

Умницы, красавицы - с.2
Женщинам-химикам - с.3
Поздравление от создателя экранопланов - с.3
Вдохновить на великие дела - с.4
Мир спасет доброта - с.4

*Ты – радость жизни, женщина-весна.
Ты – солнца лучик яркий, золотистый.
Ты – одуванчик мягкий и пушистый,
Что пробудился к счастью ото сна.*

*Ты – мир и счастье, свет и новизна.
Ты – вечный двигатель, огонь
вселенной.*

*Ты – нежность, плод любви
благословенной,
Вся радость жизни - женщина-весна!*



Фото П.ШАБАРЧИНОЙ, гр.МС-214

ПРАЗДНИКУ – 100 ЛЕТ

Из года в год 8 марта при-
носит в наши будни капельку
романтики, ибо именно в этот
день большинство мужчин
стремится приобщиться к ры-
царским традициям.

Праздник считается между-
народным, и по праву. Самым
первым историческим собы-
тием, пришедшимся на этот
день и связанным с попыткой
женщин заявить о своих пра-
вах, был марш протеста нью-
йоркских текстильщиц 8 марта
1857 года.

В 1910 году Клара Цеткин
выступила с инициативой еже-
годного проведения Междуна-
родного женского дня, который
впервые был отмечен в 1911
году в Австрии, Германии, Да-
нии и Швейцарии. В 1913 году
женский день отпраздновали и
в России.

Первая мировая война за-
ставила Европу надолго за-
быть о праздниках. О Между-
народном женском дне снова
вспомнили в Советской России
и противопоставили религиоз-
ным праздникам: масленице и
Дню жен-мироносиц.

В 1975 году с подачи деле-
гации СССР в ООН 8 марта
получило официальный статус
Международного женского
дня.

Современное празднование
Женского дня уже не имеет
цели утверждения равенства,
а считается днем весны, красо-
ты, нежности и внимания.

**С праздником, милые
женщины!**



Поздравляем!

25 февраля состоялось закрытие итоговой сессии конкурса «У.М.Н.И.К.». В течение двух дней более 60 конкурсантов из ведущих вузов и научно-исследовательских институтов республики представили экспертам свои проекты. По итогам конкурсных процедур определены победители, которые для проведения своих исследований получат финансирование в размере 200 тысяч рублей.

В направлении «Машиностроение, электроника, приборостроение» победителями стали Дмитрий Тихончук (ФАП), Артем Оразов (ФАД); в направлении «Информационные технологии» - Тимур Тергулов (ФАД).

ПРИКАЗОМ РЕКТОРА

создано студенческое научное общество УГАТУ и утверждено Положение.

ЗОЛОТОЕ СЛОВО

В этом году наш университет избран базой проведения в республике международного конкурса по деловому французскому языку «L' MOT D'OR», в котором могут принять участие школьники, студенты, специалисты. Анкетные данные об участниках принимаются до 14 марта: yazkipl@mail.ru, тел. 273-78-45, кафедра ЯЗКиПЛ

Если ты молод, амбициозен, коммуникабелен и хочешь сделать карьеру в IT-сфере, наше предложение для тебя! Компания «Уфанет» объявляет набор студентов и молодых специалистов на должности:

- системный администратор технической поддержки

клиентов. Требования: высшее или неоконченное высшее образование, знание модели OSI, настройка сетевых параметров в ОС семейства Windows, понимание технологий NAT, PAT, Proxy, firewall. Грамотная речь, ответственность, работоспособность.

- сервис-менеджер. Требования: студент дневного или заочного отделения вуза, хорошее знание ПК и Интернета, коммуникабельность, ответственность и мобильность. Желательно проживание в районах: Черниковка, Сипайлово, Зеленая роща, Проспект Октября.

Ждем резюме на rezume@ufanet.ru или на сайте www.vkomandu.ufanet.ru



ЗИМНЯЯ ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Завершила работу VI Всероссийская зимняя школа-семинар аспирантов и молодых ученых «Актуальные проблемы науки и техники».

Для участия в школе было подано 160 заявок из 16 вузов и НИИ, в том числе из Москвы, Санкт-Петербурга, Самары, Саратова, Ижевска, Курска. Непосредственными докладчиками стали 76 человек. Все тезисы докладов будут опубликованы в двухтомнике материалов семинара, первый из которых уже вышел в свет.

В ходе работы школы прошли лекции и выступления председателей и ученых секретарей диссертационных советов, ведущих ученых УГАТУ, а также ответственного секретаря диссертационных советов и начальника отдела подготовки научно-педагогических и научных кадров высшей квалификации.

Зимняя школа уже стала хорошей традицией нашего вуза, и в этом году, по мнению участников, она прошла на высоком организационном

уровне. Пленарные заседания и работа секций проходили в очень активном режиме, слаженно и четко.

Подобные мероприятия очень полезны и эффективны, особенно для новичков, которые имеют возможность увидеть и услышать выступления квалифицированных специалистов и старших товарищей, представить свои научные труды, пообщаться друг с другом.

По итогам работы зимней школы-семинара были определены призеры. Победителями стали: в секции «Информационные и инфокоммуникационные технологии» Е.Степанова (науч. рук. - д.т.н., профессор И.В.Машкина), в секции «Машиностроение, электроника, приборостроение» В.Каримов (науч. рук. - д.т.н., профессор Ф.А.Гизатуллин), в секции «Естественные науки» Т.Загидуллин (науч. рук. - д.т.н., профессор Р.В.Загидуллин).

М.КУЛИКОВА

«Мне нравится то, чем я занимаюсь!»

«Везение — одна из составляющих успеха» - считает магистрант ФЗЧС **Ирина ХАМИДУЛЛИНА**, обладатель стипендии Президента РФ. - Мне повезло: я выбрала специальность «Промышленная экология», моя мама-фармацевт привила мне любовь к химии, а мой научный руководитель, профессор С.В.Пестриков увлек наукой со второго курса». Именно за исследования в области защиты водных объектов от попадания сточных вод в горнодобывающей промышленности Ирина была удостоена высокой стипендии.

«Родители гордятся моими успехами, - говорит студентка. - Я из семьи военнослужащих, поэтому мы жили в разных регионах России. Но природа Башкирского Зауралья мне особенно нравится. Хочу внести свой вклад в защиту экологии этого края, ведь здесь расположены крупнейшие горнодобывающие предприятия страны».

Ирина отлично учится, занимается научно-исследовательской работой, и свое будущее связывает только с работой по специальности. В свободное время хрупкая девушка занимается стрельбой, но, по ее признанию, никогда не сможет выстрелить даже в животное.

Э.ГАНИЕВА



Знакомьтесь, Александра Валентиновна МАРЬИНА, доцент кафедры экономической теории, представитель ИНЭК в Совете молодых ученых УГАТУ.

Александра окончила Уфимский государственный институт сервиса, а в 2009 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Формирование и развитие институциональной структуры российского рынка ценных бумаг» в РГПУ им. Герцена в Санкт-Петербурге.

Молодая мама, она занимается научной деятельностью и ведет активный образ жизни: зимой - коньки, летом - походы на природу. В свободное время - фитнес, чтение книг, вязание. «Мое хобби, - говорит Александра - это моя работа, потому что мне нравится то, чем я занимаюсь!»

А.ЕЛИЗАРЬЕВ, председатель СМУ

УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

объявляет выборы на должность **декана факультета авиационных двигателей**;

объявляет конкурсный отбор на замещение должностей профессорско-преподавательского состава по кафедрам: **физики**: профессор (1); **математики**: профессор (1)

экономической теории: доцент (1); **высокопроизводительных вычислительных технологий и систем**: ассистент (1).

Срок регистрации заявлений - один месяц со дня опубликования объявления. Адрес: Уфа-центр, ул. К. Маркса, 12, главный корпус, комн. 1-120. Тел.: 273-08-17.

ЖЕНЩИНА КАК ЭЛЕМЕНТ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Ещё со школы я на всю жизнь запомнила слова: «Широко простирает химия руки свои в дела человеческие», и, может, поэтому решила стать химиком. Уфа, как город химиков, этому способствовала.

В Международный год химии можно рассказать о достижениях этой науки или о 100-летию Нобелевской премии Марии Склодовской-Кюри, но в канун чудесного весеннего праздника хочется писать о замечательных женщинах нашей кафедры, посвятивших свою жизнь химии. Говоря своим студентам о том, что жена-химик и самый вкусный борщ сварит, заранее рассчитав пропорции всех ингредиентов, и бритву разберёт, я не лукавлю: на химическом факультете нас учили работать и головой, и руками.

Когда я смотрю на своих коллег, то часто захожу в них свойства химических элементов. Ведущий профессор, долгие годы возглавлявшая нашу кафедру Н.А.Амирханова - это титан. Она обладает уникальными свойствами, как и этот удивительный металл.

Э.Г.Вахитова - наш кислород, самый распространенный элемент, без которого не обходится ни один научный эксперимент, ни одна лабораторная работа, ни одно общественное мероприятие.

Из группы благородных металлов хотелось бы отметить Р.Р.Невьянцеву за её стойкий дух, благородство души. Её аспирантка О.А.Смольникова - отзывчивая, добрая, как серебро. В трудные перестроечные годы к нам пришла триада сильных, знающих женщин, которые составили базу кафедры: Н.Х.Минченкова, А.А.Яковлева, Ф.В.Шарипова - железо, кобальт, никель.

Как полоний - источник электроэнергии в атомных батареях, так Л.И.Трубникова - наш источник знаний по аналитической и жизнен-

ной химии. Л.С.Беляева - принципиальная и активная, как алюминий - основной металл авиационной промышленности.

Особая группа химических элементов - это молодые преподаватели. Они образованные, честолюбивые, красивые. А.С.Квятковская, Ю.Б.Кутнякова, Е.Ю.Черняева - важные легирующие компоненты нашей кафедры: хром, молибден, вольфрам. С.А.Адашева - более мягкий, но активный элемент, как магний.



Р.С.Исламова относится к редким элементам, отличающимся малым распространением в земной коре (таких специалистов ещё поискать!), трудностью получения в чистом виде: у неё твёрдый характер, она - основной критик всех методических и научных работ.

Самый активный металл Франции похож на Ф.Г.Султанову - активистку, спортсменку, просто красавицу, основного помощника при чтении лекций. Группа лантаноидов во главе с Р.Н.Бигловой - это ведущие инженеры кафедры, которые помогают в ходе учебного процесса: Алина, Регина, Алёна, Гульнара.

Химия - наше настоящее и будущее, поэтому все 365 дней Международного года химии преподаватели нашей кафедры заслуживают большой благодарности за неустанный кропотливый труд, за вклад в развитие науки. В весенний праздничный день всем прекрасным женщинам хочется пожелать не выпадать в осадок, не окисляться, не вступать в химические реакции с большим выделением энергии, соблюдать в семейной системе минимальную энтропию!

В.САЯПОВА, доцент кафедры общей химии

Если вы хотите узнать, посолен ли суп, то опустите в него два электрода. Если вы почувствуете запах хлора, значит - суп посолен!

ОТ СОЗДАТЕЛЯ ЭКРАНОПЛАНОВ

На днях в нашем вузе с рабочим визитом побывал профессор Нижегородского государственного технического университета Владимир Леонидович ХИМИЧ. В начале 70-х годов он преподавал в УАИ на кафедре конструкции авиационных двигателей. Руководил студенческим конструкторским бюро по проектированию аппаратов на воздушной подушке. Позднее в должности главного конструктора центрального КБ по судам на подводных крыльях им. Р.Е. Алексеева в Горьком (Нижний Новгород) участвовал в создании легендарных экранопланов. Экраноплан-ракетоносец «Лунь», десантно-транспортный «Орленок» - это гордость российского военно-морского флота.

Владимир Леонидович посетил лаборатории родной кафедры и музей авиационных двигателей, в организацию которого вложил много сил. «Вспоминаю, - рассказывает ученый, - как в институт пришла делегация во главе с заместителем министра авиационной промышленности СССР П.Ф.Деруновым и первым секретарем Башкирского обкома КПСС М.З.Шакировым. Я, молодой доцент, не растерялся, и на вопрос, какие двигатели есть на кафедре, ответил, что лучше сказать, каких не хватает. Замминистра внимательно выслушал, велел записать и поставить необходимое в квартальный срок. Оборудование привезли зимой, в лютый мороз, а для его установки пришлось даже ломать стену».

В канун праздника Владимир Леонидович поздравил прекрасную половину УГАТУ: «Я рад, что последние годы в техническую науку идут женщины. Они украшение любого коллектива. Дорогие, будьте всегда счастливы и любимы!»

Э.ГАНИЕВА

**115
Fm**



Химический элемент: 115

Название: женщина

Символ: Fm

Первооткрыватель: Адам

Атомная масса: в среднем 60 кг; встречаются изотопы от 40 до 250 кг.

Распространенность: чрезвычайно распространен в природе.

Физические свойства:

- Тает при определенном воздействии.

- Самопроизвольно закипает и охлаждается.

- Коэффициент расширения: увеличивается с годами.

Химические свойства:

- Очень хорошо взаимодействует с Au, Ag, Pt и др. благородными металлами.

- Поглощает дорогостоящие вещества в больших количествах.

- Быстро насыщается этиловым спиртом.

- Реакционная способность варьируется от времени суток.

- Может неожиданно взрываться.

Применение: широко используется в декоративных целях, особенно в спортивных автомобилях.

Является очень эффективным чистящим и моющим средством.

Помогает расслабиться и снять стресс.

Качественная реакция: приобретает зеленую окраску, если рядом находится образец более высокого качества.

Меры предосторожности:

При попадании в неопытные руки представляет серьезную опасность.

Российский парадокс: царь-пушка не стреляет, царь-колокол не звонит, а царскую водку нельзя пить!



- Вы не имеете никакого представления о химии, уважаемая!

- Неправда, профессор! Тогда бы я не была блондинкой.

ВДОХНОВИТЬ НА ВЕЛИКИЕ ДЕЛА

В истории было огромное количество войн, переворотов, битв и сражений. За всем этим стояли мужчины. По своей природе мужчина – это лидер, хозяин, завоеватель. Его главная ценность – власть, поэтому мужчины бьются за карьеру, территорию, деньги. Наверное, они перебили бы друг друга, но, к счастью, есть женщины. Главная ценность для женщины – продолжение рода, поэтому она стремится к любви и покою. По своей природе женщина – мать, хозяйка и муза, которая вдохновляет мужчин на великие дела, замечательные творения и достижения.

Сегодня женщины перестали быть только домохозяйками, им «по плечу» практически все мужские профессии, они делают карьеру и занимаются бизнесом. Современные девушки очень разные, каждая по-своему особенная и оригинальная. Но вряд ли вызовет восхищение, положительные эмоции и тем более чувства девушка с сигаретой и бутылкой пива, которая допускает сквернословие в своем присутствии. «Свой парень» – хороший друг, но не девушка, в которую можно влюбиться. Милые девушки, будьте нежными и ласковыми! Материнская любовь, забота и мудрость бабушки, улыбка девушки – это залог успеха мужчины, его надежный душевный тыл.

А.СУНАГАТУЛЛИН, гр. ПЭ-334

Мир спасет доброта

Как-то прошлым летом мы ездили за ягодами. Июль был очень жарким, солнце припекало. Проезжая по деревенской улице, мы увидели лежащего на земле мальчика лет десяти. Он был без движения, и мы забеспокоились: что случилось? Вышли из машины. Оказалось, что у мальчика был припадок эпилепсии, он задышался, и моя тетя-врач оказала помощь.

В это время соседи напротив равнодушно наблюдали за происходящим из окон. Они прекрасно видели, как мучается ребенок, но ничего не попытались сделать. И это ужасно, я не смогла сдержать слез. Почему люди порой так жестоки? Говорят, что наша молодежь черствая и равнодушная, но это не так! Нам хочется улучшить мир, сделать его чище. А для этого быть внимательнее друг к другу, душевнее. Ведь мир спасет доброта, и в первую очередь любящее женское сердце и ласковые руки.

Э.АБДУЛЛИНА, гр.Т35-110

Не нужно ни зрелищ, ни хлеба,
Не нужно чудес и прекрас,
А нужно мне звездное небо
Твоих ослепительных глаз.

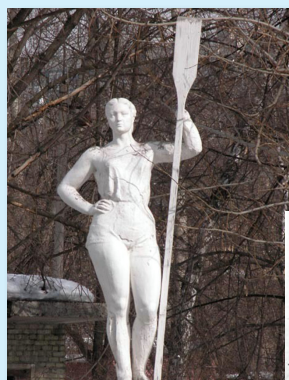
Они, как простор океана,
Меня в неизвестность манят.
Они, словно бубен шамана,
И сердце, и душу пленят.

Они, как в оправе бокалов
Хрустальные искры вина,
И узор марсианских каналов
Скрывает ресниц пелена.

В.БАГМАНОВ, профессор кафедры ТС

ЖЕНЩИНЫ РОССИИ

Они особые, удивительные, не похожие на других. Российская женщина даже с возрастом не теряет привлекательности, тоньше и точнее передавая смысл своего жизненного кредо: быть неповторимой и желанной в любых обстоятельствах!



В игре ее конный не словит,
В беде — не сробеет, спасет:
Коня на скаку остановит,
В горящую избу войдет!

Н.А.НЕКРАСОВ



...Столетье промчалось. И снова,
Как в тот незапамятный год –
Коня на скаку остановит,
В горящую избу войдет.
Ей жить бы хотелось иначе,
Носить драгоценный наряд...
Но кони все скачут и скачут,
А избы – горят и горят.

Н.КОРЖАВИН

