

Стр. 2-3

ОТ ТЯГОТ ВОЙНЫ — К ИЗОТОПАМ ЛЕГКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

Профессор С.Г. Котальников в юности
прошел всю войну, освобождал
Белоруссию, Калининградскую область,
Польшу, Пруссию, дошел до Берлина

Стр. 4-5

ГЛАВНЫЕ СЕКРЕТЫ РАСЕКРЕЧЕННОГО ФАКУЛЬТЕТА

Кафедра химии высоких энергий и радиозэкологии:
об истоках и сегодняшнем дне

МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

5 (2365) МАЙ 2024



ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА



С БЛАГОДАРНОСТЬЮ ЗА ПОДВИГ

МАЙ ОСОБЕННО ЯРКО НАМ ЗАПОМНИТСЯ ЗВУЧАЩИМИ ИЗ УСТ СТУДЕНТОВ ВОЕННЫМИ ПЕСНЯМИ В ХОЛЛЕ УНИВЕРСИТЕТА, БЕГУЩИМИ АТЛЕТАМИ В ЧЕСТЬ РАТНОГО ПОДВИГА НАРОДА И АЛЫМ ПЛАМЕНЕМ ОГНЯ ПАМЯТИ, ЧТО РАЗГОРЕЛСЯ РЯДОМ С МЕМОРИАЛОМ «МЕНДЕЛЕЕВЦАМ – ЗАЩИТНИКАМ РОДИНЫ». ДЕНЬ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ – ЭТО САМЫЙ ВАЖНЫЙ ПРАЗДНИК, ВЕДЬ НАША ВОЗМОЖНОСТЬ ЖИТЬ И БЫТЬ СВОБОДНЫМИ – ЗАВОЕВАНИЕ НАШИХ ГЕРОИЧЕСКИХ ПРЕДКОВ

Среди них есть и герои майского номера «Менделеевца» – те, кто пережил эти непростые события и нашел силы, чтобы восстановить страну и совершить прорывы в науке. А еще те, кто сегодня

несет знамя Победы в повседневной жизни – добивается побед малых и демонстрирует волю сильнее народа.

Низкий поклон и самые искренние слова благодарности нашим ветеранам

и всем труженикам, ковавшим Победу в тылу! Давайте оставаться достойными их подвига. С праздником!

Илья ВОРОТЫНЦЕВ

и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.т.н., профессор



НАША ИСТОРИЯ

ОТ ТЯГОТ ВОЙНЫ – К ИЗОТОПАМ ЛЕГКИХ ЭЛЕМЕНТОВ

В МАЙСКИХ НОМЕРАХ «МЕНДЕЛЕЕВЦА» МЫ ПО ТРАДИЦИИ РАССКАЗЫВАЕМ О ПРЕПОДАВАТЕЛЯХ, СОТРУДНИКАХ, ВЫПУСКНИКАХ МХТИ-РХТУ, ВОЕВАВШИХ НА ФРОНТАХ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ И ВОШЕДШИХ В «НАУЧНЫЙ ПОЛК» МЕНДЕЛЕЕВСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. ГЕРОЙ СЕГОДНЯШНЕЙ ПУБЛИКАЦИИ СЕРГЕЙ ГЕОРГИЕВИЧ КАТАЛЬНИКОВ ПРОШЕЛ ВСЮ ВОЙНУ РЯДОВЫМ, А ЗАТЕМ ЗАЩИЩАЛ РОДИНУ УЖЕ НЕ С АВТОМАТОМ В РУКАХ, А ЗА МАСС-СПЕКТРОМЕТРОМ И У УСТАНОВОК РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ. В ОКТЯБРЕ ЭТОГО ГОДА ЕМУ ИСПОЛНИЛОСЬ БЫ 100 ЛЕТ



Сергей Катальников родился в Орловской области 2 октября 1924 года в крестьянской семье. Он был старшим из четырех детей. Уже в раннем детстве обнаружил тягу к знаниям, он даже упрямил родителей отдать его в школу на год раньше сверстников. В 1934 году семья перебирается в Москву – отец, Георгий Артемович Катальников, работает токарем-карусельщиком на «Московском Заводе подъемных сооружений» (сейчас – Московский завод Автоматических линий). Когда в районе открывается новая школа № 481, Сергея переводят в нее, он становится одним из лучших учеников в классе и школе. В учебе столько всего интересного и неизведанного, а времени на всё не хватало. Приходилось добирать ночным чтением при лучине тайне от подростком посадил зрение. Тогда же Сергей стал участником исторического в масштабе столицы и всей страны события. Высококласный токарь Георгий Катальников участвовал в создании первого механизма эскалатора, и его сын стал первым, кто опробовал «чудесную лестницу» перед пуском первой оборудованной эскалатором станции Московского метрополитена.

В июне 1941 года состоялся второй выпуск школы № 481 и большая часть вчерашних десятиклассников, достигшая 18-летия, прямо со школьной скамьи отправилась на фронт.



Семнадцатилетний Сергей Катальников поступил в Московский Химико-технологический институт (МХТИ) им. Д.И. Менделеева и его по достижении восемнадцатилетия, направили на курсы пулеметчиков в г. Ижевске. В августе 1942 года он был призван в ряды Красной армии. Немало фронтовых дорог прошел рядовой взвода химзащиты 62-й стрелковой Борисовской Краснознаменной и ордена Трудового Красного Знамени Дивизии 2-го Белорусского фронта. Он участвовал в ликвидации Минского котла, освобождал Белоруссию, Польшу, Чехословакию, участвовал в штурме Кенигсберга (это Восточная Пруссия), дошел до Берлина и 25 сентября 1945 года был демобилизован. С войны Сергей Катальников вернулся с орденами Красной Звезды и Отечественной войны II степени и медалями «За боевые заслуги», «За взятие Кенигсберга» и «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.»

Институт с радостью принял студента-фронтовика в состав Органического факультета. Лишь одно захотел изменить в своей специальности бывший солдат: немецкий язык, прекрасно выученный в школе, стал ему ненавистен. Пришлось срочно экстерном осваивать английский язык, чтобы не отставать от сокурсников. В дальнейшем знание обоих языков помогало Сергею Катальникову в научной работе при изучении самых актуальных статей в иностранных научных журналах и при общении с зарубежными коллегами.

В 1949 году в МХТИ был образован новый физико-химический факультет, чьи выпускники сформировали костяк научных центров и производств советской атомной промышленности. 30 лучших студентов, отобранных из всего института, и в их числе Сергей Катальников, составили первый выпуск нового факультета. Он был распределен в одно из секретных министерств, но любовь к науке взяла верх, и он вернулся в родной институт в аспирантуру. Работал ассистентом, затем доцентом кафедры «Технология разделения и применения изотопов». В марте 1955 года защитил кандидатскую диссертацию. Восемь лет был заместителем декана факультета ИФХ.



На праздничной демонстрации

Основным направлением научной деятельности Сергея Георгиевича Катальникова была технология разделения изотопов методом химического обмена. При этом он всю жизнь успешно сочетал научную работу, преподавательскую деятельность, работу в общественных организациях и методических советах с активным отдыхом. Множество труднейших туристских маршрутов пройдено им на байдарках, плотках, лыжах по самым труднодоступным уголкам нашей Родины...

В сентябре 1980 года Сергею Георгиевичу Катальникову была присуждена ученая степень доктора технических наук и вскоре его избирают профессором кафедры технологии изотопов и особо чистых веществ. До самой смерти он продолжал учиться новому (окончил институт Марксизма-Ленинизма, курсы по методам кибернетики в химической технологии и т.д.) и учить

студентов. Его авторству принадлежат множество методических пособий и единственный в СССР учебник, написанный в соавторстве с коллегами, и выдержавший несколько переизданий: «Тяжелые изотопы водорода в ядерной технике». Сергей Георгиевич имел более 30 авторских свидетельств и патентов на изобретения. Он являлся одним из крупнейших мировых ученых в области разделения стабильных изотопов. Неоднократно участвовал в научных конференциях (насколько позволяла «закрытая» специальность) в Венгрии, Германии, Японии.

В 1960 году С.Г. Катальников преподавал в Пекинском политехническом институте Цинхуа, в 1997 году, незадолго до смерти читал в Пекине и Даляне курс лекций по повышению квалификации научных работников атомной промышленности. Он был неоспоримым



Профессор С. Г. Катальников

авторитетом в своей области для всего научного мира.

Вот строки из посвященной С.Г. Катальникову статьи, вошедшей в книгу, выпущенную к 50-летию инженерного физико-химического факультета:

«Он верил в людей, а в учеников своих – особенно. Верил всегда, с надеждой. Сам Сергей Георгиевич был человеком надежным. Потому что был требователен, иногда даже слишком, как казалось тогда. И на это имел право – для себя он поднимал планку еще выше. Надежным, потому что по-отечески опекал всех: кого учил и с кем вместе работал. Это тоже было его право – чужую радость, чужую боль он воспринимал как собственную.»

Ученики Сергея Георгиевича Катальникова работают по всему свету и по всей территории бывшего СССР; и все, от рядовых работников химической промышленности до управляющих международными нефтехимическими корпорациями (в Китае) и ведущих ученых, до сих пор с благодарностью вспоминают учителя и друга, не раз помогавшего им в сложных научных и жизненных ситуациях.

Публикация подготовлена по воспоминаниям дочери Сергея Георгиевича Катальникова – Марины Сергеевны (также выпускницы Менделеевского университета)



Июнь 1977 г., Далянь, Китай



ЮБИЛЕЙ

ГЛАВНЫЕ СЕКРЕТЫ РАССЕКРЕЧЕННОГО ФАКУЛЬТЕТА

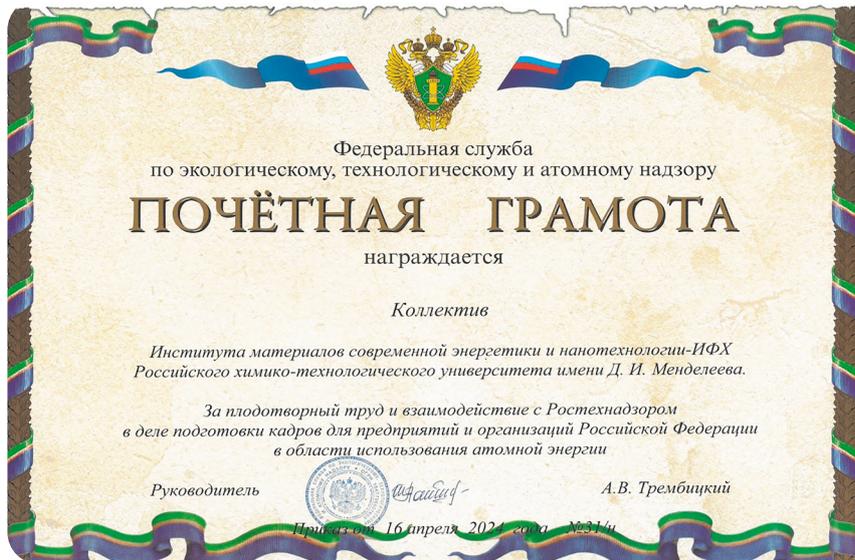
СЕГОДНЯ ВЫПУСКНИКИ ЭТОЙ КАФЕДРЫ СОЗДАЮТ И ВНЕДРЯЮТ МЕТОДЫ ХИМИИ ВЫСОКИХ ЭНЕРГИЙ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОИЗВОДСТВЕ УНИКАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ВЕДУТ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБЛАСТИ РАДИОЭКОЛОГИИ, ВНОСЯТ ВКЛАД В РАЗВИТИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЙ

А началось всё ровно 75 лет назад, в далеком 1949 году, когда по инициативе главного научного руководителя атомного проекта в СССР академика И.В. Курчатова в МХТИ им. Д.И. Менделеева был основан инженерный физико-химический факультет. А его ведущим подразделением там стала кафедра химической физики, которая в 1993 году получила свое современное название – кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии. Собеседник «Менделеевца» – *завкафедрой, директор института материалов современной энергетики и нанотехнологии, кандидат химических наук, доцент Эльдар Магомедбеков.*

– Поскольку этот год и для института, и для кафедры – юбилейный, давайте начнем с истоков.

– Если говорить об истоках нашего института и нашей кафедры, то надо обратиться к недавно рассекреченному постановлению Совета Министров СССР № 73 от 17 декабря 1948 года, подписанному И.В. Сталиным. Это постановление о подготовке высшими учебными заведениями специалистов для Первого Главного управления при Совмине СССР – того, что затем стало Средмашем, позже – Минатомом, а ныне это Росатом. Тогда, в первые послевоенные годы, было издано несколько таких постановлений правительства, послуживших толчком для поднятия высшего технического образования в стране на новый уровень.

В постановлении были упомянуты 17 ведущих вузов страны, в том числе



МХТИ. Предписывалось восстанавливать их в первую очередь. Были выделены значительные средства в оснащение их передовым оборудованием, приборами. Но главное – модернизация образовательных программ и процессов. Именно в соответствии с этим постановлением в МХТИ был создан инженерный физико-химический факультет с задачей подготовки инженерных кадров химиков-технологов для зарождающейся в то время атомной промышленности. Требовалось обеспечить ее специалистами в области естественных и искусственных радиоактивных веществ. То есть, охватить весь их спектр. Поясню: приоритетным среди искусственных радиоактивных веществ на тот момент считался плутоний, который получали из урана, а среди естественных – сам уран.



Завкафедрой химии высоких энергий и радиоэкологии Эльдар Магомедбеков

И уже на 1950 год был установлен план – выпустить 85 специалистов по специальности технология естественных радионуклидов, и 40 – по специальности разделение изотопов легких элементов. Чтобы обеспечить его выполнение, согласно специальному приказу профильного министерства курс доукомплектовывался за счет перевода на кафедру студентов-отличников с других факультетов и даже из других вузов.

Кафедры на факультете были номерными, как полагается в засекреченных организациях. Тогда кафедра химической физики была общей, а выпускающие кафедры числились под номерами 43 и 44. Перед кафедрой ставилась задача – преподавать базовые для специалистов в области атомной энергии дисциплины – ядерную физику, дозиметрию, радиохимию всем осталь-



ным кафедрам факультета. Возглавил кафедру тогда профессор Б.Б.Кудрявцев – заведующий кафедрой физики в Академии химической защиты. Уже в 1949/50 учебном году он читал лекции по ядерной физике. К преподаванию в качестве совместителей были привлечены видные специалисты: профессора В.В. Фомин (радиохимия), Н.И. Смирнов (электроника). И сегодня все студенты кафедр нашего института – «Технология изотопов и водородной энергетики», «Технология редких элементов и наноматериалов на их основе» совместно со студентами кафедры «Химия высоких энергий и радиоэкология» изучают общие для специальности «Химическая технология материалов современной энергетики» курсы на нашей кафедре. В дальнейшем специализация осуществляется на каждой кафедре отдельно. Кроме лекций студенты проходят лабораторный практикум по ядерной физике и дозиметрии, а также по радиохимии. Лаборатории оснащены современными радиометрическими приборами, что позволяет студентам осознанно работать с ионизирующим излучением, измерять и контролировать практически все виды излучений.

Рассекречивать факультет и его кафедры стали поэтапно только с 1957 года, тогда кафедры получили новые «гражданские» названия. Кафедра, которой я веду, сначала называлась кафедрой химической физики, тогда на ней получали физическую специальность. А потом она была переименована в кафедру радиационной и радиохимии, а нынешнее название получила в 1993 году. А Институт материалов современной энергетики и нанотехнологий ИМСЭН-ИФХ, которым я руковожу, создан в 2007 году на базе инженерного физико-химического факультета.

– Факультет и кафедра известны еще и своими знаменитыми выпускниками, в числе которых – академики и членкоры Академии наук, кавалеры государственных орденов, лауреаты Государственных премий...

– Да, мы гордимся своими выпускниками. Наверняка даже людям, далеким и от химии, и от атомной энергетики, хорошо известно имя академика Валерия Алексеевича Легасова, окончившего МХТИ в 1961 году. С 1983 года он был первым заместителем директора Института атомной энергии имени И. В. Курча-

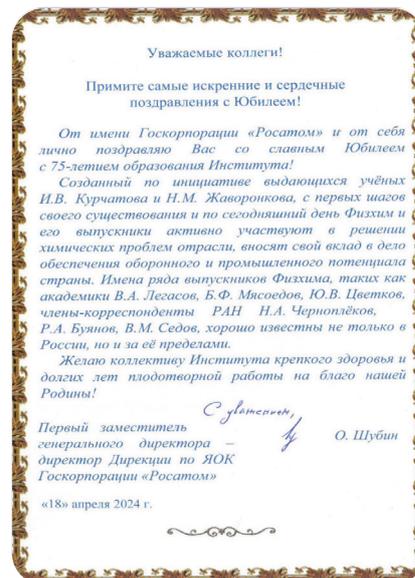
това, на его счету множество прорывных открытий. Но, конечно, наиболее он известен всему миру как ученый, ставший членом правительственной комиссии по расследованию причин и по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС и сумевший предотвратить наступление воистину катастрофических последствий аварии. Еще один наш выпускник – Геннадий Алексеевич Ягодин, чл.-корр. РАН, Министр высшего и среднего специального образования СССР (1985—1989 годы). Член-корреспондент РАН Евгений Васильевич Юртов заведовал кафедрой наноматериалов и нанотехнологий, которую – первую в России – сам и создал. Чл.-корр. РАН Александр Михайлович Чекмарев заведовал кафедрой технологий редких элементов и наноматериалов в течение 30 лет, был деканом нашего факультета.

Из ныне здравствующих назову нашего выпускника 1954 года, поступившего в МХТИ в том самом 1949 году, академика Бориса Федоровича Мясоедова. Сейчас он – председатель межведомственного совета при Президиуме РАН и коллегии Росатом по радиохимии. Его младший брат, тоже наш выпускник академик Николай Федорович Мясоедов многие годы возглавлял Институт Молекулярной Генетики. Нельзя не отметить выдающихся выпускников ИФХ – Владимира Пантелеймоновича Колотова – член-корреспондента РАН профессора, доктора химических наук, в настоящее время работающего научным руководителем ГЕОХИ РАН по направлению «Аналитическая химия», вице-директора ОИЯИ д.ф.-м.н. Сергея Николаевича Дмитриева.

Сегодня в РХТУ им. Д.И. Менделеева из числа наших выпускников работают чл.-корр. РАН Наталия Павловна Тарасова – директор Института химии и проблем устойчивого развития, декан факультета биотехнологий и промышленной экологии д.х.н., профессор Наталия Евгеньевна Кручинина, Виктор Иванович Панфилов – заведующий кафедрой биотехнологии, и многие другие.

– Давайте перейдем к сегодняшнему дню. Кого и как сейчас готовят институт и кафедра?

– Мы готовим специалистов для атомной энергетики в основном для средней полосы России. Наши выпускники работают на Курской, Калининской, Саратовской, Ростовской АЭС.



Отмечу, что нам удалось отстоять подготовку студентов по нашим специальностям в виде специалитета. Мы не готовим магистров: ведь магистратура подразумевает подготовку ученых. Но в нашей отрасли нет потребности в большом количестве ученых-теоретиков, гораздо востребованнее сейчас – специалисты, то есть, люди, понимающие и умеющие применять технологию. И мы продолжаем их готовить. Начиная с 2017 года, мы увеличивали прием студентов. И контрольные цифры приема на этот год – 125 человек.

Недавно наш институт получил Почетную грамоту Ростехнадзора за плодотворный труд и взаимодействие с Ростехнадзором в деле подготовки кадров для предприятий российской атомной энергетики. Это сотрудничество очень значимо для нас. Поскольку мы работаем с радионуклидами, нам необходимо периодически оформлять лицензию на проведение НИОКР с радионуклидами. Я 22 года заведую кафедрой и уже пять раз продлевал эту лицензию. И совсем недавно, в апреле, проходил тесты и сдавал экзамен в Ростехнадзоре, как руководитель атомного объекта, которым является наша кафедра.

Наши выпускники, независимо от полученной специальности, востребованы во многих областях. Они работают в подразделениях Росатома, в его химико-технологическом кластере. Сейчас в Обнинске строится крупнейший завод в Европе по производству радиофармпрепаратов. И туда активно приглашают на работу наших ребят.

Евгения Юлиановна
Орлова с дочерью

СЛУЖЕНИЕ ИДЕЕ ВЗРЫВА

«ПОРОХУ НЕ НЮХАЛ» – ТАК ГОВОРИЛИ О НЕВОЕВАВШИХ ЛЮДЯХ И ДАЖЕ О ТЕХ, КТО НЕ СТАЛКИВАЛСЯ С СЕРЬЕЗНЫМИ ЖИЗНЕННЫМИ ИСПЫТАНИЯМИ. НА КАФЕДРЕ ХИМИИ И ТЕХНОЛОГИИ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА ФАКУЛЬТЕТА ИХТ О НАСТОЯЩИХ ПОРОХАХ ЗНАЮТ ВСЁ И УМЕЮТ ИХ СОЗДАВАТЬ. И ПОТОМУ ЕЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ, СОТРУДНИКИ И ВЫПУСКНИКИ, ДАЖЕ НИКОГДА НЕ ДЕРЖАВШИЕ В РУКАХ БОЕВОГО ОРУЖИЯ, ВНЕСЛИ И ВНОСЯТ ОГРОМНЫЙ ВКЛАД В УКРЕПЛЕНИЕ ОБОРОНОСПОСОБНОСТИ СТРАНЫ

Этой миссии посвятила всю свою жизнь Евгения Орлова – первая в мире женщина-профессор в области технологии взрывчатых веществ. Более 50 лет Евгения Юлиановна преподавала в МХТИ на кафедре взрывчатых веществ (ныне кафедра химии и технологии органических соединений азота) инженерного химико-технологического факультета.

В 1937 году в составе первого выпуска она с отличием окончила специальный факультет МХТИ и была оставлена в аспирантуре на кафедре взрывчатых веществ. В 1941 Орлова защитила кандидатскую диссертацию «Исследование противоточного метода нитрации толуола».

В годы Великой Отечественной войны Евгения Юлиановна продолжала научную деятельность – на фронте были нужны эффективные

боеприпасы. В начале октября 1941 года МХТИ срочно эвакуировали в Коканд. Часть сотрудников осталась в Москве, в том числе и Е.Ю. Орлова, по инициативе которой в январе 1942 года в Москве был открыт филиал эвакуированного МХТИ. Евгения Орлова исполняла обязанности заведующей кафедрой взрывчатых веществ и начальника спецфакультета. Там в этот период подготовили по ускоренной программе 23 дипломированных инженера и 40 инженеров-химиков, прошедших пятимесячные курсы по специальности «взрывчатые вещества». Они были направлены на заводы оборонной промышленности.

На факультете велась также работа непосредственно для нужд фронта – создавались суррогатные взрывчатые материалы из имеющихся в наличии компонентов.

Евгения Орлова
в молодые годы



Евгения Юлиановна в составе группы ученых МХТИ занималась специальной разработкой мин отдельного снаряжения для сооружения минных полей на подступах к столице. Работая в ГДЛ-ОКБ как инженер-химик, она предложила новую антикорродирующую добавку для топлива советской ракеты – аналога ФАУ-2.

И вся последующая жизнь Евгении Орловой была связана с МХТИ. Начиная как преподаватель кафедры взрывчатых веществ (ныне – кафедра химии и технологии органических соединений азота), в 1959–63 годах была деканом инженерного химико-технологического факультета, затем в течение 15 лет заведовала родной кафедрой. Евгения Юлиановна создала на ней научную школу химиков-технологов в области взрывчатых веществ, в которой выросли крупные ученые и педагоги, работающие и сегодня в РХТУ и других организациях, подготовила более 20 докторов и кандидатов наук.

Она также преподавала в МВТУ и Всесоюзном заочном политехническом институте. Её курсы лекций легли в основу монографии-учебника «Химия и технология бризантных взрывчатых веществ», вышедшей в СССР и других странах.



Коллектив кафедры 34, 1940-е годы

Научные труды Евгении Юлиановны посвящены исследованию процессов нитрования и технологии получения ароматических нитросоединений. Занималась разработкой и совершенствованием технологии производства тринитротолуола, динитронафталина, термостойких взрывчатых веществ, гексогена, октогена. Евгения Юлиановна также увлеченно вела исследования в области истории химии и химической технологии порохов и взрывчатых веществ, издала

посвященную этой теме книгу «Творцы и носители идеи взрыва: Их судьбы и научный вклад в историю взрывчатых веществ».

Евгения Юлиановна вела большую научно-организационную и общественную работу в качестве заместителя председателя экспертной?? и члена ВАК по специальной химии при Совмине СССР, научного редактора и члена редколлегии «Химической энциклопедии», заместителя председателя комиссии Совмина СССР по стажировке ученых за рубежом. В течение 30 лет была председателем первичной организации ВХО им. Д.И. Менделеева. Профессор Орлова награждена двумя орденами «Знак Почёта» (1953, 1971), медалями «За доблестный труд» (1945), «В память 800-летия Москвы». В 1984 году стала Лауреатом Государственной премии СССР, ей были присвоены звания «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР», «Изобретатель СССР».

Профессор Евгения Орлова работала в МХТИ до самой смерти в 1999 году. Было ей тогда 85 лет. Вот как писали о ней её ученики:

«Е.Ю. Орлову отличали удивительное трудолюбие и организованность, скромность и самокритичность. Талантливый педагог, она пользовалась любовью и вниманием коллег по работе и студентов многих поколений».



Выездное заседание ученого совета МХТИ ведет Г.А. Ягодин. В первом ряду – Е.Ю. Орлова и академик В.В. Кафаров



СПОРТИВНАЯ ВЕСНА

ВЕСЕННИЙ УРОЖАЙ СПОРТИВНЫХ ПОБЕД

МНОЖЕСТВО СОСТЯЗАНИЙ ПО РАЗНЫМ ВИДАМ СПОРТА ПРИШЛОСЬ НА ВЕСЕННИЕ МЕСЯЦЫ. СПОРТСМЕНЫ-МЕНДЕЛЕЕВЦЫ ПОКАЗАЛИ В НИХ ОТЛИЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ!

Кендо

Состоялся 15-ый Тайкай Московской Федерации Кендо (15 ТМФК). В турнире успешно выступили спортсмены из РХТУ им. Д.И. Менделеева. В мужских индивидуальных соревнованиях (категория до 3 кю включительно) победил Всеволод Руденко, третье место – у Дмитрия Зубкова. Награды «Боевой дух» (FS) получили Антон Коротков и Тимофей Бакальчук. В женском индивидуальном зачете (категория до 3 кю включительно) лучший результат среди наших девушек – третье место Полины Виноградовой, награда «Боевой дух» вручена Станиславе Ефименко. В женских индивидуальных соревнованиях (категория 2 кю - 1 дан) награда «Боевой дух» вручена Виктории Агаршевой. А в индивидуальных соревнованиях в категории 2 дан+ третье место и Приз главного судьи завоевала преподаватель кафедры физвоспитания Мария Волкова.



Команда РХТУ
на турнире по кендо

Плавание

В бассейне МГТУ им. Баумана прошли студенческие соревнования по плаванию в программе XXXVI МССИ. Студенты РХТУ показали отличные результаты. В эстафете женских команд 4x50 вольным стилем наши девушки стали третьими. Успеха добились Евгения Волкова, Татьяна Степанова, Элеонора Юдина и Маргарита Макарова. А в женской эстафете 4x50 (комплексное плавание) спортсменки РХТУ – Евгения Волкова, Татьяна Степанова, Элеонора Юдина и Ольга Мамонова – стали победительницами. Татьяна Степанова заняла вторые места в заплывах на 200 м. вольным стилем и на 50 м. – баттерф-

ляем. А в заплыве на 100 м баттерфляем она финишировала первой, а второй результат здесь у Элеоноры Юдиной. Евгения Волкова заняла второе место в заплыве на 100 м на спине. Серебряный результат команде РХТУ принесла также смешанная эстафета. В ней участвовали Татьяна Степанова, Элеонора Юдина, Артем Королев и Арсений Хаев.

Бадминтон

На протяжении многих лет сборная РХТУ по бадминтону стабильно выступает в «высшем дивизионе» Московских Студенческих Игр наряду с сильнейшими сборными столичных вузов., и опережает в межвузовском зачете МСИ все вузы нашей зачетной 4-й группы. В сезоне 2023-2024 проводились XXXVI Московские Студенческие Игры. Несмотря на высокую конкуренцию и сложности в комплектовании команды, сборная Менделеевского университета уверенно сохранила первое место среди вузов нашей зачетной группы.



Наша бадминтонная
дружина

Марафонский бег и дуатлон

В Сириусе в г. Сочи по трассе автодрома прошли международные соревнования по дуатлону, велоспорту и марафонскому бегу. Сборница специализации функциональное многоборье Анна Ерохина пробежала свой первый полумарафон (21.1 км), а старший преподаватель кафедры физвоспитания Валерия Щербинина в дуатлоне заняла

второе место в своей возрастной категории и седьмое место в абсолютном зачете.

Бильярд

Сборная команда РХТУ им. Менделеева по бильярдному спорту в очередной раз пополнила свою копилку наград., успешно выступив в парном турнире по пулу в дисциплине «Пул-8» в рамках проекта «Истина Бильярда». В турнире приняли участие 17 пар представителей вузов и ССУЗов Москвы. РХТУ представляли три пары. Лучший результат из них показали Леонид Кунегин и Валерия Старшова – они заняли третье место, одержав 4 победы подряд.



Призеры парного
турнира по бильярду

Многоборье

Состоявшиеся соревнования по многоборью на Кубок ректора МГТУ им. Баумана включали в себя бег, плавание, стрельбу и скалолазание. В турнире успешно выступила сборная команда РХТУ по функциональному многоборью. А Шамиль Коньков занял третье место в личном зачете.

Волейбол

В первенстве факультетов РХТУ по волейболу приняли участие 12 команд. Игры проходили в четырех группах. По итогам финальных игр победителем турнира стал факультет ЦИТХИН, второе место – у НГПМ, третье – у ИХТ, на четвертом месте – ХФТ.