



# Циклический алгоритм

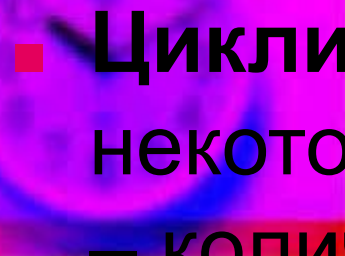


# Повторный алгоритм

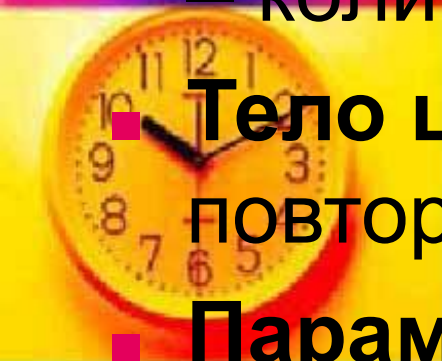
## Работа в магазине

- Первый рабочий день в магазине. Пришёл первый покупатель. Он подошёл к первому прилавку, это был мой прилавок. Он попросил поллитровую бутылку напитка он стоил 15 руб. Покупатель заплатил мне за товар и я с ним попрощалась.





- **Циклический алгоритм** – это алгоритм некоторые шаги которого повторяется  $N$  – количество раз.



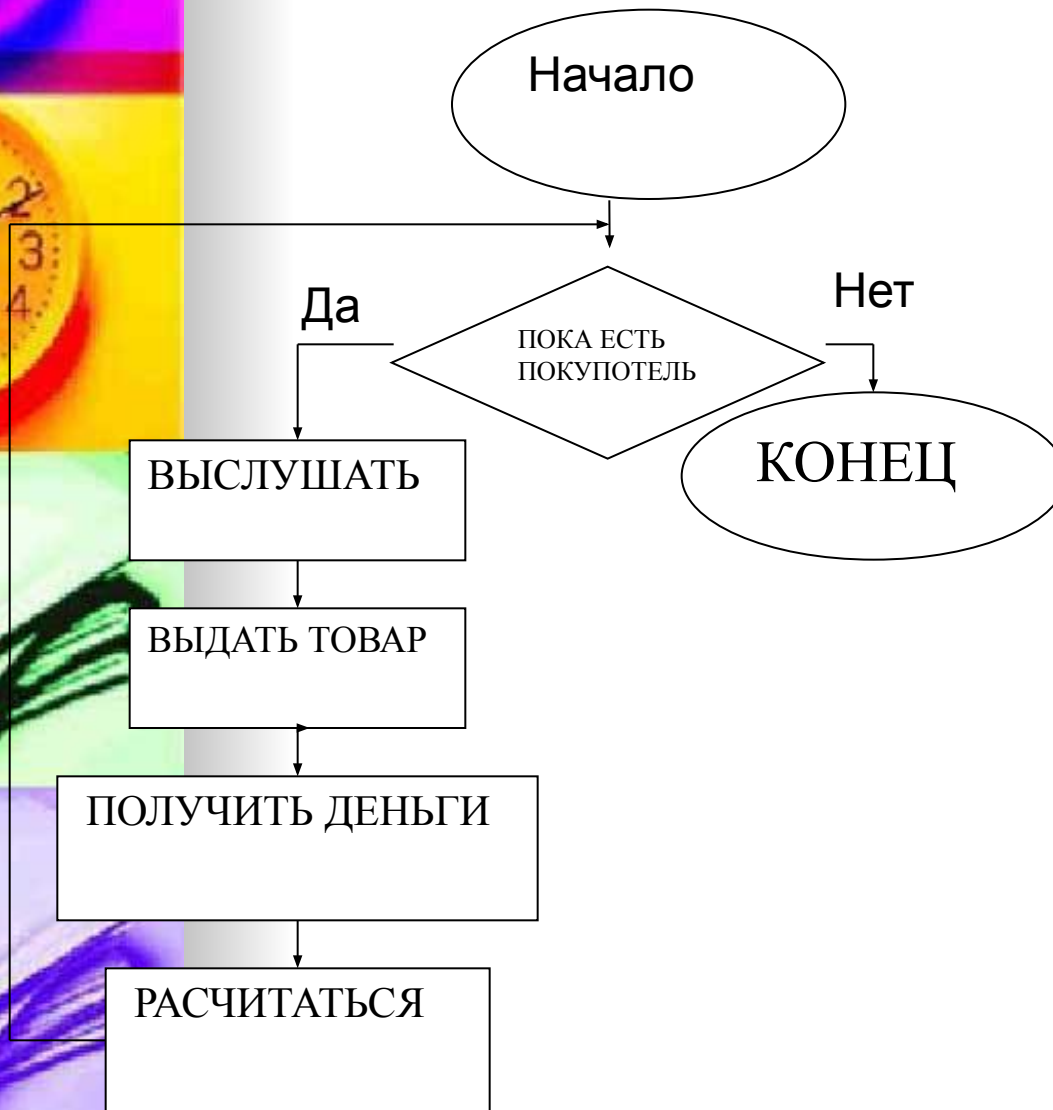
- **Тело цикла** – шаги алгоритма, которые повторяются.



- **Параметр цикла** – величина, от которой зависит число повторений в цикле.



# Алгоритм работы в магазине.



# Алгоритм действия покупателя

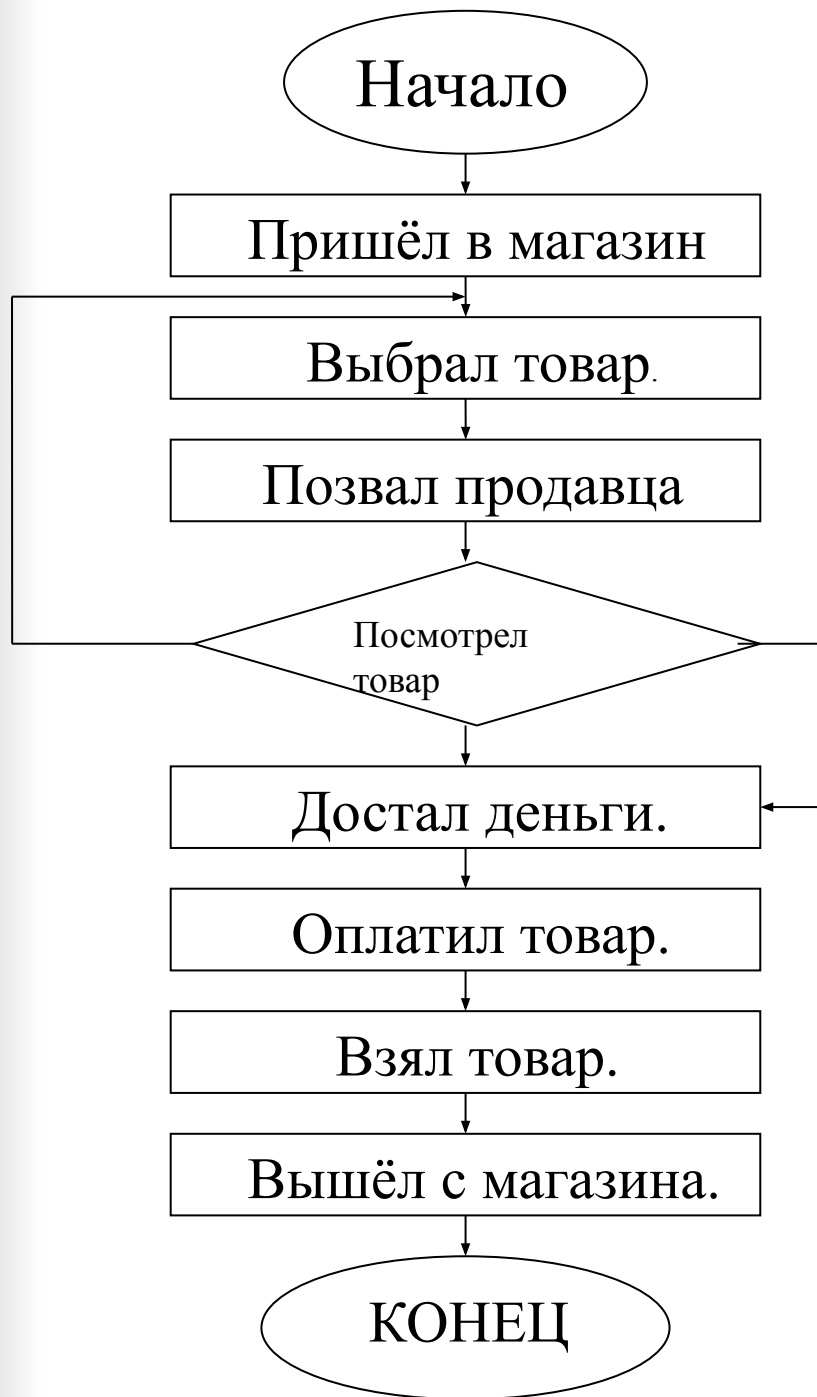
- Шаги:
- 1. Пришёл в магазин.
- 2. Выбрал товар.
- 3. Позвал продавца.
- 4. Посмотрел товар.
- 5. Достал деньги.
- 6. Оплатил товар.
- 7. Взял товар.
- 8. Вышёл с магазина.

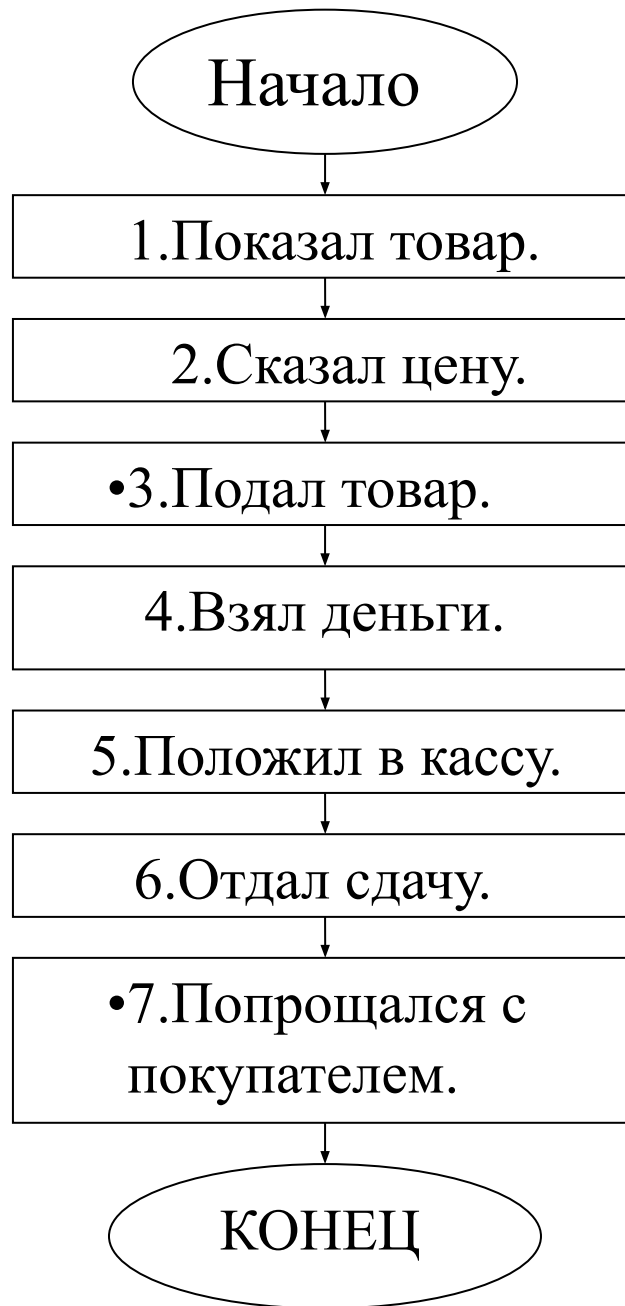


# Алгоритм действия продавца

- 1. Показал товар.
- 2. Сказал цену.
- 3. Подал товар.
- 4. Взял деньги.
- 5. Положил в кассу.
- 6. Отдал сдачу.
- 7. Попрощался с покупателем.











Спасибо за внимание