

# Рижскому техническому университету - 145 лет

Хотя "по паспорту" день рождения старейшего вуза Латвии — Рижского технического университета — 14 октября, как и положено солидному имениннику, празднования начнутся 11 октября и продлятся до конца недели. Все-таки 145 лет не шутка, в сутки не уложиться.

**Газета "Телеграф" предлагает вниманию интервью с ректором РТУ, академиком, профессором, хабилитированным доктором инженерных наук Иваром КНЕТСОМ.**

— Это событие значимое не только для РТУ, а и для всего высшего образования Латвии, — сразу поправил г-н ректор. — Потому что это двойной праздник: на базе Рижского политехнического когда-то образовались и Латвийский университет, и Латвийская сельскохозяйственная академия. РТУ почти вдвое старше ЛУ, основанного в 1919 году, когда Латвия провозгласила независимость.

Мы были первыми

— РТУ был первым вузом в Латвии?

— Мы были первыми не только в Латвии. Если считать с царских времен, то в России мы стали первой политехнической высшей школой с различными направлениями. И только через два года в Москве был открыт институт им. Баумана. Наше первое здание на бульваре Райниса, где сейчас расположен ЛУ, построено в 1867—1870 годах.

— Дата 14 октября выбрана не случайно?

— 145 лет назад это был первый день учебы на подготовительных курсах Рижского политехнического училища. Ведь как тогда вышло? Программу политеха подготовили специалисты из Германии и Швейцарии по образцу своих высших учебных заведений. Но когда начали искать студентов, оказалось, что выпускники гимназий, которые хорошо знали греческий, латынь, философию, теологию, не способны учиться на инженерном факультете! Поэтому потребовалось организовать один год специального обучения — подготовительные курсы, просуществовавшие чуть больше 20 лет. Курсантов готовили по математике, физике, химии. Иногда, оценивая знания современных выпускников средних школ, мне очень хочется эти курсы возобновить. В этом году 14 октября выпало на воскресенье, а обычно для наших студентов этот день объявляется выходным.

Под знаком РТУ

— А ваша собственная судьба давно связана с РТУ?

— Я закончил строительный факультет Рижского политехнического института. У меня вообще-то интересная история, потому что я поступил в Латвийский университет и проучился там 2 года (1956—1957), а с 1 сентября 1958-го нас, 3 тысячи студентов, перевели в новый институт — Рижский политехнический. И у меня в дипломе записано: поступил в 1958-м, закончил полный курс в 1961-м. Так что я очень умный — за 3 года получил высшее образование. Ректором РТУ стал в конце 1999-го. (Всего в истории РТУ 9 ректоров. 4 из них — после того, как Рижский политехнический отделился в 1958 г. от Латвийского государственного университета).

— Из стен вашего учебного заведения вышло немало известных ученых...

— Самый первый, кто сразу приходит на ум, — Вильгельм Оствалд. Он закончил Тартуский университет (Дерптский в то время), но родился в Риге и много лет был нашим профессором.

Потом он уехал в Германию и стал нобелевским лауреатом, но как раз за те работы, что делал здесь, в Риге, в РТУ. Другой ученый — Паул Валденс, который был ректором РТУ до и во время Первой мировой войны, 4 раза выдвигался на Нобелевскую премию.

Но поскольку это происходило во время войны, а в комиссии, которая присуждала премию, было довольно много немцев, а он же представлял царскую Россию, то премию так и не получил. Когда в 1919 году создавалась латвийская высшая школа, ему предложили стать ректором. Он сначала согласился, но потом уехал в Германию и жил там до конца своих дней, до 1958-го.

Мой интеллект — мое богатство

— Какие планы у юбиляра на будущее?

— РТУ должен стать университетом европейского уровня, мы к этому идем и очень стараемся. Университет обязан дать своим воспитанникам хорошие возможности для будущей карьеры, поэтому сегодня они получают и хорошее образование, и практику. В последнее время мы уделяем очень большое внимание научной деятельности благодаря тому, что уже второй год подряд получаем от государства так называемое базисное финансирование науки. Раньше это происходило только на основе конкурса, и тогда доктор наук мог заработать 120—140 латов в месяц, не больше. Теперь базисное финансирование, которое он получает как старший исследователь, составляет 490 латов, а это половина от оклада профессора. Другую половину он должен набирать проектами — в сумме получается 900—1000 латов в месяц. А это значит, что у нас есть возможность привлекать молодых людей. Если раньше оклад доцента был 160 латов, то это никак не могло стимулировать молодого человека поступать в докторантуру, а сейчас у нас уже есть молодые ассоциированные (то есть неполные) профессора, которые получают 1500—1800 латов.

— Значит, у нашей молодежи еще есть интеллектуальный потенциал?

— Еще остался... Это, как мы говорим, единственное богатство, которое у нас есть, — умные люди и немножко леса осталось.

Рижская политехническая высшая школа основана в 1862 г. До 1896 г. преподавание велось на немецком языке.

Сегодня в РТУ:

- 8 факультетов
- 34 института
- 49 кафедр
- 29 лабораторий
- 17,5 тыс. студентов
- 800 человек — академический персонал

#### *Юбилейная программа*

11 октября

11.00—14.00. Большая аула РТУ (ул. Калькю, 1): пленарное заседание Международной научной конференции и вручение дипломов RTU Gada zinātnieka'2007 и RTU Gada jaunā zinātnieka'2007

15.00. Праздничный зал Дома Черноголовых: торжественное заседание и вручение дипломов почетных докторов РТУ

12 октября

Чествование РТУ в Латвийской Национальной опере: выступление ректора Ивара Кнетса, ожидаются президент Валдис Затлерс, премьер Айгар Калвитис, министр образования и науки Байба Ривжа

13 октября

Встречи с гостями

---

***Кнетс, Ивар. Рижскому техническому университету - 145 лет : [беседа с ректором, академиком, профессором, халибитиров. д-ром инженер. наук] / И.Кнетс ; записала Т.Мажан // Телеграф. - N 198 (11 окт. 2007), с.14. - ISSN 1407-8651.***