

ІСТОРІЯ МЕХАНІКИ

Бібліографічний список літератури

1. **Ю Аристотель.** Физика / Аристотель; пер. В. П. Карпова. - М. : Соцэкгиз, **А850** 1936. - 190 с.
2. **51 Архимед.** Сочинения / Архимед; пер., вступ. ст. и коммент. И. Н. **А232** Веселовского; пер. с араб.Б.А.Розенфельда. - М.: Физматгиз, 1962.-639 с.
3. **Басаргина Е. Ю.** Жизнь и деятельность александрийского механика Ктесибия / Е. Ю. Басаргина // Вопр. истории естествознания и техники. - 1989. - № 3. - С. 53 - 58.
4. **Баяк Д. А.** О природе природы : ученый эпохи Возрождения в поисках закона / Д. А. Баяк // Вопр. истории естествознания и техники. - 2006. - № 4. - С. 48 – 63.
5. **Баткин Л. М.** О своеобразии мышления Леонардо да Винчи : “Примеры” и “Правила” / Л. М. Баткин // Вопр. истории естествознания и техники. - 1986. - № 4. - С. 116 - 125.
6. **53 Бернштейн С.А.** Очерки по истории строительной механики / С. А. **Б342** Бернштейн. - М. : Госстройиздат, 1957.- 236 с.
7. **001** Биографический словарь деятелей естествознания и техники : в 2 т. / **Б63** отв. ред. А. А. Зворыкин.- М. : Большая сов. энцикл., 1958-1959.
8. **53 Боголюбов А. Н.** Механика в истории человечества / А. Н. Боголюбов. - **Б742** М. : Наука, 1978. - 151 с. : ил.
9. **51 Боголюбов А. Н.** Математики механики : биограф. справ. / А.Н. Боголюбов. **Б742** - К. : Наук. думка, 1983. - 638 с.
10. **(07)62** Богуславська Ю. Ю. Історія інженерної діяльності : навч. посібник / **Б74** Ю. Ю. Богуславська. - О. : ВМВ, 2010.
Ч. 1: Передісторія. Стародавній світ та середньовіччя. - О., 2010. - 192 с.
11. **621.1** Бродянский В. М. Вечный двигатель - прежде и теперь: от утопии – к **Б88** науке, от науки - к утопии / В. М. Бродянский. - М. : Энергоатомизат, 1989. - 256 с.
12. **Валери П.** Декарт / П. Валери // Вопр. философии. - 2005. - № 2. - С. 159 – 172.

13. **52** Галилей, Галилео. Избранные труды: в 2 т. / Г. Галилей. - М. : Наука, **Г145** 1964. - Т. 2: Механика. О телах, пребывающих в воде : беседы и мат. доказательства. - М., 1964. - 571 с.
14. **Гачев Г. Д.** Английский образ мира и механика Ньютона / Г. Д. Гачев // Вопр. истории естествознания и техники. - 1987. - № 4. - С. 67 - 73.
15. **51(09)** Геронимус Я. Л. Очерки о работах корифеев русской механики / Я. Л. **Г39** Геронимус. - М., 1952.
- Из содержания:
- Михаил Васильевич **Остроградский** (1801 - 1862) [Укр. ученый в области механики и приклад. мат.]. – С. 13 - 57.
- Осип Иванович **Сомов** (1815 – 1876). - С. 58 - 95.
- Пафнутий Львович **Чебышев.** - С. 96 - 136.
- Иван Алексеевич **Вышеградский.** - С. 137 - 149.
- Василий Григорьевич **Имшенецкий** (1832 – 1892). - С. 162 - 170.
- Софья Васильевна **Ковалевская** (1850 – 1891). - С. 171 - 202.
- Николай Егорович **Жуковский** (1847 – 1921). - С. 203 - 273.
- Сергей Алексеевич **Чаплыгин** (1869 – 1942). - 274 - 327.
- Александр Михайлович **Ляпунов.** - С. 328 - 393.
- Владимир Андреевич **Стеклов.** - С. 393 – 449.
- Иван Всеволодович **Мещерский** (1859 – 1935). - С. 450 - 460.
- Алексей Николаевич **Крылов** (1863 – 1945). - С. 461 - 496.
16. **53** Григорьян А. Т. Механика в СССР / А. Т. Григорьян, Б. Н. Фрадлин ; **Г834** АН СССР. - М. : Наука, 1977. - 192 с.
17. **53** Григорьян А.Т. Механика от античности до наших дней / А.Т. **Г834** Григорьян. - Изд. 2-е, перераб., доп. - М. : Наука, 1974. - 479 с.
18. **53** Григорьян А. Т. Популярные беседы о механике / А. Т. Григорьян. - **Г834** М. : Наука, 1965. - 192 с. : ил.
19. **53** Григорьян А. Т. Механика в России / А. Т. Григорьян ; АН СССР. - **Г834** М. : Наука, 1978. - 192 с. : ил.
20. **62** Гуковский М. А. Механика Леонардо да Винчи / М. А. Гуковский. - **Г73** М. ; Л. Изд-во АН СССР, 1947. - 815 с.

21. **53** Гюйгенс Х. Три мемуара по механике / Х. Гюйгенс ; пер., ред. и примеч. **Г99** К. К. Баумгарта. - М. : Академиздат, 1951. - 377 с.
22. **53** Демьянов В. П. Рыцарь точного знания : П. Л. Чебышев / В. П. **Д253** Демьянов. - М. : Знание, 1991. - 191 с. : ил.
23. **53** Исследования по истории физики и механики / АН СССР. Ин-т **И899** естествознания и техники ; ред. А. Т. Григорьян. - М. : Наука, 1986. - 272 с.
24. **5** История и методология естественных наук. - М. : Изд-во МГУ, 1963. - **И90** Вып. IV: Астрономия, механика, физика. - М., 1966. - 330 с.
25. **53** История механики с конца XVIII века до середины XX века / редкол. : **И907** Н. М. Меркулов [и др.] ; под общ. ред. А. Т. Григорьяна [и др.]. - М. : Наука, 1972. - 414 с. : ил.
26. **Ишлинский А. Ю.** Эволюция механики / А. Ю. Ишлинский // Вопр. истории естествознания и техники. - 1980. - № 2. - С. 76 - 85.
27. **Кирсанов В. С.** К истории возникновения “Начал” И. Ньютона / В. С. Кирсанов // Вопр. истории естествознания и техники. - 1987. - № 3. - С. 51 – 57.
28. **Козлов Б. И.** Архимед и генезис технических знаний / Б. И. Козлов // Вопр. истории естествознания и техники. - 1984. - № 3. - С. 18 - 32.
29. **52** Коперник Николай : сб. ст. и материалов : к 410-летию со дня смерти **К564** (1543 - 1953) / АН СССР. Астроном. совет ; отв. ред. Б. В. Кукаркин. - М. : АН СССР, 1955. - 112 с. : ил.
30. **Кузнецов Б. Г.** Генезис механики и генезис науки / Б. Г. Кузнецов // Вопр. истории естествознания и техники. - 1983. - № 3. - С. 3 - 14.
31. **53** Лагранж. Аналитическая механика. Т. 1 : пер. с фр. / Лагранж ; под ред. **Л134** Л. Лойцянского. - Л. : ГОНТИ НКТП СССР, 1938. - 348 с.
32. **Лиманская Л. Ю.** Глаз как “мастер астрономии”: универсал. механика и “наука живописи” Леонардо да Винчи / Л. Ю. Лиманская // Вопр. истории естествознания и техники. - 2006. - № 3. - С. 88 - 97.
33. **Ю** Ляткер Я. А. Декарт / Я. А. Ляткер. - М. : Мысль, 1975. - 198 с.

34. **53** Мандрыка А. П. Эволюция механики в ее взаимной связи с техникой
М231 (до середины XVIII в.) / А. П. Мандрыка. - Л. : Наука, 1972. - 251 с.
35. **53** Моисеев Н. Д. Очерки развития механики : учеб. пособие для ун-тов /
М23 Н. Д. Моисеев ; под ред. П. М. Огибалова. - М. : Изд-во Моск. Ун-та,
1961. - 153 с.
36. **53** Никифорова Т. Р. Осип Иванович Сомов [1815-1876] / Т. Р. Никифорова.
Н62 - М. ; Л. : Наука. - 128 с. : ил.
37. **Ньютон** и его современники // Вопр. истории естествознания и техники. -
1993. - № 1. - С. 19 - 23.
38. **53** Ньютон, Исаак. Математические начала натуральной философии / И.
Н941 Ньютон ; пер. с лат. и коммент. А. Н. Крылова ; предисл. Л. С. Полака. -
М. : Наука, 1989. - 690 с.
39. **53** Писаренко Г. С. Нарис з історії розвитку механіки в Україні в роки
П342 існування Академії наук. 1918-1994 рр. / НАН України. Ін-т проблем
міцності. - К. : Наук. думка, 1995. - 55 с.
40. **53** Погребынский И. Б. От Лагранжа к Эйнштейну : классическая механика
П43 IX в. / И. Б. Погребынский. - М. : Наука, 1966. - 327 с.
41. **Трель Г. В.** О теории наклонной плоскости Паппа Александрийского / Г. В.
Трель // Вопр. истории естествознания и техники. - 1982. - № 3. - С. 98 - 102.
42. **51** Шибанов А. С. Александр Михайлович Ляпунов / А. С. Шибанов. -
Ш552 М. : Мол. гвардия, 1985. - 335 с. : ил.
43. **Широков В. С.** Галилей и его средневековые предшественники : к вопросу о
формировании научных принципов Галилея / В. С. Широков // Вопр. истории
естествознания и техники. - 1981. - № 3. - С. 91 – 95.

Уклад.: провід. бібліограф ІБВ ОНПУ Ткачова Ю.А.

43 назв. 02.03.2011 р.

.03.2011 р.

31 назв.