Назовите вещества:

OH-CH2-CH2-CH-CH3

CH3

 CH3- CH CH CH- CH3

 C2H5 OH CH3

CH3 – CH – CH – CH – CH3

 OH OH CH3

CH3-OH CH2 – CH2- CH2

CH3-CH2-OH OH OH OH

CH3-CH2-CH2-OH

CH3-CH2-CH2-CH2-OH

OH-CH2-CH2-OH

 CH3 – CH – CH – CH3

 OH OH

CH2 – CH – CH2-CH3

OH OH

 CH2 – CH2 – CH2 – CH2

OH OH

 Cоставьте формулы:

3,4 диметилпентанол-1 3,4,5 триметил бутанол-1,2

2,2 диметилбутанол-1 2-метил-3-этилпропанол-2

CH3 – CH – CH – CH3

 OH OH

Допишите уравнения реакций:

CH3-CH(OH)-CH2-CH3 + Na=

CH3-CH(OH)-CH2-CH2+CuO=

CH3-CH2-CH(OH)-CH3+ [O]=

C3H7 + O2=

CH3-CH2-OH + OH-CH(CH3)-CH3 =

CH3-CH(CH3)-CH(OH)-CH3 H2SO4