

Утверждаю:  
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ Е.Н. Крючков  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

## ЛИТЕРАТУРА

### Основная

1. Бахвалов, Н. С. Численные методы [Электронный ресурс] / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. – Электрон. текстовые данные. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 639 с. – Режим доступа: <https://csc-knu.github.io/numerical-analysis/books/bahvalov-zhidkov-kobelkov-2015.pdf>
2. Бахвалов, Н.С. Численные методы в задачах и упражнениях [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Н. С. Бахвалов, А. В. Лапин, Е. В. Чижонков. – Электрон. текстовые данные. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 241 с. – Режим доступа: <http://www.ict.nsc.ru/matmod/files/textbooks/MSUproblems.pdf>.

### Дополнительная

3. Зализняк, В. Е. Численные методы : основы научных вычислений : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Е. Зализняк. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2015. – 356 с. – Режим доступа: [https://urss.ru/images/add\\_ru/196843-1.pdf?ysclid=lisvkrqg1w672160387](https://urss.ru/images/add_ru/196843-1.pdf?ysclid=lisvkrqg1w672160387)

Подготовил \_\_\_\_\_ доцент, к.т.н. С.В. Курзенков