## Лабораторная работа 19: Основы функционального программирования

## Цель работы

Изучить основы функционального программирования в Haskell на примере разработки игровых систем. Научиться работать с функциями, типами данных, списками и основными концепциями ФП.

## Теоретические основы

## Функциональное программирование в Haskell

- Чистые функции функции без побочных эффектов
- Неизменяемость данные не изменяются после создания