

Рекомендована література

Основна

1. *Привалов И.И.* Введение в теорию функций комплексного переменного.-М.: Наука, 1977
2. *Лаврентьев М.А. Шабат В.В.* Методы теории функций комплексного переменного.-М.: Наука, 1973
3. *Краснов М.Л., Киселев Л.И., Макаренко Г.И.* Функции комплексного переменного. Операционное исчисление. Теория устойчивости. Задачи и упражнения. М.: Наука, 1981. – 215с.
4. *Гребенюк С.М.* Теорія функцій комплексної змінної: навчальний посібник для студентів освітньо-кваліфікаційного рівня «бакалавр» напряму підготовки «прикладна математика» / *С.М. Гребенюк, О.О. Тітова, Є.В. Панасенко.* – Запоріжжя: ЗНУ, 2015. – 72 с

Додаткова

1. *Араманович И.Г., Луиц Г.Л., Эльсгольц Л.Э.* Функции комплексного переменного. Операционное исчисление. Теория устойчивости. М.: Наука, 1965. – 391с.
2. *Волков И. К., Канатников А.Н.* Интегральные преобразования и операционное исчисление. – М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2002. – 228с.
3. *Деч Г.* Руководство к практическому применению преобразования Лапласа. – М.: Высшая школа, 1966. – 351с.

14. Інформаційні ресурси

1. http://kma-znu.ucoz.ru/index/uchebnaja_literatura/0-49
2. <http://eqworld.ipmnet.ru/ru/library/mathematics/complex.htm>
3. http://www.newlibrary.ru/genre/nauka/matematika/matematiceskii_analiz/
4. <http://www.twirpx.com/files/mathematics/algebra/analysis/>