

Менеджмент разработки программных изделий (руководство командой и управление проектом) Скопин И.Н.

Комплект презентаций к лекциям

Приложение к книге:

Скопин И.Н. «Основы менеджмента программных проектов. Курс лекций. Учебное пособие /

М.: ИНТУИТ.РУ «Интернет – Университет
Информационных технологий», 2004. — 336 с.

www.intuit.ru

Содержание и ссылки

Темы	Ссылки на лекции
1	2
1. Введение. Основные понятия. Функции и роли разработчиков программных проектов. Ключевые роли. Подбор кадров	1, 2, 3
2. Принципы построения системы деятельности программного проекта. Методологические стратегии	4, 5
3. Жизненный цикл программного обеспечения и его модели. Модели традиционного представления о жизненном цикле	6, 7
4. Производственные функции в моделировании жизненного цикла: модель фазы — функции	8
5. Моделирование жизненного цикла объектно-ориентированных программных проектов	9, 13
6. Технологические аспекты развития программных систем в моделях жизненного цикла. Стратегии распределения времени	10, дополнительные материалы

Содержание и ссылки (продолжение)

1	2
7. Инструментальность модифицированной модели жизненного цикла фазы – функции. Итоги обсуждения инструментальности	Дополнительные материалы
8. Особенности первой итерации объектно-ориентированного программного проекта	Дополнительные материалы
9. Жизненный цикл в методологиях быстрого развития проектов	11
10. Проблемы оперирования требованиями	12, 13 , 14
10.а Концептуальная база проекта как основа его развития	15, 16
• Планирование и контроль развития проекта. Цикл управления проектом	17
11. Результативность программистской проектной деятельности	18

Содержание и ссылки (продолжение)

1	2
12. Знания, данные, умения	Дополнительные материалы
13. Переговорная борьба	Дополнительные материалы
14. Взаимодействия разработчиков проекта	Дополнительные материалы