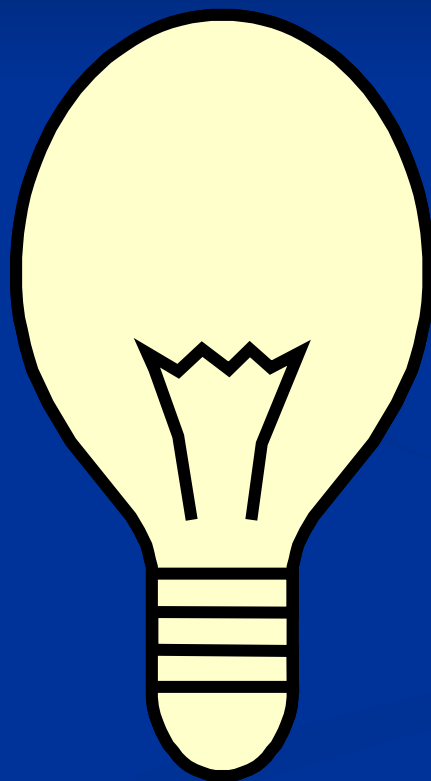


**Ты протягиваешь руку к небольшой
коробочке на стене. Щелчок – и темноты
как не бывало!**

Чудо!



Зажглась электрическая лампочка

А знаете ли вы, что:



- В первый раз уличное освещение появилось в Москве в 1602 году в канун свадьбы дочери Бориса Годунова с датским принцем Иоанном: в Кремле на высоких железных жаровнях были разведены костры. А до введения фонарей улицы в вечернее время освещались свечами, которые московские жители выставляли в окнах.



А знаете ли вы, что:

- Изобретённую Лодыгиным лампу во всё мире называют лампой Эдисона. А в России в послереволюционные годы лампу накаливания называли «лампочкой Ильича», в честь Ленина, создателя плана электрификации страны



А знаете ли вы, что:

- В середине 20 века появилась люминесцентная лампа, разработанная под руководством русского учёного Сергея Ивановича Вавилова. В лампе применяется люминофор, преобразующий ультрафиолетовое излучение, видимое глазом. Светят такие лампы в 10 раз ярче, чем лампа накаливания.



А знаете ли вы, что:

- Сегодня выпускаются особые энергосберегающие лампочки. Энергии эта лампа поглощает гораздо меньше, а мощность света и срок службы у неё гораздо больше. Например, обычная лампочка работает около года, а энергосберегающая – 12 лет! При этом она экономит около 80% электрической энергии.



Предлагаю вам поучаствовать в
СОВМЕСТНОМ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ
проекте

«Да будет свет!»