

Обозначения для записи алгоритмов – блок-схемы



Начало и конец алгоритма



Действие



Ввод и вывод данных



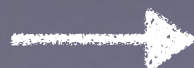
Условие



Начало цикла с параметром

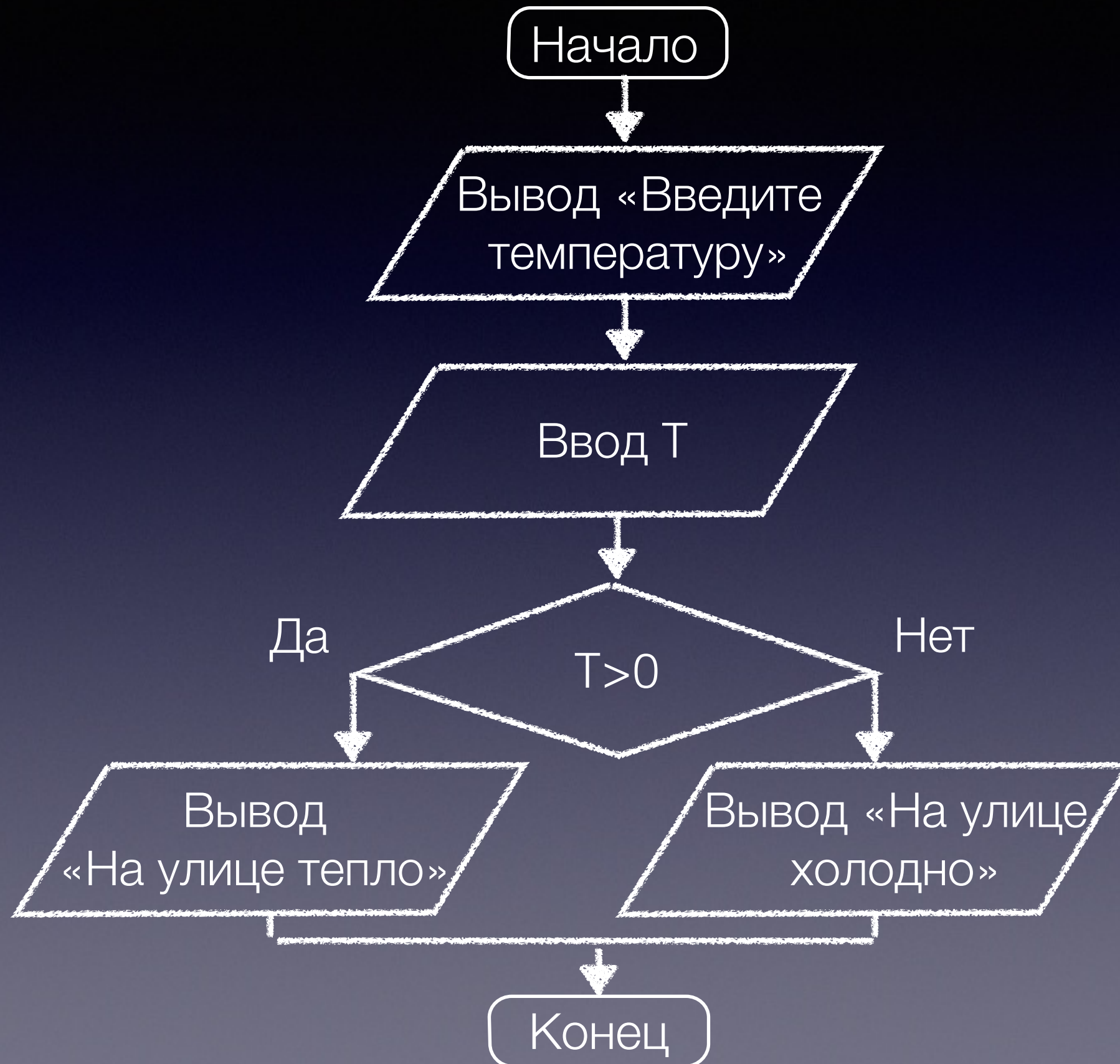


Подпрограмма

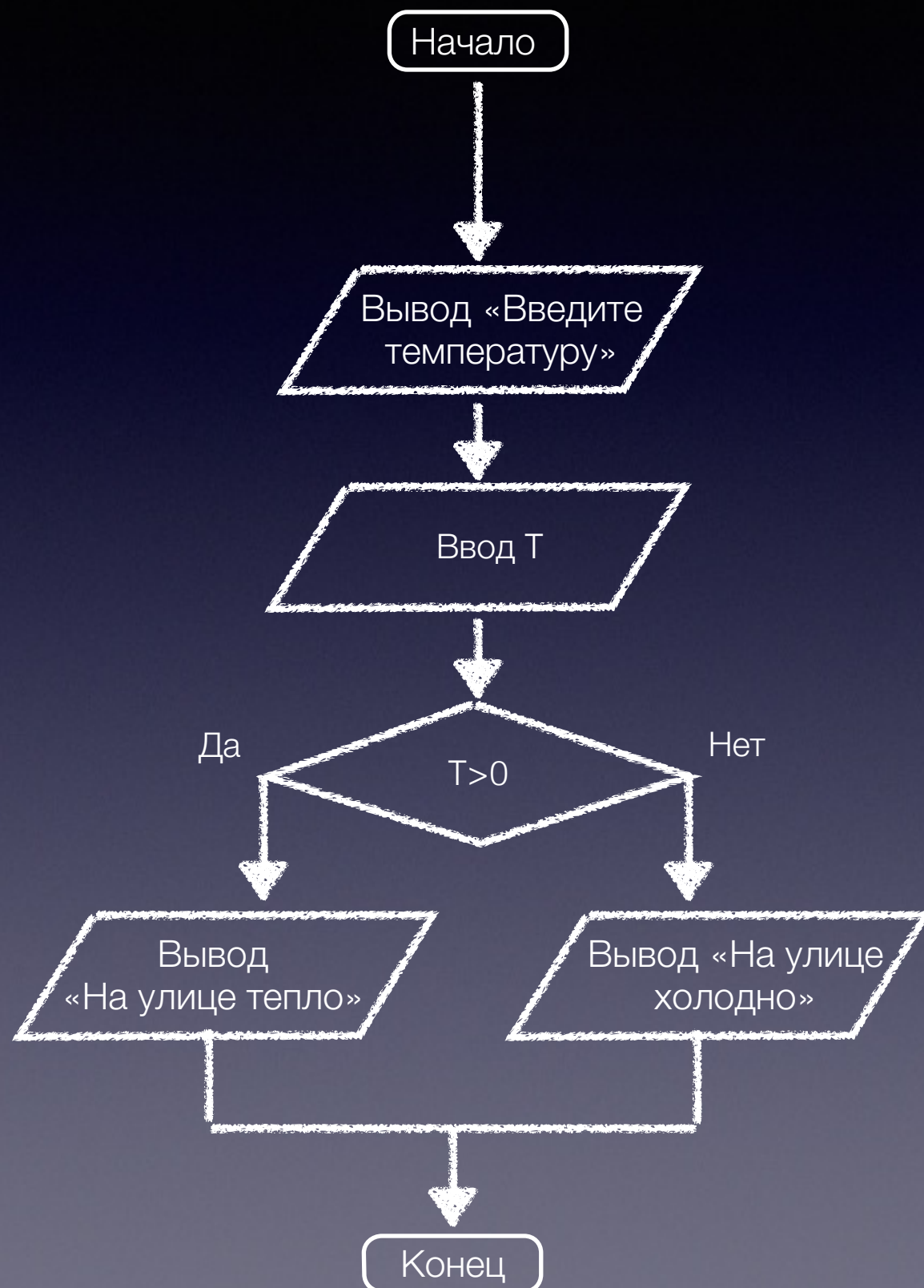


Переход между блоками

Пример алгоритма



Пример алгоритма



алг ТЕМПЕРАТУРА (арг цел T)

дано | T

надо | Показать погоду

ввод "Введите температуру", T

если $T > 0$

| **тогда**

| | **вывод** "На улице тепло"

| **иначе**

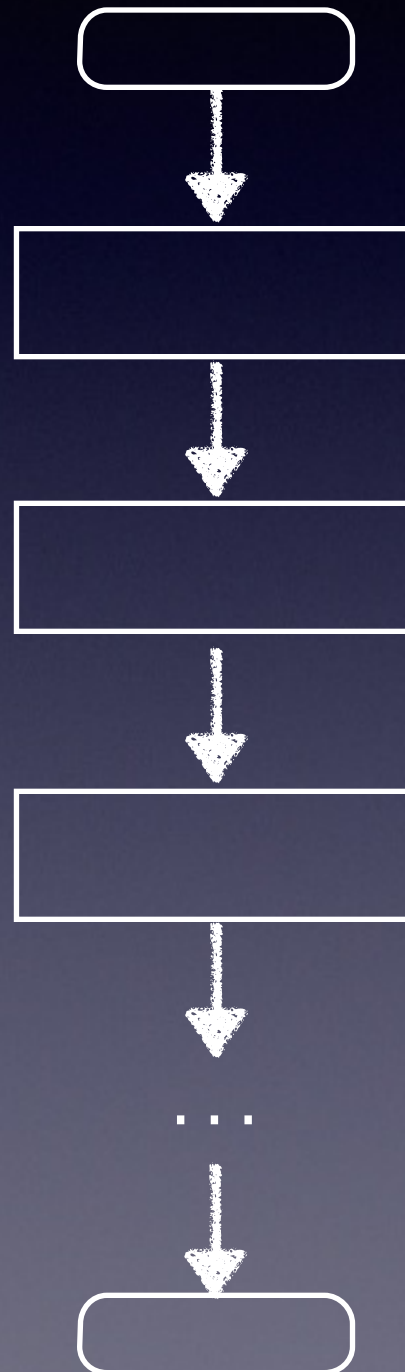
| | **вывод** "На улице холодно"

| **кон если**

кон

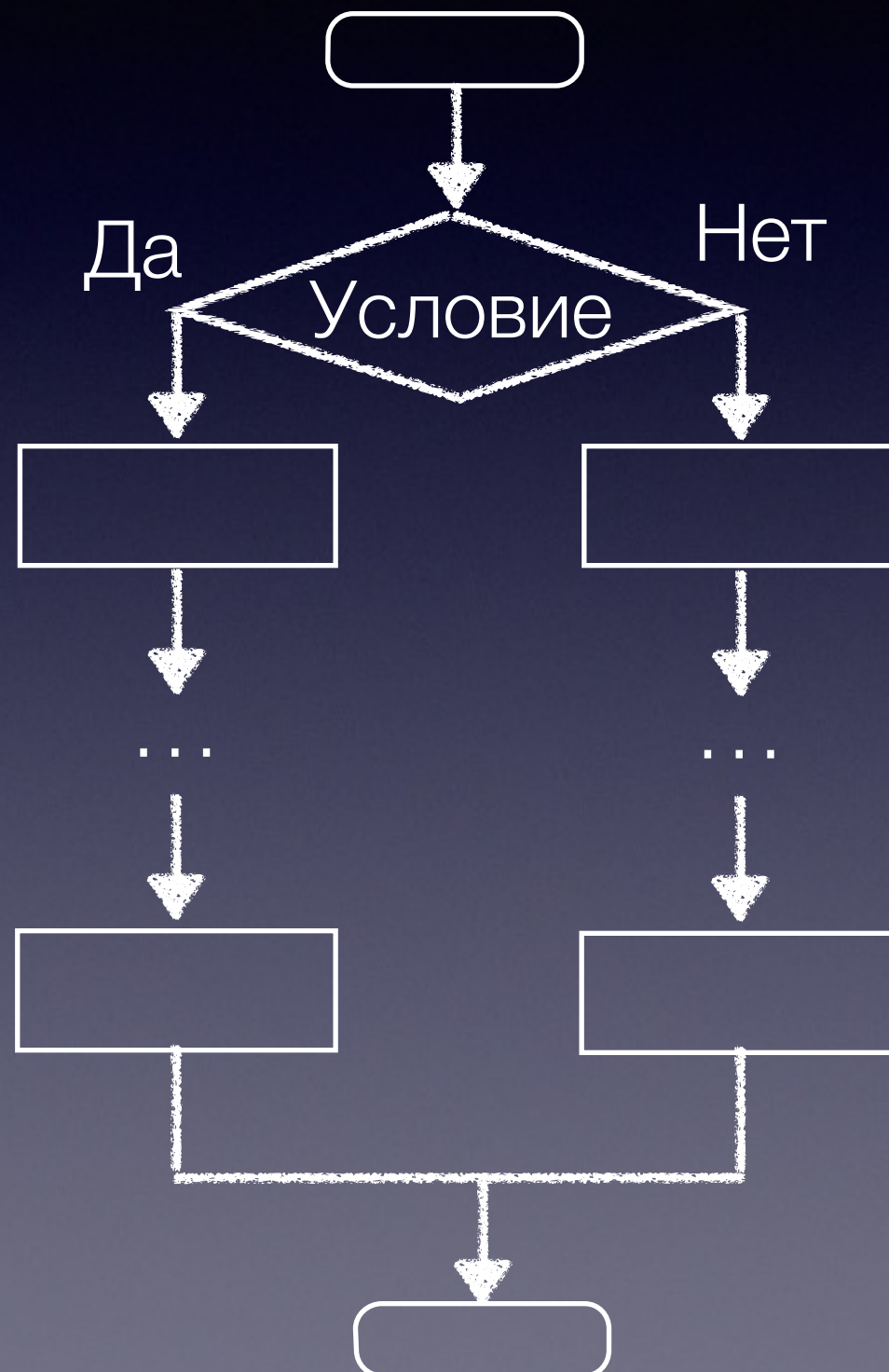
Базовые алгоритмы

Линейный



Базовые алгоритмы

Ветвящийся



Базовые алгоритмы

Циклический

Цикл «Делай»

Цикл со счетчиком

Цикл «Пока»

