

Об авторах

Роберт К. Мартин (Robert C. Martin)

Роберт К. Мартин (Дядя Боб) является профессионалом в области разработки программ и международным консультантом по вопросам разработки ПО. Он является основателем и президентом компании Object Mentor Inc. — команды опытных консультантов, которые помогают своим клиентам в таких областях, как C++, Java, .NET, OO, шаблоны проектирования, UML-язык, методика быстрой разработки ПО и экстремальное программирование. В 1995 году Роберт написал книгу *Проектирование объектно-ориентированных приложений на языке C++ (Designing Object Oriented C++ Applications using the Booch Method)*, которая стала бестселлером. В 1997 году он стал главным редактором книги *Языки шаблонов программного проектирования 3 (Pattern Languages of Program Design 3)*, которая была выпущена издательством Addison-Wesley. В 1999 году он стал редактором книги *Дополнительно о драгоценных камнях C++ (More C++ Gems)*, выпущенной издательством Cambridge Press. Вместе с Джеймсом Ньюкирком он принимал участие в написании книги *Экстремальное программирование на практике (XP in Practice)*, издательство Addison-Wesley, 2001. В 2002 году он написал долгожданную книгу *Быстрая разработка программ: принципы, примеры, практика (Agile Software Development: Principles, Patterns, and Practices)*, которая была выпущена издательством Prentice Hall в 2002 году. Его перу принадлежат десятки статей в различных отраслевых журналах, он также постоянно выступает на международных конференциях.

Джеймс В. Ньюкирк (James W. Newkirk)

Джеймс Ньюкирк является менеджером по разработке программ, а также действующим программистом. Его восемнадцатилетний опыт в этой области включает различные аспекты разработки ПО, начиная с микроконтроллеров, которые функционируют в режиме реального времени, и заканчивая службами в сети. Он является одним из авторов книги *Экстремальное программирование на практике (Extreme Programming in Practice)*, которая была опубликована издательством Addison-Wesley в 2001 году. С августа 2000 года он работает с инструментальным средством .NET Framework и внес немалый вклад в разработку NUnit — инструментального средства поэлементного тестирования для .NET.

Роберт С. Косс (Robert S. Koss)

Роберт С. Косс, доктор философии, разрабатывает программы уже на протяжении 29 лет. Во многих проектах, в которых он выполнял функции различного уровня — от программиста до старшего разработчика, применялись принципы объектно-ориентированного программирования. Доктор Косс читал сотни курсов

по объектно-ориентированной разработке и языкам программирования для тысяч студентов по всему миру. В настоящее время он работает старшим консультантом в компании Object Mentor, Inc.

Перечень шаблонов проектирования

Abstract Server	454
Active Object	245
Acyclic Visitor	549
Adapter	456
Bridge	462
Command	239
Composite	424
Decorator	562
Extension Object	568
Facade	268
Factory	392
Mediator	270
Monostate	278
Null Object	287
Observer	449
Proxy	467
Singleton	274
Stairway to Heaven	490
State	589
Strategy	261
Taskmaster	637
Template Method	254
Visitor	545