

# План занятий по курсу Go для начинающих

Курс рассчитан на любой уровень знаний в программировании.

## 1 занятие

- История языка
- Подготовка к работе
- Ваша первая программа

## 2 занятие

- Типы данных, конвертация типов
- Переменные, константы, арифметические операции
- Области видимости

## 3 занятие

- Управляющие конструкции (условия, конструкции, циклы)
- Срезы, массивы, карты

## 4 занятие

- Функции
- Указатели

## 5 занятие

- Структуры и интерфейсы
- Конкурирование или многопоточность?

## 6 занятие

- Пакеты и повторное использование кода
- Документирование кода
- Обработка ошибок

## 7 занятие

- Тестирование
- Стандартная библиотека
- Следующие шаги