

Издаётся с 1929 г.
до 1949 г. -
«Московский технолог»

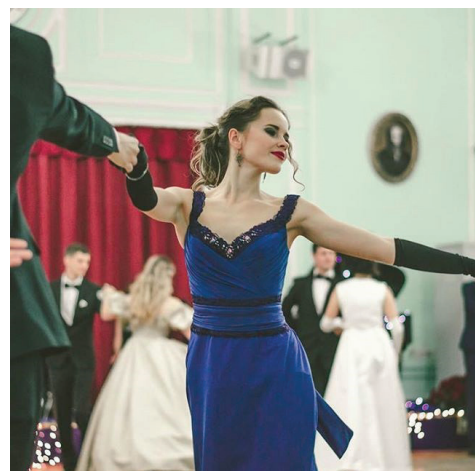
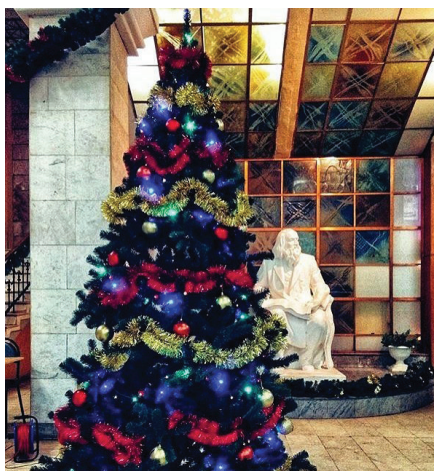
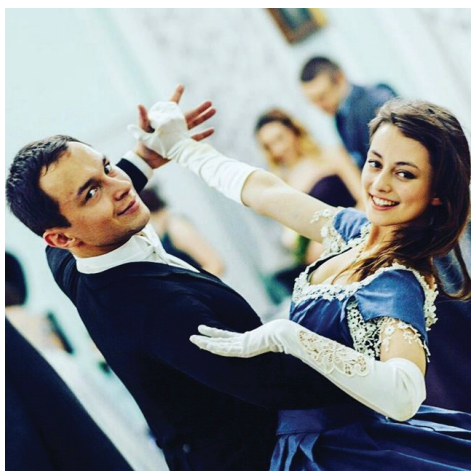
Посев научный взойдет для жатвы народной
Д.И. Менделеев

Менделеевец

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА
№7 (2329) Декабрь 2017 г.

С НОВЫМ 2018 ГОДОМ!

Дорогие менделеевцы! Здоровья, удачи, благополучия, мира и спокойствия в душе, творческих успехов, научных достижений и семейного счастья желаем вам в Новом году!



*Вот настает урочный час,
Летят минуты полным ходом.
Нам хочется поздравить вас,
Друзья, с грядущим Новым Годом!*

*Придет к нам Новогодний бал,
Веселый праздник нас не минет.
Пусть каждый химик свой бокал
За Менделеевку поднимет!*



ООН объявила 2019 год Международным годом Периодической таблицы химических элементов

«Резолюция, принятая Генеральной Ассамблеей ООН, затрагивает широкий круг вопросов науки, технологии и инноваций для развития. Я глубоко убеждена, что мероприятия в рамках Международного года ярко продемонстрируют роль фундаментальной науки и естественно-научного образования в достижении целей устойчивого развития и послужат популяризации научных знаний в широких слоях общества», — сказала президент Международного союза по теоретической и прикладной химии (ИЮПАК), член-корреспондент РАН, директор Института химии и проблем устойчивого развития Российского химико-технологического университета имени Д.И. Менделеева Наталья Тарасова.



Год экологии

Зеленая химия для жизни



Объявленный указом президента Год экологии в России подходит к завершению, по традиции, готовясь к бою новогодних курантов, подводим итоги. Менделеевский университет, Институт химии и проблем устойчивого развития, его преподаватели, ученые и студенты приняли участие во многих экологических форумах: международных, региональных, внутриуниверситетских.

На базе РХТУ им. Д.И.Менделеева 2-5 октября была проведена 7-я Международная конференция ИЮПАК по зеленой химии. В ее работе приняли участие свыше 150 делегатов из Германии, Италии, Франции, Японии, Китая, Турции, Эстонии, Румынии, Бельгии, Польши, Бразилии, Индии, Таиланда, Южной Африки и России.

Одной из важнейших проблем, обсуждаемых на конференции, стала проблема оценки планетарных границ для химических загрязнений. Теория планетарных границ, сформулированная Йоханом Рокстрёмом (Johan Rockstrom) с коллегами, описывает девять пределов, превышение которых ставит под угрозу существование биосферы. К сожалению, в настоящее время человечество уже преодолело четыре границы, которые позволяли удерживать на комфортном для современной жизни уровне нашу планету. С развитием цивилизации мы начали преобразовывать ее вырубкой лесов, выращиванием сельскохозяйственных культур, загрязнением окружающей среды, что привело к вымиранию растений и животных, к быстрому изменению климата. Мы медленно приближаемся к пересечению последних пяти границ. На протяжении многих столетий планета амортизировала последствия наших действий и была нам другом. Но бездумное и варварское отношение к окружающей среде сделало из друга врага. Одна из девяти планетарных границ напрямую связана с поступлением в окружающую среду различных химических соединений, созданных человеком. И в настоящее время перед химиками разных направлений и специализаций стоит насущная проблема по ликвидации последствий химических загрязнений и по совершенствованию химических технологий для того, чтобы в будущем не допустить дальнейшего химического загрязнения окружающего мира и ликвидировать негативные последствия от того, что уже сделано.

Основной задачей 7-й конференции ИЮПАК по зеленой химии был обмен опытом и обсуждение проблем, связанных с современными химиче-

скими технологиями, для внедрения в практику идей зеленой химии в интересах устойчивого развития.

На открытии форума выступили генеральный директор РНФ Александр Хлунов, профессор Венецианского университета Ca'Foscari Пьетро Тундо, декан химического факультета МГУ им. М.В.Ломоносова академик Валерий Лунин, президент Российского союза химиков Виктор Иванов, президент ИЮПАК, директор Института химии и проблем устойчивого развития РХТУ член-корреспондент РАН Наталия Тарасова, заместитель генерального директора АО «ФосАгро-Череповец» Борис Левин.

Работа конференции ИЮПАК строилась по следующему тематическим секциям: «Зеленые промышленные процессы», «Цели устойчивого развития и зеленая химия», «Природоподобные технологии: супрамолекулярные системы и функции поддержания жизни, осуществляемые неживым органическим веществом», «Зеленые материалы, ионные жидкости, суперкритические среды», был проведен круглый стол «Наращивание человеческого потенциала: образование и научно-техническое сотрудничество». Всего участники форума представили 63 устных и 95 постерных докладов.

В рамках проекта РНФ «Разработка методологии определения химического следа для исследования влияния химических веществ на окружающую среду и человека с учетом планетарных границ» в ходе работы форума прошла Школа молодых ученых «Оценка планетарных границ для химических загрязнений». Основные ее темы касались концепции плане-

тарных границ, химических загрязнений, зеленой химии, человеческого здоровья. Занятия проводились не только в форме лекций, также были организованы викторина «Зеленая химия и устойчивое развитие», мастер-классы по моделированию инструментов для устойчивого развития и по современным методам определения химических загрязнений.

В рамках форума состоялись симпозиумы, посвященные деятельности выдающихся российских ученых, которые развивали идеи зеленой химии и устойчивого развития и в СССР, и в современной России – члена-корреспондента РАН, профессора Г.А. Ягодина и президента ИЮПАК академика В.А. Коптюга.

Сегодня идеи зеленой химии и устойчивого развития активно поддерживают многие предприятия. В их числе ПАО «ФосАгро», которое на протяжении последних четырех лет совместно с ИЮПАК и ЮНЕСКО занимается активной поддержкой молодых ученых, работающих над созданием экологически безопасных технологий в рамках проекта «Зеленая химия для жизни», являясь успешным примером объединения усилий науки и промышленности в формировании новой этики прогресса, предусматривающей высокую ответственность за процветание будущих поколений нашей планеты.

Дмитрий Мустафин,
профессор кафедры ЮНЕСКО
«Зеленая химия для
устойчивого развития»



06–13 октября 2017 года в рамках Фестиваля науки в Менделеевском университете состоялась научно-практическая конференция «Химия и проблемы охраны окружающей среды».

Победителями конкурса студенческих научных работ стали **Диана Киракосян, Андрей Федосеев, Кирилл Жердев, Ксения Ананьева.**

Секрет USPEXа от Артема Оганова

Уходящий 2017 год в Менделеевском университете был богат на интересные встречи и мероприятия. Так, 18 апреля 2017 г. в БАЗе университета менделеевцы принимали «человека-элемента» академика Юрия Оганесяна, в честь которого был назван элемент № 118 таблицы Менделеева ОГАНЕСОН. Причем это было первое публичное выступление Юрия Цолаковича в России после опубликования решения ИЮПАК о закреплении за вновь открытым элементом имени ученого. («Менделеевец» писал об этом событии в №3/2017)

Герой нашего репортажа Артем Оганов, с которым менделеевцы встретились 28 ноября в Зале Бородина, рассказывает, что «увлекся химией, когда ему было 4 года. Он нашел дома научно-популярную книгу по химии, прочитал ее и начал мечтать: когда вырастет, станет химиком, будет открывать новые элементы, работать с великими академиками Флеровым и Оганесяном». Заметив увлечение сына, мама, журналист и психолог Галина Бирчанская, стала водить его в Политехнический музей, а позже на вечерние лекции в Менделеевском институте. И это было с первого по третий класс, семья жила на окраине Москвы и ездили в институт после школы на автобусах с пересадками. Сегодня он говорит об этом с улыбкой: «Есть один урок, который я извлек за 40 лет жизни, – **мечты всегда сбываются**. С Оганесяном и его командой я познакомился в Армении, мы очень подружались. Все детство я мечтал об этом».

С учеными РХТУ им. Д.И. Менделеева, в частности, с профессором Владимиром Григорьевичем Цирельсоном, заведующим кафедрой квантовой химии в составе Института химии и проблем устойчивого развития (директор чл.-корр. РАН Тарасова Н.П.), Артем Оганов организовал международную конференцию «Новые подходы в дизайне материалов». Конференция прошла в зале Бородина на Миусах в декабре 2014 г. и собрала ведущих мировых специалистов в этой области.

Эта конференция способствовала своевременному обмену идеями, повышению уровня подготовки студентов и аспирантов, переподготовке сотрудников российских научных учреждений и вузов (как было заявлено в обращении организаторов - Владимира Цирельсона и Артема Оганова).

Результаты не заставили себя

Из биографии: Артем Оганов родился 3 марта 1975 года в Днепропетровске. Вырос в Москве, где закончил школу с золотой медалью, а в 1997 году с отличием геологический факультет МГУ по специальности «кристаллография и кристаллохимия». В 2002 году защитил (PhD) диссертацию по кристаллографии в Университетском колледже Лондона, в 2007 году получил степень доктора наук в Цюрихском политехническом институте. В 2010 году в возрасте 34 лет стал самым молодым в истории полным профессором Университета штата Нью-Йорк в Стоуни-Брук. Там же стал заведовать лабораторией компьютерного дизайна материалов. В 2011 году журнал «Форбс» включил Артема Оганова в список 10 самых успешных российских ученых, работающих как в России, так и за рубежом. В 2013 году, получив мегагранты правительств России и Китая, создал и возглавил лаборатории в МФТИ и в Китае. С 2015 года является профессором Сколковского института науки и технологий, избран профессором Российской академии наук.

Артем Оганов - соавтор более 180 научных статей и глав в книгах и 5 патентов. Полная цитируемость - более 10600, индекс Хирша - 54. В 2014 году журналы «Русский репортер» и «Эксперт» включили Оганова в список 100 наиболее влиятельных россиян, а журнал «Forbes» - в число «50 россиян, завоевавших мир».

Наиболее значительные достижения Артема Оганова лежат в области

ждать. В РХТУ появился новый курс «Физико-химические основы моделирования строения и свойств материалов». В 2015 г. аспиранткой лаборатории компьютерного дизайна материалов МФТИ и PhD-студенткой Сколтеха стала Анастасия Наумова, выпускница Колледжа РАН РХТУ им. Менделеева. Она занимается химией высоких давлений, которая уже успела изменить представления учёных и технологов о привычных веществах. А сразу после лекции А. Оганова магистранты кафедры квантовой химии Василий Коротенко и Александр Казимир, которые под руководством проф. В.Г. Цирельсона и доц. А.Н. Егоровой ведут исследования нековалентных взаимодействий и механизмов пространственной организации элементов живых систем, договорились о консультациях с целью применить программу USPEX в своих научных поисках.



теоретического дизайна новых материалов, изучения состояния вещества при высоких давлениях, разработки методов предсказания структуры и свойств веществ. Разработанный Огановым эффективный эволюционный метод предсказания кристаллических структур был положен им в основу программы USPEX, которую используют более 3500 исследователей во всем мире. Предсказанные в лаборатории Оганова сверхтвердая фаза бора, прозрачная фаза натрия, новая аллотропная форма углерода, стабильные соединения гелия и натрия, стабильность MgSiO₃ пост-перовскита в мантии Земли, уже подтверждены экспериментом и повлияли на фундаментальные знания в материаловедении, физике, химии и науках о Земле. Недавнее открытие борофена и предсказание «запрещенных» соединений с необычными системами химических связей открывают большие технологические перспективы.

Разработанные Артемом Огановым теоретические методы – важный шаг в предсказании и получении материалов с заданными свойствами на практике.

О том, как это происходит в реальном времени, он с увлечением и с расчетом на родственную по духу аудиторию рассказал менделеевцам на своей открытой лекции (ее полная запись доступна на сайте РХТУ). Свои лекции, сказал Артем Ромаевич, он читает не только специалистам – химикам и физикам, но и школьникам, и даже трудным подросткам в местах заключения.

Мы желаем всем удачи и успехов и «чтобы мечты сбывались!»

Редакция «Менделеевца»

Чти и помни

Н.М. Жаворонкова увековечили в родных стенах



11 декабря в Менделеевском университете прошел торжественный симпозиум, посвященный 110-летию со дня рождения выдающегося ученого в области неорганической химии и химической технологии, выпускника и ректора МХТИ (1948-1962), академика АН СССР Николая Михайловича Жаворонкова.

К этому событию было приурочено открытие мемориальной доски в холле университета. Собранных членов Российской академии наук, преподавателей и студентов, членов семьи Николая Михайловича, его учеников и коллег - тепло приветствовал и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева профессор Александр Георгиевич Мажуга. Он подчеркнул выдающиеся заслуги академика Н.М. Жаворонкова - видного государственного и общественного деятеля,

организатора науки и высшего образования в стране.

Выступающие на торжественном мероприятии в зале имени Бородина друзья и соратники Николая Михайловича Жаворонкова тепло вспоминали его заслуги на всех по-

стах: в МХТИ, в Академии наук СССР, Институте общей и неорганической химии, РХО имени Д.И. Менделеева, Карповском институте.

Ксения Николаевна Жаворонкова подчеркнула, что отец всегда считал Менделеевку родным домом.



Открытие мемориальной доски академику Н.М. Жаворонкову. Слева направо: Н.Т. Кузнецов, В.П. Мешалкин, А.М. Суровцев, М.П. Егоров, А.Ю. Цивадзе, Ю.А. Золотов, А.Г. Мажуга, К.Н. Жаворонкова, Н.Н. Кулов, А.М. Чекмарев, Н.П. Тарасова.

Предновогодние пожелания от юбиляра-2017

Новый 2018-й год стремительно наступает на нас. А на новом пороге всегда хорошо вспоминается прошедшее. Чем для нас, менделеевцев, был знаменательным уходящий год? На мой взгляд, главное, что Менделеевский университет сохранился как самостоятельная учебно-научная единица. Произошло это во многом благодаря назначению новой администрации РХТУ им. Д.И. Менделеева (правда, направления её усилий и потенциальные возможности ясны не до конца и не всем).

Во всяком случае, меня порадовало заявление о готовности бороться с абсурдным для технического вуза соотношением «преподаватель-сту-

дент», в связи с чем в душе проснулась надежда на лучшее.

Как выпускник, профессор и многие годы (1973-1983) декан ИФХ факультета (сегодня Институт материалов современной энергетики и нанотехнологии) хочу напомнить, что 17 декабря 1948 года было издано Постановление Совета министров СССР № 4638-1815 сс (совершенно секретно) об образовании Инженерного физико-химического факультета в МХТИ им. Д.И. Менделеева, так что в новом году можно начинать праздновать 70-летний юбилей ИМСЭН-ИФХ.

Моей родной кафедре Технологии редких элементов и наноматериалов на их основе я желаю в новом году успешной работы на ниве науки и образования, тем более, что в общей массе наших обучаемых иногда попадаются настоящие перлы, от которых душа радуется и бальзам проливается на сердце. Студентка 5-го курса (и на полставки сотрудник) нашей кафедры Евстигнеева Анастасия (на левом фото) в уходящем году завоевала Гран-при Российского национального конкурса «Студент года -2017». Вот уж действительно – знай наших!

В личном плане я в уходящем году (вместе с моими ровесниками, вы-

пускниками ИФХ 1960-го года) достиг того, что вежливые французы называют «четыре раза по 20». Кому меньше – без страха вперед! Кому больше – поделитесь опытом!

В заключение несколько пожеланий на выбор из стандартного набора:

- Чтобы ваши желания совпадали с вашими возможностями.
- Чтобы желания начальства совпадали с вашими устремлениями.
- Чтобы радость общения с обучаемыми студентами была обоюдной.
- Чтобы уровень удачи достиг новой высоты.

**Всегда ваш,
Александр Чекмарев**



Добрые даты

Она учила нас всему

Юбилей – в стране и в Менделеевке – символ года 2017. Кафедра ОХТ, одна из старейших в университете, не забыла о 100-летнем юбилее своего преподавателя.

24 декабря 2017 г. исполняется 100 лет со дня рождения **Ии Евгеньевны Зубовой**, доцента кафедры общей химической технологии, которую помнят многие поколения менделеевцев и как прекрасного педагога, и как Учителя, и как отзывчивого замечательного человека, и как обаятельную женщину.

Год рождения Ии Евгеньевны (Ии Савостьяновой) был непростым в истории нашей страны. Родилась она в Ереване на родине своей матери Шушан Тер-Хачатурян, но как-то она рассказывала историю происхождения своего имени.

Родители за несколько месяцев до ее рождения были на балу в Дворянском собрании, нынешнем Колонном зале, и выиграли огромную куклу, угадав ее имя – Ия. Так они и назвали этим красивым именем свою дочь. По всей видимости, решили, что рожать ребенка нужно не в беспокойной Москве, а подальше – в Армении, на родине матери, художницы, закончившей Строгановское училище. Но в 1925 году семья снова вернулась в Москву, где Ия Савостьянова окончила школу, поступила в Менделеевский институт и в 1940 году окончила кафедру электрохимии, которой в то время руководил профессор Павел Митрофанович Лукьянов, сыгравший огромную роль в становлении многих поколений менделеевцев: и электрохимиков, и ТНВ-шников, и ОХТ-шников.

В том же году произошло закончившееся свадьбой романтическое знакомство с морским офицером Борисом Николаевичем Зубовым, продлившееся долгие-долгие годы.

Началось нелегкое время – война, в 1944 году родился старший сын – Сергей Зубов, впоследствии тоже выпускник кафедры ТНВ МХТИ.

В 1947 году Ия Евгеньевна пришла в аспирантуру к Павлу Митрофановичу, в 1951-м защитила диссертацию и до выхода на пенсию в 1984 году работала на кафедре ОХТ.

В 1952 г. родился младший сын Андрей Зубов, ставший впоследствии известным историком, теологом, политиком.

Но кроме Сергея и Андрея все воспитанные ею аспиранты, а их было

12 (Саакен Егеубаев, Геннадий Семенов, Неля Павлова, Светлана Рогожина, Виктор Шарафанов, Ле Конг Шанг, Садорат Абдукадырова, Михаил Беренгартен, Клара Закиева, Наум Перельман, Ольга Тихонова, Елена Сучкова) ощущали совершенно родственное отношение к себе со стороны Ии Евгеньевны.

Ия Евгеньевна была очень эрудированным специалистом, и работать с ней было огромным удовольствием. Она учила нас всему, сама была превосходным лектором и когда, например, я первый год начинал читать лекции (уже, к сожалению, не в Менделеевке, а в МИХМе) мы с Ией Евгеньевной практически каждую лекцию обсуждали по телефону: как лучше расставить акценты, в какой последовательности излагать лекционный материал, какие иллюстрации будут наиболее выигрышными и понятными.

Свой неизгладимый след в становлении общей химической технологии как современного учебного курса оставила Ия Евгеньевна, написав и издав в 1977 г. вместе с Владимиром Николаевичем Зайцевым, Афанасием Ивановичем Малаховым и Анатолием Гавриловичем Амелиным великолепный учебник «Общая химическая технология».

Ия Евгеньевна знала все наши семьи, всех наших детей, если было нужно, то помогала во всем. Дом Ии Евгеньевны и Бориса Николаевича, сначала на Кутузовском проспекте, потом на Малой Грузинской улице был и для нас, ее аспирантов, друзей, тоже родным домом. Мы делились своими впечатлениями и о прочитанных книгах, и о концертах, и о художественных выставках.

Впрочем, и кафедра ОХТ, руко-



1971 год – И.Е. Зубова на свадьбе автора статьи

водимая Николаем Михайловичем Жаворонковым, Павлом Митрофановичем Лукьяновым, Дмитрием Афанасьевичем Кузнецовым, Изабеллой Эммануиловной Фурмер всегда была дружной семьей. Между группами Жоржа Абрамовича Коваля, Изабеллы Эммануиловны Фурмер, Афанасия Ивановича Малахова, Ии Евгеньевны Зубовой существовала и определенная конкуренция, но самое главное – дружба.

Ия Евгеньевна даже в старости сохраняла удивительно красивые черты, выглядела всегда на много десятков лет моложе своего возраста, так как всегда ее душа была молодой и открытой для общения.

Вот уже более 12 лет нет с нами дорогой Ии Евгеньевны Зубовой – но она с нами, и в наших делах, и в наших воспоминаниях о ней, которые мы передаем детям, и в светлой памяти.

М.Г. Беренгартен, профессор Московского политехнического университета, ученик и аспирант Ии Евгеньевны Зубовой



Совещание ведущих преподавателей ОХТ в Ивановском химико-технологическом институте (примерно 1978-1979 год): слева направо 1 – И.Э. Фурмер, 6 – М.Г. Беренгартен, 7 – И.Е. Зубова, 8 – И.П. Мухленов, 9 – Э.Ю. Силина, 10 – Г.Н. Кононова, 11 – В.Н. Севрюков

Год экологии

Мы готовы спасти планету!

Под таким девизом в этом году, объявленном Годом экологии, прошел вечер факультета инженерной химии. Загрязнение окружающей среды – это проблема, на которую должна бы обратить свое пристальное внимание вся мировая общественность, но, к сожалению, она всегда на втором, а то и на третьем месте в списке важных мировых. Именно поэтому наш факультет решил организовать вечер, посвященный проблеме загрязнения окружающей среды, который прошел 12 декабря в актовом зале им А.П. Бородина.

Традиционно вечер открывали музыканты, в этом году – саксофонисты Артем Артемьев и Ефимова Анна. Они создали в зале уютную и творческую атмосферу, которая уже не покидала его стены. Так совпало, что накануне был день рождения у доцента кафедры Инновационных материалов и защиты от коррозии Абрашова Алексея Александровича, поэтому вокальное трио сестер Галины и Ларисы Щербаковых с Марией Солопчук поздравило его песней.

В соответствии с заявленной темой вечера первокурсникам факультета было дано домашнее задание представить в художественной форме, как бы они подошли к решению проблемы защиты окружающей среды. А кураторам групп предлагалось изобразить животное, положительные качества которого они бы использовали в своей работе со студентами 1-го курса. Выступления оценивало жюри, в

которое вошли заведующие кафедрами факультета профессор Гартман Т.Н., Харитонов А.О., Каграманов Г.Г., Равичев Л.В., заместитель декана ФИХ Шумакова О.П. и доцент Мазурова Д.В. Возглавила жюри декан ФИХ Елена Павловна Моргунова.

Группа ТМ-14 сняла поучительный видеоролик, после чего выступила с проникновенным стихотворением современного поэта Андрея Орловского. Студенты группы ТМ-13 позвали на помощь Шерлока Холмса, чтобы выяснить, откуда на планете берётся столько мусора. В свою очередь, ТМ-16 в музыкальной форме призывала не наносить прямой вред природе и прислушаться к требованиям экологических организаций. Для привлечения внимания к проблеме загрязнения окружающей среды и глобальных рисков группа ТМ-12 во главе с баянистом Леонидом Тюриным показала свой музыкальный номер. Ну а группа ТМ-17 дружно боролась с Королём Мусора в исполнении Мурата Гатиева. Между выступлениями первокурсников мастер-класс в музыкальных жанрах показали наши студентки – Шумакова Анастасия с песней «Моряк» и Ваганова Наталия, сыгравшая несколько произведений на фортепиано.

Жюри отметило самых активных студентов, ими стали: Немцев Александр МТ-13, Титов Алексей ТМ-44, Ветрова Маргарита ТМ-46, Страполова Дарья ТМ-43, Шевцова София МТ-16, Маракуца Татьяна ТМ-24, Махина Вера МТ-23.



Лучшим же студентом ФИХ-2017 был назван Виталий Касьянов из ТМ-46, у которого в этом году было много достижений в области учебы, науки, спорта и общественной деятельности. А также были объявлены лучшие группы факультета: ТМ-22, ТМ-36, ТМ-43, ТМ-46 и МТ-22.



После награждений начался заключительный этап конкурса – выступления кураторов, в котором Владислав Барков (куратор ТМ-12) представил повадки медведя, Зубарев Андрей (ТМ-16) – котика, Артемьев Артем (ТМ-17) – льва, а Махина Вера (ТМ-13) вообще провела глубокое научное исследование на тему определения оптимального животного-куратора.

Члены жюри обозначили, что все выступления были достойны, но победителем стала группа ТМ-17, которой вручили ценные сладкие подарки. Именно она, по мнению жюри, наиболее ярко и убедительно отразила суть экологических проблем и возможные, пусть и не совсем реалистичные, пути их решения. Ведь самое главное – это не лениться и хотя бы научиться выбрасывать мусор в положенное место. А главное, если хочешь что-то изменить к лучшему, надо начинать с себя!

Зубарев Андрей, аспирант ФИХ и Маракуца Татьяна, ТМ-14



Рождественский Кубок Ректора по бальным танцам - 2017

4 декабря 2017 г. в зале имени А.П. Бородина состоялся Рождественский Кубок Ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева по бальным танцам, посвященный 10-летию специализации в университете. Это было зрелище, грандиозное по составу участников и судей, гостей и болельщиков, накалу страстей, передаваемых эмоций, фейерверка мастерства и техники исполнения.

В судейскую бригаду вошли преподаватели кафедры физвоспитания, члены президиума Московской федерации танцевального спорта, а также судьи Международной квалификации Всемирной федерации танцевального спорта (WDSF).

Возглавляли судейскую бригаду - художественный руководитель Московского театра танца «Фестиваль», Судья Международной категории WDSF Горбачева Татьяна Борисовна и Главный судья, Вице-президент Московской федерации танцевального спорта, судья Международной категории WDSF Гулай Галина Борисовна.



Впервые традиционный турнир по бальным танцам прошел в сопровождении живой музыки, исполняемой Духовым оркестром Менделеевского университета под руководством Глущенко Ильи Николаевича.

За музыкальным пультом колдовал Ушаков С. А. Вела мероприятие профессионал своего дела Носик О.В.

Показательные хореографические номера представили - Московский театр танца «Фестиваль», «Центр детского творчества «Замоскворечье», сборная РХТУ по бальным танцам в полном составе, сборная РХТУ по фитнес-аэробике, Шоу-балет «Мари», выпускники РХТУ, танце-

вальный коллектив «Монпансье».

Зрители наблюдали за происходящим как на настоящем спектакле, но все-таки это было захватывающее соревнование, в котором победили сильнейшие пары и солисты.

Все участники получили поощрительные призы от организаторов, а первый Кубок ректора по достоинству завоевала пара: Смирнов Алексей, МО-27 и Сиредина Дарья.

Приз зрительских симпатий достался паре певкокурсников: Миловидов Павел, И-13 и Сирацкая Мария, О-15.

Гл. тренер специализации,
Роман Якушин



MVP ноября Московских студенческих спортивных игр получили свои награды на матче ПБК ЦСКА

22 декабря в большом перерыве матча Евролиги между ЦСКА и «Химками» состоялось награждение самых ценных игроков студенческого чемпионата столицы по итогам прошлого месяца.

Агунда Бедоева (РХТУ имени Менделеева) и Артем Радионенков (МИФИ) получили свои награды из рук игроков ЦСКА Михаила Кулагина и Алана Макиева.

Ученый совет РХТУ информирует

В декабре 2017 года в университете проводятся очередные выборы заведующего кафедрой **процессов и аппаратов химической технологии (ФИХ)**.

Заседание кафедры необходимо провести до **27 декабря 2017 года**.

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

Знай наших!

Самые яркие события 2017 года



1.- Команда кафедры стекла РХТУ под руководством Георгия Шахгильдяна на конкурсе прорывных идей «Эврика», проходившем в МГУ, победила в номинации MATERIALS и получила грант на старт для создания сапфириновых ситаллов для защиты экранов смартфонов в размере 2 млн рублей.

Мы искренне рады за ребят и желаем реализовать их проект как можно скорее и успешнее!

2.- Три дня в декабре с раннего утра до позднего вечера участники из столичных вузов и их группы поддержки состязались на конкурсе «Профорг года» за звание лучшего организатора профсоюзной работы в студенческой среде. Здесь были и творческие задания, и жаркие дебаты, и 20 вопросов «Блиц»-тура, и автопортреты участников. Впервые по-

буду одержала Сорокина Анастасия из РХТУ им. Д.И. Менделеева - профсоюзный лидер ИТУ факультета.

3.- Первое место на МКХТ- 2017 в номинации студент завоевал магистрант кафедры квантовой химии Казимир Александр МЕН-11. Руководители профессор Цирельсон В.Г. и доцент Егорова А.Н.

Желаем дальнейших творческих успехов в новом году!

4.- На Российской национальной премии «Студент Года – 2017» в Симферополе, на которой боролись более 200 студентов из ссузов и вузов со всей России, в номинации «Гран При Высших образовательных организаций» обладателями награды стали трое участников, среди которых Анастасия Евстигнеева, студентка института материалов со-

временной энергетики и нанотехнологии РХТУ.

Анастасия, не устаем говорить, что гордимся тобой! Так держать!

5.- На XI конкурсе проектов молодых ученых, посвященном 85-летию П.Д. Саркисова первую премию завоевала Калистратова Антонина, ассистент кафедры химии и технологии биомедицинских препаратов РХТУ с докладом на тему «Новые регуляторы роста растений антистрессового действия».

6.- В минувшую пятницу 22 декабря студент РХТУ Владислав Никифоров в упорной борьбе завоевал первое место в конкурсе «Мистер студенчество Москвы 2017». Поздравляем всех, кто помогал Владиславу в создании клипа, боевого настроения и активно болел в зале.