



Менделеевец

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА
№ 1 (2136) + январь 2005 г. + Издается с 1929 г. + Распространяется бесплатно

ПЕРВОМУ РОССИЙСКОМУ УНИВЕРСИТЕТУ 250 ЛЕТ

Поздравляем коллег! Именно столько лет назад 25 января императрица Елизавета подписала указ об основании Московского Университета. Юбиляр получил в подарок новую шикарную библиотеку, 130 га земли и красный день календаря для всего шестимиллионного российского студенчества - от президента.

А НАМ - СТО ДВАДЦАТЬ ПЯТЬ



В этом здании на Воздвиженке Мосгордума заседала в XIX веке

9 февраля 1880 г. Московская Городская Дума в составе 96 гласных депутатов думы и городского головы Сергея Михайловича Третьякова единогласно решила создать на Волхонке, на территории бывшего Колымажного двора на средства города средне-техническое учебное заведение по подготовке помощников инженеров по химической и механической специальностям на 500 приходящих учеников и закончить строительство здания училища в 1883 г.

Здания училища позже были построены на Миусской пло-

щади в 1898 - 1903 годах. Обучение в подготовительных классах началось 1 июля 1898 года в арендованном помещении.

Первый выпуск техников химиков и механиков состоялся в 1906 г.

В 1918 г. училище стало Московским химическим техникумом, готовившим практических инженеров, и в 1920 г. его преобразовали в Московский практический химико-технологический институт имени Дмитрия Ивановича Менделеева.

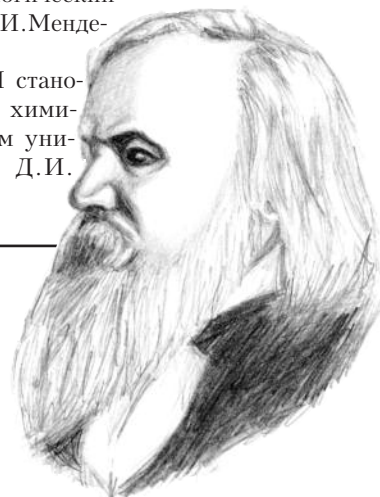
В 1923 г. ГЛАВПРОФОБР из МПХТИ создаёт Москов-



“Кузница кадров”. Фото Василия Гоголева (К-53) - второе место на фотоконкурсе “Менделеевка в объективе”

ский химико-технологический институт имени Д.И. Менделеева.

В 1992 г. МХТИ становится Российским химико-технологическим университетом им. Д.И. Менделеева.



8 февраля исполняется 171 год со дня рождения Дмитрия Ивановича Менделеева

ПРЕЗЕНТАЦИЯ МАГИСТЕРСКИХ ПРОГРАММ

21 декабря 2004 года состоялась встреча ректора, академика Павла Джибраеловича Саркисова, деканов факультетов и руководителей ряда отделов университета со студентами старших курсов, посвященная актуальным проблемам: многоуровневой системе современного образования и реализации ее в Менделеевском университете, возможностям получения второго высшего образования по заочно-дистанционной форме обучения и вопросам планирования карьеры выпускников.

В рамках встречи прошла презентация магистерских программ по различным направлениям.

Обращаясь к старшекурсникам, ректор П.Д. Саркисов подробно рассказал о порядке введения института магистратуры в РХТУ.

Наш университет постоянно развивается, откликаясь на изменения в экономике страны. Мы должны стремиться дать нашим студентам такие знания, которые позволят им успешно конкурировать на рынке труда и реализовывать свои способности в самых различных отраслях науки и производства, в том числе и за пределами страны.

В соответствии с Болонской декларацией 1999 года о создании единого европейского образовательного пространства, которую подписали 33 государства, включая Россию, РХТУ перешел на многоуровневую подготовку выпускников (бакалавр и магистр), сохранив при этом традиционную подготовку специалистов.

Для реализации подготовки магистров в университете создан отдел магистратуры, руководителем которого наз-

начен заведующий кафедрой аналитической химии, профессор Владимир Витальевич Кузнецов.

Магистратура - второй уровень обучения, направленный на углубленное изучение предметов по выбранному направлению и приобретение навыков самостоятельной научной работы. Обучение в магистратуре завершается защитой магистерской диссертации и присвоением академической степени магистра по направлению подготовки. Диплом магистра соответствует международной степени Master of Sciences, что должно облегчить не только обучение наших выпускников за рубежом, но и их устройство на работу в иностранные компании на территории России.

Магистры могут работать в учебных заведениях всех типов, в научно-исследовательских учреждениях, в производственных и проектных организациях химического, технологического, медико-биологического, биотехнологического, металлургического, фармацевтического, экологического профиля и ряде других.

Подготовка магистров в университете будет проводиться по следующим направлениям: 510500 Химия, 511100 Экология и природопользование, 521500 Менеджмент, 550800 Химическая технология и биотехнология, 551600 Материаловедение и технология новых материалов, 553500 Защита окружающей среды.

Необходимо заметить, что по направлениям 550800 и 551600 подготовка магистров в университете проводится уже десять лет, что позволяет применить накопленный опыт для реализаци-



ции магистерских программ по другим направлениям.

Подготовку в магистратуре наши выпускники могут начать уже с 2005 года (прием заявлений до 25 февраля и до 15 августа). Гибкий подход к составлению индивидуального учебного плана позволяет обучаться в магистратуре специалистам или бакалаврам, имеющим техническое или гуманитарное образование. Например, получив диплом специалиста по специальности химико-технологического профиля можно, сдав соответствующий квалификационный экзамен, продолжить обучение в магистратуре по направлению Менеджмент. Практически по всем магистерским программам наряду с очной формой предусмотрены заочная и дистанционная формы обучения.

Обучение в магистратуре проводится как за счет средств Федерального бюджета, так и на договорной основе. Стоимость обучения зависит от ранее полученной квалификации, выбранного направления подготовки, формы и сроков обучения.

"Менделеевец" планирует опубликовать серию материалов о многоуровневой системе образования. В ближайших номерах читайте статьи Кузнецова В.В., Тихонова А.П., Авраменко Г.В., Мясоедовой Т.Г.

Ю. Прасолов

МЕНДЕЛЕЕВА

Задумал как-то Дмитрий Менделеев
По химии учебник написать -
И по нему учить своих студентов
Да и долги за Боблово отдать...

Работа спорилась - полсотни элементов
Уже успел профессор описать,
Но здесь задумался надолго ...
В каком порядке их располагать?

По алфавиту? Плотности? По цвету?
А может связь другую поискать?
На карточках для всех он пишет свойства
И, как в пасьянсе, стал перемещать.

Металл активный, менее активный,
По весу дальше бор и углерод.
Здесь кислород и фтор, "враги" металлов,
Неон инертный к гелию встает.

Строкою ниже натрия, магний, кремний.
Активность плавно падает опять,
Но с каждым шагом больше кислорода
Сосед к себе способен привязать.

Для фосфора возможны варианты
То окислитель он, то кислород берет.
Хлор - окислитель. Строчку завершая
Аргон с неонем рядышком встает.

В строке четвертой калий, следом кальций
А вот титан сюда не подойдет.
Назвав "пустое" - место экабором
Он дальше по периодам идет....

Все стало ясно. Свойства элемента,
Возможно, с массой атома связать
Периодически, по мере роста массы,
Валентность, свойства будут совпадать!!!

От водорода до границы знаний
В семи периодах заряд ядра растет
Валентность, от нуля и до восьмерки,
На восемь групп таблицу разобьет.

В любой подгруппе основные свойства
У элементов будут совпадать.
По положению в таблице, поразмыслив,
Возможно свойства "незнакомцев"
предсказать.

Анализируя таблицу, Менделеев
Три неизвестных элемента предсказал.
Валентность, свойства, атомную массу
По положению в таблице рассчитал!

Знал Менделеев полтаблицы "нашей"
Но многое сумел предугадать!
Пройдут века. Далекие потомки
Таблицу будут только дополнять!

Границы знаний - это для науки.
Приятно знать да трудно применять!
Но вот о том, что каждый видит рядом
В Менделееде можно прочитать.

ЮБИЛЕЙНЫЙ МАРШРУТ: д. Белянки - Берлин - Большая химия

Трудно найти в университете человека, который бы не знал ветерана Менделеевки - профессора *Анатолия Ивановича Родионова*. Родившийся на рубеже первой четверти прошлого века в российской глубинке в обычной крестьянской семье, с 1933 г. он живёт в Москве, где окончил среднюю школу. Грянувшая Великая Отечественная война приводит его в 1942 г. во 2-ю Московскую спецартишколу, находившуюся в г. Ленинск-Кузнецкий Кемеровской области, а оттуда - в Сумское артиллерийское училище. С 1944 г. молодой офицер командует огневым взводом гаубичного артиллерийского полка на 2-м Белорусском фронте, принимает активное участие в Берлинской операции, а после Победы продолжает службу в Германии в составе оккупационных войск.

Демобилизовавшись, в 1946 г. А.И. Родионов поступил в МХТИ им. Д.И. Менделеева. С этого времени его жизнь неразрывно связана с нашим высшим учебным заведением. По окончании обучения на кафедре ТНВ А.И. Родионов, как один из лучших выпускников, поступает в аспирантуру кафедры ТНВ, где под руководством профессора И.Н. Кузьминых выполняет работу, защищенную в 1954 г. в качестве кандидатской диссертации. В этом же году А.И. Родионов начинает свою педагогическую деятельность на кафедре ТНВ. В 1959 г. ему присвоено звание доцента. В это время МХТИ создается свой филиал в одном из крупных центров химического производства СССР - г. Сталиногорске (ныне Новомосковск). Активнейшее участие в этом процессе принимает доцент А.И. Родионов, который в период 1959-1960 гг. возглавляет Сталиногорский факультет МХТИ. С 1961 г. по 1975 г. А.И. Родионов продолжает педагогическую и научную деятельность на кафедре Процессов и аппаратов химической технологии и одновременно руководит Топливным факультетом МХТИ. В 1969 г. он успешно защитил докторскую диссертацию и в 1971 г. становится профессором.

Становящаяся все более очевидной для ведущих ученых института (Б.В. Громов, И.В. Петрянов-Соколов, Г.А. Ягодин и др.) задача решения в стране ансамбля экологических проблем, обусловленных бурным развитием производства и несовершенством реализуемых технологий, в начале 70-х годов прошлого столетия побудила их и круг их единомышленников (Н.С. Торочешников, А.И. Родионов, Н.В. Кельцев, В.А. Зайцев и др.) к необходимости разработки концепции экологической безопасности технологических процессов, создания новых научных направлений и организа-

ции выпуска специалистов для решения насущных проблем защиты биосферы. Целенаправленная работа в этой области привела Ученый совет и руководство МХТИ к решению о создании в рамках факультета ТНВ первой в стране специальной кафедры, ориентированной на подготовку специалистов в области обезвреживания сточных вод различных предприятий, очистки отходящих газов промышленности и утилизации твердых производственных отходов. Такая кафедра - кафедра технологии рекуперации вторичных материалов промышленности - была создана в МХТИ в 1976 г. Возглавил эту кафедру и бесменно руководил ею вплоть до 1992 г. профессор А.И. Родионов.

Подобранный А.И. Родионовым преподавательский коллектив кафедры успешно справился с поставленными задачами. В сжатые сроки им был определен круг необходимых учебных дисциплин, разработаны их программы, составлены учебные планы, подготовлены учебные пособия и учебники. Новая специальность быстро завоевала популярность как среди абитуриентов, обеспечивая кафедре и факультету наиболее высокий в масштабах МХТИ конкурс на протяжении более полутора десятка лет, так и в сфере высшего образования в целом - аналогичные кафедры были вскоре созданы в ряде вузов других городов СССР. Кафедра ТРВМП МХТИ, как головная кафедра нового профиля, оказала этим кафедрам всестороннюю методическую и консультационную помощь. По инициативе А.И. Родионова и при непосредственном его участии был организован и проведен ряд совещаний заведующих кафедрами родственного профиля, способствовавших совершенствованию подготовки инженерных кадров в названной области по всему СССР. Подготовленный А.И. Родионовым с коллегами для обеспечения профилирующих дисциплин кафедры и постоянно совершенствуемый учебник для вузов "Техника защиты окружающей среды" неоднократно издан десятками тысяч экземпляров и заслуженно пользовался настолько широким спросом, что в настоящее время практически является библиографической редкостью. Тираж его последнего издания (Технологические процессы экологической безопасности), вышедшего в 2000 г., также исчерпан. Не менее популярными стали и созданные А.И. Родионовым с сотрудниками издания: "Экология", "Оборудование и сооружения для защиты биосферы от промышленных выбросов".

Значительна роль А.И. Родионова в



организации подготовки на кафедре научных кадров высшей квалификации. Собственным примером выполнения исследований, действенной помощью в осуществлении проводимых на кафедре НИР, регулярным обсуждением их результатов на заседаниях кафедры им сформированы свои собственные коллективы и в настоящее время методология и школа формирования молодых ученых в области массообменных процессов химической технологии и технологии защиты окружающей среды от загрязнения антропогенными выбросами. Личный вклад А.И. Родионова в отечественную науку и производственную практику сегодня представляют более 400 научных работ, около трех десятков изобретений, часть которых удостоена медалей ВДНХ СССР, ряд внедренных разработок, 55 кандидатов и 3 доктора наук, а также более 80 персонально подготовленных инженеров. О высоком рейтинге А.И. Родионова как ученого, свидетельствует и его работа председателем диссертационного совета по специальности "Охрана окружающей среды" и многолетняя деятельность в качестве члена ряда специализированных диссертационных советов в РХТУ (МХТИ) и других вузах.

А.И. Родионов имеет многие правительственные награды. Как преподавателя и коллегу его отличает сочетание высокого профессионализма, постоянной доброжелательности и разумной требовательности. Он вызывает искреннее уважение студентов и сотрудников.

В канун 80-летия хочется от души поздравить с предстоящим юбилеем дорогого А.И. Родионова - почетного профессора РХТУ им. Д.И. Менделеева, почетного академика Российской инженерной академии, активно и плодотворно работающего профессора созданной им кафедры (ныне кафедры технологии защиты биосферы) и просто замечательного человека и пожелать ему крепкого здоровья, творческих успехов и личного счастья.

Сотрудники кафедры ТЗБ

К 60-летию Великой Победы

ЭТО НЕ ДОЛЖНО ПОВТОРИТЬСЯ

В наступившем году наша страна будет праздновать 60-летие великой победы над фашистской Германией. К этому событию приурочены многие торжественные и памятные мероприятия. Наш университет также не остался в стороне. 15 декабря прошла конференция, посвященная Великой Отечественной войне, организованная кафедрой истории и политологии. В ней приняли участие многие мои однокурсники.

Я родилась и живу на Истринской земле, которая в полной мере испытала боль и лишения в этой страшной войне. И я горжусь тем, что именно отсюда началась великая эпопея изгнания фашистов с нашей земли.

В первые 10 дней войны из Истринского района встали в ряды армии более 10 тыс. человек. Всего же воевало на фронтах более 20 тыс. истринцев. Домой из них не вернулись 8385 человек. Истринская земля дала стране 15 Героев Советского Союза.

Активно участвовали истринцы в строительстве подмосковных рубежей обороны. Под бесконечными осенними дождями, в слякоть и снег 13 тыс. добро-

вольцев - женщины, старики, подростки - с раннего утра до позднего вечера рыли окопы, возводили противотанковые рвы, строили пулеметные гнезда, блиндажи.

На захваченной территории Истринского района оккупанты хозяйничали 22 дня. За это время они принесли много горя и страдания населению. Отсюда 5-6 декабря началось решительное контрнаступление советских войск. В первые дни наших активных действий немцы упорно сопротивлялись. Дом за домом они сожгли и разрушили весь город и прилегающие к нему с востока деревни. В городе и вокруг на несколько десятков километров остались лишь сплошные руины, из которых торчали дымоходы печей. В Истре уцелели только 2 дома.

Утром 11 декабря начался решающий бой за Истру. К исходу дня город был освобожден. *Истра была первым городом, который освободили советские войска в ходе контрнаступления под Москвой.* 17 декабря был освобожден от фашистов весь Истринский район.

Возвратившихся из лесов и деревень жителей город встретил мертвой тиши-

ной и запахом гарн. Лишенные крова люди устраивались как могли: рыли землянки, приспособляли под жилье нижние этажи полуразрушенных зданий, уходили жить в уцелевшие деревни.

Сейчас это трудно себе представить. Засыпаны траншеи и воронки от бомб и снарядов. Поросла травой земля, обильно политая кровью. Город Истра застроился многоэтажными каменными домами. В здании бывшего Ново-Иерусалимского монастыря разместились Московский областной краеведческий музей, где экспонируются уникальные документы о великой битве под Москвой. Именем дивизии, освободившей город, названы его улицы. В парке, раскинувшимся на берегу реки Истра, стоит монументальный памятник: готовый взмыть в небо штурмовик Ил-2.

В 1980 году жители Истры воздвигли мемориальный комплекс в честь воинов-освободителей. На памятнике высечены фамилии погибших бойцов, погребенных в братской могиле, другие обелиски безымянные. А есть и вообще сравненные с землей. И никто даже не знает, что там покоятся останки людей, отдавших за Родину самое дорогое, что у них было - жизнь. И хочется, как заклинание, произнести: пусть такое никогда не повторится!

СТРАНИЧКА ИЗ ДНЕВНИКА

...15 декабря 2004 год. Впервые за зиму так холодно. Спрятав нос в воротник, я быстрыми шагами шла к проходной. Лыдинки скрипывали под сапогами. Едва можно было удержаться на ногах, да еще мысли всякие лезли в голову, я знала, что наше поколение еще хоть что-то не разучилось ценить...

...Сегодня конференция! Конференция, посвященная великому событию!

В Малом актовом зале собралось огромное количество студентов и преподавателей, чтобы выразить дань уважения, почтения, сопереживания к тем людям, которые вырвали не только Москву, но и всю Россию из когтей фашистских захватчиков. Ведь война - это всегда страшно, да и победу, завоеванную такой ценой, трудно назвать победой.

Студенты подготовили интереснейшие работы, и первая докладчица *Алексеева Марина (Эк-11)* сделала практически невозможное, обратившись со своим вступительным словом, она смогла притормозить бешеный ритм повседневной жизни и перенести нас в то страшное время.

Николаева Анастасия (Эк-11), *Михалицина Елена (Ф-14)*, *Такарский Эдуард (П-13)*, *Бабушкина Марина (П-11)*, *Комарова Мария (Эк-13)* - их истории живут и будут жить в наших сердцах. На мой взгляд, наиболее трогательным было выступление *Андрейченко Натальи (О-11)*. Она действительно показала, что

"Судьба "Катюши" - судьба народа". Ее искренность и чувственность придали этому вечеру особое настроение!

Одним из самых запоминаю-



щихся моментов на всей конференции было выступление *Лернера Михаила Зиновьевича*. Этот человек знает о войне не понаслышке, видел все своими глазами, воевал за наше будущее, воевал за нас. Мне так хочется сказать ему: "Спасибо Вам за Ваше мужество, веру и отвагу! Эта конференция в Вашу честь и в честь тех, кто бился и пал за Родину. Низкий поклон Вам от неба до земли!"...

И, тем не менее, Малый актовый зал действительно оказался мал для того, чтобы принять такое количество желающих получить "легкие" три-четыре балла за присутствие на мероприятие. Нет микрофона, нет возможности заглушить все шу-



мы: музыку, разговоры, шуршание пакетов, хруст чипсов, которые не имеют никакого отношения ни к истории в целом, ни к битве за Москву. На мой взгляд, очень печально, что прошло не так много времени, а люди уже начали забывать и игнорировать цену победы в самой страшной войне.

Но не все потеряно! В зале присутствовали и те, кто пришел не из-за баллов, а студенты, действительно интересующие историей, несмотря на принадлежность к техническому вузу...

...Когда я вышла из университета, шел снег. Мне даже показалось, что стало как-то теплее. Наверное, это потому, что во многих из нас и по сей день, зажигается, а главное не угасает, вечный огонек памяти...

И пользуясь случаем, хочу выразить слова благодарности кафедре истории и политологии за проведение этого мероприятия.

Лой Ивер

БУДУЩЕЕ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Чем ознаменовался декабрь в РХТУ в прошедшем году? Конечно же, было много интересных встреч и мероприятий, но самым важным из них, на мой взгляд, было открытие Большого актового зала. Вы спросите почему? Конечно же, в первую очередь потому, что этот праздник приурочился к вручению Почетного знака Российского химического общества им. Д.И. Менделеева академику, крупному ученому-химику, директору Института нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН Николаю Альфредовичу Платэ.

О заслугах Николая Альфредовича не только перед родиной, но и перед всем миром мы рассказывали вам в предыдущем выпуске "Менделеевца".

Признаться честно, для меня, первокурсницы, изначально это мероприятие представляло большой интерес, т.к. я первый раз присутствовала на подобном заседании. Усевшись поудобнее в мягком кресле и нацепив на нос очки, я приготовилась слушать. Я боялась, что мне будет трудно понять, о

чем идет речь, все-таки слушать доклад академика - это не только большая честь, но и ответственность. Неподалеку от себя я увидела своих однокурсников, которые очень удивили меня своим присутствием.

Но вот в зале погасили свет, и Николай Альфредович начал свой доклад о некоторых актуальных проблемах развития химической науки: *экологически безопасных альтернативных видах химических топлив, водородной энергетике и портативных топливных элементах, наноматериалах и нанотехнологиях*. Собравшимся были представлены новейшие способы синтеза метанола и моторных топлив из синтез-газа (через метанол). Оказывается, производство бензина через метанол нерентабельно, так как получаемый бензин стоит гораздо больше нефтяного.

Перед нами предстал человек с огромным интеллектом, прекрасный лектор, умеющий настолько ясно излагать серьезные проблемы, что смысл стано-

вился понятен и нам - студентам. Накануне Николаю Альфредовичу вручили орден почетного Легиона во Франции, это свидетельство международного признания его заслуг.

На следующий день я решила узнать мнение своих друзей по поводу вчерашней конференции. И поверьте мне, все они были в восторге. Многие всерьез заинтересовались этими проблемами. Значит, у нас есть люди, которые могут и хотят продолжить дело своих наставников-преподавателей. Да! Наука сейчас практически не финансируется. Она переживает кризис. Но нам остается только надеяться на то, что через определенное количество лет она снова начнет возрождаться. И произойдет это именно благодаря вам, наши нынешние и будущие ученые. Именно вы и ваши последователи будут стоять у истоков возрождения науки в целом. Во всяком случае, я очень на это надеюсь.

Е. Койава, I курс ХТП

НАКАТИЛО...

Многоуважаемая редакция газеты "Менделеевец"! Я всегда восхищалась умением красиво, четко, лаконично изложить мысль. И вот, на меня под утро налетело вдохновение. Нижеизложенные строки - это мои первые пробы на литературном поприще. Конечно, это громко сказано, но все же. Во многом это вызвано потребностью изложить накопившееся в душе. Это крик, крик из моего сердца.

...Как-то стремительно пролетело время. Тихо из-за угла подкралась сессия! Какое страшное слово, особенно для тех студентов, которые не помнят, когда в последний раз были в универе. А он, кстати, все еще стоит. Вот уже скоро начнется зачетная неделя, а за ней ... экзамены. Где же, где же взять эти драгоценные 35 баллов?! Почему только под конец семестра многие (в том числе, конечно, и я) начинают подсчитывать скудные накопления своих знаний, переведенные в баллы.

Тпруру! Стой, студент! И что же ты делал все это время? Пропущенные рейтинги, баллы по нулям. А ведь ты всегда был чем-то занят. Мы всегда куда-то бежим, что-то делаем. Хотя во многом это совсем пустое действие,

"безпонтовые движения". Да еще и лень является преградой между тобой и учебником. Тогда зачем же ты здесь, в РХТУ им. Д.И. Мен-

делеева. Получить диплом и устроиться на высокооплачиваемую работу, "грести деньги лопатой", а под старость пить пиво на Мальдивах в окружении хороших девчонок. Нечего сказать ... перспектива.

Если так, то зачем вообще учиться?! Если химия для тебя, это такая гадость, то что же ты делаешь здесь? Опять же, тратишь лучшие годы своей жизни. Есть куча других вузов. У человека всегда есть выбор, только людям свойственно его ограничивать вымышленными преградами. Лети, птица!

Во многом наши движения механичны, и вся жизнь идет по протоптанной дорожке. Мы ходили в садик, потом в школу, и вот мы в университете, и свернуть с этого пути нельзя. Так делали наши мамы, папы, бабушки, дедушки. Это стало негласным законом, что ограничивает нашу свободу, свободу на самовыражение.

Вот ты сейчас притормози. Оглянись вокруг. То, что тебя окружает, это то, что бы тебе хотелось?

Если да, то ты молодец, ты идешь по своему пути. А его так сложно выбрать в лабиринте жизни.

Если нет, то где же твоя борьба за лучшее, где же идеология. "Как жизнь скучна, когда боренья нет"... Заглянем внутрь себя. Что же ты хочешь? Человек может все, нельзя ограничивать свои возможности и с самого начала своего жизненного пути подрезать себе крылья.

Хотя это сложно - заглянуть вовнутрь, найти ответы на все вопросы. Мы боимся открыть завесу, боимся увидеть в себе совсем не того, кого хотелось бы: вместо суперман'а какого-то хлюпика, а вместо "Мисс Вселенная" - Квазимодо женского пола. Да, не спорю, легче оставить все так, как есть и лелеять надежду на то, что все когда-нибудь будет лучше. Но в твоих руках сделать это "лучшее" прямо сейчас, сию же секунду. Не стой на месте, лети!



ВТОРОЕ ПРИШЕСТВИЕ СТРОЙОТРЯДОВ

19 октября в профкоме студентов случился праздник. Вы скажете: "Что за вздор? 19 октября - праздник". А меж тем, повод откупорить бутылку шампанского был значительным. 19 октября территориальным отделением Министерства юстиции по г.Москве были зарегистрированы *менделеевские строительные отряды*. Тут же сделаю поправку: была зарегистрирована Региональная Молодежная Общественная Организация Содействия и Поддержки Студентов "АВАНГАРД" (РМООСПС "АВАНГАРД").

Вова Павлов в своей статье "Стройотрядам 45" пишет, что современная молодежь воспринимает понятие студенческих отрядов как архаизм. Вынужден поправить его. Не современная молодежь, а некоторые отставшие от жизни ее элементы. Те же студенты, которые готовы воспринять и проанализировать все новое, которые принимают активное участие в университетской жизни, а также те, кто интересуется происходящим за стенами этого самого университета, прекрасно знают, что студенческие строительные отряды (ССО) - это, по нашим временам, довольно модная штука.

Но немного отвлечемся от наших дней и перенесемся лет на 20 назад. На пике своего развития (рубеж 70/80) стройотряды были всесоюзной фирмой в полном смысле этого слова, с отделениями по всей стране и годовым оборотом ... 2 млрд. долларов. Естественно,

ССО работали по госзаказу. Им поручали работы, за которые не рисковали браться самые солидные строительные организации. Студенты работали от зари до зари, ибо знали, что им, как никому другому, надо уложиться в срок, до 1-го сентября.

Сейчас, хорошо это или плохо, всё и вся работает по-другому. Вот и стройотряды вынуждены были перейти на капиталистические рельсы. Объем государственных заказов сейчас невероятно мал, традиции были прерваны, старшие товарищи (бывшие функционеры ССО) не торопятся возобновлять движение, вот и решили студенты взять инициативу в свои руки. И у некоторых неплохо получилось. Смелость - она ведь города берет.

Вот как описывает решение основать ССО в Бауманском университете глава этой организации Мищенко Максим: "Проснулись мы как-то в 1997г. после очередного праздника в общаге и поняли, что денег нет совсем. Решили заработать". "Голодные студенты ищут тяжелую работу", - такие объявления Мищенко и компания распространяли на Басманном рынке и железнодорожной станции. Появились клиенты. "Правда, многие норовили кинуть или подставить, - продолжает Максим. Пригласили нас как-то разгружать 7 вагонов водки. Начали работать. Вдруг налетает милиция, всех положили на землю, меня забрали. Как потом выяснилось, водка оказалась ворованной".

А далее и пошло, и поехало, да так поехало, что сейчас бауманские строительные отряды "контролируют" несколько десятков вузов Москвы. Хорошо еще не успели выйти в регионы. И вот, чтобы дать студентам РХТУ заработать, а также чтобы не позволить снимать коллегам бауманцам и иже с ними монопольную прибыль, *мы и приняли решение основать в родном университете стройотряды*, а также развить их до годового оборота в районе хотя бы 700-800 млн. долларов в год.

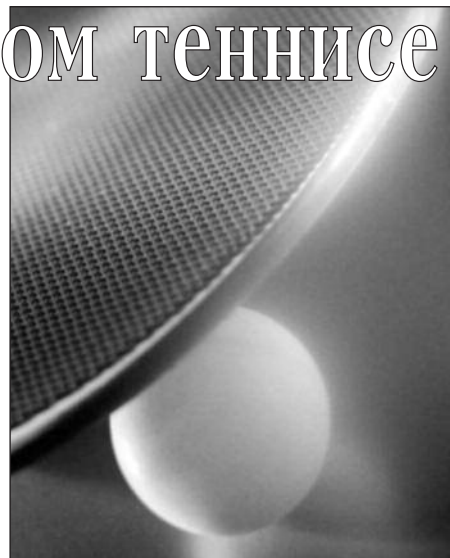
Но шутки-шутками, а организация существует, закончены все формальности с регистрационными процедурами, открыт расчетный счет. Налаживаются контакты со многими государственными учреждениями, коммерческими и общественными организациями г. Москвы. Наш уважаемый ректор академик Саркисов П.Д. обещал принять глубокое участие в деятельности стройотрядов. Так что, друзья-студенты, откликнитесь, мы готовы помочь вам заработать свои собственные деньги, вы будете вращаться в молодежной среде, где найдете много новых друзей. В нашей организации есть обширные возможности для карьерного роста. В профкоме студентов вас уже ждет папка с надписью РМООСПС "АВАНГАРД", в которой мы жаждем увидеть ваши инициалы и контактные телефоны. До скорых встреч, друзья!

**заместитель председателя
Руководящего собрания
РМООСПС "АВАНГАРД"
Ветлугаев Иван**

Не о большом теннисе

Недавние блестящие победы российских теннисистов лишний раз напомнили его настольному собрату, что в профессиональном спорте по размаху им не равняться. А вот народной любовью настольный теннис мог похвастаться всегда, и сегодня нет-нет, да и мелькнет зеленый столик в самом неожиданном месте - в коридоре какой-нибудь обувной фабрики или в цветочном магазине на задворках.

Как вы правильно догадались, здесь разговор пойдет не о российском чемпионате с его интригами, надеждами и ожиданиями. Да и на мировых первенствах европейцам еще далеко до китайцев и корейцев. Лучше посмотрим, как обстоит дело с настольным теннисом в стенах нашего университета. После последнего ремонта, о котором еще напоминает холодная вода в душевых, дело пошло на лад - теннисных столов уже пять, а это, согласитесь, кое-что, да и популярность сек-



ции настольного тенниса растет, даже в зачетную неделю человек шесть, но приходят поиграть. Ренессанс, так сказать, наблюдается, и именно возрождение, ведь было время...

...Началось все в 1950 году с одного единственного стола, поставленного на первом этаже в холле между колон-

нами. И какой был успех: уже в следующем году прошли личные и командные чемпионаты по олимпийской системе до двух поражений. Как это часто бывает в спорте, победили сильнейшие, получившие вторые и третьи разряды. Нет, что ни говори, а любят у нас настольный теннис, и поставить бы тот столик сейчас около Менделеева, народу было бы не протолкнуться. Но по известному закону где-то прибавится, а где-то убавится, вы сами знаете.

И вот переполненный этими мыслями, я отправился на самый верх - на кафедру физического воспитания. А там столько народу собралось - кто за зачетами, кто на занятия, в общем, не до интервью. Действовать надлежало обходным путем, правда, пробежаться пришлось, отжаться, поприседать, и к концу тренировки стало уже совсем не до вопросов. Частным же образом выяснилось, что турнир, если и будет, то в будущем, а всех желающих поиграть в настольный теннис, ждут по расписанию секции во вторник и четверг на первой паре.

В. Стариков, КМ-41

СПОРТ ПЕРЕД РОЖДЕСТВОМ



В турнире по оздоровительной аэробике первое место завоевала команда факультета высоких технологий

Рождественские встречи, проходившие на последней неделе декабря в спортзале университета, еще раз продемонстрировали неуывающий интерес менделеевцев к спорту. Особенно понравились зрителям финальные встречи по волейболу, а полный аншлаг наблюдался на первенстве по аэробике. Выделить какой-нибудь один из дней спортивной недели очень трудно, чтобы не погрешить против истины. Так и хочется сказать словами поэта: "Виды спорта хороши - выбирай на вкус".

Хочется отметить еще одну особенность рождественских встреч этого года - на всех соревнованиях присутствовали

представители администрации факультетов. А это значит, что физическое воспитание студентов перестает быть частным делом кафедры.

Дед Мороз и Снегурочка не успевали раздавать подарки, но лучшим призом для всех стал полученный заряд бодрости и энергии перед предстоящей сессией.



Когда в жюри родные деканы - студенты выкладываются на все 100



Женская сборная команда по волейболу: равнение на тренера!



ПРОИГРАВШИХ НЕ БЫЛО

Как вы знаете, в конце декабря кафедра физвоспитания проводила спортивные праздничные мероприятия. 22 - го числа состоялся «Вечер Бадминтона».

В 17:00 наш праздник «стартовал». Сначала был показ записей матчей с чемпионата мира по бадминтону 2003-го года в Бирмингеме. Зрителям и участникам это очень понравилось, поскольку увидеть игру первых ракеток мира - большая удача и огромная польза.

После просмотра видео началась следующая часть нашего вечера - сами спортивные мероприятия. Игроки нашей сборной вместе с тренером провели несколько показательных игр: они сыграли парную встречу, микст и одиночку. Далее шла очередь эстафет и конкурсов, они получились очень смешными и задорными. Участники должны были носить шарики на ракетках, залезать на стол, кричать: «КУ-КА-РЕ-КУ»... Не обошлось и без курь-

езов:

например, при подведении итогов оказалось, что в одной команде человек было меньше, чем в другой.

Победителей наградили тортом. А проигравших, как вы догадались, на нашем празднике просто не было. Команде, занявшей второе место, тоже достался торт. Кондитерские изделия были тут же съедены, поэтому все остались довольны.

Вот такой у нас получился теплый, добрый и веселый Вечер бадминтона. Хочется сказать, что подобные мероприятия сближают и сплачивают всех участников праздника. Создается особая атмосфера дружбы и поддержки, юмора и творчества.

В своей заметке я хочу также рассказать вам о занятиях бадминтоном в этом семестре.

Наш новый тренер - *Постников Алексей Алексеевич* - один из тех, кто «делал имя» бадминтону в РХТУ, когда этот вид спорта только

зарожден был в нашем вузе. Занятия с ним всегда проходят очень

интересно. Особенно хочется поблагодарить Алексея Алексеевича за то, что он старался уделять внимание каждому, помогал новичкам «освоиться» на площадке и при этом очень активно играл сам. В ноябре у нас начались соревнования: регулярно мы играли друг с другом на счет, что всегда полезно и начинающим, и тем, кто уже занимается бадминтоном некоторое время. Хотелось бы кроме одиночных встреч провести соревнования в парах и в миксте. Надеюсь, что нам это удастся.

И еще, по просьбам «трудящихся на поприще бадминтона» немного о грустном: кафедра физвоспитания запретила в этом семестре ходить на 2 пары сразу. Я не знаю, кто был бы этим доволен, особенно это неудобно для тех студентов, у кого по расписанию не получается ходить по-другому.

Троянкин А.Ю.

ГАЗЕТА - ДЕЛО ОБЩЕЕ

18 декабря в конференц-зале ГУ "Выбор" состоялась I межвузовская конференция студенческой прессы. Впечатлениями от общения с коллегами по журналистскому цеху делится корреспондент "Менделеевца" Койава Екатерина.

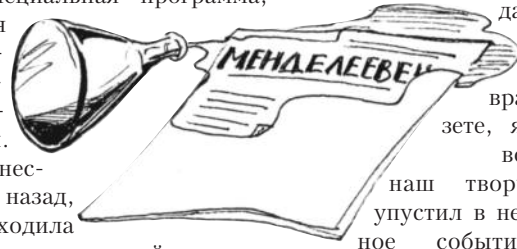
Если ты молод и полон новых идей, если тебе есть, что сказать своим сверстникам и всем окружающим тебя людям, значит, коллега, моя информация будет для тебя особенно полезной. А может быть ты просто мечтаешь общаться с интересными людьми? Так не упускай свой шанс и сейчас же беги к нам в редакцию университетской газеты. Мы поможем тебе раскрыть в себе талант литератора (может, ты пишешь стихи или сочиняешь романы), или попробовать себя в журналистике, в самых разных жанрах: репортажах, интервью, эссе или просто коротких очерках. Ты сможешь писать обо всем, что волнует! Твой талант найдет достойное

воплощение.

К тому же, ты получишь возможность встречаться со студентами других институтов, общаться с ними или обмениваться информацией. Именно для этого правительством Москвы была создана специальная программа, направленная на информационное обеспечение и поддержку молодежи. Всего лишь несколько недель назад, в декабре, проходила I конференция студенческой прессы. Представители многих студенческих СМИ присутствовали на ней, а некоторые даже выступали со своими докладами. У всех студенческих газет, по сути, одни и те же проблемы, и решать их мы должны вместе. На конференции с нами работали профес-

сиональные журналисты, редакторы и издатели. Для тех, кто особенно заинтересовался этой программой, сообщают электронный адрес - www.f8.ru. Этот сайт стал порталом студенческих изданий Москвы, а со временем станет и всей России. Это место независимого общения. В данный момент на сайте запущен форум, на котором уже сегодня можно общаться между собой и обсуждать волнующие темы.

Но, все же, возвращаясь к нашей газете, я хочу задать тебе вопрос. Возможно, наш творческий коллектив упустил в ней какое-то интересное событие или важную проблему, хотя мы стараемся делать все профессионально и ответственно!!! Ведь газета - это дело общее. Мы должны сделать ее так, чтобы она заинтересовала многих, принесла радость или просто полезную информацию. А какой видишь нашу газету ты?



Вниманию выпускников

Центр дополнительных образовательных услуг (ЦДО) как подразделение Университета создан в 1991 году. Одно из направлений деятельности - помощь в трудоустройстве выпускникам РХТУ.

Мы проводим консультирование студентов и аспирантов по:

- ▲ вопросам планирования, выбора и развития карьеры
- ▲ подготовке и оформлению резюме
- ▲ основам ведения переговоров с работодателями
- ▲ современному состоянию рынка труда химиков-технологов

Всем желающим предоставляем информацию об имеющихся на данный момент вакансиях, наиболее соответствующих их профессиональным знаниям, опыту и личным качествам.

На данный момент в нашей базе данных находится более 200 вакансий.

С помощью Центра дополнительных образовательных услуг выпускники РХТУ приняты на работу в следующие организации:

- ▲ АО "Свобода"
- ▲ компания Кока-Кола Экспорт Корпорейшн
- ▲ компания Unilever
- ▲ компания "Hoechst"
- ▲ ОАО нефтяная компания "Юкос"
- ▲ Российское отделение L'OREAL "Русбел"
- ▲ РКК "Энергия"
- ▲ компания "Данон-Большевик"
- ▲ АО "Москвич"
- ▲ Московский нефтеперерабатывающий завод
- ▲ Федеральный центр двойных технологий "Союз"
- ▲ Коммерческий банк "СВИБ"
- ▲ АООТ "Дорогобуж"
- ▲ АООТ ОКБ "Сухого"
- ▲ ОАО нефтяная компания "ЛУКОЙЛ" и другие

Дополнительную информацию можно получить в комнате №298 (рядом со студенческим профкомом) на сайте www.muctr.edu.ru или по телефону 978-95-15

Уважаемые коллеги-менделеевцы!

К 125-летию РХТУ им. Д.И. Менделеева, которое будет отмечаться в сентябре 2005 года, готовится юбилейное издание "РХТУ - в лицах" (рабочее название) о выдающихся личностях в науке, политике, искусстве, спорте и др., побывавших в МХТИ-РХТУ в разные годы.

Рекламно-выставочный центр обращается с просьбой к преподавателям, сотрудникам, студентам и аспирантам принять участие в подготовке издания и предоставить интересные фотоматериалы, собственные воспоминания, публикации в различных изданиях и т.д. об этих событиях.

Будем благодарны любым откликам с Вашей стороны!

Материалы предоставлять в Рекламно-выставочный центр (комн. 23, 3 этаж ИБЦ; тел. 978-95-19, e-mail: may@muctr.edu.ru или rvc@muctr.edu.ru) до 1 марта 2005 г.

Поздравляем студента группы КС-40 мастера спорта Казакова Дмитрия, ставшего бронзовым призером I тура первенства России по бадминтону в одиночном разряде.

Главный редактор А. Тихонов
Редакторы О. Орлова, Н. Денисова;
Компьютерная верстка А. Фарфоров, Е. Царёва;
Набор К. Бусыгин, рис. И. Логачева, М. Бабушкина

Мнение редакции может не совпадать с позицией авторов публикаций
Заказ № 5. Тираж 500 экз.
Подписано в печать 28.01.2005 г.

Газета зарегистрирована в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство ПИ № 77-899 от 30 апреля 2001 г.

Издательский Центр РХТУ им. Д.И. Менделеева
Адрес редакции: 125047, Москва, Мнусская пл., 9. Тел. 978-88-57
E-Mail: mendel@muctr.edu.ru