

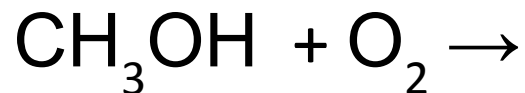
16.12.2021

Химические свойства и получение спиртов

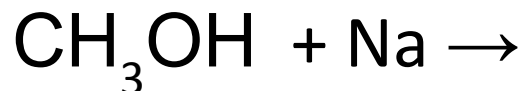
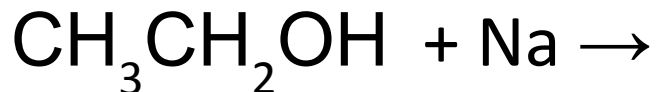
Химические свойства спиртов:

1. Горение
2. Взаимодействие с акт.металлами и бромоводородом
3. Дегидратация
 - А) внутримолекулярная
 - Б) межмолекулярная
4. Окисление в альдегиды

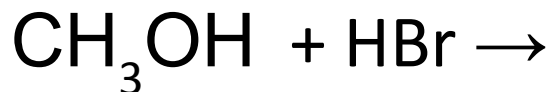
Горение



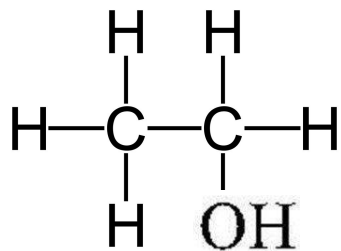
Взаимодействие с активными металлами



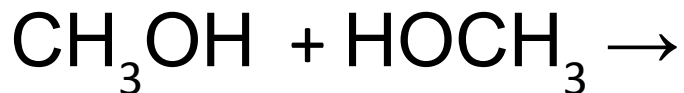
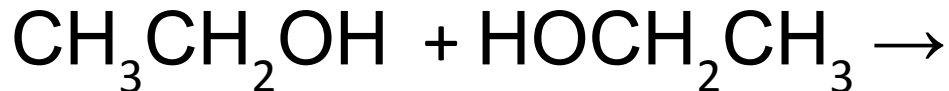
Взаимодействие с бромоводородом



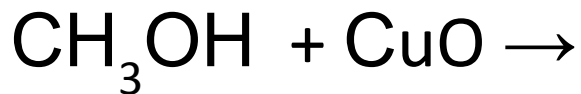
Дегидратация внутримолекулярная



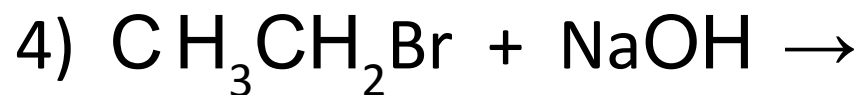
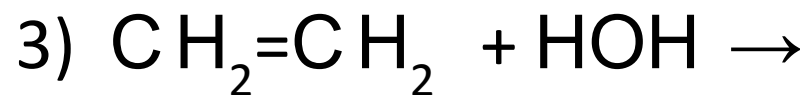
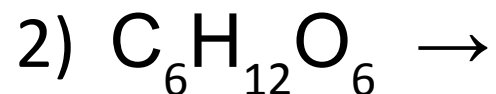
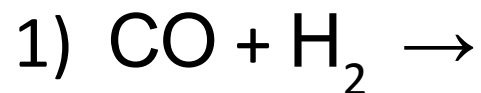
Дегидратация межмолекулярная



Окисление в альдегиды



Получение спиртов



Применение спиртов

Применение спиртов

бразец тек
Второй ур
Третий уров
• Четвертый
у

ТОПЛИВО

РАСТВОРИТЕЛИ

ОЧИСТИТЕЛИ

ПОЛИМЕРЫ

СПИРТЫ

РЕГУЛЯТОРЫ РОСТА

МЕДИЦИНА

ПАРФЮМЕРИЯ

ПИЩЕВАЯ ПРО-
МЫШЛЕННОСТЬ

ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА

Дома:

- Изучать §10 , закончить уравнения реакций