

#### Список источников

1. Ганиев Р.Ф., Кононенко В.О. Колебания твердых тел. М.: Наука, 1976. - 256 с.
2. Гордеев Г.Г. О функции Гамильтона тяжелого гиростата//Механика твердого тела. -1988.- Вып.20. - с.105-109.
3. Гордеев Г.Г. Уравнения Эйлера-Кирхгофа в гамильтоновой форме (обобщенные координаты - компоненты вектора конечного поворота). Сборник трудов горно-электромеханического факультета. Донецк: ДонГТУ. -193 с.
4. Леви-Чивити Т., Амальди У. Курс теоретической механики, т.II, ч.2, Издательство иностранной литературы, 1951.
5. Павленко Ю.Г. Гамильтоновы методы в электродинамике и в квантовой механике. Издательство Московского университета, 1985. -337 с.
6. Старжинский В.М. Прикладные методы нелинейных колебаний. М: Наука, 1977. -256 с.
7. Харламов П.В. Лекции по динамике твердого тела. Новосибирск: Издательство Новосибирского университета, 1965. -221 с.
8. Deprit A. Canonical transformations depending on a small parameter. Celestial Mechanics, 1969, v.1, №1.