

Vita sine litteris – mors est

ЗА НАУКУ

Выходит с 1 сентября 1958 г.
8 июня 2010 г., № 16 (1857)

ГАЗЕТА
Московского физико-технического института (государственного университета)

Студент Владимир Рубцов около
лабораторного корпуса. 1962 г.



Как я поступал на Физтех

Солнце припекало нещадно. Небольшой слепящий диск его стоял над рельсами, казалось, неподвижно, и от жары не было никакого спасения. Но мы были молоды, полны сил, и главным делом нашей жизни в тот год было только одно: поступление в Московский физико-технический институт.

(Продолжение на стр. 10)



Студент 5-го курса ФАКИ Прокопьев Михаил (базовая организация ОАО НК Роснефть, магистратура кафедры прикладной механики МФТИ) победил на международном конкурсе стипендий, спонсируемом SPE (Society of Petroleum Engineers).

Каждый год сообщество инженеров-нефтяников (SPE) присуждает 15 годовых стипендий, которые могут продляться ежегодно до 4-х раз подряд или пока стипендиат не закончит текущую академическую степень.

Официальное награждение победителей состоится во время конференции ROGС 2010, которая будет проходить в Москве в октябре.



Очередной Матч века прошел на спортплощадке МФТИ. Ровно 24 часа без остановки мяч гоняли футболисты факультета проблем физики и энергетики и факультета молекулярной и биологической физики.

Всего на игровое поле выходили более 150 человек.

В итоге со счетом 84:70 победила команда ФМБФ.

Особенности приема на ФАЛТ МФТИ в 2010 году

Приемная кампания 2010 года на ФАЛТ будет содержать две отличительные особенности по сравнению с прошлым годом – набор части абитуриентов по новому для факультета направлению подготовки специалистов «Прикладная математика и информатика» и зачисление некоторой доли поступающих в рамках целевой контрактной подготовки (целевой набор).

До недавнего времени обучение бакалавров и магистров на ФАЛТ, и в МФТИ в целом, осуществлялось в рамках направления «Прикладные математика и физика». Но надо учитывать, что научно-технический прогресс и экономическая ситуация вносят свои поправки и порождают спрос на профессионалов совершенно новых профилей. Для эффективной работы большинства предприятий, в том числе и авиакосмической отрасли, необходимы не только глубокие специалисты в тех или иных областях естественнонаучных знаний, но и высококвалифицированные кадры, владеющие современными информационными технологиями. Зачисление на ФАЛТ поступающих по новому направлению подготовки будет проводиться по общему конкурсу на основании результатов ЕГЭ по математике, информатике и русскому языку с учетом требований правил приема в МФТИ.

В образовательном процессе для студентов нового направления будет уделяться меньше времени авиационным предметам и добавится больше дисциплин из области информатики, хотя, надо отметить, что программа обучения на первых курсах бакалавриата поначалу незначительно будет отличаться от общефизтеховской по направлению «Прикладные математика и физика».

Целевой набор на ФАЛТ организован для решения проблемы дефицита квалифицированных специалистов в авиакосмической и других отраслях и подразумевает прямое участие организаций в подготовке нужных им кадров. В успехе этого мероприятия заинтересовано несколько сторон. У предприятия

появится гарантированная возможность приема высококлассных специалистов, способных быстро и эффективно решать актуальные научные и прикладные задачи. ФАЛТ получит профессионально ориентированных студентов, понимающих, чем будут заниматься по окончании института. Абитуриент приступит к современному фундаментальному образованию на бюджетной основе в различных востребованных ныне областях знаний, и по окончании института он будет гарантированно трудоустроен по специальности. Причем у него появляется шанс пополнить ряды студентов МФТИ даже тогда, когда балл, полученный при сдаче школьных ЕГЭ, несколько ниже проходного (зачисление будет проводиться по отдельному конкурсу). Конечно, это предполагает готовность работать после окончания МФТИ на предприятии в течение нескольких (до трех) лет. Целевое обучение подразумевает обязательное заключение контракта между студентом и предприятием, регулирующего их взаимоотношения, в котором оговаривается и это положение. Студенту, обучающемуся в рамках целевой подготовки на «хорошо» и «отлично», будет выплачиваться государственная стипендия.

Очень хочется верить, что эти особенности приема в МФТИ заинтересуют выпускников школ и их родителей, а также послужат поводом выбрать именно ФАЛТ для дальнейшего обучения.

В.В. ВЫШИНСКИЙ,
декан ФАЛТ МФТИ,

А.Г. ЗДОР,
ст. преподаватель кафедры
высшей математики



Стартовала приемная кампания–2010

Правила приема в МФТИ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (МФТИ) готовит высококвалифицированных специалистов по широкому спектру современных направлений науки и техники.

1.2. Система подготовки специалистов в МФТИ, получившая название «Система Физтех», включает в себя:

- довузовскую подготовку и тщательный отбор одаренной, склонной к творческой работе молодежи из всех регионов России;

- фундаментальную математическую, естественнонаучную и гуманитарную подготовку в вузе;

- углубленную подготовку по избранной специализации на выпускающих (базовых) кафедрах, организованных при ведущих академических и отраслевых научно-исследовательских институтах, научно-производственных объединениях, отечественных компаниях и Российских филиалах зарубежных компаний, других организациях любой формы собственности, работающих на рынке высоких технологий.

1.3. Преподавание в МФТИ ведут известные педагоги и ученые, среди которых более 100 членов Рос-

сийской академии наук, более 90% докторов и кандидатов наук.

1.4. МФТИ имеет лицензию Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки на право образовательной деятельности и свидетельство о государственной аккредитации.

1.5. Форма обучения – очная.

1.6. Прием в МФТИ осуществляется в соответствии с федеральными законами «Об образовании», «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», Порядком приема граждан в имеющие государственную аккредитацию образовательные учреждения высшего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ, перечнем вступительных испытаний в образовательные учреждения высшего профессионального образования, имеющих государственную аккредитацию, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ, Уставом МФТИ, 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);



28 мая прошло очередное занятие с работниками долгопрудненских предприятий, учреждений и организаций, уполномоченных на решение задач в области гражданской обороны и защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций.

На занятии рассмотрены вопросы организации обучения руководителей, должностных лиц, специалистов ГО в 2011 году.

31 мая в рамках Первенства Московской области по футболу проводились матчи между детскими командами ФК «Долгие пруды» и ФК «Сергиев Посад».

3:1 в пользу команды «Долгих прудов».

В июне долгопрудненские байкеры празднуют семилетие со дня основания своего клуба. За этот срок мотоклуб «Riders» успел приобрести статус общественной городской организации и наладить активное сотрудничество с Комитетом по физической культуре, спорту, туризму и делам молодежи.

«Всадники» пропагандируют здоровый образ жизни и безопасность движения на наших дорогах.

Празднование байкеры планируют провести в филиале клуба в Тверской области.



Аудитории Физтеха ждут
новых студентов

– 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 технологий (ФивТ);
– нано-, био-, информационных и когнитивных технологий (ФНБИК) (на ФНБИК принимаются граждане России без предоставления общежития);
– информационных бизнес систем (ФИБС) (на ФИБС прием осуществляется только в магистратуру).

1.8. Подготовка за счет средств федерального бюджета и на договорной основе осуществляется по направлениям:

010900 «Прикладные математика и физика» (на всех факультетах, кроме ФИБС);

220100 «Системный анализ и управление» (на ФАКИ, ФИБС);

230100 «Информатика и вычислительная техника» (на ФРТК, ФИБС);

010400 «Прикладная математика и информатика» (на ФНБИК, ФивТ, ФРТК, ФАЛТ);

и по специальности:

090301 «Компьютерная безопасность» (на ФРТК).

1.9. Обучение по направлениям проводится по основным образовательным программам бакалавриата

(срок обучения 4 года) и магистратуры (срок обучения 2 года); обучение по специальности – по основной программе подготовки дипломированных специалистов (срок обучения 5,5 лет).

1.10. Прием в магистратуру осуществляется в соответствии с «Правилами приема в магистратуру МФТИ в 2010 году».

1.11. На первый курс принимаются граждане РФ, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем или среднем профессиональном образовании или диплом о начальном профессиональном образовании, если в нем есть запись о получении предъжителем среднего (полного) общего образования.

1.12. На первый и последующие курсы бакалавриата принимаются лица, имеющие диплом государственного образца о неполном высшем профессиональном образовании, академическую справку установленного образца о незаконченном высшем профессиональном образовании или диплом государственного образца о законченном высшем профессиональном образовании различных ступеней.

1.13. Прием в МФТИ иностранных граждан осуществляется в соответствии с «Порядком приема в МФТИ в 2010 году лиц, не имеющих российского гражданства».

1.14. Иногородние абитуриенты на время вступительных испытаний и собеседования обеспечиваются общежитием.

1.15. Прием в МФТИ на 1 курс проводится на конкурсной основе по результатам единого государственного экзамена (ЕГЭ) по общеобразовательным предметам: русский язык, математика, физика, информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), в соответствии с Перечнем вступительных испытаний, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ, и по результатам победителей и призеров олимпиад школьников в соответствии с Порядком проведения олимпиад школьников, утвержденным приказом Министерства образования и науки России, по математике, физике и информатике.

1.16. По всем предметам устанавливается единая 100-бальная система оценок.

1.17. Прием на направления подготовки: 010900 «Прикладные математика и физика», 230100 «Информатика и вычислительная техника», 220100 «Системный анализ и управление» по совместной программе с Академией народного хозяйства при Правительстве РФ и специальность 090301 «Компьютерная безопасность» осуществляется:

– по результатам ЕГЭ по математике, физике и русскому языку;

– по результатам победителей и призеров олимпиад школьников (математика, физика) и ЕГЭ по русскому языку.

1.18. Прием на направления подготовки 010400 «Прикладная математика и информатика» и 220100 «Системный анализ и управление» осуществляется:

– по результатам ЕГЭ по математике, информатике (ИКТ) и русскому языку;

– по результатам победителей и призеров олимпиад школьников (математика, информатика) и ЕГЭ по русскому языку.

1.19. Без вступительных испытаний в МФТИ принимаются:

– победители и призеры заключительного этапа Всероссийских олимпиад школьников по физике, математике и информатике;

– члены сборных команд РФ, участвующих в международных олимпиадах по физике, математике и информатике в 2010 году.

1.20. Вне конкурса при условии

успешного прохождения вступительных испытаний в МФТИ принимаются лица, относящиеся к категориям, предусмотренным законодательством РФ.

ПРИЕМ НА 1 КУРС БАКАЛАВРИАТА

2.1. Прием документов

2.1.1. Прием документов лично от поступающих производится с 18 июня по 25 июля включительно (в соответствии с графиком работы приемной комиссии) по адресу: 141700, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский пер., дом 9, тел. 408-48-00.

2.1.2. В приемную комиссию абитуриент предъявляет следующие документы:

- документ, удостоверяющий личность и гражданство;
 - заявление по установленной форме;
 - оригинал документа государственного образца об образовании или его ксерокопию;
 - оригинал или ксерокопию свидетельства ЕГЭ по предметам, указанным в п. 1.17 и 1.18;
 - восемь фотографий 3 x 4;
 - медицинскую справку по форме № 086-У;
 - ксерокопию страхового медицинского полиса;
 - документы, дающие право на льготы при поступлении в вуз, установленные законодательством Российской Федерации.
- Абитуриент может представить также и другие документы, отражающие успехи в учебе, научном и техническом творчестве, успехи и достижения в других областях, документы, свидетельствующие о его увлечениях (спортом, музыкой, театром и др.).

2.1.3. Абитуриенты, поступающие на целевые места, представляют оригиналы документов государственного образца об образовании и оригиналы свидетельства ЕГЭ.

2.2. Порядок приема на 1 курс

2.2.1. При поступлении на все направления и специальности минимальное количество баллов по результатам ЕГЭ по каждому общеобразовательному предмету, определенному Перечнем вступительных испытаний (п. 1.1.5), устанавливается равным: по русскому языку – 51 баллу, по математике,



Красавицы и умницы

физике и информатике (ИКТ) – 61 баллу, что соответствует успешному прохождению вступительных испытаний.

2.2.2. При поступлении в МФТИ победители и призеры олимпиад «Физтех» 2010 г., а также победители и призеры олимпиад того же уровня в соответствии с утвержденным порядком проведения олимпиад школьников имеют льготы:

- победители олимпиад приравниваются к лицам, набравшим максимальное количество баллов по ЕГЭ по данному предмету;
- призеры олимпиад приравниваются к лицам, успешно прошедшим вступительные испытания по предмету и имеют льготы в порядке, определяемом приемной комиссией вуза.

При поступлении в МФТИ победители и призеры третьего этапа Всероссийской олимпиады по математике, физике и информатике приравниваются к лицам, успешно прошедшим вступительные испытания по предмету и имеют льготы в порядке, определяемом приемной комиссией вуза.

2.2.3. Абитуриенты, засчитавшие результаты ЕГЭ или результаты олимпиад допускаются к собеседованию на выбранных факультетах. Процедура собеседования оформляется протоколом.

2.3. Особенности приема по результатам ЕГЭ

2.3.1. К участию в конкурсе допускаются абитуриенты, пославшие в Приемную комиссию все необходи-

мые документы или их копии по почте (рассматриваются документы, поступившие не позднее 25 июля) с указанием желания зачесть результаты ЕГЭ по всем трем предметам (физика, математика, русский язык или информатика (ИКТ), математика, русский язык).

2.3.2. При отправлении копий документов по почте их перечень должен в точности соответствовать перечню в п. 2.1.2.

2.3.3. Документы направляются в адрес приемной комиссии с уведомлением и описью вложения, заверенной отделением связи, принявшим данное почтовое отправление. Уведомление и заверенная опись вложения является основанием подтверждения приема документов поступающего.

2.4. Зачисление в студенты МФТИ

2.4.1. Зачисление абитуриентов в число студентов МФТИ осуществляется приказом ректора на основании решения Приемной комиссии, которое вырабатывается с учетом протоколов и рекомендаций комиссий по собеседованию. Зачисление абитуриентов, приславших документы по почте (результаты ЕГЭ по трем предметам (п. 2.3.1.)), осуществляется на основании рассмотрения полученных от абитуриента документов и материалов, свидетельствующих о его творческих наклонностях.

2.4.2. 27 июля по каждому направлению подготовки и специальности объявляется пофамильный перечень лиц, рекомендованных к

Приглашаем абитуриентов в Школу

С 1 по 10 июля в МФТИ будет работать Школа ПМФ 2010 («Первая международная научная школа для молодежи и преподавателей «Прикладные математика и физика: от фундаментальных исследований к инновациям»»).

Физтехи разных поколений встретятся в Школе. Можно будет прослушать научные доклады студентов и ведущих учёных, кроме того, в программу работы школы включена специальная программа для абитуриентов.

Для абитуриентов пройдёт серия лекций:

– 4 по физике,

– 4 по математике

– 10 о факультетах МФТИ.

Цикл лекций по математике и физике представляет собой набор этюдов об интересных физико-математических проблемах, который завершит олимпиада с задачами по темам прочитанных лекций.

Олимпиада никак не повлияет на поступление в МФТИ, но ее победители, при условии поступления в МФТИ, получают дополнительную стипендию (на 10 месяцев по 5000 руб. в месяц, выплачивается на средства спонсоров-выпускников МФТИ).

Приглашаем всех абитуриентов МФТИ принять участие в работе Школы ПМФ 2010.

Интернет-сайт школы:

<http://Leto.mipt.ru/>

Михаил ИВАНОВ,
заместитель председателя
оргкомитета школы
ПМФ 2010

зачислению по различным условиям приема:

– лица, имеющие право на прием без вступительных испытаний;

– лица, прошедшие вступительные испытания и имеющие право на прием вне конкурса, ранжированные по количеству набранных баллов (с их указанием);

– лица, успешно прошедшие вступительные испытания на места, выделенные для целевого приема, ранжированные по количеству набранных баллов (с их указанием);

– лица, успешно прошедшие вступительные испытания, ранжированные по количеству набранных баллов (с их указанием).

2.4.3. 30 июля издается приказ о зачислении лиц, поступающих на места целевого приема.

2.4.4. 4 августа завершается представление оригиналов документов лицами, включенными в список рекомендованных к зачислению.

2.4.5. 5 августа издается приказ о зачислении лиц, имеющих право на поступление без вступительных испытаний, имеющих право на прием вне конкурса, а также других рекомендованных к зачислению лиц, представивших оригиналы документов.

Лица, включенные в список рекомендованных к зачислению и не представивших оригиналы документов до 5 августа, рассматриваются как отказавшиеся от зачисления.

2.4.6. При наличии вакантных мест дальнейшее зачисление осуществляется из числа лиц, следующих в пофамильном перечне за списком рекомендованных к зачислению, до полного заполнения вакантных мест.

2.4.7. 9 августа завершается представление оригиналов документов лицами, включенными в список рекомендованных к зачислению после 5 августа.

2.4.8. 10 августа издается приказ о зачислении лиц, рекомендованных к зачислению и представивших оригиналы документов.

2.4.9. Лица, успешно выдержавшие вступительные испытания и не прошедшие по конкурсу 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 оплаты стоимости за первый семестр или за первый год обучения.

2.4.10. Информация о приеме, списки рекомендованных, приказы о зачислении вывешиваются на информационном стенде приемной комиссии и в Интернете:

www.abitu.ru, www.mipt.ru

Правила приняты на заседании
Ученого Совета МФТИ
24 декабря 2009 г.

ПОРЯДОК ПРИЕМА ЛИЦ, НЕ ИМЕЮЩИХ РОССИЙСКОГО ГРАЖДАНСТВА

В МФТИ на обучение по основным образовательным программам высшего профессионального образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) принимаются иностранные граждане, лица без гражданства, в том числе соотечественники за рубежом, и лица, имеющие вид на жительство в РФ (далее – иностранные граждане).

Иностранные граждане (включая граждан республик бывшего СССР) принимаются в МФТИ:

– в соответствии с международными договорами;

– по направлению Министерства образования и науки на места в пределах контрольных цифр приема;

– в соответствии с прямыми договорами с МФТИ на места в пределах численности, определяемой лицензией, с оплатой стоимости обучения.

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

4. Иностранные граждане (включая граждан республик бывшего СССР), могут приниматься в МФТИ на 1 курс на конкурсной основе на места, финансируемые из федерального бюджета, и на места с оплатой стоимости обучения по договорам:

– представляя свидетельства ЕГЭ

по русскому языку, математике, физике (информатике);

– проходя вступительные испытания по математике, физике и русскому языку.

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

Прием документов на 1 курс от иностранных граждан, проходящих вступительные испытания, производится до 10 июля по личному заявлению-анкете иностранного гражданина, к которому поступающий прилагает следующие основные документы:

– документ иностранного государства об образовании (или его заверенную копию), признаваемый эквивалентным документу об образовании государственного образца РФ, необходимому для поступления на соответствующий уровень высшего профессионального образования, а также его перевод на русский язык, заверенный российским нотариусом или консульством РФ в стране выдачи документа об образовании;

– ксерокопию свидетельства о рождении;

– 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 РФ;

– оригинал медицинского сертификата, включающий справку об обследовании на отсутствие ВИЧ-инфекции, выданную не ранее чем за 3 месяца до подачи документов; восемь фотографий 3 x 4 см.

Прием документов на 1 курс от иностранных граждан, представляющих свидетельства ЕГЭ, производится в соответствии с п. 2.1.1 и п. 2.3.1 правил приема в МФТИ в 2010 году.

Во исполнение договора МФТИ с Национальной академией наук

Школьная конференция на Физтехе



Украины институт планирует провести в г. Киеве прием студентов на первый курс в группы целевого набора. Численность целевого набора устанавливается приказом ректора МФТИ по согласованию с Национальной академией наук Украины. От сдачи вступительных экзаменов по физике и математике в г. Киеве освобождаются члены сборных команд Украины, участвующие в международных олимпиадах школьников по физике, математике и информатике в 2010 году, а также победители и призеры заключительного этапа государственных олимпиад школьников по физике и по математике в 2010 году. Студенты целевого набора, окончив бакалавриат в Москве, поступают в магистратуру на кафедры МФТИ при институтах Национальной академии наук Украины.

9. Переводы иностранных граждан из других вузов РФ на 2-й курс осуществляются на места с оплатой стоимости обучения по договору. Перевод на места, финансируемые из федерального бюджета, возможен для иностранных граждан, указанных в п. 3.

10. Иностранные студенты, обучавшиеся за счет средств федерального бюджета и отчисленные из МФТИ, могут быть восстановлены для продолжения обучения на договорной основе. Восстановление в число студентов на места, финансируемые из средств федерального бюджета, возможно для иностран-

ных граждан, указанных в п. 3.

11. Иностранные граждане государств – республик бывшего СССР – выпускники бакалавриата МФТИ 2010 года поступают в магистратуру института как на места, финансируемые из федерального бюджета, так и на места с оплатой стоимости обучения по договорам в зависимости от рекомендации комиссии факультета, на котором они планируют учиться, и решения приемной комиссии.

12. Иностранные студенты других вузов после окончания бакалавриата или специалитета могут поступать в магистратуру МФТИ на платной основе. Поступление в магистратуру МФТИ на места, финансируемые из федерального бюджета, возможно для иностранных граждан, указанных в п. 3.

13. Граждане иностранных государств, с которыми РФ имеет визовый режим пересечения государственной границы, и лица без гражданства, зачисленные на обучение в МФТИ по решению Приемной комиссии, оформляют приглашения на въезд в РФ на учебу в МФТИ через Отдел международных связей (Главный корпус, ком. 324А, тел. (495) 408-75-63, факс (495) 408-70-43, e-mail: intoff@oms.mipt.ru), представив необходимые сведения и документы.

Получившие въездные визы иностранные граждане, зачисленные в МФТИ на места, финансируемые из федерального бюджета, подпи-

Работа приемной комиссии

ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ

В Аудиторном корпусе (АК)

Комната 206 – ответственный секретарь приемной комиссии.

Комнаты для проверки правильности заполнения анкет.

205 А – ФРТК

205 – ФОПФ

412 – ФАКИ

321 – ФМБФ

313 – ФФКЭ

315А – ФАЛТ

209 – ФУПМ

203 – ФПФЭ

300 А – ФИВТ

301 А – ФНБИК

Комнаты для приема документов.

310 – ФРТК

315 – ФОПФ

423 – ФАКИ

311 – ФМБФ

314 – ФФКЭ

317 – ФАЛТ

210 – ФУПМ

319 – ФПФЭ

300 – ФИВТ

301 – ФНБИК

Комната 309 – центральная приемная комиссия.

Комната 305 – заполнение анкет.

Комната 316 – мед. сотрудник.

ЭКЗАМЕНЫ

В Новом корпусе (НК)

Аудитории 202,239

В Главном корпусе (ГК)

Читальный зал, Главная физическая аудитория, Аудитории 113, 117, 123,430,432,530,532.

В корпусе прикладной математики (КПМ)

Аудитории 110,115

В Лабораторном корпусе (ЛК)

Актовый зал, Большая Физическая, Большая Химическая.

СОБЕСЕДОВАНИЯ

239 ауд. НК – ФРТК

119 ауд.ГК – ФОПФ

415 ауд. АК – ФАКИ

222 ауд. НК – ФМБФ

204 ауд. НК – ФФКЭ

323 ауд. ГК – ФАЛТ

115 ауд. КПМ – ФУПМ

117 ауд. ГК – ФПФЭ

300 ауд. АК – ФИВТ

123 ауд. ГК – ФНБИК

сывают с институтом договор на обучение.

14. Иностранцы граждане – студенты МФТИ – обязаны в течение всего периода обучения иметь приобретенный в России страховой медицинский полис, предусматривающий лечение на базе амбулаторно-поликлинических учреждений. Иностранцы студенты, зачисленные на первый курс и в магистратуру, оформляют страховой медицинский полис в течение сентября месяца 2010 г. через поликлинику МФТИ.

15. Все положения Правил приема в МФТИ в 2010 году, не противоречащие данному Порядку приема, распространяются и на абитуриентов – граждан иностранных государств и лиц без гражданства.

Правила приняты на заседании Ученого совета института 25 марта 2010 г.

ПОРЯДОК ВОССТАНОВЛЕНИЯ В ЧИСЛО СТУДЕНТОВ МФТИ

Отчисленные из МФТИ лица могут быть восстановлены для продолжения обучения в институте на бюджетной основе при наличии вакантных мест либо на договорной основе. Восстановление на первый семестр бакалавриата, магистратуры и специалитета не производится. Заявление с просьбой о восстановлении и визой декана факультета подается в приемную комиссию. При восстановлении на соответствующий семестр не допускается академическая задолженность за предыдущий период обучения.

Для студентов 1-го, 2-го и 3-го курсов бакалавриата 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 и форму обучения, либо об отказе в восстановлении.

Студенты 4 курса бакалавриата, 1 и 2 курсов магистратуры и 4–6 курсов специалитета восстанавливаются решением приемной комиссии по ходатайству деканата и базовой кафедры.

Приемная комиссия может отказать в восстановлении студенту, если он был отчислен за академическую неуспеваемость, нарушение Устава МФТИ, правил внутреннего распорядка или правил проживания в общежитии.

Восстановление в число студентов проводится два раза в год. Сроки подачи заявлений на восстановление: летом – 6–16 июля (экзамены проходят до 20 июля, решение приемной комиссии – 22 июля); зимой – 20–25 января (экзамены в дни переэкзаменовок, решение приемной комиссии – 5 февраля).

Правила приняты на заседании Ученого совета института 25 марта 2010 г.

ПОРЯДОК ПЕРЕВОДА В МФТИ СТУДЕНТОВ ИЗ ДРУГИХ ВУЗОВ РФ

Студенты других вузов РФ после окончания двух курсов могут быть зачислены на 2-й курс МФТИ в порядке перевода на бюджетную форму обучения при наличии вакантных мест или на договорную форму обучения.

В отдельных случаях на 2-й курс МФТИ могут переводиться студенты, окончившие 1-й курс физико-математических факультетов университетов.

Прием заявления и ксерокопии заверенной в деканате своего вуза зачетной книжки производится лично от переводника с 6 по 16 июля включительно.

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

Приемная комиссия по результатам экзаменов принимает решение о переводе в МФТИ или отказывает в переводе.

При положительном решении вопроса о переводе в МФТИ студенту 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.

Правила приняты на заседании Ученого совета института 25 марта 2010 г.
Фото Семена ОКСЕНГЕНДЛЕРА и Марины СУРКОВОЙ

График работы приемной комиссии МФТИ и расписание вступительных испытаний и собеседований

Дата	День недели	Поступающие на 1 курс бакалавриата		Поступающие в магистратуру	Переводники и восстанавливающиеся		
18.06	Пятница	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ сдающие вступительные испытания* (с 18.06 по 10.07)	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ 1 поток (с 18.06 по 08.07)	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ	I ПОТОК ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (с 18.06 по 10.07)		
19.06 --- 20.06	ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ						
21.06 --- 26.06	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (1 поток)						
27.06	Воскресенье			ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ			
28.06 --- 03.07	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (1 поток)						
04.07	Воскресенье		ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ	СОБЕСЕДОВАНИЕ по магистерской программе и иностранным языку, СПЕЦИАЛЬНОСТЬ**			ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (с 06.07 по 16.07)
05.07	Понедельник		ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (1 поток)				
06.07 --- 08.07			СОБЕСЕДОВАНИЕ (1 поток)				
09.07	Пятница		ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)				
10.07	Суббота		ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ				
11.07	Воскресенье	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)	ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ		ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ		
12.07	Понедельник	МАТЕМАТИКА	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ		ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (с 06.07 по 16.07)		
13.07	Вторник	ЗАСЕДАНИЕ ПК Рекомендации по приёму (1 поток)	МАТЕМАТИКА				
14.07	Среда	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)	МАТЕМАТИКА				
15.07	Четверг	ПОКАЗ РАБОТ (математика)					
16.07	Пятница	ФИЗИКА					
17.07	Суббота	ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ	ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ	ВЫХОДНОЙ ДЕНЬ			
18.07	Воскресенье	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)	ФИЗИКА	МАТЕМАТИКА			
19.07	Понедельник	ПОКАЗ РАБОТ (физика)		ФИЗИКА			
20.07	Вторник	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)	ЗАСЕДАНИЕ ПК Объявление приказа	ЗАСЕДАНИЕ ПК Объявление приказ			
21.07	Среда	РУССКИЙ ЯЗЫК	2 ПОТОК ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (с 12.07 по 23.07 и с 16.08 по 20.08) СОБЕСЕДОВАНИЕ по магистерской программе и иностранным языку, СПЕЦИАЛЬНОСТЬ**				
22.07	Четверг	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)					
23.07	Пятница	ПРИЕМ ДОКУМЕНТОВ (2 поток)					
24.07	Суббота	СОБЕСЕДОВАНИЕ (2 поток + сдавшие экзамены)					
25.07	Воскресенье	ЗАСЕДАНИЕ ПК. Объявление списка рекомендованных к зачислению					
26.07	Понедельник	Приём оригиналов документов					
27.07	Вторник	Издание приказа о зачислении (целевой приём)					
28.07 --- 29.07		Приём оригиналов документов					
30.07	Пятница	Издание приказа о зачислении					
30.07 --- 04.08		Объявление 2-го списка рекомендованных					
05.08	Четверг	Приём оригиналов документов (2 список)					
06.08 --- 09.08		Издание приказа о зачислении (2 список)					
10.08	Вторник		МАТЕМАТИКА				
11.08 --- 20.08			МАТЕМАТИКА				
21.08	Суббота		ФИЗИКА				
22.08	Воскресенье		Объявление приказа по решению ПК				
23.08	Понедельник						
31.08	Вторник	Собрание зачисленных на 1-й курс					

Студенты группы 021 «на картошке», Лобня, 1962 г.

На переднем плане слева направо: А. Лиходед, В. Рубцов, К. Погорельский, Т. Бычкова, Е. Кошелев



Как я поступал на Физтех

(Продолжение. Начало на стр. 1)

Это было в далеком июле 1960 года, 50 лет тому назад.

Станция Долгопрудная. Я вышел на платформу из душного вагона и оцепенел: поезд опустел мгновенно. Он тронулся дальше, а на платформе остались 200–300 молодых парней (девчонки в те годы в Физтех поступали очень редко: не потому что они были глупее ребят: просто у женщин лучше развит инстинкт самосохранения). В тот день я приехал в Долгопрудный впервые, но, как и многие мои сверстники, знал о Физтехе многое. Знал то, что одновременно со студентами МФТИ принимает кандидатов, которые занимают место студентов после первой же сессии и то, что не у всех хватает сил в борьбе за воплощение знаменитой доктрины: «физтех должен знать физику, как выпускник физфака, а математику, как студент мехмата МГУ». Обессилившие вместо учебы оказывались на лечении в знаменитом профилактории Физтеха. Я слышал об этом во время посещения лекций по физике для поступающих (в МГУ на Моховой). Слышал из уст своих товарищей-школьников во время занятий в физическом кружке (в здании МГУ на Ленинских горах)...

Сведения об учебном процессе в МФТИ были у нас отрывочными, неполными, но тем более сильным было их влияние на наши юные, неокрепшие души.

Между тем вся огромная толпа абитуриентов стала спускаться с платформы и, по довольно извилистой тропе, двинулась глубже, в город. Я вдруг почувствовал, как нас много, и не заметил, что отстал. Сомнения закрались в душу, мне почудилось, что огромная толпа ребят идет не туда, что не может быть так много поступающих в один институт, в один год. Через некоторое время к станции, грохоча, подошла следующая электричка. На моих глазах из нее снова вышли 200–300 парней (я все стоял у самой платформы) и стали обходить меня, как ручей обтекает камень. Тут я испытал страх, что могу не успеть подать документы при таком количестве желающих, и, чуть не бегом, рванул, в составе этой толпы к институту.

В те годы асфальта в Долгопрудном в помине не было, но были знаменитые, как мы их называли, «Долгопрудненские грязи». Но грязь появлялась осенью, после дождей, а сейчас на дороге лежала легкая, воздушная пыль, и всего за 15 минут, пока ты проходил от станции до института (меньше киломе-

тра), воротничок рубашки становился серым изнутри.

Физтех тогда состоял из двух корпусов: Аудиторного и Лабораторного. Они и сейчас стоят на своих местах, и больно видеть, как облупились их стены, хотя слава Физтеха связана в первую очередь именно с этими корпусами, а не с большим красивым зданием, теперешним главным корпусом.

Я вошел в Аудиторный корпус и увидел на доске кучу объявлений и указателей, где подавать документы. А была уже середина июля, я не попал в первые ряды поступающих, да и школьную золотую медаль получил лишь три дня назад. Я встал в длинную очередь, опираясь на стену в полутемном коридоре, и вдруг услышал такое, от чего волосы зашевелились на голове: два парня передо мной вполголоса беседовали о том, что в этом году впервые Физтех принимает золотых медалистов без экзаменов, лишь с двумя собеседованиями. Позже я испытал много потрясений в жизни, но это – я не забуду никогда. Я спросил у ребят, правда ли это? Вместо ответа, один из них показал рукой: «Вон она – дверь с надписью: «Приемная комиссия». Там и спроси!»

Походкой, напоминающей «гран

батман» балерины Большого театра, я устремился к этой двери. В тот момент мне даже в голову не пришло, что, скорее всего, эти парни знали, что произойдет. Постучавшись, я вошел и увидел группу немолодых людей, которые, стоя, ожесточенно спорили друг с другом, доходя до белого каления. Извинившись, я робко задал вопрос о собеседовании вместо экзаменов для золотых медалистов. И тут в одном из спорщиков будто произошло короткое замыкание. Он, похоже, признал во мне своего врага «номер один». Повернувшись ко мне, он заорал: «Экзамены будете сдавать, едри вашу мать!»

За дверью меня подхватили крепкие руки абитуриентов, захохотал весь народ в коридоре, а я до сих пор считаю себя самым наивным из всех своих знакомых. Оказалось, что когда стала известна новость о собеседовании, то поступать на Физтех приехали практически все школьные золотые медалисты Советского союза, что я и наблюдал недавно на платформе. Говорят, конкурс был – свыше 12 золотых медалистов на место. Я видел сам – по 5–6 коек в каждой комнате общежития, где ночевали абитуриенты. Общежитие тогда насчитывало 4 корпуса, из них корпус «Д» был сдан в эксплуатацию только что.

Первое же собеседование показало, что золотые медалисты, это в основном ребята, заучившие весь школьный курс физики наизусть и не имеющие никаких шансов стать профессиональными физиками. Поэтому первые два потока, в которых почти ни одному не удалось удачно пройти собеседования, были целиком направлены на экзамены (тогда на Физтехе было 6 экзаменов!). Но, естественно, никто из приехавших не уехал, а все пошли сдавать... Вот так и получился тот конкурс, единственный за всю историю Физтеха. Многие из более поздних выпускников даже не слышали о таком факте в истории, но мой номер экзаменационного листа – «20427з», а я ведь был где-то в середине списка тех, кто подавал в тот год документы.

Что еще помню? Стоим мы в коридоре, робко жмемся к стенам, перед первым (письменным) экзаменом. Сейчас дадут команду – заходить в



Слева направо: Е. Кошелев, М. Панов, А. Лотис, С. Федотов, Ю. Строганов. 1961 г.

аудиторию. Тут появляется молодой парень, постарше нас, в гимнастерке и, командирским голосом, командует: «Пятьдесят первая группа, ко мне!». Вся наша экзаменационная группа – тут же обступила его. Уже пониженным тоном, он произнес: «Ребята, не знаете, где здесь туалет?» Это оказался один из нас, но, отслуживший в армии...

Помню, как перед письменным экзаменом по физике нам объявили: «Тому кто будет замечен, что разговаривает во время экзамена, прямо на листке с его работой преподаватель сделает отметку об этом. При повторном разговоре – удаление с экзамена!» Я сидел в первом ряду аудитории, был на виду у преподавателей – контролеров, и тут, как на грех, наклоняется ко мне сосед и спрашивает, как решать задачу. Я ответил: «Пока не знаю!», но преподаватель подошел ко мне и красным карандашом на полях написал: «Разговаривал во время экзамена». На виновника «беседы» контролер не обратил внимания... Я был подавлен, воспринял это, как катастрофу, но тут же приписал рядом жирным шрифтом, своей ручкой: «Лезут с разговорами!». Не хочу сказать, что на устном экзамене именно эта приписка развеселила экзаменатора, но пятерку я тогда получил.

Уж не помню, что именно строили. Но на Физтехе в тот год стройка шла. И когда на собеседовании, после экзаменов, мне сказали: «Приходите работать!», то я был готов пойти в пляс в этой же комнате. Ведь это означало, что я принят,

и мне не надо ожидать списков поступивших, которые вывешивались на доске на улице перед входом в аудиторный корпус. Уже потом, на втором курсе, когда надстраивали два этажа лабораторного корпуса, мне пришлось быть в комсомольском посту на этой стройке. В том же году, что и я, на Физтех поступил будущий актер театра на Таганке Александр Филиппенко. С первого дня его учёбы начались выступления студенческого театра, где он блистал энергией и энтузиазмом, заражая весь зал. Физика не увлекла парня, но, слава Богу, он состоялся в другом и стал Народным артистом.

Владимир РУБЦОВ,
выпускник Физтеха 1966 года,
фото автора

Из досье «За науку»:

Владимир Алексеевич Рубцов окончил Физтех в 1966 году по специальности «Оптика и спектроскопия» (021 группа ФОПФ). Кандидат технических наук.

В настоящее время имеет около 35 печатных работ и около 40 изобретений. Проработал 7 лет в ФИАН в лаборатории академика Н.Г. Басова, 18 лет в НПО «Астрофизика».

Сейчас работает в Московской фирме «Новый импульс-центр» в должности заместителя руководителя Департамента автоматизированных технологий.



Открытые соревнования по настольному теннису в МФТИ

В 1-м спортивном корпусе МФТИ в отремонтированном зале прошли соревнования по настольному теннису – Первенство МФТИ 2010 и Кубок Дней Физика. Соревнования были открытыми, в них приняли участие свыше 50 человек.

Соревнования прошли в 4-х номинациях.

1. Личные соревнования среди юношей.

I место – Кожанов Александр (студент РАМ им. Гнесиных), II место – Гизатулин Денис (гр. 526 МФТИ), III место – Кирюхин Егор (гр. 717 МФТИ).

2. Личные соревнования среди девушек.

I место – Малышева Ирина (г. Долгопрудный), II место – Чердынцева Светлана (гр. 543 МФТИ), III место – Максименко Юлия (гр. 523 МФТИ).

3. Парные соревнования среди юношей.

I место – Кирюхин Егор и Гизатулин Денис, II место – Кожанов Александр и Семенов Георгий (гр. 813 МФТИ), III место Налбандян Карен и Торосян Карен (г. Долгопрудный).

4. Смешанные соревнования.

I место – Михальчик Алла (студентка МГУП) и Е.Ю. Исаков, II место – Хасанова Гуля (гр. 626 МФТИ) и Кожанов Александр, III место –

Чердынцева Светлана и Маркус Дмитрий (гр. 525 МФТИ).

Отдельный приз получил профессор Черняев Александр Петрович (кафедра высшей математики МФТИ), как постоянный участник всех физтеховских турниров по настольному теннису.

Главным призом для всех студентов Физтеха кафедра физвоспитания и спорта МФТИ выделила билеты в спорткомплекс «Олимпийский» на Чемпионат Мира по настольному теннису, проходивший в г. Москве с 23 по 30 мая 2010 года.

Надо отметить, что в этом году было много призов и медалей от кафедры физвоспитания и спорта МФТИ.

Соревнования прошли при хорошей организации, на одном дыхании в прекрасном зале с профессиональными столами, на великолепном покрытии и при хорошем освещении.

Евгений ИСАКОВ,
тренер МФТИ по наст. теннису,
фото Светланы ЧЕРДЫНЦЕВОЙ



Эверест на Красной площади

На Красной площади состоялся этап Кубка Москвы по скалолазанию в дисциплине «скорость».

В 2007 году скалолазанию исполнилось 60 лет, в 2010 оно признано олимпийским видом спорта.

Целью Федерации скалолазания, общественной организации, объединяющей скалолазов на всей территории России, является всестороннее развитие и пропаганда скалолазания как отечественного вида спорта в России так и на международном уровне. В борьбе за кубок приняли участие больше 30 скалолазов из Москвы и других российских городов. Лучшее время показали: у мужчин – самый известный московский скоростник Валерий Воробьев, затративший в финале на каждую из двух 10-ти метровых трасс всего 6,5 секунд!

Меньше двух секунд по итогам двух трасс ему проиграл Арман Тер-Минасян, занявший второе место.

Бронзу завоевал студент ФРТК МФТИ Вагинак Сиреканян.

ПОТЕНЦИАЛ

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

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

Главный редактор – Наталья Беликова.
Верстка – Маргарита Чурусова,
Корректор – Валентина Дружинина

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

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