


Разработка программного обеспечения



Объектно-ориентированное программирование с использованием языка C++




Объектно-ориентированное
проектирование. Язык UML и
паттерны проектирования.



Платформа Microsoft .NET и язык программирования C#



Разработка приложений с использованием Windows Forms и WPF



Теория баз данных.
Программирование СУБД
MS SQL Server.



Технология доступа к базам данных ADO.NET




Системное программирование



Сетевое программирование



Курсовой проект по .NET Framework




Разработка web-страниц на
языке разметки HTML5 с
использованием каскадных
таблиц стилей CSS3




Разработка клиентских сценариев с использованием JavaScript и библиотеки jQuery



Разработка web-приложений
с использованием языка
программирования PHP, СУБД
MySQL и технологии AJAX



Разработка web-приложений с использованием технологий ASP.NET и AJAX



Разработка веб-приложений с использованием Angular и React



Курсовой проект по web-программированию




Управление программными
проектами.
Командный проект.




Облачные технологии и использование Microsoft Azure при разработке приложений



Программирование с использованием технологии Java и СУБД Oracle



Разработка приложений под мобильные устройства на основе Android



Разработка игровых приложений с использованием Unity