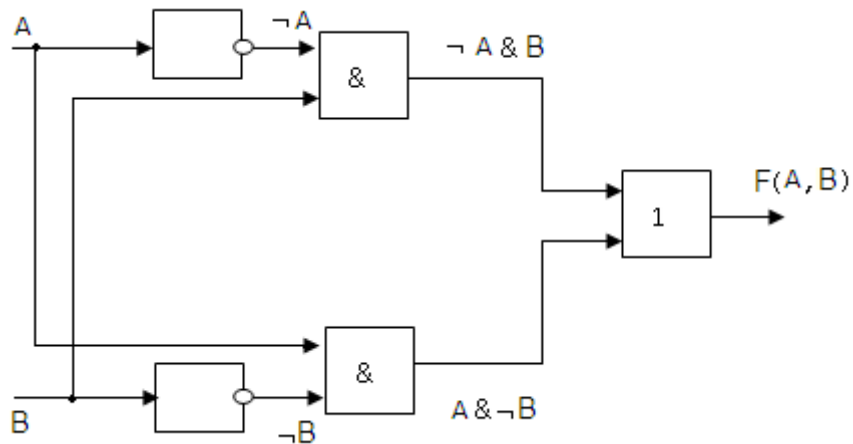


**Практическая работа №7. Логические основы ЭВМ. Функциональные схемы
логических устройств**

1. По заданной логической функции $F(A, B) = \neg A \& B \vee A \& \neg B$ построить логическую схему.



2. Упростить логическое выражение $\neg(A \vee B) \wedge (A \& \neg B)$.
3. Составьте таблицу истинности и логическую схему логической функции $(\bar{A} \& C) \vee (B \& C)$