

Литература по курсу “Численные методы. Часть 1”. Кобельков Г. М.

Методические материалы:

1. <http://edu.math.msu.ru/4-kurs/numerical-methods/>
2. <http://numa.math.msu.su/materials/index.html>

Литература:

3. Бахвалов Н.С., Жидков Н.П., Кобельков Г.М. Численные методы. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. <http://elibrary.bsu.edu.az/files/kitablar/1012.pdf>
4. Бахвалов Н.С., Корнев А.А., Чижонков Е.В. Численные методы. Решения задач и упражнения. — М.: Высшая школа, 2000. <https://djvu.online/file/pZr6Sb0URQbTm>
5. Арушанян И. О., Корнев А. А., Чижонков Е. В. Задачи и упражнения по курсу “Численные методы”. — М.: Изд-во МГУ, 2006. <https://djvu.online/file/7XxxhiJcPdyiM>
6. Корнев А. А. Лекции по курсу “Численные методы” — М.: Изд-во попечительского совета мехмата МГУ, 2018. http://numasds.math.msu.su/Lect/kornev-aa_lect_nummath_2017-2018_format2.pdf
7. Калиткин Н.Н. Численные методы. М.: Наука, 1978. <https://ikfia.ysn.ru/wp-content/uploads/2018/01/Kalitkin1978ru.pdf>
8. Деммель Дж. Вычислительная линейная алгебра. — М.: Мир, 2001. <https://djvu.online/file/DxgsMIRLobQMγ>
9. Лебедев В.И. Функциональный анализ и вычислительная математика. — М.: Физматлит, 2005. https://www.rfbr.ru/rffi/ru/books/o_25759#1

Подборка книг по теме:

10. <http://mechmath.ipmnet.ru/lib/?s=numerics>