

# Выставка

## «Естественные науки в жизни человека»



кабинет №21

**ВНИМАНИЕ!**  
16 ФЕВРАЛЯ ОТКРЫТА ВЫСТАВКА с 8<sup>30</sup> до 14<sup>00</sup>  
«ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА» К.А.Б. ФИЗИКИ

ПО КВАРТИРЕ Я ХОЖУ  
И НАУКИ НАХОЖУ:  
Я В КАСТРЮЛКУ ЗАГЛЯНУЛА -  
„ХИМИЯ“ МНЕ ПОДМИГНУЛА.  
ПЫЛЕСОС ВКЛЮЧАЮ Я -  
ТУТ И „ФИЗИКА“, ДРУЗЬЯ!  
ХОЛОДИЛЬНИК ПО ПРИВЫЧКЕ  
„БИОЛОГИИ“ НАПНЧКАН...  
БЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК  
НЕ ПРОЖИТЬ НАМ И ВОВЕК!  
А ОНИ ИСЧЕЗНУТ ВАРУГ -  
ЧТО ПРЕДПРИМЕТ  
ЧЕЛОВЕК?





# ФУНКЦИЯ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА



Сначала люди в древности использовали  
такие источники энергии, как огонь,  
ветер, воду, животных. Позже появились  
машины. Но только в XIX веке началось  
использование электричества. Оно стало  
важнейшим источником энергии. Благодаря  
нему появились лампы, двигатели, радио,  
телевидение и многое другое.



Радио - это передача звука  
по проводам или по воздуху  
с помощью электричества.  
Благодаря радио мы можем  
услышать голоса людей  
и музыку издалека.

## ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

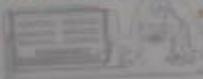


Электричество - это движение  
электрических зарядов.  
Благодаря электричеству мы  
можем пользоваться  
светом, нагреваться, слушать  
музыку, смотреть телевизор.



В начале XIX века появились  
первые электрические лампы.  
Они были очень дорогие и  
использовали масло. Позже  
изобрели лампы накаливания.  
Они стали дешевле и  
используют электричество.  
Сейчас мы используем лампы  
накаливания, люминесцентные  
лампы, светодиодные лампы и  
многие другие.

Еще 1000 лет назад в Китае уже знали электричество.  
Но только в XIX веке электричество начали использовать для  
тех, которые мы знаем. Сначала это были лампы накаливания,  
а потом появились двигатели, радио, телевизоры и многое  
другое. Благодаря электричеству мы живем намного лучше,  
чем раньше.



Что вы это  
ЗНАЧИМО?

В чем смысл?





Здравствуйте!

Вы пришли на  
выставку  
«Естественные  
науки в жизни  
человека».

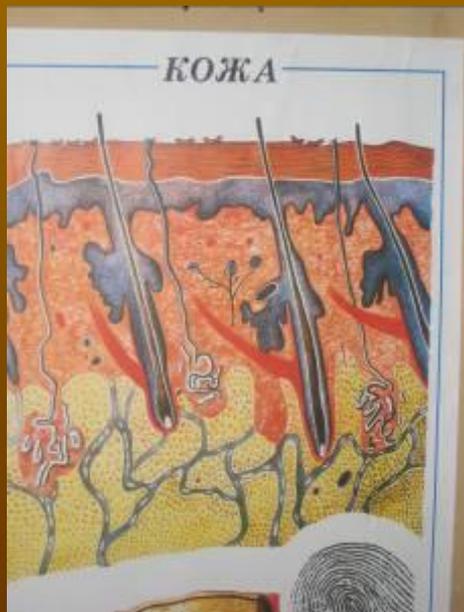
Я – директор  
выставки,  
Антипова Ирина.



# Физика на кухне



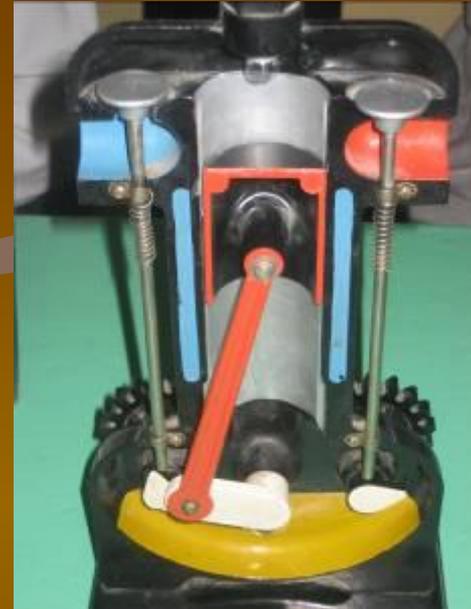
# Приведем себя в порядок



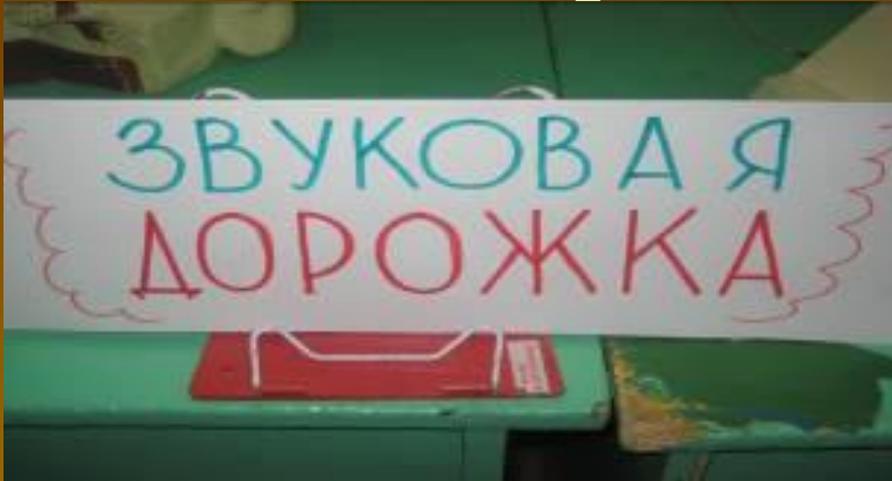
# Вы все еще не знаете химию - тогда мы идем к вам!



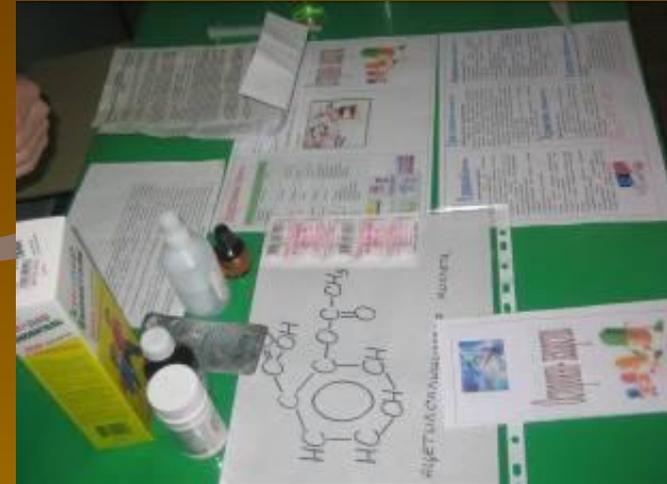
# Учите географию - выбирайте хорошее авто!



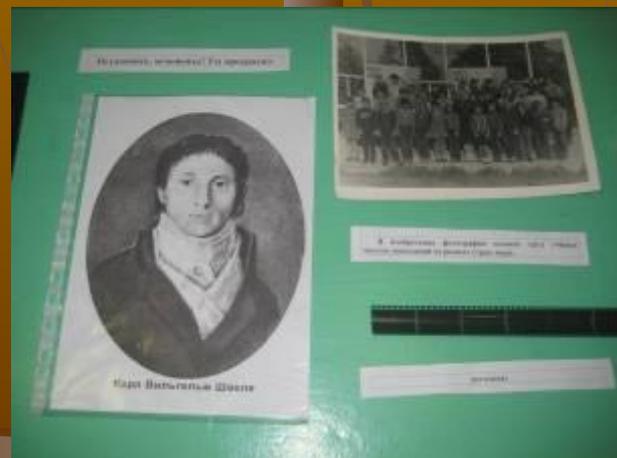
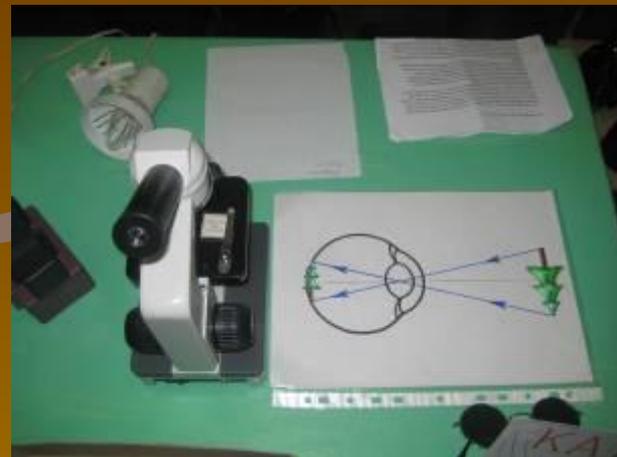
# Звуки вокруг нас



# Что лежит в твоей домашней аптечке?



# Свет в нашей жизни



# Эта загадочная оптика



# «Как прекрасен этот мир»



[Посмотреть ролик](#)

# Наши гости



# Наши экскурсоводы



# Организаторы

