## ЛИТЕРАТУРА

- 1. *Батищев Д.И., Коган Д.И.* Вычислительная сложность экстремальных задач переборного типа.- Нижний Новгород: Нижегородский госуниверситет, 1994.
- 2. *Мелихов А.Н., Бернштейн Л.С., Курейчик В.М.* Применение графов для проектирования дискретных устройств.- М.: Наука, 1974.
- 3. *Петренко А.И., Тетельбаум А.Я.* Формальное конструирование электронновычислительной аппаратуры.- М.: Сов. радио, 1979.
- 4. *Айала*  $\Phi$ . Введение в популяционную и эволюционную генетику / Пер. с англ.- М.: Мир, 1984.
- 5. *Holland J.H.* Adaptation in Natural and Artificial Systems. Ann Arbor: The University of Michigan Press, 1975.
- 6. *Goldberg D.E.* Genetic Algorithms in Search, Optimization, and Machine learning. Addison-Wesley, 1989.
- 7. Davis L. Handbook of Genetic Algorithms, Van Nostrand Reinhold, New York, 1991.
- 8. Батишев Д. И. Методы оптимального проектирования.-М.: Радио и связь, 1984.
- 9. *Пападимитриу Х., Стайглиц К.* Комбинаторная оптимизация./Пер. с англ.-М.: Мир, 1985.
- 10. Батищев Д.И., Скидкина Л.Н., Трапезникова Н.В. Глобальная оптимизация
  - с помощью эволюционно-генетических алгоритмов./В Сб. научных трудов "Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах", Воронеж, Воронежский гос. техн. ун-т, 1994.
- 11. *Батищев Д.И., Власов С.Е.* Применение генетических алгоритмов для трассировки нерегулярных структур с однослойной коммутацией. / В Сб. научных трудов "Оптимизация и моделирование в автоматизированных системах", Воронеж, Воронежский гос. техн. ун-т, 1995, с.3-15.