

Міністерство освіти і науки України
Запорізький національний технічний університет
Наукова бібліотека

Історія техніки та вітчизняні досягнення світового значення

Укладач:
Бібліограф
Тахмазова М.Д.

Комп'ютерний набір:
Бібліограф
Тахмазова М.Д.

**Книги, статті з журналів
українською та російською
мовами 51 назв.**

Запоріжжя
2016

1. 62
НЗ4 Абдуевский В. С. Научные основы прогрессивной техники и технологии / В. С. Абдуевский, А. Ю. Ишлинский, И. Ф. Образцов. – Москва : Машиностроение, 1985. – 376 с.
2. 62(04)
А25 Агранович М. Л. Разработка и внедрение новых технологий: масштабы, цены, эффективность : аналит. обзор / М. Л. Агранович. – Москва : ВНИЦентр, 1990. – 66 с.- (Научно-технический прогресс: экономика и управление; вып. 30)
3. Алексеев Г. Современные методы производства нанопорошков / Г. Алексеев, С. Духанин, В. Геков // Мир техники и технологий. – 2010. – № 3. – С. 34-36.
4. Белобров Е. А. Из истории создания выдающихся литейных технологий / Е. А. Белобров // Литье Украины. – 2013. – № 11. – С. 18-22.
5. 621
В93 Високі технології в машинобудуванні: зб. наук. праць НТУ. Вип. 1. – Харків : НТУ ХПІ, 2003. – 197 с.
6. 621
В93 Високі технології в машинобудуванні: збірник наукових праць НТУ"ХПІ". – Харків : НТУ ХПІ, 2002. – 464 с.- (вип. 1/5)
7. 621
В93 Високі технології в машинобудуванні: збірник наукових праць НТУ. Вип. 2. – Харків : НТУ ХПІ, 2003. – 158 с.
8. 62
Т38 Владимирский Р. А. Технология важнейших отраслей промышленности: учебник для экон. спец. вузов / Р. А. Владимирский, А. М. Гинберг, И. П. Дрякин ; под ред. А. М. Гинберга, Б. А. Хохлова. – Москва : Высшая школа, 1985. – 496 с.
9. 681.2
В65 Войчинский А. М. Технология и научно-технический прогресс: из опыта предприятий приборостроения / А. М. Войчинский, Я. Ш. Гельгор, В. П. Ковешников. – Ленинград : Лениздат, 1988. – 158 с.
10. 621
В68 Волчок І. П. Сучасні виробничі технології у машинобудуванні та металургії: навч. посібник / І. П. Волчок, В. М. Плескач, І. А. Шестаков. – Запоріжжя : ЗНТУ, Дике поле, 2006. – 360 с.
11. Воронцов А. Л. Об истории создания фундаментальных понятий механики деформируемого твердого тела: [История науки и техники. Развитие механики деформируемого твердого тела] / А. Л. Воронцов // Вестник машиностроения. – 2006. – № 12. – С. 82-88.
12. 669.013.5
В80 Впровадження нової техніки і технології на металургійних заводах України: збірник 3-й. – Київ : Держтехвидав, 1958. – 194 с.- Укр. наук.-досвід ін-т металів

13. 62
В93 Высокие технологии: тенденция развития: материалы XIII международного научно-технического семинара, 12-17 сентября 2003. – Харьков : НТУ ХПИ, 2003. – 304 с.
14. Гнесин Г. Г. К истории возникновения и развития технологии керамических материалов : [с древних времен до наших дней] / Г. Г. Гнесин // Порошковая металлургия. – 2012. – № 7-8. – С. 151-159.
15. Гнесин Г. Г. Стекло, глазури, эмали на протяжении тысячелетий. II. Глазури и эмали / Г. Г. Гнесин // Порошковая металлургия. – 2015. – № 11-12, нояб.-дек. – С. 144-152.
16. 62
Г65 Гончаров В. Д. Современные высокие технологии в машиностроении: учебное пособие / В. Д. Гончаров. – Барнаул : АлтГТУ, 2011. – 277 с.- Дар Алтайського державного технічного університета ім. І. І. Ползунова
17. Горынин И. В. Инновационные технологии в области конструкционных сталей и их сварки / И. В. Горынин // Автоматическая сварка. – 2013. – № 10-11, окт.-нояб. – С. 48-50.
18. 62
Г85 Гриффен Л. А. Феномен техники / Л. А. Гриффен. – Киев : Центр памятникведения НАН Украины и УООПИК, 2013. – 252 с.- Дар Запорізького музею-галереї прикладної кераміки та живописної творчості
19. 62
Д69 Дорфман В. Ф. Эволюция технологий или новая история времени / В. Ф. Дорфман. – Москва : Знание, 1990. – 64 с.- (Новое в жизни, науке, технике; № 11. Радиоэлектроника и связь)
20. 62
Д70 Дослідження з історії техніки: зб. наук. праць. Вип. 1 / за ред. Л. О. Гриффена. – Київ : Політехніка, 2002. – 156 с.
21. 62
Д70 Дослідження з історії техніки: зб. наук. праць. Вип. 2 / за ред. Л. О. Гриффена. – Київ : Політехніка, 2002. – 164 с.
22. Зубко А. П. Тематический обзор возможности внедрения высоких технологий на железнодорожном транспорте: [Новые технологии на железнодорожном транспорте Украины] / А. П. Зубко // Залізничний транспорт України. – 2007. – № 5. – С. 16-17.
23. 62(09)
И90 История техники / А. А. Зворыкин, Н. И. Осьмова, В. И. Чернышев, С. В. Шухардин ; АН СССР, Ин-т истории естествознания и техники. – Москва : Соцэргиз, 1962. – 772 с.
24. Колчин Б. А. Технологические операции обработки металла в Древней Руси : [история техники; история кузнечного производства] / Б. А. Колчин // Мир техники и технологий. – 2009. – № 7. – С. 46-47.

25. Корниенко А. Н. Трудный путь легкого металла в ракетостроение : [электронно-лучевая сварка: применение в ракетостроении (1950-1970 гг.)] / А. Н. Корниенко // Сварщик. – 2012. – № 2. – С. 52-55.
26. Корниенко А. Н. Трудный путь легкого металла в ракетостроение. Дуговая сварка. Часть 1 / А. Н. Корниенко // Сварщик. – 2011. – № 5. – С. 50-53.
27. Корниенко А. Н. Трудный путь легкого металла в ракетостроение. Дуговая сварка. Часть 2 / А. Н. Корниенко // Сварщик. – 2011. – № 6. – С. 50-53.
28. Корниенко А. Н. Трудный путь легкого металла в ракетостроении / А. Н. Корниенко // Сварщик. – 2012. – № 1. – С. 54-57.
29. Лазерная резка - просто, как все гениальное: [установка для лазерной резки. Лазерное оборудование] // Мир техники и технологий. – 2009. – № 9. – С. 22-23.
30. 62 Л94 Люманов Е. М. Історія інженерної діяльності: навчальний посібник для студ. вищ. навч. закл.: рек. МОНУ / Е. М. Люманов. – Сімферополь : Сімферопольська міська друкарня, 2008. – 252 с.
31. Лютый А. П. Достижения мирового уровня : [металлургическое предприятие г. Запорожья "Днепропецсталь", история производства. Один из новаторов производства - Алексей Богаченко] / А. П. Лютый // Хортиця. – 2014. – № 2. – С. 102-104.
32. 62 М23 Мандрыка А. П. Очерки развития технических наук: механический цикл / А. П. Мандрыка. – Ленинград : Наука, 1985. – 108 с.
33. 62 Н34 Марчук Г. И. Научные основы прогрессивной техники и технологии / Г. И. Марчук, И. Ф. Образцов, Л. И. Седов. – Москва : Машиностроение, 1986. – 376 с.
34. Новиков Н. В. Высокие технологии - пути их развития / Н. В. Новиков, О. А. Розенберг // Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні. – 2007. – № 2. – С.127-134.
35. 62 С58 Оноприенко В. И. Создатели новой техники в Украинской ССР / В. И. Оноприенко, Т. А. Щербань, А. Г. Луговский ; отв. ред. В. И. Оноприенко. – Киев : Наук. думка, 1991. – 174 с.
36. 6 Р93 Рыжов К. В. 100 великих изобретений / К. В. Рыжов. – Москва : Вече, 2002. – 528 с.- (100 великих)
37. 608 С36 Силин А. А. На тропе в будущее: размышления о судьбе изобретений и открытий / А. А. Силин. – Москва : Знание, 1983. – 176 с.

38. 669.1
Т32 Темлянцев М. В. Metallургия черных металлов и теплотехника. История развития науки и техники с древних времен до наших дней: учеб. пособие для вузов / М. В. Темлянцев, Н. В. Темлянцев. – Москва : Теплотехник, 2010. – 171 с.
39. 621
Т32 Темчин Е. А. Эра новых технологий / Е. А. Темчин. – Москва : Знание, 1977. – 127 с.- (Наука и прогресс)
40. 62
Т38 Технологии XXI века. Т. 1. Электрогидравлика / А. Г. Мнухин, А. М. Брюханов, И. В. Иорданов и др. – Донецк : ВИК, 2012. – 432 с.- Дар Донецького національного технічного університету
41. 62
Т38 Технологии XXI века. Т. 2. Новые технологии в горной и других отраслях промышленности / А. Г. Мнухин, А. М. Брюханов, И. В. Иорданов и др. – Донецк : ВИК, 2014. – 275 с.- Дар Донецького національного технічного університету
42. 621.43
Т38 Технология производства авиационных двигателей: монография. Ч. 1. Основы технологии авиадвигателестроения / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, В. Ф. Мозговой, Е. Я. Корневский.- 2-е изд., перераб. и доп. – Запорожье : Мотор Сич, 2010. – 417 с.
43. 621.43
Т38 Технология производства авиационных двигателей: монография. Ч. 2. Основы проектирования технологических процессов обработки деталей и методы исследования в технологии авиадвигателестроения / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, В. Ф. Мозговой, Е. Я. Корневский.- Изд. 2-е., перераб. и доп. – Запорожье : Мотор Сич, 2010. – 417 с.
44. 621.43
Т38 Технология производства авиационных двигателей: учебник для студентов высших учебных заведений. Ч. 4. Сборка авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов и др. ; под ред. В. А. Богуслаева. – Запорожье : Мотор Сич, 2013. – 341 с.- Дар ВАТ "Мотор Січ"
45. 621.43
Т38 Технология производства авиационных двигателей: учебник для студентов высших учебных заведений. Ч. 5. Испытания авиационных двигателей / В. А. Богуслаев, А. Я. Качан, А. И. Долматов, В. Ф. Мозговой ; под общ. ред. В. А. Богуслаева. – Запорожье : Мотор Сич, 2014. – 340 с.- ВАТ "Мотор Січ"
46. 621
Т45 Титановые сплавы в машиностроении / Б. Б. Чечулин, С. С. Ушков, И. Н. Разуваева, В. Н. Гольдфайн ; под ред. Г. И. Капырина. – Ленинград : Машиностроение, 1977. – 248 с.
47. 629
Т87 Туренко А. Н. История инженерной деятельности. Развитие автомобилестроения: учебное пособие для вузов / А. Н. Туренко, В. А. Богомолов, В. И. Клименко. – Харьков : ХГАДТУ, 1999. – 252 с.
48. 62
Ф91 Фролов К. В. Технология на все времена / К. В. Фролов. – Москва : Знание, 1991. – 61 с.- (Новое в жизни, науке, технике. Техника; № 12)

49. 62
Т38 Шухардин С. В. Техника в ее историческом развитии: от появления ручных орудий труда до становления техники машин.-фаб. пр-ва / С. В. Шухардин, А. А. Кузин, Н. Н. Стоскова ; отв. С. В. Шухардин. – Москва : Наука, 1979. – 412 с.
50. Щур Е. Нанотехнології та доля цивілізації: [Нанотехнології та їх застосування в промисловості] / Е. Щур // Науковий світ. – 2007. – № 7. – С. 12-15.
51. 621
Э68 Энциклопедия современного мирового машиностроения и развития передовых технологий / ред. Э. Берлингтон-Грин. – Лондон : Совет Трейд ЛТД., 1989. – 384 с.