

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

214000, г. Смоленск, ул. Пржевальского, 4; тел. (4812) 68-30-85

[www.smolensk.myatom.ru](http://www.smolensk.myatom.ru) e-mail: smolensk@myatom.ru

**Про свет: от фонарщика до светодиодной лампы**

20 января в ИЦАЭ прошло очередное занятие «Академии нескучных наук» для семейной аудитории.

Гостем «Академии» стала кандидат физико-математических наук Валентина Калыгина. Она рассказала о том, когда возникло электричество и наука электротехника, о «свече» Яблочкова, которая освещала набережные Темзы и Невы. Чуть позже Павел Яблочков стал первым, кто применил переменный ток.

Дети и их родители узнали, как до революции освещался мост над Днепром, когда появилась городская электростанция для обслуживания первых трамваев.

Самым интересным событием занятия стала экспериментальная часть, когда юные «академики» сами делали световоды с помощью канцелярских папок, степлера и телефона.

Как обычно, по окончании занятия «академиков» ждала интеллектуальная викторина, после которой победители получили призы ИЦАЭ.







