

Йенер, М. Java EE. Паттерны проектирования для профессионалов / М. Йенер, А. Фидом ; пер. с англ. И. Пальти. — Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2016. — 237 с.

УДК 004.438Java:004.42

ББК 32

Ч/З №1 — 2 экз.

Книга «Java EE. Паттерны проектирования для профессионалов» — незаменимый ресурс для всех, кто желает более эффективно работать с Java EE, а также единственная книга, в которой рассмотрены как теория, так и практика использования паттернов проектирования на примерах реальных прикладных задач.

Авторы знакомят читателя и с фундаментальными, и с наиболее передовыми возможностями Java EE 7, досконально рассматривают каждый из паттернов и демонстрируют, как эти паттерны применяются при решении повседневных прикладных задач.

Мурат Йенер, Алекс Фидом

Java EE

**паттерны
проектирования
для профессионалов**



Москва · Санкт-Петербург · Нижний Новгород · Воронеж
Киев · Екатеринбург · Самара · Минск

2016

Краткое содержание

Об авторах	17
О техническом редакторе	18
Благодарности	19
Предисловие	21
Введение	23

Часть I. Введение в паттерны проектирования Java EE

Глава 1. Краткий обзор паттернов проектирования	30
Глава 2. Основы Java EE	40

Часть II. Реализация паттернов проектирования в Java EE

Глава 3. Паттерн «Фасад»	52
Глава 4. Паттерн «Одиночка»	60

Глава 5. Внедрение зависимостей и CDI.	76
Глава 6. Паттерн «Фабрика».....	90
Глава 7. Паттерн «Декоратор».....	107
Глава 8. Аспектно-ориентированное программирование (перехватчики).....	121
Глава 9. Асинхронность.....	138
Глава 10. Сервис таймера.....	152
Глава 11. Паттерн «Наблюдатель».....	163
Глава 12. Паттерн «Доступ к данным».....	177
Глава 13. Веб-сервисы, воплощающие REST.....	189
Глава 14. Паттерн «Модель — представление — контроллер».....	208
Глава 15. Другие паттерны в Java EE.....	219

Часть III. Подведем итоги

Глава 16. Паттерны проектирования: хорошие, плохие, ужасные.....	234
--	-----