



**Поздравление  
Министра  
Дмитрия Ливанова  
с Новым годом**

Дорогие друзья!  
Искренне рад поздравить всех вас с наступающим Новым 2015 годом!

Прошедший год запомнится бесспорными успехами и новыми достижениями. Это касается как образовательной, так и научной сферы: у нас было множество поводов, чтобы гордиться нашими учителями и учеными.

Российские школы и вузы меняются в лучшую сторону: мы строим и ремонтируем здания, обновляем и совершенствуем образовательные программы общего, среднего образования. При этом большое внимание мы по-прежнему уделяем условиям работы и заработной плате учителей и ученых.

Министерством разработано множество эффективных механизмов, которые помогают нам слышать все мнения: любые новации сегодня не могут проводиться без учета голосов учителей, родителей, общественности.

Выпускников наступающего года я хочу поблагодарить за те силы и упорство, благодаря которым вы успешно написали итоговое сочинение. Это важное нововведение, к которому мы тщательно готовились.

И, конечно же, огромная, кропотливая работа была проведена в рамках интеграции системы образования Крыма и Севастополя в российские стандарты. Это уникальный опыт, аналогов которому можно найти немного. И я горжусь тем, что принял участие в этом масштабном, действительно, историческом процессе.

Еще раз хочу поблагодарить всех за достигнутые высокие результаты, поздравить с наступающим Новым годом и пожелать вам и вашим семьям добра, процветания и всего самого светлого!

**Министр образования РФ Д. Ливанов**



# ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

[www.isuct.ru/publ/chimik](http://www.isuct.ru/publ/chimik)

e-mail: [chimik@isuct.ru](mailto:chimik@isuct.ru)

Газета выходит  
с 28 февраля 1932 года

№ 1 (2113)

ЧЕТВЕРГ, 15 ЯНВАРЯ 2015 г.

Бесплатно

## Год культуры завершили XXIII Шереметевские ассамблеи

Каждый год в декабре творческое объединение «Шереметев-Центр» ИГХТУ проводит традиционные Шереметевские ассамблеи. Не стал исключением и 2014 год. 27 декабря в информационном центре ИГХТУ в рамках ассамблеи состоялись Шереметевские чтения. «Культурное наследие земли ивановской – Шереметевы, Бурылины, Коноваловы» – так обозначил тему чтений этого года художественный руководитель ТО «Шереметев-Центр» Е.Н. Бобров. В чтениях приняли участие представители администрации г. Иванова, Ивановского государственного химико-технологического университета, Ивановского государственного политехнического университета, Ивановского государственного университета, Ивановского государственного историко-краеведческого музея им. Д.Г. Бурылина, Иваново-Вознесенской и Вичугской епархии, общественность города. С большим интересом участники чтений прослушали сообщения и доклады А.М. Семененко «Граф Сергей Дмитриевич Шереметев в истории России и ивановского края», Е.Ю. Борзова «Династия Коноваловых – реставрация памяти», Д.П. Орлова «Музей Д.Г. Бурылина в культурной жизни Иваново-Вознесенска начала XX века», Д.С. Докучаева «Дмитрий Бурылин. Записки путешественника», В.П. Столбова «Старообрядцы как пассионарный субэтнос в России: оценка вклада в культуру», А.М. Тихомирова «К истории храмов города Вичуги», игумена Филарета «Синодик Воскресенского (старого) храма г. Вичуги», Е.Н. Боброва «Иваны – родство помнящие». Докладчики ответили на многочисленные вопросы собравшихся. По окончании чтений состоялся круглый стол, на котором присутствующие обменялись мнениями по предложенной теме чтений.

А вечером того же дня в Белом зале Ивановского государственного историко-краеведческого музея имени Д.Г. Бурылина состоялся концерт камерного хора «Шереметев-Центра» под управлением заслуженного работника культуры РФ Е.Н. Боброва, посвященный



Творческое объединение «Шереметев-Центр» ИГХТУ  
Международный Центр Русского Хорового искусства  
Ивановский государственный историко-краеведческий музей им. Д.Г. Бурылина  
**27 декабря 15 часов**  
**БЕЛЫЙ ЗАЛ**  
**«Шереметевские Ассамблеи»**  
**завершают Год Культуры**  
**МУЗЫКАЛЬНОЕ ПРИНОШЕНИЕ**  
**Дмитрию Геннадьевичу Бурылину**  
(к 100-летию создания музея)  
**КАМЕРНЫЙ ХОР**  
Творческое объединение «Шереметев-Центр» ИГХТУ  
Художественный руководитель и дирижер  
**ЕВГЕНИЙ БОБРОВ**  
В ПРОГРАММЕ:  
Русская хоровая музыка XIX-XX веков:  
П. Чайковский, М. Виноград, В. Шебалин,  
В. Зинovieв, Н. Лебедев, В. Пащенко, С. Терханов  
Русские народные песни

100-летию образования музея. В исполнении хора прозвучали хоровые произведения русских композиторов XIX – XX вв., тепло встреченные собравшимися любителями хоровой музыки.

**М. Чернигина, специалист по учебно-методической работе «Шереметев-Центра»**

**P.S. от редакции. Наступивший 2015-й год Указом Президента РФ объявлен Годом литературы. Будем надеяться, что он станет не менее интересным и насыщенным событиями, чем Год культуры.**

**Послесловие к долгим новогодним праздникам**  
*Т. Шапова*  
Вот и встретили новый, пятнадцатый год:  
Под вещание праздничных телеканалов  
Ликовал, пировал, веселился народ,  
До утра не смолкал звон хрустальных бокалов.  
И шла кругом от счастья с утра голова:  
Долгожданных пора выходных наступила!  
С нетерпением их ожидала страна,  
И в подарок желаемое получила.  
Отдыхали мы ночи и дни напролет:  
Развлекались, шутили, смеялись, ревелись,  
Навещали друзей, выходили на лед...  
Отдохнули! Да так, что к концу утомились.  
Отдых отдохнул, только и честь знать пора:  
Поздравимся вновь с головой в работу,  
Чтобы вновь начинать понедельник с утра,  
С нетерпением ждать выходную субботу...

## Предновогодний подарок от «Гаранта»

24 декабря 2014 года состоялось вручение золотых и серебряных сертификатов компанией «Гарант» студентам первого курса факультета ИУФИС ИГХТУ. В течение осеннего семестра первокурсники изучали справочно-правовую систему «Гарант». Оценка знаний системы осуществлялась на основе контрольного решения задач и тестирования. В результате более 40 студентов первого курса факультета ИУФИС ИГХТУ получили серебряные сертификаты, а 6 первокурсников стали обладателями золотых сертификатов, подтверждающих их профессиональную подготовку.

Компания «Гарант» поблагодарила кафедру финансов и кредита за столь плодотворное сотрудничество и помощь в организации образовательного процесса. Совместная работа компании «Гарант» и кафедры финансов и кредита в рамках курса по освоению информационно-правового обеспечения «Гарант» – огромный вклад в становление будущих профессионалов и построение правового государства.

Соб. инф.



## НАУКА *О любви. Не удивляйтесь: к науке!*

13 декабря 2014 года в ИГХТУ были подведены итоги конкурса грантов для поддержки студенческих научно-исследовательских работ на 2014/2015 учебный год. Конкурсной комиссией было рассмотрено более 40 заявок по шести блокам научных направлений конкурса, но победителями были признаны всего 8 участников:

«Фундаментальные исследования в области неорганической, органической, физической химии»  
Воронина Алена, гр. 1/100  
Кочергин Борис, гр. 1/100  
Дамрина Ксения, гр. 2/100

«Неорганические материалы, технология их получения, электрохимия, экология»  
Кузьмин Илья, гр. 3/9  
«Органические материалы и технология их получения, текстильная химия»  
Шамсуддинова Эльвира, гр. 4/16  
Русанова Алена, гр. 2/122

«Экономика, управление, финансы, информатика»  
Карпухина Анастасия, гр. 4/43;  
Бабак Дарья, гр. 4/39.  
**20 человек награждены Дипломами лауреатов конкурса.**

*Знание возбуждает любовь: чем больше знакомишься с наукой, тем больше любишь ее.*

**Н.Г. Чернышевский**

В этом выпуске мы хотели бы рассказать о студентах, ставших обладателями грантов в направлении №1 «Фундаментальные исследования в области неорганической, органической, физической химии».

Алена, Ксения и Борис... Что их объединяет? Все они – магистранты факультета фундаментальной и прикладной химии, отличники. Портфолио этих ребят просто «ломится» от сертификатов, грамот и дипломов: международный молодежный форум «Ломоносов-2013»; XXIII Менделеевская конференция молодых ученых; Всероссийский конкурс проектов молодых ученых; Международная студенческая конференция в Кракове; студенческий форум ChemCamp2013 и еще много-много других. Они умны и целеустремленны и все после окончания магистратуры собираются и дальше поддерживать тесную связь с наукой, продолжив обучение в аспирантуре. Эти ребята уже почувствовали вкус успеха, а ведь всё началось с того, что все они при поступлении в ИГХТУ подали документы на специальность «Химия». Об этом мы и расскажем подробнее...

Кому-то выбор специальности дается с трудом, ведь не так просто определиться с тем, чем ты хочешь заниматься по жизни, а кто-то выбирает будущую профессию с легкостью, без доли сомнения. Именно так, не сомневаясь, выбрал свою специальность **Борис Кочергин**. Он поступал только в один вуз – в ИГХТУ и только на одну специальность – «Химия». И это не удивительно, ведь ему повезло родиться в семье химиков, и уже с ранних лет его интерес к этому предмету «набирал обороты». В 16 лет Борис впервые познакомился с химией как наукой. В дальнейшем все пошло только по нарастающей. Эта специальность привлекла Бориса тем, что в ней делался упор на химию в её всеобъемлющем многообразии и, в особенности, на научную работу.

**Ксения Дамрина**, поступающая в ИГХТУ, выбирала между двумя факультетами: фундаментальной и прикладной химии и органическим факультетом. При поступлении у нее было много сомнений, она долго не могла определиться. Но

сейчас, будучи магистрантом ФФПХ, она уверена, что сделала стопроцентно правильный выбор. Ксения погружена в химию с головой, увлечена ею, как и **Алена Воронина**, которая считает, что химия просто не может не приковывать к себе, так как «она и вокруг, и внутри нас». Перед Аленой Ворониной также стоял выбор направления обучения: «Технология материалов и изделий электроники и наноэлектроники» или «Химия». После долгих размышлений она выбрала химию: здесь ее привлекла возможность выбора научного направления, тематики для занятий научно-исследовательской работой. И она, безусловно, осталась довольна своим выбором.

Нам стало интересно, когда ребята увлеклись наукой, почему их НИР оказалась одной из лучших и т.п. Мы пообщались на эту тему, и вот что они нам ответили:

– *Когда вы впервые увлеклись наукой? Можете что-то или кто-то повлиял на то, что вы влюбились в науку?*

**Борис Кочергин:** Впервые научный мир химии открылся мне в Летней школе юных химиков, где я своими руками «продвигал прогресс». Пусть и на малую долю, но факт!

**Ксения Дамрина:** Я стала заниматься научной работой на втором курсе бакалавриата. На нашем факультете научные исследования

обязательны для всех студентов. Определиться с научным направлением мне помогла профессор Людмила Александровна Кочергина, ставшая моим научным руководителем и «проводником» в мир науки.

**Алена Воронина:** Я всерьез увлеклась наукой после знакомства с научными направлениями ИГХТУ и ИХР РАН, мы сами выбирали для себя то, что было нам ближе всего.

– *Первая ваша научная работа?*  
**Б.К.:** «Супрамолекулярное комплексообразование биомолекул и биополимеров». Тематика моей научной работы кардинально не меняется, а лишь слегка трансформируется, сохраняя направление. Я считаю, что разработка лекарственных соединений и путей их транспортировки важна и очень интересна.

**К.Д.:** «Определение стандартных энтальпий образования ряда аминокислот и дипептидов и продуктов их диссоциации в водных растворах» – моя первая научная работа. Именно расчетом термодинамических характеристик процессов я и занимаюсь сейчас.

**А.В.:** Первая моя научная работа – это мытье посуды с хромовой смесью (шучу, конечно). Если говорить о первых научных результатах, то все было не так просто, сначала не всё получалось, но мне помогала мой замечательный руководитель



**Б. Кочергин**



**А. Воронина**



**К. Дамрина**

Артур Сергеевич Вашурин и студенты из нашей лаборатории. Мы исследовали процесс координации азотсодержащих органических лигандов водорастворимыми комплексами цинка и кобальта с замещенным порфирином. В итоге родилась моя первая публикация – научная статья на эту тему в журнале «Макрогетероциклы».

– *Что нужно сделать для того, чтобы получить данный грант?*

**Б.К.:** Безусловно, за каждым выигранным грантом лежат многие месяцы упорного труда, многократные выступления на конференциях и публикации качественных статей.

**К.Д.:** Чтобы получить грант, нужно усердно работать, быть увлеченным своей научной деятельностью, иметь научные публикации и опыт выступления на научных конференциях.

**А.В.:** Нужно увлеченно работать! А вообще, на этот вопрос, наверное, лучше ответят члены конкурсной комиссии, так как именно они решают, какую работу поддержать, а какую пока нет. Думаю, что участие в конкурсе грантов, несмотря на победу или временную неудачу – это большой опыт, который потом пригодится. Лично я участвовала в конкурсе грантов в третий раз, и только сейчас мне удалось победить. С точки зрения конкурсанты думаю, что для победы нужно работать на стыке наук, для получения конечного результата, который может быть воплощен в жизнь.

– *Как вы думаете, почему именно ваша НИР заинтересовала конкурсную комиссию?*

**Б.К.:** Тематика моих исследований занимает одно из ведущих мест среди актуальных исследований по всему миру, что говорит о значимости действенной научной группы, в состав которой я вхожу.

**К.Д.:** За четыре года, которые я занимаюсь научной работой, у меня вышло 6 статей в научных журналах на русском и английском языках, я приняла участие в докладах в восьми конференциях различного уровня, отлично учусь, а, самое главное, остаючись на достигнутом не собираюсь.

**А.В.:** Думаю, моя работа заинтересовала комиссию потому, что молекулярный дизайн при создании новых материалов – это всегда интересно и актуально как с фундаментальной, так и прикладной точки зрения. Считаю, что конкурсная комиссия увидела потенциал в моих исследованиях.

**Борис Кочергин, Ксения Дамрина и Алена Воронина –** трое из восьми обладателей грантов для поддержки студенческих НИР. Эти ребята увлечены химией, и это увлечение с каждым годом приносит им все новые и новые награды. Они – победители, а любая победа – большая работа, проведенная над самим собой. Они заняты любимым делом, и это видно по их словам и делам. Так держать, ребята!

**Т. Шапова, спецкор. «Химика»**

## Человек, обреченный на успех



5 января 2015 года исполнилось 80 лет со дня рождения видного ученого, талантливого руководителя и педагога, заслуженного деятеля науки и техники РФ, почетного работника высшего профессионального образования РФ, лауреата Государственной премии СССР, действительного члена РАИИ, доктора технических наук, заведующего кафедрой технологии электрохимических производств (1974–2002), профессора Ивановского государственного химико-технологического университета Евгения Михайловича Румянцева, к огромному сожалению, в 2002 году ушедшего из жизни.

К сожалению, история не знает сослагательного наклонения, но кажется очень несправедливым, что мы говорим теперь об этом человеке в прошедшем времени. Ведь Евгений Михайлович Румянцев – это целый пласт в истории Ивановского Химтеха!

Евгений Михайлович Румянцев был человеком чрезвычайно активным, деятельным, творческим. Полагаясь на свои знания, эрудицию, научную интуицию, он воплощал в жизнь дерзновенные планы, сам ставил перед собой и разрешал самые, казалось бы, невыполнимые задачи. Е.М. Румянцев развил новое научное направление в области технологии электрохимических производств – электрохимическую размерную обработку металлов; своими исследованиями он внес заметный вклад в развитие теории процессов анодного растворения металлов при высоких плотностях тока; около 30 лет Е.М. Румянцев руководил кафедрой технологии электрохимических производств и на протяжении 15 лет был первым проректором вуза.

Талантливый ученый, преподаватель, организатор, методист – Евгений Михайлович многое сделал для модернизации вуза в годы реформ в должности первого проректора ИГХТУ. Он стоял у истоков введения многоуровневой системы подготовки специалистов, создания ИУФИС, межкафедральной лаборатории информационных технологий и персональных ЭВМ, Ивановского отделения Высшего химического колледжа, химического лицея, гуманитарного отделения, ряда новых кафедр и специальностей. Одна из новых специальностей – «Технология художественной обработки материалов», казалось бы, не столь характерная для химико-технологического вуза, получила право на существование благодаря умению Евгения Михайловича объективно оценивать ситуацию и видеть перспективу. Для реализации новых идей потребовалось строительство и оснащение новых аудиторий, разработка учебных программ, создание методического обеспечения, но все эти усилия оправдали себя.

Во многом благодаря его стараниям и настойчивости наш вуз прошел путь от института до университета.

В последние годы своей жизни Евгений Михайлович строил планы в отношении возрождения отечественной промышленности, активно убеждал руководителей предприятий в необходимости взаимодействия с вузовской наукой. И вновь добился-таки своего. Организованный и возглавленный им

учебно-научно-производственный центр «Электрохимические технологии» начал интенсивно набирать опыт взаимодействия с промышленностью в новых экономических условиях, успешно привлекая средства предприятий для решения их научно-практических задач и проблем.

Е.М. Румянцеву принадлежит более 400 публикаций, в том числе 6 монографий, более 50 авторских свидетельств и патентов на изобретения!

Все это шло «в общую копилку», повышало имидж Ивановского Химтеха, который Евгений Михайлович совершенно справедливо воспринимал как свой родной вуз. Но все могло сложиться иначе. В Ивановский химико-технологический институт он попал случайно и после его окончания по распределению был направлен в г. Ржев на производственное объединение «Электромеханика», где многое успел сделать для организации лаборатории электрических методов обработки, для проектирования и изготовления уникальных электрохимических станков, где, возможно, работал бы и далее.

Но не зря же древняя мудрость гласит, что «случайности это непознанный законмерность!» Вот что писал в своей автобиографической книге «Чтобы знали и помнили» Евгений Михайлович: «В 1957 году министр обороны маршал Г.К. Жуков своим приказом разрешил досрочную демобилизацию (за несколько месяцев до окончания срока службы) рядового и сержантского состава, при условии получения вызова из высшего учебного заведения на вступительные экзамены. Об этом узнал мой отец, Румянцев М.Ф., и с кем-то посоветовавшись, выбрал химинститут, кафедру ТЭП. Мне было безразлично, где учиться, лишь бы раньше демобилизоваться. Так я и прибыл в Иваново прямо из Каховки 30 июля 1957 года. Окончив институт в 1962 году, я и не предполагал, что мне придется посвятить себя совершенно новой отрасли науки, техники, о которой в институте, в общем-то, никто и ничего не знал. Но так распорядилась судьба. Я прекрасно помню, как в 1972 году, когда я приезжал на встречу «десятилетников» (а такие встречи выпускников бываюто постоянно), профессор, заведующий кафедрой Леонид Леонидович Кузьмин попросил меня выступить перед преподавателями, и я выступил с обзорной лекцией о совершенно новых электрохимических методах обработки металлов. В один из летних дней 1973 года, направляясь в командировку в Ступино, на Павелецком вокзале я встретился с А.М. Агаповым, доцентом кафедры ТЭП Ивановского химинститута. Он ехал к студентам на практику на Курский завод «Аккумулятор». Долог говорили о жизни, о работе, и в конце разговора он вдруг сказал: «А не хотел бы ты работать заведующим кафедрой? Леонид Леонидович ушел на пенсию, и временно обязаности заведующего исполняю я». И вскоре я получаю телеграмму из Иванова: Г.А. Крестов, ректор института, приглашает на встречу».



Так соединились судьбы Е.М. Румянцева и Ивановского Химтеха. В конце 70-х годов на кафедре технологии электрохимических производств ИХТИ сложилось единое научное направление – электрохимические методы обработки и осаждения металлов. Большому коллективу «тэповцев» было под силу решать самые разнообразные задачи. В структуре ИХНР АН СССР была создана лаборатория по исследованию процессов ЭХО в неводных и водно-органических растворах электролитов, научным руководителем которой стал профессор Е.М. Румянцев. В 1992 году при институте был открыт диссертационный совет со специализацией «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии». На базе вуза неоднократно проходили конференции всесоюзного уровня с тематикой научных направлений в области электрохимии.

Говорить об организаторской, научной, педагогической деятельности Е.М. Румянцева, о его роли в развитии вуза можно бесконечно долго. Главное же то, что и ныне работающие, и те, кто находится на заслуженном отдыхе, а также выпускники, разлетевшиеся по разным уголкам нашей страны и мира, все бесконечно благодарны Евгению Михайловичу Румянцеву – Человеку с большой буквы!

Коллектив Ивановского государственного химико-технологического университета

23 января в 13-30 в конференц-зале пройдет научная гостиная, посвященная памяти Евгения Михайловича Румянцева.

## «Это ученый, определивший наши научные направления»,

– так говорит об академике Сыркине президент ИГХТУ О.И. Койфман

12 декабря в Москве, в Московском государственном университете тонких химических технологий им. М.В. Ломоносова состоялось юбилейное чтение, посвященное 120-летию со дня рождения академика Я.К. Сыркина.

Имя этого выдающегося ученого в почете в разных вузах и научных организациях – МИТХТ им. М.В. Ломоносова, ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН, Физико-химического института им. Л.Я. Карпова и в первую очередь в нашем университете, т.к. Яков Кивович Сыркин является первым выпускником Химфака Иваново-Вознесенского политехнического института.

Яков Кивович Сыркин – один из крупнейших советских ученых в области физической химии, действительный член АН СССР, доктор химических наук, профессор, специалист в области химической термодинамики и кинетики, теории химической связи, лауреат Государственной премии СССР.

На торжественных мероприятиях в МИТХТ им. М.В. Ломоносова присутствовали ректор ИГХТУ проф. В.А. Шарнин и президент ИГХТУ, член-корреспондент РАН О.И. Койфман. Оскар Иосифович выступил перед участниками юбилейного мероприятия с лекцией «Я.К. Сыркин в Ивановском химико-технологическом институте» и подарил организаторам юбилейных чтений выпущенный в ИГХТУ библиографический указатель о Я.К. Сыркине.

Своими суждениями о роли профессора Я.К. Сыркина в развитии науки в ИХТИ Оскар Иосифович поделился с читателями «Химика»:

– В первую очередь, академик Яков Кивович Сыркин в истории нашего вуза – это человек, который получил диплом №1 об окончании Химического факультета Иваново-Вознесенского политехнического института. Он работал в ИВПИ-ИХТИ до 1932 года, пройдя последовательно путь от ассистента до профессора, заведующего кафедрой физической химии ИХТИ. Этого человека очень любили студенты – после лекций, которые он читал очень живо и увлекательно, они на руках выносили любимого профессора из аудитории в знак искренней признательности!

Этот человек, по большому счету, начал развивать науку в Ивановском Химтехе. Начиная с П.П. Будниковым с изучения гипса, а затем начал самостоятельные исследования, причем своими первыми публикациями он в итоге определил будущие научные направления в нашем вузе. Это человек разносторонних интересов: с И.Н. Годневым, своим любимым учеником, он начал исследование о влиянии излучения и катализаторов на протекание химических реакций, написал курс «Термодинамика» для студентов. Их совместные публикации продолжались уже после отъезда Я.К. Сыркина из Иванова. С П.В. Морягановым, заведующим кафедрой химической технологии волокнистых веществ, он публиковал статьи, связанные с процессами крашения. И это тоже дало начало тому научному направлению, которое затем, с приходом Б.Н. Мельникова, стало активно развиваться на кафедре ХТВМ. Еще в 1922 году, спустя всего 3 года после окончания института, он опубликовал работу «О теории сольватов»,

в которой были высказаны многие теоретические положения, которые актуальны и сегодня: о строении гидратов, сольватов, о процессах сольватации и ионизации.

Очень много публикаций молодого ученого Я.К. Сыркина было посвящено кинетике химических реакций, катализаторам, электрокатализу, коллоидам, строению веществ, термодинамике, спектральным методам... Те ученые, с именами которых мы связываем нынешние научные школы, конечно, не всегда были напрямую связаны с Яковом Кивовичем, но при внимательном рассмотрении можно проследить очень многие «косвенные» связи по очень многим кафедрам нашего вуза.

Наряду с этим Я.К. Сыркин, которого всегда считали теоретиком, потому что он в нашей стране по праву считается отцом-основателем квантовой химии, в «Журнале химической промышленности» в 1925 году опубликовал огромную статью, посвященную разделению азота и кислорода, т.е. очень важного

технического процесса, приведя при этом все технологические расчеты, т.е. здесь он, теоретик, выступил как чистый практик.

Можно считать, что таким образом молодой ученый «искал себя», искал то научное направление, которое станет для него делом жизни. Но для нашего вуза такой поиск новаций и определил тот спектр научных направлений, которые впоследствии стали развиваться, и в них Я.К. Сыркин заложил прочный научный фундамент.

В конце концов своим основным научным направлением Яков Кивович сделал все-таки квантовую химию, стал академиком АН СССР, возглавил кафедру в МИТХТ, создал лабораторию строения молекул в Физико-химическом институте им. Л.Я. Карпова, заведовал отделом строения простых и комплексных неорганических соединений Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова АН СССР. Но все же, я думаю, что он был первым человеком, который определил будущие научные направления нашего института и нынешнее «научное лицо» нашего университета.

С открытой лекцией «Я.К. Сыркин в Ивановском химико-технологическом институте» О.И. Койфман выступит перед учеными ИГХТУ в первой декаде февраля.

Один интересный документ, связанный с Яковом Кивовичем Сыркиным, хочется привести сегодня. В архиве «Химика» за 1968 год обнаружена интересная заметка под многозначным сегодня названием: «Я – старый ивановец!» – говорит академик Я.К. Сыркин.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!



Орган парткома, ректората, комсомольской и профсоюзной организаций Ивановского химико-технологического института

Год издания 12-й № 38 (516) | Вторник, 15 октября 1968 г. | Цена 1 коп.

### «Я – старый ивановец!» – говорит академик Я. К. Сыркин

Это краткое интервью у академика Якова Кивовича Сыркина было взято в Москве во время съемок сюжета для юбилейного фильма. Один из старейших преподавателей нашего института, а ныне действительный член Академии наук СССР, Я. К. Сыркин шлет коллективу преподавателей и студентов свои пожелания:

В Иваново-Вознесенском институте на химфаке я работал с 1918 года до 1932, когда переехал в Москву. За это время Иваново-Вознесенский институт вырос в большое учреждение, где ведется большая педагогическая и вместе с тем большая научно-исследовательская работа. Сейчас Ивановский химико-технологический институт стал одним из лучших вузов нашей страны с большим контингентом студентов, с большим контингентом профессоров, и я могу только пожелать нашему институту, я могу сказать – нашему, поскольку я все-таки старый ивановец, пожелать нашему институту благополучия и больших успехов как в педагогической, так и в научно-исследовательской работе.



На снимке: рабочий момент съемки юбилейного фильма. Рядом с Я.К. Сыркиным – зав. киофотолабораторией ИХТИ Н. И. Кокурина.

Фото Д. КУЗЬМИНА.