



Microsoft Partner
Silver Learning

C# Стартовый

ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Знакомство с языком C#



ITVDN
IT VIDEO DEVELOPERS NETWORK

Introduction



Александр Шевчук



MCID: 9230440

Тема урока

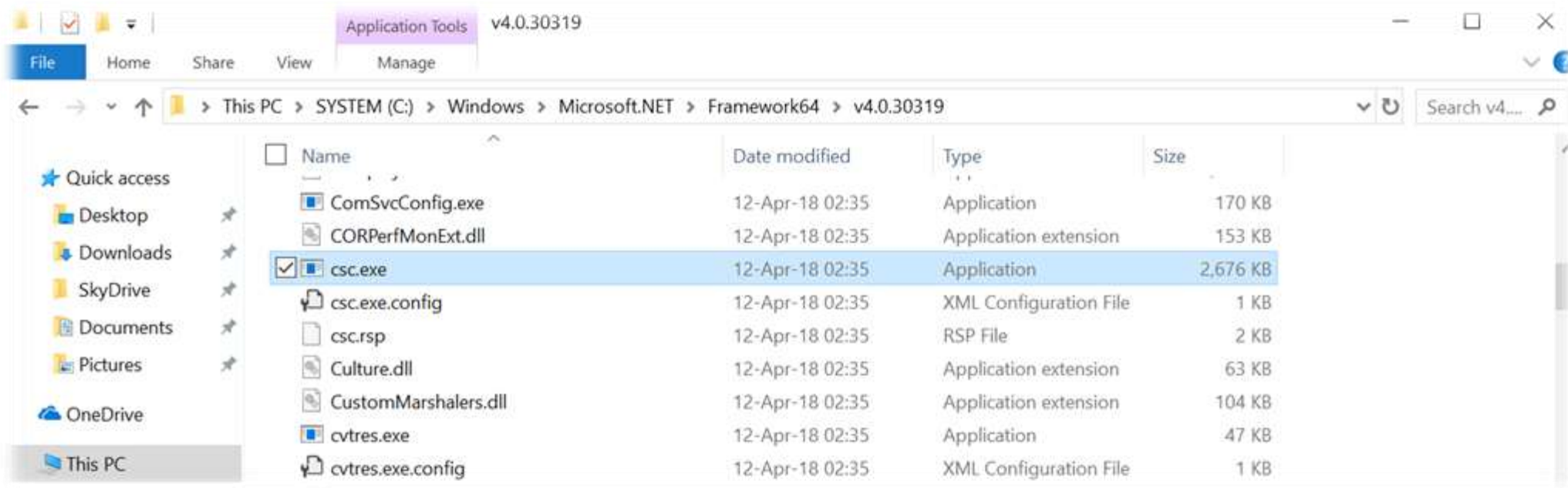
Знакомство с языком C#

План урока

- Кто такой программист?
- Что такое компилятор?
- Нужно ли высшее образование?
- Что такое язык программирования?
- Общие сведения о языке C#
- Какие программы можно писать на языке C#?
- Настольные приложения и консоль
- Понятие процедурной парадигмы
- Рекомендуемая литература
- Сертификация Microsoft

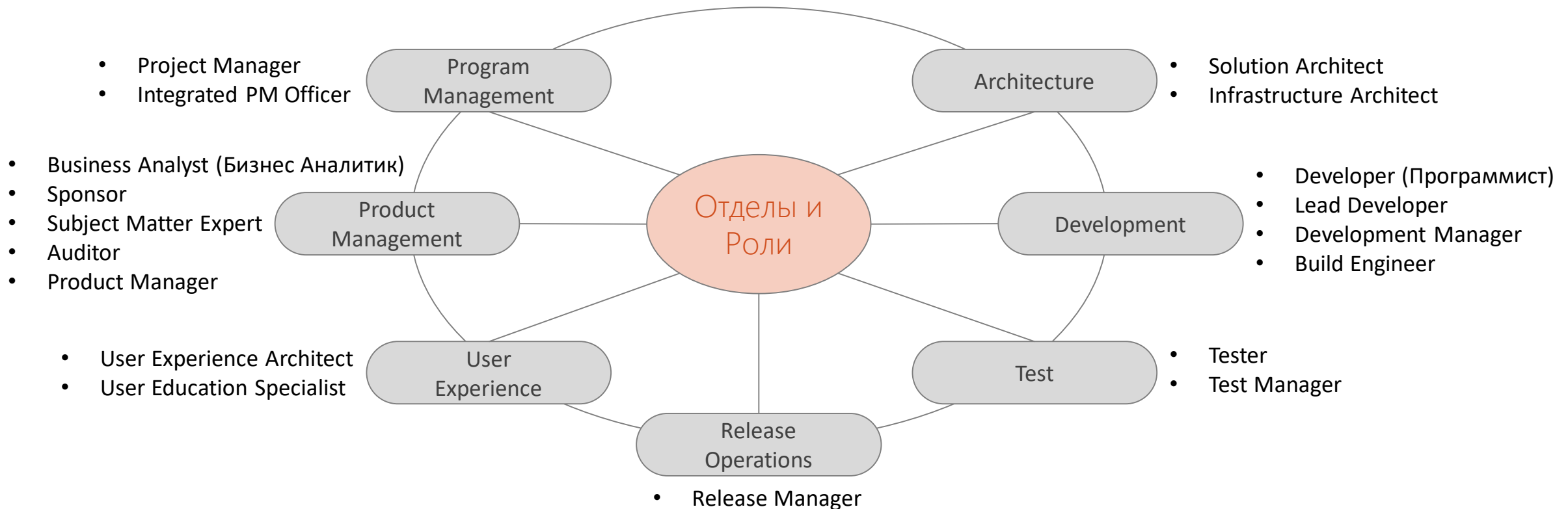
ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Компилятор



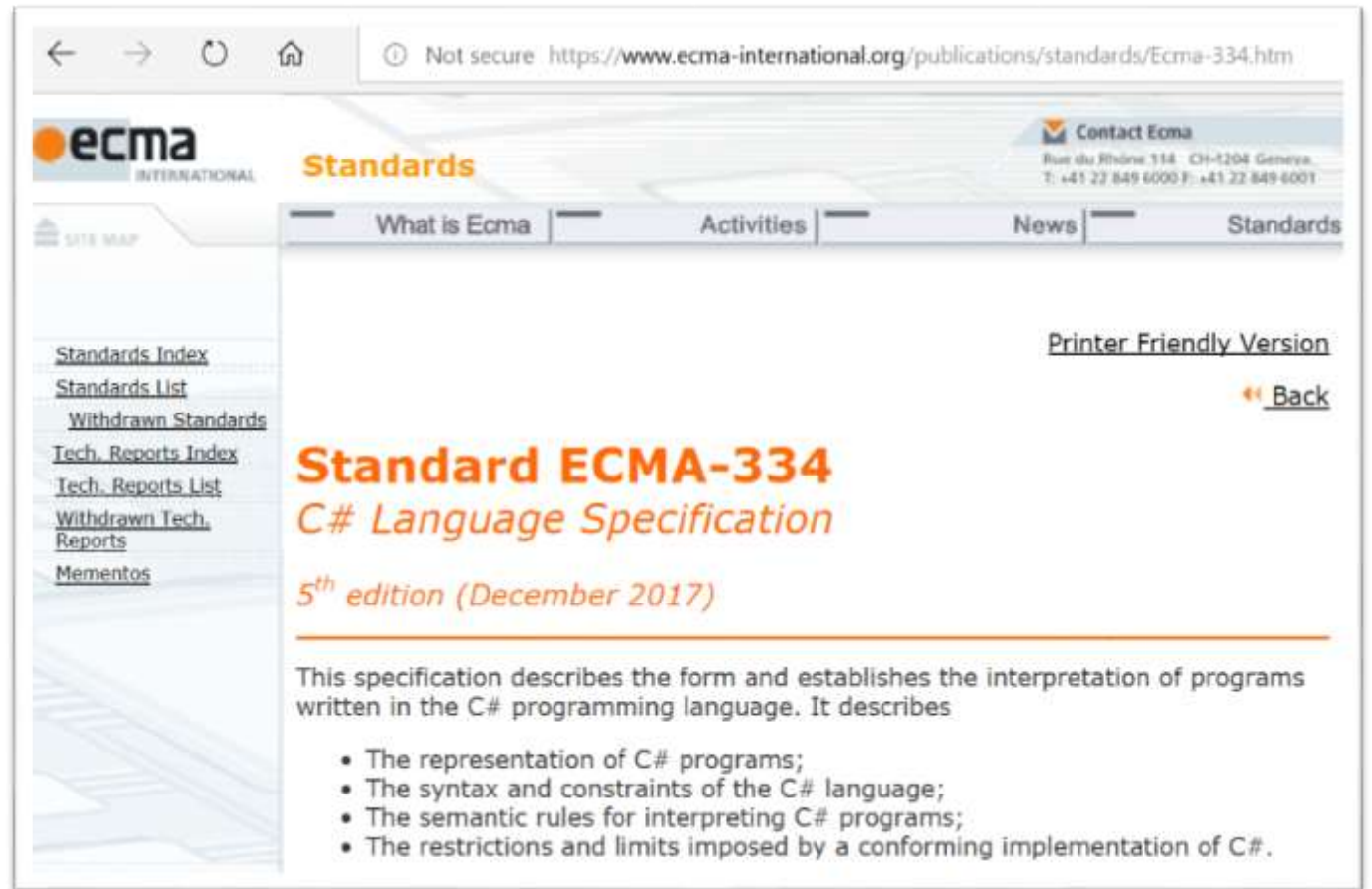
CSC – «C Sharp Compiler»

Пример структуры проектной команды в IT-компании



ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

ЕСМА-334



<https://www.ecma-international.org/publications/standards/Ecma-334.htm>

ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

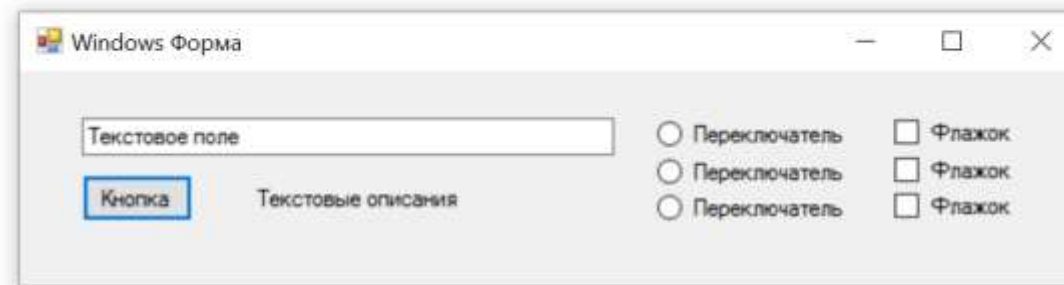
Какие программы можно писать с использованием языка C#

- Настольные приложения
- Web-приложения
- Сервисы
- Мобильные приложения
- Игровые программы

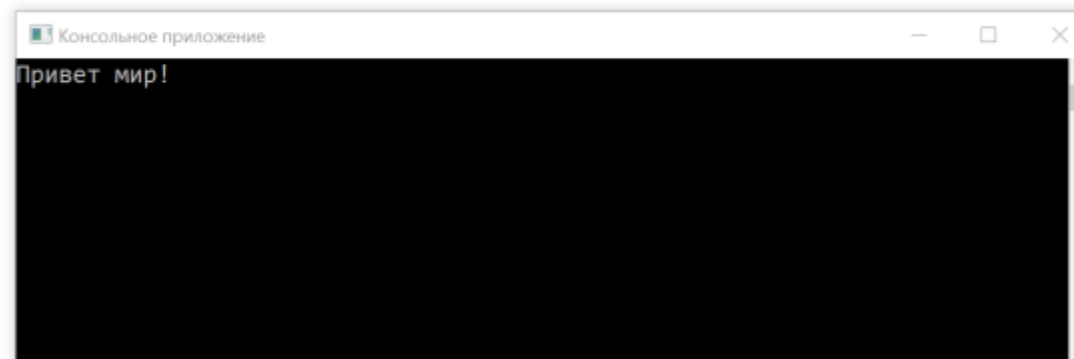
ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Настольные приложения

Оконные приложения



Консольные приложения

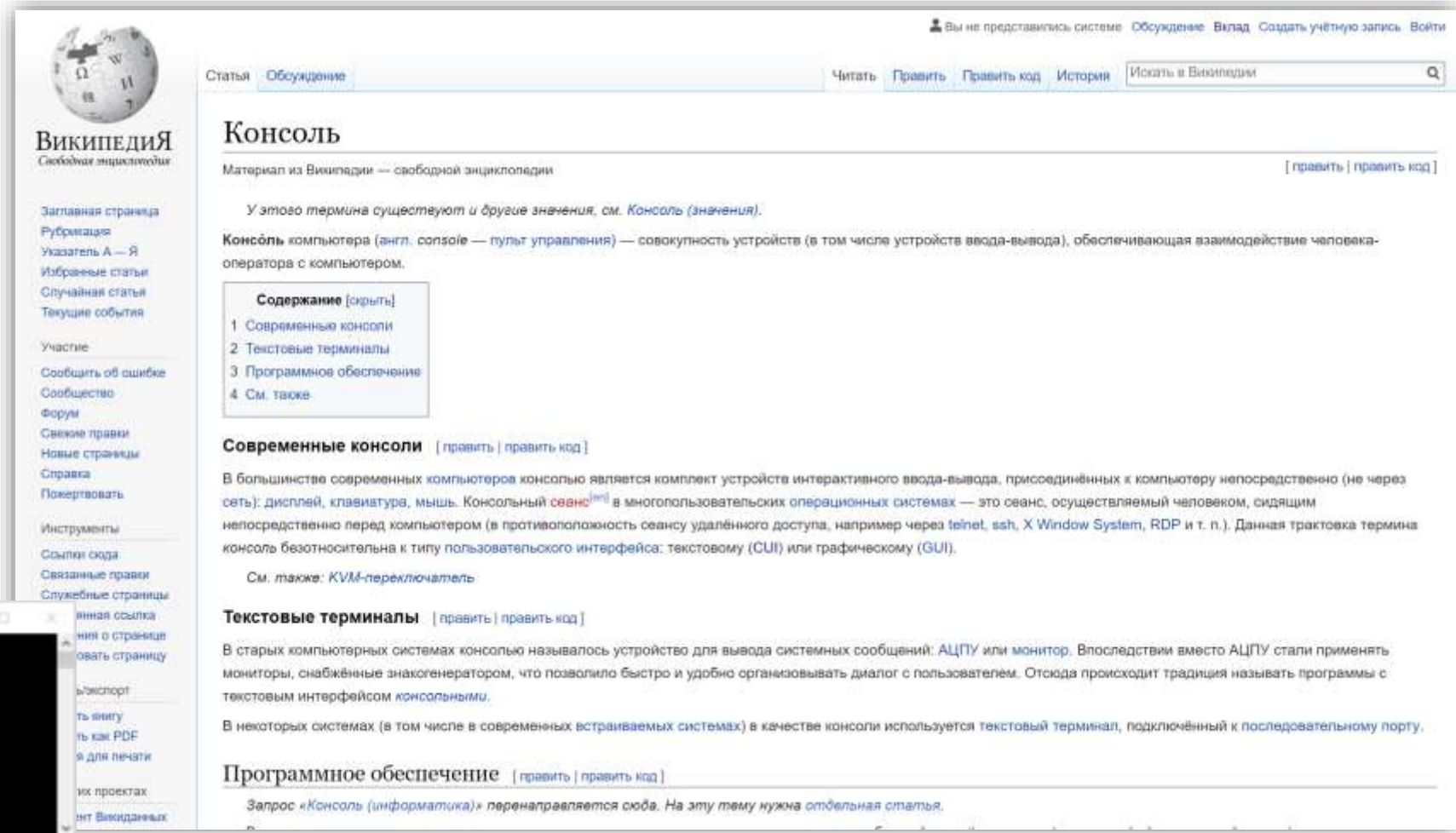


ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Консоль



Консольное приложение

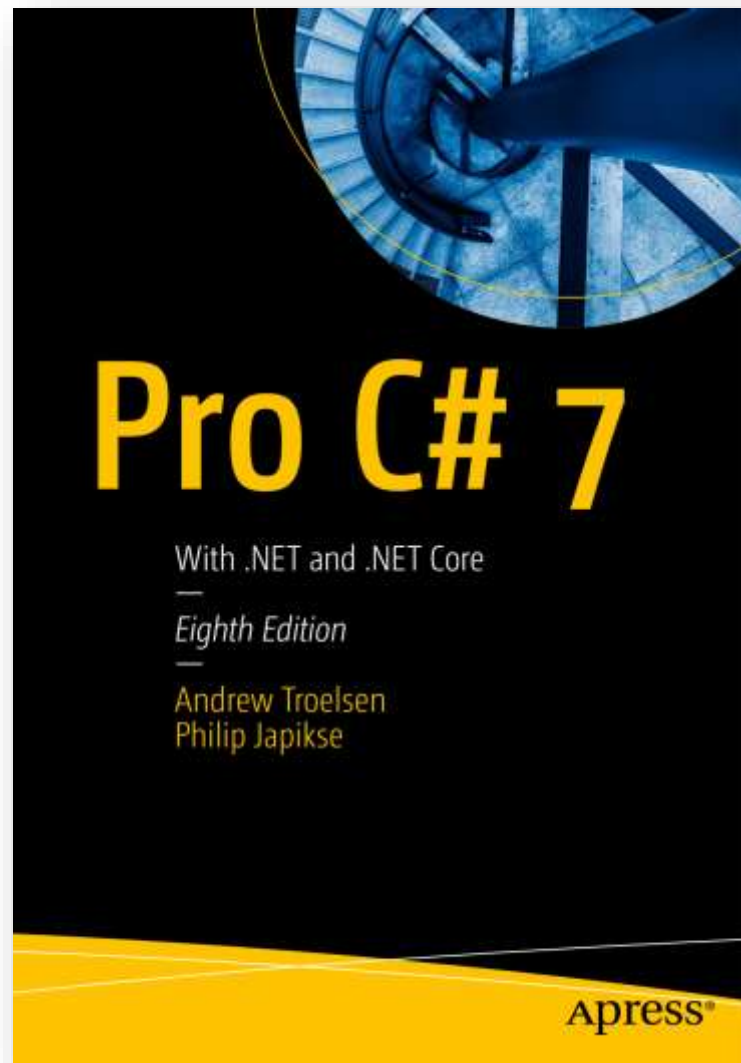




ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Парадигма русского склонения по падежам

Падеж	Вопрос	1-е склонение	2-е склонение	3-склонение	Разносклоняемые
Именительный	Кто? Что?	книга	волк	кровать	стремя
Родительный	Кого? Чего?	книги	волка	кровати	стремени
Дательный	Кому? Чему?	книге	волку	кровати	стремени
Винительный	Кого? Что?	книгу	волка	кровать	стремя
Творительный	Кем? Чем?	книгой	волком	кроватью	стремением
Предложный	О ком? О чем?	(о) книге	(о) волке	(о) кровати	(о) стремени



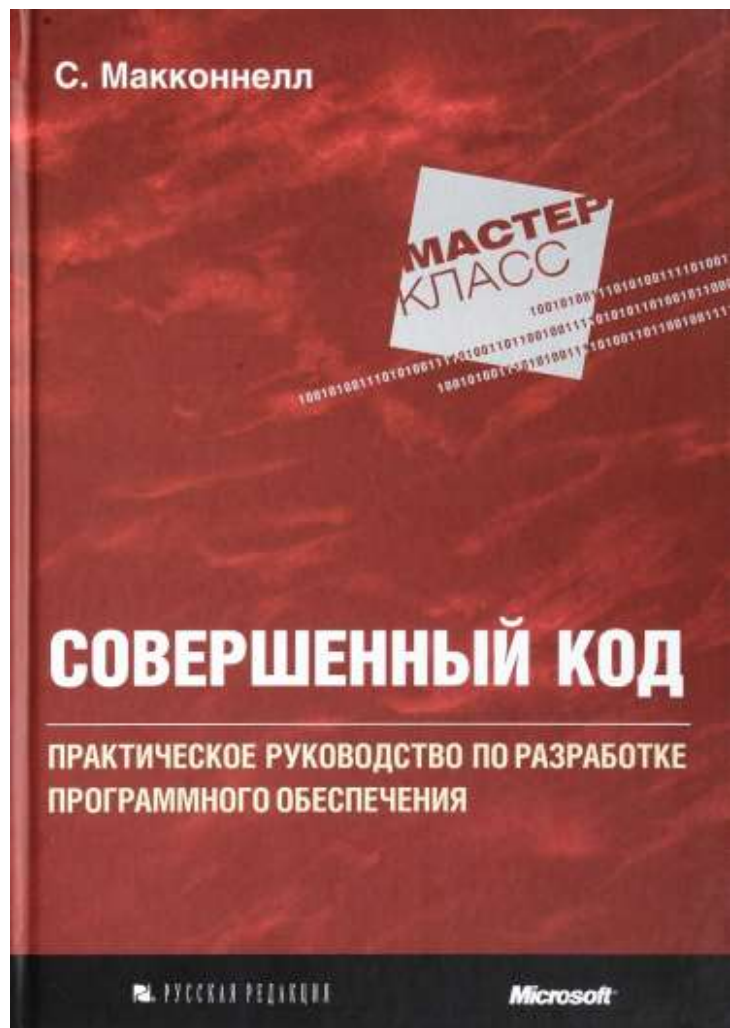
ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#



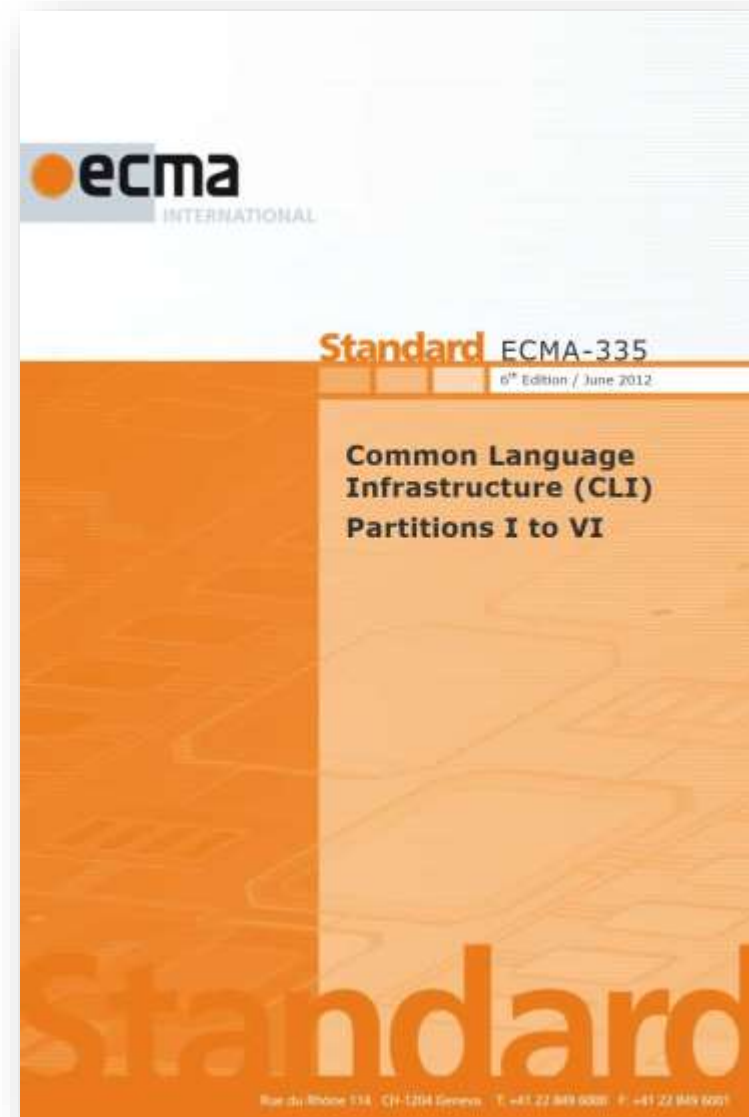
ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#



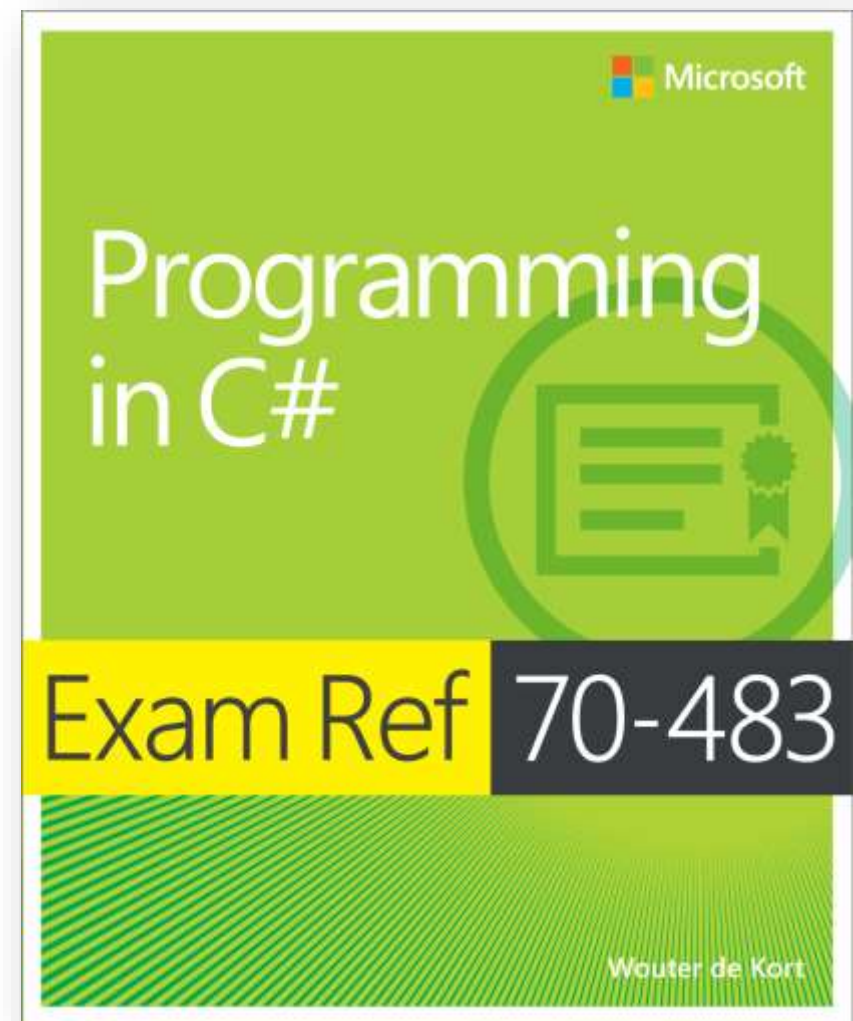
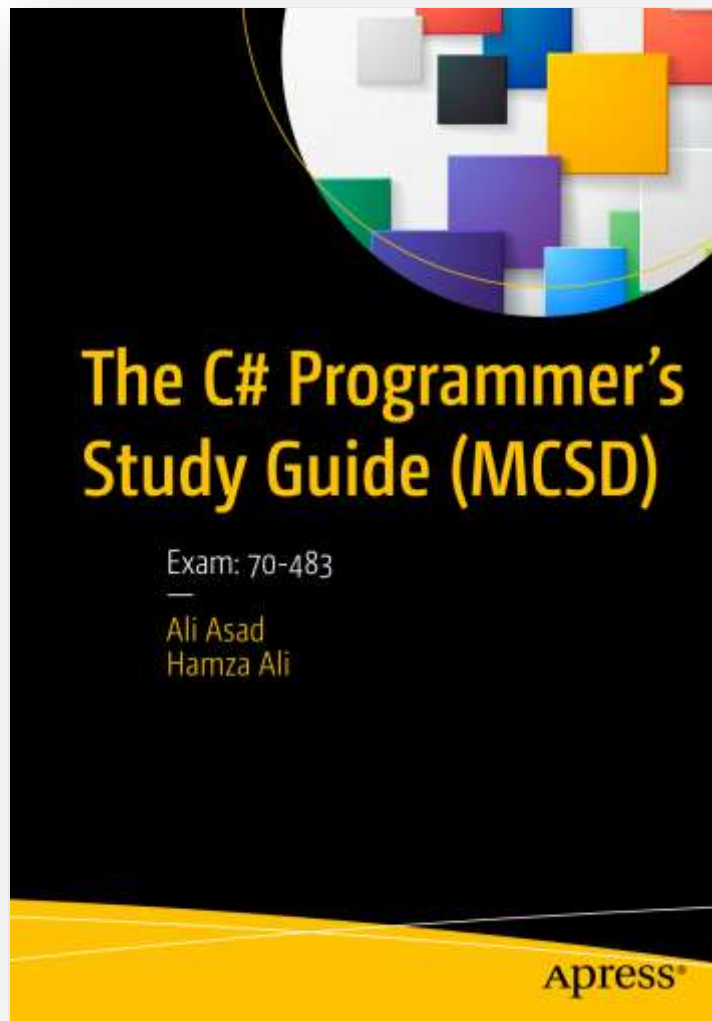
ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#



ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#



ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#



ПРОЦЕДУРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ C#

Спасибо за внимание! До новых встреч!



Александр Шевчук



MCID: 9230440

Информационный видеоресурс для разработчиков программного обеспечения

