9 неделя.

07 апреля 2020 (четная неделя) 7, 8 пары.

**Лабораторная работа 1** «Распределенные информационные системы на основе технологий OpenMP»

Задания 9, 10.

**Литература**

1. Wikipedia
2. OpenMP Architecture Review Board (<http://www.openmp.org/>).
3. The Community of OpenMP Users, Researchers, Tool Developers and Providers (<http://www.compunity.org/>).
4. OpenMP Application Program Interface Version 3.0 May 2008 (<http://www.openmp.org/mp-documents/spec30.pdf>).
5. Что такое OpenMP? (<http://parallel.ru/tech/tech_dev/openmp.html>).
6. Воеводин В.В., Воеводин Вл.В. Параллельные вычисления. СПб.:БХВ-Петербург, 2002. - 608 с.
7. Barbara Chapman, Gabriele Jost, Ruud van der Pas. Using OpenMP: portable shared memory parallel programming (Scientific and Engineering Computation). Cambridge, Massachusetts: The MIT Press., 2008.

**Лабораторная работа 2** «Распределенные информационные системы на основе технологий OpenMP»

Задание 11.

**Литература**

1. Wikipedia
2. OpenMP Architecture Review Board (<http://www.openmp.org/>).
3. The Community of OpenMP Users, Researchers, Tool Developers and Providers (<http://www.compunity.org/>).
4. OpenMP Application Program Interface Version 3.0 May 2008 (<http://www.openmp.org/mp-documents/spec30.pdf>).
5. Что такое OpenMP? (<http://parallel.ru/tech/tech_dev/openmp.html>).
6. Воеводин В.В., Воеводин Вл.В. Параллельные вычисления. СПб.:БХВ-Петербург, 2002. - 608 с.
7. Barbara Chapman, Gabriele Jost, Ruud van der Pas. Using OpenMP: portable shared memory parallel programming (Scientific and Engineering Computation). Cambridge, Massachusetts: The MIT Press., 2008.