ, который я имел честь окончить, мне хотелось бы пожелать родному институту долгих лет жизни, развития, которое предусмотрено действующими программами в рамках Росатома и МИФИ, пожелать побольше выпускников, которые приехали бы работать в ядерный центр. Студентам – успешной учебы и завершения учебы, свершения желаний, в первую очередь, научной и технической сферы. С юбилеем! Успехов и всего наилучшего!*



журнала «Ядерный университет», фотографировались и обменивались адресами. К этому времени всех желающих уже ждали сотрудники выпускающих кафедр Университета, которые чуть позже с энтузиазмом рассказывали гостям о сегодняшнем дне своих подразделений. Следующим пунктом программы был торжественный фуршет.

Встреча выпускников позволила поближе познакомиться со многими из тех, кто составляет гордость нашего Университета:

*Владимир Евгеньевич Федоровский, выпускник 1960 года:*

– всю свою жизнь я проработал на атомных предприятиях. Я с радостью и глубоким уважением вспоминаю своих преподавателей, которые помогли мне стать тем, кем я стал сейчас. Высокое качество образования и отличные знания, полученные в МИФИ, помогли и до сих пор помогают нам всем в нашей работе.

*Борис Владимирович Поленов, выпускник 1959 года:*

– Я поступал в Московский механический институт в сложное время, в год смерти Сталина. Тогда институт находился на улице Кирова. И вот уже 54 года как я работаю в НИИ приборостроения. Благодаря хорошему образованию я много добился, сейчас я доктор технических наук, профессор, лауреат Государственной премии.

*Николай Владимирович Лазарев, выпускник 1959 года:*

– Что для меня МИФИ? МИФИ – это родной дом, во





многих смыслах. Самое главное, он дал прекрасное образование не только мне, но и моему старшему сыну, который вот уже 15 лет работает в МАГАТЭ. Я сам более 20 лет работал в МИФИ на кафедре №14. Сейчас я на пенсии, но стою пока еще вертикально!

*Александр Александрович Орликовский, выпускник 1961 года:*

— Вся моя жизнь связана с физикой. Я хорошо помню многих замечательных преподавателей, которых, к сожалению, сейчас уже нет в живых, но они сохра-

нились в моей памяти... Учиться было трудно. Надо сказать, мы очень ответственно относились к учебе, переживали, чтобы нас не выгнали, не исключили, боялись не сдать экзаменов, готовились к ним очень основательно. Теплые, любящие чувства к институту остаются в моей душе до сих пор.

*Галина Николаевна Усова, выпускница 1960 года:*

— МИФИ — наша душа! Я встретила многих своих друзей, с которыми вместе училась. Я с большим теплом вспоминаю



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Почетный научный руководитель ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ им. академ. Е.И. Забабахина», академик РАН Е.Н. Аврорин — С удовольствием поздравляю и головной МИФИ и наше отделение с этим славным юбилеем! У Федерального ядерного центра сложились очень хорошие отношения с ними, особенно с нашим отделением МИФИ. Очень много сотрудников нашего института работают здесь в качестве преподавателей, я и сам когда-то преподавал здесь. Традиция по-прежнему сохраняется. Главное, что очень много выпускников МИФИ, и головного, и местного работают в РФЯЦ-ВНИИТФ. Сейчас они практически определяют уровень работы в нашем институте.*



МИФИ, мой сын тоже закончил этот институт. Вот такая преемственность поколений!

*Валерий Васильевич Кухтин, выпускник 1962 года:*

— Многих преподавателей хочется вспомнить теплым словом. Валентин Германович Цирис, изумительнейший человек был, яркая личность. Я ему глубоко благодарен за то, что он

меня выгнал с первого зачета, поставил двойку, благодаря чему я прекрасно потом выучил его предмет. Я вспоминаю также Александра Соломоновича Компанейца, они были — Люди с большой буквы! И нам очень повезло, что мы учились в этом вузе.

*Владимир Федорович Зубарев, выпускник 1964 года:*

— МИФИ нас выпустил в мир, дал возможность работать не только в тех отраслях, которым нас учили, но и во всех смежных. Я сейчас занимаюсь диагностикой термоядерной плазмы, работаю в Курчатовском институте. Выпускники нашей группы работают в десятках различных направлений от медицины и биологии до физики и математики.





Гурий Петрович Елисютин, выпускник 1965 года:

— С удовольствием вспоминаю студенческие годы. Я пел в мужском хоре МИФИ, им руководила тогда Эсфирь Моисеевна Рывкина... Помню преподавателя Дмитрия Алексеевича Василькова, замечательный

был человек, лучшего преподавателя я не встречал в своей жизни... Всю свою жизнь от распределения и до пенсии я проработал в Институте технической физики и автоматизации, являюсь ветераном атомной промышленности. Спасибо родному институту! ■



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



**Академик Фортов Владимир Евгеньевич**

— Особое удовольствие поздравить легендарный МИФИ, поздравить тех, кто стоял у истоков — наших ветеранов, и тех, кто сегодня отдает время и силы подготовке специалистов, и самих студентов и аспирантов с этим очень важным событием. 70 лет — возраст не большой для такого важного дела, каким является атомная наука и техника, но МИФИ безусловно состоялся как элитный институт, институт, в котором преподавали наши выдающиеся ученые, гордость нашей науки. Научить ребят-студентов правильно мыслить, быть на переднем крае науки, снабдить их прочными и фундаментальными знаниями, дело трудное и важное. Поздравляю всех, кто имеет отношение к МИФИ с праздником и желаю больших успехов и творческих удач!

# ВЫПУСК

## 1966–1980 ГОДОВ



26 января НИЯУ МИФИ снова гостеприимно распахнул свои двери перед более, чем 2-мя тысячами «мифистами», защитившими свои дипломы в период с 1966 по 1980 год.

Ставшая уже традиционной программа встреч началась с показа в актовом зале документального фильма, посвященного 70-летию МИФИ, и продолжилась ретро-концертом, подготовленным самими выпускниками.

Ведущим и организаторам концерта, выпускникам МИФИ 1969–1970 годов Валерию Бычкову и Борису Ануфриеву удалось создать атмосферу того времени,

собрав часть творческих коллективов института, выступавших с популярными номерами со сцены МИФИ в 60-70 годы.

Концерт открылся выступлением Клуба самодеятельной песни (КСП) МИФИ (в прошлом Клуб студенческой песни) — одного из старейших клубов авторской песни в Москве. На развитие и становление клуба, организованного в 1964 году талантливыми энтузиастами «мифистами» Юрием Игнатьевым и Сергеем Чесноковым, оказал влияние Мужской хор МИФИ. Это придавало клубу ту особенность, которая и отличала его от других аналогичных клубов авторской песни — многоголосое пение и высокое качество

во исполнении. Представители КСП МИФИ исполнили неофициальный гимн МИФИ (Юрий Алексеев, 1958 год с соавторами), песню «Марш Донжуанов», написанную студентами МИФИ Владимиром Гладковым и Валерием Ивановым к спектаклю «От Каменного века до Века кибернетики» и песню из репертуара 70-х годов «Контрабандисты» (сл. Эдуарда Быдрицкого, муз. Виктора Берковского).

45 лет назад, по инициативе ректора В.Г.Кириллова-Угрюмова, был проведен первый праздник Посвящение в первокурсники. В этом празднике принял участие новый, только что образованный коллектив МИФИ «Шестое творческое



объединение физиков». Один из основателей этого объединения Валерий Бычков исполнил две поэмы Александра Скрипицына «Девушка-целинница моя» и «Физика – любимая моя».

Концерт продолжился выступлениями известного в бардовских кругах автора и исполни-

теля, выпускника МИФИ 1973 года Виктора Шабанова, исполнившего песни, написанные в студенческие годы. С юмористическими миниатюрами «Сказка» и «Мини или макси» (автор выпускник МИФИ 1973 года Мелько Хуциев), выступили представители Восьмого твор-

ческого объединения МИФИ 70-х годов Александр Трибелев и Яков Якубович. Известный детский писатель Тим Собакин, выпускник МИФИ 1981 года, прочитал свои сатирические стихи «Союз» и «Письмо к любимой».

Обладатель природного оперного голоса Николай Трушкин,





выпускник МИФИ, в настоящее время доцент кафедры электроники, под аккомпанемент лауреата международных конкурсов Оксаны Гречиной исполнил арии из своего классического репертуара.

Завершило ретро концерт выступление лауреата международных, всероссийских и всесоюз-

ных конкурсов, лауреата премии Ленинского комсомола, Народного коллектива России Академического мужского хора МИФИ – гордости и славы университета! В исполнении коллектива прозвучали произведения хор «Ночьенька», хор охотников и международный студенческий гимн «Гаудеамус».

После концерта главные дей-

ствия переместились на четвертый этаж главного корпуса. Для выпускников были подготовлены по годам окончания МИФИ аудитории, в которых друзья-однокурсники имели возможность вспомнить свои студенческие годы, преподавателей, поделиться своими впечатлениями о времени учебы в институте.







Всех желающих ждали экскурсии на выпускающие кафедры НИЯУ МИФИ, на которых выпускников познакомили с современным состоянием учебных подразделений. Во время торжественного фуршета, организованного в столовых университета, состоялась ретроспектива любительских кинофильмов студии «МИФИ-Фильм», предоставленных Львом Патрикеевым (выпускник МИФИ 1956 года) и Борисом Ануфриевым.

Продолжаем публикацию ответов «мифистов» на вопрос «Чем для Вас является МИФИ?»

*Подужинский Андрей, 1974 год выпуска, факультет «А»:*

—Альма-матер — этим все сказано! Яркие воспоминания о годах учебы. Не смог оставить МИФИ, 12 лет после окончания

работал на кафедре, занимался наукой, приходилось и экзамен принимать у студентов, лабораторные вести. Марка «МИФИ», я убеждался много раз, очень сильно помогает в жизни. Это ядерный колледж Советского Союза.

*Ведмицкий Владимир, 1977 год выпуска, факультет «К»:*

— Мне запомнились годы учебы, прежде всего тем, что МИФИ нас научил учиться. Мы прошли большую школу, в институте всегда был очень мощный преподавательский состав. Например, нам читали лекции члены-корреспонденты академии наук. Умение учиться позволяет нам и сегодня не бояться браться за любые дела.

*Ведмицкая Вера, 1979 год выпуска, факультет «К»:*

— Хочу добавить, что для нас МИФИ еще не только обучение



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



**Член-корреспондент РАН Рязская Ольга Георгиевна** — Институт ядерных исследований РАН давно и плодотворно сотрудничает с МИФИ. Более 30% сотрудников нашего института составляют бывшие студенты МИФИ, которые делали дипломы и остались работать в ИЯИ. Многие стали докторами и кандидатами наук. Сотрудничество с МИФИ продолжается уже более 50 лет. Мы очень активно сотрудничаем с НОЦ НЕВОД. Там с самого начала студенты могут обучаться экспериментальной физике. Очень важно, что создана Баксанская школа, где студенты, наряду с лекциями, могут проводить эксперименты. Из всех учебных заведений физики-экспериментаторы готовятся только в МИФИ. Это очень важно, так как экспериментаторов у нас мало.



и хорошее образование, но и дружба на всю жизнь. На протяжении почти 40 лет мы встречаемся с одногруппниками, мы очень все дружные. Спасибо за это институту.

*Гилярова Александра, 1969 год выпуска, факультет вычислительной техники (позже переименован в «К»):*

– Мне наиболее запомнилась подготовка к экзаменам. У нас очень дружная группа. Мы собирались на прудах в Горенках, там мы к ним готовились. Нашу дружбу мы пронесли через всю жизнь.

*Катасонов Юрий, 1973 год выпуска, факультет «А»:*

– Запомнились молодые студенческие годы. МИФИ – это солидная школа. Ни разу после его окончания не было проблем с трудоустройством. Как слышат, что закончил МИФИ – сразу берут.

*Орлов Сергей, 1979 год выпуска, факультет «К», староста потока:*

– Наша группа несколько лет становилась лучшей группой института. В награду за это нам несколько раз МИФИ организовывал экскурсии. Запомнилась поездка в Рязань, на родину Есенина. Эти поездки нас очень сплотили.

*Колдобский Александр, 1971 год выпуска, кафедра №1 факультета «Т»:*

– МИФИ – вся моя жизнь. Это исполнение 90% того, что я планировал при поступлении в институт. А в тех случаях, когда что-то не исполнялось – виноват, видимо, был я сам.

*Покровский Дмитрий, 1968 год выпуска, факультет «В»:*

– МИФИ – я считаю, это один из лучших вузов страны. Мы были первыми, кто приехал в новое здание, мы его даже строили. После сдачи экзаменов у нас август был посвящен строительству здания, где мы сейчас находимся. МИФИ всегда славился своей научной подготовкой, но еще были такие знаменитые мероприятия, как музыкальные вечера. Их вела Светлана Виноградова. Мы, про-



стые советские студенты, слушали Рихтера.

*Ким Александр, 1968 год выпуска, факультет «В»:*

— Помимо учебы у меня были в МИФИ неплохие спортивные достижения. Я занимался в секции самбо. Мои тренеры — Зинкевич, Романовский. Я возглавляю компанию, которая уже несколько лет взаимодействует с МИФИ. Мы набираем «мифистов», потому, что это родной вуз. Я горжусь, что ребята, которые у нас работают — все достойные инженеры. В стране надо развивать отечественную вычислительную технику, поэтому и в дальнейшем мы будем продолжать набирать выпускников из МИФИ.

*Курнаев Валерий, 1966 год выпуска, факультет «Т»:*

— После окончания МИФИ я всю жизнь работаю в родном институте, сейчас в университете возглавляю кафедру физики плазмы. Встреча старых друзей — это знаменательное для нас событие. Лично для меня, не побоюсь излишнего пафоса, МИФИ для меня дал всё, что есть в моей жизни — друзей, интересную работу, коллег, которые есть на нашей кафедре и за рубежом.

*Слепова Елена, 1979 год выпуска, факультет «К»:*

— Выпускники МИФИ — это люди, которые получили такую базу, что в любых обстоятельствах жизни позволяет им не только выплыть и держаться на плаву, но и сохранить свой стержень при любых обстоятельствах и нести оптимизм в массы.

*Саванцов Александр, 1974 год выпуска, факультет «Т»:*

— МИФИ в наше время теоретикам давал блестящее образование, которое до сих пор является основой моей практической деятельности в Росатоме. У нас большая и дружная компания однокурсников, с которыми мы продолжаем дружить и после окончания института.

*Светлана Царева, выпускница 1980 года:*

— Огромное спасибо всем организаторам встречи выпускни-





ков 26 января! Все очень достойно: и торжественное заседание в актовом зале с трансляцией в аудитории, и организация фуршета, и внимательная забота дежурных.

Осталось и радостное впечатление от встречи с любимым вузом и старыми друзьями, и гордость за МИФИ и тех, кто в нем работает и учится, в настоящее время. Еще раз — огромное спасибо организаторам! ■



# ВЫПУСК

## 1981–1992 ГОДОВ



28 января 2013 года в НИЯУ МИФИ состоялась очередная, третья по счету, встреча выпускников в честь 70-летия университета. В этот раз в НИЯУ МИФИ на встречу с однокашниками и преподавателями пришло около двух тысяч (!) мифистов, окончивших наш вуз в период с 1981 по 1992 годы.

Вслед за представителями более старших поколений, побывавших в университете 24 января (1944–1965 годы выпуска) и 26 января (1966–1980 годы выпуска), третья волна выпускников принесла с собой только ей свойственное настроение, энергию, вполне еще молодой задор и вместе с тем — солидность и уверенность в завтрашнем дне.

Выпускники, чей выход во взрослую жизнь совпал с началом эпохи перемен, получили уникальный опыт борьбы за достойное существование. Многим пришлось сменить профессию, некоторым — страну

проживания. Но что безусловно поддерживало все эти годы, так это — качественное образование, развитые в МИФИ способности к системному анализу и логическому мышлению.

Об этом выпускники говорили в один голос. И что характерно, с удовольствием откликались на просьбу поделиться своими воспоминаниями и рассказать о том, как складывается их жизнь. Может быть потому, что огромное большинство имеет все основания быть довольными своим нынешним положением. Как правило, это люди семейные, занимающие солидную должность в не менее солидной компании (институте, ведомстве), постоянно расширяющие круг своих интересов и возможности их реализации.

Выпускники этого периода легко нашли друг друга еще на подходах к Актовому залу университета, где с интересом посмотрели фильм, снятый к 70-летию университета. Проректор Э.Ф.Крючков, выпускник МИФИ 1983 года, тепло поприветствовав собравшихся, проинформировал об основ-

ных достижениях вуза, начиная с первенства в получении университетом статуса национального исследовательского.

«Финансирование науки у нас за последние 5 лет увеличилось в 7 раз, более 2 млрд. рублей мы зарабатываем на научных исследованиях, около 500 млн. рублей ежегодно вкладываем в закупку уникального научного оборудования. Примерно столько же — в строительство», — отметил Э.Ф.Крючков. По его словам, НИЯУ МИФИ намерен войти в число 10-15 российских вузов, которым предстоит бороться за вхождение в мировые рейтинги университетов.

По доброй традиции программе встречи выпускников продолжили творческие номера. Аспирант кафедры №21 Евгений Моренков исполнил музыкальный фрагмент из произведения Сергея Рахманинова. Участники вокальной студии quanto di stella исполнили песенку студента и неувядающий гимн физиков-атомщиков, написанный мифистами еще в 50-е годы. Праздничная программа позволила выпускникам побывать на выпу-



скающих кафедрах университета, пообщаться с их сотрудниками, а затем – продолжить общение в формате товарищеского фуршета.

Вот что рассказали о себе выпускники:

*Литвин Александр Анатольевич, выпускник 1984 года, кафедра теоретической ядерной физики:*

– Первые 15 лет я провел в Дубне, работая в ОИЯИ, затем переехал в Москву, переквалифицировался в биофизика, биолога, затем пришел в медицину и сейчас – научный директор фармацевтической компании, занимаюсь разработкой новых лекарств.

*Аксенов Леонид Васильевич, выпускник 1988 года, факультет теоретической экспериментальной физики:*

– Несколько лет работал в Российской академии наук, в 1992 году поступил в университет штата Индиана (США), получил степень магистра по физике, вернулся в Россию, закончил аспирантуру, работал в одной из корейских фирм и вот уже 14 лет – в системе Росатома, занимаюсь расчетами для атомных станций.

*Хрисантов Петр Аркадьевич, выпускник 1986 года, факультет «Т»:*

– По специальности отработал три года в Институте космических исследований, а затем началась перестройка... Многие товарищи разъехались – кто в США, кто в Австралию, кто во Францию. У меня семья, трое детей. Мне тяжело было сорваться и я активно включился в рыночные процессы в России. Вместе с К.Н.Боровым участвовал в создании первых российских бирж, раз в неделю открывали новую биржу. И в то же время продолжал учиться. Окончил еще три вуза, но МИФИ по-прежнему считаю базовым. На сегодняшний день являюсь генеральным директором юридической фирмы. Сын тоже окончил МИФИ и тоже пошел в юриспруденцию, у него – своя фирма.

*Соколова Татьяна Юрьевна, выпускница факультета кибернетики:*

– Три года работала по специальности в Курчатовском институте. Извините, сын звонит, он, кстати, тоже закончил МИФИ, и муж, и свекор. Так вот, после Курчатовского мне пришлось менять профессию, я окончила Академию госслужбы, сейчас работаю в области финансов, но с МИФИ отношений не прерываю. То, чему нас научили в институте, можно применять в разных областях.

*Пархаев Владимир Владимирович, выпускник 1985 года, кафедра №13:*

– Работаю помощником генерального директора по развитию научно-производственного предприятия «Аэросила». 23 года проработал в Арзамасе, занимался ядерными исследованиями.

*Сухоросов Сергей Юрьевич:*

– Я тоже в 1985 окончил МИФИ, но другую кафедру – №25. Теперь – генеральный директор ОАО НПП «Аэросила». Мы занимаемся разработкой и изготовлением авиационных двигателей, поднимаем российскую авиацию. На нашем предприятии работают и другие мифисты, разных возрастов. В свое время была поговорка «мифистов мало, но они везде».

*Севрюк Олег Владимирович, выпускник 1986 года, специальный факультет физики, кафедра №37:*

– Диплом защищал в ФИАНе, в нашу лабораторию часто заходил Николай Геннадьевич Басов, академик, лауреат Нобелевской премии, основатель спецфака, которого, к сожалению уже нет с нами. На 70-летие МИФИ мне удалось побывать в Кремле, очень понравилось праздничное мероприятие. Жаль, что подобное происходит лишь раз в десять лет. Надеюсь также встретить 80-летие МИФИ. А сегодня посмотрю, кто придет, не исключая сюрпризов в лице тех, с кем мне пришлось прожить сложную, но фантастически интересную студенческую жизнь. ■



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Академик Герштейн Семен Соломонович — перед прикладной физикой поставлена задача создания замкнутого энергетического цикла в атомных электростанциях. Эта задача — фундаментальная, так как она позволяет расширить применение безальтернативной пока атомной энергии. МИФИ достиг больших успехов в подготовке кадров, т.к. там готовятся не только физики-теоретики, но и прикладники. Сотрудники МИФИ получают престижные международные премии, участвуют в космических исследованиях. Выпускники МИФИ участвовали в открытии антигелия 4. Это была очень трудная задача. Положительным качеством является привлечение студентов и аспирантов к проведению фундаментальных и прикладных исследований. Это — одна из возможностей решать важнейшие вопросы теории и практики.*







## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Член-корреспондент РАН Диденко Андрей Николаевич – вопрос подготовки кадров стал очень актуальным после того, когда в ряде институтов Академии были созданы синхрофазотроны. В 1948 г. были созданы соответствующие кафедры в МИФИ, МГУ, НГУ. Кафедра МИФИ подготовила свыше 3000 специалистов, которые работают на ускорителях не только в России, но и в других странах. МИФИ принимал участие в работах по созданию Большого адронного коллайдера в ЦЕРНе.*



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Академик Мясоедов Борис Федорович – выпускники МИФИ продолжают занимать важное место в проведении исследований. Выпускник МИФИ академик Ю.Ц. Оганесян получил свидетельство о международном приоритете в открытии новых элементов таблицы Менделеева и должен придумать для них названия. Пока еще не в полной мере обеспечены кадрами институты РАН, несмотря на все принимаемые меры. Нам еще предстоит поработать вместе с МИФИ в этом направлении.*



# ВЫПУСКНИКИ 1993–2002 ГОДОВ



30 января в НИЯУ МИФИ на встречу с однокашниками и преподавателями пришло около полутора тысяч мифистов 1993–2002 годов выпуска. Четвертая по графику встреча в честь 70-летия МИФИ, как и три предыдущих, заслуживает отдельного релиза. И не только потому, что к каждому из мероприятий университет готовился как к единственному и неповторимому, стараясь учесть особенности, присущие тому или иному поколению. Особенно важно, что каждый из потоков выпускников явил собой наглядный пример правильного выбора в пользу МИФИ. На какой бы период в жизни страны ни

пришелся выпуск университета, огромное большинство мифистов нашли применение своим знаниям, сумели монетизировать свои навыки и с каждым годом, по мере развития своих успехов, все с большей благодарностью вспоминают родной вуз.

16:30. В Актовом зале НИЯУ МИФИ заканчивается репетиция участников вокальной студии quantodistella. Рядом с пультом звукооператора – скромная, раритетная книжица – сборник песен «Но мы еще не старики, мы инженеры-физики». Год издания 1992. Типография МИФИ. Само собой напрашивается сказать, что вся история МИФИ – это песня! А что, звучит неплохо...

16:45 Народ пошел. Прибывает группами и поодиночке. Этот поток демократичнее предыдущего, заметно меньше до-

рогих машин на прилегающих к МИФИ стоянках, меньше строгих костюмов, заметно больше профессионального сленга в приветственных обращениях к однокашникам.

Большинству из этого поколения еще только предстоит стать старшими научными сотрудниками, генеральными директорами или действительными государственными советниками. Именно это поколение создало виртуальных «одноклассников», заманило в социальные сети следующее поколение, а сами предпочитают общение живое, натуральное.

Энергии еще столько, что невозможно усидеть на месте, а потому впервые с начала встреч выпускников Актовый зал оказывается заполненным не «на все 100». Аудитория живо реагирует на приветственное выступление президента НИЯУ МИФИ Б.Н.Оныкия, выпускника МИФИ 1964 года.

Борис Николаевич, следов краткий экскурс в историю



МИФИ, рассказывает об основных достижениях университета за последнее десятилетие, о планах. По словам Б.Н.Оныкия, задачей университета является строительство сетевого вуза нового типа, использующего все возможности современных сетевых технологий. «Наша цель, чтобы в каждом регионе России каждый способный к обучению в МИФИ молодой человек мог поступить в соответствующее наше региональное подразделение и получить полноценное научное образование», — подчеркивает Б.Н.Оныкий.

На сцену выходит *quantomdistella*. Вокальная группа исполняет песенку студенту, творчески осмысленную мифистами песню «Дубинушка» и легендарный гимн физиков-атомщиков.

Выпускники 1993–2002 годов чувствуют себя как дома, прекрасно помнят все ходы и выходы, моментально находят студенческих товарищей в поточных аудиториях и на выпускающих кафедрах. Общаются оживленно, с чуть меньшей охотой, чем их предшественники, прерываясь на микроинтервью:

*Татьяна Ваничкина, выпускница 1994 года, факультет «В»:*

— Начинала учиться в 1987 году на факультете «К», так получилось, что перешла на вечерний. Начала свою карьеру техником, дошла до замдиректора по маркетингу, вся работа связана с ИТ. Работаю в небольшой иностранной частной компании. С МИФИ нас связывает очень много — мы проводим конкурсы студентов, студенческих работ, в прошлом году

в МИФИ был очень сильный выпуск, ребята получили первое место не только по России, но и призовое место в Бостоне, где проходил международный конкурс. Для нашей компании это очень важно.

*Костенко Павел, выпускник 1996 года, факультет «Ф»:*

— После окончания вуза, к сожалению, по специальности работать не получилось. Шли 90-е, надо было зарабатывать деньги, но зато получилось параллельно закончить аспирантуру, защитился. Преподавал 3 года по специальности теорию упругости и сопромат в заочном Политехе, сейчас он называется Открытый университет. Сейчас работаю в Радиочастотном центре, руковожу департаментом. Очень рассчитываю сегодня най-



ти молодых перспективных ребят, предложить им поработать у нас программистами, стажерами.

*Константин Лебедев, выпускник 1995 года, факультет «К»:*

— Первое, что хочу сказать — это ностальгия по родному вузу. Вот ехал сюда и с трепетом ждал встречи со своими друзьями, хотел пройти по знакомым коридорам... (и тут же отвлекается от разговора, радостно протягивая руку своему преподавателю)... Когда я получил диплом, был достаточно сложный, нестабильный период, поэтому работу за это время по-



менял не раз. Но базис знаний, который мне дал МИФИ, несомненно, помог найти ту работу, которой я занимаюсь сейчас — это разработка программного обеспечения в крупной фирме.

*Ольга Воронова, выпускница 1996 года, факультет «Ф»:*

— После окончания прошло 17 лет. Так сложилась жизнь, что сейчас по специальности я не работаю, но багаж полученных знаний мне позволил найти хорошую работу. Кстати, при трудоустройстве мне очень помогает диплом МИФИ! Как? Женщина и МИФИ? Сочетание этого производит неизгладимое впечатление на работодателей!

*Алексей Глухарев, выпускник 1993 года, факультет «К»:*

— Как я вспоминаю МИФИ? Самый лучший вуз, самые лучшие годы, годы счастливой молодости. Диплом МИФИ помог

найти хорошую работу по полученной специальности. Сейчас я начальник отдела коммерческого банка. Хочу сказать спасибо своему преподавателю Шустовой Ларисе Ивановне, она дала



прекрасные знания по программированию, которые мне оченьгодились в работе.

*Мусихин Александр, выпускник 1994 года, факультет «Ф»:*

— После получения диплома распределился в Курчатовский институт. Там и работаю сейчас. Вырос от инженера до заместителя начальника отдела систем контроля и управления реакторными установками. Строим много, приходится ездить по всему миру, работа интересная. Сейчас к нам в институт приходит много молодых специалистов из МИФИ, это очень хорошие талантливые ребята.

*Анна Норкина, выпускница 1996 года, факультет «Ф»:*

— Вспоминаю МИФИ с теплом, особенно свою родную 38 кафедру и ее заведующего Жа-

## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Член-корреспондент РАН Данилов Михаил Владимирович – МИФИ является научно-исследовательским университетом. Преподаватели и студенты МИФИ занимаются фундаментальными и прикладными исследованиями. Так, мы создали 8000-канальный калориметр. Это пример высокотехнологичного открытия. Российские ученые имеют в этой области неоспоримый приоритет. Именно такие институты должны развиваться в будущем.*



брева Геннадия Викторовича, прекрасно помню всех своих преподавателей. После окончания МИФИ я осталась работать в родном университете, преподаю, и все свое тепло я отдаю своим студентам.

*Владимир Кандрунин, выпускник 1994 года, факультет «А»:*

– Работаю не совсем по специальности, в то время по специальности трудоустроиться было нереально. И предприятия, на которые планировалось распределять выпускников МИФИ, закрывались. Тем не менее, диплом нашего вуза сыграл решающую роль при трудоустройстве. Конечно, пришлось адаптироваться от полученного образова-

ния в сторону запросов предприятия. Уверен, что МИФИ – был одним из серьезнейших вузов того времени, я много общался со студентами других вузов, мне есть с чем сравнивать.

*Игорь Коломеец, выпускник 1996 года, факультет «А»:*

– Преподаватель Луковников, который читал нам физику, как-то сказал: «Мы, возможно, не дадим вам каких-то знаний, но мы вас научим выживать, искать правильные ответы на поставленные вопросы». И это мне очень помогло в жизни. Моя жизнь сложилась.

*Алексей Душкевич, выпускник 2002 года, факультет «К»:*

– Диплом МИФИ мне дал





старт интересной работы. После распределения я стал работать на Московской межбанковской валютной бирже, туда специально набирали выпускников именно нашего вуза, зная, что МИФИ дает прекрасное образование. Да, я удовлетворен полученным образованием. Спасибо преподавателям.

*Смирнов Павел, выпускник 2002 года, Экономико-аналитический институт:*

— МИФИ дал отличное образование, научил системно мыслить, а самое главное - я приобрел своих друзей, с которыми мы вместе уже 15 лет, вот и сегодня они рядом со мной. Мы организовали свое коммерческое предприятие, работаем в тесной связи с Росатомом.

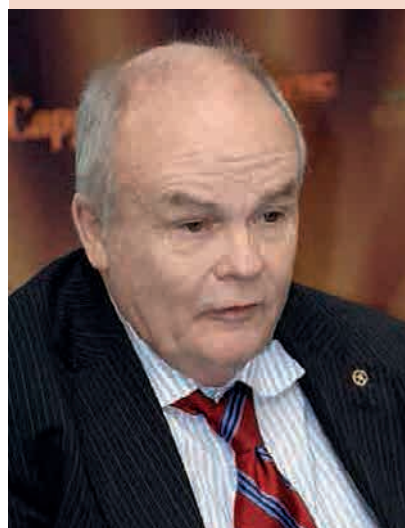
*Нивиница Владимир, выпуск-*

*ник 1994 года, факультет «Ф»:*

— Считаю, что все в моей жизни сложилось хорошо. Сейчас я начальник отдела быстрых реакторов в Курчатовском институте. Кандидат наук. Лауреат премии Курчатова. Практически все, чему меня учили в МИФИ, пригодилось. У нас довольно много в институте мифистов, в основном это выпускники 13 и 5 кафедр. Это главные кафедры МИФИ, на которых держится ядерная энергетика... В нашей семье уже сформировалась династия — два поколения заканчивали кафедру №5, и профессора Лидия Николаевна Юрова и Сергей Борисович Шихов принимали экзамены и у моего отца и у меня... Надеюсь, что когда у МИФИ будет 80-летний юбилей, мы обязательно придем! ■



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Академик Велихов Евгений Павлович — нужна целевая подготовка специальная для международного сотрудничества. В это вкладывается свыше 1 млрд. в год. Одно из самых важных условий приема на работу в ИТЭР является соответствующая подготовка специалистов. Нам нужно очень тщательно продумать, как наши специалисты должны быть подготовлены, чтобы выигрывать конкурсы на замещение должностей в международных научных организациях. После Фукусимы кризис атомной энергетики охватывает западные страны. Впечатление, что будет большой провал в развитии атомной энергетики в западных странах. Необходимо специально готовить специалистов для атомной энергетики в азиатских странах. Нужно иметь специальные программы обучения и подготовки.*

# ВЫПУСКНИКИ 2003–2012 ГОДОВ



1 февраля в университете состоялась пятая, завершающая встреча выпускников в честь 70-летия МИФИ. Каждая из встреч (24 января 1944–1965 годы выпуска; 26 января 1966–1980; 28 января 1981–1992; 30 января 1993–2002) запомнилась своим неповторимым колоритом, уникальной атмосферой, созданной представителями разных поколений мифистов с помощью нынешних сотрудников университета. Не менее праздничным получился вечер 1 февраля, на который пришли более двух тысяч выпускников 2003–2012 годов.

Вряд ли нас поймут настоящие инженеры-физики, если не отметить главную особенность этого вечера, а именно — исклю-

чительно большое в сравнении с предыдущими потоками, представительство выпускниц. Столь отрадный факт связан со своевременным открытием в МИФИ в 1999 году Гуманитарного факультета (в настоящее время — Факультет управления и экономики высоких технологий, в который вошли Финансовый институт, Институт международных отношений, Институт инновационного менеджмента, экономико-аналитический институт, Институт информационного права и правовых основ безопас-

ности). Впрочем, и коренные факультеты университета с каждым годом привлекают все большее количество девушек, не уступающих в силе знаний своим одноклассникам.

Среди опрошенных в этот раз выпускников оказалось очень много тех, кто по окончании учебы остался работать в университете. И это еще один, не менее отрадный факт, свидетельствующий об эффективности работы вуза по омоложению кадров.

От имени Ученого совета и ректората с 70-летием родно-







го вуза выпускников поздравил проректор НИЯУ МИФИ М.П.Панин. Он рассказал о сегодняшнем положении университета и перспективах его развития, особо отметив неизменно высокие позиции НИЯУ МИФИ в рейтингах, проводимых на национальном и международном уровне государственными и общественными организациями. «За этими показателями, — заявил М.П.Панин, — в первую очередь стоит государственное признание того места, которое занимает наш вуз в национальной системе образования».

По словам проректора, есть также и второй компонент, признанием которого очень гордится современный МИФИ. «Это признание мы получили от руководства Госкорпорации «Роса-

том» — роль ведущего вуза атомной отрасли страны и базового университета, вокруг которого создан по существу кластер ядерного образования России», — отметил он.

По словам М.П.Панина, все эти признания имеют финансовый эквивалент. На развитие НИЯУ МИФИ ежегодно выделяются от Минобрнауки РФ и Госкорпорации «Росатом» средства, благодаря которым у вуза имеется возможность проводить большой комплекс ремонтных работ корпусов и помещений, а также обновлять научно-техническую базу лабораторий. «Мы каждый год тратим примерно 350-400 млн. рублей на оборудование, полностью обновили практикумы общей физики и общей химии, создали новые науч-



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



**Член-корреспондент Абов Юрий Георгиевич —** *Используемая человечеством энергия составляет всего 4% от энергии космоса. Остальное нам неизвестно. Поэтому задача подготовки кадров в МИФИ является наиболее важной.*



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



*Академик Козлов Валерий Васильевич – в исследовании ядерной энергетики ведущую роль играют международные проекты, в которых МИФИ принимает активное участие совместно с институтами РАН. В качестве национального исследовательского ядерного университета МИФИ готовит специалистов, которые являются главным источником кадров для институтов РАН. Ежегодно 70-80 выпускников МИФИ приходят в наши физические институты. Это реально покрывает наши потребности. Мы, к сожалению, ограничены нормативной численностью. Нам нужны высококвалифицированные люди, поэтому мы должны сами принимать участие в их подготовке. Существуют десятки базовых кафедр. Создана высшая физическая школа им. Басова, которая готовит специалистов для наших институтов. В МИФИ стала активно развиваться научная деятельность.*



ные центры – лазерный центр и центр нанотехнологий, – сказал проректор, – В результате таких инвестиций объем научных работ университета вырос за последние шесть лет в 7 раз!».

Программу вечера 1 февраля продолжили творческие коллективы университета, после выступления которых выпускники были приглашены к общению на выпускающих кафедрах и в поточных аудиториях. Многие согласились на интервью, в которых, вслед за представителями более старших поколений, подтвердили востребованность полученных ими знаний, рассказали о высоком авторитете вуза среди работодателей.

Молодые специалисты, подготовленные в НИЯУ МИФИ демонстрируют готовность к любым вызовам. Если надо – получают второе высшее, учат иностранные языки, к слову, все это возможно в родном вузе. Большинство недавних выпускников, судя по опросу, уже создали

семьи, растят детей. Это благополучные, очень мобильные специалисты, настоящая элита страны, востребованная во всем мире.



По словам директора Института международных отношений Б.М.Тулинова, выпускники ИМО работают в 25 странах мира, это Индия, Канада, Индонезия, Австралия, Япония и др., в представительствах зарубежных компаний в России, в посольствах, в совместных предприятиях.





*Орешиников Евгений, выпускник 2010 года, факультет «Т»:*

— После окончания МИФИ остался работать в родном университете. Сейчас я работаю программистом в Институте астрофизики. Мне очень нравится там работать, у нас идут новые интересные проекты. Несмотря на то, что кафедра «физическая», я многое там узнал по программированию.

*Григоренко Анатолий, выпускник 2006 года, факультет «Ф»:*

— Сразу после окончания университета стал работать по специальности в Институте высоких температур, научный сотрудник, работаем со Сколково. В нашем институте есть выпускники МИФИ, и всех мифистов отличает высокий уровень образования. Свое будущее вижу только в науке.

*Леонов Дмитрий, выпускник 2005 года, ИМО:*

— Остался работать в родном

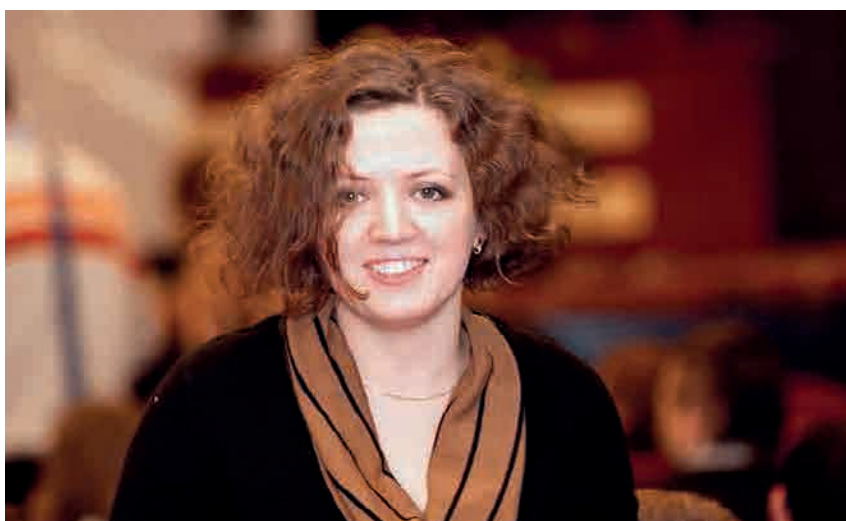
вузе. Я заместитель заведующего кафедрой №65. Планы на будущее — буду стремиться к большему, как минимум стать проректором!

*Мигалев Александр, выпускник 2009 года, факультет «К»:*

— Закончил МИФИ и поступил в аспирантуру, скоро буду защищать диссертацию. Думаю над дальнейшей работой после защиты — буду преподавать в МИФИ, других планов я не строю. Хочу сказать, что после окончания университета необходимо продолжать развиваться и постоянно совершенствоваться во всех направлениях, сейчас узконаправленные специалисты бесперспективны.

*Гончаренко Михаил, выпускник 2006 года, факультет «Т»:*

— Работаю не по специальности, к большому сожалению. Но знания, полученные во время учебы в МИФИ,годились -



## ПРЯМАЯ РЕЧЬ



**Академик Андрей Александр Федорович**

— невозможно представить многие разделы теоретической физики без ядерной физики. В научном сообществе М.Н.Стриханова («Проблемы современной ядерной физики и подготовки кадров для ядерных установок»; заседание Президиума Российской академии наук 18 октября 2011 года - ред.) очень большая часть была посвящена фундаментальной науке. Невозможно проводить прикладные исследования, не опираясь на фундаментальную науку. Невозможно проводить прикладные исследования, не опираясь на фундаментальную науку.

это систематизация знаний и возможность нормально мыслить. Я бы хотел выразить благодарность Владимиру Петровичу Гладкову, преподавателю 25 кафедры, надеюсь, он еще преподает и передает свои знания студентам. Ему я хочу сказать особенное спасибо!

*Веселов Алексей, выпускник 2011 года, ИМО:*

— Карьера только начинается. Работаю в сфере военно-технического сотрудничества, представляю Российское вооружение на международном рынке. У российского вооружения есть перспективы, а значит, перспективы есть и у меня.

*Рябова Елизавета, выпускница 2009 года, факультет «У»:*

— У меня хорошая работа, я экономист. Кстати, мой муж — тоже мифист. А вообще в нашей семье сложились древние мифистские традиции: мои бабушка и дедушка закончили МИФИ и работали здесь всю свою жизнь, а сейчас и мой младший брат продолжает эту династию.

*Шестакова Елена, выпускница 2005 года, ИМО:*

— Я занимаюсь информационными технологиями, работаю в телекоммуникационной компании, работой своей довольна. Те знания, что получила в МИФИ,

дали возможность найти хорошую работу. Часто вспоминаю свой родной институт, всех своих преподавателей, мой папа закончил МИФИ, мой муж и его родители тоже из МИФИ. Поэтому с родным университетом связано много тёплого и доброго.

*Долгова Светлана, выпускница 2007 года, факультет «В»:*

— Работаю сейчас в МИФИ на 7-й кафедре в Институте космофизики. Мы встретились с ребятами через 6 лет после окончания вуза, очень интересно со всеми увидеться, узнать новое друг о друге.

*Зеникова Ольга, выпускница 2007 года, факультет «В»:*

— Я еще училась в МИФИ на втором высшем образовании с 2004 по 2007 год. Работала по второму высшему образованию в крупной аудиторской компании, сейчас нахожусь в отпуске по уходу за четвертым уже ребенком.

*Суханова Наталья, выпускница 2006 года, факультет «А»:*

— Я работаю ведущим бизнес-аналитиком в IT-сфере, на моем счету несколько стартапов. Когда я говорю, что окончила МИФИ по специальности инженер-физик — это производит впечатление, а когда я произношу слова «дифракция Фра-

унгофера», все падают в обморок.

*Щербакова Юлия, выпускница 2006 года, факультет «К»:*

— К сожалению, я не работаю по специальности. Образование, несомненно, конечно пригодилось. Шесть лет я работала в страховой компании, как выпускницу МИФИ взяли меня туда практически без собеседования, т.к. априори знают, что человек может общаться с компьютером, знает много прикладных программ. Это все очень помогает.

*Кадачигова Ольга, выпускница 2012 года, факультет «Т»:*

— Я работаю в крупной промышленно-технологической компании. Все знания, полученные в студенческие годы, пригодились — работаю по специальности.

**Завершилась серия из пяти юбилейных встреч выпускников в честь 70-летия МИФИ. Следующая будет через 10 лет. Трудно представить, каким станет университет, взявший столь высокий темп развития, к 2023 году! К этому времени в НИЯУ МИФИ поступят многие тысячи нынешних школьников. А кто-то из них уже сегодня прочтет отзывы выпускников о родном университете и примет столь же верное решение: «Куда поступать? Конечно, в НИЯУ МИФИ!» ■**



# УЧИТЬСЯ БЫЛО ТРУДНО, НО ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНО!



История вуза это во многом история его выпускников, а их воспоминания, в свою очередь, один из самых удивительных источников информации о вузе. Воспоминания, как машина времени, могут увести читателя как на многие годы назад, так и в ближайшее прошлое. Поэтому накануне праздника студентка НИЯУ МИФИ Ирина Стукалова встретила выпускника легендарного МИФИ 1972 года, заместителем директора РФЯЦ-ФНИИТФ, д.ф.м.н., профессором Борисом Константиновичем Водолагой. Беседа получилась познавательной, очень душевной и полезной. Приятного погружения в историю!

Ред.: Борис Константинович, почему вы выбрали именно МИФИ? Были ли на примете другие ВУЗы?



Б.К.: Школу я закончил в 1966 г. в г. Чусовой Пермской области с золотой медалью. В те времена было такое правило, что если медалист по профилирующей дисциплине сдавал экзамен на «отлично», то он автоматически считался зачисленным.

Изначально я приехал поступать в Московский Государственный Университет на физфак. Общий конкурс был 25 человек на место. Там баллов я не добрал, и мой взор обратился к Московскому инженерно-физическому институту. Знал я о нём тогда гораздо меньше, чем об МГУ, а именно, что там готовят специалистов для работы в области, связанной в основном с атомной энергией. В

МИФИ был конкурс поменьше, 15 человек на место, поэтому получилось поступить именно туда.

Ред.: А чем Вы вообще руководствовались при выборе будущей профессии?

Б.К.: В то время шла «оттепель», был осуществлен первый полет человека в космос юноши стремились овладеть новой техникой. Это было тогда среди школьников очень популярным. Вообще у нас было три способа самоутверждения: спорт, художественная самодеятельность и участие в олимпиадах. Поэтому и первые навыки решения сложных нестандартных задач пришли из участия в олимпиадах по физике и математике.

Ред.: Тяжело давалась учёба?

Б.К.: Учиться было достаточно трудно, но очень интересно. Для нас были редкостью дни, когда мы могли выбраться в московские музеи, театры, спортивные состязания, потому что учёба была очень напряжённая. Культурную программу удалось реализовать на старших курсах.

У нас были превосходные лекторы. Лекторы от Бога!

А.С. Компанец, Ю.М. Коган, А.Б. Мигдал, Б.Л. Рождественский, С. П. Капица и многие другие. Всё объяснялось настолько интересно, артистично, необыкновенно, доходчиво, что даже не хотелось пропускать пары.

Каждый семестр кому-то предлагали МИФИ покинуть... Это был целый ритуал. Иван Трофимович Гусев, проректор, вызывал к себе и очень мягко, деликатно говорил: «Молодой человек, вам трудно учиться в нашем институте. Откуда вы родом? Я бы вам посоветовал перебраться поближе к родным, там вам будет легче». Каждая сессия заканчивалась тем, что выслушивали такой разговор 2-3 человека.

Был такой момент, когда «заучивались». Некоторые студенты злоупотребляли зубрёжкой и из этого тоже не получалось ничего хорошего. Бывали нервные срывы и студенты становились пациентами больницы. Были даже такие «заучки», которые говорили: «Я не могу сдать этот экзамен, потому что не знаю третий вопрос 27-го билета и не могу обманывать преподавателя!» Мне справляться с усталостью помогал спорт. 40-минутная пробежка, и ты снова ко всему готов!

Ред.: Как был устроен быт?

Б.К.: В студенческом городке МИФИ было четыре корпуса общежитий (по числу факультетов) для студентов и несколько домов для преподавателей. До института было около 700 метров. Жизнь в общежитии была дружная. Жили, как правило, по 3-4 человека в комнате. Нам были предоставлены все удобства: буфет, кухня с газовой плитой, душ,

комната для сушки белья. Каждый месяц мы получали стипендию: 45 руб. на младших курсах и 50 руб. на старших, плюс прибавка 25% за сессию, сданную на «отлично». На такую сумму вполне можно было прожить.

Ред.: Каким был досуг студентов того времени?

Б.К.: Вспоминаются наши замечательные «четверги». Они назывались «Встреча с прекрасным». Начиналось мероприятие в пять часов вечера в актовом зале. Как правило, вела его известная ведущая Светлана Виноградова. Каждый четверг приезжал кто-то из звёзд отечественного театра, эстрады или кино. Например, каждый семестр в МИФИ выступала Елена Образцова. Были премьерные показы фильмов, театральных постановок.

Т.к. МИФИ был в большей степени мужским институтом, проводились вечера отдыха, совместные с женскими вузами. Ну и, конечно же, КВН.

Ред.: Как вы оказались в Снежинске?

Б.К.: В городе, где я закончил школу, на то время было 2 градообразующих предприятия — Металлургический завод и очень крупный железнодорожный узел. Но в этих двух предприятиях не было ничего, связанного с атомной энергией, с физикой или с математикой.

Нас «присмотрели» из Челябинска-70, начали наблюдать с третьего курса. За нашими успехами внимательно следили. Многие из нас выпустились с «красным» дипломом. На распределении сразу сказали: «Вам предлагается поехать в Челябинск-70».

Ред.: Борис Константинович, расскажите, пожалуйста, о моментах истории МИФИ, имеющих ключевое значение.

Б.К.: Постановлением СНК СССР №1871-872с от 23 ноября 1942г. Был образован Московский механический институт боеприпасов. Враг стоял на Волге, а уже приняли решение создать ММИБ и отозвать с фронта 140 военнослужащих, которым было

предписано начать занятия 1 декабря. Какая была уверенность в победе, и какая твёрдость духа!

20 сентября 1945г. в составе института был образован инженерно-физический факультет, студентов для которого набирали из других ВУЗов. Наша страна, только что вышедшая из страшной войны, нашла силы и средства для Атомного проекта и подготовки специалистов, реализовавших этот проект.

Вся наша страна, разбитая, с большими потерями, собралась в кулак последние средства и силы, чтобы обучить этих ребят. Это было поколение победителей, про этих людей можно было с уверенностью сказать: «Звезды бы делать из этих людей, крепче бы не было в мире звёзд». Они — те, кто вынес войну, восстановление, создание ракетно-ядерного щита, который нас обезопасил. За все время МИФИ выпустил 40 тысяч специалистов для атомной отрасли.

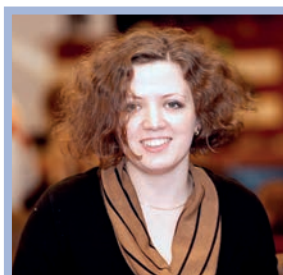
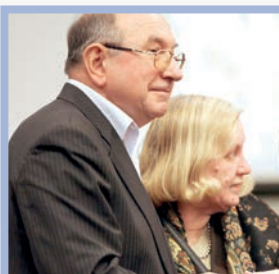
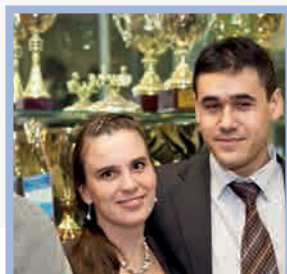
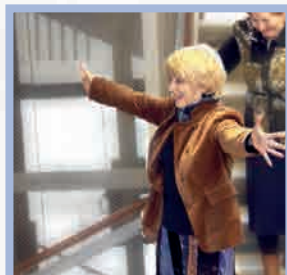
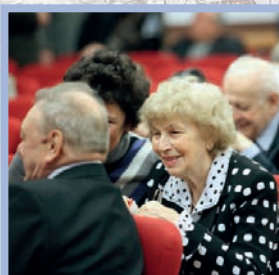
Ред.: Как вы считаете, чем отличаются современные студенты от студентов того времени?

Б.К.: Раньше был массовый патриотизм, который я сейчас, к сожалению, не наблюдаю. И была тяга к точным наукам, к тому, что рано или поздно выливается во что-то материальное. Меня потрясает, что среди полумиллиона выпускников Высших Учебных Заведений, только 40 тыс. имеют техническое образование. Как вернуть интерес к точным наукам — это государственная задача.

Ред.: Как Вам лично пригодились знания, полученные в институте? Б.К.: Они создали тот широкий кругозор, который позволил сразу окунуться в научную и специальную литературу. Был заложен очень прочный фундамент.

*Желаю всем будущим выпускникам и тем, кто уже завершил обучение, тем, кто трудится и продолжает приносить пользу на многих предприятиях атомной промышленности, не забывать о том, что мы инженеры-физики. С юбилеем, родной институт! ■*

До свиданья,  
до новых встреч!...





*Растаял тяжкий снеголед  
Авторитетно и отрадно,  
И прояснился небосвод:  
Сияет ясно и приятно.  
Естественно Весна грядет!*

*Николай Глазков*



**ЯДЕРНЫЙ №1  
УНИВЕРСИТЕТ**

**2013**

ЖУРНАЛ НАЦИОНАЛЬНОГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ЯДЕРНОГО УНИВЕРСИТЕТА • МИФИ •