

# История вуза и страны – в твоих руках!



Издается с 1929 г.  
до 1949 г. –  
«Московской технолог»

# Менделеевец

Посев научный взойдет для жатвы народной  
Д.И. Менделеев

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА  
№13 (2268) НОЯБРЬ 2010 г.



## Вокруг света за два часа



2 ноября в КСК прошел завершающий творческий этап посвящения первокурсников в студенты-менделеевцы – День Первокурсника. В этом году наш праздник пролетел по странам и континентам, дав возможность участникам проявить максимум фантазии и предствить, как живут их собратья на всей планете.

совершенно расстроил Ганса и повеселил зал. Гости с «Эха Москвы» это оценили.

В Украине... эх, молодцы студенты ФЕНА, горилка есть, девчата красивые, хлопцы резвые, песни протяжные, извините, а сало где?(фото №3)

Английская королева больше не пьет горячий чай, она перешла на холодный и танцует, танцует с физиками – чуть со сцены не упала...

В Японии зародилась традиция праздновать «День Первокурсника», когда зацветает сакура, когда соревнуются гейши, и тогда... «ПЕРВАЧОК ПО ЯПОНСКИ» в исполнении факультета ИХТ становится победителем!!!

ПОЗДРАВЛЯЕМ!!!  
(фото №1)

Несколько вопросов команде ИХТ:

- Кому пришла идея посетить именно страну Восходящего Солнца?

-Так вышло, что страны распределялись жеребьевкой, мы были не особо счастливы, так как наши знания о Япо-

нии ограничивались понятиями харикири, суши, сакура, кимоно. Конечно, легче было изобразить всем знакомую Украину или Америку, например. И единственный, кто представлял себе восточный колорит был Нгуен Хай Ли, вьетнамский студент из группы И-15. Потом, правда, выяснилось, что еще у одной нашей сокурсницы, Ани, где-то пылился традиционный японский меч-катана, и пошло-поехало... Национальные костюмы, грим, «русско-японский словарь» ИХТшного разлива, под редакцией Любы (нашей ведущей).

Подготовка шла активно в последние четыре дня, в роли гейш должны были выступить Рома и Никита, это мы решили общим голосованием, оказалось, не прогадали. Они решили устроить между собой поединок, и мы включили эту идею в наше выступление. Реквизит собирали всем факультетом, несколько кимоно нам выделил деканат, остальные пожертвовали ребята с курса. Некоторые обошлись обычным химическим халатом...

- А что вам понравилось в других командах?

- Живая пальма! И хохлушки!(смеются) В принципе, понравились все, очень оригинальные идеи, интересные танцы, костюмы. В последний момент, буквально передвыступлением,



Тёма решил вставить шутку, которую сам экспромтом сочинил, про авиакомпанию «Уииииууу! Бдыщ!», мы ее до сих пор вспоминаем. (Решили, что другими авиакомпаниями мы пользоваться теперь не будем).

- Кто за вас болел?

- Очень хотели бы поблагодарить болельщиков, всех, кто нас поддерживал, кто пожертвовал нам реквизит. Нам очень понравилось участвовать в общественных мероприятиях, но теперь пора браться

за учебу, ведь сессия не за горами.  
-Это, конечно... Успехов всем!

Фото Э. Запольского

## Поиск памяти

Студенческий Совет РХТУ предложил сформировать Поисково-исторический отряд и совершить выезд на места боев Великой Отечественной войны в год 65-летия Великой Победы.

Мы долго шли к осуществлению этой цели. Студентка факультета ТНВ Анастасия Жога (руководитель Поисково-исторического отряда РХТУ) предварительно одна присоединилась к одному из поисковых отрядов, работающих на полях сражений, и ознакомилась со всеми деталями процесса раскопок. После этого начался сложный этап подготовки.

В середине октября участники «Поисково-исторического отряда» вернулись из деревни Дубинино Смоленской обл., где под руководством опытных поисковиков из отряда «Поиск» г. Истра принимали участие в проведении работ на месте боев времен Второй мировой войны. Их задачей было проведение работы по поиску и увековечению воинов, погибших при защите Отечества.

Экспедиция в Смоленскую область была проведена небольшой командой из четырех человек – изначально планировалось что поедет группа из 10 студентов, но из-за проблем с транспортом это не удалось. Сопровождающий отряд во всем помогал новичкам и оберегал от риска – ведь поле военных действий опасно, поисковики сопровождали опытным сапером. «Эта поездка оставила незабываемые впечатления... капризы погоды не были замечены, поскольку все были увлечены раскопками, – рассказывает Игорь Лапин. – Благодаря отличным специалистам мы смогли ознакомиться с оружием и боеприпасами, которые использовали наши бойцы во время войны. Наш сапер Александр терпеливо рассказывал о находках и руководил поиском». К большому удивлению ребят, кроме личных вещей, кружек, и боеприпасов, были обнаружены и монеты – не только времен Второй мировой, но и эпохи Александра II (и не только!). Все свои находки поисковики готовят к выставке, которая состоится в библиотечном центре РХТУ на Миусах в конце ноября. Затем все экспонаты будут переданы в Музей РХТУ.

В настоящее время в университете формируется постоянный студенческий актив, который впоследствии войдет в официально зарегистрированный Поисковый отряд. Следующий выезд намечен на конец апреля и будет совмещен с «Вахтой памяти». Если у вас возникло желание присоединиться к «Поисковому отряду РХТУ», то приходите в ауд. 515, «Совет Студентов и Аспирантов».

Новикова Екатерина



Институт экономики и международного права перенес всех в Индию – создал укороченную версию душещипательного сериала «Зита и Гита возвращаются...» Девушки – студентки химического факультета в Дели, у них там в лабораториях все танцуют, поют, скорбят, радуются и находят друг друга, спустя многие годы...

Студенты ВХК РАН попали в Грецию и узнали-таки, что в Греции все есть, а сертаки – национальный продукт, который подают ко всему, что есть в этой стране.

Органики-французы были обаятельны и очень убедительны в умении шутить и петь по-французски (фото №2).

У полимеров получилась заводной и немного развязный портрет американского студента – ну очень похоже!

В Эстонии...там, конечно, тормозят, но студенткам факультета инженерной химии удалось спеть и быстро, и громко.

Хочешь стать африканским студентом, обратись к силикатчикам, у них есть свой обряд – станцевать вокруг живой пальмы, съесть банан, обмазаться глиной и учиться, учиться, учиться...

«Что русскому хорошо, то немцу незачет» – аналитический вывод кибернетиков



## Ra - дар

## Приоткрывающая дверь в ИОХ РАН

Несомненно, каждый студент РХТУ задумывался хоть когда-нибудь о своих будущих перспективах, о месте работы, о своей научной деятельности. Кто-то, закончив вуз, даже не имеет представления о том, с чем ему предстоит иметь дело, а другие планируют свою карьеру уже в студенческие годы. Сегодня мы поможем узнать о возможности самореализации для выпускника Менделеевки на примере Института органической химии Российской академии наук им. Н.Д. Зелинского.

ИОХ РАН был основан 23 фев-

го, а в 1984 постановлением Верховного Совета СССР организация была награждена орденом Трудового Красного Знамени.

Сейчас ИОХ РАН активно продолжает свою научную деятельность, серьезную исследовательскую работу и вот уже около 20 лет непрерывно участвует в уникальной системе образования с целью подготовки кадров высшей квалификации в области органической химии. Система функционирует как последовательный процесс оперативного обучения. Учащиеся московского лицея №1303 начинают знакомиться с ИОХ еще со школьных лет, а студенты Высшего химического колледжа РАН, который является одним из подразделений РХТУ, тесно связаны с институтом, где у них проходят занятия под руководством профессоров и академиков. Уже на младших курсах студенты ВХК РАН становятся научными сотрудниками института и имеют возможность продолжить свою научную деятельность после окончания вуза, поступив в аспирантуру.

В Институте органической химии РАН им. Н.Д. Зелинского часто проводятся научные конференции, в которых принимают участие студенты и сотрудники Менделеевского университета. О широком спектре научных исследований говорит даже перечень тем ди-

пломов и исследовательских работ, таких как: «Изучение реакций гидрохлорирования альфа-пинена и циклогексена в среде гексафторизопропанола»; «Нуклеиновое фторалкилирование активированных алилацетатов и ариимиденовых производных нитроуксусного эфира»; «Изучения реакций полимеризации различных сложных органических веществ» и многие другие.

Следует так же отметить, что некоторые преподаватели РХТУ являются сотрудниками ИОХ РАН и тем самым поддерживают связь организаций, решая научные и оперативные вопросы. Например, декан ВХК РАН профессор Сметанников Юрий Владимирович тесно связан с ИОХ и решает организационные вопросы студентов колледжа. Академик Нефёдов Олег Матвеевич, председатель ВХК РАН является действующим сотрудником ИОХ. Профессор Синдицкий Валерий Петрович, декан ИХТ факультета, ведет тесное сотрудничество с ИОХ, так же как и Сергей Владимирович Попков, зав. кафедрой технологии биологически активных веществ курирует филиал кафедры в ИОХ РАН.

В структуре института многочисленные лаборатории, где проводится большой ряд научных исследований. Каждая лаборатория имеет своё название, номер и индивидуальное предназначение. Примеры названий лабораторий: ассиметрического катализа; гетероциклических соединений; химии высоких и сверхвысоких давлений; карбенов и малых циклов;



полинепредельных соединений; микроанализа и электрохимических исследований; карбоциклических соединений; тонкого органического синтеза; исследования гомолициклических реакций; разработки и исследования функциональных катализаторов; химии полимеров; технологическая; азотосодержащих соединений; катализа на редких и рассеянных элементах; химии углеродов; гетерофункциональных соединений; радиоспектроскопического и оптических методов изучения механизма гетерогенного катализа; органического электроосинтеза; физико-химических методов исследования органических соединений; каталитических реакций оксидов углерода; раскислительных полисахаридов; химии нитросоединений; математической химии и компьютерного синтеза; каталитического синтеза функциональных производных органических

соединений; органических лигандов; компьютерного обеспечения химических исследований; газофазных реакций и др.

Помимо большой научной работы в институте занимаются изданием газет и научных журналов, заботятся о досуге работников, направляют сотрудников за границу в целях научной практики, организуют активный отдых и культурные мероприятия.

1 ноября состоялся вечер, посвященный сотрудничеству ИОХ и ВХК РАН в честь 20-летия основания Высшего химического колледжа Российской академии наук.

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского является превосходным примером организации, которая вносит неоценимый вклад в российскую и мировую науку.

Шальнев Виталий

О-12

фото автора



ряля 1934 года и в прошлом году отпраздновал своё 75-летие. Одним из основателей и первым директором (1934 - 1938 гг., тогда ИОХ АН) был Алексей Евграфович Фаворский, со дня рождения которого 4 марта этого года исполнилось 150 лет. В 1953 году институту было присвоено имя академика Николая Дмитриевича Зелинско-

## Медали ВВЦ - лучшим

принудительной аэрации и мембранной очистки» Научный руководитель проф., д.т.н. Терпугов Д.Г.

3. Труберг Арсений, ассистент кафедры процессов и аппаратов химической технологии, проект «Комплексная технология улавливания углекислого газа и умягчения воды». Научный руководитель проф., д.т.н. Терпугов Д.Г.

4. Половников Александр, аспирант кафедры общей химической технологии, проект «Разработка барботирующего - перемешивающего комплекса для получения наноразмерных кристаллов ферритов». Научный руководитель проф., д.т.н. Сажин В.Б.

5. Романова Анастасия, Смелова Анна кафедры химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза, проект «Процесс получения биотоплива декарбонизированием карбоновых кислот природного ряда». Научный руководитель проф., д.х.н. Швец В.Ф.

6. Горбунов Андрей, Ханикян Вагинак, кафедра химической технологии основного органического и нефтехимического синтеза, проект «Конверсия биоэтанола». Научный руководитель проф., д.х.н. Швец В.Ф.

7. Щепоткина Юлия, аспирантка кафедры химии и технологии биомедицинских препаратов, проект «Разработка лекарственных и косметических препаратов на основе сквалена из масла амаранта» Научный руководитель проф., д.х.н. Офицеров Е.Н.

Традиционно в рамках выставки состоялся Всероссийский конкурс НТТМ, на котором в этом году был представлено 770 проектов. Заявленные на конкурс разработки уже прошли отбор в рамках региональных конкурсов научно-исследовательских работ молодежи. В течение первых 2-х дней работы выставки прошла защита проектов. Оценку представленных работ проводил Экспертный совет в составе ученых РАН, преподавателей и ректоров вузов, специалистов по работе с молодежью, представителей научных и общественных организаций. По результатам защиты были подведены итоги конкурса, по которым были вручены:

- 48 грантов на поддержку талантливой молодежи
- 100 медалей НТТМ-2010
- 25 медалей «Лауреат ВВЦ»

Приятно отметить, что в число победителей конкурса НТТМ-2010 вошли Аверина Юлия и Труберг Арсений - медали «Лауреат ВВЦ». (на фото)

Также РХТУ был награжден дипломом «За результативную деятельность по развитию научно-технического творчества и активное участие в работе X Всероссийской выставки «НТТМ-2010».

Ощепков Максим

## За знаниями на Урал

Постоянное повышение квалификации – важная составляющая профессионального успеха. У сотрудников РХТУ есть такая возможность благодаря программам, которые организует Институт профессионального развития, как внутри вуза, так и за его пределами. В этом году я с интересом принял предложение участвовать в программе «Экологическая безопасность» по своей специальности (объем 72 часа), которую сам же и выбрал из длинного списка программ на различные темы в ведущих университетах России.

Данная образовательная программа была подготовлена Уральским федеральным университетом (УрФУ, ранее УГТУ-УПИ) в г. Екатеринбурге. За 10 дней обучения участники прослушали набор лекций по разностороннему обеспечению экологической безопасности, включая: экономические механизмы регулирования природопользования; анализ рисков опасных производственных объектов; радиационную безопасность; проблемы повышения энергетиче-



ской эффективности и др.

Особое внимание уделялось вопросам экологического образования и воспитания при занятиях со студентами. Лекции читали не только преподаватели соответствующих курсов УрФУ, но и др. вузов, сотрудники государственных структур и частных организаций, занятых природоохранной деятельностью. Многие аспекты экологии мы рассматривали на примере Свердловской области – старого промышленного региона с острыми экологическими проблемами, где многое уже сделано, но ещё больше предстоит сделать для их решения.

Окончание на стр. 3

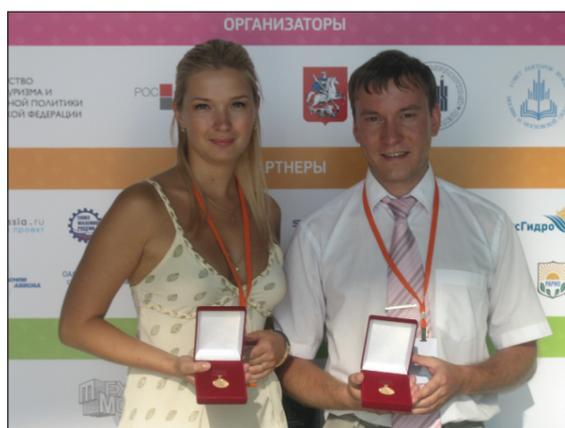


С 29 июня по 2 июля на ВВЦ состоялась 10 Всероссийская выставка НТТМ-2010. Ежегодно она собирает лучших представителей творческой молодежи со всех уголков России. В выставке этого года свои разработки представили более 1500 молодых ученых, студентов, школьников, конструкторов и изобретателей из 61 региона России в возрасте от 6 до 30 лет.

Одним из значимых событий выставки стала, уже вошедшая в традицию НТТМ, научно-практическая конференция «Научно-техническое творчество молодежи — путь к обществу, основанному на знаниях». Наш университет на НТТМ-2010 был представлен:

1. Руководитель делегации Ощепков Максим аспирант кафедры тонкого органического синтеза и химии красителей, проект «Сенсоры для катионного и биохимического анализа». Научный руководитель проф., д.х.н. Федорова О.А.

2. Аверина Юлия, аспирантка кафедры процессов и аппаратов химической технологии, проект «Технология очистки различных жидкостей методом



Познать на практике

## Буковина – визит на высшем уровне

Этим летом студентам Высшего колледжа «Технический дизайн изделий из силикатных материалов» выпала замечательная возможность пройти зарубежную практику. И не где-то, а у подножия Карпат, на самой границе с Румынией. Со времен Киевской Руси этот край в народе называется поэтическим словом - Буковина.

Черновицкая область самая маленькая на просторах современной Украины. Несмотря на это, Буковина знаменита прекрасными национальными культурными традициями и душевной теплотой. История области весьма необычна, до революции эта территория

не входила в состав Российской империи, а принадлежала Молдавии, затем Австро-Венгрии. Однако в отличие от соседних областей западной Украины, значительная часть населения Буковины издревле исповедовала православие и была крепко связана с Россией духовными и культурными связями.

Тут много русских сел. Одно из них – село Белая Криница. Это историческое заповедное место с прекрасным храмом – Успенским Собором, в котором хранятся древнейшие старообрядческие книги XII - XVI веков. (на фото) Снаружи Собор украшен резными глазурованными изразцами, которые с течением времени частично потеряли свой первоначальный блеск, а местами и вовсе осыпались. Это и стало поводом для приглашения наших студентов на практику, которую предполагалось провести в 2 этапа:

на первом - обмерить и изучить старинные изразцы и предложить варианты их реставрации. Вторая часть практики должна была быть посвящена ознакомлению с технологией предприятия «Лантан», специализирующегося на изготовлении керамических изделий ручной работы.

Москва, Киевский вокзал, и вот делегация, состоящая из 4 студентов и преподавателя по дизайну, отправляется налаживать культурные связи с «незалежной Украиной». И это далеко не шутка, нашей поездке отводилась даже несколько дипломатическая роль. На следующий день после нашего прибытия в Белую Криницу приехали представители старообрядства, президент фонда «Белая Криница» Деев Сергей Еремеевич, директор предприятия «Лантан» Шканде Юрий Дмитриевич, руководители местных отделений политических партий, даже заместитель посла России в Украине во Львове и конечно телевидение.

Был организован круглый стол, посвященный сохранению и реставрации одного из семи чудес края – Успенского Собора. Итогом встречи стал репортаж по местному телевидению, а за этим была

достроена гостиница в селе (!), открыт музей (!!), пущен местный автобус (!!!), и обещали открыть финансирование реставрации самого собора.

Мы в свою очередь немедленно приступили к детальному исследованию состояния стен храма, составили схему сооружения с повреждениями. Выполнив намеченную задачу, мы переехали в Черновцы. Город оказался нам необыкновенным! Внешне напоминает небольшой австрийский городок с европейской архитектурой, мощеными улицами, театром - братом близнецом Венского и удивительной красоты университетом (бывшая резиденция метрополита). За несколько дней проживания в Черновцах мы смогли ознакомиться с производством фирмы «Лантан», сделать собственные изделия из керамики и пересечь город в разных направлениях, побывав на экскурсиях и погостив в семье художников.

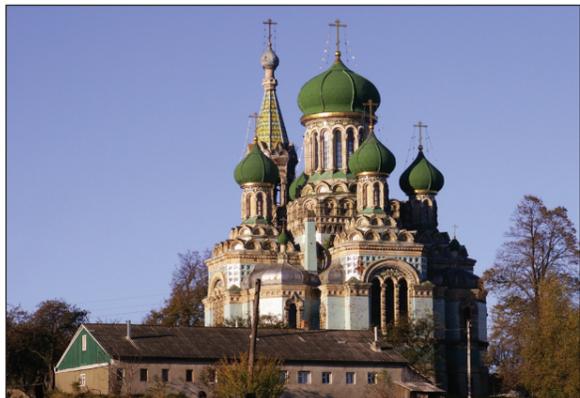
Хочется отдельно описать те-



плый прием, который нам оказали на Украине! Нас встречали как старых друзей, поставив лучшие кушанья на стол и отложив все дела, чтобы рассказать и показать все самое интересное и красивое! Остается только радоваться, что не везде забыли об исконном гостеприимстве и следовать их замечательному примеру!

Практика не смогла бы состояться без активных организаторских усилий киевского ученого Носова Виктора Петровича (на фото справа), представляющего землячество «Буковина», за что ему огромное спасибо!

Студенты ИВМТ-дизайн



## Портретная галерея

### От фианита до сердечного клапана

20 августа на 98 году ушел из жизни профессор, доктор технических наук, лауреат Государственной, Ленинской премии и премии Совета Министров, заслуженный изобретатель СССР, ветеран Великой Отечественной войны **Наум Абрамович Иофис**.

Его жизнь – почти век и целая эпоха в истории нашей страны. Родился в 1913 г. в России в городе Люцин Витебской губернии. Молодость пришлась на НЭП, коллективизацию, индустриализацию. В 1936 г. окончил Московский институт механизации электрификации сельского хозяйства. Великую Отечественную войну встретил уже в зрелом возрасте. Работал на оборону страны до 1944г. Был инженером-конструктором, а затем главным инженером завода электровакуумных приборов «Эмитрон». Здесь стал лауреатом Государственной премии в 1967 г., защитил кандидатскую, затем докторскую диссертации.

Жизнь Иофиса Н.А. была тесно связана с кафедрой «Технологии электровакуумных и полупроводниковых материалов» инженерного физико-химического факультета МХТИ им. Д.И. Менделеева. Занимая пост главного инженера завода «Эмитрон», профессор Иофис Н.А. уделял

большое внимание подготовке молодежи. Выпускники кафедры, на которой он работал, с благодарностью помнят профессора Иофиса Наума Абрамовича.

При его непосредственном участии завод «Эмитрон» стал уникальным предприятием Министерства электронной промышленности СССР, а Наум Абрамович – Заслуженным изобретателем СССР. Необходимо отметить широкий круг интересов профессора Иофиса. При постоянной успешной работе в области электроники в 1980 г. Иофис Н.А. стал лауреатом Ленинской премии за участие в создании нового класса синтетических монокристаллов на основе окиси циркония (фианит). А в 1986г. – Премии Совета Министров СССР за участие в создании первого в стране дискового механического одностворчатого клапана сердца «ЭМИКС».

Конструкция и технология этого клапана оказались настолько надежными, что до сих пор его модификация – искусственный одностворчатый клапан сердца «МИКС» выпускается ООО «Роскардиоинвест» и успешно используется во многих клиниках теперь уже России.



### Нашему Герою Соцтруда – 125 лет

Практически вслед за развалом СССР развалился и завод «Эмитрон». К этому моменту профессор Иофис Н.А. стал вместе с одним из своих учеников, к.т.н. А.В. Самковым, учредителем ООО «Роскардиоинвест», сегодня это лидер в области разработки и производства искусственных механических клапанов сердца. Последняя разработка ООО «Роскардиоинвест» трехстворчатый искусственный механический клапан сердца «Трикардикс» удостоен Высших международных и национальных наград (Гран-при Конкурса русских инноваций 2008 г., Золотая медаль международного Бельгийского салона технологических инноваций 2009г., Российский создатель 2009 г. в номинации «научная сфера и инновационные технологии»). Искусственный механический трехстворчатый клапан сердца «Трикардикс» вошел в число 16 инновационных проектов представленных Россией в Шанхае на всемирной универсальной выставке «Экспо-2010».

Жизнелюбие, энергия и оптимизм Иофиса Н.А. были примером и предметом восхищения не только для его родных, но для его учеников и сотрудников завода «Эмитрон», а затем ООО «Роскардиоинвест».

История жизни профессора Иофиса Н.А., его идеи и труды вписаны в историю нашей страны и оставят след в памяти всех людей, которые когда-либо с ним встречались на пути длиною в век.

Генеральный директор ООО «Роскардиоинвест» **А.В. Самков**

### Нашему Герою Соцтруда – 125 лет

История Менделеевского университета знает немало имен, прославивших не только нашу альма матер, но и российскую науку. В этом ряду необходимо упомянуть **Петра Петровича Будникова**, чей вклад в науку о силикатах, как о самом представительном в нашем мире классе химических соединений, весьма велик. Ведь именно Петр Петрович, совместно с другими видными учеными, в период 30-60 годов 20-го века закладывал основы технологии многих современных строительных и огнеупорных материалов.

В 1943 году Петр Петрович возглавил кафедру общей технологии силикатов МХТИ имени Д. И. Менделеева и занимал эту должность до последних дней своей жизни.

Совмещая преподавание в ведущем химико-технологическом вузе страны, в 1945 - 47 гг. он организовал, а затем возглавил Московский институт гипсовой промышленности, который сейчас носит его имя – ВНИИСТРОМ имени П. П. Будникова.

Он принимал самое деятельное участие в организации ряда научных школ: кафедр вузов и целых научно-исследовательских институтов. Именно он, вместе с коллегами, стоял у истоков создания Иваново-Вознесенского политехнического института, НИИ силикатов (г. Харьков) – в послед-

ствии Украинского института огнеупоров. При непосредственном участии Петра Петровича создавалась, а после Великой Отечественной войны реконструировалась силикатная промышленность и отраслевая наука.

Многочисленные премии, государственные и общественные награды - высокая оценка заслуг П.П. Будникова со стороны правительства и научной общественности. Ему были присуждены три Государственные премии СССР. В 1965 г «за выдающиеся заслуги в развитии силикатной и химической промышленности, подготовке инженерных и научных кадров и в связи с 80-летием» Петру Петровичу Будникову присвоили звание Героя Социалистического Труда.

В 1939 г. его избрали членом-корреспондентом АН СССР по отделению химических наук и академиком АН УССР по отделению физико-математических, химических и геологических наук.

Ученые Менделеевского университета, их коллеги в различных странах помнят Петра Петровича Будникова как выдающегося ученого и общественного деятеля, чьи организаторские способности, педагогический талант и научные исследования способствовали успешному развитию науки о силикатах.

Кафедра ОТС



### За знаниями на Урал

Начало на стр. 2

Занятия завершились презентациями выпускных работ, в которых участники рассказывали о себе, делились опытом учебной и научной работы. Организаторы выдали нам компакт-диски с богатой подборкой образовательных материалов и программ.

Свободное время я посвятил

знакомству с Екатеринбургом – столицей Урала, «опорным краем державы». Екатеринбург был основан в 1723 г. по указу Петра I как город-завод, и во все времена горная промышленность, чёрная и цветная металлургия были градообразующими, определяли путь его развития. Сегодня это 4-й по населению город России, не только промышленный и транспортный (знаменитые завод Уралмаш и Транссибирская магистраль), но

и образовательный и культурный центр Урала. Его жители – гостеприимные, образованные, уважающие историю и устремлённые в будущее люди. В этом каждый приехавший в Екатеринбург может убедиться лично. Подводя итог моему путешествию, я отмечаю положительный эффект этой поездки за ценными знаниями в дальние края как в профессиональном, так и в личном плане.

Нистратов Алексей

#### Ученый совет РХТУ информирует

В ноябре 2010 года в университете проводятся выборы заведующих кафедрами:

- Коллоидной химии - 1 ст. (Факультет естественных наук);
- Криминалистики и уголовного права 0,5 ст. (Институт экономики и международного права);
- Химической технологии полимерных композиционных лако-

красочных материалов и покрытий 0,5 ст. (Факультет ХТП).

Претендентам следует не позднее **15 ноября 2010 года** подать заявление на имя ректора РХТУ с приложением списка научных трудов. Заседание кафедры необходимо провести **до 24 ноября 2010 года**.

Справки по телефонам: **8(499) 978 86 44 86 48**

## Мир наших увлечений

## Первый блин не комом

Москва провожала спортсменов-менделеевцев морозящим дождем и ледяным ветром, но менее чем через 10 часов они уже наслаждались теплым солнцем приветливой Валенсии. Этот турнир проводился уже в двенадцатый раз под эгидой IFIUS и как всегда собрал спортсменов из многих стран мира. Помимо России свои делегации прислали Италия, Франция, Турция, страны Восточной Европы, Ближнего Востока и даже далёкой Австралии.

Турнир открывала яркая официальная церемония в зале старейшего Университета Валенсии.



Уже через 15 минут все языковые барьеры между спортсменами различных стран были стерты, и завязались увлекательные и эмоциональные разговоры.

Волейбольный турнир начался для нас уже на второй день пребывания в Валенсии. Но первый блин, вопреки поговорке, комом не вышел – в первой игре были с легкостью обыграны в трёх партиях студенты из турецкого Галатасарая. А вот уже вторая игра в этот день свела нашу команду с будущими финалистами турнира – итальянцами. Проигрыш в упорной и равной борьбе оставил единственный шанс для продолжения борьбы на турнире. Для этого на следующий день нужно было обыгрывать очень цепкую и организованную команду студентов из французского Нанси, что мы с уверенностью и сделали, оформив себе путевку в полуфинал. В жесточайшем по накалу борьбе полуфинале мы встречались с призерами прошло-

годнего Чемпионата – командой из Антверпена (Бельгия). И лишь приложив максимум усилий, бельгийцы сумели вырвать победу на балансе четвертой партии. Во втором полуфинале легкую победу в трех партиях над хозяевами Чемпионата одержала хорошо нам знакомая команда из Италии. А для нас единственным медальным шансом оставался матч за бронзу, но, к сожалению, растроченных в полуфинале с бельгийцами сил не хватило для серьезной борьбы и, как результат, поражение в трех партиях. Но и выход в полуфинал для новичков столь крупных соревнований можно считать безусловным успехом. Остается лишь надеяться, что полученный бесценный опыт будет грамотным использован для подготовки к следующему Чемпионату Мира среди Университетов, который на следующий год будет проходить в Амстердаме (Нидерланды).

Отдельное спасибо за неоценимую помощь в подготовке и участии в ЧМ-2010 хочется сказать Ректорату РХТУ, кафедре физического воспитания, главному тренеру сборных команд по волейболу Бухваловой С.Ю.

**Волейбольная сборная**

## Второе место – это наша победа!

На Чемпионате мира среди университетских команд по мини-футболу в Валенсии в этом году принимали участие 12 команд, разбитых на три группы. Наша команда заняла уверенно 1 место в своей группе, обыграв поочередно Испанию 6 : 2, Албанию 15 : 1 и Швейцарию 5 : 1.

В четвертьфинале нам противостояла команда из Бернского университета. Борьбы не получилось, наши футболисты разгромили соперников со счетом 9:0. В полуфинале нам достался победитель группы «В» команда из Бухарестского технологического университета. С учетом того, что полуфинал и финал игрались в один день, наши спортсмены не выкладывались на 100 %, но и это им позволило победить со счетом

3 : 0.

В финале нас ждали румыны, победители прошлогоднего чемпионата мира. В упорной борьбе со счетом 2 : 4 наши ребята уступили, заняв почетное второе место.

Состав нашей сборной: Филатов Кирилл, Финенко Сергей, Журавлев Павел, Алейник Николай, Гаврилов Евгений, Масленный Андрей, Иванов Михаил, Коробейников Александр, Инников Дмитрий, Козюхин Кирилл, Горячев Антон.

Поздравляем, ребята!

**Кафедра физвоспитания**



## Жаркая осень Журналиста

Последние дни октября представители различных молодежных изданий вузов и округов Москвы провели в подмосковном пансионате «Пахра». Туда они приехали на других посмотреть, себя показать и, конечно же, поделиться опытом со своими коллегами-журналистами.

Наш «Менделеевец», «Gaudeamus», «Инверсия», «Сладкие новости», «Абик-times», «Глобус», «Царицынская волна», «Наша life», «МСОШник», «Молодо-зелено», «Взлетная полоса» - и это еще далеко не полный список представленных на выезде СМИ. Участники подготовили презентации своих изданий, рассказали о своей работе. Наша газета оказалась старше других. Неудивительно, ведь в прошлом году мы отметили 80-летие со дня выхода в свет первого номера «Московского технолога» – прародителя «Менделеевца»!

Нас разделили на 3 команды: первую, вторую и... «Сиреневую». Вместе мы практиковались в искусстве ведения дебатов, озвучивали фильм и даже защищали собственный проект «СМИ Большого города». В моей «Сиреневой» команде было только трое профессиональных журналистов, но все мы, вне зависимости от нашей специальности, легко нашли общий язык.

В первый день мы встретились с Александром Яковлевым, ведущим телеканала «Столица» и членом молодежной экспертной группы при мэре Москвы. Он рассказал о новых трендах в сфере медиа, о фильмах, которые должен посмотреть каждый журналист. Также мы узнали, что свобода слова есть только там, где ты – собственник издания, поэтому будущее – за интернет-СМИ! Тут же мы получили задание придумать, как привлечь о себе в интернете. Времени на раздумье – всего 7 минут, но мы справились и весьма неплохо!

Во второй день мы познакоми-

лись с генеральным директором радиостанции «Зачет» Светланой Листопадовой, она не только поделилась с нами ценными советами о том, как писать для радио, но и пригласила на «зачетную» экскурсию.

Михаил Арутюнов, член Студенческой общины, в прошлом – редактор газеты РГСУ, показал нам чудеса рекламного мира и рассказал о концепции «новой журналистики» – доступной, достоверной и быстрой. Еще раз мы убедились, что современные журналисты должны активно использовать интернет-ресурсы и социальные сети, чтобы оперативно доносить



информацию до своих читателей.

Так же мы обсудили Закон об образовании с депутатом МГД Алексеем Рябиным, поговорили о важности студенческих объединений с представителем Центра Молодежного Парламентаризма, и наконец-то подошли к кульминационному моменту всего выезда – представлению наших собственных молодежных СМИ.

Времени на подготовку опять же было пара часов ночью и еще полтора – днем. В распоряжении – несколько листов ватмана, отрывок из мультфильма, который предстояло озвучить, маркеры и ноутбук. Для яркой, сплоченной команды это было больше, чем достаточно! Мы подготовили презентацию, не без юмора озвучили свой видеоролик, полностью про-

думали концепцию нашего проекта (искусство молодежи для молодежи); на нескольких ватманах изобразили, как должен выглядеть наш интернет-ресурс, в результате с громким лозунгом «START. ART! Стартуй в искусство вместе с нами!» мы пришли к своей победе!

Не зря мы провели почти бессонную ночь в работе над проектом вперемешку с игрой в нашу любимую «Мафию», не зря мы так долго обсуждали и прорабатывали каждую деталь, вместе мы радовались этой победе и еще больше подружились. Обменявшись контактами, мы пообещали друг другу, что скоро встретимся! И думаю, не в последний раз.

Этот выезд стал ярким событием в жизни каждого из нас. Все мы завели новые интересные знакомства, а кто-то... даже встретил свою вторую половинку. Мы стали по-другому смотреть на, казалось бы, знакомые вещи, узнали много нового, задали интересующие нас вопросы о молодежных СМИ и получили достойные ответы.

Поэтому хотелось бы сказать большое спасибо организаторам семинара – МГК РСМ, ГУ «Выбор» (при финансовой поддержке Департамента семейной и молодежной политики города Москвы). Надеюсь, что продолжение следует.

**Аллабирдина Диана, Ли-31**

Моя работа в области журналистики началась с прихода в редакцию «Менделеевца», где мне сразу предложили пойти на семинар по социальной журналистике в МГУ. Такой поворот событий меня крайне заинтересовал, и я твердо решил, что мне необходимо посетить его, чтобы проверить и укрепить свои знания в сфере, в которой я собираюсь работать.

Семинар состоялся 20 октября в гуманитарном корпусе МГУ в 16:00. Был дождливый день, ветер сбивал с ног, но, несмотря на это, я вовремя достиг цели...

Мероприятие началось со зна-

комства руководителей семинара с молодыми журналистами из различных университетских изданий, а затем участников попросили высказать свою точку зрения насчет того, что же такое «Социальная журналистика», как мы это понимаем.

Первая часть семинара была лекционной, преподаватели факультета журналистики МГУ (Фролова Т.И., Распопова С.С. и Жилавская И.В.) рассказали нам о функциях, которые выполняет социальная журналистика, посоветовали, о чем нужно писать, и рассказали, с какими проблемами мы можем столкнуться в своей работе.

После небольшого перерыва началась еще более интересная часть семинара – «деловая игра», целью которой была демонстрация способностей в области социальной журналистики. Кроме того, участники должны были показать свое умение работать в команде. Нас было около 20 человек, получилось 4 команды, каждая должна была приготовить в течение часа собственную презентацию на одну из тем: «Гражданский брак или семья?» и «Город для молодых».

После долгих споров и обсуждения вариантов проекта нам всё же удалось подготовить и оформить его. Наша команда выступала третьей по счету, и по результатам голосования мы заняли первое место благодаря хорошей оперативности и организаторским способностям каждого участника.

Этот семинар был очень интересным, в себе я открыл столько репортерский, сколько организаторский потенциал, а значит – я с пользой провел это время... Было очень здорово побывать на таком мероприятии. Такие яркие события запоминаются надолго.

Спасибо организаторам из ГУ «Выбор»!

**Шальнев  
Виталий, О-12**

## Мьянма поет

В октябре 2007 года иностранные студенты РХТУ впервые приняли участие в Пушкинском фестивале искусств «С веком наравне». Лауреат фестиваля в двух номинациях Наинг Наинг из Мьянмы сразу стал популярной личностью в своем землячестве, да и во всем университете.

И вот спустя 3 года хозяева фестиваля – губкинцы вспомнили яркие выступления наших студентов и пригласили уже новое поколение менделеевских иностранцев поучаствовать в конкурсе.

Аспирант Зо Е Моу организовал желающих принять участие в номинации «вокал». И начались ежевечерние репетиции. Большую помощь в подготовке к фестивалю ребятам оказали преподаватели кафедры русского языка Л.А. Крупенина и Н.Ф. Каргина.

И вот заслуженная победа! В конкурсе сочинений «Пушкин в моей жизни» студент РХТУ из Мьянмы Нэй Аунг стал первым лауреатом из 17 участников.

Ансамбль «Мьянма поет» назван в числе лауреатов вокального конкурса и приглашен для участия в финальном концерте.

Выступление ансамбля могли услышать гости и участники вечера первокурсников в КСК 2 ноября.

Пожелаем нашим иностранным студентам успехов в учебе и творчестве.

**Кафедра русского языка**

