

ПОЗДРАВЛЯЕМ МИФИСТОВ С ПРИСВОЕНИЕМ МИФИ СТАТУСА «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



Инженер — Физик

газета московского инженерно-физического института
(государственного университета)

МИФИ

Издается
с 1960 года
№ 14-16 (1426-1428)
Октябрь-ноябрь 2008 г.
Бесплатно

УКАЗ

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ «О РЕАЛИЗАЦИИ ПИЛОТНОГО ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ НАЦИОНАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ»

В целях реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники, научного и кадрового обеспечения потребностей отраслей экономики и социальной сферы постановляю:

1. Принять предложение Правительства Российской Федерации о реализации пилотного проекта по созданию Национального исследовательского ядерного университета на базе государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский инженерно-физический институт (государственный университет)» и Национального исследовательского технологического университета на базе государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Государственный технологический университет «Московский институт стали и сплавов».

2. Правительству Российской Федерации:

а) в двухмесячный срок утвердить программы создания и развития Национального исследовательского ядерного университета и Национального исследовательского технологического университета на 2008-2017 годы, предусмотрев, в частности, изменение их типа на автономное учреждение;

б) в шестимесячный срок осуществить организационные мероприятия по обеспечению реализации пилотного проекта в соответствии с пунктом 1 настоящего Указа;

в) предусматривать при формировании федерального бюджета на 2009 год и на плановый период 2010 и 2011 годов, а также на последующие годы бюджетные ассигнования для финансирования мероприятий, указанных в подпунктах «а» и «б» настоящего Указа;

г) совместно с правительством Москвы, правительством Московской области и органами исполнительной власти иных субъектов Российской Федерации оказывать содействие в решении земельных и имущественных вопросов, а также вопросов формирования транспортной и социальной инфраструктуры, связанных с созданием и развитием названных национальных исследовательских университетов.

3. Настоящий Указ вступает в силу со дня его подписания.

Президент Российской Федерации
Д. Медведев.

Москва, Кремль
7 октября 2008 года.
№ 1448.

• ИННОВАЦИОННАЯ ПРОГРАММА



В рамках инновационной программы в МИФИ закуплено новейшее оборудование на 400 миллионов рублей — об этом говорилось на октябрьском Ученом совете. Оно уже активно используется в учебно-исследовательской деятельности.

Электронный сканирующий микроскоп «Carl Zeiss EVO 50» позволяет изучать структуру и топографию поверхности материалов. С его помощью можно производить сегментный анализ поверхности, изучать состав материала.

На кафедре 9 он используется и для изучения поверхностных слоев материалов после обработки высоко- и низкотемпературной плазмой.

На снимке: работает П. Гимаев, ведущий инженер кафедры 9.

Фото С. Николаева.

В УЧЕНОМ СОВЕТЕ

27 октября прошло очередное заседание Ученого совета.

С докладом «Об оценке результативности научной деятельности профессорско-преподавательского состава и научных сотрудников» выступил председатель Совета по аттестации и подготовке научно-педагогических кадров Н.А. КУДРЯШОВ.

В связи с тем, что с 1 декабря университет переходит на новую систему оплаты труда, он рассказал, как это происходит в институтах Академии наук и в некоторых зарубежных университетах.

Что касается МИФИ, то есть предложение создать базу данных для оценки научной результативности профессорско-преподавательского состава. Необходимо принимать во внимание публикации работ в журналах с высоким импакт-фактором, чтобы ориентировать преподавателей на более высокие, интенсивные результаты работы.

О ходе выполнения инновационной образовательной программы — доклад проректора М.П. ПАНИНА.

Программа выполнена на три четверти. Ее основные направления, по которым расходуются финансовые ресурсы:

• Основные траты приходятся на закупку лабораторного оборудования (в общей сложности потрачено чуть больше четырехсот миллионов рублей).

(Продолжение на стр. 2)

КОРОТКО

В МИФИ прошли:

6-8 ноября — XVIII международная конференция-выставка «Информационные технологии в образовании». В ее работе приняли участие представители 152 населенных пунктов России, а также более 20 граждан из стран — Беларуси, Азербайджана, Украины, США, Швеции.

11-12 ноября — совещание ректоров и руководителей научно-образовательных центров вузов по тематическим направлениям Федеральной целевой программы «Развитие инфраструктуры нанотехнологий в Российской Федерации в 2008-2010 годы».

Открыл совещание ректор МИФИ М.Н. Стриханов. С основным докладом выступил руководитель Рособразования Н.И. Булаев.

«ГОЛОС СТУДЕНТА»

• СЛОВО
ПЕРВОКУРСНИКУ

• СТУДСОВЕТ
СООБЩАЕТ

• НАШИ
ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Читайте на стр. 8, 9, 12.

• ВЫПУСКНИК МИФИ

«МЫ МУЖАЛИ НА ЯДЕРНЫХ ПОЛИГОНАХ»



Виктор Никитович Михайлов — директор Института стратегической стабильности, академик РАН, Почетный научный руководитель Ядерного центра (г. Саров), лауреат Ленинской премии СССР, выпускник МИФИ 1958 года.

...В 1992 году сотрудники редакции «И-Ф» — главный редактор и студенческий корреспондент — побывали в Министерстве атомной энергии на встрече с выпускником МИФИ, министром В.Н. Михайловым. Только спустя годы, читая статьи, анализируя то время, понимаешь, какой это был тяжелый период и для атомной промышленности, и для всей страны...

А тогда Виктор Никитович, энергичный, уверенный, говорил с оптимизмом о будущем атомной отрасли, о том, как нужна ей талантливая, знающая молодежь.

... И вот, спустя 16 лет, мы вновь решили взять интервью у В.Н. Михайлова, который, несмотря на все высокие посты, остается верен МИФИ, возглавляя кафедру 26.

Когда-то в гонку ядерных вооружений оказались вовлечены все мировые державы.

Первое испытание провели США в 1945 году, сбросив атомные бомбы на мирные японские города Хиросиму и Нагасаки. Страх перед разрушительной силой ядерного взрыва заставил многие страны начать разработку ядерного оружия: спустя четыре года — СССР, в 1952 году — Англия, в 1960 — Франция, в 1964 — Китай, в 1974 — Индия, в 1998 году — Пакистан. Судя по всему, список может продолжиться.

В этом номере мы представим вам человека, разработавшим которым термоядерное оружие и сегодня — на боевом посту.

В начале 90-х, когда у некоторых сил было стремление развалить военно-промышленный комплекс в нашей стране, он заявил в интервью зарубежной печати: «Да, я и есть тот самый ВПК». И добавил: «С моего министерства пойдет возрождение промышленности, а значит, и восстановление величия России». Теперь он говорит: «Я горжусь тем, что сохранил для России ядерно-оружейный комплекс, в том числе и полигон на островах Новая Земля».

На интервью Виктор Никитович согласился, но предложил сначала познакомиться с его книгой «Я — Ястреб». Подарил редакции «И-Ф» ее четвертое издание. Познакомились. И предлагаем вашему вниманию отрывки из нее. А вопросы ему можно прислать на адрес редакции. Они составят основу интервью с В.Н. Михайловым.

(Продолжение на стр. 3)