

Рекомендована література

Основна

1. Васильева А.Б. Интегральные уравнения / А.Б. Васильева, Н.А. Тихонов – М.: Физматлит, 2005. – 160 с.
2. Краснов М.Л. Интегральные уравнения: введение в теорию / М.Л. Краснов – М.: Наука, 1975. — 304 с.
3. Краснов М.Л. Интегральные уравнения. Задачи и упражнения / М.Л. Краснов, А.И. Киселев, Г.И. Макаренко – М.: Наука, 1968. – 192 с.
4. Манжиров А.В. Справочник по интегральным уравнениям: Методы решения / А.В. Манжиров, А.Д. Полянин – М.: Факториал, 2000. – 384с.

Додаткова

- 1.Брычков Ю.А. Интегральные преобразования обобщенных функций / Ю.А. Брычков, А.П. Прудников – М.: Наука, 1977.– 234 с.
- 2.Красносельский М.А. Топологические методы в теории нелинейных интегральных уравнений / М.А. Красносельский – М.: Гостехиздат, 1956. – 398с.
- 3.Уфлянд Я.С. Интегральные преобразования в задачах теории упругости / Я.С. Уфлянд – Л.: Наука, 1968. – 322 с.
- 4.Петровський И.Г. Лекции по теории интегральных уравнений / И.Г. Петровський – М.: Наука, 1975. – 104 с.
- 5.Трикоми Ф. Интегральные уравнения / Ф. Трикоми – М.: Наука 1960. – 267 с.
- 6.Цлаф Л.Я. Вариационное исчисление и интегральные уравнения / Л.Я. Цлаф – М.: Наука, 1970. – 483 с.

14. Інформаційні ресурси

1. <http://www.math.ru/lib/>
2. <http://www.edu.ru/modules/>
3. <http://www.exponenta.ru/educat/>
4. <http://www.pm298.ru/mintegral.php>
5. <http://eqworld.ipmnet.ru/indexr.htm>