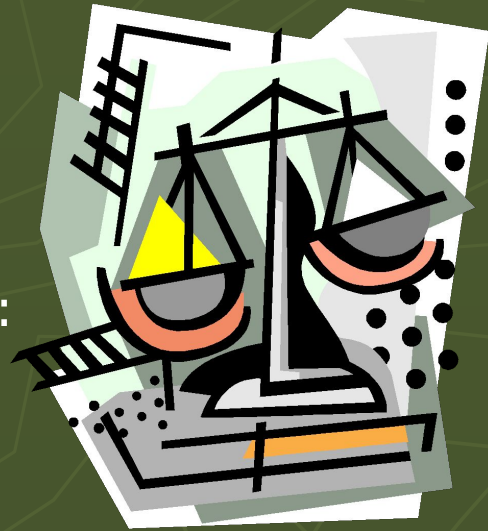


# Какие химические явления происходят вокруг нас?

Работу выполнила:  
Заева Н.В.  
учитель биологии  
МОУ «СОШ№ 41»



# Задачи проекта:

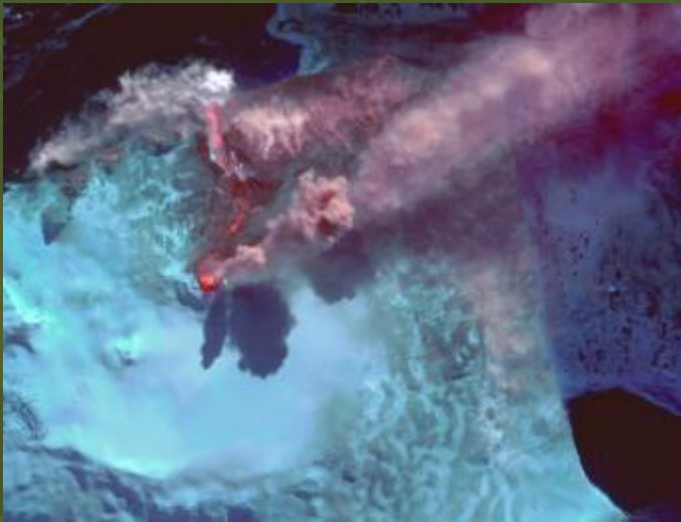
- ▶ Расширить знания о строении вещества.
- ▶ Дать представление о химических явлениях.
- ▶ Продолжить формирование общих умений коммуникаций



Какое явление изображено?



- ▶ Химические явления...
- ▶ Их отличительные признаки...



- **Что происходит с веществом?**
- **Каковы условия протекания процессов?**
- **Что наблюдаете?**



# Признаки химических реакций

- ▶ Выделение газа
- ▶ Образование осадка
- ▶ Изменение окраски
- ▶ Выделение или поглощение тепла :  $+Q, -Q$
- ▶ Свет



Какие химические явления  
происходят вокруг нас?



Какие химические явления  
человек использует в быту?

