

Лекция 9. Оператор условия

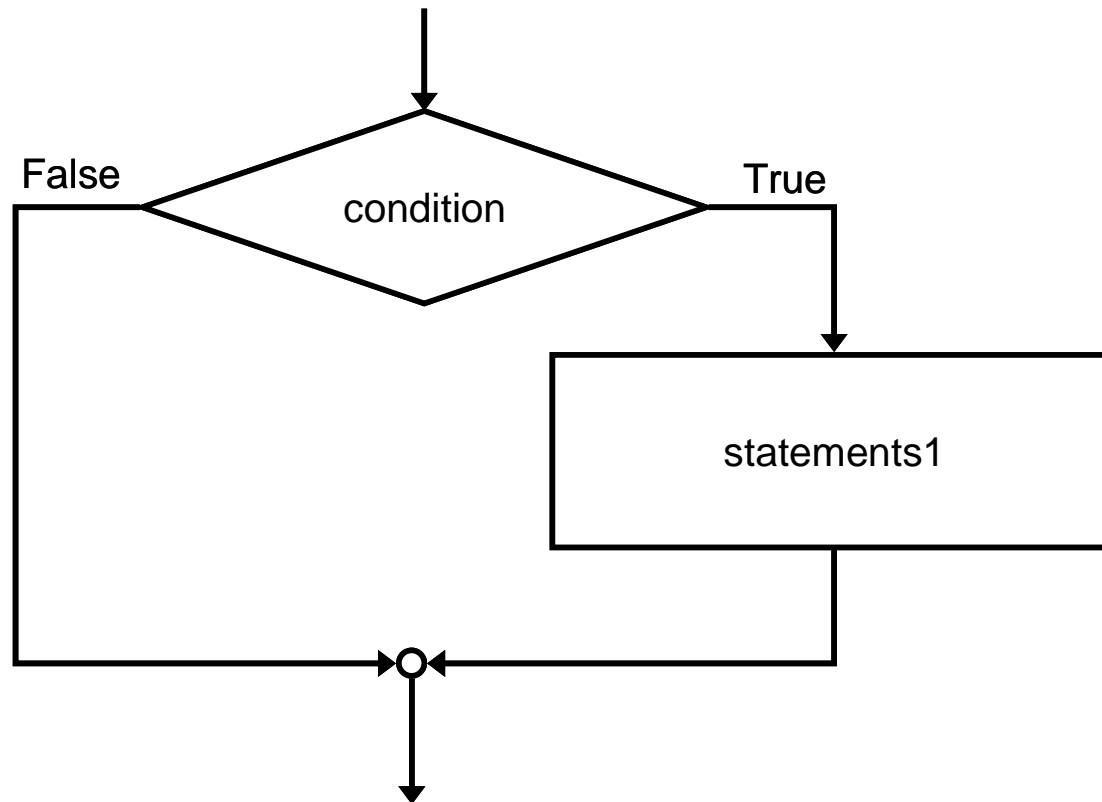
Курс «Программирование»

КИТ, 1 семестр

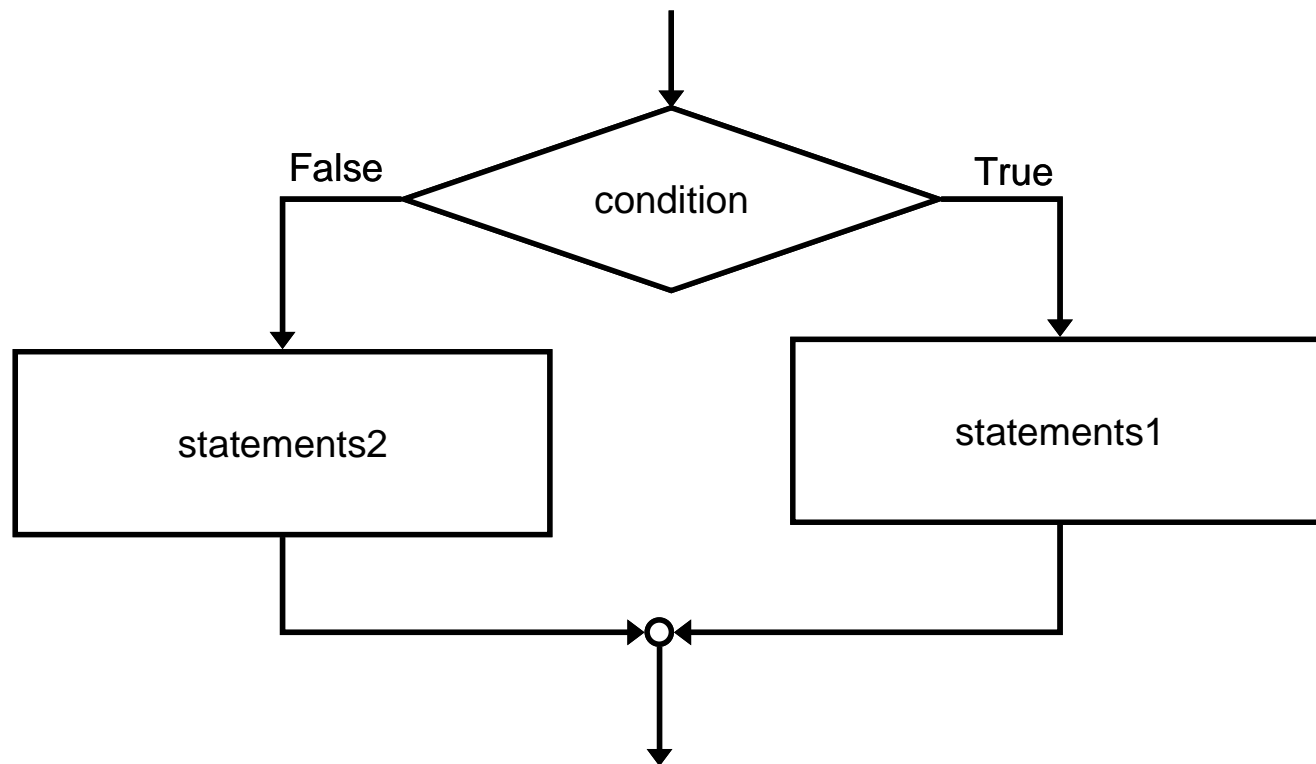
Щукин Александр

Валентинович

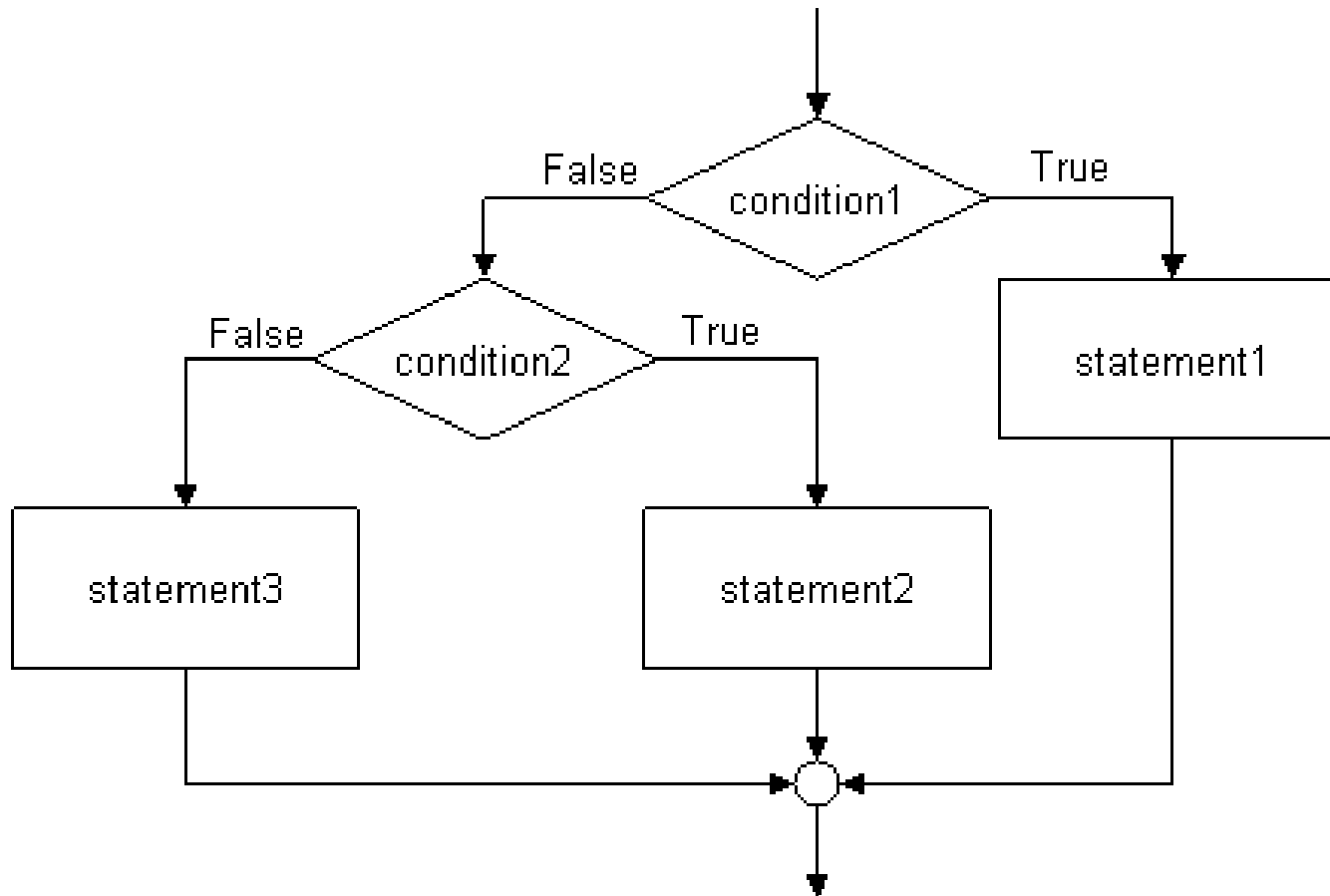
Оператор IF. Одна ветка.



Оператор IF. Две ветки.



Вложенные операторы IF.



Лекция 9. Оператор выбора

Курс «Программирование»

КИТ, 1 семестр

Щукин Александр

Валентинович

СИНТАКСИС

- `switch (expression)`
 {
 `case value1:`
 `[statements1;]`
 `[case value2:`
 `statements2;]`

 `[default:`
 `statementsn;]`
 }

Синтаксис - 2

- **expression** – любое корректное выражение, типа `char`, `string`, `integral values`, `enum`, `bool` (C#6)
- **value** – уникальное литеральное значение
- В блоке обязателен оператор выхода:
 - **Break**
 - **Goto case**
 - **Return**
 - **Throw**