



Î ääæ «Прогулки с Каменцом». Æ Ÿæ. Документально-историческая научно-популярная эпопея. »ø ðà ß : 200 рублей + 5 билетиков на электричку. È æðæä ÛŸæø ßèŸæø: Увы... È èièà ßè ä «Прибытие поезда», «Однажды в Америке», «Эммануэль». ° äi ßæ. Каменец, СТЭМ ФОПФ. ÇŸŸi ääæææ èŸŸè Ÿââ Мирончук Елена, Стивен Спилберг, Вишняков Евгений, Перевозев Александр, Токнов Николай.

¾i ŸŸièŸi 22 февраля 2007. ŸæèŸè çøßèŸèçâñçâi: не рекомендуется для просмотра лицам моложе 70.

Итак, вот и премьера. Чего мы все от нее ждали? Да собственно ничего

особенного. Подбор актеров великолепен: Каменец в роли самого себя смотрится настолько естественно, что, боюсь, Федора Федоровича скоро начнут путать с его героем. Озвучка и операторская работа неплохи. С предьявленными требованиями они справляются (Каменца слышно и видно), а большего, в общем-то, и не надо.

Сценарий основан на реальных и нереальных событиях из жизни главного героя, так что фанатам Каменца предоставляется возможность узнать много нового о своем кумире. В целом, фильм неплох, по крайней мере, посмотреть стоит. На фоне многочисленных сериалов про грустных и несчастных исторических деятелей семиминутный ролик про вечно улыбающегося Каменца смотрится просто на ура!

Фильм смотрел  
Илья ИВАНОВ, ФОПФ.



➤ Вы смотрите, как я решаю, буд-то в цирке фокусы показываю.  
➤ Попробую доказать, а, впрочем, что тут пробовать — докажу!  
➤ Для объяснения придется пожертвовать перерывом. Вопросы есть? В принципе, какая разница, продолжаем.  
➤ Итак, 0.03% вылетело после экзамена. Это такое легкое развлечение.  
➤ А теперь представьте, что вокруг меня собрались все молекулы в аудитории. Тогда вы задыхнетесь в безвоздушном пространстве, а меня раздавит атмосферное давление.

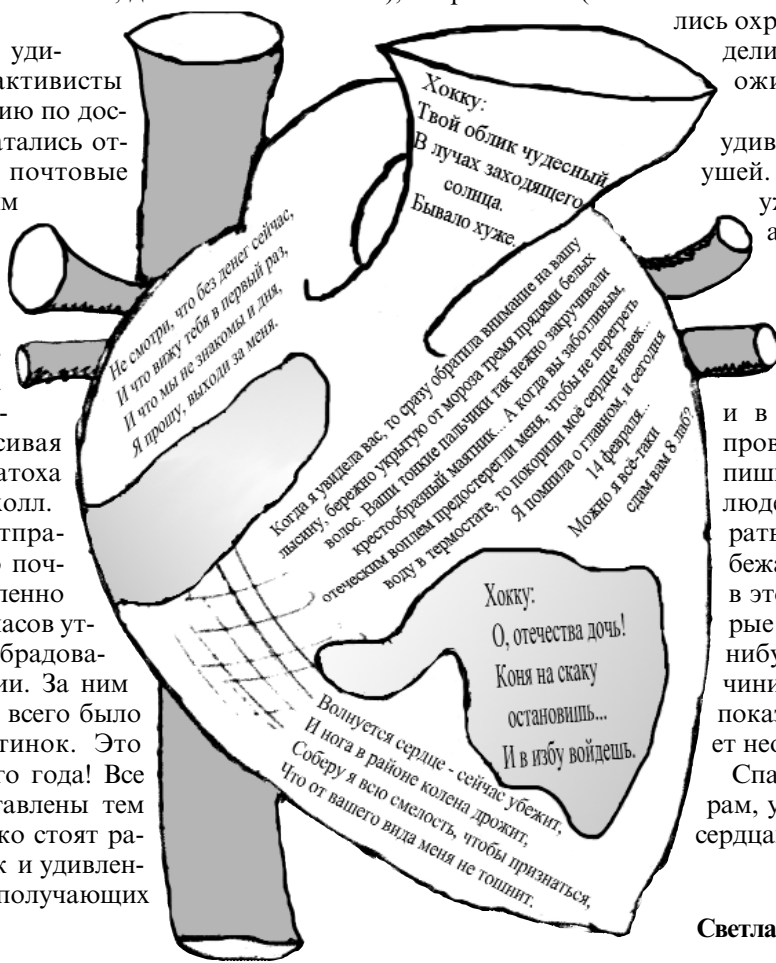
## БУМАЖНЫЕ И НАСТОЯЩИЕ

День святого Валентина — это день, когда люди, испытывающие самое светлое и чистое чувство во всех его проявлениях, будь то любовь, дружба или же просто симпатия, дают знать о нем.

И в этот чудесный и удивительный день активисты МФТИ проводили акцию по доставке валентинок: печатались открытки, склеивались почтовые ящики, по общежитиям за два дня распространялись объявления. В холле НК весь день находились столы, на них лежала куча валентинок-конвертиков, а рядом сидели люди, заполняющих их. Красивая музыка и веселая суматоха праздника наполняли холл.

Первый человек, отправивший валентинку по почте любви, целенаправленно пришел в НК в девять часов утра, и это, безусловно, обрадовало организаторов акции. За ним потянулись остальные, всего было заполнено 500 валентинок. Это бьет рекорды прошлого года! Все валентинки были доставлены тем же вечером. Чего только стоят радостные лица девочек и удивленные лица мальчишек, получающих валентинки!

После проведения акции, были подведены итоги. Итак, первое место по числу полученных валентинок заняло общежитие №7 (около 140 валентинок), второе — №8 (около 80 валентинок), третье досталось №2 (около 50 валентинок). Порадовало то, что любимым преподавателям было отправлено 10 валентинок. В обиде, конечно же, не остались охранники и коменданты... Видели бы вы стража порядка, неожиданно получившего открытку: дрожащих руках, удивленные глаза и улыбка до ушей. Одна только его улыбка уже стоит проведения этой акции.



Конечно, все было сделано здорово. Вот только хотелось, чтобы в следующий раз эта акция проводилась не только в НК, но и в ГК. Учитывая результаты проведенной ранее акции «Напиши письмо домой», не у всех людей есть возможность обратиться, доползти или просто добежать до холла НК. К тому же, в этот раз не было людей, которые могли бы подсказать какой-нибудь теплый стишок или сочинить поздравление. А это, как показала практика, иногда бывает необходимо.

Спасибо большое организаторам, участникам и всем любящим сердцам!

Ольга ЯКИМОВА, ФУПМ  
Светлана ФИЛИМОНОВА, ФУПМ



ЭПИЗОДИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА  
Факультета Общей и Прикладной Физики

Выходит с 30 апреля 1993 г.

эпизод №39, 22 февраля 2007 г.

## Поздравляем, Федор Федорович!

Давным-давно, в годах шестидесятых, Учился на РФ один студент. В своих воспоминаниях богатых Рассказов-былей километры лент. Учился он прилежно и послушно. Про аттестат история молчит. Он четко знал, чего от жизни нужно, И делал так, как сердце разрешит. Он долго заместителем декана По старшим курсам был. И вот, Как из живого, бурного фонтана, Он брал идеи, что ведут вперед. Идеями своими, словно искрой, Сердца студентов он сумел зажечь. Звездой стал сверхновой и сверхбыстрой, Он вел прямую, искреннюю речь. И стал деканом двадцать лет назад. И по сей день его потенциал Не знает истощенья и преград, Далеко его правления финал.

Его энергия напора и стремленья Не ведает ошибок и потерь, Не ведает укоров и сомненья. Не веришь? — Посмотри на ФОПФ теперь! И, без сомненья, лидер он бесценный, Он смог построить замок доброты, Воздвигнуть храм науке совершенный, И это знаю я, и видишь ты. Его любви к природе, спорту, людям Мы можем лишь завидовать сейчас. Мы вряд ли вас когда-нибудь разлюбим, И вы всегда останетесь для нас Примером лидера, примером человека. И в этот светлый и прекрасный день Желаем сладкой радости полвека, И чтоб не заслоняла солнца тень!

Вот ФОПФ,  
На котором глава Каменец.  
А Вот деканат,  
Что достоин похвал и наград  
На ФОПФе,  
На котором глава Каменец.

А это ответственный дружный сенат,  
Что любит порядок и чтит деканат,  
Который достоин похвал и наград  
На ФОПФе,  
На котором глава Каменец.  
А это студент, что учиться бы рад,  
Но, жаль, не вступил он в серьезный сенат,  
Что любит порядок и чтит деканат,  
Который достоин похвал и наград  
На ФОПФе,  
На котором глава Каменец.

А это СТЭМ ФОПФ.  
В нем каждый в науку пойти претендент.  
А с ними и этот веселый студент,  
Но, жаль, не вступил он в серьезный сенат,  
Что любит порядок и чтит деканат,  
Который достоин похвал и наград  
На ФОПФе,  
На котором глава Каменец.  
А вот юбилей.  
Декан отмечает семьдесят лет.  
СТЭМ ФОПФ пожелает веселья без бед,  
И стих прочитает серьезный студент,  
И долгих лет жизни желает сенат,  
Улыбок и радости шлет деканат  
Главе, что достоин похвал и наград.

### Из истории XX века

В 1937 г. родился Каменец Ф.Ф. Первым словом младенца было "ФОПФ". Это определило его судьбу.  
В 1960г. поступил в МФТИ. Через год первый человек полетел в космос. В 1966 г. Федор Федорович окончил радиотехнический факультет и поступил в аспирантуру ФОПФ. Сразу после окончания аспирантуры (1969 г.) стал заместителем декана по старшим курсам.  
В 1987 г. демократическими выборами стал деканом факультета общей и прикладной физики.



7 февраля — официальное начало занятий в МФТИ. Первое пришествие студентов на Физтех.

12 февраля — все-таки начало занятий. Второе пришествие студентов на Физтех.

14 февраля — день святого Валентина. Откуда ни возьмись появляются девушки, которым дарят валентинки.

17 февраля — день рождения спелеоклуба «Барьер».

18 февраля — копоть заполняет кухни, дым стелется по этажу — пекутся блины. Масленица!

22 февраля — декану ФОПФ Каменец Ф.Ф. 70 лет.

23 февраля — Каменец Ф.Ф. 70 лет и один день. День рождения Виктора Ющенко. День защитника Отечества.

7 марта — в мужской половине Физтеха начинает просыпаться совесть.

8 марта — в мужской половине проснулась-таки совесть. Снова появились девушки. На этот раз им дарят цветы! Праздник!

18 марта — проведение студенческой олимпиады по физике. Приглашаются все желающие.



## ВЫЕЗДНАЯ олимпиада

Да, когда я в свое время писал выездную олимпиаду, Физтех действительно казался недостижимой мечтой. И теперь, будучи студентом, сам провожу такую олимпиаду в родной школе.

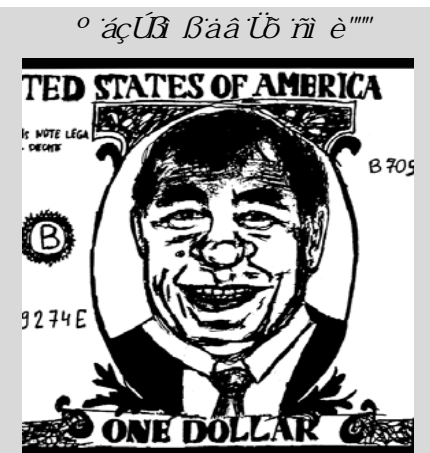
В «инструкции по проведению» было написано примерно следующее: «В честь 60-летия Физтеха получите задачи из вступительных экзаменов 72-го года». Это меня насторожило, так как вступительные задания ориентированы на окончивших школу, да и прошлые условия были... более олимпиадными. Но, с другой стороны, олимпиада тоже рассчитана на 11 класс. Что ж, составителям виднее, а наше дело нехитрое — приезжай да проводи. Чем я, собственно, и занялся.

Скучать не приходилось. Ведь задача проводящего заключается не только в том, чтобы раздать условия и проверить решения, но, что гораздо важнее, рассказать про Физтех, про ФОПФ, и вообще про жизнь студента.

Что же касается проверки, то она оказалась не особо сложной, так как работы были довольно предсказуемы — задачи со вступительных редко допускают принципиально разные решения, они рассчитаны на применение стандартных методов.

Я считаю, что олимпиада проведена успешно, всем было интересно. В призы вышли участники, замеченные на факультативах и дополнительных кружках — все знакомые лица. Еще бы не забыть занести результаты — и все будет вообще отлично!

Азат ШАРИПОВ, ФОПФ



Сегодня также родились не менее легендарные личности.

1732 г. — Джордж Вашингтон, первый американский президент (1789-1797).  
1857 г. — Генрих Рудольф Герц, немецкий физик, один из основателей электродинамики.  
1788 г. — Артур Шопенгауэр, немецкий философ.



*Æō ` eļō āāā` eēēūēī ā` cļāēī eēēēb  
āēēāβēūcāβ` eē` eēēlēī` i ēēēz  
cūēēēācāē` i āYēū` Aūēēβcū` I` T` "  
āāūēī cūcūī āāī βīβ`»ōāā` eēēēēō βcō  
ēēēēcβcī` ō` Uēēāōi` cē` ēūcōi` eēē!  
i βēēāā` ā` Uēēēūēī` ēū` Ai` Uēēēūēī`*

Многогранная личность, состоявшийся, очень успешный человек. Хотелось бы с теплотой любимому Федору Федоровичу пожелать, чтобы студенты ФОПФ его по-прежнему радовали. Чтобы все планы, которые у него есть, были осуществлены и даже перевыполнены.

**Кудрявцев Николай Николаевич,**  
ректор МФТИ.

Патриот Физтеха до мозга костей. Внес свою лепту в облик современного Физтеха. Как руководитель одного из ведущих факультетов. Несмотря на все трудности, с которыми мы все столкнулись, смог нащупать те струнки, которые позволяют нам удерживать его в нынешнем положении.

Очень трепетно относится к студентам. Благодаря его усилиям, на ФОПФ сложилась очень неплохая студенческая атмосфера.

**Кондранин Тимофей Владимирович,**  
первый проректор.

Это очень энергичный человек, который, на мой взгляд, заботится о студентах и пользуется взаимным доверием и любовью. Энергии у Федора Федоровича хватает. Я хотел бы пожелать ему сохранить оптимизм, позитивное желание делать добро, сохранить эту энергию на долгие годы и успехом ему в работе.

**Самарский Юрий Александрович,**  
проректор по учебной работе.

Самородок. У него фамилия такая: камушек-саородок. Энергии и темперамента ему не занимать. Юмор, коммуникабельность, обаяние — вот черты, которые помогают ему.

**Гладун Анатолий Диамидович,**  
зав. кафедры общей физики.

Здоровья ему большого! Когда-то я тоже работал с ним на кафедре общей физики... Федор Федорович отвечал за работу кураторов групп, а я был одним из кураторов. А пожелать я бы ему хотел здоровья. Жаль, что он бегающий перестал. А, может, и бегающий до сих пор.

**Просков Валерий Николаевич,**  
заместитель декана ФМБФ.

Я его знаю очень давно, знал его еще студентом, он меня на год младше. Нас многое объединяет: мы оба из деревни, оба ходили в школу семь километров пешком, и зимой

никто нас не возил. Он позже пришел в институт. Конечно, ему трудно было, но он все преодолел. Как говорят, сам себя сделал. Думаю, что такие вот и должны быть физтехи. Одним из достоинств Федора Федоровича является то, что он следует разумной консервативности. ФОПФ до сих пор придерживается самой старой концепцией Физтеха: основными предметами являются математика, физика и английский язык.

**Яковлев Геннадий Николаевич,**  
член-корреспондент РАН.

Хороший декан, которого уважают студенты, сотрудники и профком. Он оптимист, юморист, очень хорошо подходит к своей должности. Хороший человек, студентов любит.

**Синюкова Татьяна Александровна,**  
заместитель председателя профкома.

Как моя внучка все время говорила: «Федя-Федя, съешь медведя!», когда он раньше ее на демонстрацию брал, на машину ее сажал. Она у меня симпатичная, маленькая такая!

**Елисенко Валентина Евгеньевна,**  
старший лаборант.

Обедает у нас очень редко. Ну что можно пожелать? Здоровья, счастья! Чтобы побольше есть приходил.

**Алехина Ольга,**  
кассир в столовой КПМ.

Если тебе плохо, тебя все бросили, ты приходишь к Федору Федоровичу и говоришь: «Федор Федорович, у меня проблемы». Первым делом он тебя сажает на стульчик, наливает чайку, дает бутерброд и говорит: «Ну что. Какие у тебя могут быть проблемы? Давай мы их сейчас решим.», — и начинает рассказывать сказки. Ты выпиваешь чай, слушаешь сказки и понимаешь, что проблем у тебя практически нет, ну, по крайней мере, не было. Шутка. А если честно, Федор Федорович всегда готов помочь.

**СТЭМ ФОПФ.**

Я знала его еще студентом. Очень приятный человек. Внимательный, доброжелательный. Отличный он! Желаю ему здоровья, успеха, чтобы всегда он был такой!

**Тихонова Нина Андреевна,**  
повар столовой Нового корпуса.

Несравненный Федор Федорович! Разрешите поздравить тебя с Днем Рождения! Пожелать тебе здоровья, уважения, терпения, внимания студентов, коллег по работе. Ценю Вас!  
**Раиса Григорьевна (тетя Рая),**  
заведующая буфетом шестерки.

**Опрос провели:**  
**Николай ИВАНОВ, ФОПФ**  
**Ольга ЯКИМОВА, ФУПМ**



113 КПМ. Что скрывается за этой дверью? На первый взгляд кажется, что это склад оборудования, но, оказывается, там находятся очень сложные работающие машины, собранные как преподавателями, так и студентами.

ЛЭМФ — лаборатория экспериментальных методов физических исследований. Она не относится к какой-либо кафедре, а является лабораторией факультета общей и прикладной физики. Здесь ведутся работы по оптике, акустике, плазме, элементарным частицам и жидким кристаллам.

Лаборатория была открыта в сентябре 1996 года благодаря стараниям Федора Федоровича Каменца и Виктора Александровича Долгих, который по сей день является директором лаборатории.

В данный момент решается вопрос об участии лаборатории в проекте «Инновационный вуз». При положительном решении модернизация лаборатории будет направлена на создание научно-образовательного комплекса. Он будет ориентирован на привлечение студентов к исследовательским работам по выбранным ими специализациям.

## Физики и лирика

В пятницу, 16 февраля, в читалке общежития №6

произошло событие, несколько неожиданное для помещения, неразрывно связанного с процессом обучения. Это был и не кафедральный семинар, и не заседание сената. В ту пятницу на ФОПФ читали стихи. Идея родилась неожиданно, за неделю до выступления. Четыре студента решили собраться и прочесть стихи своего любимого поэта Евгения Евтушенко. Каждый из выступавших читал с удовольствием, и я надеюсь, что эта преданность поэту хоть в малой степени передалась слушателям. Ведь в этом и была одна из двух основных целей литературного вечера. Нам, читавшим тогда стихи, хотелось попытаться заинтересовать ими других, поделиться своей увлеченностью поэзией Евгения Евтушенко. А вот вторую цель чтения сформировало непреодолимое желание доставить самим себе удовольствие. И теперь уже с уверенностью можно сказать, что обе цели достигнуты.

На вечере было прочитано более тридцати пяти стихотворений разных лет. Нам хотелось познакомить слушателей с поэзией разной направ-

В ЛЭМФ попадают студенты третьего курса и в течение двух семестров делают лабораторные работы. Они работают на базовых экспериментальных стендах, т.е. на установках, близких к научным. Таких стендов в лаборатории двенадцать. Как правило, за установкой числятся по два студента.

Удивительно, но за год делается только две лабораторных работы. Почему так? Чтобы осознать явление, проникнуться задачей уходит время, а в ЛЭМФ задачи очень непростые, для которых не годятся прописные методы решения. Работа проходит под руководством ведущих научных сотрудников РАН, так что студент не только перенимает опыт, но и получает фундаментальное представление о том, как устроена физика в данной области.

Один раз в неделю они проводят измерения. В конце семестра проходят дифференцированный зачет пер- ред независимой комиссией. Ребята принимают участие в осенней конференции. Студенты пишут статьи, дипломные работы, диссертации. Работа, сделанная в ЛЭМФ, может быть представлена, как вопрос по выбору на Государственном экзамене по физике. Также ЛЭМФ постоянно организует экскурсии на базовые кафедры, чтобы помочь студенту определиться с будущим выбором.

Естественно, студенты сталкиваются с некоторыми трудностями. Бывает, нужно занести в лабораторию оптический стол весом в полтонны.

ЛЭМФ — это не просто лаборатория. Но и научная она также не является. Это что-то среднее. Если перед вами стоит вопрос, в какой области экспериментальной физики работать или заниматься ли наукой вообще то, безусловно, ЛЭМФ — одно из лучших мест, где стоит искать ответ.

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

с Борисом Пастернаком и Дмитрием Шостаковичем. Хочется надеяться, что этот литературный вечер не будет единственным в ближайшие годы на физтехе, а откроет серию чтений, посвященных другим поэтам, куда поклонники поэзии Евтушенко придут уже как слушатели, а, может и как участники (если их, конечно, позовут). Я надеюсь, что в нашем институте есть почитатели таких поэтов, как Андрей Вознесенский, Александр Кушнер, Белла Ахмадулина, Иосиф Бродский... Этот список можно продолжать бесконечно долго. Единичным людям нужно собираться вместе!



**В ЭТО ЖЕ ВРЕМЯ В МОСКВЕ:**  
В рамках празднования двухсотлетия установления российско-американских дипломатических отношений 6-го и 7-го марта в Большом театре с гастролями выступает балет Джорджа Балланчина.

дифференцированный зачет пер- ред независимой комиссией. Ребята принимают участие в осенней конференции. Студенты пишут статьи, дипломные работы, диссертации. Работа, сделанная в ЛЭМФ, может быть представлена, как вопрос по выбору на Государственном экзамене по физике. Также ЛЭМФ постоянно организует экскурсии на базовые кафедры, чтобы помочь студенту определиться с будущим выбором.

Естественно, студенты сталкиваются с некоторыми трудностями. Бывает, нужно занести в лабораторию оптический стол весом в полтонны.

ЛЭМФ — это не просто лаборатория. Но и научная она также не является. Это что-то среднее. Если перед вами стоит вопрос, в какой области экспериментальной физики работать или заниматься ли наукой вообще то, безусловно, ЛЭМФ — одно из лучших мест, где стоит искать ответ.

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ

Обзор составил Анатолий МАКАРЕВИЧ, ФМБФ