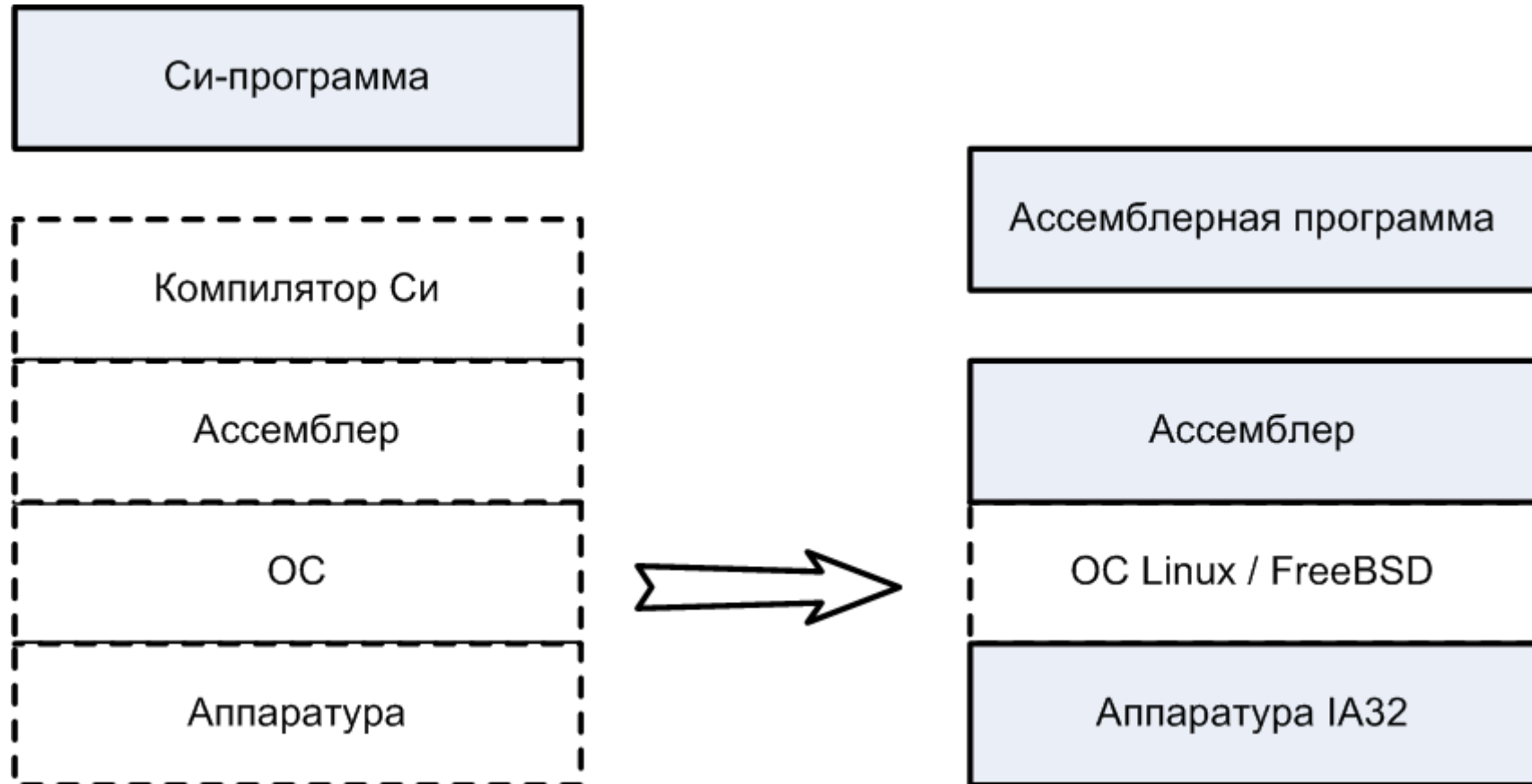
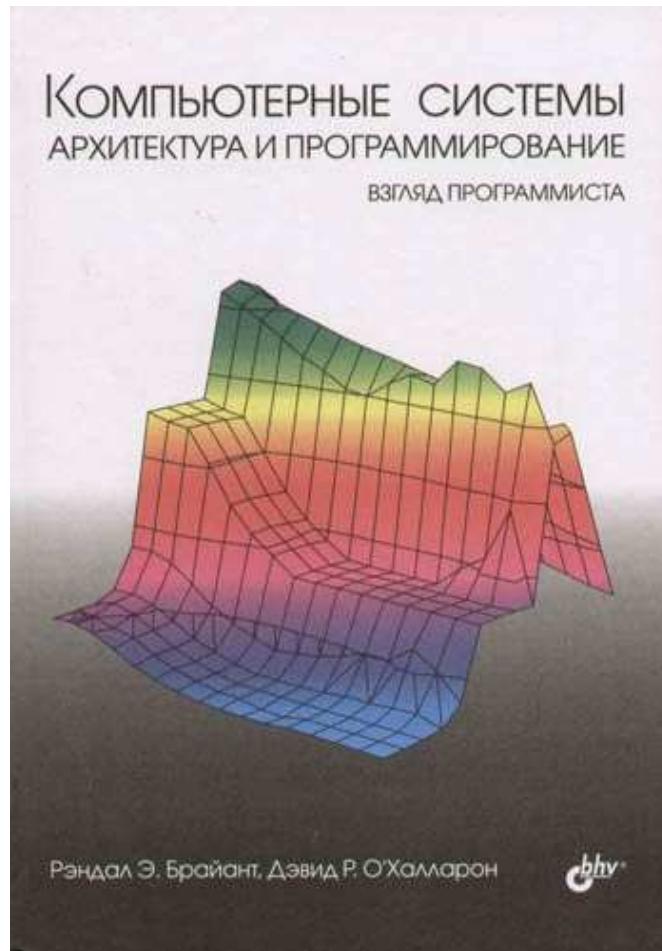


Лекция 1

9 февраля



Литература



- Рэндал Э. Брайант, Дэвид О'Халларон
Компьютерные системы:
архитектура и программирование
Computer Systems: A Programmer's Perspective

Литература

- Кип Р. Ирвин. Язык ассемблера для процессоров Intel. 4-е издание. Вильямс, 2005.



Литература

- Э. Таненбаум.
Архитектура
компьютера. 5-е изд.
- СПб.: Питер, 2007



Дополнительная литература

- Рудольф Марек. Ассемблер на примерах. Базовый курс. — СПб: Наука и Техника, 2005.
- Юров Виктор Иванович. Assembler. 2-е изд. Питер, 2010 год.
- Юров Виктор Иванович. Assembler: Практикум. 2-е изд. Питер, 2007 год.
- John L. Hennessy and David A. Patterson. Computer Architecture: A Quantitative Approach. Fourth Edition. Morgan Kaufmann Publishers 2007.

Техническая литература

- Стандарт языка Си 99. ISO/IEC 9899:1999
- The Intel® 64 and IA-32 Architectures Software Developer's Manual. Basic Architecture, Order Number 253665; Instruction Set Reference A-M, Order Number 253666; Instruction Set Reference N-Z, Order Number 253667; System Programming Guide, Part 1, Order Number 253668; System Programming Guide, Part 2, Order Number 253669. September 2010
<http://www.intel.com/products/processor/manuals/>
- Using the GNU Compiler Collection
<http://gcc.gnu.org/onlinedocs/gcc-4.5.2/gcc.pdf>