

## Литература

### *а) основная литература*

1. Я.Ф.Бугров, С.М.Никольский, Дифференциальные уравнения. Кратные интегралы. Ряды. Функции комплексного переменного, Дрофа, 2006.
2. А.Г.Свешников, А.Н.Тихонов, Теория функций комплексной переменной, М.: Наука, 2004.
3. Л.И.Волковский и др., Сборник задач по теории функций комплексного переменного, М.: Наука, 2003.
4. А.А.Тихонов, А.А.Самарский, Уравнения математической физики, М.: Наука, 2004.
5. С.Л.Соболев, Уравнения математической физики, М.: Наука, 2003.
6. А.В.Данко, А.Г.Попов, Т.Я.Кожевников, Высшая математика в упражнениях и задачах, Ч.2, М., 2005.
7. Н.С. Пискунов, Дифференциальное и интегральное исчисления. Т.2, М.: Наука, 2005.
8. К.Н.Лунгу и др., Сборник задач по высшей математике, Т.2, М.: Айрис-пресс, 2007.
9. Г.Крамер, Математические методы статистики, М.: Наука, 2003.
10. В.Е. Гмурман, Теория вероятностей и математическая статистика, М.: Высшее образование, 2007.
11. В.Е. Гмурман, Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике, М.: Высшее образование, 2006.

### *б) дополнительная литература*

1. М.А.Лаврентьев, Б.В.Шабат, Методы теории функций комплексного переменного, М.: Наука, 1987.
2. М.Л.Краснов, А.И.Киселев, Г.И.Макаренко, Функции комплексного переменного. Операционное исчисление. Теория устойчивости, М.: Наука, 2003
3. В.Я.Эйдерман, Основы теории функций комплексного переменного и операционного исчисления, М.: Физматлит, 2002.
4. В.М.Радыгин, О.В.Голубева, Применение функций комплексного переменного в задачах физики и техники, М.: Высшая школа, 1983.
5. В.Феллер, Введение в теорию вероятностей и ее приложения, Т.1, 2, М.: Мир, 1984.
6. Е.С.Вентцель, А.А.Овчаров, Теория вероятностей и ее инженерные приложения, М.: Высшая школа, 2000.