**Cписок литературы**

**по курсу математического анализа, 1 семестр**

1. Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа. М.: Лань, 2005.
2. Никольский С.М. Курс математического анализа. М.: Лань, 2005.
3. Ильин В.А, Позняк Э.Г. Основы математического анализа. М.: Изд-во физ.-мат. лит., 2002.
4. Зорич В.А. Математический анализ. М.: МЦМНО, 2002.
5. Краснов М.Л., Киселев А.И., Макаренко Г.И., Шикин Е.В., Заляпин В.И. Вся высшая математика. Том 1- 4. М.: URSS, 2005.
6. Кудрявцев Л.Д. Курс математического анализа.т.1 и 2. М.: Дрофа, 2004.
7. Архипов Г.И.. Садовничий В.А., Чубариков В.Н. Лекции по математическому анализу. М.: Дрофа, 2008
8. Письменный Д.Т. Конспект лекций по высшей математике. М.: Айрис Пресс, 2004.
9. Задачи и упражнения по математическому анализу для ВТУЗов. Под редакцией Б.П. Демидовича. М., 2006
10. Бугров Я.С, Никольский С.М. Сборник задач по высшей математике. М., 2001.