**Параллельное программирование**

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля):

а) основная литература

1. Якобовский М. В. Введение в параллельные методы решения задач [Текст] : учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по напр. ВПО 010400 "Прикладная математика и информатика" и 010300 "Фундамент. информатика и информ. технологии" / М. В. Якобовский ; Моск. физ.-техн. ин-т (гос. ун-т). - М. : Изд-во МГУ, 2013. - 327 с. Режим доступа: ЭЧЗ «Библиотех». – Неогранич. доступ. +

б) дополнительная литература

1. Теория и практика параллельных вычислений [Текст] : учеб.пособие / В. П. Гергель. - М. : Интернет-Университет информ. технологий : Бином. Лаб. знаний, 2010. - 423 с. 1 экз\*

Есть в ЭБС «Лань» эл. вариант, надо оформить заявку в отдел комплектования НБ и она будет доступна с осени 2021г. после заключения контракта. Средства бюджетные

Гергель, В. П. Теория и практика параллельных вычислений : учебное пособие / В. П. Гергель. — 2-е изд. — Москва : ИНТУИТ, 2016. — 500 с. — ISBN 978-5-94774-645-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100527 (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Параллельные алгоритмы. Разработка и реализация [Текст] : учеб.пособие / Ю. К. Демьянович [и др.]. - М. : Нац. откр. ун-т "ИНТУИТ" : Бином. Лаборатория знаний, 2012. - 343 с. (1 экз.). \*

3. Параллельное программирование с использованием OpenMP [Текст] : учеб.пособие / М. П. Левин. - М. : Бином. Лаборатория знаний : Интернет-Университет информ. технологий, 2012. - 118 с. (2 экз.). \*

Есть в ЭБС «Лань» эл. вариант, надо оформить заявку в отдел комплектования НБ и она будет доступна с осени 2021г. после заключения контракта. Средства бюджетные

Левин, М. П. Параллельное программирование с использованием OpenMP : учебное пособие / М. П. Левин. — 2-е изд. — Москва : ИНТУИТ, 2016. — 133 с. — ISBN 978-5-94774-857-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100358 (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Современные языки и технологии параллельного программирования [Текст] : учеб.для студ. вузов, обуч. по напр. ВПО 010400 "Прикладная матем. и информатика" и 010300 "Фундамент. информатика и информ. технологии" / В. П. Гергель ; Нижегород. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского, Б-ка. - М. : Изд-во МГУ, 2012. - 406 с. (1 экз.). \*

\*Согласно требований ФГОС 3++ нет разделения на осн. и доп. лит-ру!?. Норма для всех печ. - 25 экз. на 100 студентов (1:4). Поэтому лучше включать эл.изд. из доступных по подписке ЭБС или печатные в экз-ти.

Перечень надо отредактировать!