

НА IX СЪЕЗДЕ РОССИЙСКОГО СОЮЗА РЕКТОРОВ

В Москве прошел IX съезд Российского союза ректоров. Руководители вузов представили программу дальнейшего развития образования в условиях кризиса.

В съезде принял участие Президент Российской Федерации Дмитрий Анатольевич Медведев. В своем выступлении он определил, что и как будет происходить в российском образовании в ближайшем будущем.

Несмотря на экономический кризис, все образовательные проекты будут продолжены, заявил глава государства.

Количество и размер президентских стипендий студентам и аспирантам вузов будут увеличены: размер стипендий будет повышен в два-три раза. Президент отметил, что, по данным Министерства образования и науки, около 25 тысяч успешных студентов, обучающихся на платной основе, в 2009 году переведут на бюджетные места, и более 300 вузов уже приняли решение зафиксировать плату в рублях для тех, кто сегодня учится, на весь период их обучения.

Правительство в ближайшее время выпустит документы, облегчающие получение льготных кредитов на образование. Проценты по ним будут минимальными, а возврат кредита возможен после того, как студент закончит обучение и устроится на работу.

Кроме того, в этом году по результатам конкурса целому ряду вузов будет присвоена категория «национальный исследовательский университет», а победители получат средства на модернизацию инфраструктуры.

(По материалам периодической печати и сайта «Президент России».)

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Премией Правительства Российской Федерации 2008 года в области науки и техники (Постановление Правительства РФ от 10 марта 2009 года №221) награжден коллектив ученых за «создание комплекса научной аппаратуры с новыми информационными каналами регистрации корпускулярного и электромагнитного излучений Солнца, а также за приоритетные результаты наблюдений солнечной активности и ее воздействия на Землю со спутника КОРОНАС-Ф (2001-2005 годы)».

В числе лауреатов — директор Института астрофизики МИФИ кандидат физико-математических наук, доцент Юрий Дмитриевич Котов.

Подробности в следующем номере.

• ПРОШУ СЛОВА

Солнечная энергия — самая быстро растущая отрасль мировой энергетики. Сейчас ее доля не превышает 0,1 процента, но через несколько лет, как считают, вырастет до одного процента, а к середине века достигнет 30 процентов. Энергетика Солнца наиболее естественна, так как Земля за миллиарды лет существования свилась со своей звездой и приспособилась к ее свету и теплу. Из всех известных источников (ископаемые органические запасы, биотопливо, атомная энергия, гидро- и ветро-установки) солнечная энергия самая экологически чистая. Будучи освоеной, она обеспечит земные потребности на миллионы лет. Единственный недостаток — в малом потоке солнечной радиации, приходящей на Землю. Для развитой промышлен-



Поет хор МИФИ.

(Окончание. Начало на стр. 1)

Именно в этот период МИФИ сформировался как один из ведущих вузов страны, получил международную известность и признание.



Цветы жене Виктора Григорьевича Эмме Яковлевне вручает ректор М.Н. Стриханов.



Ведущий — А.П. Трофимов.

И сегодня, когда перед МИФИ поставлена задача создания национального исследовательского ядерного университета, мы должны помнить, что в его основание закладывается тот МИФИ, который создавал, развивал, вывел на высокий международный уровень Виктор Григорьевич Кириллов-Угрюмов.

В актовом зале состоялось расширенное заседание ученого совета и трудового коллектива, посвященное этому событию. В зале присутствовали преподаватели, сотрудники, студенты университета, приглашенные гости, члены семьи Виктора Григорьевича. С вступительным словом перед собравшимися выступил ректор МИФИ М.Н. Стриханов.

Гаснет свет и на экране перед участниками торжественного заседания проходит вся яркая, насыщенная событиями и делами жизнь этого замечательного человека. Выпускник Военно-морской спецшколы. Участник Великой отечественной войны. Защитник

Москвы. Мифист первого поколения выпускников. Талантливый ученый, организатор. Первый ректор МИФИ (до него были директоры). Первый председатель Совета ректоров Москвы. Председатель Высшей аттестационной комиссии при Совете министров СССР.



Профессор-консультант кафедры 7. Председатель Совета ветеранов МИФИ.

А перелистал «страницы жизни» с большой любовью и с глубоким уважением к Виктору Григорьевичу создатель этого фильма профессор МИФИ, друг семьи Л.Н. Патрикеев.

Своими воспоминаниями о Викторе Григорьевиче поделились его друзья и коллеги: академик РАН, почетный профессор МИФИ О.Н. Крохин; капитан 1-го ранга выпускник военно-морской спецшколы М.А. Круг; ведущий научный сотрудник ФИАН Г.И. Мерзон; участник боев за освобождение г. Скопин под Москвой Е.И. Дронов; священник Александр Шумский, студентка МИФИ, победительница конкурса, посвященного Дню Победы Комлева Ирина; сын Виктора Григорьевича выпускник МИФИ М.В. Кириллов-Угрюмов.

Каждый из выступавших рассказывал о каком-то периоде жизни Виктора Григорьевича, событиях, о личных впечатлениях. Из всей этой мозаики перед слушателями складывался цельный образ незаурядного человека — талантливого ученого, организатора, учителя, истинного патриота, верного товарища, наставника молодежи, любящего отца.

В торжественной остановке на заседании были объявлены итоги, ставшего уже традиционным конкурса студенческих работ, проводимых кафедрой 7.

Дипломы победителям конкурса вручали ректор М.Н. Стриханов и заведующий кафедрой 7 В.В. Дмитренко.

• В ЧЕСТЬ 85-ЛЕТИЯ
СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
В.Г. КИРИЛЛОВА-
УГРЮМОВА

«ЧЕСТЬ ИМЕЮ!»

Торжественное заседание завершилось выступлением творческих коллективов МИФИ — клуба самодельной песни и хора МИФИ, рождение и становление, которых самым непосредственным образом связано с Виктором Григорьевичем.



Выступает ректор М.Н. Стриханов.



Выступает ансамбль под руководством декана Б.Ф. Ануфриева.

По окончании концерта участники вечера тепло приветствовали присутствовавшего в зале верного друга, соратника, хранительницу семейного очага, супругу Виктора Григорьевича — Эмму Яковлевну. От всей души пожелали ей доброго здоровья, счастья, бодрости, долгих лет жизни. Ну и, конечно, цветы этой мужественной, умной, обаятельной женщине вручил ректор М.Н. Стриханов.

Затем все участники торжественного заседания вышли на площадь перед главным входом в университет, где состоялась церемония открытия памятной доски.

Под звуки старинного студенческого гимна «Гаудеамус» в исполнении

мужского хора МИФИ, спадает покрывало и перед собравшимися открывается бронзовая памятная доска со скульптурным портретом и надписью

«Кириллов-Угрюмов
Виктор Григорьевич.
Ректор МИФИ 1959-1974г.г.»

К памятной доске возлагаются цветы, как символ любви, уважения и признательности этому замечательному человеку, гражданину, истинному мифисту.

А. Трофимов,
председатель объединенного
профкома МИФИ.



Вручение премии имени В.Г. Кириллова-Угрюмова Ивану Астапову.

СДЕЛАЕМ МИФИ СОЛНЕЧНЫМ ВУЗОМ

ленности нужны мощности, измеряемые в гигаваттах (ГВт).

Другое дело солнечная энергетика кВт и МВт диапазонов. Она растет так быстро, как никакие другие. Это, в первую очередь, создание «солнечных домов». Речь идет об использовании солнечной энергии в малых дозах для обогрева и хозяйских нужд с применением тепловых коллекторов и, еще лучше, полупроводниковых солнечных батарей на основе кремния, в которых излучение прямым образом преобразуется в электрический ток. «Солнечный дом» — это хозяйство, где значительная часть энергетических затрат компенсируется солнечной энергией. В последнее время солнечные дома растут как грибы, достигая 100 процентов

замены обычных энергоисточников — ни электропроводов, ни угля или газа. Их повышенная стоимость окупается за несколько лет. Их много во Франции, Англии, Швеции, есть даже на Аляске. У нас граница разумного строительства солнечных домов дошла до Москвы.

Создаются поселки, обеспечивающие себя солнечной энергией и даже солнечные города. Обычными стали многоэтажные дома с солнечными панелями на крыше. Правительства многих стран (США, Западной Европы) активно поддерживают строительство солнечных домов, видя в них преграду выброса парниковых газов и потепления климата. Прекрасный пример солнечного домостроения, улучшаю-

щего экологию города, получен недавно в Англии, где в промышленном Манчестере построена 100-метровая башня, покрытая панелями солнечных батарей. Она снабжает электроэнергией близлежащие дома и улицы, а также, частично заменяя ТЭС, уменьшает выбросы CO₂ на 100 т в год. Чистота воздуха в городе заметно улучшилась.

МИФИ не должен оставаться в стороне от движения за экологически чистую солнечную энергетику. Мы можем стать первым «солнечным вузом», удовлетворяющим свои энергетические потребности в значительной степени за счет солнечной энергии. У нас есть для этого все — потенциал научных сотрудников, энтузиазм студентов, спо-

собных включиться в новое живое дело, тяга руководства к инновационным проектам

Может быть, правительство Москвы, как мэрия Манчестера, поддержат нашу инициативу. Ведь речь идет, в конечном счете, о стремлении превратить Москву в экологически чистый «солнечный город».

Высказанная идея всего лишь призыв. Необходима серьезная проработка, точный технико-экономический расчет.

Б. Лучков,
профессор кафедры 7.