

Литература по курсу “Математический анализ. Семинары. Часть 1”. Юшков Е. В.

Методические материалы:

1. http://math.phys.msu.ru/Education/General_courses/Mathematical_analysis_1/show_page - страница курса
2. <http://math.phys.msu.ru/data/376/MA0pgm.pdf> - план лекций
3. <https://chembaby.ru/uchebnye-materialy/fiz/1-kurs/matematiceskij-analiz/index-1.htm>

Рекомендуемая литература:

4. Ильин В.А., Позняк В.Г. Основы математического анализа. Часть 1. – М.: Наука, 1998. <https://ru.zlibrary.org/book/2414523/c9b18a>
5. Ильин В.А., Позняк В.Г. Основы математического анализа. Часть 2. – М.: Наука, 1998. <https://ru.zlibrary.org/book/2412894/250e04>
6. Ильин В.А., Садовничий В.А., Сендов Бл.Х. Математический анализ. Часть 1. — М.: Изд-во МГУ, 1985. <https://ru.zlibrary.org/book/620753/ffcfac>
7. Ильин В.А., Садовничий В.А., Сендов Бл.Х. Математический анализ. Часть 2. — М.: Изд-во МГУ, 1987. <https://ru.zlibrary.org/book/620754/382772>
8. Будак Б.М., Фомин С.В. Кратные интегралы и ряды. – М.: Наука, 1965. <https://ikfia.ysn.ru/wp-content/uploads/2018/01/BudakFomin1965ru.pdf>
9. Демидович Б.П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу. – М.: Изд-во МГУ, 1998. <https://cdnpdf.com/pdf-12255-sbornik-zadach-i-uprazhnenij-po-matematiceskomu-analizu-demidovich-bp>
10. Бутузов В.Ф., Крутицкая Н.Ч., Медведев Г.Н., Шишкин А.А. Математический анализ в вопросах и задачах. – М.: Физматлит, 2001. <https://djuv.online/file/FAXmLNnNDMAFS>
11. Виноградова И.А., Олехник С.Н., Садовничий В.А. Задачи и упражнения по математическому анализу. Часть 1. Дифференциальное и интегральное исчисление. – М.: Дрофа, 2001. <https://ru.zlibrary.org/book/2339920/6fa572>
12. Виноградова И.А., Олехник С.Н., Садовничий В.А. Задачи и упражнения по математическому анализу. Часть 2. Ряды, несобственные интегралы, ряды Фурье, преобразования Фурье. – М.: Дрофа, 2001. <https://djuv.online/file/81N9taCPKp0Qx>
13. Кудрявцев Л.Д. Курс математического анализа. Том I. – М.: Высшая Школа, 1981. <https://ru.zlibrary.org/book/2291144/30869f>
14. Кудрявцев Л.Д. Курс математического анализа. Том II. – М.: Высшая Школа, 1981. <https://ru.zlibrary.org/book/2291145/ef83b8>