

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Физический факультет
Кафедра физико-технической информатики**

**Информационные сети и системы
(электронно-методическая разработка)**

Новосибирск 2012

Электронно-методическая разработка «Информационные сети и системы» технически состоит из презентаций по следующим темам: Глава «Введение в информационные сети». Глава «Физический уровень взаимодействия». Глава «Канальный уровень взаимодействия». Глава «Сетевой уровень взаимодействия». Глава «Транспортный уровень взаимодействия». Глава «Уровень представления данных». Глава «Прикладной уровень взаимодействия». Глава «Тенденции в развитии информационных сетей». Глава «Некоторые аспекты безопасности в информационных сетях». Он содержит дополнительные вопросы, которые позволяют оценить уровень знаний обучаемого студента. Эти презентации могут быть удачно использованы в учебном процессе как студентами, так и преподавателями курса.

Автор
канд. физ.-мат. наук Р.И. Идрисов

Электронно-методическая разработка подготовлена в рамках реализации Программы развития НИУ-НГУ на 2009–2018 г. г.

©Новосибирский государственный
университет, 2012