

Новые поступления отдела БЕН РАН в Институте физики высоких давлений

Отдел БЕН РАН в Институте физики высоких давлений приглашает читателей познакомиться с новыми отечественными научными, учебными и справочными изданиями, пополнившими фонд библиотеки и полезными для исследований в различных отраслях физической науки.

Книги отечественные:

1. Жизненный цикл конструкционных материалов : материалы XV Всероссийской научно-технической конференции с международным участием (г. Иркутск, 13-15 мая 2025 г.) / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; научный редактор: Е. П. Николаева. – Иркутск : Изд-во Иркутского нац. исслед. техн. ун-та, 2025. – 272 с. : ил. – ISBN 978-5-8038-2028-4. – ISBN 978-5-8038-1857-1
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2347015>
2. Ковалёв, М. Д. К математическим основаниям теории механизмов / М. Д. Ковалёв. – Москва : URSS ; Ленанд, 2025. – 102, [2] с. : ил. – (Фонд будущего: Золотой фонд монографий : юбилейная серия в честь 270-летия МГУ имени М. В. Ломоносова : 1755-2025). – ISBN 978-5-00237-249-2
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2336302>
3. Кондратенко, Л. А. Свойства и технологии конструкционных материалов теплообменных аппаратов и специального вспомогательного оборудования / Л. А. Кондратенко. – Москва : Спутник+, 2025. – 395 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-9973-7214-9
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346943>
4. Кузнецов, А. П. Оценка и обеспечение точности металлорежущих станков. Системные и физические основы. Системная концепция эволюции / А. П. Кузнецов. – Москва : Техносфера, 2025. – 359 с. : ил., табл. – (Мир станкостроения ; 18, 07). – ISBN 978-5-94836-723-1
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2347316>
5. Кучинский, Д. М. Техническая термодинамика. Законы и реальные газы : учебное пособие / Д. М. Кучинский, Д. О. Глазырина, Е. Н. Алексин ; Санкт-Петербургский государственный морской технический университет. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГМТУ, 2025. – 376 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-88303-728-2
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2347080>
6. Любимов И. В. Основы технической диагностики : учебное пособие / И. В. Любимов, И. А. Давыдов, Ф. М. Бадхен ; Санкт-Петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного

маршала авиации А. А. Новикова. – Санкт-Петербург, 2025. – 135 с. : ил.
– ISBN 978-5-907860-27-8

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346494>

7. Макарова, Е. Ю. Расчет на прочность вала при изгибе с кручением : методические указания к выполнению курсовой работы / Е. Ю. Макарова ; Пермский национальный исследовательский политехнический университет, Кафедра "Механика композиционных материалов и конструкций". – Пермь : Изд-во Пермского нац. исслед. политехн. ун-та, 2025. – 27 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-398-03334-2

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2344979>

8. Металлорежущий инструмент : учебное пособие / Т. В. Дикова, Е. Ю. Евсеев, Е. А. Смирнова, Д. Н. Орешин. – Курск : Университетская книга, 2025. – 139 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-00261-556-8

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346548>

9. Огородников, В. А. Основы физики прочности и механики разрушения : учебное пособие по научной специальности 1.1.7. "Теоретическая механика, динамика машин" : презентации к курсу лекций / В. А. Огородников ; Российский федеральный ядерный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики. – Саров : РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2025. – 197 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-9515-0611-5

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346500>

10. Попов В. В. Теория безотносительности. Переменная скорость света. Природа темной материи, инерциальных и гравитационных сил. Относительное движение в аффинном пространстве. Преобразование расстояний событий. Уменьшение плотности электрического заряда при увеличении его скорости, сохранение при этом постоянной тонкой структуры и инвариантности преобразований Лоренца / В. В. Попов. – Саров : РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2025. – 55, [1] с. – ISBN 978-5-9515-0510-1

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2340949>

11. Перетятко, С. Б. Промышленные манипуляторы, роботы и автоматические линии : учебное пособие / С. Б. Перетятко ; Калининградский государственный технический университет. – Калининград : Изд-во ФГБОУ ВО "КГТУ", 2024. – 121, [1] с. : ил., табл. – ISBN 978-5-94826-719-7

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2347103>

12. Творогов, В. А. Гидравлика : учебно-методическое пособие / В. А. Творогов ; Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова. – Чебоксары : Чувашский гос. ун-т им. И. Н. Ульянова,

2025. – 47, [1] с. : ил., табл. – ISBN 978-5-7677-3970-7
<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346502>

13. Устройство, поверка измерительных средств давления : учебно-методическое пособие / А. И. Ключников, В. Е. Попадько, И. В. Самарин [и др.] ; Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И. М. Губкина, Кафедра автоматизации технологических процессов. – Москва : Изд. центр РГУ нефти и газа (НИУ) им. И. М. Губкина, 2025. – 57 с. : ил., табл. – ISBN 978-5-91961-601-6

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346428>

14. Филимонов, В. Е. Единая аксиоматическая теория гравитации и электромагнетизма / В. Е. Филимонов. – Изд. 3-е, перераб. и доп. – Москва : Первый том, 2025. – 483 с. : ил. – ISBN 978-5-907897-37-3

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346540>

15. Филиппов, В. В. Электродинамика. Электрический ток в конденсированных средах и газах : лабораторный практикум / В. В. Филиппов, А. А. Заворотный, с. Е. Лузянин ; Липецкий государственный педагогический университет имени П. П. Семенова Тянь-Шанского, Институт естественных, математических и технических наук, Кафедра математики и физики. – Липецк : ЛГПУ им. П. П. Семенова-Тянь-Шанского, 2025. – 92 с. : ил. – ISBN 978-5-907989-15-3

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2346483>

Книги иностранные:

1. Mitchell, A. C. G. Resonance radiation and excited atoms / by Allan C. G. Mitchell and Mark W. Zemansky. – Cambridge : At the univ. press, 1961. – VIII, 338 с. : ил., табл

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2325623>

Журналы иностранные:

1. Materials engineering : an international journal on preparation, processing, application and evaluation of engineering materials. – 1990. – Vol. 1, nr 1

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2345423>

2. Materials engineering : an international journal on preparation, processing, application and evaluation of engineering materials. – 1990. – Vol. 1, nr 2

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2345424>

3. Materials engineering : an international journal on preparation, processing, application and evaluation of engineering materials. – 1990. – Vol. 1, nr 3

<https://koha.benran.ru/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=2345425>

Все издания доступны для заказа в электронном каталоге БЕН РАН.