

# Логические схемы

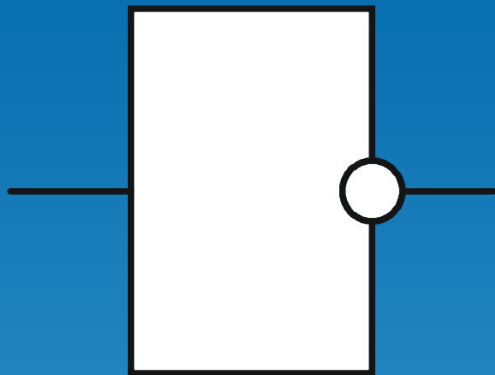
Выполнила Баранова Н.

311 группа

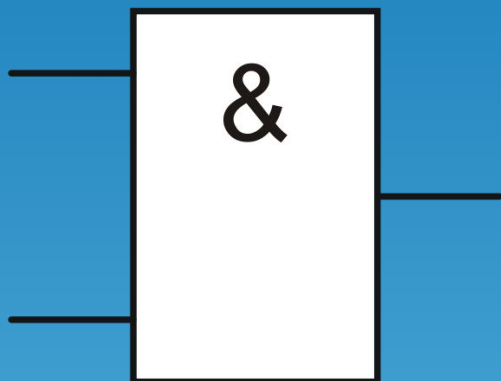


- ◆ **Перечислите основные логические операции.**
- ◆ **Что такое логическое умножение?**
- ◆ **Что такое логическое сложение?**
- ◆ **Что такое инверсия?**
- ◆ **Что такое таблица истинности?**
- ◆ **Что такое эквивалентность?**

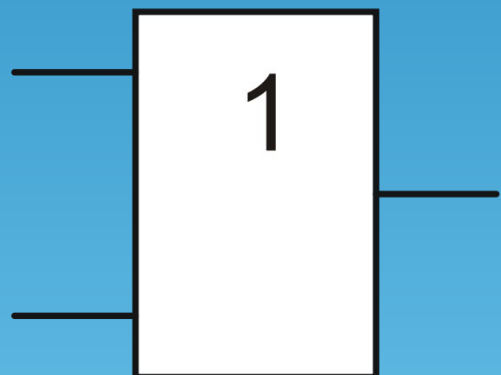




**Инверсия**



**Логическое  
умножение**



**Логическое  
сложение**



1. По заданной логической функции построить логическую схему:  $A \wedge B \vee \bar{C}$

2. По заданной логической схеме построить логическую функцию:

