

**Использование современных
технологий обучения как
условие повышения качества
образования.
Из опыта работы**
Чимидова В.М.

Виды технологий

- Традиционные технологии
- Современные

Развивающее обучение

Игровые

Тестовые

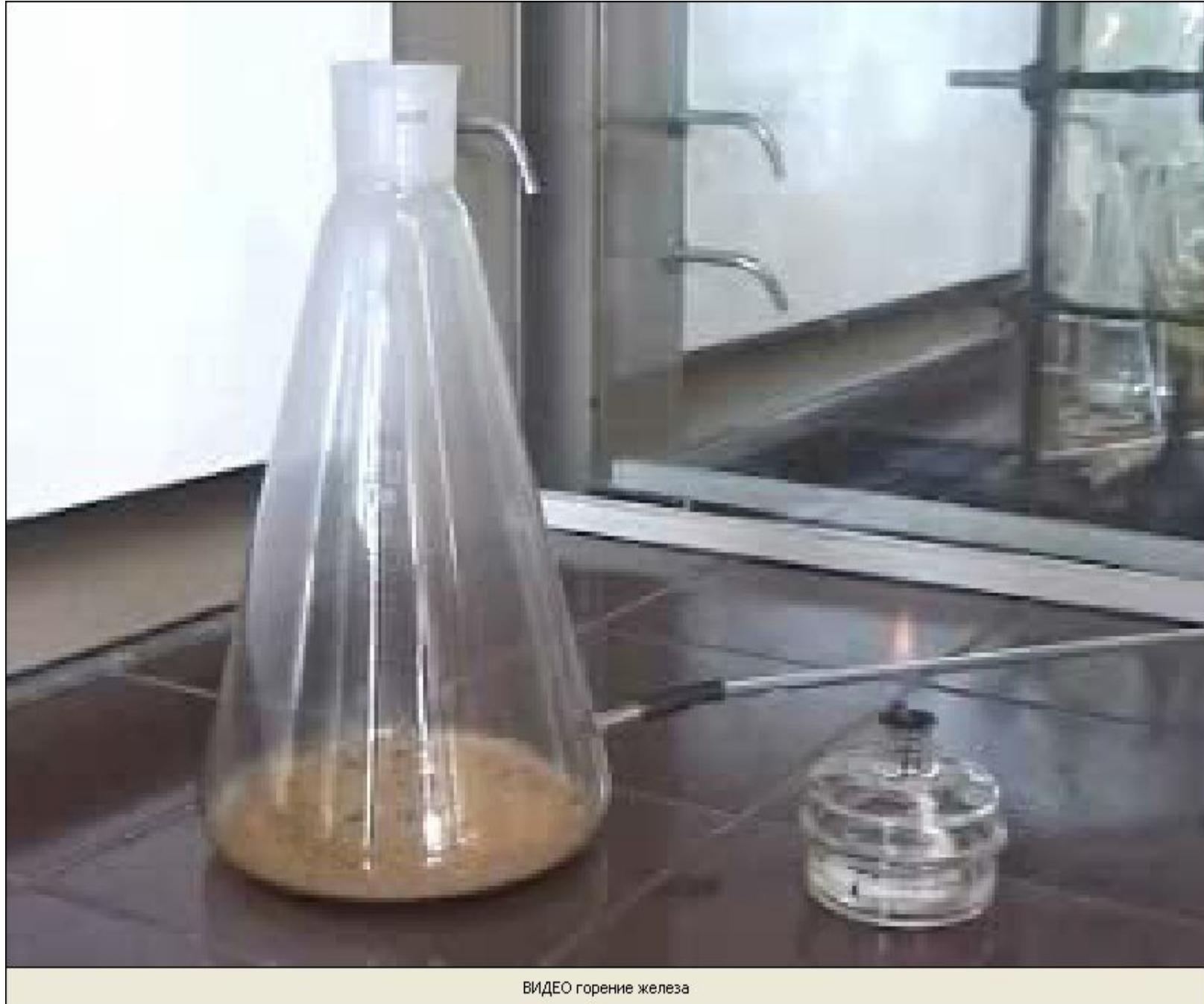
Модульно-блочные

Интегральные

проблемное обучение

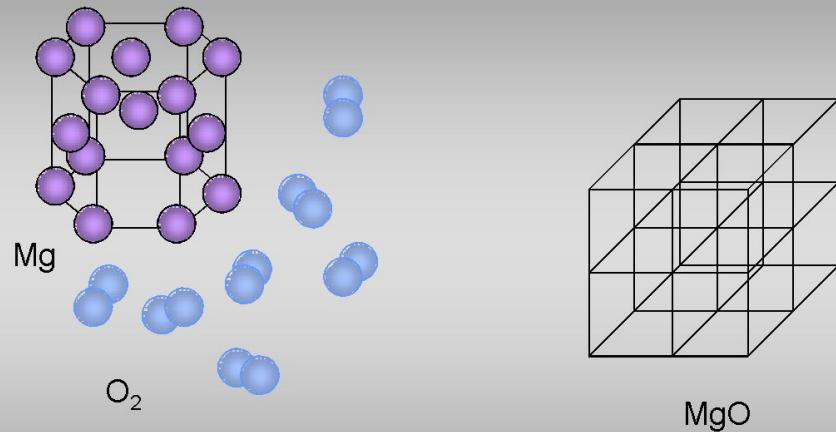
УДЕ

ИКТ



ВИДЕО горение железа

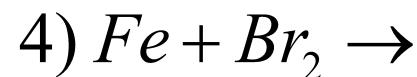
Модельная схема реакции соединения



Укажите, какие соли железа образуются в результате указанных взаимодействий

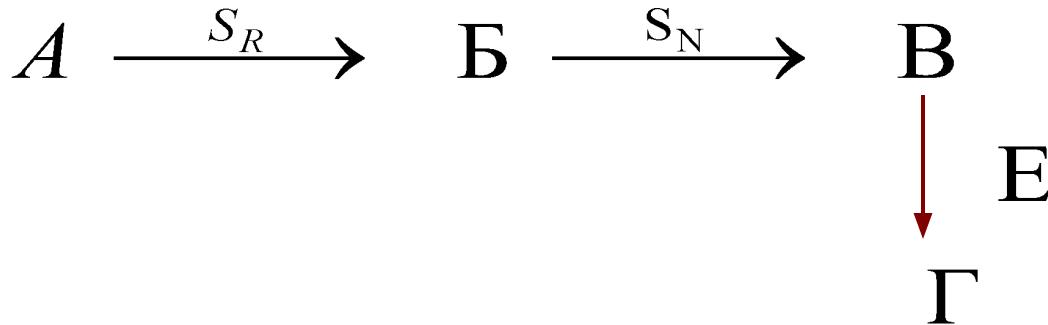
Соли железа II

Соли железа III



3. Осуществить превращения химических реакций.

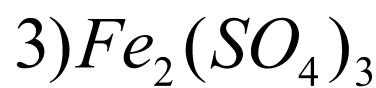
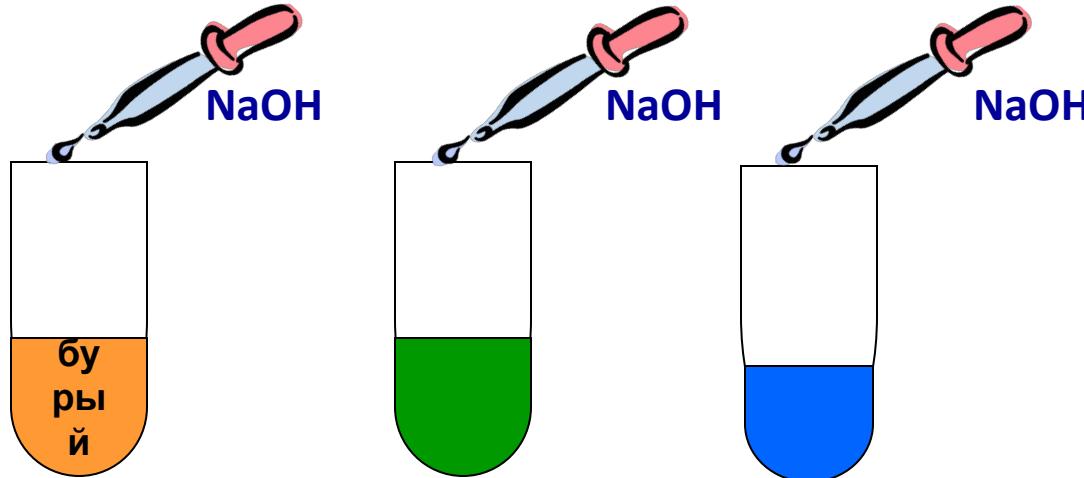
Дать названия веществ А, Б, В, Г



4. «Очистка воздуха в жилом помещении»

Задания: При приготовлении пищи в кухне возникает специфический запах альдегида акролеина. Составьте структурную формулу вещества, если известно, что его молекулярная формула C_3H_4O и альдегид является непредельным. Как избавиться от этого запаха? Какие способы улавливания а практического применения «лисьих хвостов» вы можете предложить в химическом кабинете или лаборантской?

В 3-х пробирках находятся растворы сульфата железа (II), сульфата меди (II), сульфата железа (III). По цвету осадков, образовавшихся при взаимодействии с гидроксидом натрия, укажите, какое вещество находилось в каждой пробирке?



Тест по химии

на тему:

"Углеводы"

Вопрос №1

*В водном растворе глюкозы
присутствует ...*

- a) *только а-глюкоза*
- b) *только б-глюкоза*
- c) *а-глюкоза, б-глюкоза и линейная
форма глюкозы*



Вопрос №2

Глюкоза имеет свойства

- a) альдегида и многоатомного спирта
- b) кетона и многоатомного спирта
- c) альдегида и кетона

Вопрос №3

Какая из химических реакций
не характерна для глюкозы

- a) реакция «серебряного зеркала»
- b) реакция с гидроксидом меди(II)
- c) реакция с йодом



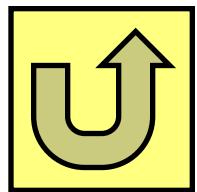
Вопрос №3

Какая из химических реакций
не характерна для глюкозы

- a) реакция «серебряного зеркала»
- b) реакция с гидроксидом меди(II)
- c) реакция с йодом



HEBEPHO



молодцы!!!



Спасибо за урок

