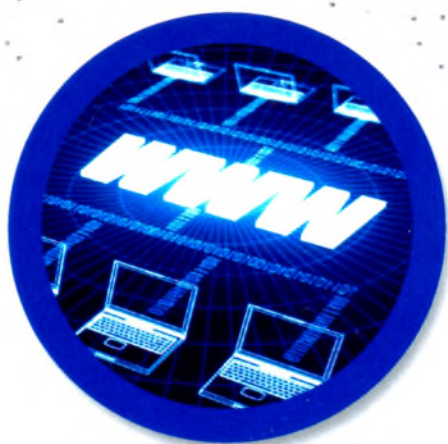


ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ



А. Ф. Тузовский

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТОМСКИЙ  
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

 **Юрайт**  
ИЗДАТЕЛЬСТВО

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>4</b>
<b>1. ИНТЕРНЕТ И WEB-СЕТЬ.....</b>	<b>5</b>
1.1. Сеть Интернет .....	5
1.2. Web-сеть .....	10
1.3. Протокол HTTP.....	11
1.4. Web-страницы .....	22
<b>2. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ WEB-СЕТИ .....</b>	<b>61</b>
2.1. Web-браузеры.....	61
2.2. Web-серверы .....	63
2.3. Web-приложения .....	67
2.4. Web-сервисы .....	71
<b>3. ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ .....</b>	<b>75</b>
3.1. Программные подходы: .....	75
3.2. Подходы на основе шаблонов .....	80
3.3. Подходы на основе объектных сред .....	90
<b>4. РАЗРАБОТКИ СЕРВЕРНЫХ WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ     С ПОМОЩЬЮ ТЕХНОЛОГИЙ ASP.NET .....</b>	<b>94</b>
4.1. Разработка web-приложений с использованием технологии ASP.Net Forms .....	94
4.2. Разработка web-приложений с использованием технологии ASP.Net MVC .....	157
4.3. Разработка web-сервисов .....	197
<b>5. ПРОЕКТИРОВАНИЕ WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ .....</b>	<b>203</b>
5.1. Организация разработки web-приложений .....	203
5.2. Основные участники разработки web-приложений .....	207
5.3. Современные методологии разработки web-приложений .....	210
5.4. Общие рекомендации по разработке web-приложений.....	216
<b>СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ .....</b>	<b>218</b>