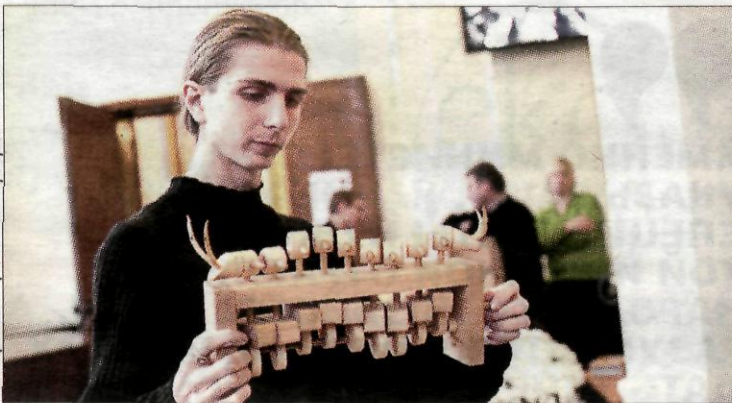


Как создать огонь без пламени

Всех желающих приглашают принять участие в первом Фестивале науки.

Студия бумажной анимации, создание 3D-голограммы, труба Рубенса, огонь без пламени и нитровата — лишь небольшая часть программы фестиваля науки Рижского технического университета (РТУ), посвященного 150-летию вуза. Он пройдет 17 марта в центральном здании РТУ. В течение всего дня посетители смогут принять участие в экспериментах и конкурсах, строить мосты из спагетти, проектировать роботов, демонстрировать находчивость и конструкторские способности, а также получить советы экспертов по вопросам претворения идеи в действующий бизнес. Здесь можно будет создать свою интернет-страницу, прокатиться на электрическом трехколесном ве-

М.Морканс/архив Телеграфа



лосипеде и проверить силы в скручивании установок.

«В каждом ребенке или подростке скрыт потенциал исследователя. Поэтому мы считаем, что фестиваль такого рода может способствовать проявлению любознательности по отношению к окружающему миру», — объяснил *Телеграфу* ректор РТУ академик Леонид Рибичкис.

Во время фестиваля пройдет финал конкурса *Nāc un studē RTU*, в котором за титул победителя будут соревноваться 12 команд школьников. Они продемонстрируют результаты своих научных

работ. В этом году школьники исследовали возможности использования глины в очистке сточных вод, энергии волн Балтийского моря, а также разрабатывали эксперименты для более успешного изучения физики в школе.

Празднование 150-летнего юбилея Рижского технического университета состоится 14 октября 2012 года. РТУ является первым высшим учебным заведением на современной территории Латвии и самым старым техническим университетом в Балтии, он был учрежден 14 октября 1862 года.

**Страницу подготовила
Татьяна Мажан**