**Математический анализ**

а) основная литература

1. Демидович, Б. П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу : учебное пособие для вузов / Б. П. Демидович. — 24-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-9078-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/184105 (дата обращения: 01.11.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Ильин, Владимир Александрович. Математический анализ: учеб. для бакалавров вузов с углублен. изучением мат. анализа и для спец. мех.-мат. фак. ун-тов : [в 2 т.] / В. А. Ильин, В. А. Садовничий, Б. Х. Сендов. - 4-е изд. - М. : Юрайт, 2013. Ч. 1. - 2013. - 357 с. - ISBN 978-5-9916-2733-7. Экз. 26.+

3. Зорич, Владимир Антонович. Математический анализ: учеб. для студ. мат. и физ.-мат. фак. и спец. вузов / В. А. Зорич. - 5-е изд. - М. : Изд-во МЦНМО, 2007 - ISBN 5-94057-055-0. Ч.1. - 2007. - 657 с. - ISBN 5-94057-056-9. 50 экз. +

4. Зорич, Владимир Антонович. Математический анализ: учеб. для студ. мат. и физ.-мат. фак. и спец. вузов / В. А. Зорич. - 5-е изд. - М. : Изд-во МЦНМО - ISBN 5-94057-055-0. Ч.2. - 2007. - 789 с. - ISBN 5-94057-057-7. 50 экз. +

**5. Будаев, Виктор Дмитриевич**. Математический анализ. Функции одной переменной [Электронный ресурс] : учебник / В. Д. Будаев, М. Я. Якубсон. - Электрон. текстовые дан. - Москва : Лань, 2012. - 544 с. : ил. ; 22 см. - **Режим доступа:** http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\_cid=25&pl1\_id=3173. - ЭБС "Лань". - неогранич. доступ. - Предм. указ.: с. 532-536. - Имен. указ.: с. 537. - Библиогр.: с. 531. - **ISBN** 978-5-8114-1186-3

6. Горлач, Б. А. Математический анализ / Б. А. Горлач. - Москва : Лань, 2013. - Режим доступа: ЭБС "Издательство "Лань". - Неогранич. доступ. - ISBN 978-5-8114-1428-4+

7. Фалалеев, Михаил Валентинович. Математический анализ : учеб. пособие для студ. вузов. обуч. по напр. подгот. "Математика", "Прикладная математика и информатика", "Информационная безопасность": в 4 ч. / М. В. Фалалеев ; рец.: Н. А. Сидоров, А. А. Щеглова ; Иркутский гос. ун-т, Ин-т мат., эконом. и информ. - Иркутск : Изд-во ИГУ, 2013. - ISBN 978-5-9624-0822-4. Ч. 4. - 2013. - 113 с. - ISBN 978-5-9624-0826-2. 51 экз. +