

Vita sine litteris – mors est

ЗА НАУКУ

Выходит с 1 сентября 1958 г.
16 мая 2010 г., № 13 (1854)

ГАЗЕТА
Московского физико-технического института (государственного университета)



Физтех принимает высоких гостей

МФТИ посетил ректор Массачусетского технологического института (МТИ) профессор Рафаэль Рейф. Во время его встречи с руководством нашего института обсуждались вопросы всестороннего сотрудничества в области образования и научной деятельности.



(Продолжение на стр. 6)



3–5 мая в МФТИ прошла номинация Веб-дизайн Девярых молодежных Дельфийский игр России. Из участников, представляющих 9 регионов РФ, строгое жюри выбрало самых лучших. Бронзовой медалью за третье место награждён студент 4 курса МФТИ Михеев Роман.

ФРТК получил Google Apps Education Edition.

Пользователям @frtk.ru теперь доступно еще больше сервисов.

15 и 16 мая в МФТИ пройдет III Всероссийский этап олимпиады по прикладным математике и физике.

Студенты МФТИ приглашаются к участию без предварительной регистрации.

По итогам олимпиады вручаются премии для поддержки талантливой молодежи в размере 60 000 рублей (1 место) и 30 000 рублей (2 и 3 места).

Начало туров олимпиады:

15 мая – физика, включая теоретическую механику (10.30, Главная физическая аудитория);

16 мая – математика (10.00, Большая физическая аудитория и Большая химическая аудитория).



Члену-корреспонденту РАН, ректору МФТИ Николаю Николаевичу Кудрявцеву за выдающиеся научные заслуги присвоено звание Почетного доктора Института кибернетики имени В.М. Глушкова НАН Украины.

На Ученом совете

На Ученом совете, состоявшемся 29 апреля, были рассмотрены следующие вопросы.

– Награждены медалью «За лучшую студенческую научную работу в области нанотехнологий» студенты и аспиранты – участники Всероссийского конкурса научно-исследовательских работ студентов вузов в области нанотехнологий и наноматериалов: А.В. Закиров, А.А. Кузин, С.М. Поляков, Д.А. Гаврилов, В.Е. Бабичева, Е.В. Коростылев.

Награждена дипломом Рособразования РФ студентка М.А. Шереверова. Награждены дипломом Рособразования РФ руководители: В.Д. Левченко, А.С. Батурин, В.М. Прохоров, Н.Б. Преображенский, Ю.Е. Лозовик.

– Доклад о результатах строительства и ремонтно-строительных работ в 2009 году сделал проректор И.В. Кувшинов.

– Было предложено ввести в состав Координационного совета института декана ФНБИК член-корреспондента РАН М.В. Ковальчука.

– Заслушано сообщение декана ФМБФ И.Н. Грознова о создании совместной образовательной программы МФТИ-РГМУ медицинского образования.

– На основании тайного голосования было решено присвоить ученое звание профессора Д.М. Борисову по кафедре тепловых процессов и ученое звание доцента М.Е. Прохорову по кафедре теоретической астрофизики и термоядерной физики.

Поздравляем!

Члену-корреспонденту РАН ректору МФТИ Николаю Николаевичу Кудрявцеву исполнилось 60 лет. Коллектив Физтеха поздравляет своего лидера с Днем рождения и желает долгих лет такой же упорной работы на благо нашего института.

Николай Николаевич Кудрявцев с 1967 по 1973 год обучался в МФТИ на факультете молекулярной и химической физики. Окончил МФТИ по специальности физика и механика химических процессов. В 1977 году защитил диссертацию на соискание степени кандидата физико-математических наук по теме «Метод и результаты измерения колебательных температур CO₂ в ГДЛ».

С 1977 года работал ассистентом на кафедре молекулярной физики ФМХФ.

1978–1987 гг. – заместитель декана факультета молекулярной и химической физики МФТИ.

В 1987 защитил диссертацию на соискание степени доктора физико-математических наук по проблемам теплозащиты космического корабля многоразового использования «Буран».

1987–1997 гг. – декан ФМХФ МФТИ.

С 1988 года заведует кафедрой молекулярной физики.

В 1990 году получил звание профессора.

5 ноября 1991 года стал одним из учредителей АО «Лаборатории импульсной техники» (ЛИТ) при МФТИ. Руководил разработкой систем ультрафиолетовой дезинфекции.

1993–1997 гг. – председатель Совета директоров «Федерального банка инноваций и развития».

В 1994 году избран на должность Генерального директора АО «Фонон» Министерства оборонной промышленности – одного из основных разработчиков пьезотехнических изделий в стране. Участвовал в организации структурной перестройки этого предприятия.

В 1997 г. избран ректором Московского физико-технического института (государственного университе-

та). Переизбран в 2002 и 2007 годах.

22 мая 2003 года Н.Н. Кудрявцев избран членом-корреспондентом РАН в Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления (секция энергетики).

В 2007 г. был избран в Совет директоров крупнейшей нефтесервисной компании Schlumberger.

2006–2007 гг. – разработчик и руководитель Инновационной образовательной программы (ИОП) МФТИ «Научноёмкие технологии и экономика инноваций».

Автор более 110 научных трудов, 9 монографий (в соавторстве), 10 патентов.

Направления исследований:

- химико-газодинамические лазеры,
- теплофизические процессы при сверхзвуковом обтекании и в ударных волнах,
- излучение неравновесной плазмы,
- физика высокоскоростных волн ионизации и их воздействий на вещество,
- разработка высокоэффективных промышленных источников ультрафиолетового излучения,
- системы обеззараживания природных и сточных вод ультрафиолетовым излучением,
- системы обеззараживания воздуха в московском метро.

Преподавательская работа:

Читает курсы «Основы молекулярной спектроскопии» и «Основы квантовой электроники» на ФМБФ МФТИ. Подготовил 12 кандидатов наук.

Премии:

- Лауреат премии Правительства

(Продолжение на стр. 4)



5 мая глава Долгопрудного вручил ключи от новых квартир восьми ветеранам Великой Отечественной войны.

5 мая в рамках мероприятий, приуроченных к празднованию 65-летия Победы в Великой Отечественной войне, в Долгопрудном состоялся автопробег по местам боевой славы с участием представительниц Долгопрудненского отделения организации «Союз женщин Подмосковья», городской администрации, сотрудников ГИБДД и МУЗ «ДЦГБ» и 20 женщин – участниц Великой Отечественной войны.

5 мая в школе № 9 прошел галаконцерт, посвященный празднованию 65-й годовщины Великой Победы. Школа № 9 уже многие годы является «кузницей» юных талантов.

В преддверии Дня Победы в глобальной сети Интернет появился новый сайт «Мы помним» – электронная Книга Памяти г. Долгопрудный. Новый сайт полностью посвящен малоизвестным героям войны, материалы о которых собрали долгопрудненские школьники. Их имена высечены на каменных плитах мемориала Скорбящей Матери в Сквере Долгова на Первомайской улице.



Визит Дмитрия Мелвелева в МФТИ. 2006 год



Владимир Путин в МФТИ. 2009 год

Российской Федерации 2000 года в области науки и техники — за разработку технологии обеззараживания природных и сточных вод больших городов и крупных объектов промышленности на основе применения ультрафиолетового излучения.

– Лауреат премии Президента Российской Федерации в области образования за 2003 год – за работу для образовательных учреждений высшего профессионального образования «Новое направление в системе подготовки специалистов высшей квалификации в области космической науки и техники на основе интеграции фундаментального и прикладного образования с использованием современных информационных технологий».

Знаменитые фразы

– «Нет, нет и нет» с поворотом головы к каждому из трёх студентов, пытавшихся получить подпись в обход порядка.

– «Наша принципиальная позиция заключается в том, что мы изотропно относимся ко всем политикам».

**Фото Семена ОКСЕНГЕНДЛЕРА,
Павла ФОЙНИЦКОГО,
Александра ЩУКИ**



Регулярные встречи ректора со студактивом – полезная традиция



На 60-летию Николая Кудрявцева
в Клубе выпускников МФТИ



Слева направо: проректор профессор Ю.А. Самарский, ректор член-корреспондент РАН Н.Н. Кудрявцев, летчик-космонавт Герой России Ю.М. Батурин, академик РАН В.Е. Фортов, член-корреспондент РАН Э.Е. Сон



Ректора Н.Н. Кудрявцева поздравляет профессор А.В. Старовойтов



Ректора Н.Н. Кудрявцева поздравляет профессор В.Ф. Фатеев



Физтех принимает высоких гостей

(Продолжение. Начало на стр. 1)

Также для профессора Рейфа была организована экскурсия по лабораториям МФТИ.

Он посетил Центр коллективного пользования уникальным научным оборудованием в области нанотехнологий (ЦКП МФТИ).

Эту часть экскурсии провел заместитель заведующего кафедры нанометрологии МФТИ Заблочкий Алексей Васильевич. Гостю было продемонстрировано технологическое оборудование «чистой зоны», позволяющее осуществить полный цикл микроэлектронной технологии от чистки и отмывки пластин в деионизованной воде до литографии высокого разрешения и финальной разводки контактов. Следующим пунктом визита стало посещение лаборатории электрофизических измерений, позволяющих осуществлять контроль «потребительских» свойств как готовых изделий микро- и нанoeлектроники, так и отдельных функциональных структур.

Затем экскурсия продолжилась в аналитических лабораториях ЦКП, в которых широко представлены современные измерительные комплексы на основе атомно-силовой и растровой электронной микроскопии, включая системы определения локального состава и структуры поверхности исследуемого объекта. В ходе посещения НОЦ «Нанотех-

нологии» было рассказано, как изучение взаимодействия измерительных зондов, фокусированных пучков заряженных частиц, рентгеновского и оптического излучения с наноструктурированными объектами ведет к разработке новых измерительных средств и методик в области нанотехнологий.

Профессор Рейф был весьма доволен увиденным, в частности, как самим фактом наличия современного оборудования, так и тем, что оно квалифицированно обслуживается, что позволяет использовать его эффективно. Также была отмечена чрезвычайная важность существующей практики, когда современное аналитическое и технологическое оборудование непосредственно используется в образовательном процессе обучения студентов, что ведет к существенному повышению их квалификации.

Также ректор МИТ обошел учебные и научные лаборатории ФМБФ. Осмотрел лабораторный практикум для студентов 4-го курса по физическим методам исследований и высоко оценил имеющееся там учебно-исследовательское аналитическое, масс-спектрометрическое и спектральное оборудование, дающее достаточно полное представление о современных измерительных приборных комплексах. В лаборатории ядерного магнитного резонанса Рейф ознакомился с тематикой научных исследований факуль-

тета, обратив особое внимание на работы, связанные с получением новых лекарственных средств, а также по исследованию наноструктурированных пористых сред, что находит свое применение как при разработке мембран для топливных элементов, так и в нефтедобыче.

(Продолжение в следующих выпусках газеты «За науку»).

**Фоторепортаж
Маргариты ЧУРУСОВОЙ**



Ректор МФТИ Николай Кудрявцев: «У нас развязаны руки»

В образовательном сообществе активно обсуждается новый закон, реформирующий правовое положение бюджетных учреждений. Напомним, что отныне они могут иметь три формы – автономные, бюджетные нового типа и казенные. «Известия» следят за этой темой, поскольку она затрагивает интересы миллионов людей. Сегодня своими мыслями о нововведениях с обозревателем Андреем Чернаковым поделился ректор Московского физико-технического института Николай Кудрявцев.

Известия: Каково Ваше отношение к новому закону?

Николай Кудрявцев: Это по-настоящему долгожданный документ, хотя, считаю, он несколько запоздал. О грядущей реформе бюджетных учреждений уже давно говорилось на всех уровнях, я сам не раз слышал, как вопросы на эту тему поднимались на разных совещаниях. Понимаете, за последние годы в стране существенно изменился общественно-экономический уклад, а вот система сметного госфинансирования оставалась максимально жесткой, консервативной и, по сути, противоречила духу тех перемен, которые происходили за стенами бюджетных учреждений. Эта система сильно связывала руки руководителям образовательных учреждений, накладывала на их деятельность очень серьезные и, на мой взгляд, зачастую неоправданные ограничения. Не позволяла эффективно и оперативно использовать имеющиеся финансовые ресурсы.

И: Какую правовую форму изберет легендарный Физтех? Многие ваши коллеги из ведущих университетов уже перешли в «автономку», а вы?

Н.К.: ...а мы будем бюджетным учреждением нового типа. То есть начнем работать по среднему варианту, с финансированием в режиме субсидий.

И: И все-таки, быть обычным бюджетным учреждением – не слишком ли это скромно для нацио-

нального исследовательского университета, оперирующего большими суммами денег?

Н.К.: Может быть, но что делать. Лично я двумя руками за автономную форму, однако уровень поддержки коллектива еще не таков, чтобы это осуществить. Большинство сотрудников воспринимают данный вопрос консервативно, считая, что у автономного учреждения все-таки больше рисков оказаться финансово несостоятельным, а у руководства слишком уж много полномочий в распоряжении деньгами. Что ж, это их мнение, и его надо уважать. Так что какое-то время поработаем в среднем, промежуточном режиме. Тем более что и здесь можно увидеть целый ряд преимуществ по сравнению с тем, что есть сейчас.

И: А именно?

Н.К.: При такой системе вы фактически получаете деньги в обмен на обязательства. При сметном финансировании это в принципе тоже подразумевается, но как-то уж очень опосредованно. А тут вы имеете госзаказ – подготовить столько-то специалистов определенного профиля. Под этот заказ вам выделяются ресурсы, причем не постатейно, а интегрированным образом – и это уже ваша ответственность как руководителя, как именно вы их распределите. При этом никаких счетов в коммерческих банках (а значит, риска их банкротства), все по-прежнему идет через федеральное казначейство. Убежден, новый закон и ответственность руководителей повысит, и одновременно во многом развяжет им руки.

И: Это так, но есть у этой системы и минусы по сравнению с «автономкой». И главный из них – обязанность осуществлять закупки техники, оборудования, выбирать подрядчиков и поставщиков в рамках знаменитого 94-го федерального закона, то есть на конкурсной основе. А это ведь часто такие проблемы... Формально каждый, кто предложит на конкурсе самую низ-

кую цену, должен быть объявлен его победителем, а на практике он легко может оказаться проходимцем, разве не так?

Н.К.: К сожалению, так, и мы с этим сталкиваемся. Вообще, откровенно говоря, нормы 94-го закона – это большая головная боль для руководителей колледжей и вузов. Например, с любым вузом работают строительные и ремонтные фирмы. Здесь очень важно хорошо изучить партнера, знать все его сильные и слабые стороны. И от многих не устраивающих нас фирм, с которыми вуз сотрудничал на протяжении ряда лет, сегодня отказываемся сами. Мы им – в дверь, а они – в окно. Записываются на очередной тендер, который объявляется в рамках 94-го закона, а кроме них приходят и другие компании, вообще нам малоизвестные. Приходят и выставляют на конкурсе демпинговые условия по цене – а это, Вы абсолютно правы, по закону имеет решающее значение. Но ведь на определенное количество квадратных метров требуется потратить минимум столько-то краски, иначе ремонт не сделаешь. А они пишут в своих предложениях даже меньше минимума! В таких случаях мы вынуждены проводить определенную неформальную работу. То есть, если видим, что заявки явно не соответствуют реальности, начинаем с ними беседовать, убеждая их не участвовать в конкурсе. Вот чем приходится заниматься.

И: Что же делать?

Н.К.: Менять законодательство.

Власти уже многократно обещали подготовить и принять определенные поправки на этот счет, которые помогут исключить случаи откровенной фальсификации и прямого надувательства. Насколько мне известно, работа в этом направлении ведется. Ждем-с...

Андрей ЧЕРНАКОВ
«Известия», 13 мая 2010



Тысяча и одна ночь – 2010

Спортивный праздник «1001 ночь», проведенный впервые год назад, уже становится физтеховской традицией. В этом году 1001-я ночь третьекурсников на Физтехе наступила 2-го мая.

Всё началось с поездки на теплоходе до физтеховского спортлагеря в Пестово, где намечались отдых, спортивные состязания и шашлыки.

В выборе спортивных развлечений организаторы постарались на славу. Команды были заняты поисками клада, желающие с помощью специальных костюмов могли побыть в шкуре борца сумо или выступить в роли шара для боулинга, сразиться на надувных «брёвнах» или почувствовать себя белкой в колесе,

забравшись в большие надувные мячи.

Владимир Чиркин (3-й курс ФПФЭ): «Я забрался в металлический шар и мною запустили в кегли. Но запустили криво, кегли устояли. И, находясь в положении «вверх ногами», я высунул из него руки и принялся валить их. Наверное, такая игра правилами запрещена, но не в Пестово!»

Георгий Стешенко (3-й курс ФОПФ): «Очень понравилась подборка конкурсов! Но показалось

странным, что большинство команд победило больше чем в половине конкурсов, что с математической точки зрения маловероятно. И еще недочёт, что поиск клада все команды начинали с одинаковыми подсказками. Можно было не напрягаться, а просто следовать за кем-то более шустрым».

По словам Николая Иванова, заместителя председателя профкома МФТИ и главного организатора праздника, в этом году провести «1001 ночь» было проще, потому





что имелся прошлогодний опыт. Но незадолго до намеченной даты возникли финансовые трудности, что внесло свои коррективы в планы и добавило головной боли организаторам.

Николай Иванов (4-й курс ФОПФ): «Деньги планировалось получить от профкома, деканатов, от продажи билетов студентам, а также от одной компании-спонсора, с которой в начале апреля удалось договориться устно о финансовой поддержке. Но в середине месяца эта компания отказалась выделить деньги, и нам чуть ли не в пожарном режиме пришлось искать других спонсоров. На нашу просьбу о помощи откликнулись компании «АВВУУ» и «Химрар».

Исходя из предварительной записи, к вечеру субботы организаторы рассчитывали на 250 участников «1001 ночи». Но утром в воскресенье пришли 370 человек. Как следствие, на каждого пришлось меньше продуктов, чем рассчитывалось, ведь провизия закупалась заранее.

Но не только отсутствие должного количества шашлыков и питьевой воды расстроило участников. Заказанный автобус, курсирующий между Пестово и Катугаром, просто не справлялся с таким количеством пассажиров.

Валерия Безрукова (1-й курс, ФУПМ): «Обратно мы не смогли сразу выехать сразу, а ждали 2.5 часа.

Это, наверное, единственная нега-

тивная ассоциация с «1001 ночи».

Андрей Козюк (3-й курс, ФПФЭ): «Мы с друзьями вызвали такси и с комфортом доехали до Долгопрудного, потому даже этот негатив нас не коснулся».

В целом, как для одного из самых больших физтеховских мероприятий, всё прошло хорошо, и большинству участников праздник пришелся по душе.

Николай Иванов: «Я оцениваю мероприятие на твердую «четверку». Было здорово и весело, а что касается проблем, то они существуют для получения опыта в их преодолении».

**Олег ФЕЯ,
фото Павла ФОЙНИЦКОГО**





В апреле в Тольятти проходил X чемпионат России по игре «Что? Где? Когда?» среди студентов.

Игра «Что? Где? Когда?» глазами физтехов

Среди 62-х приехавших туда команд из разных регионов России было и четыре физтеховских: «Тпруня», «Марклар», «Бензопила Дружба» и «Чизбургер и картошка по-нашенски». Причем «Тпруня», представлявшая Москву, заняла 4-е место в общем зачете, лишь ненамного отстав от призовой тройки, команда «Марклар» поделила 6–7 место, а Анастасия Тимофеева (5 курс ФФКЭ), игравшая за московскую команду «Фрикатиное Г», стала чемпионкой сезона.

Теперь «Тпруне» и, возможно, «Марклару» предстоит путь на студенческий Кубок Европы, запланированный на осень.

Ведущим апрельского турнира был известный знаток Владимир Белкин, среди организаторов – телеигрок Александр Рубин, а в одной из команд играл небезызвестный Михаил Малкин. Также в рамках фестиваля отыгрывались чемпионат по «Брейн-рингу» и «Своей игре». Из-за насыщенной программы игры велись буквально с утра и до утра.

Студенческий оздоровительный лагерь

Проживали большинство участников в загородных детских лагерях на фоне красивой природы. Но руководство этих лагерей не приняло во внимание, что у них отдыхают не дети, а, как-никак, студенты, из-за чего возникали различные казусы. Например, будили всех очень рано, чуть ли не в семь утра и

чуть ли не горном. Какой уважающий себя студент проснется в такую рань, тем более после тяжелых дня и ночи?

Георгий Арабули (4-й курс ФУПМ, команда «Integro»): «К сожалению, стоимость проживания была неоправданно высока. Поэтому многие команды с трудом нашли такие деньги. Особенно тяжело пришлось тем, кому не помогал институт или у кого не нашлось спонсора. Питание было трехразовым, но завтрак, обед и ужин вместе взятые оказались не более сытными, чем один обед в физтеховском профилактории».

Андрей Зеленев (2-й курс ФОПФ, «Чизбургер и картошка по-нашенски»): «Порадовало, что встретили на вокзале, быстро доставили к месту проживания. Проблем с отъездом также не возникло. Поселили неплохо, хотя, пожалуй, дороговато. И мне хочется сказать организаторам «спасибо», было видно, что люди, по крайней мере, старались».

Открытие чемпионата – Олимпиада в миниатюре

«Что? Где? Когда?» проводилось в спортивном комплексе «Олимп» на огромном гандбольном поле. Некоторые удивлялись: почему на гандбольном, Тольятти ведь больше известен хоккейными командами? Но лично я с трудом представляю, как можно комфортно играть в ЧГК на поле для хоккея. Открытие было очень ярким, особенно танец

тольяттинских гимнасток. Со вступительным словом к нам обратились представители городской и областной администрации, а также телезатоки Владимир Белкин и Александр Рубин.

Всего игралось 5 туров по 15 вопросов – дистанция немаленькая, тем более что игра шла очень азартно и напряженно.

Евгений Горбатиков (4-й курс ФУПМ, «Бензопила Дружба»): «Эмоции были на пределе у всех без исключения команд, даже у тех, кто не боролся за первые места. К этому турниру команды шли целый год, и напряжение чувствовалось до самого последнего вопроса».

Светлана Стрельникова (6-й курс ФАКИ, «Тпруня»): «Проведение ЧГК скорее понравилось. Белкин читает достаточно четко, вопросы понравились. Игровая атмосфера внутри команды сложилась отличная, давненько так не веселилась».

Георгий Арабули: «Больше всего поразило открытие. Оно было ярким и красочным, прямо как открытие Олимпиады в миниатюре».

Александр Рубцов (3-й курс ФУПМ, «Бензопила Дружба»): «Отличное открытие с выступлением очаровательных танцовщиц; прекрасное информирование — нам раздали блокноты с расписанием, телефонами организаторов и всех экстренных служб; красивые бланки для ответов и, конечно же,



предоставили прекрасный зал.

А вот игровая атмосфера оставляла желать лучшего — многие команды были шокированы вопросами, да и неуместные комментарии ведущего радости не приносили.

Андрей Зеленева: «Обидно, что редакторы турнира загубили хороший вопрос про игру «Камень, ножницы, бумага», перепутав в нём два слова местами. Получалось, что «камень» побеждает «бумагу». Понятно, что многие команды, включая нас, ответили правильно, несмотря на это, но было и много недовольных.

На «Своей игре» спрашивали про Бориса Уиллиса и депрессивные волны.

Основные бои «Брейн-ринга» и «Своей игры» проводились в тех же детских лагерях, куда всех поселили. Провести турнир для четырехсот человек без накладок и задержек очень трудно, а когда любая мелочь может помешать выиграть, это чувствуется особенно.

Александр Рубцов: «Организация сопутствующих игр мне не понравилась — организаторы физически не укладывались по срокам проведения «Брейн-ринга» и «Своей игры», в итоге многие команды провели бессонную ночь — как те, кто дошел до финала, так и те, которым «посчастливилось» жить рядом с игровыми площадками. Мы вылетели из «Брейн-ринга» и хотели поиграть на гитаре, но тут-то было — оказалось, нас слышно на игровой площадке, поэтому пришлось развлекать себя более тихими занятиями.

Олег Фея (3-й курс ФПФЭ, «Тпруня»): «Очень повеселил

один из ведущих «Своей игры». Похоже, что перед проведением ему не дали почитать вопросы, а с первого раза, как оказалось, было трудно прочесть всё правильно. В итоге появились такие перлы, как «американский актёр Борис Уиллис», «депрессия волн» (я не сразу понял, что он имел в виду «дисперсию волн»), «скандинавский бог один». Слово «теория» он прочёл как «территория», а «кукурузу» превратил во что-то настолько ужасное, что все одновременно переспросили, что же имелось в виду. И хоть смеяться с такого и не очень хорошо, с кем не бывает, но сдержаться мы не могли.

Лететь не решились из-за вулкана. Тольятти — город в Поволжье, недалеко от Самары и на расстоянии в 800 километров от Долгопрудного, если верить Яндекс-картам. Раньше на такое расстояние требовалось много дней пути и не одна смена лошадей, сейчас же — всего полтора часа на самолете, чем и воспользовалась часть команд. Другую часть устрасило заморское слово Эйяфьятлайокудль.

Георгий Арабули: «Добираться туда долго. Можно на самолете, но мы не рискнули из-за того самого вулкана из Исландии, и поехали на поезде. 18 часов незабываемой поездки. Тольятти — город, построенный в середине века. Город-завод. Поэтому он везде абсолютно одинаков. Из достопримечательностей только завод».

Евгений Горбатиков: «Очень хорошо, что каждый год студенческий чемпионат России проводится в новом городе, а не замыкается в Москве и Петербурге, как взрослый

ЧР. Возможно, с эстетической точки зрения Тольятти сильно уступает Нижнему Новгороду и Казани (городам, принимавшим два предыдущих чемпионата), но расширение географии и популяризация этой замечательной игры в новых регионах — цель гораздо более важная, чем удовлетворение эстетических потребностей участников».

Петр Степанов (5 курс ФИВТ, «Марклар»): «Трудно добираться в любой город, если половина вагона ходит и спрашивает: «А какая вы команда?», играет на дудках и варганах, или же хлопает до ночи свою игру».

Стоило ли проделывать такой путь и так тратиться ради этого турнира?

Светлана Стрельникова: «Путь проделывать стоило, удовольствие от игровой атмосферы и общения испортить было невозможно. Запомнился какой-то удивительно ровный уровень игры всех членов команды. Все молодцы!».

Александр Рубцов: «Право на участие в чемпионате России получает далеко не каждая команда, и отказываться от него, вложив столько сил в игровой сезон, куда большее разочарование, чем те неприятные моменты, которые были на самом турнире».

Борис Окунь: «Определённо стоило. Всё-таки, это мой последний СЧР».

Команды благодарят Физтех и организацию «Интеллектуальное кольцо», а также лично Юрия Александровича Самарского и Кирилла Борисовича Теймуразова за материальную поддержку и помощь в организации поездки.

Олег ФЕЯ,
фото автора

СТУДЕНЧЕСКИЙ КАЛЕЙДОСКОП



ФОТОФАКТ

15–16 мая студенты ФИВТ и ФАЛТ сражались в Матче века. Победил ФИВТ со счетом 70:48.

Фото Павла Фойницкого



Гробоотвод

Фрикадульки

Секс-чемпион мира

Клан кланом вышибают

Заедание кафедры

Спонсорить деньгами

Перекись населения

Общежугие

Госудурство

Макароны по-плотски

Наквашенная девушка

Объединеный стол

Теэротическая механика

Сюрники со сметаной

Пропой конденсатора

Инженегр

Научный урководитель

Общая закономерзость

Абсурдоперевод

Кошель-ёк

С новым госом!

Глист Мебиуса

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: znanauka_mipt@mail.ru
Web: http://www.za-nauku.mipt.ru