

# ГАЛОГЕНОВ

Презентацию подготовила ученица 9-а класса **Глушкова**

**Инна**

2009 – 2010 уч.год

Фтор F

Хлор Cl



# Возможные степени окисления:

- Фтор F
- Хлор Cl
- Йод I
- Астат At
- -1
- -1; +1; +3; +5; +7
- -1; +1; +4; +5; +6

# Фтор вводят в состав зубной пасты



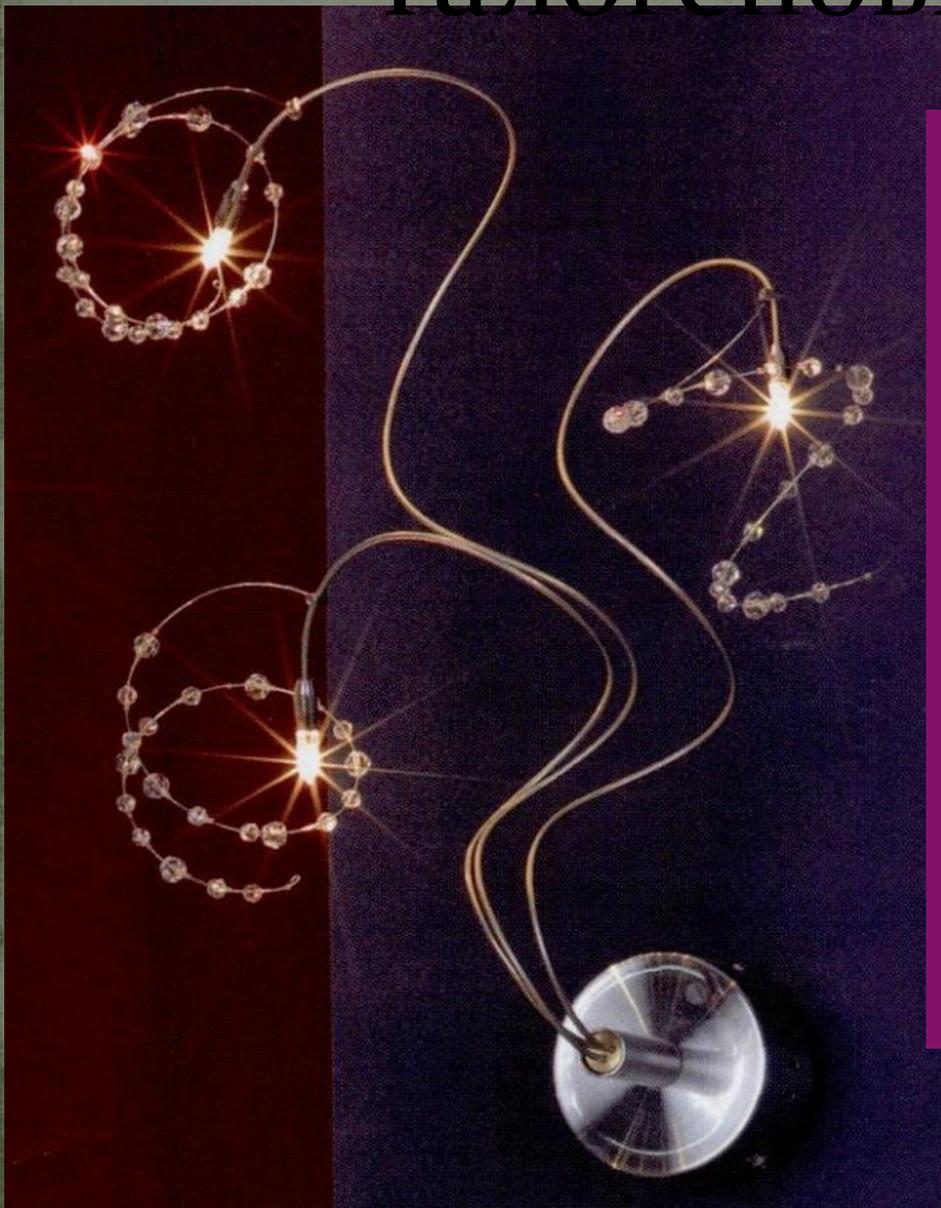
# Хлором дезинфицируют воду в плавательных бассейнах



# Спиртовой раствор йода – незаменимая часть любой аптечки



# Галогеновые лампы



Осторожно: ядовитые  
вещества!



# ФТОР

светло – жёлтый газ  
(резкий  
раздражающий запах)

# ХЛОР

Жёлто- зелёный газ  
(резкий  
удушающий запах)

# БРОМ

Спасибо за внимание!

Подготовила:  
Глушкова Инна