Государственный электротехнический университет "ЛЭТИ" Санкт-Петербург

ЭЛЕКТРИК

ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH•ELTECH

e-mail: elektrik@eltech.ru

март 2004 | Издается с 1928 года | №5 (2955)

Айда на «покатушки»!

Уже сошел снег, и на улицах города, как подснежники, стали появляться люди на роликах. Настало их счастливое время. Недавно к нам в редакцию пришло письмо от очень увлеченного роликами человека, Дмитрия ВАСИНА, студента 1-го курса ФРТ. Прочитайте, и вы узнаете, что ролики – это не просто пластмассовые ботинки с колесиками, это стиль жизни, круг общения, свой, особый мир.

«Раньше я, как и многие другие, считал ролики чем-то детским, несерьезным. А пару лет назад, когда я еще учился в школе, увидел, как катается на роликах мой одноклассник, и тогда возникло желание попробовать. Я купил себе ролики и начал их осваивать. Оказалось, что это совсем несложно. К тому же я случайно узнал о существовании в Питере роллер-клуба. С этого всё и началось...

Наше роллер-сообщество постоянно организует различные «покатушки», в которых может участвовать любой желающий. Обычно маршрут «покатушки» оговаривается заранее и составляет примерно 30–50 километров, но иногда бывают и дальние поездки – более 100 километров. О таких поездках договариваются в форуме на сайте клуба.

В ночь с пятницы на субботу проходят традиционные ночные «покатушки». Ночью дороги свободны, а сам город необычайно красив. Ну когда еще увидишь Питер без пробок и толп народа, с чистым воздухом и подсвеченными разведенными мостами? Только ночью.

Всё начинается с Дворцовой площади около одиннадцати часов. К этому времени сюда съезжаются роллеры и велобайкеры со всего города. Их количество часто превышает 200 человек. Объявляется старт, и мы едем по заранее намеченному маршруту, растягиваясь длинной колонной по улицам города. Колонну возглавляет ведущий: он знает маршрут, а последним едет замыкающий, который следит за тем, чтобы никто не отстал. Автомобилисты уступают дорогу, а некоторые гудками приветствуют нас или предупреждают.

Маршрут обычно рассчитывается на 3–4 часа и составляет примерно 30–40 километров. За это время мы раз десять останавливаемся, дожидаясь отстающих. Такие остановки называются пит-стопами. Маршрут обычно прокладывается по самым интересным и красивым местам города, причем каждую пятницу маршрут – новый. После «ночной» мы заседаем до утра в кафе и ждем открытия метро, чтобы разъехаться по домам, а некоторые добираются домой своим ходом на роликах или велосипедах... Среди роллеров можно найти много интересных друзей, которых с каждой «покатушкой» становится все больше...».

Летом практически всегда можно застать роллеров в нескольких местах города – перед стадионом имени Кирова (Крестовский остров), на Дворцовой площади, около Лен-Экспо, перед СКК и на других больших заасфальтированных территориях. На Крестовском они часто играют в хоккей и другие роллерские игры, катают слалом и просто катаются... Многие начинающие учатся там кататься. Там же есть прокат роликов.

Зимой, а также в плохую погоду мы катаемся в крытом роллердроме «Радиус», который располагается в одной из хоккейных коробок ДС «Юбилейный», когда там нет концертов. Многие приходят туда кататься на своих роликах, а те, у кого их еще нет, могут взять их напрокат.

Кучу полезной для начинающего роллера информации можно найти на сайте www.roller.ru.

Сайт Санкт-Петербургского роллер-клуба – www.inline.spb.ru. На сайте есть огромный архив рассказов о наших «покатушках», а в форуме обычно обсуждаются планируемые мероприятия.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ

Ценой в миллион

4 марта в конференц-зале ГЭТУ «ЛЭТИ» состоялась презентация первого в России нанотехнологического комплекса Strata FIB 205 компании FEI Company.

Оборудование ценой в один миллион долларов в российском вузе – исключение из правил. Этот факт был отмечен в выступлениях официальных лиц.

На презентации выступил генеральный менеджер FEI Company по Европе Марк Питерс, который кратко рассказал об истории компании, ее структуре, основных направлениях деятельности, пояснил свое видение ситуации на рынке нанотехнологий в России. По словам господина Питерса, компания FEI Company ставит перед собой несколько первоочередных задач, таких, как работа в области нанотехнологий, развитие инновационных разработок совместно с университетами и технологическими центрами России. В планах компании – обучение молодых специалистов, работающих на оборудовании FEI Company, участие в учебных программах вузов и школ страны.

М. Питерс пояснил, что с помощью этой системы можно, к примеру, осуществлять ионно-лучевое препарирование ИМС или исследовать физические структуры функциональных узлов интегральных микросхем. Комплекс многофункционален и предназначен для решения различных задач в области микроэлектроники.

Нанотехнологический комплекс Strata FIB 205 был установлен в нашем университете около двух месяцев назад. О его работе за этот период рассказал В.В. Лучинин, директор Центра микроэлектроники и диагностики ГЭТУ. Он отметил высокую эффективность комплекса, особо подчеркнул большое значение системы Strata FIB 205 в процессе обучения студентов.

Они еще и целуются!

Не всем и не всегда весна приносит радость... Сколько людей – столько и мнений, от отношения к метеорологическим условиям до личностных ощущений и переживаний. Наверняка у многих приход весны ассоциируется с радостью, восторгом, озорством. Я попытаюсь описать другой взгляд на это время года.

Во-первых, весной в голову приходят разные новаторские идеи, которые в дальнейшем могут преобразоваться в навязчивые и неприятные мысли. Сначала вы думаете, что не мешало бы кардинально изменить свой имидж или просто привнести нечто свеженькое и оригинальное в свой образ (поменять цвет волос, сделать новую прическу, достать из шкафа легкие кофточки и симпатичные юбочки). Потом обнаруживается, что ваша любимая юбка, которая прежде наилучшим образом подчеркивала ваши достоинства, стала вам мала. И даже если окружающие уверяют вас в том, что все не так уж плохо, вы твердо стоите на своем, решая в этот же день сесть на диету и срочно записаться в фитнес-клуб.

Во-вторых, это сезон обострения хронических заболеваний и нехватки витаминов. Например, каждый раз с приходом весны меня начинают мучить мысли о том, что моему растущему организму требуется больше витаминов, чем обычно. Тогда я иду и покупаю себе морской капусты (потому что полезно) и плитку шоколада (потому что приятно и поднимает настроение).

В-третьих, становится тепло, и следовало бы порадоваться тому, что можно ходить без шапки, не опасаясь заболеть менингитом, но забрызганные лужами джинсы и промокшие ботинки действуют угнетающе.

Ну и, наконец, последний факт, на долю которого приходится больше всего дегтя в бочке меда. Воспевать весну очень любят, ведь это время любви. А многим ли известно, что именно в эту «прекрасную пору» происходит огромное число самоубийств (это доказано социологами)? Почему? Все цветет, и кажется, что люди тоже наполняются жизненной энергией. Однако некоторые этой энергии, наоборот, лишаются. Причина заключается в том, что весной еще острее ощущается одиночество.

Я говорю не о нехватке внимания со стороны друзей и знакомых, а об отсутствии «второй половинки». Можно игнорировать этот факт, пытаться занять себя работой, учебой, чтобы не оставлять времени на мысли, тревожащие душу. Но вот приходит весна, и все меняется. На улице появляется больше счастливых пар, весело щебечущих, не замечающих никого вокруг себя. И что самое ужасное: они целуются! Глядя на это «безобразие», одинокий человек осознает собственную несостоятельность. Многие не выдерживают такого напряжения и срываются. В лучшем случае, результатом оказывается плохое настроение.

В заключение хочется сказать, что материал писался не на основе собственного опыта, просто перед глазами слишком много примеров «весенних жертв». Я не ставила себе целью настраивать кого-либо на пессимистический лад. Лично я весну люблю и считаю, что она должна быть у нас в душе, согревать ее своим теплом, наполнять радостью жизни, дарить свою нежность и ласку, помогать нам чувствовать прекрасное...

Светлана ГОРЮНОВА