



# ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

www.isuct.ru/publ/chimik

e-mail: chimik@isuct.ru

Газета выходит с 26 февраля 1932 года

№ 23 (2181)

ЧЕТВЕРГ, 23 НОЯБРЯ 2017 г.

Бесплатно

## ЮБИЛЕИ

### Старость его дома не застанет!

9 ноября 2017 года исполнилось 80 лет профессору, доктору технических наук Валерьяну Николаевичу Блиничеву.

На самом деле в этот день можно и нужно было отпраздновать сразу три юбилея, и все они связаны с именем Валерьяна Николаевича – юбилейный 80-й день рождения, 60 лет со дня образования механического факультета ИГХТУ, одним из первых выпускников которого он является, и 40 лет (вдумайтесь – половина жизни!) бесменного руководства кафедрой «Машины и аппараты химических производств».

Простой паренек из поселка Кушва Свердловской области Урала, работавший в депо слесарем, а затем помощником машиниста электровоза, оказался в центре России и стал ученым с мировым именем, учителем, воспитавшим не одно поколение учеников, создателем собственной научной школы, признанным авторитетом в мире науки.

20 ноября ученый совет ИГХТУ отметил заслуги В.Н. Блиничева присуждением ему высшего звания нашего университета – заслуженный профессор ИГХТУ. Этой награды он удостоен за развитие в университете нового научного направления и выдающийся вклад в подготовку специалистов. Вот неполный перечень его заслуг: «Валерьян Николаевич – ведущий ученый России в области теории и практики комбинированных теплообменных и химических процессов с участием дисперсных материалов. По тематике исследований им опубликовано более 400 печатных работ в зарубежных

и отечественных изданиях, получено более 110 авторских свидетельств и патентов. В.Н. Блиничев активно сотрудничает с ведущими предприятиями химической промышленности России по подготовке и переподготовке специалистов.

В настоящее время В.Н. Блиничев является членом редколлегии четырех научно-технических журналов: «Известия высших учебных заведений», Серия «Химия и химическая технология», Серия «Технология текстильной промышленности»; «Современные наукоемкие технологии. Региональное приложение», «Chem. Ing. Process» (Польша), членом диссертационного совета. Он регулярно оппонирует и рецензирует диссертационные работы. Среди учеников Валерьяна Николаевича 9 докторов технических наук, в том числе трое – из зарубежных стран, а также более 50 кандидатов технических наук.

Профессор В.Н. Блиничев – известный в мире ученый. Возглавляемая им кафедра имеет договоры о сотрудничестве с тремя аналогичными кафедрами в Краковской Политехнике (Польша, 1991 г.), Пражской Политехнике (Чехия, 2010 г.), Берлинском техническом университете (Германия, 2011 г.), а также с Научно-исследовательским институтом по экологии и ресурсам при Федеральном университете в г. Хошимине (Вьетнам, 2010 г.).

В.Н. Блиничев – единственный в ИГХТУ ученый, который является дважды лауреа-



том премии Правительства РФ (1996 г. и 2000 г.) в области науки и техники и имеет звание «Почетный химик СССР» (1980 г.).

За свой многолетний труд Валерьян Николаевич был отмечен: медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени (2014 г.), почетным званием «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (2005 г.), нагрудным знаком «Почетный работник высшего образования России» (1997), званием «Почетный профессор Краковской Политехники» (2000 г.), Почетной грамотой Губернатора Ивановской области (2012 г.), знаком «За заслуги перед ИГХТУ» (2010 г.), Почетной грамотой Администрации города Иванова (2002 г.). Он – действительный член Академии инженерных наук РФ (1998 г.), член Научного совета РАН по теоретическим основам химической технологии, более 10 лет являлся экспертом Высшей аттестационной комиссии РФ, в настоящее время – эксперт РФФИ...».

Приглашаем принять участие в проекте!



http://www.isuct.ru/department/ighu/event/2017/11/19/proekt-motivaciya

За этими сухими строчками можно увидеть масштаб научной и педагогической деятельности юбиляра, но сложно понять масштаб личности В.Н. Блиничева. Но нет, наверное, ни одного человека в нашем вузе или среди тех, кто хотя бы единожды сталкивался с Валерьяном Николаевичем, кто бы не знал, что он, прежде всего, человек с огромным добрым и отзывчивым сердцем, надежный друг, незыблемая опора семьи, душа любой компании, оптимист и жизнелюб.

Лучше всего говорят об этом строки из поздравлений от его учеников и коллег:

... Хотим выразить безграничное уважение и восхищение! Вы являетесь примером для нас, мы отдаем дань искреннего уважения Вашей мудрости и жизненному опыту. Мы восхищаемся Вашей энергией, трудолюбием, интересом к жизни и оптимизмом.

Ваши ученики, работники ООО «Акрон-Ремонт»

... Вы не только большой ученый, но и большой учитель и человек! Каждый, кто хоть раз общался с Вами, отмечает цельность Вашей личности, характера, что неоднократно помогало Вам преодолевать трудности наперекор обстоятельствам.

Генеральный директор ОАО «Щекиноазот» А.К. Сурба

... Удивительная молодость характера органично сочетаются в Вас с мудрым профессионализмом и глубокими академическими знаниями; умение не только следовать времени, но и быть на шаг впереди него, позволяет с полным правом отнести Вас к интеллектуальной элите России.

Генеральный директор АО «Апатит» М.К. Рыбников

Такие слова и такое уважение – не есть ли лучшая оценка человеческим и профессиональным качествам юбиляра!

Наш юбиляр не «бронзовеет» и не «почивает на лаврах»: он скромно относит свои заслуги в счет возглавляемой любимой кафедры (любовь взаимна) и родного университета, всегда щедро делится своими знаниями и продолжает активно работать – читать лекции, руководить квалификационными работами студентов и аспирантов, писать статьи, патенты, заявки на гранты, заниматься организацией конференций и т.д., и т.п.

Он всегда молод, энергичен, увлечен, полон идей и новых замыслов. Так держать!!! Кафедра МАХП



### «Прорубили окно в Европу» через... Краков

16-17 ноября ИГХТУ с официальным визитом посетила делегация Краковского Политехнического Университета им. Тадеуша Костюшки (Польша) в составе ректора Иана Казюра, декана факультета химической инженерии и технологии Дариуша Богдала, координатора программы «Erasmus+» Дариу Майка-Ситко, профессора Веслава Шатко.

Научно-педагогическое сотрудничество между Ивановским Химтехом и Краковской Политехниккой имеет многолетнюю историю и доказало свою эффективность. Договор о сотрудничестве между вузами, подписанный в 1991 году, принес много конкретных результатов, среди которых – совместные научные труды, подготовка кадров высшей квалификации, включая докторов наук, совместные научные конференции, активный студенческий обмен.

Основная цель нынешнего визита – знакомство недавно избранного руководства вуза с Ивановским государственным химико-технологическим университетом, обсуждение возможностей дальнейшего сотрудничества между ИГХТУ и КП, в том числе в рамках программы «Erasmus+».

Во время двухдневного пребывания в Иванове, гости из Польши побывали на многих кафедрах нашего университета, в центре коллективного пользования, познакомились с нашими ведущими учеными, совершили

экскурсию по городу. Продуктивно прошла встреча с руководством вуза и деканами факультетов: были детально обсуждены возможности студенческого обмена в рамках программы «Erasmus+», расширения научных контактов и реализации совместных проектов.

Наглядным подтверждением устойчивых международных связей ИГХТУ и Краковской Политехники может служить и то, что в октябре нынешнего года проф. В.Н. Блиничев по приглашению руководства КП выступил с циклом лекций перед студентами и преподавателями Краковского политехнического университета, а буквально на днях 8 студентов и аспирантов факультета химической техники и кибернетики ИГХТУ отправляются в Краков на ознакомительную практику, где посетят ведущие промышленные предприятия и, конечно, кафедры и лаборатории нашего вуза-партнера – Краковской Политехники.

Т. Устинова



На фото: встреча делегации КП с руководством ИГХТУ

Чемпионат по кейсам проводится в нашем вузе уже в третий раз. В этом году для участия было заявлено рекордное число команд – 13! (в 2015 году команд было 8, а в прошлом – 6). Особенностью чемпионата этого года, помимо рекордного количества участников, является большое число «смешанных» команд, состоящих из представителей разных факультетов.

Экспертная комиссия, куда вошли представители предприятия и преподаватели ИГХТУ, оценивала команды по следующим критериям: технология, экономика, оригинальность и новизна решения, презентация и выступление, ответы на вопросы.

- Победителями в этом году стали следующие команды:
  - третье место разделили команды «Эталон» (Л. Спиридонов, О. Сайфуллин, Е. Мусикова – все из гр. 4/2) и «Genius» (А. Яскеляйнен, В. Войнова, Д. Попов – из гр. 1/120, А. Волкова – гр. 2/120);
  - второе место присуждено команде «Самородки v3» (А. Мельников – асп., А. Сироткин – 2/134, М. Лебедев – 4/1, В. Горянская – 4/1);
  - первое место – у команды «КАРПамид» в составе: Я. Сухачев (гр. 1/120), М. Чельшева (гр. 1/124), К. Никитин (4/22), М. Жилин (2/120).

(От ред. Эти студенты – самые опытные участники,

### Найти нестандартное решение

16 ноября 2017 года в ИГХТУ прошел отборочный этап чемпионата по кейсам АО «МХК ЕВРО-ХИМ». Инженерный кейс - это практическая задача, основанная на реальной производственной ситуации. В этом году задание кейса заключалось в поиске инженерных решений по повышению эффективности производства метанола на АО «Невиномысский азот».



для них это уже третий чемпионат по кейсам. В прошлом году именно они стали победителями отборочного этапа, а на всероссийском туре заняли третье место).

Поздравляя победителей и всех участников, члены экспертного совета отметили активность наших студентов, их вдумчивый, профессиональный и вместе с тем нестандартный подход к решению кейса, творческую атмосферу в ИГХТУ при проведении отборочного этапа.

Спасибо экспертам и всем командам за участие, а преподавателям – за подготовку команд к чемпионату.

А. Липин, доцент каф. ПиАХТ, куратор чемпионата от ИГХТУ

На фото: «КАРПамид» – команда-победитель

Команда «КАРПамид» будет представлять наш вуз на Всероссийском финале чемпионата по кейсам АО «МХК «ЕВРОХИМ», который пройдет в Москве в феврале 2018 года.



## Незабываемая неделя. Часть 2.

«Энергия, талант молодости обладают поразительной силой. Молодое поколение всегда приносит в мир новаторские идеи. Вам свойственны эксперименты, споры, свойственно не соглашаться с привычным укладом вещей. Держайте. Создавайте своё будущее. Стремитесь изменить этот мир, сделать его лучше. Всё в ваших силах. Главное, упорно идти только вперед!» Эти слова принадлежат главе нашего государства **Владимиру Владимировичу Путину**, общением с которым за чашкой чая могли насладиться участники XIX Всемирного фестиваля молодежи и студентов, который прошел совсем недавно в Сочи.

На целую неделю курортный город превратился в мощнейший эпицентр науки, творчества, спорта, неиссякаемой энергии и креатива. Фестиваль стал поистине удивительным событием, в котором находилось место и открытиям, и дружбе, и заботе, и любви, и многим другим замечательным моментам. Фестивальный заряд, помимо Сочи, охватил и 15 крупнейших городов России, которые с радостью распахнули двери для иностранных делегатов. В Калининграде, к примеру, так тепло и душевно, с хлебом и солью, встретили иностранных участников ВФМС-2017, что молодой человек из Кении, пропитавшись открытостью русской души, решился сделать своей возлюбленной предложение руки и сердца. Благодаря фестивалю и Ижевск пополнился счастливой историей любви: молодые люди Маша и Максим встречались со студенческой скамьи, но им пришлось расстаться. Однако, узнав о фестивале, они оба подали туда заявки и в процессе подготовки к событию снова решили быть вместе. На фестивале они были неразлучны, а в последний день «ВФМС-2017» в лучшем ресторане Адлера Максим сделал Маше предложение.

А вот наша, химтеховская, история. И снова Бразилия, любовь и невероятная поддержка социальных сетей... #ПустиЛюбовьНаФестиваль – флешмоб с таким хэштегом заполнил социальные сети незадолго до проведения «ВФМС-2017». Его распространяли тысячи пользователей, в том числе и знаменитости – певица Ньюша, актрисы Анна Хилькевич и Надежда Сысоева и другие популярные звезды и блогеры. Но у каждого флешмоба своя цель: этот проект был создан телеведущей Ксенией Бородиной в поддержку влюбленной интернациональной пары, которая мечтала встретиться на «ВФМС-2017» после долгой разлуки. Дело в том, что молодому человеку из Бразилии заявка на участие в мероприятии была одобрена, а девушке из России – нет. Но, благодаря колоссальной поддержке, пара все-таки встретилась, а та самая девушка – наша студентка-экономистка **Эвелина Новикова** (гр. 3/44).

«В 2016 году я первый раз приняла участие в образовательной программе вуза – польской экономической школе. Там я и познакомилась с Матеусом, – рассказывает Эвелина, – мы проводили много времени вместе: посещали лекции, развлекательные мероприятия, общались на самые разные темы. Продолжили общение и после возвращения домой... Несмотря на то, что наши страны разделяют тысячи километров, мы верили, что обязательно встретимся еще раз. О ВФМС мы тогда еще не знали. Идея встретиться на фестивале пришла в марте этого года. Я зарегистрировалась на мероприятие в направлении «Экономика», Матеус – на «Гражданскую платформу развития». Через какое-то время заявка Матеуса подтвердилась, моя же была



**Рассказывает Павел Ивлев, аспирант кафедры ТППиБТ, председатель студенческого спортивного клуба «Реактор»:**

«ВФМС-2017» стал прекрасной возможностью развить свои интересы, получить заряд вдохновения на новые спортивные (и не только) свершения. На фестивале мне удалось проявить инициативу – я оказался задействованным в проведении спортивного квеста АССК России. Данный квест – своего рода модификация ГТО и студзачета АССК России, который состоял из ряда нормативов: челночный бег, броски в баскетбольное кольцо на время, приседания на время и др. В квесте я организовывал площадку и сдачу норматива «броски в баскетбольное кольцо на время» совместно с представителями профессионального баскетбольного клуба «ЦСКА». Параллельно с проведением квеста я, конечно же, знакомился с участниками фестиваля, завел новых друзей и обменялся с ними сувенирами.

Но мне удалось и самому принять участие в спортивном состязании – забеге на 4 км. Фестивальный забег был представлен двумя дистанциями на примечательные 2017 м (всё-таки год проведения фестиваля нужно было обозначить особо!) и 4 км. Я, как член легкоатлетической сборной ИХТУ, побегал 4 км, несмотря на травму (год назад я получил серьезную травму колена, восстанавливаясь до сих пор и не теряю надежды вернуться в «большой спорт»), так как эта трасса показалась мне более интересной, к тому же, за один беговой круг рассмотреть трассу автодрома Сочи, где проходит этап «Формулы-1», было очень трудно. В итоге я стал 101-м из 963-х участников забега. Думаю, неплохой результат...

Большой удачей на фестивале было посетить «олимпийский урок» от президента Олимпийского комитета России А.Д. Жукова и олимпийских чемпионов – А.А. Карелина, А.В. Попова, Юмилки Руис Луасес. Александр Дмитриевич Жуков знал, о чем говорил, было очень интересно, что называется «из первых уст», услышать про олимпийское движение и многое другое. Олимпийские чемпионы также оказались очень открытыми людьми, не лишёнными юмора в своих рассказах. На фестивале мне предоставилась возможность взять автограф у Фетисова, но я подумал, что важнее «бумажки» для меня будет ответ на вопрос: «Каковы шансы наших хоккеистов на грядущей олимпиаде в Пхенчхане?». Однако, к сожалению, ответа я так и не получил...»

Каждый из ребят нашел свою нишу в этом огромном и многогранном фестивале. Мероприятие прошло, эмоции остались, и пусть именно они станут двигателем в новых достижениях и успехах химтеховцев!



На фото: делегация Ивановской области на Всемирном фестивале молодежи и студентов. Сочи, 2017 г.

отправлена в «резерв». Я пыталась узнать у организаторов, что означает мой статус и есть ли шансы попасть на фестиваль, но ответа так и не поступило, и я стала планировать поездку вне зависимости от мероприятия. Ксении Бородиной я написала, ни на что не надеясь, но мысли, конечно, в голове ходили: «вдруг она нас поддержит?» Так и случилось. Встреча с Матеусом – самое долгожданное и лучшее событие, о котором я так долго мечтала. Всю фестивальную неделю мы были до безумия счастливы. Мечты сбываются – это не просто слова! Спасибо всем, кто участвовал в флешмобе, писал письма, поддерживал и соперничал этой истории. Наш пример доказал, что общими усилиями можно сдвинуть с места любую неразрешимую ситуацию!»

Сейчас живое общение Матеуса и Эвелины вновь сменилось на виртуальное. Каждый день они переписываются друг с другом в соцсети на английском языке и отлично понимают друг друга. Эвелина хорошо учится, прекрасно танцует, поет; Матеус, не обладая законченным высшим образованием, уже имеет квалификацию юриста, занимается научной работой в сфере международного права. Он – музыкант, несколько лет назад его группа даже выступала на MTV, и, как как любой

бразилец, он хороший футболист. Достойная пара, не правда ли? Здорово, что фестивали такого плана объединяют сердца...

Но вернемся к фестивалю. Удивляли и спортивные события: помимо общепринятых состязаний, в Сочи впервые состоялся чемпионат мира по флэтболу (это футбол в формате «один на один») – новому виду спорта, который был придуман российскими студентами в 2010 году. Хороший спорт – в удобной обуви... Да, и вокруг обуви на ВФМС разыгралось целое событие: бразилец Энрике Домингес потерял свои любимые кеды, но его грустную потерю не оставили в стороне, напротив, в поддержку бразильца в соцсети была запущена огромная акция #КедыДляЭнрике, итог которой порадовал – бразильцу было предложено в подарок множество вариантов обуви – от кроссовок до коньков, но любовь к кедам восторжествовала, и он уехал домой в любимых обновках, которые вручили ему на закрытии фестиваля.

Однако реализовать и другие задачи на «ВФМС-2017» прекрасно получилось, так, например, помочь участникам раскрыть и развить свой потенциал в сфере личностных интересов.



На встречу с Фетисовым попала и **Ксения Янина** (гр. 1/117): «Вячеслав Александрович Фетисов оказался очень спокойным и отзывчивым человеком. Меня очень впечатлил один момент: к хоккеисту хотел подъехать парень на инвалидной коляске, а толпа поклонников не спешила его пропускать, и тут Фетисов сам подошёл к парню и пообщался с ним!»

К тому же я безумно рада, что пусть и издалека, но увидела Сергея Викторовича Лаврова. А послушав его общение с аудиторией, я поняла – он такой же простой человек, как и все мы!»

Автограф у знаменитого хоккеиста Фетисова химтеховцам все-таки взять удалось. Повезло в этом **Насте Васильевой** (гр. 3/31), и она тут же отправила заветную открытку маме по почте. «Вячеслав Александрович – очень интересный и умный человек! Депутат!, – говорит Настя. – Он много помогает людям, развивает детский и массовый спорт. Я горжусь такими людьми!». Всю неделю Настя активно принимала участие в спортивных состязаниях и, конечно, не могла не отличиться: «Я участвовала в «SKILL CHALLENGE». Это – прохождение баскетбольных нормативов – дриблинг, точность броска с разных дистанций, скорость и ловкость игры. Для меня это уже не первый «SC», на баскетбольном фестивале в Крыму я сдала подобные нормативы на золотой значок. Здесь – на серебро, но при плохой погоде, что была в тот день, серебро дороже золота. Мне удалось сдать и нормы ГТО, но из-за больших очередей приходилось сдавать по нормативу в день, чтобы всё успеть.»

Ребята – баскетболисты также отличились на фестивале, заняв второе место в игре на кубок «Международной Студенческой Баскетбольной Лиги». Рассказывает **Артем Чеснов** (гр. 2/124): «На игры за кубок «МСБЛ» нас объединили с ребятами из Белгорода, также в одной команде с нами играл парень из Сербии по имени Джорджия. Первую игру с объединенной командой Тюмени и Кузбасса мы выиграли достаточно легко, лишь в конце немного подрастерялись в защите и позволили соперникам подобраться ближе к нам в счете. В финальной игре с Казанью сначала всё шло отлично, первый тайм мы выиграли. Во втором тайме соперники смогли переломить ход игры... Наверное, здесь нам помешал тот факт, что данным составом мы играли в первый раз: мы как следует не разобрались в защите, пропустили много «легких» очков, тогда как казанские ребята играли своей командой, в составе которой был и их тренер. Но мы не расстроились из-за второго места, это – неплохой результат. Спортивных баскетбольных состязаний на фестивале было много, очень порадовало что практически все спортсмены показали себя достойно и, несмотря на жесткую и бескомпромиссную борьбу, не срывались и вели себя как настоящие мужчины.»

А вот волонтер **Петр Высотский** (гр. 2/35) сумел побывать на тренингах по лидерству, посетил выступление Анны Кузнецовой, уполномоченного по правам ребенка в РФ, которая рассказала участникам о семейных ценностях. «Она действительно заботится о сохранении здоровой семьи в нашем обществе, – говорит Петр. – У Анны шестеро детей, и она служит отличным примером молодежи.»

А участница фестиваля **Варвара Бокарева** (гр. 4/6) посетила лекции и семинары, связанные с развитием добровольчества, волонтерства в современном государстве.

