



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 (2330) Февраль 2018 г.



Премия
Правительства Москвы
Молодым ученым

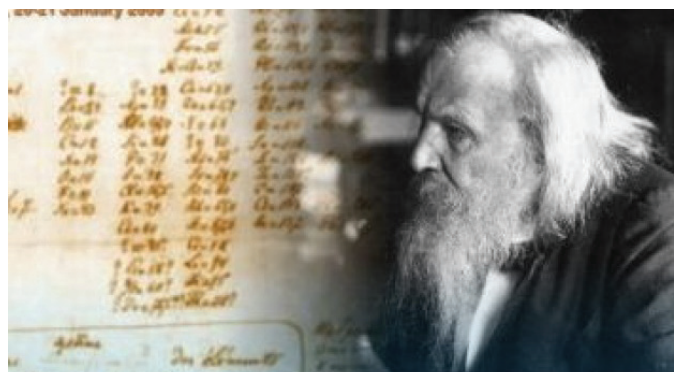


ПОЗДРАВЛЯЕМ
с присуждением премии
Правительства Москвы
молодым ученым за 2017 год
Александра Георгиевича Мажугу

в номинации «Химия и науки о материалах»
за разработку научных основ
создания функциональных
наногибридных материалов
биомедицинского назначения.

Коллектив РХТУ им. Д.И. Менделеева

8 февраля 1834 года родился великий русский ученый-энциклопедист Дмитрий Иванович Менделеев. Открытый им периодический закон химических элементов и составленная на его основании таблица до сих пор остаются одним из главных инструментов ученых самых разных направлений. В эту честь в 11 часов в большом актовом зале РХТУ будет проводиться Химический диктант. Проверить свои знания смогут также все желающие в режиме онлайн. Регистрация началась 5 февраля на сайте: dictant.muctr.ru. За 30 минут нужно будет ответить на 47 вопросов теста,



Наука - человеку

Александр Георгиевич Мажуга - на переднем крае научного поиска

Область научных интересов:

Синтез наногибридных функциональных материалов, биоорганическая химия, медицинская химия, нанохимия, развитие новых подходов к синтезу и исследованию биологически активных веществ.

Основные научные достижения:

Научная деятельность заведующего лабораторией «Биомедицинские наноматериалы» д.х.н. Мажуги А.Г. сосредоточена в области синтеза материалов медицинского назначения.

Мажугой А.Г. были найдены синтетические подходы к биологически активным соединениям на основе гетероциклических производных, полипептидов, координационных соединений переходных металлов. Большую роль при поиске биологически активных соединений играют наногибридные материалы.

В его лаборатории в МГУ была разработана методология комплексного исследования наноматериалов на основе серосодержащих лигандов и наночастиц металлов. Такие материалы нашли применение в хроматографии (для разделения энантиомеров лекарственных препаратов), катализе (создание каталитических систем для дожига выхлопных газов), сенсорике (получение серии сенсоров на ионы тяжелых металлов).

Последние исследования Мажуги А.Г. посвящены поиску новых противоопухолевых препаратов. Были найдены низкомолекулярные ингибиторы фермента теломеразы, среди описанных аналогов данные препараты обладают высокой эффективностью *in vitro* и *in vivo*. Мажуга А.Г. руководит группой синтеза биологически активных веществ и материалов в рамках центра МГУ-СкТех-МНТ. В рамках данных исследований будут созданы новые препараты для лечения рака печени и простаты.

Исследования Мажуги А.Г. носят международный характер, так, между

его лабораторией и Ноттингемским университетом (Великобритания), центром Наномедицины и доставки лекарств медицинского центра университета Небраски (США), фармацевтическим факультетом университета Северной Каролины (США) и др. налажено тесное сотрудничество.

Совместно с профессором Кабановым А.В. (США) им был найден новый эффект влияния низкочастотного магнитного поля на биомолекулы, закрепленные на поверхности наночастиц. Данное открытие, в будущем, несомненно позволит сконструировать устройство биомедицинского назначения.

На основании этих работ им опубликовано более 100 научных работ в высокорейтинговых научных журналах, включая *Angewandte Chemie*, *Coordination Chemical Reviews*, *Polyhedron*, *Tetrahedron* и т.д.

Мажуга А.Г. является автором 5-ти патентов, в том числе международных. Он принимает участие в организации профильных конференций и семинаров, выступает в качестве приглашенного докладчика на мероприятиях международного уровня.

Его сотрудники, аспиранты и студенты активно принимают участие и занимают призовые места в конкурсах научных исследований. Под его руководством защищено 5 диссертаций на соискание ученой степени кандидата химических наук, более 30-ти дипломных работ.

Мажуга А.Г. активно внедряет результаты научной деятельности в образовательный процесс. Был создан курс: «Химия наноматериалов биомедицинского назначения», «Биоорганическая химия» для студентов, обучающихся по специализации «Химия живых систем». Не малую роль Мажуга А.Г. уделяет коммерциализации инновационных разработок. Он являлся научным руководителем и организатором ряда компаний, работающих в



сфере инновационного предпринимательства.

Исследовательские проекты и контракты:

1. Химический дизайн бионаноматериалов для медицинских целей ФЦП 2010-2013
2. Центр РНК технологии СкТех 2013-2017
3. Синтез и доклинические испытания нового типа противоопухолевого препарата – ингибитора теломеразы. Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере 2012-2013
4. Новые способы терапии онкологических заболеваний моделями G4-квадруплексов; использование наночастиц металлов для адресной доставки и диагностики. Российский фонд монументальных исследований 2012-2014
5. Использование наночастиц для адресной доставки и стабилизации нуклеиновых кислот Министерство образования и науки Российской Федерации 2010-2012
6. Новые наногибридные материалы на основе наночастиц металлов Министерство образования и науки Российской Федерации 2010-2012
7. Новые подходы к созданию низкомолекулярных ингибиторов теломеразы Российский фонд монументальных исследований 2012-2014.

Научное признание:

1. Эксперт фонда Сколково (Биомед и ядерный кластеры)
2. Эксперт аналитического центра при Правительстве РФ
3. Научный консультант Центра национального интеллектуального резерва
4. Член Американского химического общества
5. Член международного бионеорганического общества
6. Эксперт центра аккредитации образования АККОРК



Гордость отечественного пороходелия



Имя доктора технических наук, профессора, заслуженного деятеля науки России, академика Российской академии ракетных и артиллерийских наук Анатолия Петровича Денисюка занимает достойное место среди имён педагогов и учёных, составляющих гордость не только Менделеевского университета, но и отечественного пороходелия.

Область научных интересов А.П. Денисюка связана с исследованием уникального химического явления – горения порохов и твёрдых ракетных топлив. Его кандидатская и докторская диссертации были посвящены одной из наиболее актуальных проблем химической физики энергетических материалов – изучению процессов горения и направленному регулированию скорости горения и зависимости её от давления и температуры.

После окончания МХТИ в 1960 году Анатолий Петрович был зачислен лекционным ассистентом на кафедру порохов ИХТ факультета. Такая должность предполагала, что её обладатель будет активно участвовать в учебном процессе и не менее активно повышать свой научный потенциал, выполняя диссертационную работу. Молодой выпускник с честью справился с этими задачами. Это были послевоенные годы, когда многие отечественные и зарубежные учёные начали интенсивно заниматься проблемой регулирования скорости горения порохов с помощью вводимых в их состав небольших количеств веществ, увеличивающих скорость химических реакций, протекающих при горении. Практическое значение этой проблемы связано с необходимостью разработки новых высокоэффективных твёрдых ракет-

ных топлив. Возможность применения катализаторов для регулирования скорости горения порохов была впервые открыта в МХТИ профессором К.К. Андреевым и ассистентом М.М. Пуркалом в 1943 году. В те годы на вооружении нашей армии находились только простейшие рецептуры ракетных порохов на основе нитроцеллюлозы, пластифицированной нитроэфирами. Эти составы, непрерывная технология которых была создана во время Отечественной войны основателем кафедры ХТВМС А.С. Бакаевым, не содержали катализаторов горения. Недостатком таких составов, снижающим эффективность их применения в реактивной артиллерии, являлась сильная зависимость скорости горения от давления. Не менее острой проблема повышения баллистических характеристик порохов была и в других странах. Огромное практическое значение катализаторов горения для твёрдых ракетных топлив привело к тому, что теорией катализа и поиском новых катализаторов стали заниматься ведущие учёные многих стран. Исследования А.П. Денисюка, начатые в молодости и успешно продолжающиеся совместно с многочисленными учениками по настоящее время, внесли большой вклад в теорию горения. Его научные работы, основанные на применении современных физических и физико-химических методов, позволили открыть фундаментальные закономерности, объясняющие механизм действия катализаторов, и впервые разработать принципиально новые комбинированные катализаторы, обеспечивающие направленное регулирование скорости горения порохов. На основании проведенных исследований открыто и изучено фундаментальное явление в горении порохов, заключающееся в том, что катализ становится эффективным только в тех случаях, когда вблизи поверхности горения образуется сажистый каркас, на котором накапливаются частицы катализаторов.

В последние годы А.П. Денисюк уделяет много внимания технологии порохов и твёрдых ракетных топлив. Под его руководством сотрудниками кафедры разработан ряд оригинальных «конверсионных» составов порохов для гражданского применения. Среди них можно отметить составы для тушения пожаров и интенсификации добычи нефти.

В научном активе А.П. Денисюка более 500 публикаций, в том числе более 60 авторских свидетельств и патентов.

Хорошие организаторские способ-

ности, неутомимость и спортивный задор, присущие А.П. Денисюку, объясняют то, что он всегда отдавал значительную часть своей энергии общественной работе. В течение ряда лет он был председателем местного комитета профсоюза Менделеевского института. Он руководил штабом содействия строительству корпуса факультета в Тушине и его освоению. Самоотверженный труд сотрудников факультета по строительству и освоению нового корпуса был совершён благодаря организационной деятельности и энтузиазму А.П. Денисюка.

Неоценимы заслуги А.П. Денисюка в подготовке инженеров-технологов и специалистов высшей научной квалификации. Он является автором учебника и нескольких учебных пособий. Анатолий Петрович подготовил 23 кандидата и одного доктора наук. Более 25 лет своей жизни отдал А.П. Денисюку делу воспитания студентов во время работы деканом ИХТ факультета.

Характерной особенностью Анатолия Петровича является его самоотверженность, ответственность за дела и авторитет факультета. Его хорошо знают, любят и помнят сотни выпускников факультета. В настоящее время многие ученики научной школы А.П. Денисюка занимают ведущие должности в различных отраслевых научных институтах страны.

11 февраля заведующему кафедрой ХТВМС Анатолию Петровичу Денисюку исполняется 80 лет. В день юбилея сотрудники университета и студенты желают Анатолию Петровичу крепкого здоровья, долгих лет плодотворной жизни, творческих успехов и удачи во всём.

Сотрудники ИХТ факультета

Ученый совет РХТУ информирует

В **феврале 2018 года** в университете проводятся очередные выборы:

- **Декана, 1.0 ст., факультет нефтегазохимии и полимерных материалов;**

- **Заведующего кафедрой органической химии, ФЕН.**

Претендентам следует не позднее **15 февраля 2018 года** подать заявление и список трудов на имя и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева.

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

Чти и помни



2 февраля в XXI веке на один день городу на Волге Волгограду возвращается легендарный, известный всему миру топоним – Сталинград. В прочие дни термин Сталинград ищи в Париже (площадь Сталинградской битвы, метро Сталинград и т.д.).

75 лет крупнейшей битве в истории человечества. На Мамаевом кургане строгая суета, президентский караул, чеканная команда «Смирно!». Президент России В.В. Путин возлагает венки к памятнику «Родина-мать зовёт». Отдельно цветы на могильную плиту командующего 62-й армии дважды Героя Советского Союза Маршала Чуйкова Василия Ивановича (1900-1982).

С именем генерала В.И. Чуйкова связан славный путь наших армий от Волги и Дона до Шпрее и Эльбы. Ушел из жизни маршал тихо – жил на даче у канала имени Москвы в районной станции «Трудовая» Савеловской дороги рядом с боевыми друзьями – участниками Парада Победы 26.06.1945 г. В завещании – только

Сталинград - имя Победы

просьба: похоронить рядом с бойцами 62-й (8-й гвардейской) армии, известными и безымянными на берегу Волги на Мамаевом кургане. Вроде бы простая солдатская просьба, но неожиданно вышла заминка. Где по статусу должен покоиться дважды Герой, Маршал СССР – понятно. Говорят (протоколов не видел) решалось на уровне Политбюро ЦК КПСС. Флюгер политической конъюнктуры показывал на прямые контакты с Н.С. Хрущевым (в Сталинграде – члена Военного совета фронта), упоминание о котором не приветствовалось в те времена.

Мытьем ли, катаньем, но хлопоты окончились сигнальным гудком паровоза на Павелецком. С тех пор, поднимаясь к пантеону с гигантской скульптурой Вучетича, справа видишь скромную могильную плиту – «Маршал Советского Союза...» Цветы всегда, и до шести вечера, и после.

Трудно на память восстановить, кто из менделеевцев служил под началом Василия Ивановича. Полковник В.Н. Дымов, незабвенный наш учитель и наставник, ныне легенда Менделеевки из 1960-х, в южной командировке в ИСЛ «Буревестник-2» рассказывал, как довелось ему в штабе Группы советских войск в Германии служить начальником секретариата и у Г.К. Жукова, и у В.И. Чуйкова. Служба не сахар, понял я из его коротких рассказов. Запомнилась одна история. Пропало у маршала перо «Паркер»,

поднялся переполох. Забот в секретариате хватало, Дымов решил задачу просто – в машину и в американский сектор на барахолку. Выбрали не скупясь – нашли похожую ручку. Дальше все как в анекдоте: «Не надо искать, трубка нашлась...» Волен всякий вспоминать (и) все. Дымов помнил это.

История Великой Отечественной помнит о подвиге разведчика Р. Зорге, дожившего наверх о том, что Япония выбрала южный маршрут войны, к теплым морям. Но нечасто вспоминают, что подтвердил (или предварил) этот вывод советский военный атташе в Китайской республике, главный советский военный советник при Чан-Кай-Ши. Выводы эти позволили отстоять Москву, выстоять на Волге... Обо всем этом – в книгах, написанных маршалом, а их немало.

Когда случается помянуть Василия Ивановича – поднимаем стопку и за Сталинград!

Александр Жуков



Это было в Сталинграде...

У поколения 1923 года рождения была трудная юность. На пороге большой жизни оно познало горечь утрат, боль за поруганную родную землю и яростную ненависть к врагам Отечества.

Шло второе лето Великой Отечественной войны, когда с новой силой развернулась ожесточенная борьба Красной Армии с фашистскими захватчиками.

Враг находился на подступах к Сталинграду, вот почему от исхода битвы зависело многое, если не все. И защитники волжской твердыни дали клятву: «За Волгой для нас земли нет». Вступив в бой в октябре 1942 г., воины 226-й стрелковой дивизии мужественно отражали



бешеный натиск фашистских полчищ, рвавшихся к Волге. Такую клятву дали и артиллеристы — замковый расчета 76 мм пушки Игорь Кудряшов и наводчик пулемета ДШК — Михаил Бучарский.

В то время им только исполнялось по 18 лет, а они оказались на самом острие войны, на самых танкоопасных местах в северной части Сталинграда, где каждая высота была превращена в опорный пункт.

В Сталинградских боях И. Кудряшова и М. Бучарского смерть обходила стороной, но каждому оставила отметину — ранение. В те дни только смерть была уважительной причиной оставления позиции, а смерть была безжалост-

на к сотням их товарищей, таких же юных, как они.

Мужеством и мастерством своим воины-артиллеристы завоевали гвардейское имя всей дивизии, преобразованной в 95-ю гвардейскую. Они выполняли любую работу: подносили снаряды, копали укрытия, несчетно отражали атаки врага, оставаясь в любом составе расчета. Каждый из них имел свой счет подбитых танков, уничтоженных огневых точек и фашистов.

Устоять и выжить в тех боях значило осилить врага, вложить в свой удар всю силу ненависти и презрения к фашизму, и они это с честью сделали.

По природе своей Игорь Владимирович и Михаил Андреевич необыкновенно великодушны, но в Сталинградских боях надо было быть злым, упрямым, мужественным, чтобы убивать врага без сожаления во имя доброты и человечности.

Иван Гусаров,
участник Сталинградской битвы,
секретарь Совета ветеранов

Чти и помни

Письма Романа Эпштейна с фронта

Роман Эпштейн – студент МХТИ довоенных лет, секретарь Комитета ВЛКСМ, один из первых Сталинских стипендиатов. Доброволец финской кампании 1939-40 гг., воевал в составе 10-го легко-лыжного батальона вместе с другими добровольцами-менделеевцами. 27 июня 1941 г. был мобилизован в ряды Красной Армии. После тяжелого ранения вернулся в Менделеевку, выпускник 1945 г. Работал в Гипрогазпроме. В Музее истории РХТУ хранятся фотокопии писем с фронта Романа Эпштейна в подборке материалов, собранных Татьяной Владимировной Клушиной, с которых и начинался Музей боевой и трудовой славы МХТИ.

«Здравствуй, мама! Пишу тебе на Новосибирск уже второе письмо. Первое написал, как только получил от Генека твой адрес. Видишь, какой я был аккуратный – пишу через 5 дней уже следующее письмо.

Не успел отправить письмо, как



получил приказ идти в бой, был в бою 3 дня, уцелел буквально чудом, ибо рядом разорвался снаряд.»

«Здравствуй, дорогая! Ты наверное опять очень волнуешься из-за моего долгого молчания, но времени писать совершенно нет. Ты наверное знаешь из газет о тех жестоких боях, которые идут за Сталинград, и должна понимать, что времени для писем не остается. С рассвета до темноты идут бои, а ночью надо заправлять



ФРОНТОВОЙ НОВОГОДНИЙ ПРИВЕТ МОИМ РОДНЫМ!

Мои родные! Мы, бойцы Красной Армии, решили: новый 1942 год будет последним годом для немецкой гвардии. Смерть немецким оккупантам!

Здравствуй, дорогая!
Напиши мне адрес, чтобы я мог написать тебе письмо от Генека и узнать от него, что ты в

машины горючим и боеприпасами, да и послать немного. Недавно моя рота уничтожила около полутора десятков немецких танков. Вот и сейчас ведем огонь по немецким машинам. Немцы пытаются во что бы то ни стало прорваться к городу, но всюду встречают жестокое сопротивление. Чувствую я себя хорошо, здоров.

Пиши чаще, а то и ты стала реже писать.

Крепко целую, Рома.»



С.И. Сильвестрович окончил МХТИ в 1938 году и был оставлен в аспирантуре, где успешно работал над диссертацией. В 1941 г. молодой ученый был призван в ряды Красной Армии. Воевал на Калининском, Донском, Сталинградском, Юго-Западном фронтах командиром саперной роты. Участвовал в обороне Москвы и Сталинграда. Награжден двумя медалями «За боевые заслуги». Был ранен. В 1953 г. вернулся в МХТИ им. Д.И. Менделеева, где на ХТС факультете до 1986 г. вел активную научную, преподавательскую, общественную работу.



Он ушел на войну добровольцем, совсем мальчишкой, прибавив в военкомате года для солидности. В день Победы ему было лишь 20. С фотографии 1942-го на нас смотрит командир отделения Юрий Киладзе. В составе 40-й гвардейской стрелковой дивизии он был брошен под Сталинград в район дона. В подчинении Ю.Киладзе было два станковых пулемета и миномет, с ними и противостояли серые от пыли и гари солдатики полчищам фашистских танков, рвущихся к Волге. Бои начинались рано утром и кончались глубокой ночью...

Ю.Д. Киладзе работал начальником ЭВМ на кафедре кибернетики, преподавал студентам.

Публикуем список сотрудников МХТИ (РХТУ), награжденных медалью «За оборону Сталинграда». По статуту медали периодом обороны считался: 12 июля – 19 ноября 1942 г. Здесь, безусловно заложена юридическая (бюрократическая) казуистика, поскольку сегодня, через 75 лет, периодом Сталинградской битвы считается 17.07.1942–02.02.1943 гг. (БСЭ, 1993.С.1286). Соответственно, круг претендентов на награду мог быть гораздо шире.

1. Бучарский М.А.
2. Грибов П.П.
3. Гук П.П.
4. Гладков А.В.
5. Голованов В.И.
6. Каменев В.И.
7. Киладзе Ю. Д.
8. Кудряшов И.В.
9. Кутепов Д.Ф.
10. Мухин Г.
11. Сытин В.В.
12. Антрапцев Ф.И.
13. Чернов М.П.
14. Софинский И.Д.
15. Басович Н.Г.
16. Федоров В.П.
17. Юркевич Н.С.
18. Сильвестрович С.И.
19. Гласко А.С.
20. Эпштейн Р.Ф



Мир увлечений

Святая к музыке любовь

В многогранной жизни Менделеевского университета есть уникальное явление – музыкальный клуб «Орфей», благодаря которому наш Дом на Миусах известен не только в научных, образовательных и промышленных кругах, но и широко популярен среди столичной музыкальной элиты. Лучшие творческие коллективы и известные исполнители считают за честь выступить в нашем зале имени А.П. Бородина на протяжении (только представьте!) вот уже сорока лет. И все эти годы существование «Орфея» неразрывно связано с одной фамилией – Луценко. Валентин Антонович Луценко, преподаватель кафедры вычислительной техники и беззаветно преданный своему увлечению подвижник, создал наш клуб любителей классической музыки в 70-х годах прошлого века и руководил им 20 лет, пока безвременно не остановилось его беспокойное сердце.

С 1998 года организацией концертов, приглашением исполнителей, всеми текущими и неотложными делами клуба занимается Инесса Леонидовна Луценко, демонстрируя поистине лебединую верность делу и памяти своего любимого Валика.

18 января вот уже в 460-й раз собрались в нашем зале любители музыки. Открывал сезон класс флейты профессора Владимира Леонидовича Кудри Российской академии музыки им. Гнесиных. Это еще одна славная традиция – ежегодное выступление в Менделеевке учеников знаменитого профессора, которые завоевывают звания лауреатов Всероссийских и международных конкурсов, украшают лучшие оркестры национальных театров и филармоний. За годы нашей дружбы сменилось несколько поко-

лений юных флейтистов, и зал Бородина принимает их всегда радушно и благодарно.

Мы желаем Инессе Леонидовне, клубу «Орфей» долгих лет процветания и любви зрителей. Напоминаем, что очередной концерт состоится 15 февраля в 17 часов.

Наталья Денисова

Любовь движет великими начинаниями. Любовь к людям помогала Валентину Антоновичу вершить главное дело его жизни – Просветительство.

«Большое видится на расстоянии». Его ежедневный кропотливый труд был сродни Подвижничеству, и лучшая награда за него – бесконечная благодарность, любовь и память многочисленных учеников, друзей и единомышленников.



Его талант был поистине многогранен: настоящий педагог, чьи студенты с интересом посещали лекции по вычислительной математике и с замиранием сердца принимали его «Приглашение к музыке».

Музыка – его бесконечная любовь, дитя этой любви – наш музыкальный клуб – носит имя легендарного Орфея. Те, кому открыты иные миры, считали Орфея одним из Посвящен-



ных. Его лира могла заставить заметить все живое и возратить то, что кануло в Лету.

Люди, подобные Валентину Антоновичу, озаряют своим присутствием Землю. Мир вокруг них расцветает, краски становятся ярче, звуки тоньше, слышнее.

Валентин Антонович сотворил чудо, превратив наш скромный МАЗ в настоящий концертный зал, и музыка навсегда поселилась под старинными сводами Менделеевки.

Только сильные умом и отважные сердцем способны нести такую жизненную ношу. Скромность и благородство – его вечные спутники – непрестанно привлекали сердца новых и новых восхищенных друзей.

Бог дал ему много мудрости, силы и терпения, чтобы творить светлые дела. Его большое сердце было открыто добру и свету. Его вдохновенный лик было полон любви. Он нес в наш мир Чудо.

Валентин Антонович прожил жизнь яркую, как звезда. Он ушел, но свет этой звезды еще долго будет согревать людей. Он дарил радость, учил добру. Весь его светлый образ противостоял темным сторонам нашего сложного мира. Таким он навсегда останется в наших сердцах.

Марина Зильберман



Физкульт - Ура

Праздник спорта

22 декабря 2017г., в Российском химико-технологическом университете им. Д.И. Менделеева, участниками спортивного Новогоднего праздника, стали более трехсот студентов, преподавателей и гостей вуза. Традиционный вечер и Первенство РХТУ по танцевальной аэробике собрали поклонников этого спортивно-оздоровительного направления в большом спортивном зале университета. В программе вечера блистали команды факультетов, принимавшие участие в соревнованиях, творческие коллективы отделения балльных танцев, специализации панкратион, команды по художественной гимнастике и фитнес-аэробике- участники показательных выступлений, ректорат и гости мероприятия с поздравительными речами, болельщики во главе с представителями деканатов. Подарки от Деда Мороза и Снегурочки были вручены всем участникам Новогоднего вечера. Победители и призеры соревнований получили медали и грамоты соответствующих степеней.

По результатам турнира победу одержала команда факультета НПМ,



второе место завоевала команда факультета ХФТ, третье место разделили команды факультетов ИФХ и ИХТ. Приз «За волю к победе» присужден команде факультета ТНВ и ВМ. Переходящие кубки будут вручены деканатам на церемонии награждения победителей и призеров Спартакиады РХТУ, которая состоится в июне 2018г.

Кафедра физического воспитания и преподавательский состав специализации «Оздоровительная аэро-

бика», выражают благодарность за активное участие, поддержку, помощь в организации и проведении мероприятия всем студенческим составам команд факультетов и их болельщикам, ректорату университета и деканатам, руководителям коллективов принявших участие в показательной программе, профкому студентов РХТУ, судейской коллегии и гостям вечера, преподавателям кафедры физического воспитания.

Кафедра физвоспитания

ВЫСТУПЛЕНИЯ СБОРНОЙ КОМАНДЫ РХТУ ПО ПЛАВАНИЮ В ОСЕННЕМ СЕМЕСТРЕ

В этом сезоне нашей команде предстоит биться во всех соревнованиях несколько в ослабленном составе, т.к. наша золотая рыбка Кристина Гринберг успешно закончила Университет и ушла во взрослую жизнь, удачи ей во всех начинаниях!

Ну что же, выбирать не приходится и мы надеемся, что поступившие пловцы (а это примерно 10 человек) не дадут нашей команде шансов вылететь из сильнейшей группы ВУЗов 1 класса.

Наши первокурсники доказали свою готовность к бою и взамен Кристины мы получили очень сильных спортсменов в лице 5-ти девушек: Магорина Любовь П-12, Телегина Дарья Э-14, Те-

плицкая Мария Тм-17, Фатунова Виктория И-14, Шутилкина Софья Ф-12, и 3-х юношей: Вагис Михаил Тм-13, Волков Даниил Н-14, Ерохин Леонид Э-14.

На этих стартах наша молодежь сражалась наравне с опытными бойцами и заслуженно к бронзовым медалям Алены Фоминой П-44 добавили бронзу на двух дистанциях Телегиной Дарьи и бронзу в двух женских эстафетах.

Следующими нашими стартами стали соревнования по программе 1 тура XXX Московских студенческих спортивных игр, проводившихся по короткой воде в бассейне «Янтарь» 6-8 декабря 2017 г. В нашу задачу входило набрать как можно больше очков, чтобы в апреле во втором туре можно было не бояться вылета из группы сильнейших ВУЗов во 2 класс. **МЫ СПРАВИЛИСЬ** и заняли 9 место в командном зачете, сделав еще один шагок вверх по лестнице успеха (в прошлом году мы на этих же стартах были 10-ми).

Надо отметить еще выступления этой осенью Олега Шишкова П-20, который выступая, на Чемпионате Москвы в октябре и Чемпионате Рос-

сии в ноябре переписал все рекорды РХТУ по плаванию в способе на спине. Именно с его помощью пал рекорд в мужской эстафете 4x50м комбинированная, державшийся с 2005 года. К Олегу в этой эстафете присоединились Михаил Вагис Тм-13, Максим Корольков Н-44 и Константин Борзилов Э-41. Вот такой сплав молодости и опыта получился.

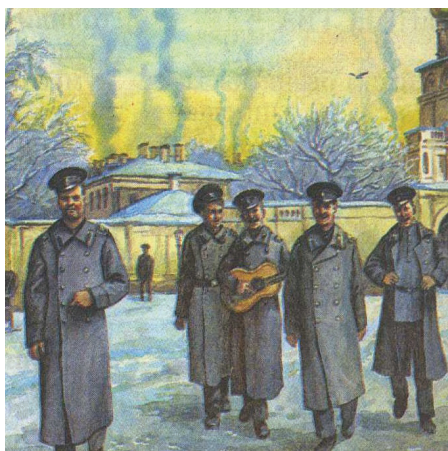
Исходя из всего вышеизложенного, можно смело записать все старты осеннего семестра в актив нашей команды. Так держать, пловцы!

*Старший преподаватель
Марина Рощина*



Татьянин день

120 лет живут студенты на Миусах



Шумно, весело, безудержно гуляли наши предшественники в позапрошлом веке 25 января, в День святой Татьяны, отмечая окончание сессии и начало каникул.

Теперь этот праздник, с 2005 года окончательно вошедший в перечень памятных дат РФ, называется

«Днем российского студенчества». И какой день студента может пройти незаметно для самой прогрессивной части молодежи? Как и в прошлые столетия, он является главным событием в молодежной среде, а выпускники вузов, техникумов, колледжей традиционно значают встречи однокашников.

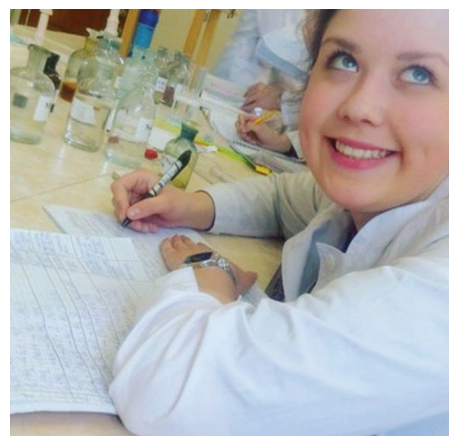
В этом году молодых людей с Днем студенчества поздравил Президент России Владимир Путин на Всероссийском образовательном форуме студенческих клубов «Вместе вперед!» в Казани.

«Не бойтесь ошибок, всегда ищите возможность преодолеть их и выйти на решения, которые вам нужны, и тогда вы, безусловно, будете счастливым успешным поколением.

Благодаря студенчеству, молодежи Россия всегда остается молодой, юной, дерзкой, устремленной в

будущее. Хочу вам пожелать, чтобы вы всегда были такими устремленными вперед, дерзкими, смелыми, чтобы вы воспользовались всеми преимуществами нашей огромной страны», - напутствовал студентов Владимир Путин.

УВР и МП



Поздравляем победителей конкурса на получение стипендии Президента РФ молодым ученым и аспирантам 2018-2020 года:



- **Некрасова Наталия** (на фото слева), доцент кафедры физической химии. Тема работы: «Разработка технологии нанесения гальванических покрытий с использованием погружных электрохимических модулей для устранения потерь металлов и загрязнения окружающей среды их соединениями. Создание замкнутых технологических циклов»

- **Аккузина Алина** (на фото справа), кафедра химии и технологии кристаллов. Тема: «Фундаментальные исследования фаз металлорганических координационных соединений в виде непрерывного ряда составов с переменным соотношением «лиганд-координационный атом» в качестве перспективных органических полупроводниковых материалов»



Главный редактор
Н. Денисова
Компьютерная верстка
А. Ильин

Газета зарегистрирована в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовой коммуникаций.
Свидетельство ПИ №77-899 от 30 апреля 2001 г.

Учредитель - РХТУ им.Д.И. Менделеева
Адрес редакции:
125047, Москва, Миусская пл., д.9
Тел. 8-499-978-88-57 / E-mail: mendel@muctr.ru

Подписано в печать
07.02.2018
Тираж 300 экз.
www.muctr.ru