

## Итоги

# Взаимовыгодное партнёрство

**В условиях модернизации экономики правительство Ульяновской области делает ставку на высшую школу.**

О сотрудничестве правительства области и ульяновских вузов шла речь на встречах губернатора с советником по науке Юрием Полянским и депутатом Государственной Думы РФ Григорием Балыхиним. Сергей Мо-

розов отметил, что в области реализуется большое количество инвестиционных проектов, строятся новые предприятия, поэтому перед руководством региона стоит задача подготовить необходимые высококвалифи-

цированные кадры, а также повысить долю работников с высшим и профессиональным образованием в структуре занятости. Решить эту задачу, по словам губернатора, без ульяновских вузов невозможно. От высших образовательных учреждений требуется активная социальная позиция, включенность в общественную, экономическую и культурную жизнь своего региона.

В этом году правительство области заключило с вузами соглашения о сотрудничестве. Созданы рабочие группы по реализации соглашений, в состав которых вошли представители учебных заведений и профильных министерств. Вузам предоставляется возможность реально участвовать в разработке и реализации региональных целевых программ, экономических, социальных, образовательных, экологических и культурных

проектов. Министерства и ведомства правительства области определяют первоочередной перечень важных для области научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок.

Сергей Морозов обсудил с Юрием Полянским направления развития ульяновских вузов и механизмы их поддержки со стороны правительства области. Главной задачей обозначена необходимость оперативно реагировать на потребность и прогнозы регионального рынка труда и на конъюнктуру рынка в сфере образовательных услуг, быстро меняющуюся экономическую ситуацию.

В Москве на встрече с Григорием Балыхиним Сергей Морозов обсудил вопросы дальнейшего оказания помощи в укреплении материально-технической базы ульяновских вузов. Благодаря поддержке депутата УлГУ

стал участником программы «500 бассейнов», запустил в эксплуатацию физкультурно-оздоровительный комплекс. В 2008 году Ульяновский госуниверситет начал строительство Федерального экспериментального центра «Детский автогород» в рамках Федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2006-2012 годах».

Григорий Балыхин сообщил губернатору, что два вуза области - Ульяновский государственный университет и Ульяновский государственный педагогический университет, стали победителями гранта Министерства образования и науки РФ и получают средства на свое развитие. Результаты конкурсного отбора будут официально объявлены 28 декабря.

Ольга НИКОЛАЕВА.



Подписание соглашения между областным правительством и УлГУ

## Инновации

## Технологии 3D для образования

Руководитель центра - выпускник Ульяновского государственного университета, заведующий лабораторией компьютерного проектирования НИЦ CALS-технологий УлГУ Михаил Черников.

Образовательный центр Autodesk открыт в рамках соглашения о сотрудничестве по стратегическому партнерству в сфере образования между корпорацией Autodesk, Inc.

**Как возникла идея создания центра?**

- Все началось с поездки студентов технических специальностей на Российскую аэрокосмическую декаду в Алушту. Ребята познакомились с представителями компании Autodesk, которые заинтересовались деятельностью университета. Итогом стали переговоры с ректором Борисом Костишко, положительное реше-

**Получить знания по 3D-проектированию для промышленного, гражданского строительства, машиностроения и по созданию 3D-анимации и визуальных эффектов отныне можно в УлГУ на базе Образовательного центра Autodesk.**

преподавателей, которые вел представитель авторизованного учебного центра Autodesk НОУ «Центр компетенции» Дмитрий Шестаков. 13 слушателей получили именные сертификаты международного образца, разрешающие вести обучение студентов по пройденной программе.

**Что входит в содержание курса?**

- На данный момент мы знакомим с семейством продуктов Autodesk Inventor - это полный набор гибких инструментов для машиностроительного 3D-проектирования, анализа изделий, создания инструментальной оснастки и обмена проектными данными. Autodesk Inventor включает технологию цифровых прототипов, основанную на 3D-модели, позволяющей осуществлять проектирование, визуализацию и анализ изделий до изготовления первого образца. В дальнейшем мы будем обучать работе с такими продуктами, как AutoCAD, 3ds Max, Maya, Civil и др. Все необходимые материалы и программное обеспечение для освоения программы предоставляется бесплатно.

**Каковы механизмы работы со студентами?**

- Кроме изучения программных продуктов в основных курсах обучения мы предлагаем студентам воспользоваться бесплатными полнофункциональными версиями программных продуктов для самостоятельного освоения, дистрибутивы которых доступны на сайте студенческого сообщества [www.students.autodesk.com](http://www.students.autodesk.com). Там же выложены учебные пособия и материалы, статьи о последних тенденциях в технологиях проектирования и дизайна. Кроме

того, мы готовы оказать консультативную поддержку и помощь преподавателям университета в разработке методических материалов и постановке курсов. Сотрудничество с нашим центром открывает большие образовательные возможности, в том числе и за рубежом.

**Татьяна КРАВЦОВА.**

**Образовательный центр Autodesk разместился в аудитории 403 корпуса №1 на Набережной Свяги. Необходимую информацию можно получить по телефону 32-00-15.**



(США) и Ульяновским госуниверситетом. Научно-исследовательский центр CALS-технологий работает с крупнейшими поставщиками программного обеспечения в области компьютерного проектирования и управления с 1995 года, - говорит Михаил. - Корпорация Autodesk является лидером по созданию программного обеспечения для 3D-анимации и визуальных эффектов, а кроме того, одним из крупнейших поставщиков программ для 3D-проектирования в области машиностроения, промышленного и гражданского строительства. Кто не знает таких программных продуктов, как 3ds MAX, Maya или AutoCAD? Компетенции в данной области востребованы на рынке труда и будут интересны нашим студентам. Именно поэтому мы считаем открытие Образовательного центра Autodesk еще одним успешным шагом на пути развития инженерного образования в нашем университете.



ние ученого совета о партнерстве с компанией и создание новой образовательной структуры.

**Какие задачи ставите?**

- Обучить преподавателей технических специальностей новым технологиям, чтобы они смогли передать знания студентам. Планируем создать студенческое сообщество для участия в олимпиадах и различных конкурсах. Первым конкретным шагом стали пятидневные курсы для

## Абитуриенты

## Важная поддержка



**Школьники из социально незащищенных слоев населения готовятся к поступлению в вуз с помощью специалистов УлГУ.**

Гостями Ульяновского государственного университета стали старшеклассники из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. Встречи представителей вузовской администрации с



этой категорией будущих абитуриентов проходят традиционно.

С учащимися школ города пообщался начальник управления довузовского образования Ян Чернышев. Специалисты университета проинформировали абитуриентов о порядке льготного поступления в университет и возможностях подготовки к единому государственному экзамену. Темой разговора с ребятами и их опекунами стали вопросы государственного обеспечения студентов-сирот, а также их подде-



ржки из средств попечительского совета университета. Для юных гостей были организованы индивидуальные консультации. Школьники узнали, что они всегда могут получить нужную информацию, касающуюся подготовки к поступлению, правил приема, социальной поддержки.

Петр ИВАНОВ.