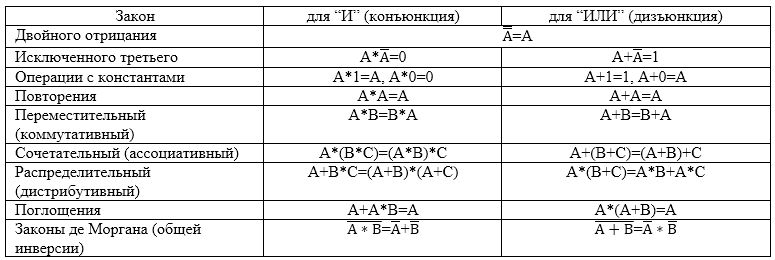
Лабораторная работа №4



1. Записать таблицы истинности для логических функций, заданных  
   следующими выражениями:
   1. F = **not** ( A **and** B)
   2. F = (**not** A **or not** B) **and** A
   3. F = **not** (A **or** B) **xor (not** A **and not** B)
2. Упростить функции
   1. F = A **or** **not**( A **and** B) **or** **not**( **not** A **or** B)
   2. F = **not** C **or** ( A **and** C) **or** **not**(A **or** C **or** **not** B)