Литература по курсу “Теория функций комплексного переменного. Часть 1”. Белошапка В. К.

Методические материалы:

1. http://new.math.msu.su/tffa/method/method.html

Рекомендации лектора:

2. Шабат Б. В., Введение в комплексный анализ. — М.: Наука, 1985. http://math324.narod.ru/olderfiles/1/SHabat_B.V_Vvedenie_v_kompleksnuei-90723.pdf

3. Гурвиц А., Курант Р., Теория функций. — М.: Наука, 1968. https://djvu.online/file/flUgh2fpLtphc

4. Прасолов В. В., Соловьев Ю. П., Эллиптические функции и алгебраические уравнения. – М.: Факториал, 1997. https://ru.zlibrary.org/book/746165/9c39e6

5. Сидоров Ю.В., Федорюк М.В., Шабунин М.И., Лекции по теории функций комплексного переменного. – М.: Наука, 1989. http://math.nw.ru/~pozharsky/3kypc/FilesAdd/Shabunin_TFKP.pdf

Дополнительная литература:

6. Домрин А.В., Сергеев А.Г. Лекции по комплексному анализу. 1 часть. М., 2004. http://www.mi-ras.ru/books/pdf/ser1.pdf

7. Домрин А.В., Сергеев А.Г. Лекции по комплексному анализу. 2 часть. М., 2004. http://www.mi-ras.ru/books/pdf/ser2.pdf

8. Маркушевич А.И. Краткий курс теории аналитических функций. – М.: Наука, 1957. https://ru.zlibrary.org/book/2409476/a084cb

9. Маркушевич А.И. Теория аналитических функций. Т 1, 2. – М.: Наука, 1967. https://ru.zlibrary.org/book/442127/d77d87

10. Полиа Г., Сегё Г., Задачи и теоремы из анализа. Часть 1. — М.: Наука, 1978. https://math.ru/lib/book/djvu/polya/polia-sege-1.djvu

11. Полиа Г., Сегё Г., Задачи и теоремы из анализа. Часть 2. — М.: Наука, 1978. https://math.ru/lib/book/djvu/polya/polia-sege-2.djvu

12. Привалов И. И., Введение в теорию функций комплексного переменного. — М.: Наука, 1984. https://djvu.online/file/j3Q5Qzd6g6qI1

13. Картан А., Элементарная теория аналитических функций одного и нескольких комплексных переменных. — М.: И Л, 1963. https://ikfia.ysn.ru/wp-content/uploads/2018/01/Kartan1963ru.pdf

14. Волковысский Л.И., Лунц Г.Л., Араманович И.Г. Сборник задач по теории функций комплексного переменного. — М.: Наука, 1970. https://www.nntu.ru/frontend/web/ngtu/files/org_structura/library/resurvsy/pervokursnik/iyaeitf/matem/dopoln/1.pdf

Подборка книг по теме:

15. http://mechmath.ipmnet.ru/lib/?s=complex