

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Самарский А.А., Гулин А.В. Численные методы: учеб. пособие для студентов вузов. – М.: Наука, 1989. – 429 с.
2. Галанин М.П., Савенков Е.Б. Методы численного анализа математических моделей. М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. - 592 с.
3. Амосов А.А, Дубинский Ю.А, Копченова Н.В. Вычислительные методы. СПб.: Лань, 2014. - 671 с.
4. Пирумов У.Г. Численные методы: учебник и практикум для академического бакалавриата. М. : Юрайт, 2015. - 421 с.
5. Бахвалов Н.С., Жидков Н.П., Кобельков Г.М. Численные методы. М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2006. – 636 с.
6. **Калиткин Н.Н. Численные методы. М.: Наука, 1978. - 512 с.**
7. Самарский А.А., Гулин А.В. Численные методы. М. : Наука, 1989. - 429 с.
8. Копченова Н.В., Марон Н.А. Вычислительная математика в примерах и задачах. СПб. : Лань, 2008. - 366 с.
9. Марчук Г.И. Методы вычислительной математики. М.: Наука, 1989. - 608 с.
10. Рябенский В.С. Введение в вычислительную математику. М.: МАИК "Наука". Физматлит, 2000. - 294 с.
11. Самарский А.А. Теория разностных схем. М.: Наука. Гл. ред. физ.-мат. лит., 1989.- 616 с.
12. Самарский А.А., Андреев В.Б. Разностные методы для эллиптических уравнений. М.: Наука, 1976. - 350 с.
13. Федоренко Р.П. Введение в вычислительную физику. М.: Изд. МФТИ, 1994. - 528 с.
14. Сборник задач по методам вычислений, под ред. П.И. Монастырского. М.: Наука, Физматлит, 1994. - 320 с.
15. Марчевский И.К., Щерица О.В. Численные методы решения задач математической физики / Под ред. М.П. Галанина: Уч. пособие по лабораторным работам по курсу «Методы вычислений». М.: МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2016. - 62 с.
16. Richard H. Bartels, John C. Beatty, Brian A. Barsky An Introduction to Splines for use in Computer Graphics and Geometric Modeling. Morgan Kaufmann Publishers, 1987
17. Де Бор К. Практическое руководство по сплайнам. М.: Радио и связь, 1985. -304с.
18. **Завьялов Ю. С., Квасов Б. И., Мирошниченко В. Л. Методы сплайн-функций. М. : Наука, 1980, -352с.**
19. **Шикин Е. В., Плис Л. И. Кривые и поверхности на экране компьютера. Руководство по сплайнам для пользователя. М.: ДИАЛОГ-МИФИ, 1996. -240с.**
20. Дж. Алберг, Э. Нильсон, Дж. Уолш. Теория сплайнов и ее приложения. М.: Мир, 1972, -316с.
21. Стечкин С. Б., Субботин Ю. Н. Сплайны в вычислительной математике. М.: Наука, 1976, -248с.