

Тема 1

# Введение в Профессию .NET Developer

# §0 Предисловие или для чего мы тут собрались

## **.Net Developer – кто они?**

- Intern
- Junior
- Middle
- Senior
- Lead

# §0 Предисловие или для чего мы тут собрались

## Junior Developer

- Опыт работы от 6 месяцев до 2 лет
- Желание учиться
- Стремление познавать новое
- Наличие портфолио
- Спокойно реагировать на критику
- Способность понять техническое задание и выполнить его
- Коммуникабельность
- Умение работать в команде
- Инициативность
- Английский язык – B, B1, B2
- Образование – степень бакалавра
- ООП
- Паттерны
- стек технологий
- Командная работа - методологии
- Структуры данных
- Алгоритмы
- Синтаксические особенности языка
- Сериализация
- Многопоточность
- Асинхронность
- Работа с сетью

# §0 Предисловие или для чего мы тут собрались

## **Тебя ждёт**

- Много практики
- Только важная теория
- Кейсы от реальных заказчиков
- Командная работа
- Разбор домашних заданий
- Дипломный проект
- Трудоустройство

## **Ключевые навыки по итогам**

- .NET и Visual Studio
- Основные операторы и библиотеки
- Массивы, методы, файлы, коллекции
- Объектно-ориентированный подход
- Основы создания графических приложений
- Делегаты, лямбда выражения
- Многопоточность
- и др.

# §1 Знакомство с платформой .Net

## Среда разработки

- текстовый редактор;
- компилятор;
- средства отладки и запуска;
- справочную систему и другие элементы

# §1 Знакомство с платформой .Net

## Среда разработки

- Visual Studio
- Visual Studio for mac
- MonoDevelop
  
- *Sharp Developer, Project Rider, Eclipse, Visual Studio Code*

# §1 Знакомство с платформой .Net

## Segoe UI Semilight

