- 1. Зенкевич О. Метод конечных элементов в технике. М. Мир. 1975. 641 с.
- 2. Зенкевич О., Морган К. Конечные элементы и аппроксимации.М. Мир.-1986.-318 с.
- 3. Галлахер Р. Метод конечного элемента. Основы. М.:Мир. 1984.- 428 с.
- 4. Сегерлинд Л. Применение метода конечных элементов. М. Мир. 1979. 392с.
- 5. Коннор Дж., Бреббиа К. Метод конечных элементов в механике жидкости. Л. Судостроение. 1979. 262 с.
- 6. Бреббия К., Уокер С. Применение метода граничных элементов в технике. М., Мир.- 1982.-248 с.
- 7. Сабоннадьер Ж.-К., Кулон Ж.-Л. Метод конечных элемегнтов и САПР. –М., Мир. 1989.- 192 с.
- 8. Рычков С.П. Моделирование конструкций в среде MSC. Visual NASTRAN для Windows. Серия «Проектирование и моделирование». М., NT Press.- 2004. 545 с.
- 9. Шимкович Д.Г. Расчет конструкций в MSC/NASTRAN for Windows. 2-е изд М.: ДМК. -2004.-702c.
- 10. MSC/NASTRAN Quick Reference Guide (файл документации)
- 11. Рыбников Е.К., Володин С.В.Б Соболев Р.Ю. Инженерные расчеты механических конструкций в системе MSC.PATRAN-NASTRAN. Часть II.Учебное пособие М., 2003.-174c.
- 12. Рыбников Е.К., Володин С.В.Б Соболев Р.Ю. Инженерные расчеты механических конструкций в системе MSC.PATRAN-NASTRAN. Часть 1.Учебное пособие М., 2003. 130 с.
- 13. Каплун А.Б., Морозов Е.М., Олферьева М.А. ANSYS в руках инженера, Практическое руководство. 2-у изд. М.: УРСС. 2004.- 270 с.
- 14. =Басов К.А. ANSYS в примерах и задачах. М.: Компьютер ПРЕСС. 2002. -223 с.
- 15. ANSYS User s Manual for revision 5.6. V. I-VI