

**Инновационное развитие Сибири: теория, методы, эксперименты /**  
В.И. Суслов, руководитель авторского коллектива, А.О. Баранов, Г.В. Бобылев, О.В. Валиева, Ю.П. Воронов, И.Ф. Герцог, Н.В. Горбачева, В.С. Зверев, Н.М. Ибрагимов, Н.А. Кравченко, А.В. Кузнецов, Б.Л. Лавровский, Д.О. Неустроев, Т.С. Новикова, А.И. Попелюх, К.В. Рымаренко, В.И. Супрун, Г.А. Унтура, И.О. Фурсенко, В.Н. Чурашев, Е.А. Шильцин. Монография. Новосибирск: Нонпарель, 2011. 315 с.

## Оглавление

Введение . . . . .	3
Глава 1. Современные тенденции развития экономических систем: технологические и социально-экономические аспекты . . . . .	8
Глава 2. Формирование концепции инновационных систем. . . . .	23
Глава 3. Отображение технологического прогресса в макромоделях при моделировании долгосрочного экономического роста . . . . .	35
Глава 4. Взаимоувязка макромоделей и точечных динамических межотраслевых моделей с позиции отображения влияния инновационных процессов на развитие экономической системы. . . . .	53
Глава 5. Инновации и знания в региональном пространстве: подходы к моделированию . . . . .	65
Глава 6. Оценка последствий реализации инновационных проектов на основе комплекса моделей межотраслевых и межрегиональных взаимодействий. . . . .	81
Глава 7. Эволюция теории и методологии форсайта . . . . .	107
Глава 8. Инновации и форсайт в исследованиях корпорации . . . . .	134
Глава 9. Инновационная сфера Сибири: проблемы развития. . . . .	152
Глава 10. Технологическое прогнозирование как элемент разработки стратегий социально-экономического развития регионов . . . . .	189
Глава 11. Системное технологическое прогнозирование ТЭК: опыт разработки элементов форсайта в России и Сибири. . . . .	199
Глава 12. Форсайт-исследование технологий угольной генерации энергии. . . . .	223
Глава 13. Форсайт-проект «Машиностроение и металлообработка» . . . . .	256
Глава 14. Форсайт в нефтегазовой отрасли. Классификация методов увеличения нефтеотдачи месторождений и их соизмерение. . . . .	282
Приложения . . . . .	296