

Научно-техническая библиотека
Отдел научно-технической информации и библиографии

История техники
Библиографический указатель

72 названия
Составитель:
Никифорова Е. К.

Санкт-Петербург
2008 г.

Предисловие

В указатель включены книги, брошюры, периодические издания, имеющиеся в библиотеке ПГУПС. В указателе отражена литература по истории техники обобщающего характера, а также по истории техники в различных странах, литература об изобретателях, ученых и инженерах, библиографические источники. Литература систематизирована по хронологическим рубрикам (годы издания), внутри рубрик – по алфавиту. Отдельная рубрика посвящена библиографическим источникам.

Указатель составлен в соответствии с ГОСТ 7.1 – 2003 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу.

Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.»

Издания до 1917 г.

1. Аристов Н.
Промышленность древней Руси / Н. Аристов. – СПб., 1866. – 321 с.
2. Я.І.152 Павловский А.
Успехи техники и влияние их на цивилизацию / А. Павловский. – СПб, 1896. – 70 с.
3. Т9178 Энгельмейер П. К.
Итоги нашего технического XIX века / П. К. Энгельмейер. – М. – 107 с.
4. М.П.13 Энгельмейер П. К.
8 Экономическое значение современной техники / П. К. Энгельмейер. – М.: ж. Техник, 1887. – 51 с.

Издания 1930 - 1940–х гг.

5. С-9301а Данилевский В. В.
Русская техника: изд-е 2-е, испр. и доп. / В. В. Данилевский. - Л.: Лениздат, 1947
6. А-6262 Дильс Г.
Античная техника / Г. Дильс; пер. под ред. С. И. Ковалева. – Л, 1934. – 214 с.
7. С6635 1-1 История техники / АН СССР. Ин-т ист-и науки и техники; гл. ред. Н. И. Бухарин. – М.-Л.: АН СССР Т.1, Ч. 1: Богаевский Б. Л. Техника первобытно-коммунистического общества, 1936. – 635 с.
8. 6 И907 История техники: сборник статей / Комиссия по марксистской истории техники при КВТО СССР; гл. ред. Н. И. Бухарин. – М.-Л.: ОНТИ Вып. 4 / ред. А. Я Александров, Н. И. Бухарин, Ш. И. Гуревич, А. А. Зворыкин, Э. Кольман и др., 1936. – 290 с.
9. С6826 История техники: сборник статей / Комиссия по марксистской истории техники при КВТО СССР. – М.-Л.: ОНТИ Вып. 6 / ред. Г. М. Кржижановский, А. А. Зворыкин, М. И. Рубинштейн, 1937. – 252 с.
10. 6 О-95 Очерки истории техники докапиталистических формаций / Б. Л. Богаевский, И. М. Лурье, П. Н. Шульц, Е. Ч. Скржинская, Е. А. Цейтлин; АН СССР; ред. В. Ф. Миткевич. – М.-Л.: АН СССР, 1936. – 462 с.

11. С8614 Очерки по истории Академии Наук. Технические науки / АН СССР; Под ред. И. П. Бардина. – М.-Л.: АН СССР, 1945. – 67 с.

12. С4078 Серебряков К. К.
Техника в картинах и конспектах / К. К. Серебряков;
под ред. Г. Л. Хейнмана. – Л.: ЛОИЗ, 1932. – 112 с.

13. А-
10296 Старосельская-Никитина О.
Очерки по истории науки и техники периода
французской буржуазной революции 1789-1794 / О.
Старосельская-Никитина; АН СССР; под ред. С. И.
Вавилова, В. П. Волгина. – М.-Л.: АН СССР, 1946. –
274 с.

14. К-
11433 Эллинистическая техника: сборник статей / под ред.
И. И. Толстого.- М.-Л.: АН СССР, 1948. – 367 с. –
(Научно-популярная серия)

Издания 1950 – 1960-х гг.

15. С13530 Аксельрод Е. Л.
Вклад Ленинграда в развитие науки и техники СССР / Е. Л. Аксельрод; ЛИИЖТ. – Л.: ЛИИЖТ, 1960. – 59 с.
16. К-12728 Антрушин А.
Рассказы о русской технике / А. Антрушин. – Л.: Мол. гвардия, 1950. – 190 с.
17. К18824а Белькинд Л. Д.
История техники: учеб. для вузов / Л. Д. Белькинд, И. Я. Конфедератов, Я. А. Шнейберг. – М.-Л.: Госэнергоиздат, 1956. – 491 с.
18. 9Б65 Бернал Дж.
Наука в истории общества / под ред. Б. М. Кедров, И. В. Кузнецов. – М.: Иностран. лит., 1956
19. К28198 Боголюбов А. Н.
История механики машин / А. Н. Боголюбов, АН УССР. – Киев: Наукова думка, 1964. – 463 с.
20. С12299 Виргинский В. С.
Творцы новой техники в крепостной России. Очерки жизни и деятельности выдающихся русских изобретателей XVIII – первой половины XIX века.: изд-е 2-е / В. С. Виргинский. – М.: Учпедгиз, 1962. – 407 с.
21. С11735 Вопросы истории естествознания и техники: сб. статей: ежегодник / АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн. – М.: Наука, 1956-1978

22. С10902 Данилевский В. В.
а,б Русская техническая литература первой четверти XVIII века / В. В. Данилевский; АН СССР.- М.-Л.: АН СССР, 1954. – 358 с.
23. К20281 Голян-Никольский А. Ю.
-2 История техники: конспект лекций / А. Ю. Голян-Никольский; Киевск. политехн. ин-т. Киев, 1957. – 160 с.
24. С14344 Зворыкин А. А.
История техники / А. А. Зворыкин, Н. И. Осьмова, В. И. Чернышев, С. В. Шухардин; АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн. – М.: Соцекгиз, 1962. – 772 с.
25. С13715 Из истории науки и техники в странах Востока:
-1 сборник статей / АН СССР Ин-т ист-и. естествозн. и техн.; под ред. А. Т. Григорьяна; вып. 1. – М.: Изд-во вост. лит., 1960. – 474 с.
26. К17877 Из истории науки и техники Китая: сборник статей / АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн.; под ред И. В. Кузнецова и др. – М.: АН СССР, 1955. – 183 с.
27. К 12 Из истории отечественной техники. Исследования и
732а материалы / Под ред. В. В. Данилевского. – Л.: Лениздат, 1950. – 246 с
28. С15620 Кудрявцев П. С.
История физики и техники: учеб. пособ.; изд. 2-е, перераб. и доп. / П. С. Кудрявцев, И. Я. Конфедератов. – М.: Просвещение, 1965. – 571 с.

29. С13977 Люди русской науки. Очерки о выдающихся деятелях естествознания и техники / сост., ред. И. В. Кузнецов. – М.: Физматгиз, 1962. – 580 с.
-2а
30. А26405 Омаров А. М.
Техника и человек. Социально-экономические проблемы технического прогресса / А. М. Омаров. – М.: Политиздат, 1965. – 272 с.
31. С12318 Рассказы из истории русской науки и техники / В. Болховитинов, А. Буянов, В. Захарченко, Г. Остроумов; Под общ. ред. В. Орлова. – М.: Мол. гвардия, 1957. – 590 с.
32. К- Совецание по истории техники, 1-е. Москва. 1952
15231- Материалы первого совещания по истории техники
11 (1952). / АН СССР. – М.: АН СССР, 1952. –
33. К12896 Фальковский Н. И.
Москва в истории техники / Н. И. Фальковский. – М.: Моск. рабочий, 1950. – 525 с.
34. К25390 Чернышев В. И.
Из истории развития техники в первые годы Советской власти (1917-1927) / В. И. Чернышев; АН СССР. – М.: АН СССР, 1962. – 318 с.
35. К23687 Шухардин С. В.
а Основы истории техники. Опыт разработки теоретических и методологических проблем / С. В. Шухардин; АН СССР. Ин-т ист. естествозн. и техн. – М.: АН СССР, 1961. – 278 с.

Издания 1970 – 1980-х гг.

36. Т30827 Басин Я. З.
И творцы, и мастеровые / Я. З. Басин.- 2-е изд. –
Минск: Вышэйш. шк., 1988. – 222 с.
37. Т11324 Боголюбов А. Н.
Механика в истории человечества / А. Н. Боголюбов;
АН СССР. – М.: Наука, 1978. – 151 с.. – (История
науки и техники)
38. Т7674 Воробьев М.. В.
Очерки по истории науки, техники и ремесла в
Японии / М. В. Воробьев, Г. А. Соколова; АН СССР.
Отд. истории. Ин-т востоковедения. Культура народов
Востока. – М.: Наука, 1976. – 230 с.
39. Т31585 Кириллин В. А.
Страницы истории науки и техники. – 2-е изд.,
перераб. и доп. – М.: Наука, 1989. – 493 с. – (Наука.
Мировоззрение. Жизнь)
40. Т30573 Козлов Б. И.
Возникновение и развитие технических наук: опыт
историко-теоретического исследования . – Л.: Наука,
1988. – 248 с.
41. Мандрыка А. П.
Взаимосвязь механики и техники (1770-1970) / А. П.
Мандрыка; АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн. –
Л.: Наука, 1975. – 324 с.

42. Т571 М23 Мандрыка А. П.
Эволюция механики в ее взаимной связи с техникой (до середины XVIII в.) : монография / А. П. Мандрыка ; Академия наук СССР, Институт истории естествознания и техники. - Л. : Наука, 1972. - 251 с. - Библиогр.: с. 242-244 1800 экз.
43. Мелещенко Ю. С.
Техника и закономерности ее развития / Ю. С. Мелещенко. – Л.: Лениздат, 1970. – 246 с.
44. Т4186-10 Наука и техника: Вопросы истории и теории: сборник научных трудов Ленингр. отд. Сов. национ. объединения истории и философии естествознания и техники / АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн.; ред. А. В. Кольцов, Ю.Х Копелевич, В. Н. Макеева, Н. И. Невская, Е. П. Ожигова: вып. 10. – М.-Л., 1979. – 150 с.
45. Т22040 Орловский Б.
Шеренга великих инженеров строителей и гидростроителей / Б. Орловский. Варшава: Наша ксенгарня, 1980. – 175 с.
46. С19704 Очерки истории техники в России (1861-1917) / АН СССР. – М.: Наука, 1975. – 395 с.
47. С 19112 Очерки истории техники в России. 1861-1917. Горное дело, металлургия, энергетика, электротехника, машиностроение / АН СССР. Ин-т ист. естествозн. и техн.; Отв. ред. Б. А. Розентрер. – М.: Наука, 1973. – 404 с.

48. С21040 Очерки истории техники в России с древнейших времен до 60-х годов XIX века / Ин-т истории естествознания АН СССР; ред. В. И. Остокольский, А. А. Чеканов. – М.: Наука, 1978
49. Памятники науки и техники: сб. статей: ежегодник / АН СССР. Ин-т ист-и естествозн. и техн.- М.: Наука, 1981-
50. Т 11487 Развитие техники в СССР (1917-1977) / С. С. Адасинский, Б. Л. Белов, В. Л. Гвоздецкий; Отв. ред. В. И. Сифоров, С. В. Шухардин. – М.: Наука, 1978. – 199 с.
51. Т16506 Рожанский И. Д.
Античная наука / И. Д. Рожанский; АН СССР. – М.: Наука, 1980. – 199 с. – (История науки и техники)
52. Ю3 Р62 Рожанский И. Д.
История естествознания в эпоху эллинизма и Римской империи : научное издание / И. Д. Рожанский ; ред. П. П. Гайденко ; АН СССР, Институт истории естествознания и техники. - М. : Наука, 1988. - 448 с. - (Библиотека всемирной истории естествознания)
53. Т21845 Силин А. А.
На тропе в будущее: Размышления о судьбе изобретений и открытий / А. А. Силин. – М.: Знание, 1983. – 176 с.
54. С22059 Техника в ее историческом развитии: 70-е гг. XIX-нач. XX в. / АН СССР; Ин-т ист-и естествозн. и техн.; Отв. ред. С. В. Шухардин. – М.: Наука, 1982. – 510 с.

55. Т5809 Черепнев А. И.
Истоки автоматизации. К истории технического
прогресса / А. И.Черепнев; АН СССР. Ин-т ист.
естествозн. и техн. – М.: Наука, 1975. – 159 с.

Издания 1990 – 2000-х гг.

56. С27332 А47 Алексеев С. П.
Промышленные выставки России: История и современность / С. П. Алексеев, Ю. А. Никитин. - СПб, 1999. - 83 с.
57. П1719 История науки и техники. журнал - М. : Научтехлитиздат
58. Т38291 Л67 Лишевский В.П.
Очерки о деятелях российской науки и техники / В.П. Лишевский; РАН.Ин-т истории естествознания и техники им.С.И.Вавилова. - М. : Наука, 1999. - 254 с. : ил.
59. Т41577 Мусский С. А.
Сто великих чудес техники: сборник / С. А. Мусский. – М.: Вече, 2005. – 430 с. – (100 великих)
60. Т40735 Низовский А. Ю.
Сто великих чудес инженерной мысли / А. Ю. Низовский. М.: ВЕЧЕ, 2005. – 426 с. – (Сто великих)
61. Т38334 О-11 О самых первых и самых-самых / Сост. А.Ф.Космач. - 2-е изд., доп. - Минск : Полымя, 1999. - 271 с.
62. Т 33722-1 От махин до роботов: в 2-х кн. / Сост. М. Н. Ишков. - М.: Современник, 1990. – (Открытия и судьбы. Летопись научно-технической мысли России в лицах, документах, иллюстрациях)
63. Т37502 П50 Поликарпов В.С.
История науки и техники : Учеб.пособие для вузов / В.С. Поликарпов. - Ростов н/Д : Феникс, 1999. - 345 с

64. Т38202 Самые знаменитые изобретатели России / Сост.
С17 С.Истомин . - М. : Вече, 2000. - 495 с. - (Самые
знаменитые
65. Ю0/8я7 Степин В. С.
С79 Философия науки и техники: уч. пособ. / В. С. Степин,
В. Г. Горохов, М. А. Розов. – М.: Контакт-Альфа, 1995.
– 380 с. – (Программа «Обновление гуманитарного
образования в России)
66. Т35909 Технология-материалы-машины : История.
Т38 Современность. Перспективы / Н. К. Ламан, Н. И.
Корягин, В. И. Васильев, В. А. Гуриков, В. П. Борисов;
РАН. Ин-т ист-и естествозн. и техн - М. : Наука, 1994.
- 271 с.
67. Т42687 Шейпак А. А.
-1 История науки и техники. Материалы и технологии: в
Ш 39 2-х ч. / А. А. Шейпак. - изд. 2-е, доп. – М.: МГИУ, 2007

Библиографические источники

68. 016:6 - Вильчур Н.А.
4 Техническая периодика СССР : Справочник /
В46 Н.А.Вильчур . - М. : ВКП, 1961. - 174 с.
69. 016:6/3 Зильберминц Л. В.
-61 Библиография советской технической библиографии
1917-1959. – Л., 1959
70. 016:6 Иениш Е. В.
И30 Библиография иностранных библиографий по технике
1956-1966 г.г. / Е.В.Иениш. - М. : Книга, 1968. - 379 с
71. 016:6 История техники: библиографический указатель / АН
СССР. Ин-т истории естествознания и техники – М.-
Л.: АН СССР: Наука, 1950.- 1981
72. 016:6- Меженко Ю.А.
11 Русская техническая периодика 1800-1916 гг. :
М43 Библиографический указатель / Ю.А.Меженко; Отв.
ред. Никитина-Старосельская О.А. ; АН СССР, Ин-т
естествознания и техники. - М. ; Л. : АН СССР, 1955. -
300 с.

Оглавление

Предисловие.....	1
Издания до 1917 г.....	2
Издания 1930 - 1940–х гг.....	3
Издания 1950 – 1960-х гг.....	5
Издания 1970 – 1980-х гг.....	8
Издания 1990 – 2000-х гг.....	12
Библиографические источники.....	14
Оглавление.....	15