



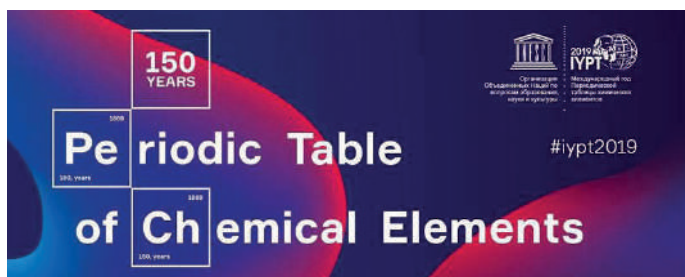
Издается с 1929 г.
до 1949 г. -
«Московский технолог»

Менделеевец

Посев научный взойдет для жатвы народной
Д.И. Менделеев

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА
№1 (2339) Февраль 2019 г.

Год Периодической таблицы шагает по планете



2019 год был провозглашен Генеральной ассамблеей ООН Международным годом Периодической таблицы химических элементов. Это масштабное событие посвящено 150-летию открытия Периодического закона великим русским ученым Д. И. Менделеевым. Торжественная церемония открытия Международного года прошла 29 января в штаб-квартире ЮНЕСКО в Париже.

Генеральный директор ЮНЕСКО Одри Азуле поблагодарила всех организаторов торжественной церемонии, особо отметив неустанную поддержку со стороны правительства РФ и компании «ФосАгро». «Спасибо!», — сказала она по-русски. «Периодическая таблица химических элементов - это история стремления человеческого ума разгадать загадки вселенной», - отметила Азуле, напомнив, что «древним египтянам было известно не многим более 10 элементов».

«Это большая честь для меня – быть частью международной команды организаторов и приветствовать всех, кто наблюдает за церемонией из этого зала или за ее трансляцией от Чили до Австралии», – подчеркнула сопредседатель Международного оргкомитета IUPAC 2019, экс-президент IUPAC Наталия Тарасова.

В свою очередь, президент Академии наук Франции Пьер Корволь отметил, что таблица свидетельствует о потрясающей концептуальной мощи русского ученого,

поражает своей простотой, как все великое, и зиждется на железной логике.

«Наследие Дмитрия Ивановича Менделеева имеет огромное общечеловеческое значение. Его идеи в полном смысле слова опередили свое время и открыли дорогу в будущее», - говорится в обращении, которое зачитал министр науки и высшего образования РФ Михаил Котюков, - Для нашей страны поддержка науки и новых технологий, включая создание современных химических веществ и соединений, была и остается одной из важнейших национальных задач».

Программа мероприятия включала выступления ученых с мировым именем и продолжалась более 7 часов. Перед собравшимися выступили: нобелевский лауреат по химии 2016 года Бен Феринга, который рассказал о влиянии периодической таблицы на общество и будущее, научный руководитель Лаборатории ядерных реакций имени Флерова Юрий Оганесян, чьим именем назван 118 элемент Таблицы, вице-президент Лондонского королевского общества Мартин Полякофф подчеркнул важность вклада Таблицы в популяризацию науки и образования.

На церемонии открытия присутствовало 1300 человек, представляющих 80 национальных академий наук и научных обществ. Делегация от РХТУ была одной из самых больших - 20 человек.

В холлах зала заседаний была развернута мобильная международная экспозиция, посвященная истории Периодической таблицы и современным достижениям химии. Российская часть была самой масштабной, РХТУ представил свои экспонаты, отражающие достижения наших ученых, среди которых был образец сверхстабильной оптической памяти.

**Екатерина Желудкова,
аспирант кафедры инновационных материалов**



Наводим мосты

Москва приняла эстафету Парижа

В России открытие Года Периодической таблицы состоялось 6 февраля в Российской академии наук. Большая делегация из РХТУ им. Д.И. Менделеева во главе с ректором в полном составе посетила мероприятие, в нее вошли более 100 студентов всех факультетов и молодые ученые. С приветственным словом к собравшимся в Академии обратился глава Правительства РФ, председатель организационного комитета по подготовке Года Периодической таблицы Дмитрий Медведев: «Вот уже более 150 лет теория Дмитрия Менделеева составляет основу для новых научных изысканий и открытий. Предмет нашей особой гордости появление в



классической таблице новых элементов, имена которых имеют русские корни, - рутений, самарий, московий, дубний, флеровий, оганесон, менделевий».

Президент РАН Александр Сергеев прочитал обширную лекцию об истории открытия и создания Периодической системы — от античности до Менделеева.

Вице-президент Лондонского королевского общества сэр Мартин Полякофф в своем выступлении отметил особую значимость таблицы Менделеева для каждого человека на нашей планете. По его словам, человечество с давних времен стремилось упорядочить окружающий его хаос, но успешно решить эту задачу оказалось под силу только российскому химику Дмитрию Ивановичу Менделееву.

На выставке в фойе РАН можно было увидеть последние разработки в области новых материалов и современных технологий в образовании, поучаствовать в интерактивной викторине по Таблице элементов, сделать сэлфи с Д.И. Менделеевым в химической лаборатории 19 века, выпить коктейль в молекулярном баре и протестировать химических роботов.



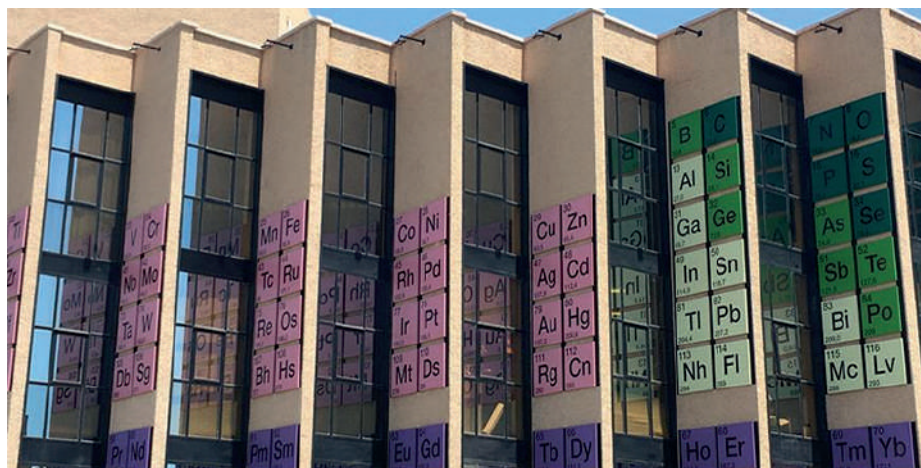
Международное сотрудничество женщин в науке

Накануне 8 Марта нельзя не сказать о мероприятиях в рамках Международного года Периодической таблицы, посвященных женщинам-химикам, ведь в открытии новых химических элементов Периодической системы они сыграли очень важную роль. Здесь стоит вспомнить Марию Кюри, которая была награждена Нобелевскими премиями в 1903 и 1911 годах за открытие радия и полония, Иду Ноддак открывшую рений (Re), и Маргариту Катрин Перей – открывшую франций, Лизу Мейтнер, в честь которой был назван 109-й элемент таблицы Менделеева — мейтнерий. От-

крытие франция произошло ровно 80 лет тому назад в 1939 году, француженка М.К. Перей при изучении активности-227 обнаружила среди продуктов его распада нуклид нового элемента с порядковым номером 87, который был предсказан Д.И. Менделеевым и назван «экаакций».

Международный день женщин и девочек в науке 11 февраля – праздник молодой, он учрежден ООН в декабре 2015 года. В этом году он был ознаменован проведением Международного симпозиума в Испании (Университет города Мурсия, в котором находится самая большая в мире Таблица Мен-

делеева, на фото) 11-12 февраля 2019 г. «Setting their Table: Women and the Periodic Table of Elements». В его организации и проведении активно участвовали женщины РХТУ: профессор Наталия Тарасова представляла IUPAC, а профессор Татьяна Мяседова сделала доклад о роли женщин Университета Менделеева в развитии химической технологии.



Президент американского химического общества ACS Бони Чарпантье и постпрезидент ИЮПАК Наталия Тарасова

Наши ученые - национальное достояние

Накануне Дня российской науки Российское профессорское собрание (РПС), учрежденное в конце 2016 года, во второй раз провело в Москве свой форум «НАУКА. ОБРАЗОВАНИЕ. РЕГИОНЫ». Участники обсудили предложения по развитию высшего образования и науки, в том числе вопросы онлайн-образования, присуждения научных степеней, рейтингов вузов, статуса аспирантуры, авторского права и другие.

- Необходимо, чтобы голос того, кто каждый день входит в аудиторию либо проводит научные исследования, был услышан на самом высоком уровне, - сказал ректор РУДН Владимир Филиппов в своем обращении к участникам форума.

В рамках форума Министр науки и высшего образования РФ Михаил Котюков провел награждение лауреатов Общенациональной премии «Профессор года – 2019». Профессор кафедры химической технологии керамики и огнеупоров Евгений Степанович Лукин стал лауреатом в номинации «Технические науки», а профессор кафедры органической химии Юрий Исаевич Смушкевич – в номинации «Химические науки».



Лауреатов отбирала комиссия из 150 человек путем поэтапного голосования.

В 1961 году Евгений Степанович Лукин с отличием окончил МХТИ им. Д.И. Менделеева и с тех пор более полувека

работает в альма-матер на кафедре керамики, где подготовил 350 инженеров-технологов и 25 кандидатов наук. В 1970-е работал заместителем декана и 4 года деканом ХТС факультета, снискав уважение коллег и любовь студентов. Свою педагогическую работу профессор Лукин успешно совмещает с научно-исследовательской деятельностью. На его счету более 400 публикаций, 75 изобретений, 25 патентов.

Ученик профессора Д.Н. Полубояринова, Е.С. Лукин проявил себя как талантливый ученый и прекрасный экспериментатор. Своими руками он спроектировал и создал уникальные установки, способные работать в инертных средах и при сверхвысоких температурах. Под руководством Евгения Степановича впервые в России были изготовлены керамические подшипники, разработана прочная и высокопористая биокерамика, используемая в пластике кости, созданы керамические скальпели.

Евгений Степанович основатель технологии керамических высокопористых ячеистых материалов, на основе которой в РХТУ им. Д.И. Менделеева развиваются важнейшие научные направления по созданию катализаторов и сорбентов для химии и нефтехимии, металлургии, энергетики и транспорта.

Юрий Исаевич Смушкевич закончил МХТИ им. Менделеева в 1958 году. Еще студентом второго курса он всерьез увлекается наукой, и с тех пор сфера его разнообразных научных интересов строится вокруг поиска механизмов реакций и методов получения новых соединений.

За время своей 60-летней препо-



дательской карьеры Юрий Исаевич привил интерес и любовь к органической химии сотням студентов-менделеевцев. Его ученики разлетелись по стране и миру, с благодарностью вспоминая уникальную школу профессора Смушкевича. Идя в ногу со временем, он отлично владеет компьютером и ведет научный диалог с иностранными коллегами.

Своими знаниями и опытом Юрий Исаевич щедро делится не только со студентами и аспирантами, но и с коллегами по РХТУ. Недавно сотрудники кафедры ОХТ обратились к нему с просьбой проконсультировать по вопросу получения ацетилацетонатов благородных металлов (прекурсоров катализаторов). Юрий Исаевич не только помог им с разработкой методики, но и собственноручно собрал установку для конкретного оргсинтеза и дальнейшей очистки конечного продукта.

Поздравляем наших лауреатов с заслуженным признанием профессорского сообщества и желаем всего самого замечательного!



Уже традиционно 8 февраля в День российской науки в Государственном Кремлевском дворце состоялось чествование лауреатов премии Правительства Москвы молодым ученым. В 2018 году в конкурсе приняло участие более 700 соискателей, 77 из них стали лауреатами. Дмитрий Лемешев, доцент кафедры керамики и огнеупоров РХТУ, декан факультета ТНВ и ВМ был

Керамика для космоса

отмечен в номинации «Авиационная и космическая техника» за разработку технологии получения оптически прозрачной керамики.

Полученный учеными РХТУ материал выдерживает большие перепады температур, обладает повышенными физико-механическими свойствами, менее подвержен абразивному износу и остается прозрачным даже при высоких термомеханических нагрузках.

За время работы над проектом, которая продолжалась более 7 лет, Дмитрий Лемешев с коллегами по кафедре исследовал принципы подбора твердых растворов, обеспечивающих получение прозрачных материалов, разработал тематическую модель и выявил зависимость, с помощью которой еще на стадии

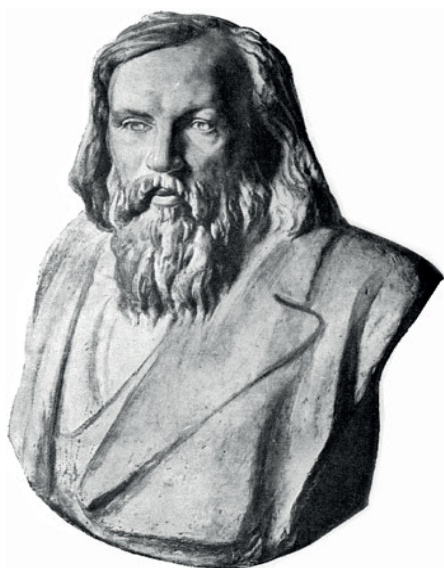
расчетов можно спрогнозировать свойства конечного изделия и существенно снизить ресурсозатраты.

- Керамика – это идеальный материал. Можно сказать, даже уникальный. Мы не всегда можем применить металл, стекло или пластик, а керамика в этом плане универсальна.

Церемонию награждения лауреатов открыл мэр Москвы Сергей Собянин. Он поздравил всех гостей с Днем российской науки и отметил важность научных достижений российских ученых для развития города. «Невозможно представить Москву без университетов, которые сегодня становятся не просто высшими учебными заведениями, а центрами развития науки», - сказал мэр.

Новости mustr.ru

Реликвии



*Лепил из глины И. И. Гинцбург,
Москва-Иваново, 1890г, когда в семье еще
был учитель математики. Фотография
из личной книги Павла 10 лет 1890г.*

Всех менделеевцев, к которым мы причисляем выпускников, преподавателей, студентов, сотрудников и друзей Менделеевского университета, не может не радовать многочисленная череда событий начавшегося 2019 года, связанных с чествованием юбилейных дат нашего славного покровителя. О заслуженном внимании к Году периодической таблицы химических элементов речь шла на первых полосах газеты. Действительно международный размах юбилейных торжеств позволяет надеяться, что справедливость восторжествует, и имя Дмитрия Ивановича займет свое место в названии Таблицы-Системы-Закона Менделеева в школьных учебниках и научных трактатах всего мира.

У себя в Менделеевке нам кажется, что за те 100 лет, которые наш вуз носит имя Менделеева, мы узнали о Дмитрие Ивановиче Всё. Он встречает нас утром и провожает в сумерках белоснежным мудрецом в кресле с открытой книгой. Споры вокруг ростового портрета у БАЗа только привлекают внимание к личности Д.И. и подогревают интерес к его образу. Тепло руки великого ученого хранит автограф времен работы над проблемой бездымного пороха, подаренный профессором Забелиным Музеем истории РХТУ. Студенты называют его именем ежегодные мероприятия, а ученые конференции и съезды. Но масштаб личности Менделеева таков, что легенды, мифы и загадки вокруг его имени неизбежны, а разгадывать их не хватит жизни нескольких поколений любознательных поисковиков.

Одну из тайн, связанных с именем

100 лет под именем Менделеева

Д.И. Менделеева и материальным свидетельством его (а точнее его скульптурного изображения) пребывания на Миусах, год назад попытался раскрыть профессор Е.Н. Офицеров, декан ХФТ факультета. Касается она бронзового бюста ученого, который находится в кабинете ректора университета (на фото 2018 г. он был недавно перенесен в зал имени А.П. Бородина, где праздновался День науки). Евгений Николаевич, большой ценитель и знаток прекрасного, давно обратил внимание на автограф на бюсте известного скульптора Ильи Гинцбурга и попытался найти в литературных и архивных источниках историю происхождения этого бюста Менделеева.

Но сначала о том, как и когда бюст Менделеева появился в ректорском кабинете. Об этом вспоминает (как и положено директору Центра истории РХТУ) Александр Петрович Жуков. Он помнит, что когда был аспирантом на кафедре ОХТ в конце 1960-х годов, этот бюст Менделеева стоял в кабинете Д.А. Кузнецова, тогда заведующего кафедрой ОХТ и декана ТНВ. Старожилы рассказывали, что принесен он был рабочими, копавшими траншею на Весках, и передан профессору кафедры ОХТ Павлу Митрофановичу Лукьянову, председателю общества охраны памятников ВООПИК института. (похожая история опубликована в газете «Менделеевец» в 1970-х годах) Вступив в права ректора МХТИ в 1973 г., Геннадий Алексеевич Ягодин обходил помещения вверенного ему вуза и, увидев на ОХТ замечательный бюст, распорядился перенести его в кабинет ректора, чтобы он стал достоянием всего коллектива.

Работая с архивами, Е.Н. Офицеров заметил, что наш бюст очень похож на прижизненный скульптурный портрет Менделеева, выполненный в глине И. Гинцбургом. Этому было найдено логичное объяснение. «Однажды жене Дмитрия Ивановича Анне Ивановне захотелось расположить в гостиной скульптурный портрет своего знаменитого мужа. Частые гости известных «менделеевских сред» Репин и Стасов решили, что выполнить его должен Илья Гинцбург, молодой, но уже известный скульптор». Тогда, пристроившись в углу гостиной, работая несколько месяцев, он и вылепил бюст Д.И. из глины, о чем свидетельствует собственноручная запись Менделеева (см. Автограф на рис. 1). Бюст очень понравился жене Менделеева, и она уговорила мужа заказать бронзовую отливку скульптурного портрета, которая с тех пор хранилась в семье ученого. Судьба его на сегодняшний день не известна. Профессор Офицеров считает, что это именно он стал украшением кабинета ректора Университета Менделеева.

Уникальность этого бюста в том, что это единственное прижизненное изображение Д.И., выполненное с натуры. По признанию дочери Менделеева, это скульптурный портрет, наиболее точно передающий его облик. Уже после смерти Менделеева в 1930 году Гинцбург изготовил модель для будущего памятника на основе прижизненного скульптурного портрета. Он передает ее в Академию наук, чтобы та решила, что с ней делать дальше. На Всесоюзной метрологической конференции зашел разговор об увековечивании памяти великого ученого. Тут и пригодилась модель памятника.

*по материалам доклада
Е. Офицеров 6.02.2018 г.*



Судьба Героя: со словами и без слов

Институт системно-стратегических исследований России в рамках своей издательской программы выпустил в свет книгу Ю.А. Лебедева (выпускник МХТИ, ТНВ, 1971 г.) «Ветвления судьбы Жоржа Ковалья» (в двух томах, более 1000 стр., тираж 500 экз.). В книжных магазинах и в интернет-продаже в начале марта книга еще была на прилавках.

Жорж Коваль (1913 – 2006) – легендарный советский разведчик, чье имя на вечных скрижалях истории отечественного Атомного проекта. О его делах и подвигах (в туманных абрисах секретов) мы узнали в начале XXI века. Плутоний, полоний, уран, нептуний – нет, физхим Ж.А. Коваль при поступлении не застал, закончил ТНВ, и факультет, и кафедру. Но 1020 страниц прекрасной полиграфии не только о РЗЭ, они о человеке, его семье, о веке-волкодаве и судьбе, фатуме, роке и проч. огромного клана Ковалей – выходцев из глубины древних болот (мхов) Белоруссии. Эвереттик-автор реализует основной принцип эверет-

тики, согласно которому реальный мир (т.е. наше вокруг и около) представляет собой множество реализаций мыслимых миров. Проще словами Михаила Танича в песне к фильму «Белые росы»:

*Уж я к ней (судьбе) и так, и этак,
Со словами и без слов...*

*Обломал немало веток,
Наломал немало дров.*

Ветвей судьбы (альтерверсов) сломано много, но если вчитаться, эта книга и либретто, и сценарий, и документ и даже диалог с судьбой. Нескольких сотен (отдельный батальон) персоналий в именном списке: А.Г. Амелин, Б.И. Степанов, Н.Ф. Юшкевич, Н.С. Торочешников, И.Н. Кузьминых, Н.М. Жаворонков. С.В. Кафтанов, Д.А. Кузнецов, И.Э. Фурмер и еще человек 100 – это только из наших, из миусских. Не буду перечислять громкие имена ученых, политиков – все есть. Взаимное проникновение силовых структур СССР и США.

Данный текст не реклама, простой анонс, потому скажу (уже слышал):

«Читать тяжело». Но это же и не легкое чтение, развлекательная, транспортная «жвачка». Со стилем автора читатель в стране и в мире уже знаком по публикациям в «Историческом вестнике РХТУ» и многотиражных газетах. Предлагаемое издание плод более чем 10-летнего труда. Логично ожидать перевода в некоем «Press».

Есть и другие проблемы – спорные, ветвистые и бесспорные – точечные и линейные. Но о них подробнее в ожидаемых рецензиях. Есть о чем поговорить.

А. Ж.



Профессор Кругликов – и это все о нем

В феврале кафедра ТНВ и ЭП побродому отметила круглую дату своего питомца и педагога почетного профессора РХТУ Сергея Сергеевича Кругликова. Ученики, коллеги из нескольких поколений электрохимиков-гальваников воздали должное его творческому долголетию (свою докторскую диссертацию он защитил 49 лет назад) и преданности один раз выбранному жизненному ориентиру.

Еще на 3-м курсе Менделеевки он начал изучать процесс электрохимического восстановления пара-нитрозодиэтиланилина, необходимого для проявления цветной киноплёнки – результатом стала успешная дипломная работа и путевка в аспирантуру. Здесь он занялся анодным окислением пиридинового основания бета- и гамма-пиколина и хинолина с целью получения никотиновой кислоты – витамина PP и изоникотиновой кислоты – промежуточного продукта в производстве противотуберкулезных препаратов.

В 1960-х читал курс «Теоретической электрохимии» в Рангунском ТУ (Бирма) – сегодняшние наши мьянманцы внуки тех, кто слушал на английском лекции С.С. Кругликова.

Вернувшись из зарубежной командировки, возглавил профсоюз сотрудников, вспоминает, как боролся за права и средства трудового коллектива, отстаивал интересы коллег по институту,

пострадавших в декабре 1964-го.

Его работы по изучению микрораспределения тока и металла на поверхности катода явились общепризнанным вкладом в современную теорию микрораспределения и послужили научной основой создания выравнивающих добавок, позволяющих получать на шероховатой поверхности, выровненные металлические покрытия, а в производстве современной электронной техники обеспечивать избирательное осаждение металла в углубления и отверстия микро- и нано-



размеров, а также наносить на поверхность металла адгезионные покрытия, обеспечивающие прочное сцепление с диэлектриком.

Профессор Кругликов стоял у истоков нового экологического направления – научных основ электрохимических методов регенерации гальванических растворов. Создание эффективных электрохимических процессов и оборудования помогло успешно внедрить новые технологии на гальванических производствах более 200 предприятий в России, США, Германии и других стран.

Он член Общества гальванотехников США (AESF) и Великобритании (IMF), регулярно выступает с докладами на международных конференциях. В качестве главного редактора руководит журналом «Гальванотехника и обработка поверхности».

Справедливости ради скажем и о хобби профессора, пронесенном через всю жизнь – выведении редких сортов цветов и овощей. Студенты ТНВ на практике в ГДР своими глазами видели гладиолус, выведенный их руководителем, на цветочной выставке в Эрфурте.

Коллектив университета гордится достижениями Сергея Сергеевича и желает долгие годы здравствовать!

Ученики и коллеги по РХТУ

STUD-INFO

Фотовыставка на 5 этаже

Информационная комиссия Студсовета подвела итоги фотоконкурса «Изменчивая Москва», который проходил в декабре 2018 года. В конкурсе приняли участие талантливые студенты РХТУ, которых в нашем вузе немерено.

Темой этого года стала Москва во всем ее разнообразии. На выставке мы увидели и Москву-Сити, и Кремлевский дворец, и окраины. Участники показали противоречия нашей столицы и течение времени. Особой частью выставки стала стена, посвящённая Новому году и Рождеству. Воспоминания о недавних праздниках в прелестных фотографиях украсили стены родного вуза.

На итоговую выставку, которая про-

ходила на пятом этаже Миусского комплекса, были отобраны 20 лучших работ. Выбирать из многообразия великолепнейших фотографий было нелегко, а выбрать трех победителей изначально казалось совсем непосильной задачей. Ребята в РХТУ очень творческие, так что если захотите посмотреть все фотографии, то можете найти их в инстаграмме по хештегу #Фотоконкурс_СОРХТУ.

Победители, которыми стали: Ксения Полуэктова, Ярослав Морозов и Анна Шишкова, получили памятные призы – книгу Гиляровского «Москва и москвичи». Желаем девочкам творческих и научных успехов. РХТУ – вуз полный талантливой молодежи, ко-



торая в год периодической таблицы точно не останется равнодушной и еще не раз проявит себя как в вузе, так и на российской, а может и на мировой сцене.

Валерия Григорьева, И-23

Клуб РХТУ

Наши девушки уже вступили в борьбу за звание Мисс-РХТУ-2019. По задумке организаторов, пройдя предварительный отбор, конкурсантки принимают участие в серии испытаний. 25 февраля состоялся первый заочный этап конкурса – диктант.

Девушкам необходимо было максимально грамотно, с соблюдением всех правил орфографии и пунктуации написать предложенный текст. В качестве диктора был приглашен Проректор по учебной работе РХТУ Филатов Сергей Николаевич. Организаторы, да и сам Сергей Николаевич признались,



что текст был достаточно сложный, но несмотря на это девушки весьма успешно справились с задачей.

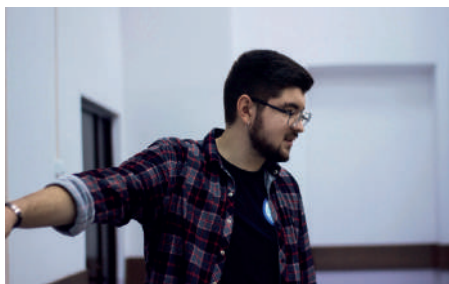
2 марта для участниц конкурса состоялся мастер-класс от Виолетты Беспаловой, представительницы международного агентства «Avant». Девушки учились красиво ходить по сцене и делать это так, чтобы с первого шага зритель был уверен, что победительница – это она.

Мисс-2019

Какая она, идеальная девушка? «Мы считаем, что она обязательно должна быть доброй и неравнодушной», – сказали организаторы «Мисс». Поэтому участницы посетили приют «Супер Собака», чтобы помочь братьям нашим меньшим. Девушки гуляли с собаками, играли, дурачились и в целом весело проводили время.

От лица участниц и организаторов конкурса благодарность Волонтерскому центру РХТУ им. Д.И.Менделеева за организацию этого выезда!

Клуб РХТУ «Открывашка»



Профком студентов запустил новый проект, который сразу нашел много заинтересованных поклонников. 12 февраля в стенах РХТУ прошёл первый тренинг Академии

Умешь сам – научи товарищей

Графики и Дизайна. Организатор проекта Родион Майоров, студент первого курса, но уже опытный специалист в своей области, ввёл ребят в курс дела, познакомил с понятиями «дизайн» и «тренд», обозначил план работы на время проекта и выдал первое задание.

На следующем занятии профессиональный фотограф, SMM-специалист и куратор проекта Диана рассказала участникам об основах фотографии и цветокоррекции.

Кроме этого, ребята уже ознакомились с леттерингом (работой со шрифтами).

21 февраля участники академии сверстали свои первые баннеры, опираясь на изученные элементы композиции и виды её создания.

Уверены, что полученные знания и навыки студенты Менделеевки смогут применить на практике, чтобы наша жизнь в университете стала ярче и разнообразнее.



Футбольное ассорти

22 февраля сборная девушек нашего университета по мини-футболу одержала победу над РГГУ со счетом 4:1.

Поздравляем, дальнейших побед и забитых голов!!!

21 февраля. Спортзал КСК «Тушино». Матч на Кубок ректора университета по мини-футболу с участием двух команд, в составе которых играли представители ректората, администраций Миусского и Тушинского комплексов РХТУ и менделеевцы-ветераны футбола.

После окончания матча на Кубок ректора состоялась интересная игра по мини-футболу между сборными командами нашего университета и Московского инженерно-физического института в зачёт спартакиады вузов Москвы 2018/2019 года, которая закончилась уверенной победой наших футболистов со счётом 6 : 2.

Кафедра спорта



Навстречу зимней Универсиаде

Сегодня мы с волнением следим за успехами студенческого спорта в Красноярске, но накал страстей в соревнованиях менделеевских спортсменов порой бывает еще яростней.

Так в воскресенье 17 февраля проходили соревнования на первенство нашего университета среди сборных факультетских команд по лыжным гонкам, организованные кафедрой физвоспитания. В эстафете лыжников приняли участие восемь команд, из которых пять полностью представляли сборные команды своих факультетов (ИТУ, НПМ, ФИХ, ХФТ, ИМСЭН-ИФХ). Трасса эстафеты включала 5 мужских (по 3 км) и 2 женских (по 1,5 км) этапов.

Чемпионом РХТУ стала команда факультета ИТУ, победившая со временем эстафеты 37 мин. 21 сек. Второй на финише была выступавшая вне конкурса команда, в составе которой бежали ветераны-выпускники нашего

вуза конца 1980-х годов: В.В. Корнейко, А.В. Федькин и их дети. Третий результат (39 мин. 47 сек.) показали студенты факультета инженерной химии, которые были награждены серебряными медалями, а бронзовые медали получила команда факультета НПМ (время - 43 мин. 07 сек.).

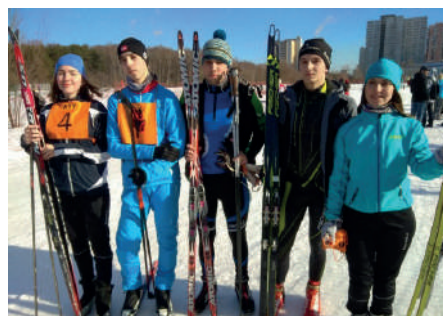
В составе команды чемпионов выступали к.м.с. В. Рузайкин (КС-30), перворазрядники И.Нилов (МК-20) и В. Перетокин (К-25), а также Н. Григорьева (К-31) и О. Смирнова (К-35), занимающиеся в лыжной секции университета. А лучшие индивидуальные результаты на мужских этапах эстафеты показали М. Киселёв (Н-24) - 7 мин. 49 сек, В. Рузайкин (КС-30) - 8 мин.19 сек, В.В. Корнейко (выпускник факультета КХТП 1987 года) - 8 мин. 20 сек. и В. Перетокин (К-25) - 8 мин. 24 сек.

Призёрами соревнований среди



девушек стали В. Смирнова (ТМ-14) - 4 мин. 29 сек., А. Роганова (П-46) - 4 мин. 38 сек. и Т. Климова (О-46) - 5 мин. 00 сек.

Александр Дудоров



Шахматисты сыграли по кругу

В субботу 2 марта стартовал первый тур первенства университета по шахматам, организатором и главным судьёй которого стал А.Э. Дуленко. Соревнования между командами факультетов проводятся по

круговой системе на 5 мужских и 2 женских досках. Результаты игр 1 тура: ФИХ - ИХТ = 4 : 3;

БПЭ - ФЕН = 1,5 : 4,5; ИПУР(ВХК РАН) - ИТУ = 2,5 : 4,5; НПМ - ТНВ и ВМ = 3 : 3; ХФТ : ИМСЭН-ИФХ = 0 : 5.



Ученый совет РХТУ информирует

В **марте 2019 года** в университете проводятся очередные выборы заведующих кафедрами:

- **Социологии (гуманитарный факультет);**
- **Химии и технологии биомедицинских препаратов (ХФТ);**
- **Технологии тонкого органического синтеза и химии красителей (НПМ).**

Претендентам необходимо **до 14 марта** подать заявление, заседание кафедры необходимо провести **до 27 марта 2019 года**.

Справки по телефону:
8(499) 978 86 44

Остановись, прохожий

Пламенный мотор Александра Выборнова 5500 часов в небе и 32 года на Миусах



*И лишь когда уйду из жизни,
Оставлю вас, кого любил,
Вы на прощальной моей тризне
Скажите: «Он пилотом был!»*

А. Выборнов

В Москве успешно реализуется программа увековечивания памяти героев Великой Отечественной войны. С 2011 установлено уже более 30 мемориальных досок Героям нашей Родины. 27 февраля 2019 года по адресу 3-я Тверская-Ямская, д.26 была открыта мемориальная доска Герою Советского Союза генерал-лейтенанту Выборнову Александру Ивановичу. Всего в тринадцати минутах ходьбы от Миусского комплекса



*С коллегами по РХТУ, 5 мая 2004 г.
фотографии из архива редакции*

РХТУ им. Д. И. Менделеева, где после выхода в отставку с 1983 года работал Александр Иванович, на доме, где он жил более 50 лет.

На торжественной церемонии открытия мемориала, организованной московским Клубом Героев СССР и России, от Совета ветеранов Менделеевки выступил А.П. Жуков, директор Центра истории РХТУ. Он рассказал о большой патриотической работе, которую А.И. Выборнов вел в нашем университете, его заботах о коллективе менделеевцев на посту начальника отдела кадров, личных встречах с генералом в кругу летчиков – ветеранов войны. Вспомнил о книгах, добрых воспоминаниях героя, вышедших в издательском центре РХТУ и в издательстве «Дельта НБ».

Александр Иванович родился в 17 сентября 1921 г. в городе Кашира. Окончил среднюю школу, затем учился в физкультурном техникуме в Смоленске и занимался в аэроклубе. В 1940 году окончил Чугуевскую военную авиационную школу пилотов, был оставлен в ней лётчиком-инструктором. В июне 1942 года откомандирован в действующую армию на Калининский фронт в 728-й истребительный авиационный полк. Провел в воздухе 5500 часов, совершив 350 боевых вылетов. Одержал 28 побед над противником. Среди сбитых А.И. Выборновым фашистских самолетов «редкая птица» - скоростной бомбардировщик-разведчик Ju-88D-7, сбитый им в бою 30 июля 1944 года. Участвовал в параде Победы 24 июня 1945 г. в парадной «коробке» 1-го Украинского фронта.

Александр Выборнов никогда не порывал связь с родной Каширой. В 1943 году каширские школьники собрали деньги на постройку самолета и передали его своему земляку с памятной надписью на фюзеляже. Копия этого самолета сейчас установлена на постамент и встречает всех, кто въезжает в Каширу.

Позже, уже работая в РХТУ, Александр Иванович стал Героем и для студентов-менделеевцев. Он был наставником и кумиром молодого поколения, проводил большую работу по военно-патриотическому воспита-



*Авторы мемориальной доски –
скульптор Серафим Черный
и архитектор Алина Чичикова*

нию школьников и студентов. Не пропускал торжественные церемонии принятия присяги на военных сборах студентов-менделеевцев в Бунькове.

К великому сожалению наше поколение сегодняшних студентов не застало Александра Ивановича в университете. Но мы знаем о его подвигах и работе в нашем вузе из рассказов преподавателей, походов в музей РХТУ, а теперь можем отдать дань памяти у мемориальной доски, всего в паре шагов от родного университета.

**В. Григорьева,
Студенческий совет РХТУ**



*2007 год, с победителями эстафеты
на приз газеты «Менделеевец»,
командой кибернетиков*