

***Как записываются
алгоритмы?
Какими видами
обладают алгоритмы?***



Записываются алгоритмы в
виде блок-схемы.

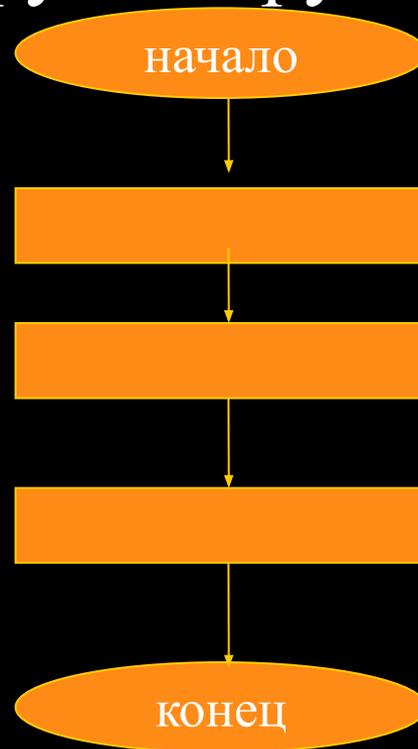
Основные блоки алгоритмов.



Алгоритмы линейной структуры

Линейные алгоритмы - это такие алгоритмы, когда действия выполняются в одну линию друг за другом.

друг за другом.



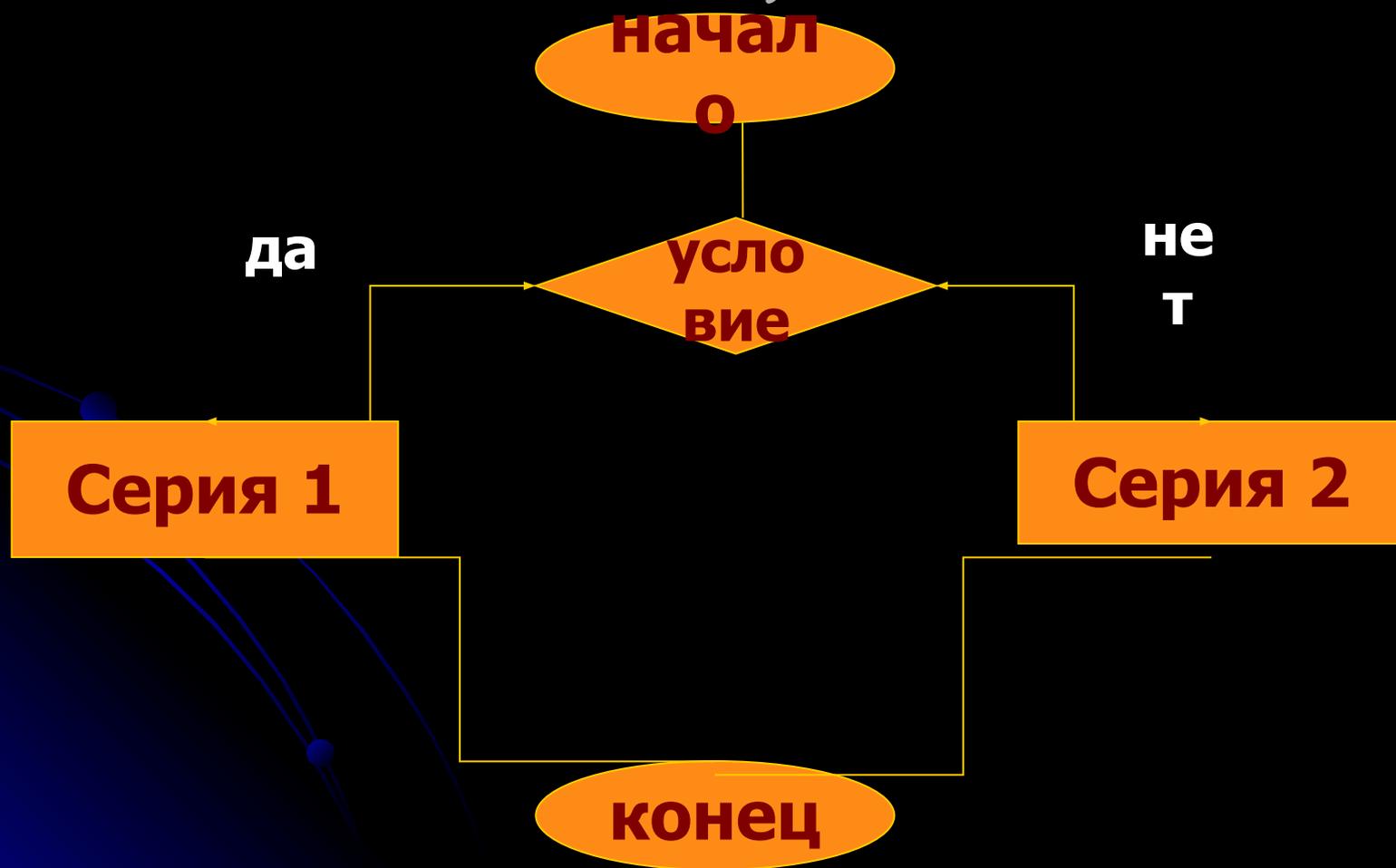
Пример:

- *Пойду на реку, буду купаться и ловить рыбу.*



Алгоритм разветвляющейся структуры

Разветвляющийся – выполнения действий зависит от условий.



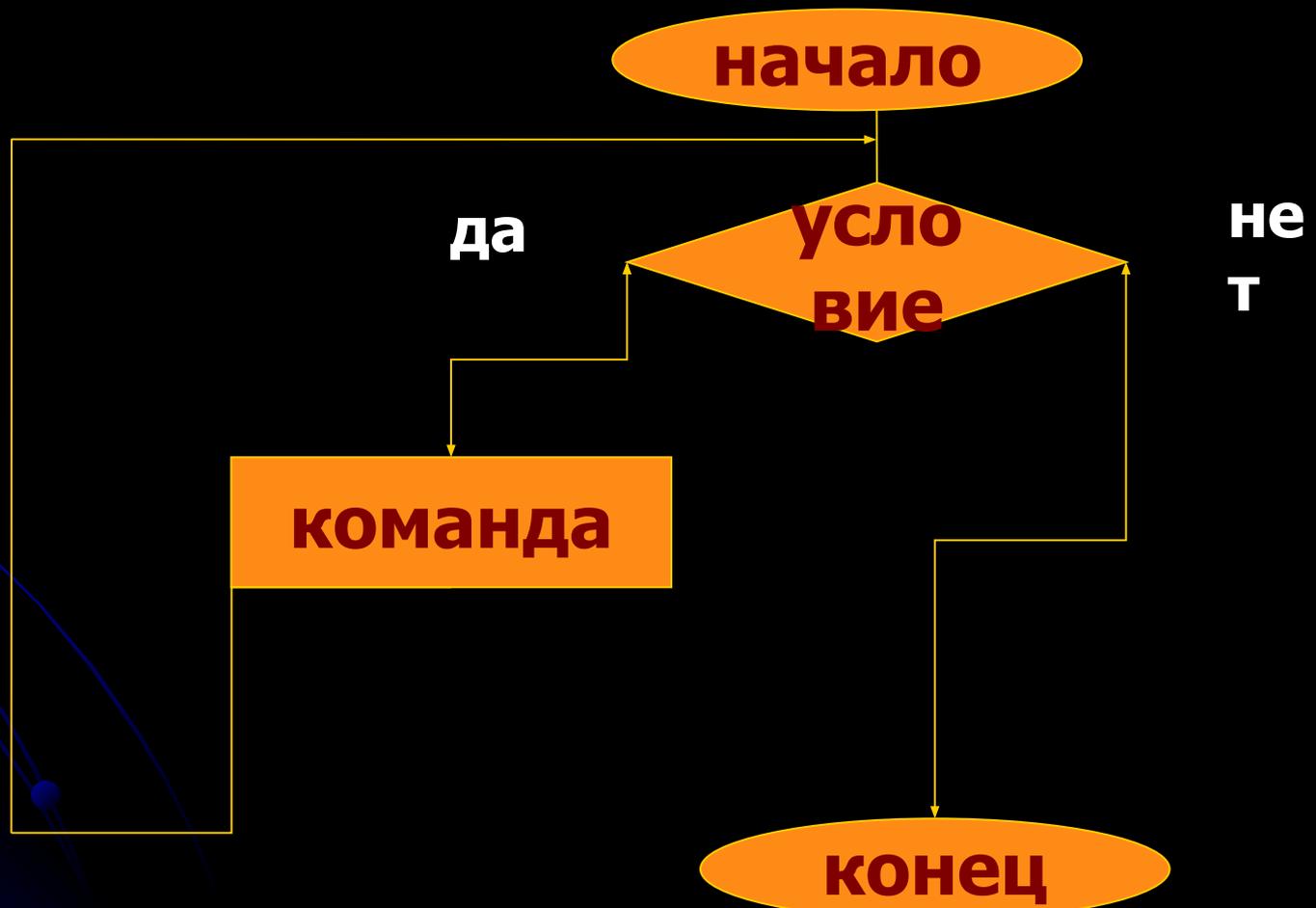
Пример:

- Если встречу друга, то спрошу у него мою книгу, иначе зайду к нему.



Алгоритм циклической структуры

Циклический – действия повторяются



Пример:

- *Пока есть примеры, буду решать.*

