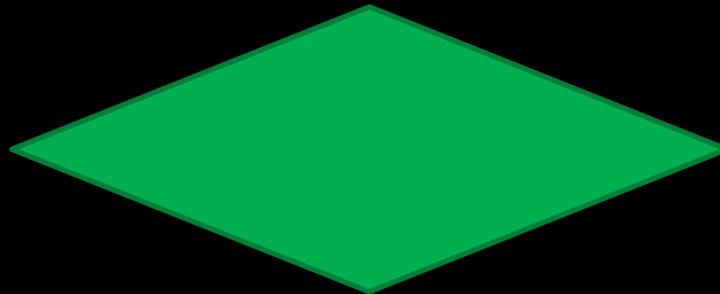
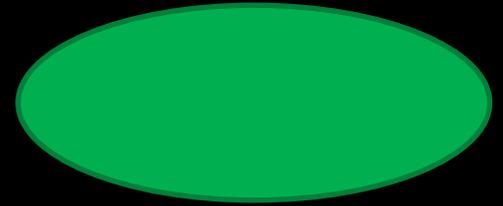
The background features a complex network of black lines and nodes on a light gray background. The lines are styled to resemble circuit traces or data paths, with some segments being parallel and others branching out. The nodes are represented by solid black circles of varying sizes, connected by thin lines. The overall aesthetic is technical and digital.

Программирование разветвляющихся алгоритмов

Кобаренкова А.В.

Типы алгоритмов

- Линейный
- Разветвляющийся
- Циклический

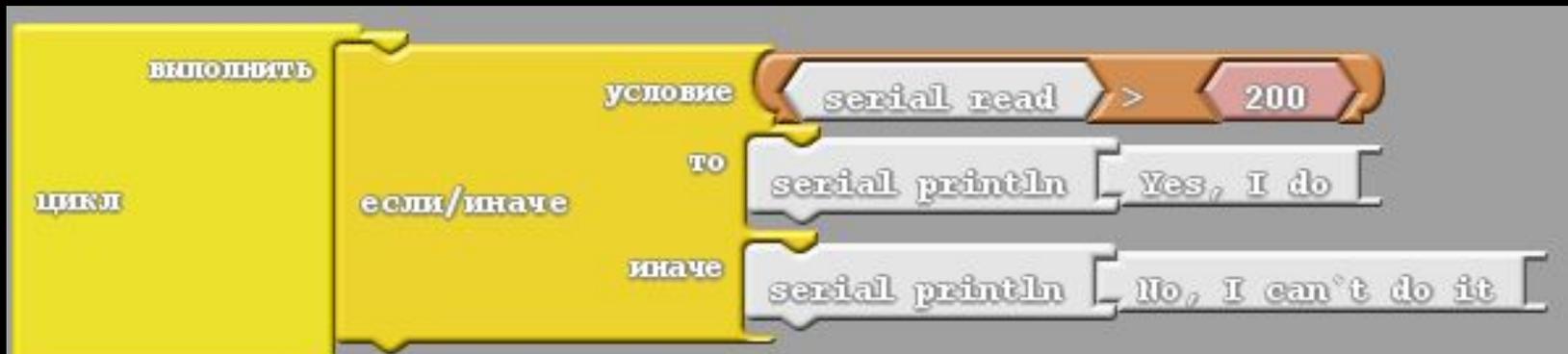


Пример разветвляющегося алгоритма

- Пример 1



- Пример 2



Пример разветвляющегося алгоритма

```
•void setup()
•{
• Serial.begin(9600);
•}
•void loop()
•{
• if ( ( Serial.parseInt() ) > ( 200 ) )
• {
• Serial.print("Yes, I do");
• Serial.println();
• }
• else
• {
• Serial.print("No, I can`t do it");
• Serial.println();
• }
•}
```