

# Супер - интенсив по паттернам проектирования

Практический интенсив по реализации паттернов проектирования

Длительность курса: 16 академических часов

## 1 День 1

1 **Прогу:**  
**использование**  
**Mock-объектов в**  
**модульных тестах.**

2 **Команда: от**  
**callback до**  
**лямбда-функций**

---

- 1 **Итератор: основа для современных библиотек алгоритмов.** Prototype - основа глубокого копирования данных

---
- 2 **Адаптер и Фасад как следствие принципа инверсии зависимостей**

1 **Расширяемая фабрика и инъекция зависимостей.**

2 **Memento: хранение разнородных объектов**

---

builder: оптимизация и алгоритмы, константные по памяти.

1 **Chain Of Responsibility - динамическое управление обязанностями**

---

2 **Composite и Visitor - управление сложными структурами**