

Литература по курсу “ Суперкомпьютеры и параллельная обработка данных”. Воеводин В. В.

Методические материалы:

1. https://parallel.ru/vmk_old

Рекомендуемая литература:

2. Воеводин В.В., Воеводин Вл.В. Параллельные вычисления. – СПб.: БХВ-Петербург, 2002.
3. Антонов А.С. Технологии параллельного программирования MPI и OpenMP: Учебное пособие. – М.: Изд-во МГУ, 2012.
4. Антонов А.С. Параллельное программирование с использованием технологии MPI. – М.: Изд-во МГУ, 2004. <http://parallel.ru/info/parallel/>
5. Антонов А.С. Параллельное программирование с использованием технологии OpenMP: Учебное пособие. – М.: Изд-во МГУ, 2009. <http://parallel.ru/info/parallel/>
6. Воеводин Вл.В., Жуматий С.А. Вычислительное дело и кластерные системы. – М.: Изд-во МГУ, 2007. <http://parallel.ru/info/parallel/cluster/>

Полезные ссылки:

7. Материалы информационно-аналитического центра <https://parallel.ru/>
8. Открытая энциклопедия свойств алгоритмов AlgoWiki <https://algowiki-project.org>