

# К юбилею Д.И. Менделеева

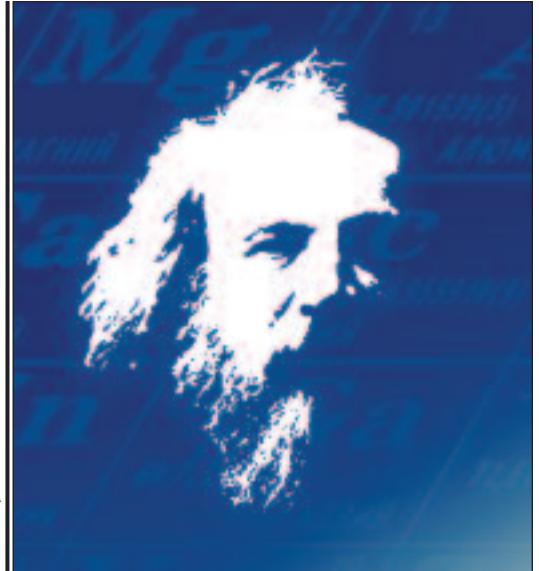


# Менделеев

Посев научный взойдет для жатвы народной  
Д. И. Менделеев

Издается с 1929 г.  
до 1949 г.-  
“Московский технолог”

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Д. И. МЕНДЕЛЕЕВА  
№ 1 (2240) ФЕВРАЛЬ 2009 г.



## Менделеев - мечтатель и пророк



ным делу выращивания русских химиков в высших учебных заведениях, где он пользовался в среде студенчества и своих коллег исключительным вниманием и популярностью. В сотнях сохранившихся писем к нему от учеников сквозят беспредельная преданность и благодарность к учителю, который был лучшим другом, не считавшимся со своим временем и интересами, когда дело шло о помощи студентам. Личным примером этот скромный ученик заставлял расти свою аудиторию, идти за его беспрерывными открытиями в области молодой науки. Менделеев умел заинтересовать свою аудиторию всеми своими работами, как бы специальны, далеки они не были от учебного курса. Так, например, было, когда Менделеев создавал свою периодическую систему, трактуя ее, как закон природы.

К своим выводам Менделеев пришел в результате длительных работ над таблицами Далтона (1803 г.), гипотезами Проута (1815 г.), и законом октав Ньюланда (1865 г.).

“Та уверенность, с какой Менделеев изложил эту теорию и не только предсказал неизвестные тогда элементы, но иставил под вопрос вес некоторых атомов, поскольку они соответствовали его схеме, была оправдана позднейшими открытиями. Элементы, которые он считал существующими и временно называл эка-бор, эка-алюминий, эка-силиций, были открыты и названы - таллием (1871 г.), скандием (1879 г.) и германием (1886 г.).” Автор дает интересную справку: древние знали 4 элемента - воздух, огонь, землю и воду. В 1700 г. было известно 13 элементов, в 1800 - 28, в 1850, когда Менделееву было 16 лет, наука знала 59 элементов, а в 1900 г., незадолго до его смерти, Менделеев знал 84 элемента!

Поездки Менделеева в Лондон, Париж и Берлин для чтения лекций широко познакомили европейскую науку и общество с личностью и научными открыти-

ями русского ученого, он был признан мировой научной величиной, и это было выражено тем, что в 1882 г. он получил от Лондонского королевского общества медаль Дэви, в 1889 г. Американская химическая общество избрало его своим почетным членом, в 1890 г. Лондонское королевское общество избрало его своим членом. В том же году Английское химическое общество вручило ему медаль Фарадея, в 1905 г. ему была присуждена Королевским обществом медаль Коплея.

Автор не говорит, что в то время как передовая европейская наука признала Менделеева мировым гением, русская Императорская Академия наук не сочла его заслуживающим звания своего члена...

Исключительная одаренность и эрудиция Менделеева в вопросах химии ставили его в центре современной науки, которая смогла благодаря ему установить, что всякое вещество ограничено определенным числом элементов, что все вещества состоят из атомов, что каждый из них имеет точный вес, и что молекула любого состава имеет определенное число атомов. Особенно значительными считал автор работы Менделеева в области критических температур, изменения удельного веса воды при термических колебаниях и изучения природы растворов, упругости газов и установления происхождения нефти из органических веществ.

Лаборатория для Менделеева была все: работу в ней он предпочитал всяким важным, почетным постам, и это создавало ему в современном обществе положение авторитета науки, какое было отмечено мировой наукой в день его 70-летия, когда “императорская” Академия наук снизошла лишь до поздравления (1904 г.).

**Николай Протасов,**  
директор библиотеки МХТИ  
“Московский технолог” 1940 г.

“Менделеев в лаборатории” - картина  
Н.А. Ярошенко



### УКАЗ

ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
О праздновании 175-летия со дня рождения  
Д.И.Менделеева

Учитывая заложенный вклад великого русского ученого Д.И.Менделеева в развитие химии и в связи с пополнением в 2009 году 175-летия со дня его рождения, постановляю:

1. Принять предложение Правительства Российской Федерации о праздновании в 2009 году 175-летия со дня рождения Д.И.Менделеева.

2. Министерству иностранных дел Российской Федерации и Российской академии наук проинформировать ЮНЕСКО и заинтересованные международные научные организации о праздновании в Российской Федерации в 2009 году 175-летия со дня рождения Д.И.Менделеева.

3. Министерству культуры Российской Федерации привлечь участие в подготовке и проведении мероприятий, посвященных празднованию 175-летия со дня рождения Д.И.Менделеева.

4. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации принять участие в подготовке и проведении мероприятий, посвященных празднованию 175-летия со дня рождения Д.И.Менделеева.



### “Задумал издавать большую газету”

В декабре минувшего года телеголовы канала ВГТРК, поясняя, отчего нет Д.И. Менделеева на виртуальном пьедестале Российской славы, говорили просто : “Не политик, не рулил страной!” Современники для нас, потомков, ответили еще лет сто назад: “Не стыдно ли в самом деле, что такой великий ученый, как Менделеев, был ничто в ведомстве просвещения, а какие-то графы Толстые, Дмитрий и Иван, ничем не отличимые и не замечательные, были министрами просвещения?”

22 марта 1890 г. Менделеев прочитал последнюю лекцию в университете СПб (прошение об отставке очередному графу от просвещения уже подано). Депрессия - “никуда не выходил, никого не принимал. Потом стали ходить слухи, что он начал ездить к министрам... что он затевает”.

“Ларчик” открыл один из учеников - “Задумал издавать большую газету”. Большую - значит, литературно-политическую, с привлечением светлых умов империи. В официальном прошении в Главное управление по делам печати была сформулирована программа нового издания. Прежде всего, всестороннее разъяснение (по-нашему - пропаганда) “живых вопросов, относящихся к промышленному развитию России”. Именно в промышленном развитии Родины Д.И. Менделеев видит “единственный и надежный путь к дальнейшему преуспеванию Отечества и способ к улучшению благосостояния всех слоев народа”.

Окончание на стр 2.

## НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ К 175-ЛЕТИЮ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

18 февраля 2009 года

14-00

Большой актовый зал

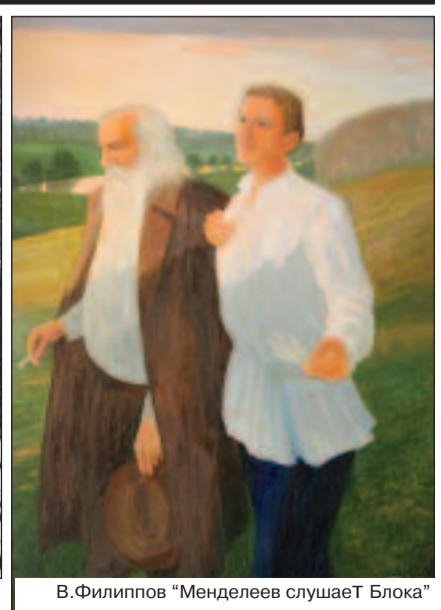


Рисунок Анны Менделеевой - жены Д.И.Менделеева

В.Филиппов “Менделеев слушает Блока”



## Личность в истории

## Академик Коршак - эталон ученого



19 января в Менделеевском университете прошел вечер памяти академика В.В. Коршака, приуроченный к 100-летию со дня рождения ученого. Публикуем воспоминания его ученика.

Для меня Василий Владимирович был эталоном ученого. В его деятельности можно было учиться всему. Хочу отметить несколько важных, на мой взгляд, моментов.

1. **Фантастическая работоспособность.** Когда смотришь на написанные им книги (причем во многих он единственный автор) объемом в несколько тысяч страниц, насыщенные литературой, приходится только удивляться, как это мог сделать человек, занятый массой других обязанностей, причем в безкомпьютерную эпоху. Уже первые объемные монографии, вышедшие в начале 50-х годов, принесли ему широкую известность как одному из крупнейших специалистов мира в области химии полимеров. Помимо этого он был редактором многих важных изданий, в частности многотомника "Итоги науки", автором большого числа обзоров, публиковавшихся в журнале "Успехи химии", соавтором сотен и сотен оригинальных статей.

2. **Организованность и умение распределить свое время.** Василий Владимирович одновременно руководил кафедрой в Менделеевском институте и был заведующим отделом полимеров в Инсти-

туте элементоорганических соединений (ИНЭОС) Академии наук, куда входило не менее десяти лабораторий.

Он работал над своими трудами практически ежедневно, причем в основном это было позднее вечернее время. При этом успевал выполнять свои многочисленные общественные научные обязанности: был председателем Начального совета Академии наук по высокомолекулярным соединениям, главным редактором журнала "Высокомолекулярные соединения", членом ряда ученых советов по защите диссертаций, ряда экспертиз советов.

3. **Работа с сотрудниками и учениками.** У него был свой принцип работы с учениками. Он доверял им, согласовав направление их работы и вовремя поправляя и подсказывая в случае научных неудач. А, надо сказать, опыт работы в различных областях органической и полимерной химии у Василия Владимировича был огромный. Начинал он органиком под

руководством академика П.П. Шорыгина. Затем заведовал в Менделеевском институте кафедрой, занимающейся специальными веществами, а затем кафедрой технологии пластмасс. С небольшим перерывом он заведовал кафедрами в МХТИ - 50 лет! Многие из его учеников стали успешными заведующими кафедрами и лабораториями не только в МХТИ - РХТУ, но и в других институтах во многих республиках СССР. Достаточно отметить заведующих кафедрами Менделеевского института профессоров Н.Н. Лебедева, Г.С. Колесникова, Ю.А. Стрепихеева, В.В. Киреева, Ю.А. Лейкина, Г.М. Цейтлина.

4. **Научное новаторство.** Он был "жаден" до новых научных идей. С большим энтузиазмом встречал такие идеи и поддерживал организацию новых направлений. Старался отразить это в своих трудах. Можно упомянуть открытие совместно с группой исследователей новой формы углерода - карбина, развитие теории поли-

конденсации, теории разновзвенности полимеров, участие в организации новых производств.

5. **Человеческая и научная порядочность.** Эти, казалось бы не относящиеся к науке качества, определяли всю атмосферу, создаваемую вокруг себя Василием Владимировичем. С трудом можно вспомнить случаи, когда он выходил из себя, всегда был доброжелательен, старался вникнуть в возникающие проблемы и помочь решить их. Существенно, что он на личном примере показывал нам принципы этики взаимодействия с коллегами. Мы никогда не слышали, чтобы он неслесто отзвался о других ученых, даже тех, с кем у него были сложные отношения. Но четко и интеллигентно мог показать, что ему не нравится.

Мне повезло в жизни, у меня были прекрасные научные руководители, опыт работы с которыми я стараюсь использовать в работе со своими сотрудниками. И Василий Владимирович занимает среди моих учителей особое место.

**Михаил Штильман**  
профессор РХТУ

## Талантам не тесно



Эдуар Мане "Фор в роли Гамлета"

## Гамлет менделеевский

чувства и эмоции, воплотить в игре всё то, что каждый из них увидел в своем персонаже, т.е. максимально приблизиться к нему, что способствовало возникновению ощущения целостности образов. В этом немалая заслуга перевода В.Р. Поплавского, который так хорошо ложится на сознание современного читателя и зрителя.

Сегодня на спектакле я была целиком погружена в действие, растворилась в его атмосфере. Это свидетельствует о полной самоотдаче актеров, которой добился от них режиссер В.Р. Поплавский, старший преподаватель кафедры гуманитарных знаний.

В начале спектакля нас знакомят с персонажами, а параллельное течения действия готовит зрителя к финальным сценам, где мы одновременно наблюдаем за диалогом короля (Иосиф Нагле) с Ларром (Иван Сизов, аспирант кафедры ХТОС) и Гамлета (Анастас Кичик, выпускник РХТУ) с Горацио (Алексей Матвеев, студент II курса, факультета ИХТ).

Настоящее напряжение в зале стало возникать со сцены Гамлета с Офелией (Айнур Чопурова, студентка V курса, ИФХ): мы видим,

что слова, произносимые героями истекают не из того, что они на самом деле чувствуют, а рождаются нестерпимой болью, завуалированной у Гамлета грубым обращением с Офелией, а у последней желанием как-то с этим бороться. Истинные чувства и боль Офелии проявились в ее песнях, которым аккомпанировали Полина Батюкова и Алексей Матвеев.

Одной из ярких сцен в спектакле была сцена Гамлета с Гертрудой (Алла Райнин), где Полоний (Михаил Додзин) становится первой жертвой в спектакле (не считая отца Гамлета). И не случайно в конце спектакля шут-могильщик (Михаил Додзин), который является как бы проводником в иной мир, снимает свою маску перед Гамлетом, показывая, кто он есть на самом деле.

В спектакле кроме студентов РХТУ им. Д.И. Менделеева принимали участие и профессиональные актеры, и такое сотрудничество оказалось очень плодотворным и для актеров нашего студенческого театра, и для спектакля в целом.

**Алла Хубларян**

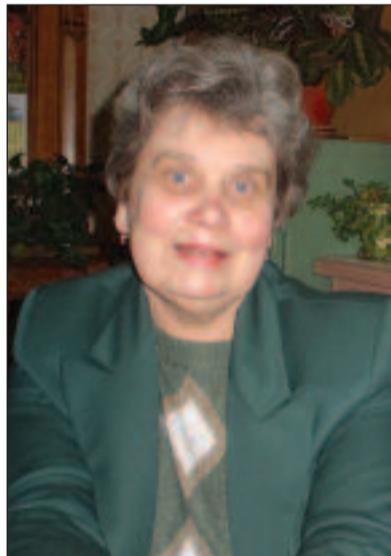
Студенческий хор (Махмудова Тельназ, Махмудова Эльназ, Шершнева Вера, Харитонова Анастасия и др.) под руководством Натальи Дмитриевны Чернявской исполнил попурри на песни Джо Дассена.

Огромную помощь в подготовке участникам оказала зав. кафедрой иностранных языков профессор Кузнецова Татьяна Игоревна, под руководством которой успешно работает наш центр.

**Татьяна Гнатюк и Ксения Хорошко**

## Добрые даты

## Секрет ее успеха - доброта



Зинаида Михайловна, мы хотим сказать Вам самые прекрасные на свете слова: "Мы Вас любим!" А если подробнее...

Совсем недавно кафедра органической химии отметила свое 85-летие, и все эти годы мы поддерживали достойный уровень преподавания и научной работы. В этом несомненная заслуга руководителей кафедры, преподавателей, научных сотрудников, а также заведующих лабораториями и лаборантов.

Но душой кафедры, ее объединяющим началом, по общему мнению, вот уже 15 лет остается заведующая лабораторией Сахашник Зинаида Михайловна.

Она закончила Менделеевку в 1961 году, пять лет работала младшим научным сотрудником

**Коллектив кафедры органической химии**

## А мы еще и поем

Прошедший в декабре в ДК МАИ Межвузовский фестиваль иностранных языков собрал много творческих одаренных студентов из разных вузов Москвы. В программе исполнялись песни, танцы, постановки на иностранных языках. От РХТУ приняли участие студенты Центра лингвистического образования.

Второе место завоевала студентка ст. преподавателя Елены Николаевны Королевой, исполнившая песню на английском языке.

## Урок на всю жизнь

Прошло уже полгода, как я защитила свой диплом, но только теперь до конца осознала, какой след в моей душе оставил работа над ним. Тема "Социальный портрет выпускниц МХТИ" позволила мне лично и по документам познакомиться с героическими судьбами многих женщин, создававших химическую промышленность нашей страны.

В связи с недавно произошедшим печальным событием хочется еще раз сказать добрые слова о человеке, без кото-

рого мой диплом не был бы настолько полноценным и душевным.

Именно благодаря Людмиле Борисовне Зубаковой я смогла приоткрыть дверь в героическое прошлое наших предшественников, оценить по достоинству их огромный вклад в историю, привести аналогию между собой и студентками послевоенного времени - и ужаснуться, осознав, насколько огромна пропасть между сознанием нынешнего поколения и поколения того времени.

Людмила Борисовна, несмотря на тяжелую болезнь, с которой она

мужественно боролась, обладала огромным внутренним потенциалом, заразительной жаждой жизни, постоянным, безостановочным желанием работать, творить и деляться опытом с теми, кто стремится к знаниям. Она с удовольствием подробно рассказывала о своих однокурсницах, о процессе обучения и последующей работе, не особо акцентируя внимание на непростых и нелегких обстоятельствах, при которых они жили.

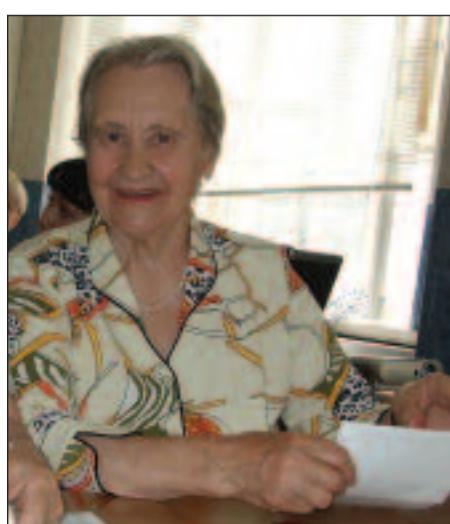
Я безмерно благодарна Людмиле Борисовне за то, что она с участием отклинулась на мою просьбу о помощи, с высокой ответственностью подошла к предоставлению материала для дип-

лома и показала мне достойный пример для подражания. Хотя я уверена, дело не во мне - она всегда готова была помочь всем, кто в этом нуждался, и работала так, чтобы потом можно было этим гордиться - в этом и была ее жизнь.

Для меня возможность рассказать о таких замечательных людях стала большой честью. Это очень важно - помнить и как можно чаще обращать наше внимание на то, что мы живем рядом с творцами истории и будущего; вот с кого мы должны брать пример, на кого равняться. И когда они уходят, хранить вечную память о них и нашу признательность.

**Катерина Барышовец**

## Память



## Физкульт-УРА!

## Рождественские встречи друзей спорта



## Памяти Петровича

Открытое первенство РХТУ по борьбе самбо, прошедшее 15 декабря 2008 г. в рамках Рождественских спортивных встреч, было посвящено памяти Владимира Петровича Волкова, известного тренера, преподавателя нашего университета, воспитавшего немало талантливых спортсменов в МХТИ-РХТУ. На турнире присутствовала Надежда Васильевна Волкова, которая в своем вступительном слове поздравила участников турнира и пожелала им успехов в спорте и в учебе.

Турнир уже стал традиционным, проводится в третий раз и привлекает немало спортсменов, как нашего университета, так и других вузов города Москвы. В этом году в турнире приняло участие около 30 самбистов, среди которых представители МГОУ, а также будущие абитуриенты - старшеклассники московских школ. Уже по традиции в турнире приняли участие и девушки, представительницы специализации самбо нашего университета, разыгравшие Первенство в абсолютной категории.

Болельщики и гости турнира увидели бескомпромиссную, красивую борьбу, тон в которой задавали члены сборной команды РХТУ по самбо (Наренков Роман Ф-22, Мошняга Алексей Ф-22, Чернышов Павел Э-33,

Антонов Владимир С-41, Густап Евгений С-41), хотя некоторым из них пришлось потратить немало сил в поединках с прогрессирующими талантливыми новичками. Победителями в порядке весовых категорий стали:

Веткин Александр Тм-22, Густап Евгений С-41, Мошняга Алексей Ф-22, Антонов Владимир С-41, Евланов Максим И-45. Среди девушек первенствовала Устюгова Валерия ХП-51.

Все участникам соревнований достались новогодние призы, а чемпионы турнира получили в подарок книги о жизни, творчестве, спортивных буднях и достижениях В.П. Волкова, с дарственной надписью Н.В. Волковой.

Турнир не оставил равнодушными ни участников, ни гостей, ни зрителей и создал всем отличное предновогоднее настроение.

**Старший тренер специализации самбо - дзю-до  
Владимир Трунин**

## Чемпионат по "ЧОЙ"

20 декабря в спортивном зале РХТУ проходила предновогодняя встреча специализации "ЧОЙ", собравшая более 40 участников. Всё началось со сдачи технических нормативов по специализации. Все студенты очень старались и демонстрировали изученную технику. В ней входили как индивиду-

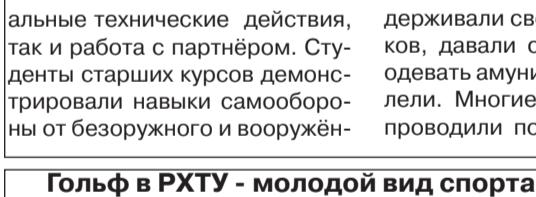
ного противника.

Затем всё действие переместилось на татами, где у студентов была реальная возможность применить изученную технику, что называется "попробовать себя в бою". Открыли вечер поединков наши замечательные девушки, которые соревновались очень смело и технично. Своим желанием сражаться наравне с ребятами они задали боевой настрой встречи. Следом за девушками к поединкам приступили ребята. Они сражались, как тигры. Чувствовался дух соперничества. Студенты, не участвующие в поединках, поддерживали своих одногруппников, давали советы, помогали одевать амуницию и просто болели. Многие из участвующих проводили поединок впервые,

но при этом делали это очень умело, а главное смело. Были и более опытные ребята, которые уже неоднократно выступали в межвузовских соревнованиях, а также участвовали в спортивных сборах в летнем лагере "Тучки". Эти сборы уже третий год проходят для нашей специализации, и у ребят есть возможность ближе познакомиться с изучаемым видом боевых единоборств, "пообщаться" с природой и отдохнуть.

Итогом встречи стал полученный огромный заряд для дальнейшего совершенствования в боевом единоборстве "ЧОЙ", возможность увидеть свои сильные и слабые стороны, а также почувствовать соревновательный дух и ощутить поддержку своих друзей, что оказывается на отношениях друг к другу и воспитывает такие качества, как взаимовыручка и взаимопомощь.

**Тренер специализации "ЧОЙ"  
Сергей Бурков**



альные технические действия, так и работа с партнёром. Студенты старших курсов демонстрировали навыки самообороны от безоружного и вооружён-

держивали своих одногруппников, давали советы, помогали одевать амуницию и просто болели. Многие из участвующих проводили поединок впервые,

В нынешнем году гольф-клуб РХТУ отметил свое 4-х летие. Более 100 студентов взяли в руки клюшки и ощутили жесткость гольф мяча. Открытый чемпионат РХТУ по гольфу состоялся 21 декабря в спортивном зале РХТУ. Отличительной особенностью этого игрового сезона стало обновление формата гольф- поля. Победить поле не удалось никому. То есть ни один игрок не смог пройти все лунки за нормативное число ударов - 48. Ближе всех к заветному числу оказался Коссов Евгений (МАИ) - 54 удара, который и стал победителем турнира. Второй - Пташкин Павел (МГСУ). Замкнул тройку призеров среди мужчин Юрий Моргачев (РХТУ) - 65 ударов. Отрадно, что все три призовых места заняли наши студентки Гончарова Александра - 70 ударов 1 место, Надеева Эльвира - 80 ударов 2 место, Дуденина Оксана - 81 удар 3 место.

## Гольф в РХТУ - молодой вид спорта

МАССОВАЯ ВЫДАЧА УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
АУЛ ИБЦ

1, 2 курс - с 16 февраля - Получение литературы в индивидуальном порядке по предварительно выполненным электронным заказам.

3 курс - 9, 10, 11 февраля - Выдача в индивидуальном порядке готовых комплектов учебной литературы на АУЛ (кроме студентов ИЭМ).

4 курс - 11, 12, 13 февраля - Получение литературы в индивидуальном порядке по предварительно выполненным электронным заказам.

Главный редактор Н. Денисова

Выпускающий редактор  
К. Барышовец

Компьютерная верстка  
Т.Кузнецова

5 курс - с 9 февраля - Получение литературы в индивидуальном порядке

Добор учебной литературы - с 24 февраля в индивидуальном порядке по предварительно выполненным электронным заказам

## АУЛ КСК

Выдача комплектов учебной литературы в индивидуальном порядке

1,2,3 курсы - 9-18 февраля

4,5 курсы - 19-27 февраля

Добор литературы с 2 марта

Учредитель - РХТУ им. Д.И. Менделеева

Адрес редакции: 125047, Москва, Миусская пл., 9.

Тел. 8-499-978-88-57

E-Mail: mendel@muctr.ru

Подписано в 04.02.2009

Бумага и печать офсетная.

Тираж 1000 экз. Заказ №

печати Отпечатано в типографии ФГУП

"Издательский дом "Красная звезда"

123007 г. Москва, Хорошевское ш., 38

Тел.: (495)941-21-20, 941-29-88

Факс: (495)941-40-66

## Деканы на степ-платформе

Соревнованиями по оздоровительной аэробике среди факультетов 19 декабря завершилась неделя "Рождественских встреч" на кафедре физического воспитания. В этом учебном году впервые факультетские команды соревновались в дисциплине степ-аэробика. Подготовка и отбор участников соревнований началась еще в ноябре месяце. Но окончательный состав команд определился только за неделю до старта. Даже в последние дни подготовки инструкторы специализации "оздоровительная аэробика" внимательно просматривали всех, кто должен был занять место в команде факультета. Каждая команда выделялась своим внешним видом и оригинальной спор-



Старший тренер

**Оксана Носик**

На фото: Команда ИХТ и зам. декана Татьяна А. Буквинова

## Сборная показала пример

13 декабря прошел уже ставший традиционным турнир по жиму лежа. Данное соревнование подводит итог работы специализации за семестр. Основные участники, конечно же, студенты, посещающие специализации "Тренажерный зал". Однако, стоит отметить и студентов других специализаций, принявших участие в турнире. В этом году участвовали 12 спортсменов, представляющих 6 факультетов. Основная борьба проходила в средней и тяжелой весовых категориях ("до 75кг" и "до 82кг"). Как и следовало ожидать, победу одержали члены сборной команды по пауэрлифтингу нашего вуза

Калашников Дмитрий (К-11)

Лупейко Виктор (И-34)

Чаузов Дмитрий (И-34)

Рунжин Роман (О-27),

которые незадолго до турнира защищали честь РХТУ на соревнованиях по силовому троеборью (пауэрлифтингу), проходивших в рамках МСИ "Буревестник". Для других студентов они являются примером для подражания.

Соревнования по пауэрлифтингу, проходили на базе тренировочного зала МАИ. Многие члены нашей сборной впервые принимали участие на подоб-

ного уровня соревнованиях, но это не помешало показать им достойные результаты: Калашников Дмитрий, Ступак Антон, Черкашин Иван - выполнили 2-й взрослый разряд; Салоп Михаил - 1-й юношеский разряд; Черников Виктор - 3-й взрослый разряд.

Так же нельзя не отметить воспитанников секций "Тренажерный зал", принимавших участие в соревнованиях по гиревому спорту:

Григорян Левон (С-41)

Леванов Артем (С-41)

Никольский Владимир (Тм-41) впервые за долгое время неучастия представили РХТУ им. Д.И.Менделеева в МСИ.



## Волейбол

17 декабря были проведены соревнования по волейболу. Программа была обширная: это и финал Первенства РХТУ

## Ученый совет информирует

В феврале 2009 г. в РХТУ проводятся очередные выборы заведующих следующими кафедрами:

## Технологии защиты биосферы - ИЭФ

## Экономической теории - ИЭМ

## Экологии мегаполисов(0,25 ст.)

## - ИПУР

по волейболу - микс среди факультетов ТОХФ и ИФХ-ИМСЭН, и турнир для девушек на призы от Деда мороза, и матч ветеранов. Финал проходил в напряженной борьбе, при поддержке болельщиков и деканов факультетов. Победила команда ТОХФ-факультета со счетом 2 : 1 по партиям. В матче ветеранов принимали участие команды преподавателей РХТУ и "больших химиков".

Все участники рождественских встреч получили памятные подарки.

На фото: Команда ТОХФ и зам. декана Инна Н. Соловьева

## Государственной политики в сфере природопользования и охраны окружающей среды (0,4 ст.) ИПУР

## Технологии редких элементов и наноматериалов на их основе ИМСЭН

Справки по тел. 8(499) 978-86-44  
978-86-48