1. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.
   1. Рекомендуемая литература (основная, дополнительная).

основная литература

1 Тернер д. Вероятность, статистика и исследование операций. М.: Статистика,1976.

2 Экономико-математические методы и прикладные модели! Под ред. В. В. Федосеева. -М.: ЮНИТИ, 1999.

З Акулич И. Л. Математическое программирование в примерах и задачах. М.: Высшая школа,1993.

4 Расс С. Линейное программирование (методы и приложения). М.: Физматгиз, 1961.

5 Архипенков С. М. Экономико-математические модели формирования оптимальных (напряженных) и надежных планов производства на предприятиях обрабатывающей промышленности. Тамбов: Изд-во Тамб. гос. тех. уп-т. 1999.

дополнительная литература

6. Вентцель Е. С. Теория вероятностей. М.: Высшая школа, 1998.

7 Айвазян С. А., Мхитарян В. С. Прикладная статистика и основы эконометрики. М.: ЮНИТИ, 1998.

8 Большев Л. Н., Смирнов Н. В. Таблицы математической статистики. М.: Наука, 1965.

9 Коссов В. В. Межотраслевые модели. М.: Экономика, 1973.

10 Белов В. В., Воробьев Е. М., Шаталов В. Е. Теория графов. М.: Высшая школа, 1976.

11 Воробьев Н. Н. Теория игр для экономистов-кибернетиков. М.: Наука, 1985.

12 Кремер Н. Ш., Тришин И. М., Фридман М. Н. Исследование операций в экономике: Учеб. пособие для вузов ! Под ред. проф. Н. Ш. Кремера. М.: ЮНИТИ, 1997.

13 Шелобаев С. И. Математические методы и модели в экономике, финансах и бизнесе: Учебник для вузов. М.: ЮНИТИ, 2000.