

Литература по разделам курса, обсуждавшимся на консультации 26.12.12

Аналитическое продолжение

[2], гл. 3, § 2, п. 1 и п. 5 (кроме примера 4)

или

[1], § 13, п.п. 1, 2.

Аналитическое продолжение соотношений

[1], § 14, п. 2.

Логарифмический вычет и теорема Руше

[2], гл. 5, § 5,

или

[1], § 19,

или

[3], гл. IV, § 10, п. 33.

1. *Попов В. Ю., Свешиников А. Г.* Лекции по теории функций комплексной переменной
http://matematika.phys.msu.ru/files/stud_gen/7/tfkr2000.zip
2. *Свешиников А. Г., Тихонов А. Н.* Теория функций комплексной переменной.
3. *Шабат Б. В.* Введение в комплексный анализ.