

# ЗА НАУКУ

Выходит с 1 сентября 1958 г.  
26 июня 2006г., №24 (1762)

Еженедельная общественно-полезная газета  
Московского физико-технического института (государственного университета)

## Как академик Евгений Велихов на лекцию по физике ходил

В ректорате состоялось первое заседание Наблюдательного совета МФТИ. Оно положило начало реализации мега-проекта, на который государство выделило 420 миллионов рублей.

– Это исключительное событие, – считает ректор Николай Кудрявцев. – Мы начинаем воплощать в жизнь новую модель управления вузом, ее цель – усиление контроля и поддержки образовательного процесса со стороны государства и российского бизнеса.

После заседания, на котором обсуждалась стратегическая миссия Физтеха, члены Совета отправились на кафедру физики. Ее заведующий Анатолий Гладун продемонстрировал несколько опытов и доказал, как просто с помощью разработок российских ученых можно отправить в Америку маленькую ракету с приветственным посланием.

(Читайте на странице 2)



Спецвыпуск для  
абитуриентов

# Как академик Евгений Велихов на лекцию по физике ходил

(Окончание. Начало на стр. 1)

Идея создания Наблюдательного совета появилась два года назад, когда стало очевидно, что Координационный совет МФТИ не в состоянии решить все проблемы института. В Наблюдательный совет вошли заместитель министра образования и науки Дмитрий Ливанов, руководитель агентства «Роснауки» Сергей Мазуренко (наш выпускник) и еще пять физтеховцев, ныне крупных бизнесменов: президент «Евразхолдинг» Александр Абрамов, председатель Совета директоров компании АБВУ Давид Ян и другие. Председателем Наблюдательного совета избран президент РНЦ «Курчатовский институт», секретарь Общественной палаты при президенте РФ академик Евгений Велихов.

— С одной стороны наш совет состоит из чиновников, руководителей Министерства и агентств по науке, с другой стороны — ученых и физтеховцев, которые сегодня работают в серьезном бизнесе: металлургии, информационных технологиях и медицине. —

Р а с с к а з ы в а е т Евгений Павлович. — Мы говорили о том, в чем особенность Физтеха, как она должна вписаться в современную ситуацию. В советское время Физтех отличался тем, что он очень быстро реагировал на изменение государственных потребностей: возникала новая система, новое направление науки, и тут же под него создавалась кафедра, появлялись студенты. Все это измерялось годами, а не десятилетиями. Сейчас все меняется еще быстрее. И под

потребности сегодняшние надо подстраивать систему Физтеха. Безусловно, МФТИ дает отличное образование, выпускники получают хорошую работу по специальности как в России, так и за рубежом. Но необходимо учитывать глобализацию и не отставать от времени. Наблюдательный совет планирует собираться два раза в год, между заседаниями работа будет идти в режиме консультаций.

— Наши выпускники, вошедшие в состав совета, имеют кандидатскую степень, — продолжает Николай Кудрявцев. — Преуспевшие в науке и бизнесе, они наиболее остро чувствуют кадровые проблемы. Совсем скоро мы ощутим катастрофическую нехватку квалифицированных инженеров, представителей рабочих профессий. Эту проблему надо как-то решать. Сейчас наши выпускники, наше ядро, находятся на таком уровне, когда от их деятельности зависит не только личный успех, но и благополучие страны в целом. Александр Абрамов, например, создает Фонд поддержки студентов, так что ближайшее поколение студентов эту помощь будет получать.

Мы уверены, что высокая заинтересованность нашим институтом скоро принесет результаты, и начнется новый виток развития МФТИ.

Ольга СМЕРНОВА,  
фото Игоря МИРЗОВА



Физтех Давид Ян,  
председатель Совета директоров АБВУ



У Физтеха впереди новый виток развития. На фото (слева направо): ректор Николай Кудрявцев, председатель Совета директоров холдинга ЛИТ Сергей Гуз, президент «Евразхолдинга» Александр Абрамов.

## Институт приветствует будущих первокурсников



Дорогие ребята!

Для многих выпускников школ и лицеев пришла счастливая и тревожная пора решения – куда пойти учиться. Вы сделали правильный выбор, поступая в Московский физико-технический институт (государственный университет) или, как говорят студенты, на Физтех. Учиться на Физтехе нелегко, поэтому многие из вас готовились к поступлению заранее, занимаясь в Федеральной заочной физико-технической школе при МФТИ, участвуя во Всероссийских олимпиадах, олимпиадах, проводимых “Физтех-центром”, в конференции “Старт в науку”, и, наконец, в олимпиадах “Физтех-2006”.

В этом году при поступлении в институт в общем конкурсе участвуют абитуриенты, которые будут сдавать вступительные экзамены в июле, победители Всероссийских олимпиад, победители олимпиад, проводимых МФТИ, а также ребята, сдавшие Единые государственные экзамены по математике и физике на высокие баллы и решившие засчитать их в качестве результатов вступительных экзаменов.

меню.

От сдачи экзамена по русскому языку освобождаются абитуриенты, представившие свидетельства ЕГЭ по этому предмету.

Важные изменения коснутся графика работы приемной комиссии: все поступающие будут разделены на два потока. В 1 поток попадут те абитуриенты, которые уже засчитали свои баллы по ЕГЭ или баллы по результатам олимпиад разного уровня. Они пройдут собеседование 3 июля и первый приказ о зачислении тех, кто набрал высокие баллы и сдал подлинники документов, будет объявлен уже 6 июля.

Абитуриенты, которым нужно сдавать физику или математику попадут во 2-й поток. Приказ о зачислении абитуриентов 2 потока и части абитуриентов 1 потока будет объявлен 12 июля. В этом приказе будут перечислены как те, кто пройдя по конкурсу, сдал подлинник школьного аттестата, подлинник свидетельства ЕГЭ (если засчитывали баллы), то есть те, кто безусловно принят в институт, а также те, кто принят условно. Это абитуриенты, которые прошли по конкурсу, но не сдали подлинники документов. По правилам, все копии документов должны быть заменены подлинниками в течение 3-х дней. 15 июля будут опубликованы окончательные списки принятых в институт.

**Юрий САМАРСКИЙ, проректор МФТИ по учебной работе**

## ПРАВИЛА ПРИЕМА В МФТИ

### ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

МФТИ готовит высококвалифицированных специалистов по современным направлениям науки и техники.

1.2. Система подготовки специалистов в МФТИ, получившая название «Система Физтеха», включает в себя: тщательный отбор и подготовку одаренной, склонной к творческой работе молодежи; фундаментальную математическую, естественнонаучную и гуманитарную подготовку; углубленную подготовку по избранной специализации на выпускающих (базовых) кафедрах, организованных при ведущих академических и отраслевых научно-исследовательских институтах, научно-производственных объединениях, отечественных и зарубежных компа-

ниях, других организациях любой формы собственности, работающих на рынке высоких технологий.

1.3. Преподавание в институте ведут известные педагоги и ученые, среди которых около 100 членов Российской академии наук, более 90% докторов и кандидатов наук.

1.4. МФТИ имеет лицензию Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.03.2005г. Серия А № 164356 на право образовательной деятельности и свидетельство о государственной аккредитации от 31.03.2003 № 0958.

1.5. Форма обучения – очная.

1.6. Прием в МФТИ осуществляется в соответствии с федеральными законами «Об образовании», «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», а

также Порядком приема в государственные образовательные учреждения высшего профессионального образования РФ, утвержденного приказом Минобразования России от 14.01.2003г. № 50, настоящими Правилами приема и приказами ректора.

1.7. МФТИ проводит прием на факультеты: радиотехники и кибернетики (ФРТК); общей и прикладной физики (ФОПФ); аэрофизики и космических исследований (ФАКИ); молекулярной и биологической физики (ФМБФ); физической и квантовой электроники (ФЭКЭ); аэромеханики и летательной техники (ФАЛТ); управления и прикладной математики (ФУПМ); проблем физики и энергетики (ФПФЭ); инноваций и высоких

(Продолжение на стр. 4)

# ПРАВИЛА ПРИЕМА В МФТИ

(Продолжение. Начало на стр. 3)  
технологий (ФИБТ).

1.8. Подготовка за счет средств федерального бюджета и на договорной основе осуществляется по направлениям: 511600 “Прикладные математика и физика” (на всех факультетах); 553000 “Системный анализ и управление” (на ФАКИ и на ФИБТ); 552800 “Информатика и вычислительная техника” (на ФРТК); 510200 “Прикладная математика и информатика” (на ФИБТ).

По специальности: 075200 “Компьютерная безопасность” (на ФРТК);

1.9. Подготовка по направлениям (п.1.8) проводится по двухуровневой системе: бакалавриат – срок обучения 4 года и далее

магистратура – 2 года; подготовка по специальности проводится по программам подготовки дипломированных специалистов – срок обучения 5,5 лет.

1.10. На первый курс принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем или среднем профессиональном образовании, а также диплом о начальном профессиональном образовании, если в нем есть запись о получении предьявителем среднего (полного) общего образования.

1.11. На первый и последующие курсы принимаются лица, имеющие диплом государственного образца о неполном высшем профессиональном образовании, академическую справку установленного образца о незаконченном высшем профессиональном обра-

зовании или диплом государственного образца о завершенном образовании различных ступеней.

1.12. Иногородние абитуриенты, подавшие документы в приемную комиссию и сдающие экзамены, на время вступительных экзаменов обеспечиваются общежитием.

## ПОРЯДОК ПРИЕМА НА ПЕРВЫЙ КУРС.

*Прием документов.*



2.1.1. Прием документов от поступающих производится с 22 июня по 30 июня включительно по адресу: 141700, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский пер., дом 9.

2.1.2. В приемную комиссию абитуриент предьявляет документы, удостоверяющие его личность и гражданство, а также представляет следующие документы: заявление по установленной форме; оригинал документа государственного образца об образовании или его заверенную (нотариально, либо в МФТИ) ксерокопию; шесть фотографий 4x6 см; медицинскую справку по форме № 086-У; ксерокопию страхового медицинского полиса; документы, дающие право на льготы, установленные законодательством Российской Федерации (для лиц, претендующих при

поступлении в вуз на соответствующие льготы).

Абитуриент может представить другие документы, отражающие успехи в учебе, научном и техническом творчестве, успехи и достижения в других областях, документы, свидетельствующие о его увлечениях.

2.1.3.. На основании личного заявления зачисляются без вступительных экзаменов: члены сборных

команд Российской Федерации, участвующие в международных олимпиадах школьников по физике, математике и информатике в 2006 году; победители и призеры заключительного этапа Все-

российских олимпиад по физике и по математике в 2006 году.

2.1.4. Решением приемной комиссии на основании заявления абитуриента могут быть зачтены в качестве результатов вступительных экзаменов: результаты победителей и призеров окружных и приравненных к ним региональных Всероссийских олимпиад школьников по физике и математике; результаты физико-математической олимпиады «Физтех – 2006»; результаты победителей олимпиад других уровней; результаты, полученные на Едином государственном экзамене (ЕГЭ).

*Вступительные экзамены.*

Вступительные экзамены и собеседования проводятся с 1 по 10 июля.

2.2.2. Поступающие на все направления и специальности сдают письменные экзамены по

Баллы ЕГЭ	10-33	34-44	45-55	56-65	66-73	74-78	79-83	84-87	88-90	91-93	94-96	97-100
Баллы МФТИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

математике и физике с оценками по 12-балльной шкале, письменный экзамен по русскому языку в форме тестирования с оценками “зачет” – “незачет” и проходят собеседования в комиссиях избранных факультетов.

2.2.3. Установлено следующее соответствие между 12-балльной и традиционной 5-балльной системами оценок по физике и математике:

11 – 12 баллов – «отлично»,  
8 – 10 баллов – «хорошо»,  
5 – 7 баллов – «удовлетворительно»,  
0 – 4 балла – «неудовлетворительно».

2.2.4. Объявление абитуриентам полученных оценок проводится в дни показа работ в соответствии с графиком работы приёмной комиссии.

2.2.5. В случае несогласия с полученной оценкой абитуриент в день показа работ может подать апелляцию в форме письменного заявления на имя председателя апелляционной комиссии. В этот же день апелляционная комиссия рассматривает заявление и выносит заключение по существу поданной апелляции. Абитуриент может присутствовать при рассмотрении апелляции. С несовершеннолетним абитуриентом (до 18 лет) имеет право присутствовать один из родителей.

2.2.6 Абитуриент, получивший неудовлетворительную оценку, к следующему экзамену и к собеседованию не допускается. Он должен в двухдневный срок забрать документы.

*Порядок приема по результатам Единого Государственного экзамена (ЕГЭ).*

Установлено следующее взаимное соответствие баллов ЕГЭ (математика, физика) и баллов письменных экзаменов по математике и физике МФТИ по 12-балльной шкале (см. таблицу).

При поступлении на все направления и специальности абитуриент имеет право засчитать результаты ЕГЭ в качестве результатов вступительных экзаменов, начиная с 66 баллов.

2.3.3. Кроме документов, перечисленных в п. 2.1.2., абитуриент представляет оригинал или заверенную копию свидетельства ЕГЭ, а

также указывает в заявлении о своем желании засчитать баллы ЕГЭ по всем или по любому из трех предметов (математика, физика, русский язык после перевода в 12-балльную шкалу) в качестве результатов вступительных экзаменов.

Документы направляются поступающим заказным письмом с уведомлением и описью вложения, заверенной отделением связи, принявшим данное почтовое отправление. Уведомление и заверенная опись вложения является основа-

### Результаты приема в 2005г. по направлению 511600 на госбюджет с учетом выездов

	Подано заявлений	Выдержало экзамены	Зачислено	Конкурс по заявл.	Конкурс по собес.	Средний балл
ФРТК	220	138	93	2,37	1,48	21,56
ФОПФ	130	104	85	1,53	1,22	22,56
ФАКИ	171	107	72	2,38	1,49	19,00
ФМБФ	179	127	95	1,88	1,34	19,66
ФФКЭ	167	109	72	2,32	1,51	20,46
ФАЛТ	138	87	67	2,06	1,30	17,16
ФУПМ	239	166	103	2,32	1,61	21,84
ФПФЭ	188	135	96	1,96	1,41	19,71
Итого	1432	973	683	2,10	1,42	20,39

2.3.4. Отправить документы по почте могут только те поступающие, которые желают засчитать результаты ЕГЭ по всем трем предметам (почтовый штампель отправления – не позднее 30 июня).

2.3.5. При направлении документов по почте к заявлению о приеме поступающий прилагает: ксерокопию документов, удостоверяющих его личность и гражданство; заверенную копию документа государственного образца об образовании; заверенную копию свидетельства ЕГЭ. В заявлении о приеме поступающий указывает о своем желании засчитать баллы ЕГЭ по каждому предмету (после перевода их в 12-балльную шкалу) в качестве результатов вступительных экзаменов; шесть фотографий 4х6; копию медицинской справки по форме № 086-У; копию страхового медицинского полиса; документы, дающие право на льготы, установленные законодательством Российской Федерации (для лиц, претендующих при поступлении в вуз на соответствующие льготы).

Абитуриент может представить другие документы, отражающие успехи в учебе, научном и техническом творчестве, успехи и достижения в других областях, документы, свидетельствующие о его увлечениях.

нием подтверждения приема документов поступающего.

*Зачисление.*

2.4.1. Абитуриенты, успешно сдавшие вступительные экзамены, в том числе, засчитавшие результаты ЕГЭ и результаты олимпиад, допускаются к собеседованию на выбранных факультетах.

2.4.2. Зачисление абитуриентов в число студентов МФТИ осуществляется приказом ректора на основании решения приемной комиссии, которое вырабатывается на основе рекомендаций комиссий по собеседованию на факультетах. Рекомендации о зачислении абитуриентов, приславших документы по почте (результаты ЕГЭ по трем предметам, п. 2.3.4), комиссии по собеседованию на факультетах вырабатывают на основании рассмотрения всех представленных абитуриентом документов.

Вне конкурса при условии успешной сдачи вступительных экзаменов зачисляются лица, относящиеся к категориям, предусмотренных действующим законодательством РФ. Приказ о зачислении на 1 курс издается не позднее 12 июля. Лица, не представившие оригинал документа государственного образца об образовании и/или

(Продолжение на стр. 6)

(Продолжение. Начало на стр. 3) оригинал свидетельства ЕГЭ до 15 июля включительно, отчисляются из института.

2.4.6. Лица, успешно сдавшие вступительные экзамены, но не прошедшие на места, финансируемые из средств федерального бюджета, могут быть зачислены в число студентов МФТИ на договорной (платной) основе. Зачисление осуществляется приказом ректора на основании решения приемной комиссии. Приказ вступает в силу после подписания договора и оплаты стоимости за первый год обучения.

**Правила приняты на заседании Ученого совета 25 мая 2006 года.**

#### ПОРЯДОК ПРИЕМА ИНОСТРАННЫХ ГРАЖДАН

Граждане Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики и Республики Таджикистан, а также лица, имеющие вид на жительство в Российской Федерации, имеют равные с гражданами Российской Федерации права при поступлении в МФТИ как на места, финансируемые из федерального бюджета, так и на места с оплатой стоимости обучения по договорам.

Граждане иностранных государств (включая граждан республик бывшего СССР) принимаются в МФТИ: в соответствии с международными договорами; по направлению Федерального агентства по образованию на места, финансируемые из федерального бюджета, в

пределах контрольных цифр приема; в соответствии с прямыми договорами с МФТИ на места в пределах численности, определя-

емого гражданина, к которому поступающий прилагает следующие основные документы: документ государственного образца о

полученном образовании, эквивалентный документу об образовании государственного образца Российской Федерации, необходимому для поступления на соответствующую ступень высшего профессионального образования, а также его перевод на рус-

ский язык, заверенный российским нотариусом или консульством Российской Федерации в стране выдачи документа об образовании; ксерокопию страниц национального (-или заграничного) паспорта с фотографией, фамилией и именами и перевод этих страниц на русский язык (оригинал паспорта предъявляется лично); ксерокопию миграционной карты с отметкой органа пограничного контроля о въезде в Российскую Федерацию; оригинал медицинского сертификата, включающий справку об обследовании на отсутствие ВИЧ-инфекции, выданную не ранее чем за 3 месяца до подачи документов; шесть фотографий 4 x 6 см.

В соответствии с договорами МФТИ с Национальными академиями наук Украины и Беларуси институт в 2006 году в сроки, установленные Правилами приема, проводит в г. Киеве (Украина) и в г. Минске (Беларусь) целевые наборы студентов на первый курс по направлению «Прикладные математика и физика». Численность целевых наборов устанавливается приказом ректора МФТИ по согласованию с Национальными академиями наук Украины и Беларуси.

От сдачи вступительных экзаменов в г. Киеве и в г. Минске освобождаются члены сборных команд Украины и Беларуси, участвовавшие в международных олимпиадах школьников по физике, математике и информатике в 2006 году, а также победители и призеры заключи-

### Статистика приема в 2005г. на госбюджет по регионам

	Всего		Москва		Моск.обл.		Иногородные	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
ФРТК	99	100	10	10,10	15	15,15	74	74,75
ФОПФ	85	100	10	11,76	13	15,29	62	72,94
ФАКИ	75	100	11	14,67	15	20,00	49	65,33
ФМБФ	95	100	18	18,95	11	11,58	66	69,47
ФФКЭ	72	100	14	19,44	18	25,00	40	55,56
ФАЛТ	67	100	1	1,49	19	28,36	47	70,15
ФУПМ	111	100	16	14,41	24	21,62	71	63,96
ФПФЭ	96	100	10	10,42	16	16,67	70	72,92
Всего	700	100	90	12,86	131	18,71	479	68,43

мой лицензией, с оплатой стоимости обучения.

Лица, проживающие на территории государств – республик бывшего СССР, могут приниматься в МФТИ на конкурсной основе на места, финансируемые из федерального бюджета, и на места с оплатой стоимости обучения по договорам, проходя те же вступительные испытания, что и граждане Российской Федерации.

Иностранные граждане, за исключением лиц, проживающих на территории государств – республик бывшего СССР, принимаются в МФТИ по результатам собеседования и оценкам, полученным на предшествующем этапе образования на места с оплатой стоимости обучения по договорам с физическими или юридическими лицами.

Прием иностранных граждан и лиц без гражданства производится по личному заявлению-анкете ино-

### Общие результаты приема в 2005г.

	511600		Малые специальности		Всего		Итого
	Бюджет	Договор	Бюджет	Договор	Бюджет	Договор	
ФРТК	93	4	6	14	99	18	117
ФОПФ	85	4			85	4	89
ФАКИ	72	13	3	23	75	36	111
ФМБФ	95	6			95	6	101
ФФКЭ	72	12			72	12	84
ФАЛТ	67	6			67	6	73
ФУПМ	103	11	8	6	111	17	128
ФПФЭ	96	6			96	6	102
Итого	683	62	17	43	700	105	805

# ПРАВИЛА ПРИЕМА В МФТИ

тельного этапа государственных олимпиад школьников по физике и по математике в 2006 году.

Студенты целевых наборов, после четырех лет учебы в Москве и получения степени бакалавра, подготовку на степень магистра проходят в г. Киеве и в г. Минске на кафедрах МФТИ, работающих при научно-исследовательских институтах Национальных академий наук Украины и Беларуси.

7. Иностранные граждане, зачисленные на 1 курс на места, финансируемые из федерального бюджета, считаются принятыми для обучения в бакалавриате МФТИ.

8. Иностранные студенты, обучающиеся на договорной (платной) основе, не переводятся на места, финансируемые из средств федерального бюджета. Перевод на места, финансируемые из федерального бюджета, возможен для граждан Беларуси, а также для граждан Украины, переводящихся в целевые киевские группы.

9. Иностранные студенты, обучающиеся в МФТИ за счет средств федерального бюджета России и отчисленные по разным причинам, могут быть восстановлены для продолжения обучения только на договорной основе. Восстановление в число студентов на места, финансируемые из средств федерального бюджета, возможно для граждан Беларуси, а также для граждан Украины, восстанавливающихся в целевые киевские группы.

10. Переводы иностранных граждан из других вузов на 2-й курс МФТИ осуществляются на места с оплатой стоимости обучения по договорам. Перевод на места, финансируемые из федерального бюджета, возможен для граждан Беларуси, а также для граждан Украины, зачисляемых на обучение в целевые киевские группы.

11. Иностранные граждане, указанные в п. 2, и обучавшиеся за счет средств федерального бюджета, а также студенты целевых киевских групп, после окончания бакалавриата МФТИ, поступают в магистратуру института на общих основаниях.

Иностранные граждане других государств – выпускники бакалавриата МФТИ в 2006 году поступают в магистратуру института как на места, финансируемые из феде-

представив необходимые сведения и документы. Иностранные граждане, прибывающие в МФТИ на обучение по направлению Федерального агентства по образованию, въездные визы оформляют через Управление международного образования и сотрудничества Федерального агентства по образованию.

13. Иностранные граждане – студенты МФТИ обязаны в течение всего периода обучения иметь приобретенный в России страховой медицинский

полис, предусматривающий лечение на базе амбулаторно-поликлинических учреждений.

## П О Р Я Д О К ВОССТАНОВЛЕНИЯ В ЧИСЛО СТУДЕНТОВ

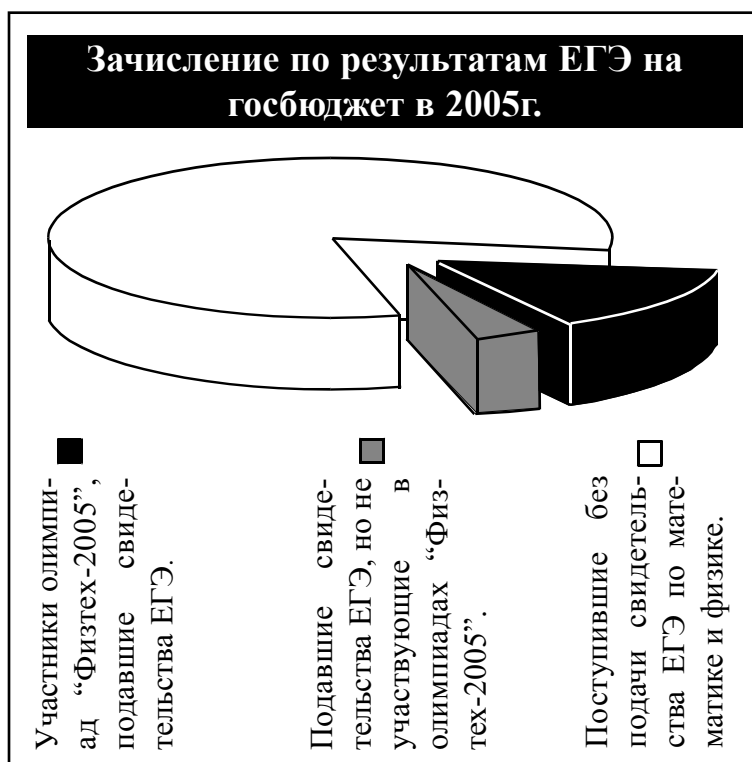
1. Отчисленные из МФТИ студенты могут быть восстановлены на 2-6 курсы для продолжения обучения при наличии вакантных мест на курсах соответствующего факультета. Заявление с просьбой о восстановлении и визой декана факультета подается в приемную комиссию

2. При восстановлении на соответствующий курс не допускается академическая задолженность за предыдущий период обучения.

3. Для студентов 2-го и 3-го курсов процедура восстановления предусматривает сдачу устных экзаменов по физике и математике за аттестованный период обучения в МФТИ, которые проходят в форме собеседования. По результатам этих экзаменов Приемная комиссия института принимает решение о восстановлении студента на соответствующий курс, либо об отказе в восстановлении.

4. Студенты 4-6-х курсов восстанавливаются решением приемной комиссии по ходатайству деканата и базовой кафедры.

(Продолжение на стр. 8)



рального бюджета, так и на места с оплатой стоимости обучения по договорам. Комиссии факультетов определяют, кому из иностранных граждан будет предоставлена возможность учиться в магистратуре МФТИ на местах, финансируемых из федерального бюджета.

12. Граждане иностранных государств, с которыми Россия имеет визовый режим пересечения государственной границы, и лица без гражданства, зачисленные на обучение в МФТИ по решению приемной комиссии, оформляют приглашения на въезд в Российскую Федерацию и получают въездные визы на учебу в МФТИ через Отдел международных связей (Главный корпус, ком. 324-А, тел. (495) 408-75-63, факс (495) 408-70-43, e-mail: intoff@oms.mipt.ru),

# ПРАВИЛА ПРИЕМА В МФТИ

(Окончание. Начало на стр. 3)

5. Если студент был отчислен за академическую неуспеваемость, нарушение Устава МФТИ, правил внутреннего распорядка или правил проживания в общежитии, приемная комиссия может отказать в восстановлении.

6. Восстановление в число студентов проводится два раза в год. Сроки подачи заявлений на восстановление: летом – 3-10 июля (экзамены проходят до 13 июля, решение приемной комиссии – 14 июля); зимой – 20-25 января (экзамены в дни переэкзаменовок, решение приемной комиссии – 1 февраля).

Принято на заседании Ученого совета 25 мая 2006 г.

## ПОРЯДОК ПЕРЕВОДА СТУДЕНТОВ В МФТИ ИЗ ДРУГИХ ВУЗОВ РФ

Перевод производится только на 2-й курс при наличии вакантных мест после окончания студентом 2-го курса вуза, из которого он желает перевестись.

В порядке исключения на 2-й курс МФТИ могут переводиться студенты, окончившие 1-й курс физических факультетов университетов.

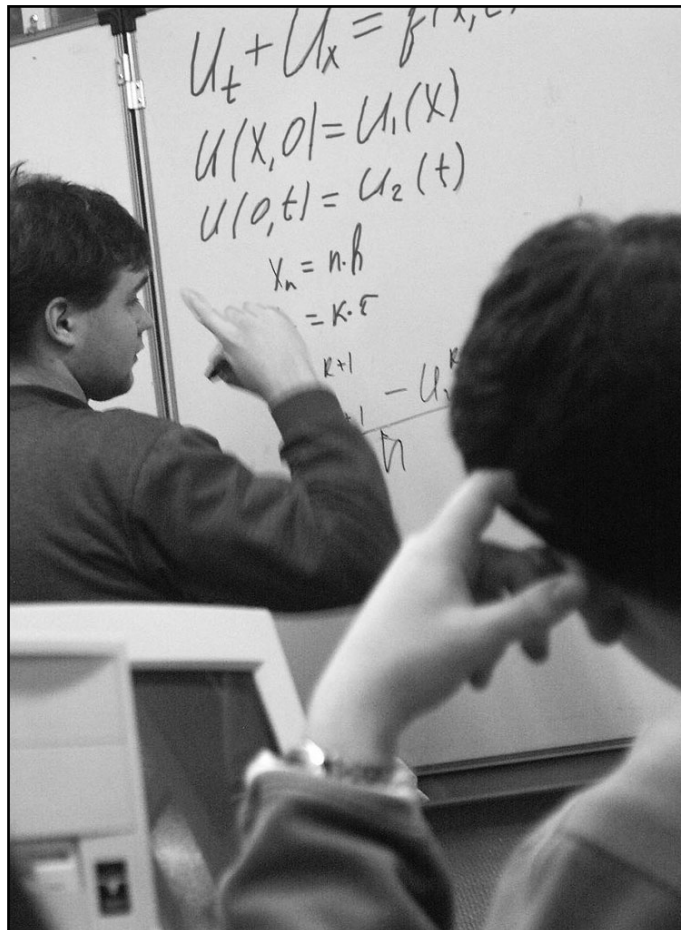
Прием заявления и ксерокопии заверенной в деканате своего вуза зачетной книжки производится лично от переводника с 3 по 10 июля включительно.

3. Переводники сдают экзамены по физике и математике по программе своего вуза.

Результаты экзаменов по предметам оцениваются как “отлично”, “хорошо”, “удовлетворительно” и “неудовлетворительно”. Приемная комиссия по результатам экзаменов принимает решение о переводе в МФТИ или отказывает в переводе. При положительном решении вопроса о переводе в МФТИ студен-

ту выдается справка установленного образца. Приказ ректора о зачислении студента в МФТИ в порядке перевода издается до 1 сентября после получения подлинника документа об образовании и академической справки.

Принято на заседании Ученого совета 25 мая 2006 г.



## ПРАВИЛА ПРИЕМА В МАГИСТРАТУРУ МФТИ.

1. Набор в магистратуру проводится на направления подготовки, имеющиеся в лицензии (А № 164356) МФТИ: 511600 (010600.68) «Прикладные математика и физика»; 552800 (230100.68) «Информатика и вычислительная техника»; 553000 (220100.62) «Системный анализ и управление».

2. Набор в магистратуру на места, финансируемые из федерального бюджета, осуществляется на конкурсной основе из числа выпускников: бакалавриата МФТИ 2006 года и прошлых лет; вузов России и других государств, имеющих дипломы бакалавра по направлениям, указанным в п. 1., а также дипломы бака-

лавра, магистра или специалиста по родственным направлениям или специальностям.

3. Иностранцы граждане и лица без гражданства при поступлении в магистратуру руководствуются «Порядком приема иностранных граждан в 2006 году в МФТИ» настоящих Правил приема.

4. Форма обучения – очная. Нормативный срок обучения – 2 года. После окончания магистратуры выпускнику присуждается степень магистра и выдается диплом государственного образца.

5. Обучение в магистратуре производится по индивидуальному плану по магистерским программам в соответствии с Государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования подготовки магистров по направлениям, указанным в п. 1.

6. Выпускники бакалавриата МФТИ 2006 года, получившие на государственных квалификационных экзаменах (ГКЭ) и при защите выпускной квалификационной работы (ВКР) бакалавра оценки не ниже «хорошо» и имеющие рекомендацию

Государственной аттестационной комиссии (ГАК), поступают в магистратуру на места, финансируемые из федерального бюджета, *на выпускающую кафедру, на которой проводилось обучение в бакалавриате*, без прохождения дополнительных испытаний на основании представления факультетской комиссии по собеседованию.

7. Выпускники бакалавриата МФТИ 2006 года, получившие на ГКЭ и при защите ВКР оценки не ниже «хорошо» и имеющие рекомендацию ГАК, при поступлении в магистратуру на *другую выпускающую кафедру* проходят собеседование на принимающей кафедре.

При успешных результатах собеседования и наличии вакантных

бюджетных мест на факультете студент может быть зачислен в магистратуру на места, финансируемые из федерального бюджета, на соответствующую кафедру на основании представления факультетской комиссии по собеседованию.

По результатам собеседования студенту может быть установлена дополнительная программа, которая оформляется дополнением к индивидуальному плану.

8. Выпускники бакалавриата МФТИ 2006 года, имеющие по итогам ГКЭ или защиты ВКР, хотя бы одну оценку «удовлетворительно», но рекомендованные ГАК в магистратуру, могут быть зачислены в магистратуру на места, финансируемые из федерального бюджета, на основании представления факультетской комиссии по собеседованию после сдачи вступительного экзамена по дисциплине,

по которой на ГКЭ получена оценка «удовл.» и прохождения собеседования по избранной магистерской программе на принимающей кафедре.

9. Для лиц, поступающих в магистратуру и имеющих диплом бакалавра МФТИ и рекомендацию ГАК для обучения в магистратуре (до 2005 года включительно) или диплом бакалавра других вузов, проводятся вступительные экзамены по физике и математике в объеме требований к государственным квалификационным экзаменам на степень бакалавра, иностранному языку в объеме требований Государственных образовательных стандартов бакалавра по соответствующим направлениям и собеседование по избранной магистерской программе.

10. Выпускники бакалавриата МФТИ 2006 года и прошлых лет, не имеющие рекомендации ГАК в магистратуру, могут быть зачислены в магистратуру после прохождения собеседования на факультет-

ской комиссии, только на договорной основе.

11. Прием в магистратуру дипломированных специалистов или выпускников магистратуры других вузов по родственным на-

ную комиссию с 22 июня по 6 июля 2006 года лично следующие документы: заявление о приеме в магистратуру установленной формы; документ, удостоверяющий личность и гражданство; военный



Представители двух поколений физтехов ждут надежную смену

правлениям/специальностям осуществляется в соответствии с действующим законодательством в области образования.

12. В случае больших различий учебных планов и программ от соответствующих Государственному стандарту подготовки бакалавра по направлению 511600, поступающие в магистратуру МФТИ выпускники других вузов, по результатам вступительных экзаменов и собеседования на основании решения факультетской комиссии могут быть зачислены в магистратуру с увеличенным сроком обучения с оплатой обучения по договорам.

13. Выпускники бакалавриата МФТИ 2006 года заявление о приеме в магистратуру на бланке установленной формы подают до 1 июля 2006 года лично в деканат факультета, на котором проводится обучение по избранной магистерской программе.

14. Лица, окончившие другой вуз, а также бакалавриат МФТИ до 2006 года, предъявляют в прием-

билет (приписное свидетельство); документ о высшем образовании (диплом бакалавра, магистра или дипломированного специалиста с приложением); шесть фотографий 4х6 см; медицинскую справку по форме 086-У.

15. Собеседования и вступительные экзамены проводятся в сроки в соответствии с графиком работы приемной комиссии.

16. Зачисление в магистратуру производится на основании решения приемной комиссии и оформляется приказом ректора.

*Примечание:*

Перечень магистерских программ и образцы бланков документов (индивидуальный план, дополнение к индивидуальному плану, заявление о приеме в магистратуру и требования к государственным квалификационным экзаменам и иностранному языку) представлены в разделе *магистратура* на сайте [www.mipt.ru](http://www.mipt.ru).

Принято на заседании  
Ученого совета 25 мая 2006г.

# Таким меня сделал Физтех

**МФТИ был для меня мечтой. Понимаете, не минутным желанием, а тем, чему предшествуют годы упорной учебы. Об этом вузе мы бредили еще до первого свидания с ним и, встретившись, уже не могли ему изменить.**

Правда, очень настораживала надпись «Коси и забивай» – первое, что попадает на глаза по прибытии в студгородок. В этой картине для меня сохранились безграничный восторг, потому что меня зачислили в МФТИ, и чувство необыкновенной свободы, которое каждый раз можно пережить вновь, выбравшись на пробежку по стадиону.

## В Питере запретили «превед»

**Депутаты Законодательного собрания озаботились чистотой русского языка и приняли в первом чтении закон, где предполагается запретить искаженное использование русского языка.**

Новый документ предлагает убрать с улиц Северной столицы дорожные указатели, таблички с наименованием улиц и т. д., содержащие неправильно написанные русские слова или иностранные слова без соответствующего перевода. Однако законопроект не ввел никаких ограничений использования заимствований в наружной рекламе – вывесках и баннерах. То есть вполне вероятно, что лозунги по-прежнему станут уверять, что «афтар жжот». Гендиректор рекламного агентства BrandPro Сергей Межевков рассказал, что использование такого сленга «позволяет достучаться до целевой молодежной аудитории».

Пока депутаты озабочены тем, как петербуржцы коверкают русский язык, филологов интересует правильность их речи. Напомним, что в 2002 году на филологическом факультете Петербургского государственного университета был издан словарь правильных ударений, предназначенный для депутатов и членов правительства.

**Анна ЛЕТУНОВСКАЯ**

«Коси и забивай» – не единственная шутка Физтеха. Смешных ситуаций было очень много. Особенно о них забавно вспоминать спустя годы. А раньше было не смешно, даже страшно, когда, например, приходили на экзамен лишь наполовину подготовленными. Смех был разве что от нервного изнеможения, без которого не обходилась ни одна сессия до конца третьего курса. Но никогда не смеялся над базой или дипломом. Поэтому и проблем с ними не было: механика разрушения – значит, механика разрушения – интересно и перспективно. Проблемы были с собой: надо взрослеть, а институт требует знаний по математическому анализу и физике.

Взросление началось, когда я познакомился с одной девушкой. Ох, как трудны экзамены жизни! Знаете, ссоры с близким человеком куда сложнее переносятся, нежели пересдачи. Было и то, и другое. Все взрослели, учили физику, интересовались жизнью. Я был в их числе, поэтому, смыслом моего пребыва-

ния в МФТИ стала эта самая девушка. Хочу сказать, что мы уже больше двух лет вместе, и я безумно ее люблю. Здесь, вдали от родителей, от родного дома лишь она вдохновляет на то, чтобы я, измученный и обессиленный под конец семестра все же ходил и сдавал задания, зачеты, экзамены.

Живу от свидания до свидания, и я счастлив! Но не будьте слишком наивными: одними мечтами не выживешь. Думая о девушке и проигрывая в умственных баталиях преподавателям, я учился не только жизни. Программирование, астрономия, психология, иностранные языки, море софта, дизайн, спорт, поэзия, этикет, социология, цифровая фотография – вот краткий список интересов обычного физтеха. Думаю, с таким резюме не утонеешь. Ведь это не просто слова – свое хобби многие из нас превратили в работу еще на третьем курсе, и сейчас физтехи – это люди с огромным кругозором и очень широким спектром практических умений.

**Игорь МИРЗОВ, 4 курс ФАКИ**

## Moscow – город грубиянов

Американский журнал Reader's Digest оценил города по степени вежливости их жителей. Самые вежливые люди, как выяснилось, живут в Нью-Йорке, самые грубые – в индийском Бомбее и Москве. Столица России набрала в два раза меньше Нью-Йорка – 42 балла из 100. В 35 мегаполисов мира были откомандированы сотрудники журнала, которые и провели более 2 тыс. экспериментов, способных выявить город грубиянов. Например, они, изображая простых прохожих, «случайно» роняли бумаги, которые разлетались по ветру на тротуаре, а потом подсчитывали, сколько народу откликнется на «беду» нерасторопного клерка. Также подсчитывали, сколько раз в магазинах продавец говорил им спасибо, или записывали, насколько часто посторонние люди придерживали для них двери при входе.

Самым «грубым и невежливым» городом был признан индийский Бомбей. Москва от Бомбея ушла недалеко – столица России оказалась на 30-м месте. Грубее москвичей ведут себя только жители Сингапура, Сеула, Куала-Лумпур, Бухареста и Бомбея.

**Ирина КРИВОРУЧКА**

## ПОТЕНЦИАЛ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛ ПО ФИЗИКЕ, МАТЕМАТИКЕ И ИНФОРМАТИКЕ ДЛЯ СТАРШЕКЛАСНИКОВ И УЧИТЕЛЕЙ

Тел.: 787-24-94,  
potential@potential.org.ru,  
www.potential.org.ru

Редактор – **Наталья Беликова**.  
Верстка – **Маргарита Чурусова**.  
Печать – «Физтех-полиграф».

Перепечатка без соглашения редакции не допускается. Ссылка на «За науку» обязательна. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Тираж 999 экз. Цена 5 руб.

Адрес редакции: 141700, г. Долгопрудный,  
Институтский пер. 9, Тел.: 4085122.  
E-mail: editor@za-nauku.mipt.ru  
Web: http://www.za-nauku.mipt.ru