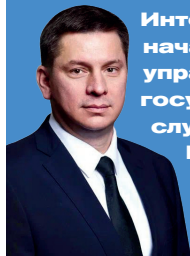


МЕНДЕЛЕЕВЕЦ

Член-корр. РАН, профессор
Наталья Тарасова о том,
как родилась кафедра
ЮНЕСКО, об образовании
Института химии и проблем
устойчивого развития (ИПУР)
и о международном
партнерстве в зеленой химии

стр.3



Интервью с
начальником
управления
государственной
службы и кадров
Росприроднадзора
Тимуром
Ахуняновым

стр.4

Лучшие из лучших
в РХТУ им. Д.И.Менделеева:
6 октября состоялась
III торжественная церемония
вручения премии
«Менделеевец года»

стр.6

В РХТУ НАГРАДИЛИ ЛАУРЕАТОВ ВТОРОГО КОНКУРСА СТИПЕНДИИ ИМЕНИ Н.П. ЛАВЕРОВА

В этом семестре лауреатами стипендии стали еще 10 молодых химиков: Ольга Азовцева, Яна Диденко, Вадим Ершов, Полина Каратаева, Екатерина Кузина, Алексей Лихошерст, Марина Николаева, Анастасия Похвалитова, Александра Рогачевская и Елизавета Саратовцева.

Стипендия учреждена компанией ПАО «ФосАгро», партнером РХТУ им. Д.И.Менделеева и назначается обучающимся по программам, связанным с экологией и природопользованием, технологиями новых материалов и веществ. Стипендия вручается каждый семестр. Первые 10 победителей стипендиальной программы были объявлены в феврале этого года. Для победы необходимы высокие показатели в учебе, научные публикации в высокорей-

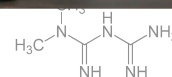
тинговых журналах, участие в проектах в области зелёной химии. Представители компании ПАО «ФосАгро» тепло поздравили победителей. Поддержка этой стипендии — наш вклад в создание фундамента современной химической промышленности — отметил заместитель генерального директора ПАО «ФосАгро» Александр Шарайко. — Молодые ребята, которые ее получают, — это будущее химии России.

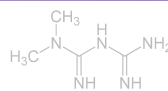
Николай Павлович Лавёров — геолог, геохимик, академик РАН, крупнейший специалист в области окружающей среды, почетный профессор Менделеевки, более 15 лет читал лекции студентам ИПУР, полный кавалер ордена «За заслуги перед Отечеством».

Продолжение материала — на второй странице выпуска.



фото Даниил Калачев (пресс-служба РХТУ)





ДЛЯ ЖИЗНИ И ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Церемония вручения стипендий имени академика Н.П. Лавёрова состоялась в РХТУ им. Д.И. Менделеева 22 сентября 2022 года.

РХТУ и «ФосАгро» связывает давнее и плодотворное сотрудничество. В «ФосАгро» большой спрос на выпускников нашего университета. У менделеевцев широко востребована открытая при поддержке компании компьютерная аудитория кафедры ЮНЕСКО «Зеленая химия для устойчивого развития» на базе Института химии и проблем устойчивого развития РХТУ. А в октябре «ФосАгро» выступит генеральным партнером организуемой РХТУ Международной экологической олимпиады для студентов из стран СНГ. Её цель — интеграция студентов в повестку устойчивого развития, зеленой химии, а также популяризация и повышение престижа фундаментальных наук среди молодежи.

Отрадно, что число соискателей стипендии имени Лавёрова раз от раза увеличивается.

Уверен, у этого проекта большое будущее, его актуальность будет только расти — отметил и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева Илья Воротынцев. — Технологии, которые мы создаём, востребованы отечественным бизнесом. Наш партнер «ФосАгро» — инициатор и активный участник ряда международных проектов, компания тесно работает с ООН и ЮНЕСКО в проекте «Зеленая химия для жизни». В РХТУ реализуется несколько проектов — по органической подготовке, по очистке воды, международный проект с компанией «ФосАгро», связанный с ЮНЕСКО. А также наши проекты по переработке первого и второго класса в Иркутской области.

Сам будучи выпускником МХТИ-РХТУ, говорит заместитель руководителя аппарата генерального дирек-



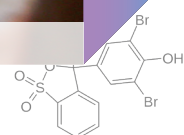
И.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева Илья Воротынцев и зам. генерального директора по финансам и международным проектам ПАО «ФосАгро»

тора ПАО «ФосАгро» Борис Левин, отлично представляю высокий уровень компетенций профессорско-преподавательского состава, систему подготовки студентов и аспирантов. У «ФосАгро» давнишние отношения с университетом, с момента образования компании — с 2001 года. Сейчас мы вместе

с РХТУ готовимся к проведению Международной экологической студенческой олимпиады. И конечно, сделаем всё для того, чтобы она прошла на самом высоком профессиональном уровне. Экологическая повестка для нас всегда была важной, она присутствует во всех наших проектах.



По окончании мероприятия состоялась профориентационная встреча сотрудников ГК «ФосАгро» со студентами РХТУ

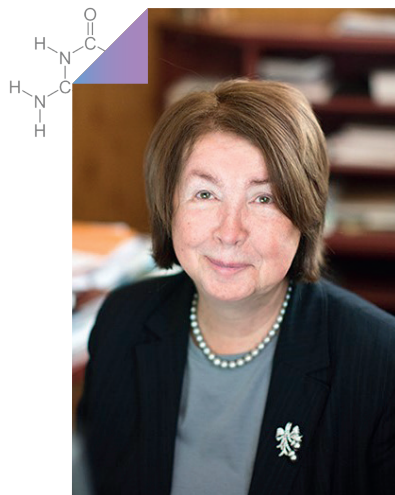




#ЗЕЛЕНАЯ ХИМИЯ

«МЫ ФОРМИРУЕМ МИРОВОЗЗРЕНИЕ»

Зеленая химия – стратегически важное направление, ориентированное на развитие технологий, не наносящих ущерба природной среде и здоровью человека. В России начало этому было положено именно в стенах МХТИ-РХТУ. «Менделеевец» побеседовал с членом-корреспондентом РАН, профессором Натальей Тарасовой, возглавляющей ИПУР РХТУ им. Д.И. Менделеева.

**НАТАЛИЯ ТАРАСОВА**

Директор ИПУР, зав. кафедры «ЮНЕСКО» «Зеленая химия для устойчивого развития», член-корр. РАН, д.х.н., проф.

- В 1984 году по инициативе ректора МХТИ Г.А. Ягодина в Менделеевке появилась кафедра промышленной экологии – первая в стране и одна из первых в мире.
- В 1992 году на крупнейшей экологической акции ООН – Саммите Земли в Рио-Де-Жанейро была принята концепция устойчивого развития.
- В апреле 1995 года в РХТУ был создан Институт химии и проблем устойчивого развития (ИПУР), куда вошли: кафедра ЮНЕСКО «Зеленая химия для устойчивого развития», кафедра химических технологий, кафедра квантовой химии, кафедра биоматериалов и кафедра Сколтеха «Органические и гибридные материалы для преобразования и запасания энергии».

— Наталья Павловна, как была создана кафедра ЮНЕСКО?

— Это был 2011 год, объявленный ЮНЕСКО международным годом химии. На тот момент я уже была членом международного союза по теоретической и прикладной химии. Создание кафедры ЮНЕСКО было непростым: потребовалось собрать рекомендации, получить ряд аккредитаций. Но оно того стоило — в результате был закреплен статус Менделеевки как пионера в этой области. Каждые четыре года мы сдаем отчет для подтверждения статуса в ЮНЕСКО. В этом направлении мы по сей день на передовых позициях. Наша миссия — формирование мировоззрения в первую очередь. Уникальность нашей кафедры в том, что здесь собран высококлассный преподавательский состав. Среди наших преподавателей сильные специалисты по всему спектру компетенций, затрагивающих вопросы зеленой химии и устойчивого развития: химики, биологи, географы, экономисты, геологи и др.

— Приемная кампания в этом году была непростая, как прошел набор у вас на кафедре?

— Наша кафедра закрыла все места — в бакалавриат набрано более 50 студентов и 20 человек в магистратуру. Также у нас четыре аспиранта первого года по специальности экология и 20 студентов-контрактников.

— Каких специалистов готовит кафедра?

— Мы ориентируемся на подготовку ученых, способных

заниматься и организационной работой. Многие наши выпускники работают в крупных компаниях, возглавляют в них отделы устойчивого развития, занимают топовые позиции в том числе и в международных проектах, создают свои стартапы, получают международные премии. Например, Елена Мироненко стала лауреатом премии «Эколог года».

— Какими крупными проектами Вы гордитесь?

— Значимым событием стала инициированная нами в 2017 году международная конференция по зеленой химии, прошедшая в РХТУ им. Д.И. Менделеева. Это традиционное мероприятие, организуемое IUPAC (Международный союз по теоретической и прикладной химии).

Наш университет является ключевым партнером «Международного года периодической таблицы — 2019», а я, будучи тогда президентом IUPAC (прим.ред.: шесть лет в руководстве), инициировала его проведение. Это было последнее крупное международное мероприятие перед пандемией.

Важнейший проект — сотрудничество с ПАО «ФосАгро». Компания учредила стипендию им. Н.П. Лавёрова для студентов РХТУ и подарила вузу компьютерный класс. Совместно мы разрабатывали учебные программы, участвовали в экспертизе проектов. Один из них — разработка системы оценки воздействия на окружающую среду в соответствии с кон-

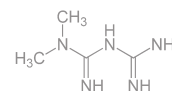
Генеральный директор ЮНЕСКО с 2009 по 2017 г.г. Ирина Бокова: «Нам нужна химия для продвижения Программы устойчивого развития 2030, для искоренения нищеты, для смягчения последствий изменения климата, для защиты прав и достоинства человека. Все это требует внедрения инноваций на каждом уровне и во всех взаимосвязанных процессах».

цепцией «Планетарные границы», реализованный в рамках проекта РФФИ.

— Студенты участвуют в текущих научных исследованиях кафедры?

— Студенты бакалавриата в обязательном порядке, начиная с 5-го семестра, однако многие приходят на кафедру и в лаборатории наших партнеров из РАН уже на 2-ом курсе. Для магистрантов — НИР обязательна с самого начала обучения. У нас организованы уникальные практики. Например, биологическая практика на базе Института экологии и эволюции РАН им. А.Н. Северцова в Черноголовке. Там можно изучать все, начиная от поведения муравьев — как они перемещаются по своим тропам, и заканчивая тем, как окружающая среда влияет на рост хвойных деревьев.

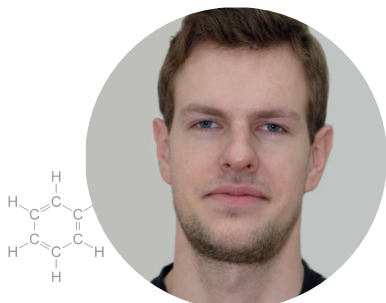
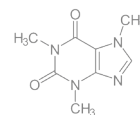
Есть практика на Валдае, одном из самых чистых олиготрофных озер. Уникальная площадка в Крыму, в Карадагском заповеднике.





#НАУКА В ФОКУСЕ

ХИМИЯ СЕРЫ: ВСЁ НЕ ТАК УЖ ЭЛЕМЕНТАРНО



ЕФРЕМ КРИВОБОРДОВ

к.х.н., доцент кафедры
ЮНЕСКО «Зеленая химия
для устойчивого развития»

С незапамятных времен элементарную серу используют как основной компонент в производстве пороха, спичек, вулканизации каучука, синтезе серной кислоты, а также многих других веществ, необходимых для фармацевтической, сельскохозяйственной, строительной и других отраслей. Хотя на сегодня химия

серы изучена уже довольно подробно, значительное число недавних открытий в этой области науки свидетельствуют о до сих пор сохраняющемся интересе к этому простому веществу со стороны ученых всего мира.

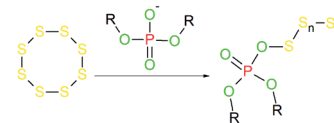
Для вовлечения элементарной серы в химические процессы её необходимо перевести в активную форму. Дело в том, что при нормальных условиях это вещество представляет собой восьмичленный цикл, который можно разомкнуть путем нагрева до 160 °С. Именно этот процесс лежит в основе многих технологий, в том числе при получении полимерной серы или вулканизации резины. По этой же причине синтез многих серосодержащих органических соединений, к примеру, гетероциклов, протекает при

схожих температурах.

На кафедре ЮНЕСКО «Зеленая химия для устойчивого развития» много лет ведутся исследования в области химии серы, и не так давно нами было продемонстрировано, что раскрытие цикла серы S₈ возможно уже при комнатной температуре с помощью ионных жидкостей, имеющих в своём составе диалкилфосфатный анион. По всей видимости, этот процесс протекает по реакции нуклеофильного присоединения аниона ионной жидкости к серному кольцу с образованием цепочки из атомов серы с отрицательным зарядом на её конце и сохранением положительного противоиона. Такие ионные соединения, содержащие олигосульфидные анионные фрагменты, могут находить применение в синтезе различных

полимеров, в том числе гелей, или серосодержащих гетероциклов, что уже было показано в ряде работ, осуществляемых на нашей кафедре.

Помимо этого, описываемая технология, вероятно, способна помочь в разрешении экологической проблемы серных отходов нефтегазовой промышленности за счет вовлечения больших объемов элементарной серы в производство необходимых человечеству материалов — функциональных полимеров и композитов, систем для запасания энергии, лекарственных препаратов.



Активация серы с помощью ионной жидкости

#КАДРОВЫЙ ВОПРОС

«Менделеевец» задал несколько вопросов о кадровой политике начальнику управления государственной службы и кадров Росприроднадзора Тимур Ахунянову



ТИМУР АХУНЯЕВ

Начальник управления
государственной службы и
кадров Росприроднадзора

— Тимур Амирович, какие специалисты наиболее востребованы в Росприроднадзоре?

— Росприроднадзор открыт для специалистов, получивших образование по направлениям в сфере экологии и природополь-

зования. Требования к соискателям достаточно высокие, в соответствии Законом о госслужбе поступление осуществляется в основном по результатам конкурса.

— Как поступить на госслужбу? Принимаете ли молодежь?

— Объявления о проведении конкурсов размещаются на официальном сайте Росприроднадзора rpn.gov.ru, а также на портале gosszluzhba.ru. Там же размещаются требования, предъявляемые к кандидатам. Кандидатов много, оцениваем объективно. Молодых специалистов тоже принимаем. Главное — стремление развивать свои навыки и иметь большое желание работать на государственной

службе в части установленных функций Росприроднадзора.

— Выпускники каких учебных заведений имеют приоритет в поступлении на службу?

— Образование важный аспект, но зачастую главным является умение мыслить системно, работоспособность и нацеленность на результат. Мы рассматриваем кандидатов из всех вузов страны.

— Работают ли у вас выпускники РХТУ им. Д. И. Менделеева? Если да, скажите несколько слов о качестве подготовки данных сотрудников.

— В системе Росприроднадзора есть выпускники университета. Полученное образование является отличным фундамен-

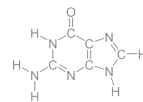
том для развития в системе нашей службы.

— Есть ли в Росприроднадзоре программы стажировок? Возможность проходить практику?

— Структурное подразделение, которое я возглавляю, организует практики студентов. Кстати, насколько знаю, с РХТУ им. Д. И. Менделеева мы по практике студентов еще не взаимодействуем. Приглашаем студентов к нам на практику.

— Ваши пожелания нашим учащимся.

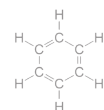
— Думать! Ваша серьезная профессиональная подготовка и, наверное, желание развиваться поможет добиться успехов в вашей будущей профессиональной карьере.





#ПРИОРИТЕТ 2030

СТАРТАПЫ НА КОНВЕЙЕРЕ: ЗДЕСЬ ПОДСКАЖУТ ИДЕЮ И УПАКУЮТ РАЗРАБОТКУ



В этом году стартовал федеральный проект «Платформа университетского технологического предпринимательства». У Менделеевки для участия в нем есть отличный задел — созданный еще в 2019 году Акселератор Mendeleev стал первым отраслевым акселератором.

**АЛЕКСАНДР МАСЛЕННИКОВ**

Директор центра поддержки и развития технологических компаний Акселератор Mendeleev

Инициаторы федерального проекта исходят из того, что именно университеты являются той самой питательной средой для появления высокотехнологичных разработок. В академической экосистеме есть все базовые составляющие для запуска конвейера прорывных решений — накопленный экспертный потенциал, молодые инициативные разработчики, лабораторно-исследовательская база. Не хватало только одного — системной работы с задачами от промышленности и мероприятий для междисциплинарных команд. Федеральный проект стал связующим звеном между студенческими идеями и готовыми проектами, внедряемыми в реальных условиях предприятий.

РХТУ им. Д.И. Менделеева через Акселератор Mendeleev реализует два трека федерального проекта — акселерационные программы и стартап-студии. Первое время, как и полагается людям от нау-

ки, мы проводили исследования и анализ среды — изучали накопленный потенциал университета по разработкам, смотрели, что есть на рынке и, конечно, прорабатывали запросы от промышленных компаний. А затем перешли к акселерационным программам. Эти программы представляют собой интенсив, позволяющий команде за короткий срок перевести проект на новый уровень, запустить пилотирование разработки на производстве, найти новых партнеров, создать бизнес из идеи. Мы провели несколько акселерационных программ — помогали проектам и командам доупаковывать их разработки, фокусироваться на поставленных целях.

За это время мы прочувствовали всю сложность вывода на рынок высокотехнологичных проектов — здесь нужен большой запас ресурсов, долгая проработка и индивидуализация решения под партнера. При этом одним из самых значимых стало осознание нехватки предпринимательских компетенций во внутренней среде университета. А также того факта, что пытаться делать предпринимателей из талантливых ученых и разработчиков — не вариант. Для достаточно гомогенного по профилю подготовки РХТУ эта ситуация стала вызовом. Нашим ответом на него стал запуск стартап-студии, куда студенты и ученые могут прийти со своими идеями, а мы поможем собрать команду

для продвижения разработки. Можно также прийти со своей командой единомышленников, для которой здесь предоставят на выбор идеи разработок, наверняка востребованных у промышленных компаний.

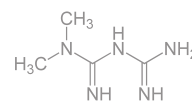
Акселератор уже сейчас работает над развитием сообщества технологических предпринимателей среди студентов-химиков. Химическая промышленность остро нуждается в разработках, и РХТУ, как отраслевой вуз, может обеспечить не только кадровый потенциал предприятий, но и запрос на инновационные технологические решения. Это не значит, что мы будем стремиться готовить больше предпринимателей, чем технологов или ученых. Мы хотим создать условия, когда, обучаясь в вузе, студент получит возможность выбора тематики научного исследования и реализации себя как профессионала. Одной из главных ценностей обучения в университете является развитие социального капитала — горизонтальные связи, знакомства, командная работа. Всё это позволяет чувствовать себя увереннее в профессиональной сфере и решать нетривиальные задачи на стыке областей, заниматься технологическим творчеством.

От лица команды акселератора хотел бы подчеркнуть, что мы всегда готовы оказать поддержку студенческим инициативам в области техпреда в самом широком понимании.

приоритет2030[^]
Лидерами становятся

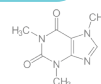
Мы хотим создать условия, когда, обучаясь в вузе, студент получит возможность выбора тематики научного исследования и реализации себя как профессионала. Одной из главных ценностей обучения в университете является развитие социального капитала — горизонтальные связи, знакомства, командная работа. Всё это позволяет чувствовать себя увереннее в профессиональной сфере и решать нетривиальные задачи на стыке областей, заниматься технологическим творчеством.

Хотите развивать и продвигать свои идеи? Пишите нам в группу ВКонтакте: <https://vk.com/mendelevvc> или на почту: mendelev.vc@muctr.ru





#КОНФЕРЕНЦИИ



ДЕЛЕГАЦИЯ РХТУ ПОСЕТИЛА КОНФЕРЕНЦИЮ ПО РАДИОХИМИИ

Делегация из РХТУ им. Д.И. Менделеева приняла участие в Российской юбилейной конференции с международным участием «Радиохимия-2022», прошедшей в Санкт-Петербурге с 26 по 30 сентября.

Это одна из ключевых информационных площадок, на которой ученые и специалисты в области радиохимии могут обмениваться опытом, обсудить актуальные проблемы и пути развития отрасли. В этом году конференция была приурочена к 100-летию юбилею Радиового института, где был построен первый в Европе циклотрон, открыто спонтанное деление ядер урана, разработана отечественная технология выделения плутония, проведены пионерские исследования в области ядерной физики.

Делегация, в состав которой

вошли ученые и специалисты из РХТУ, а также студенты ИМСЭН-ИФХ, представила более 10 докладов, посвященных исследованиям в области обращения с радиоактивными отходами, радиофармацевтической химии, а также поведения радионуклидов в окружающей среде. Одна из секций, «Методы выделения и разделения радионуклидов», прошла под председательством заведующего кафедрой технологии редких элементов и наноматериалов на их основе, д.х.н., профессора С.И. Степанова. На круглом

столе, посвященном проблемам подготовки кадров в области радиохимии, выступил и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева Илья Воротынцев, он представил доклад об особенностях радиохимического образования в нашем вузе. Наш университет

ежегодно выпускает порядка 100 специалистов в области химической технологии материалов современной энергетики. Много лет мы являемся опорным вузом ГК «Росатом» и готовим кадры в интересах этой отрасли.



КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕМБРАННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ СОСТОЯЛАСЬ В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ



РХТУ им. Д.И. Менделеева стал соорганизатором XV юбилейной научной конференции с международным участием «Мембраны -2022», прошедшей в Тульской области с 26 по 30 сентября 2022 года.

Конференция «Мембраны» является традиционным мероприятием, которое проводится раз в три года и представляет собой площадку для обсуждения наиболее актуальных проблем, предложений новых идей и решений мембранной науки. Эта на-

учная конференция является ключевым мероприятием для исследователей и представителей промышленности, связанных с созданием мембранных материалов и технологий.

Сопредседатель оргкомитета конференции, и.о. ректора

РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.т.н., профессор Илья Воротынцев отметил: «Разработки на основе мембранного метода обеспечивают решение целого спектра промышленных задач с помощью энергоэффективных процессов. Такой подход уже сейчас является неотъемлемой составляющей технологических маршрутов при переработке жидкостей и газов, рекуперации сточных вод промышленных предприятий, а также имеет широкий спектр применений от энергетики до медицины». По итогам конференции грамотами были отмечены представители

РХТУ им. Д.И. Менделеева: Артем Атласкин, к.т.н., с.н.с. «Лаборатории мирового уровня SMART полимерных материалов и технологий» за лучший устный доклад «Мембранно-абсорбционное газоразделение — эффективный способ улавливания кислых и щелочных газов» и Алексей Титов, магистр кафедры процессов и аппаратов химической технологии (группа МТ-21, факультет цифровых технологий и химического инжиниринга) за стендовый доклад «Исследование электродиализного разделения при пульсирующем токе».





#МОЛОДЕЖКА

ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ В РХТУ ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

6 октября в актовом зале им. А.П. Бородина Миусского комплекса РХТУ состоялась III торжественная церемония вручения премии «Менделеевец года».



Организаторы мероприятия — управление по воспитательной работе и молодежной политике. Слева направо: Дарья Бобылева, Мария Филатова, Ирина Онищенко, Иван Шелепин, Анастасия Слобода, Сергей Филатов и Лина Запасная



СЕРГЕЙ ФИЛАТОВ

Проректор по молодежной политике, д.х.н., профессор

«Поздравляю победителей! Этот конкурс является университетским этапом национальной премии «Студент года», где лучшие из лучших могут проявить себя. Конкурс был очень интересным и необычным. Было подано небывалое количество заявок — такого не ожидал никто! 91 человек решили показать свой опыт, достижения и свою деятельность в восьми номинациях. В этом году произошли изменения, которые позволили соревноваться не только студентам, начиная со второго курса, но и аспирантам и работникам университета в номинации «Надежда науки». Партнером конкурса стала фармацевтическая компания «Нанолек», которая наградила уникальными памятными призами некоторых участников премии.»



Илья Воротынцев, и.о. ректора РХТУ им. Д.И. Менделеева



Бакари Тамбура, Лия Шадская, Софья Ахрамович, Камилля Фарвазова, Никита Фисенко

ЛАУРЕАТЫ ПРЕМИИ «МЕНДЕЛЕЕВЕЦ ГОДА — 2022»:

Софья Ахрамович, факультет ЦИТХИ — Гран-при

Никита Фисенко, ВХК РАН — Интеллект года

Бакари Тамбура, факультет НПМ — Иностранный студент года

Илларион Худеев, асс., м.н.с. кафедры химического и фармацевтического инжиниринга — Надежда науки

Лия Шадская, факультет ХФТ — Общественник года

Егор Новиков, факультет ЦИТХИ — Староста года

Камилля Фарвазова, факультет ЦИТХИ — Творческая личность года

Татьяна Меламед, факультет ХФТ — Спортсмен года

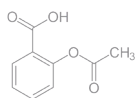
СОФЬЯ АХРАМОВИЧ

Победительница Гран-при, студентка факультета ЦИТХИ

«Этот год для меня богат на подарки — весной я выиграла титул «Мисс РХТУ — 22» и вот сегодня Гран-при «Менделеевец

года». Спасибо моим родителям за любовь и поддержку. А еще я хочу поблагодарить очень важного в моей жизни человека — это руководитель нашего танцевального коллектива «Монпасье» Валерия Левина.

Вместе с ней мы создали очень много проектов, она всегда помогает и вдохновляет меня. Мы будем продолжать наше совместное творчество, и я уверена, что добьемся новых успехов.»





ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!

В конце сентября состоялся финал ежегодной Спартакиады «Моспром — 2022». Наши талантливые спортсмены как обычно заняли призовые места в подавляющем большинстве дисциплин:

Волейбол, юноши — 4 место:

Артем Девярых, МП-22
Евгений Перепелкин, МО-21
Егор Елесин, МП-21
Александр Гринченко, аспирант ИФХ
Савва Покровский, Ц-25
Виталий Изюмов, МТ-11
Вячеслав Кланица, П-22
Тарас Триска, Э-17

Волейбол, девушки — 3 место:

Татьяна Колесникова, П-46
Карина Семенова, И-45
Надежда Куликова, МЭ-21
Галина Щербакова, АС-312
Мария Шапошникова, Э-36
Анна Губина, И-63
Диана Архипова, П-44

Баскетбол 3х3, юноши — 4 место:

Александр Кислюк, Ц-31
Даниил Бычковский, И-35
Роман Крашенинников, МЦ-11
Артемий Рыжков, ТМ-41
Артур Мусатов, Ц-43

Баскетбол, девушки — 1 место:

Мария Хабарова, Ф-65
Дарья Кыкманова, Ц-33
Мария Делич, О-25
Ирина Исакова, Ф-20
Алина Казаринова, ПР-11

Бильярд — 4 место:

Александр Штырняев, Ц-23

Киберспорт, FIFA — 1 место:

Дмитрий Сотников, МФ-10
Даниил Ильющенко, Ф-42

Плавание:

50м, 2 место — Маргарита Макарова ТМ-44
200м, 2 место — Маргарита Макарова ТМ-44
100м, 2 место — Элеонора Юдина КС-38

Легкая атлетика:

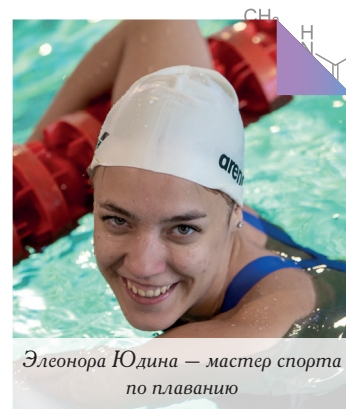
100м, 1 место — Илья Сазонов, Ц-35
3000м, 1 место — Дарья Шабунина, МПР-11
100м, 2 место — Мария Уткина, Ц-33
800м, 3 место — Василиса Маслова, Ц-32



Женская сборная по волейболу



Илья Сазонов — кмс по лёгкой атлетике, спринт



Элеонора Юдина — мастер спорта по плаванию



Дарья Шабунина (в центре) — кмс по лёгкой атлетике, средние дистанции



Дмитрий Сотников и Даниил Ильющенко — сборная по киберфутболу

фото — пресс-служба «Моспром»