**Задание 15**. Напишите реакции пропилового спирта с указанными реагентами:

 а) KNH2; б) CH3C≡CNa; в) SOC12; г) РВг3

Назовите продукты. Укажите, в каких реакциях спирт проявляет кислотные свойства, в каких — основные

**Задание 36.** Напишите схемы получения 2-бутанола из указанных соединений: а) 2-хлорбутана; б) 1-бутена; г) 2-бутанона. Запишите условия реакций, назовите все участвующие в уравнении реакции вещества