



# ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

www.isuct.ru/publ/chimik

e-mail: chimik@isuct.ru

Газета выходит  
с 28 февраля 1932 года

№ 18 (2104)

ЧЕТВЕРГ, 4 СЕНТЯБРЯ 2014 г.

Бесплатно



**Поздравляем  
всех студентов,  
преподавателей  
и сотрудников  
университета с  
началом нового  
учебного года.**

**Желаем дружной, творческой,  
результативной работы!**  
Ректорат

## Что сделано. Что ещё предстоит.

Первое в новом учебном году заседание Ученого совета университета 2 сентября было расширенным – на него были приглашены все заинтересованные преподаватели и сотрудники вуза. Ведь на повестке дня стоял вопрос об итогах работы университета в 2013/2014 учебном году и задачах коллектива на 2014/2015 учебный год, обстоятельный доклад по которому сделал ректор ИГХТУ В.А. Шарнин, для него это был первый год на посту ректора университета.

«Год был довольно трудный, – отметил Валентин Аркадьевич. – Пришлось решать множество проблем, главной из которых оказалось прохождение мониторинга вузов. Пожалуй, это стало «камнем преткновения» для нашего университета, т.к. по некоторым показателям мы не преодолели пороговых значений. Считаю, что это результат накопившихся за годы проблем: и с раздутыми штатами, и с неэффективным использованием площадей, и с трудоустройством выпускников. Именно эти проблемы стали первоочередными. О том, что было сделано руководством вуза для решения столь сложных задач, подробно рассказал ректор.

Были в минувшем учебном году и достижения, и успехи. В их числе:

- по данным РА «Эксперт» ИГХТУ вновь вошел в ТОП-100 – список ста лучших вузов России, где оцениваются условия получения качественного образования; уровень востребованности выпускников; уровень научно-исследовательской активности;
- в 2014 году выиграны гранты на общую сумму около 120 млн. руб. по конкурсам РФФИ и Минобрнауки. Особое значение имеет победа в конкурсе Института химии макрорегулярных соединений с проектом «Новые функциональные материалы на основе полигетероциклических соединений: синтез и применение» (рук. О.И. Койфман);
- ИГХТУ стал одним из победителей конкурса на право лицензионного доступа к базам Web of Science и Scopus;
- издаваемый в вузе журнал «Макрорегулярные» включен в международную базу данных Web of Science;
- профессору Пьетро Фре – научному атташе Посольства Италии в РФ присвоено звание «Почетный профессор ИГХТУ»;
- Государственной инспекцией труда по Ивановской области университету вручен «Сертификат доверия», который выдается организации, полностью соблюдающей права работников;
- ИГХТУ стал призером Всероссийского конкурса «ВУЗ здорового образа жизни», а также победителем конкурса грантов Минобрнауки по программе развития деятельности студенческих объединений;
- второй раз женская баскетбольная сборная ИГХТУ стала победителем чемпионата АСБ России, вернув себе этот титул через 2 года;
- на базе гуманитарного факультета ИГХТУ открыт Центр по изучению научного наследия Андрея Тарковского;
- закреплено право бессрочного пользования земельным участком в деревне Никульское, где располагается спор-

тивно-оздоровительный лагерь ИГХТУ, а также в бессрочное пользование передан четвертый этаж в здании по ул. Арсения, д. 24, что позволит увеличить учебные площади вуза;

- выполнен значительный объем ремонтных работ: на кафедрах физической химии, процессов и аппаратов, информационных технологий, в студенческом отделе, общежитиях вуза; проведена замена оконных блоков в учебных лабораториях корпуса «В», которая будет продолжена в ближайшее время.

Это лишь некоторая часть из сделанного за год. Одним из наиболее важных направлений деятельности для вуза является новый набор. В этом году вуз успешно справился с этой задачей: в ИГХТУ зачислено почти 1000 первокурсников, при этом приведенный контингент увеличился по сравнению с прошлым годом.

Выросла и заработная плата работников: в 2013 году заработная плата преподавателей увеличилась на 18%, а в целом по университету – на 14%. Значительно выросла заработная плата научных сотрудников. В 2014 году пройдет новый этап повышения заработной платы преподавателей, где акцент будет сделан на стимулирующие надбавки. Они будут устанавливаться в зависимости от рейтинга каждого преподавателя. С 1 сентября 2014 года новое Положение о рейтинговой оценке деятельности преподавателей вступило в силу.

**Ближайшими задачами коллектива являются следующие:**

- Расширить подготовку для ОПК, увеличить долю прикладного бакалавриата, развивать электронное обучение и сеть базовых кафедр.
- Начать «освоение» новых регионов, в том числе иностранных, как источников получения абитуриентов.
- Наладить более эффективное взаимодействие с Минобрнауки и региональным ЦЗН по вопросам подготовки и трудоустройства выпускников.
- Повысить требовательность к результативности и режиму работы научных сотрудников.
- Провести оптимизацию штатов университета и расходов на оплату труда АУП и вспомогательного персонала.
- Перевести преподавателей на «эффективный контракт».
- Повысить заработную плату всех работников университета до средней по региону.

**Главные задачи на перспективу:**

- Сохранение кадрового потенциала научно-педагогических работников и увеличение численности студентов до 6000 чел.
- Закрепление лидирующего положения университета в области фундаментальной науки и подготовки научных кадров.
- Увеличение финансирования науки до 250 тыс. рублей на 1 НПП.
- Развитие информатизации для реализации электронного обучения и совершенствования системы управления вузом.
- Развитие международного сотрудничества в области образования.
- Развитие и улучшение состояния имущественного комплекса.
- Реализация социальных программ и развитие корпоративности.

**Стратегическая цель ИГХТУ – получение статуса опорного регионального вуза, что позволит университету закрепить свое положение в регионе и системе высшего образования в целом.**

В продолжение и развитие доклада ректора выступили проректор по научной работе С.А. Сырбу, проректоры по учебной работе М.Ф. Бутман и Н.Р. Коккина, также поставившие перед преподавателями и сотрудниками вуза задачи в соответствии с направлениями своей сферы деятельности.

Члены Ученого совета и собравшиеся сотрудники и преподаватели тепло приветствовали награжденных:

- нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» отмечены профессор кафедры органической химии П.А. Стужин и доцент кафедры физкультуры, тренер женской сборной ИГХТУ по баскетболу И.В. Исаева;
- победителями конкурса «Любимый преподаватель глазами студентов» в 2014 году стали: Белокурова О.А. – к.т.н., доцент кафедры ХТБМ; Исаев В.Н. – к.т.н., доцент кафедры П и АХТ; Краснова О.Г. – к.х.н., доцент кафедры физики; Смирнов С.А. – к.х.н., доцент кафедры ТП и МЭТ; Степанова Н.В. – к.э.н., доцент кафедры Ф и К; Хелевина О.Г. – д.х.н., профессор КОХ; Черников В.В. – к.х.н., доцент КАХ; Шадрин Е.М. – к.т.н., доцент кафедры П и АХТ;
- Диплом победителя Всероссийского конкурса «ВУЗ здорового образа жизни» вручен проректору по воспитательной работе и социальным вопросам О.Н. Захарову.

В завершение собрания ректор В.А. Шарнин еще раз поздравил всех с началом нового учебного года и выразил уверенность, что вуз сможет сделать многое, если все – и ректор, и весь коллектив будут работать вместе для достижения поставленных целей, работать «в одной упряжке».

День знаний в ИГХТУ



### КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ПОДТВЕРЖДЕНО НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКОЙ

Научно-исследовательский институт мониторинга качества образования (Июшкар-Ола) в рамках проекта «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования» провел независимую оценку качества образования в государственных образовательных вузах по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам. По результатам проверки 11 образовательных программ ИГХТУ: «Культурология»; «Менеджмент»; «Бизнес-информатика»; «Технологические машины и оборудование»; «Электроника и нанотехнологии»; «Управление в технических системах»; «Информационные системы и технологии»; «Химическая технология»; «Биотехнология»; «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»; «Продукты питания из растительного сырья» признаны успешно прошедшими независимую оценку качества.

Таким образом, качество образования по реализуемым в Ивановском государственном химико-технологическом университете образовательным программам признано соответствующим требованиям, предъявляемым Федеральными государственными образовательными стандартами, что подтверждено Сертификатом качества № 2014/246 от 04.07.2014.

### В РЕЙТИНГЕ ЭЛЕКТРОННЫХ БИБЛИОТЕЧНЫХ СИСТЕМ В РОССИИ ИГХТУ – В СОТНЕ ЛУЧШИХ БИБЛИОТЕК

На сайте Polpred.com опубликован рейтинг электронных библиотечных систем в России. В рейтинг вошли 400 ведущих вузовских и публичных библиотек (государственные библиотеки регионов, столиц автономных республик и т.д.). С радостью

### КОРОТКО О ВАЖНОМ

и гордостью сообщаем, что в данном рейтинге ИГХТУ – на 86 месте, уверенно опережая не только все остальные вузовские библиотеки нашего региона, но даже Ивановскую областную научную библиотеку.

#### БЫТЬ НОВОЙ СПОРТПЛОЩАДКЕ!

Администрация города Иванова и Реставрационный совет по сохранению объектов культурного наследия в Ивановской области при Департаменте культуры и культурного наследия Ивановской области дали согласие на строительство спортивной многофункциональной площадки на территории, прилегающей к аудиторному корпусу ИГХТУ.

(От ред. Аудиторный корпус, введенный в эксплуатацию в 1935 году, как и главный корпус химического университета, построенный в 1930 году, являются объектами культурного наследия, поэтому к ним – особое внимание со стороны надзорных органов).

Площадка будет располагаться с торцевой стороны аудиторного корпуса, выходящей на ул. Садовая. Площадь под строительство – 341 кв.м. На уличной площадке будут размещены баскетбольные щиты, ворота для мини-футбола, съемная конструкция для волейбольной сетки.

По периметру площадки будет установлено освещение, а в целях безопасности – пятиметровое металлическое ограждение (решетка + сетка).

Стоимость работ – около одного миллиона рублей. На строительство многофункциональной спортивной площадки выделяется средства из гранта Минобрнауки РФ на развитие студенческого самоуправления. Строительство начнется в середине сентября. К концу года объект должен быть сдан.

### К ЗАСЕЛЕНИЮ - ГОТОВЫ

Незадолго до начала учебного года солидный «десант»: ректор ИГХТУ В.А. Шарнин, проректор по учебной работе М.Ф. Бутман, проректор по АХР С.Л. Метельский и проректор по воспитательной работе и социальным вопросам О.Н. Захаров вместе с директором студгородка Н.М. Кузнецовой проверили готовность общежитий к приему первокурсников.

Общее впечатление от проведенной проверки: общежития к приему первокурсников готовы. Отремонтированы комнаты, освободившиеся после выезда выпускников, закуплена новая мебель (кровать, столы, стулья, тумбочки) и спальные принадлежности (матрасы, одеяла), в комнатах проведен косметический ремонт: заменены оконные блоки, покрашены полы и стены, в коридорах на стенах специальный огнестойкий линолеум, во всех общежитиях жилые комнаты оборудованы противопожарной сигнализацией.

Ремонтные работы в этом году проводились силами не только служб АХО, но и студенческих строительных бригад. Всего для проведения ремонтов вузом затрачено около 2 млн рублей, на противопожарные мероприятия – 1,8 млн рублей, на приобретение мебели и прочих товаров для проживания студентов – свыше 500 тыс. рублей. Кроме этого во все комнаты проведены интернет-линии, что дает возможность работы из любой точки студенческих общежитий. Эти работы выполнены силами сотрудников межфакультетской лаборатории ИТ и ПЭВМ.

В этом учебном году из 637 первокурсников около четырехсот – иногородние. Всего для первокурсников в четыре общежития вуза подготовлено более 300 мест. Пусть общежитие для всех студентов станет по-настоящему родным домом! А свой дом надо беречь и о нем надо заботиться...

Рубрику ведет Т. Устинова

## ЮБИЛЕИ

## «Коронные» юбиляры



## Общение с ней – это заряд оптимизма

18 августа отметила свой «коронный» юбилей Елена Аркадьевна Чижова – доцент кафедры физической и коллоидной химии. Выпускница ИХТИ, ставшая затем кандидатом наук, доцентом, секретарем партийной организации вуза, деканом факультета по работе с иностранными учащимися... Всю свою жизнь, всю себя Елена Аркадьевна отдала родному Химтеху. Где бы она ни работала, она постоянно вникала в проблемы всех, кто к ней обращался, оказывала помощь при разрешении различных сложных ситуаций. Здесь проявлялись и богатый жизненный опыт, и педагогическое мастерство, тактичность и человеческая мудрость...

Опытный педагог, методист, научный работник, имеющий патенты и авторские свидетельства – это тоже Елена Аркадьевна.

А сколько душевных сил отдано ею иностранным студентам, которые, окончив вуз, до сих пор продолжают общаться, присылают письма и поздравления!

Огромное спасибо Вам, Елена Аркадьевна, за неоценимый вклад в развитие кафедры. Доброго здоровья, душевного спокойствия и сохранения связей с родным университетом желает Вам кафедра физической и коллоидной химии и весь коллектив ИХТУ!



## 35 лет на «вахте» чистоты и порядка

27 августа замечательный юбилей – 75-летие отметила дежурная пульты управления студенческого общежития №4 Антонина Алексеевна Павлова. 35 лет она проработала в вузе: 23 года была комендантом аудиторного корпуса, а теперь – вахтер общежития. Она исключительно добросовестный, знающий и исполнительный работник, энергична, трудолюбива, в отношениях со студентами и сотрудниками всегда корректна и доброжелательна. Антонина Алексеевна в любое дело всегда старается вложить частичку души, не считает с личным временем, готова помочь в любой ситуации.

Сотрудники АХО, коллектив общежития №4, все студенты, живущие в общежитии на Советской, поздравляют Антонину Алексеевну с юбилеем и желают ей здоровья и еще раз здоровья!

## ШКОЛА-ВУЗ

## Новое пополнение «химтеховской семьи»

Об итогах приемной кампании-2014 рассказывает ответственный секретарь приемной комиссии, декан факультета органической химии и технологии, доцент Евгения Павловна Константинова.

– Прием-2014 успешно завершён. Первыми зачислены целевики, 5 и 11 августа вышли приказы о зачислении бакалавров на бюджетную форму обучения, 20 августа – о зачислении в магистратуру, на заочное обучение по бюджету и на коммерческое обучение. Как Вы можете охарактеризовать ситуацию с приемом этого года в целом?

– На 2014/2015 учебный год Министерство образования выделило нашему вузу 637 бюджетных мест по бакалавриату (582 по очной и 55 по заочной форме) и 85 по магистратуре. Они полностью закрыты.

Приемная кампания, как и в прошлые годы, «стартовала» в июне и работала в обычном, штатном режиме: мы принимали заявления от выпускников школ и колледжей лично, в университете, а также по почте и через интернет. Присылали их из самых разных уголков нашей страны – из Ямало-Ненецкого округа, из Астраханской области, Краснодарского края – география очень широкая. И что радует: школьники не просто присылали заявления, используя предоставленную единую госзаказную возможность подать документы в 5 разных вузов (в этом, наверное, и есть самый главный плюс ЕГЭ), они приехали учиться именно в НАШ университет!

– В последнее время и Президент России, и премьер-министр чаще стали говорить о повышении престижа инженерной профессии. Действительно, предприятия работают, модернизируются, а кадры стареют. Поэтому в реальном секторе промышленности – острая нужда в молодых, обученных, современно мыслящих специалистах – технологах, механиках, автоматчиках, экологах, специалистах по контролю качества и т.п. А именно это – основные направления обучения в нашем университете. Можно ли говорить о возрастании интереса к обучению в ИХТУ?

– Наше основное направление обучения – «Химическая технология», по нему зачислено 240 абитуриентов. Это направление, как и другие, например, «Энерго- и ресурсосберегающие процессы», «Автоматизация технологических процессов и производств», «Материаловедение и технологии материалов», «Электроника и нанoeлектроника» относятся к группе приоритетных направлений развития российской экономики, и студенты, обучающиеся по приоритетным направлениям, не только могут быть уверены в перспективности выбранной специальности, но и смогут получать дополнительную стипендию.

Опыт показывает, что студенты, которые получают образование в техническом вузе, быстрее добиваются профессиональных успехов, делают карьеру.

– Несмотря на приоритет технологических направлений, не уменьшился и интерес к популярным экономическим направлениям, хотя и ставшим внебюджетными?

– Да, поступившие на направления «Экономика», «Менеджмент», «Бизнес-информатика», «Культурология» будут учиться на коммерческой основе. Но это не снизило их интереса к выбранной профессии – на внебюджет поступили более 200 человек. И именно к нам. Вот наглядный пример. Мама одного из абитуриентов, сотрудница Сбербанка, пришедшая вместе

с сыном, сказала дословно следующее: «Так, как готовят экономистов и финансистов в ИХТУ, не готовят ни один вуз. Это высший класс!».

Сразу замечу, что возможностей у тех, кто сдал ЕГЭ по естественнонаучным предметам, гораздо больше, чем у тех выпускников, кто выбрал только предметы гуманитарного цикла. Те из выпускников, которые кроме ЕГЭ по химии, физике, информатике, имеют еще и общественные науки, со 2 курса могут параллельно учиться по экономическим направлениям, что, безусловно, повысит их конкурентоспособность, ведь два диплома – это и «двойная цена» на рынке труда!

– Лично Вы знаете если не всех, то большую часть из абитуриентов. Кто-то запомнился особо?

– Конечно, такие есть. Запомнилась Арина Успенская из Гусь-Хрустального. Отличный аттестат – 266 баллов по ЕГЭ! Она является также победителем интернет-олимпиады и летом будущего года, как и еще трое победителей олимпиады, ставших первокурсниками ИХТУ, поедет на Черное море – такой подарок для них делает профком студентов.

Яркой, позитивной личностью является и Сергей Коноплев из Гаврилов-Посада, документы у которого я принимала лично. У него 244 балла по ЕГЭ, он мог выбрать любой, даже столичный вуз, а пришел к нам, на направление «Химическая технология».

Если школьники и их родители понимают, что нужны именно профессиональные знания, внимательное отношение преподавателей и их ответственность, заинтересованность в продвижении студента, интересная студенческая жизнь – они приходят к нам, в химиюниверситет.

Многие ребята, поступившие на первый курс, являются спортсменами, волонтерами, активистами, творческими личностями. Раскрыть и развить их способности им помогут наши студенческие общественные организации: СП, студклуб, профком, спортивный клуб. Личностное развитие, самосовершенствование, самореализация – это очень важная составляющая обучения в вузе! Многие наши абитуриенты понимают, какой старт им может дать именно Химтех. Я очень надеюсь, что они уже на первом курсе достойно проявят себя.

– Такие преференции первокурсникам – действительно подарок! Ведь есть еще и именные стипендии от предприятий-партнеров?

– С первого семестра победители и призеры олимпиады «Фундаментальные науки – развитию регионов» будут получать именные стипендии от наших предприятий-партнеров в размере 3000 и 2000 рублей соответственно.

Кроме того, в этом году мы приняли много «целевиков» – это студенты, которые поступили по договорам с предприятиями, что еще раз подтверждает заинтересованность производителей именно в выпускниках нашего вуза. Так, студентам, поступившим от НПО «Исток» (Фрязино), 1 сентя-

бря, в День знаний, вручены сертификаты на получение дополнительной стипендии 5000 рублей, что, согласитесь, является хорошим стимулом в учебе.

– Это о первокурсниках, принятых по бакалавриату. А еще магистратура...

– Кроме бакалавров, мы приняли и 85 человек для обучения в магистратуре на бюджетной основе. Это, кстати, наибольшее среди ивановских вузов число бюджетных мест. Зачисление в магистратуру проходило по конкурсу, поступавшие (выпускники специалитета и бакалавриата) сдавали экзамены по профилю подготовки. В этом году к нам в магистратуру поступили выпускники не только ивановских вузов, но и других областей. Приятная и закономерная тенденция – ежегодное увеличение числа бюджетных мест в магистратуре в нашем университете.

– Что ж, в заключение – всем спасибо!

– Успешный прием – это заслуга большого коллектива: приемной комиссии, ректората, центра довузовского обучения, преподавателей нашего университета, которые в течение всего учебного года выезжали в школы, участвовали в Днях открытых дверей, выступали с лекциями перед школьниками, проводили экскурсии по кафедрам, т.е. реализовывали те мероприятия, которые любимы учителями, интересны школьникам и являются в определенной степени «знаковыми» для вуза. Это и заслуга студентов – членов студенческого правительства, студклуба, студенческого профкома, спортклуба, которые не просто рассказывают школьникам о нашем университете, но и своими достижениями, талантами, выступлениями доказывают: учиться в ИХТУ здорово! Всем спасибо!



## Химия – это круто!

Уже в школьном возрасте можно проводить настоящие научные исследования и даже... делать настоящие открытия – таков был лейтмотив проходившей в ИХТУ VI Летней школы юных химиков. В течение трех недель, которые ребята провели в нашем университете, они смогли узнать больше об увлекательной науке – химии, попробовать свои силы в настоящем научном исследовании и, конечно, найти новых друзей.



Тематика научных проектов этого года была чрезвычайно разнообразной. Ребята с удовольствием подключались к выполняемым в вузе научным разработкам по синтезу новых солнечных батарей и флуоресцентных молекулярных роторов, исследованию каталитической активности фталоцианинов и нанокластеризации лекарственных препаратов. Объяснить новое и увлечь этими комплексными, актуальными и интересными химическими задачами смогли преподаватели школы – молодые сотрудники кафедр неорганической химии, физической и коллоидной химии, а также студенты факультета фундаментальной и прикладной химии. Стоит отметить, что некоторые юные исследователи приходили со своими задачами и задумками. Организаторы школы поддержали участников в их творческом поиске: так родились проекты по изучению устойчивости красителей, поиску оптимального препарата для усвоения молочных продуктов, синтезу сорбентов для очистки воды от химических загрязнений. Свои первые научные результаты ребята представили на конференции «Мои первые шаги в науку», которая 8 августа завершила Летнюю школу. Многие из них

уже готовят свои проекты для представления на Областном конкурсе юных химиков.

Но не только наукой занимались участники школы. Игры, конкурсы, научно-популярные лекции и семинары – все это и многое другое подготовили организаторы. Участников ждала увлекательная экскурсия в старинный город Шушу, где они научились собственными руками делать мыло. Благодаря поддержке фонда «Династия» четыре дня в самом начале работы школы ребята провели в городе Суздаль, где смогли познакомиться между собой, а также принять участие в самых настоящих научных лекциях... прямо под открытым небом.

Залог успеха – в постоянном развитии, стремлении вперед. Именно поэтому меняется образовательная программа, для ребят готовятся новые интересные мероприятия и темы научно-исследовательских работ. Школа прирастает как качественно, так и количественно. Так, число слушателей Летней школы

этого года стало рекордным: 40 школьников не только из Иванова и Ивановской области, но и Кировской, Тамбовской, Вологодской областей. Очень здорово, что в школе приняли участие ребята из «ФосАгро-классов», организованных партнерами Химтеха – группой компаний «ФосАгро».

Самая главная цель организаторов школы – привлечение ребят к занятиям исследовательской деятельностью. Ну а об эффективности достижения этой цели свидетельствует тот факт, что участники первых летних школ, а ныне студенты нашего университета, сами активно участвуют в организации школы и уже руководят научными проектами школьников!

От лица организаторов школы хочется выразить благодарность всем преподавателям и участникам этого замечательного мероприятия и пожелать школьникам успешного продолжения начатых научных исследований!

Ю. Марфин, преподаватель ШЮХ, доцент КНХ

ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный химико-технологический университет» объявляет выборы декана факультета неорганической химии и технологии:

– доктора наук.

Срок выборов – до 5 лет.

Срок подачи документов – 1 месяц со дня объявления выборов.

Справки по телефону: 93-93-32, 3-31