

Список источников.

1. Харламов П.В. Лекции по динамике твердого тела. Ч. 1. - Новосибирск: изд-во НГУ, 1965.-221 с.
2. Харламов П.В. Об инвариантных соотношениях системы дифференциальных уравнений // Механика твердого тела. 1974. - Вып. 6. - С. 15-24.
3. Горр Г.В., Кудряшова Л.В., Степанова Л.А. Классические задачи динамики твердого тела. Развитие и современное состояние. - Киев: Наук. Думка, 1978. - 296 с.
4. Докшевич А.И. Решение в конечном виде уравнений Эйлера- Пуассона. - Киев: Наук. думка, 1992.-168 с.
5. Харламова Е.И. Сведение задачи о движении твердого тела, имеющего неподвижную точку, к одному уравнению. Новое частное решение этой задачи // Прикл. математика и механика. - 1966. - 30, вып.4. - С. 784-788.
6. Харламова Е.И., Мозалевская Г.В. Интегродифференциальное уравнение динамики твердого тела. - Киев: Наук, думка, 1986. - 296 с.
7. Лесина М.Е., Кудряшова Л.В. Новые постановки и решения задач динамики системы тел. -Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1999. - 267 с.
8. Мозалевская Г.В., Хохлов А.И. Современное состояние задачи построения точных решений уравнений движения гироскопа в кардановом подвесе // Исследования по истории механики. - М.: Наука, 1983. - С. 60-100.
9. Харламов П.В. Об уравнениях движения системы твердых тел // Механика твердого тела. 1972. - Вып. 4. - С. 52-73.
10. Лесина М.Е. Задача о движении системы твердых тел. - Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1998.-156 с.
11. Коносевиц Б.И. Скорость ухода динамически неуравновешенного асинхронного гироскопа в кардановом подвесе // Механика твердого тела. 1974. - Вып. 6. - С. 121-126.
12. Харламов М.П. Гиросистемы // Механика твердого тела. 1987. - Вып. 19. - С.42-54.
13. Лесина М.Е. О математической модели гиросферы. - Донецк: Изд-во ДонГТУ, 1996. - 102 с.
14. Харламов П.В., Савченко А.Я. Про інтегрування рівнянь руху тіла, яке має порожнину, заповнену рідиною // Доп. АН УРСР. Сер. А. - 1968. - № 2. - С. 142-144.
15. Савченко А.Я. Устойчивость стационарных движений механических систем. - Киев: Наук, думка, 1977.-160 с.
16. Савченко А.Я., Игнатьев А.О. Некоторые задачи устойчивости неавтономных динамических систем. - Киев: Наук, думка, 1989. - 208 с.
17. Савченко А.Я., Болграбская И.А., Кононыхин Г.А. Устойчивость движения систем связанных твердых тел. - Киев: Наук, думка, 1991. - 168с.
18. Харламов П.В. О движении в жидкости тела, ограниченного многосвязной поверхностью // Журн. прикл. механики и техн. физики. - 1963. - № 4. - С. 17-29.
19. Харламов М.П. Топологический анализ интегрируемых задач динамики твердого тела. - Л.: Изд-во Ленингр. ун-та, 1988. - 200 с.
20. Горр Г.В., Илюхин А.А., Ковалев А.М., Савченко А.Я. Нелинейный анализ поведения механических систем. - Киев: Наук, думка, 1984. - 287 с.
21. Харламова Е.И. О движении твердого тела вокруг неподвижной точки в центральном ньютоновском поле сил // Изв. Сибирского отделения АН СССР. - 1959. - Вып. 6. - С. 7-17.
22. Илюхин А.А. Пространственные задачи нелинейной теории упругих стержней. - Киев: Наук, думка, 1979. - 216с.
23. Илюхин А.А. О построении соотношений теории упругих стержней // Механика твердого тела. 1974.-Вып. 6.-С. 121-126.
24. Харламов М.П. Новый метод решения пространственных задач нелинейной теории упругих стержней // Механика твердого тела. 1982. - Вып. 14. - С. 116-123.
25. Ковалев А.М. Нелинейные задачи управления и наблюдения в теории динамических систем. - Киев: Наук, думка, 1980. - 175 с.

26. Ковалев А.М., Щербак В.Ф. Управляемость, наблюдаемость, идентифицируемость динамических систем. - Киев: Наук, думка, 1993. - 236 с.
27. Ковалев А.М. Уравнения инвариантных и ориентированных многообразий динамических систем // Докл. НАНУ. - 1998. - № 9. - С. 21-25.
28. Харламова Е.И. Качение шара по наклонной плоскости // Прикл. математика и механика - 1958. - 22, вып.4. - С. 504-509.
29. Харламова-Забелина Е.И. Быстрое вращение твердого тела вокруг неподвижной точки при наличии неголономной связи // Вестн. Моск. ун-та. Сер. мат. и мех. - 1957. - № 6. - С. 25-34.
30. Харламов А.П. Построение полного решения для периодического движения гиросшара // Механика твердого тела. 1992. - Вып. 24. - С. 62-68.
31. Харламов А.П., Харламов М.П. Неголономный шарнир // Механика твердого тела. 1995.- Вып. 27.-С. 1-7.
32. Гашененко И.Н. Геометрический анализ двухчастотных квазипериодических движений гироскопа Ковалевской // Механика твердого тела. 1990. - Вып. 22. - С. 1-10.
33. Харламов М.П. О построении годографов угловой скорости тела, имеющего неподвижную точку // Механика твердого тела. 1981. - Вып. 13. - С. 10-14.
34. Гашененко И.Н., Кучер Е.Ю. Характеристические показатели периодических решений уравнений Эйлера - Пуассона // Механика твердого тела. - 2002. - Вып. 32. - С. 50-59.
35. Харламов П.В. Очерки об основаниях механики. Мифы, заблуждения и ошибки. - Киев: Наук, думка, 1995. - 407 с.