



КРУПНЫЙ ПЛАН

Валентин Шарнин: «ИГХТУ – мощный современный научно-образовательный центр»

В мае 1930 года вышел совместный приказ Наркомпроса РСФСР и ВСНХ СССР о преобразовании с 1 июня того же года Иваново-Вознесенского политехнического института им. М.В. Фрунзе в четыре самостоятельных вуза: химический, текстильный, энергетический и сельскохозяйственный. Этот день можно считать днем рождения наших четырех ивановских вузов, которым в этом году исполняется 85 лет.

С ректором Ивановского государственного химико-технологического университета, заслуженным деятелем науки РФ, лауреатом премии Правительства РФ в области образования, доктором химических наук, профессором Валентином Шарниным мы беседовали об истории и сегодняшнем дне этого вуза.

- Валентин Аркадьевич, в начале нашего разговора хочется поздравить Вас с днем рождения ИГХТУ!

- Спасибо! Но отмечать 85-летний юбилей мы собираемся в сентябре этого года. Это удобнее по целому ряду причин.

Мы склонны считать историческими истоками нашего вуза – Рижский политехнический институт, основанный в 1862 году, на базе которого в 1918 году был создан Иваново-Вознесенский политехнический институт.

Если же говорить о самостоятельности, то ИХТИ как самостоятельный вуз возник в 1930 году и тогда он назывался Иваново-Вознесенским химическим институтом, но вскоре в связи с переименованием города «потерял» из названия слово «Вознесенский», зато приобрел «технологический». Ну а затем в 1993 году мы стали академией, а в 1998 году – университетом.

- 85 лет – большой исторический срок. За эти годы изменилась страна, изменился и вуз. Что представляет из себя ИГХТУ на современном этапе?

- Если в 1930 году количество студентов ИХТИ составляло 400 человек, то сегодня у нас обучается более пяти тысяч студентов, аспирантов и докторантов по очной, заочной и очно-заочной



форме. В структуре университета семь факультетов и четыре института, в том числе два научно-исследовательских. ИГХТУ осуществляет подготовку студентов по 26 специальностям высшего профессионального образования, 17 направлениям бакалавриата, 13 направлениям магистратуры. Подготовка специалистов высшей квалификации ведется по 7 научным направлениям в аспирантуре и по 14 специальностям в докторантуре.

Профессорско-преподавательский состав университета – это более 300 преподавателей, более 80% имеют ученые степени и звания, каждый пятый из них доктор наук. Среди преподавателей и сотрудников университета 20 лауреатов государственных премий СССР и РФ, премии Президента РФ и Правительства РФ, заслуженных деятелей Российской Федерации в области науки, техники, образования, культуры, более 180 сотрудников имеют высшую отраслевую награду – звание «Почетный работник высшего профессионального образования».

За годы своего существования вуз подготовил свыше 60 тысяч специалистов, более 1200 кандидатов наук и около 200 докторов наук. Выпускники ИГХТУ составляют основу инженерного корпуса большинства предприятий химической

промышленности России, работают в ближнем и дальнем зарубежье. Научные кадры, подготовленные в ИГХТУ, успешно трудятся в преподавательских коллективах вузов, академических и отраслевых научных институтах. Выпускники ИГХТУ – это люди думающие, умеющие бороться за успех, умеющие работать в команде, работать на результат. Востребованность выпускников ИГХТУ в последние годы значительно превышает численность выпуска.

- Что нового в учебном процессе появилось в последние годы?

- В нашем университете сегодня активно развиваются сетевые, дистанционные, электронные формы обучения. Активно внедряется прикладной бакалавриат, ведется подготовка специалистов для оборонно-промышленного комплекса, создаются базовые кафедры на предприятиях.

В реализации образовательных программ активное участие принимают и будущие работодатели. Так, в ИГХТУ созданы базовые кафедры на различных предприятиях реального сектора экономики, среди которых такие как Сбербанк и СУ-155 и, конечно, НПО «Консультант». Кстати, одной из первых базовых кафедр в нашем университете была на вашем предприятии. Базовая кафедра готовит квалифицированных специалистов с учетом требований и компетенций, нужных компании «Консультант». К тому же это участие специалистов фирмы непосредственно в учебном процессе: они ведут дипломников, читают ряд курсов магистрантам.

Многие выпускники кафедры информационных технологий пополнили кадровый состав вашей компании.

- Ваш вуз по праву называют крупным научным центром. Расскажите об этой сфере деятельности.

- Наш университет является одним из центров фундаментальной и прикладной науки в области химии, химической технологии и химического машиностроения. На базе университета зародились и успешно работают всемирно известные научные школы в области термодинамики и строения растворов, энергетики

и структуры молекул в газовой фазе, химии макрогетероциклических соединений и порфиринов, научных основ катализа и текстильной химии, физикохимии плазмы и плазмохимических процессов.

Наши ученые проводят также различные исследования прикладного характера, которые активно внедряют в производство.

В вузе издаются научные журналы, в том числе входящие в перечень ВАК (Высшая аттестационная комиссия), – «Макрогетероциклы», «Известия вузов. Химия и химическая технология», «Известия вузов. Проблемы экономики, финансов и управления производством», «Известия вузов. Гуманитарные науки»; а также региональное приращение к журналу «Современные наукоемкие технологии» РАЕ, «Вестник гуманитарного факультета». В 2012 году ИГХТУ переданы права издания старейшего «Российского химического журнала» РХО им. Д.И.Менделеева.

В фондах нашей уникальной библиотеки – больше 1 миллиона книг по химии, химической технологии, химическому машиностроению.

- Научная и образовательная активность вуза зачастую отражается его рейтингом. Как здесь выглядит ИГХТУ?

- По качеству инженерного образования ИГХТУ входит в сотню лучших вузов России. По науке университет занимает 59 место из 5350 научно-исследовательских организаций и вузов России. В международном рейтинге Scimago SIR World Report у ИГХТУ – 26 место среди российских вузов. В прошлом году наш университет вошел в международный рейтинг научных учреждений мира WRIR-2014. По количеству публикаций наших ученых в самой авторитетной в мире аналитической базе данных журнальных статей Web of Science наш университет в 4 раза превышает среднероссийский уровень.

- На днях Вы едете в Краковский политехнический университет. Чему будет посвящена эта поездка?

- ИГХТУ поддерживает международные научные контакты с научными центрами и учебными заведениями Европы, Азии, Америки. Проводятся совместные научные исследования, конференции и симпозиумы с участием преподавателей, студентов, аспирантов, обмен студентов для прохождения практики и другие формы сотрудничества.

Международным связям нашего вуза с Краковской Политехниккой уже 25 лет.

Собственно, четвертьвековой юбилей и послужил поводом для встречи. Также в эти дни исполняется 70 лет со дня основания Краковской Политехники.

Три члена нашей делегации – президент ИГХТУ Оскар Койфман, заведующий кафедрой МАХП, профессор Валерьян Блиничев и я являемся почетными профессорами этого одного из крупнейших вузов Европы.

- Студенческие годы для многих остаются в памяти самым лучшим временем...

- Совершенно верно! И в нашем вузе есть многое, что делает студенческие годы поистине незабываемыми. Это касается, конечно, не только образовательного процесса.

Большое внимание уделяется спорту. Женская сборная команда по баскетболу ИГХТУ дважды становилась чемпионом России среди вузов. На европейских играх девушки завоевали 4 место.

Наши волейболисты, баскетболисты, легкоатлеты летом тренируются в спортивном лагере ИГХТУ в Никульском. Есть возможность побывать в нем и у других студентов. Отдохнуть и поправить здоровье студенты и преподаватели могут в нашем профилактории.

Многие из наших талантливых ребят занимаются в студенческом клубе. На недавно прошедшем главном студенческом творческом смотре «Студенческая весна-2015» они получили 13 дипломов.

Особой гордостью нашего вуза является Центр Андрея Тарковского. Он не случайно открыт именно в нашем вузе: во-первых, мы готовим студентов-культурологов, для которых исследование творчества, знаменитого режиссера стало огромным полем деятельности, во-вторых, в ИХТИ приезжал Тарковский на премьерный показ фильма «Зеркало».

С нашим вузом сотрудничает потомок графа Шереметева Петр Петрович Шереметев. Он ректор Парижской консерватории им. С.В. Рахманинова, а также является почетным гражданином города Иванова, почетным президентом творческого объединения Шереметев-Центр ИГХТУ, почетным профессором нашего вуза.

Хор Шереметев-Центра ИГХТУ под руководством Евгения Боброва одним из первых выступал в Крыму, после того как республика вернулась в состав России. Здесь не могу не сказать отдельных слов благодарности генеральному директору компании «Консультант» Александру Ивановичу Иванникову, постоянно поддерживающему это творческое объединение.

- Здесь мы подошли к отдельной странице – взаимодействие ИГХТУ и НПО «Консультант» многогранно и продуктивно.

- Это действительно так. Первое – это базовая кафедра, о которой я уже сказал. Это наши тесные контакты в плане подготовки специалистов-информационщиков.

Второе. С 2010 г. в учебные планы бакалавров по направлениям подготовки «Экономика» и «Менеджмент» введена дисциплина «Справочно-правовые системы». Студенты изучают СПС КонсультантПлюс с привлечением специалистов вашей компании. К настоящему времени обучение прошли более 300 студентов.

С 2004 г. ежегодно профессорско-преподавательский и учебно-вспомогательный персонал проходит подготовку и повышение квалификации по принципам работы со справочно-правовой системой «КонсультантПлюс». По результатам обучения желающие сдают экзамен и получают сертификаты, подтверждающие уровень подготовки по работе с системой. Многие преподаватели имеют уровень подготовки «Профессионал», что дает им право вести обучение студентов самостоятельно.

Системой «КонсультантПлюс» особенно эффективно пользуются студенты института управления, финансов и информационных систем, факультета технической кибернетики и автоматики. Она используется и в дистанционном обучении студентов-заочников. Доступ к КонсультантПлюс возможен со всех компьютеров информационного центра. Активно используют ее и работники кадрово-юридической службы, планово-финансового управления, бухгалтерии, студенческого отдела. Эти и некоторые другие подразделения вуза пользуются также системой комплексной автоматизации учета и управления предприятием «Восточный экспресс», собственной программной разработкой компании «Консультант».

Наши студенты принимают участие в ежегодном региональном конкурсе «Образование и твоя карьера» - это еще одна интересная форма взаимодействия с компанией «Консультант». Команды ИГХТУ были неоднократно призерами этого конкурса.

Так что действительно, наше сотрудничество – многогранно и продуктивно. И надеемся, оно будет столь же активно развиваться и в дальнейшем.

А. Турканова **ТН**