

Коротко о ВУЗНОМ РЕЙТИНГ

В первом номере журнала «Образование сегодня» приводятся данные о рейтинге высших учебных заведений России 2005 года, утвержденном Министерством образования и науки РФ.

Рейтинговая система оценки включает широкий спектр показателей учебной, методической, научной и научно-производственной деятельности, среди которых такие как профессорско-преподавательский состав, эффективность аспирантуры и докторантуры, объем научных исследований, издательская деятельность, обеспечение студентов общежитиями, профилакториями и т.д.

Наш университет существенно переместился вверх с позиций предыдущего года, оставив, как и раньше, позади все ивановские технические вузы. Среди 170 технических и технологических государственных вузов России ИГХТУ занимает строку в группе вузов, разделяющих 30-40 место, а наши «земляки» соответственно: ИГЭУ 69-79, ИГТА 136-146, ИГАСА 156-164.

ГРАНТЫ

По итогам конкурса грантов Министерства образования и науки по программе «Развитие научного потенциала высшей школы» на 2006-2008 гг. получили поддержку 17 научных проектов ученых Ивановского государственного химико-технологического университета с общим объемом финансирования около 12 млн. рублей.

Кроме того, наши ученые будут выполнять научные исследования в области жидких кристаллов в рамках совместного гранта с Ивановским госуниверситетом.

УЧЕБНИК

В издательстве «Финансы и статистика» вышел в свет учебник **Ильченко А.Н.** «Экономико-математические методы» с рекомендательным грифом УМО для студентов экономических специальностей университетов. Книга издана массовым тиражом – 3000 экз. Центр инновационных и антикризисных технологий ИГХТУ, как региональный представитель издательства, уже получил заявки от ивановских вузов на первые 100 экземпляров.

В книжных магазинах продажа начнется с марта с.г. В нашу библиотеку поступит 50 экземпляров нового издания.

POST DOC'S

Успешно работает в ИГХТУ программа поддержки талантливой молодежи. Одним из её разделов является конкурс грантов (post doc's) для молодых ученых, завершивших обучение в аспирантуре и защитивших кандидатские диссертации.

Победителю конкурса предоставляется возможность работать на любой (по выбору) кафедре в должности доцента или старшего научного сотрудника с уменьшенной педнагрузкой, чтобы большую часть времени уделять научным исследованиям.

Гранты предоставляются на 3 года, обладатели грантов ежегодно должны отчитываться на заседаниях НТС о результатах своей работы.

Основными критериями, по которым выбирались победители, были показатели результативности научной работы (опубликованные и направленные в печать статьи, выступления с докладами на научных конференциях, заявки на изобретения и т.п.), а также опыт педагогической работы, участие в различных конкурсах, полученные награды, общественная активность и др.

Финансирование проекта грантов post doc's проводится полностью за счет внебюджетных средств университета.

Консультативный совет при проректоре по научной работе рассмотрел предложенные в этом году кандидатуры и принял решение выделить гранты на 2006-2008 гг. **Борисову А.В.** (ТТОС), **Донцову М.Г.** (УНПЦ) и **Лещёвой О.А.** (ХТВМ).

УРА! СВЕРШИЛОСЬ!

Теперь наш «Химик» читатели могут не только держать в руках по четвергам, но и в любой момент видеть его на официальном сайте ИГХТУ в разделе «Публикации».

Интернет-версию разработали сотрудники МКЛИТ и ПЭВМ, за что им от редакции «Химика» и его читателей огромная благодарность.

Газету можно читать как в привычном цельносерванном виде, так и постатейно, используя рубрикатор. Причем интернет-вариант еще и в цвете!

Наш адрес в интернете www.isuct.ru/publ/chimik

ИМН ГОРДИТСЯ ХИМТЕХ

Ты славный путь прошел, родной ИХТИ!
По всей стране в цехах, лабораториях
Работают твои выпускники.
В них - твоя гордость и твоя история.

Т. Андреева, выпускница ИХТИ

Мы начинаем цикл публикаций о выдающихся выпускниках ИХТИ, внесших значительный вклад в развитие промышленности и науки страны.

Сегодня наш рассказ о выпускнике 1948 года специальности ТНВ **Алексее Николаевиче Болотове** – талантливом инженере-производителе, сотруднике Приднепровского химического завода – одного из самых «засекреченных» предприятий СССР. В канун юбилея вуза А.Н. Болотов прислал в ИГХТУ письмо, в котором вспоминает о своем жизненном пути.

«БОЛАТЛАЯ МОЯ БИОГРАФИЯ...»

«...Я выпускник сельской школы военных лет. Поступил в институт в 1943 г. без экзаменов, так как у меня была похвальная грамота. Но что могла дать эта школа по сравнению с городскими?»

В первом семестре профессор И.И. Заславский поставил мне двойку по химии. Первых два курса я с трудом успевал, пока не адаптировался. А окончил институт с отличной защитой дипломного проекта «Производство серной кислоты башенным способом».

Наши военные годы учебы - 400 г хлеба в день, 0,5 кг крупы и 1 кг сахара на месяц и ежедневный суп пейзаж со шником-невидимкой. Но жили мы весело. Студенты-фронтовики привезли трофеи: кто аккордеон, кто – «телефункен». В красном уголке каждый день песни и танцы.

После окончания института меня и нескольких студентов «безупречно биографиями» направили в ГДР в советско-германское акционерное общество «Висмут». Это была добыча урана и его первичное обогащение. Концентраты отправляли в Союз. Мы были «пионерами» обогащения урана, хотя в институте нас этому не учили. Недолго Америка была монополистом атомной бомбы – свою мы испытали уже в 1949 году.

В ноябре 1951 года меня срочно направили на строящийся завод в город Днепродзержинск.

Из городской газеты «Ведомости», 1996 г. (Днепродзержинск):

Когда в самом начале 50-х годов на сверхсекретный тогда «почтовый ящик» - шлаковый завод в Днепродзержинске (впослед-



ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ХИМИКО - ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
www.isuct.ru/publ/chimik
e-mail: chimik@isuct.ru

Газета выходит
с 28 февраля 1932 года

№2(1845)

ЧЕТВЕРГ, 16 ФЕВРАЛЯ 2006 г.

Бесплатно



08.02.2006

От имени депутатов Государственной Думы фракции ЛДПР и себя лично искренне поздравляю Вас и весь коллектив с ДНЕМ НАУКИ.

Мы всегда должны помнить, что без науки и всего, что с этим связано, никогда не было бы прошлого, не будет настоящего и будущего человечества.

В этот знаменательный день примите пожелания вам всем крепкого здоровья, неиссякаемых жизненных сил, мудрости и выдержки во всем, оптимизма, большого личного счастья. Благополучия вам и вашим близким, дальнейших успехов в вашем нелегком труде на благо людей и Великой России.

С уважением,

зам. председателя Госдумы Владимир Жириновский

НАУКА

ОВАЦИИ - ИННОВАЦИЯМ!

В Москве во Всероссийском выставочном центре 7-11 февраля прошел 6-й Международный московский салон «Инновации и инвестиции-2006».

В числе организаций, представивших свои научные разработки на этой выставке - и наш университет. ИГХТУ экспонировал работы: «Новый способ металлизации текстильных полотен и оборудование для его осуществления» (авторы - **Б.Л. Горберг, А.А. Иванов, В.А. Стегнин**); «Новые технологии химического полирования сплавов на основе меди», выполненная в УНПЦ «Электрохимические технологии» (авторы - **А.В. Балмасов, О.И. Невский, В.Л. Котов, В.М. Бурков, Д.П. Кузьмин, М.Г. Донцов, С.В. Ратников, С.В. Нориков, В.Ю. Серов**); «Новое поколение технологий колорирования льняных тканей» (авторы - **И.Б. Блиничева, Л.В. Шарнина, Е.Л. Владимирцева, О.А. Лещева, Б.Н. Мельников**). Эти работы являются победителями II областной выставки «Инновации-2005», прошедшей в конце минувшего года в Иванове.

На открытии выставки присутствовали министр образования и науки А.А. Фурсенко, вице-президент РАН, академик Г.А. Месяц, секретарь совета безопасности СНГ В.Б. Рушайло.

Экспозиция Ивановской области вызвала большой интерес организаторов и посетителей выставки. Как отмечалось на

Уважаемый Оскар Иосифович!

От всей души поздравляю Вас и весь ваш коллектив с Днем российской науки!

Во все времена наука составляла гордость нашего Отечества. Она вносила и вносит неоценимый вклад в развитие мировой мысли.

Благодаря высокому качеству преподавания и богатому научному потенциалу ИГХТУ известен как вуз, гарантирующий блестящее образование. Об этом свидетельствуют профессиональные успехи выпускников университета, которых те добились, работая в самых разных промышленных и производственных сферах.

Желаю Вам и сотрудникам вашего коллектива здоровья, счастья, благополучия, талантливых студентов и новых достижений!

Член Совета Федерации Федерального Собрания РФ, председатель общественной организации «Ивановская земля» Ю.В. Смирнов

С Днем науки наших ученых поздравили зам. председателя Законодательного собрания Ивановской области **А.Ю. Мухомов**, начальник Департамента образования Ивановской области **Л.В. Туркина**, генеральный директор ОАО «Электонд» **В.С. Коньшев**.

открытии, уровень представленных на Московском салоне разработок не уступает Брюссельскому и Парижскому салону инвестиций.

Все работы наших ученых, представленные на выставке, получили заслуженные награды: работа авторского коллектива лаборатории ионно-плазменных технологий отмечена золотой медалью, а работы электрохимиков и химиков-текстильщиков - серебряными. Ивановский государственный хими-



ко-технологический университет награжден памятным призом оргкомитета за высокий уровень представленных работ.



чальник отдела, технолог. Пускал три урановых цеха, цех натриевой селитры, производство полиакриламида, и, наконец, начальник строящегося цеха ионообменных смол. В стране стали переходить на сорбционную технологию, т.к. наша технология была весьма трудоёмка: масса фильтрующей аппаратуры и т.п., поэтому заводу требовалось производство собственных сорбентов. Строить цех и осваивать технологию поручили мне...»

В 1964 г. цех пустили, а уже через два года была перекрыта его проектная мощность. Постоянно повышалось качество выпускаемых смол, расширялся их ассортимент, рос объем производства. Внедрение технологий с использованием ионообменных смол (ИОС) позволило бывшему Советскому Союзу достичь существенных успехов в получении редких рассеянных элементов: урана, вольфрама, молибдена, золота и др. Со временем ИОС стали применяться не только в металлургии, но и в других отраслях. Будучи по образованию химиком-технологом неорганического производства, Болотов возглавил цех с новой нетрадиционной технологией производства ИОС и стал специалистом-органи-

ком, с мнением которого считались научные работники государственных институтов.

Когда назрела необходимость значительно увеличить выпуск ионообменных смол, проектировщиками был выполнен проект нового цеха производительностью 3000 тонн в год, реализация которого требовала колоссальных затрат. Первым против выступил Болотов, предложив свой план «Славутич», связанный с реконструкцией и техническим перевооружением действующего цеха без остановки производства с одновременным наращиванием выпуска смол до необходимого уровня. На совещании в Министерстве он смело выступил с защитой своего плана, после чего «Славутич» был утвержден. Он обошелся в 7 раз дешевле.

За вклад в развитие производства ионообменных смол Алексеем Николаевичем Болотовым удостоены званий: лауреат Государственной премии СССР, Заслуженный работник промышленности УССР, он кавалер двух орденов Трудового Красного Знамени и ордена «Знак Почета». Он соавтор 32 изобретений, 11 из которых внедрены, множества рационализаторских предложений, экономический эффект от которых превысил миллион советских рублей.

«Работая затем в должности начальника ЦНИИ, вместе с сотрудниками мы осуществили промышленное производство улеродных сорбентов для гемосорбции, энтеросорбента для выведения радионуклидов. Это помогло «чернобыльцам».

Богатая моя биография...

В настоящее время ПХЗ переживает тяжелые времена, ищет новые формы существования. Уникальность технологии цеха ионообменных сорбентов вполне может позволить ему быть конкурентоспособным в новых условиях на рынке СНГ».

25 февраля А.Н. Болотову исполняется 80 лет. От коллектива ИГХТУ поздравляем Алексея Николаевича с замечательным юбилеем и желаем крепкого здоровья, оптимизма и славного будущего его родному заводу.

В подарок музею ИГХТУ А.Н. Болотов прислал книгу о становлении и развитии Приднепровского химического завода. Автором книги является выпускник ИХТИ 1960 г. специальности ХТВ Ю.И. Кузовов, кандидат химических наук, трижды лауреат ВДНХ СССР, автор 65 изобретений. Он работал на ПХЗ начальником смены, инженером-исследователем, начальником патентно-информационного отдела. Ю.И. Кузовов - участник ликвидации последствий аварии на ЧАЭС.

Все желающие могут ознакомиться с книгой и фотографиями в музее.

Рубрику ведет М.Таланова, зав. музеем университета

