

1. Андриевский, Борис Ростиславович.  
Методы анализа и синтеза нелинейных систем управления / Б. Р. Андриевский, А. А. Бобцов, А. Л. Фрадков. - Москва ; Ижевск : Институт компьютерных исследований, 2018. - 335 с. : ил.
2. Белоус, Анатолий Иванович.  
СВЧ-электроника в системах радиолокации и связи : техническая энциклопедия : в 2 кн. / А. И. Белоус, М. К. Мерданов, С. В. Шведов. - Москва : Техносфера, 2018- . - (Мир электроники).
3. Бурдаев, Михаил Николаевич.  
Когнитивная машинная графика в системах космического и медицинского назначения / М. Н. Бурдаев, Ю. Г. Емельянова, В. М. Хачумов. - Москва : URSS : ЛЕНАНД, 2019. - 253, [1] с. : ил.
4. Васильев, Александр Михайлович.  
Специальные методы контроля элементов лазерного гироскопа / А. М. Васильев, Е. И. Гребенюк. - Москва : Русайнс, 2018.
5. Взаимодействие сверхвысокочастотного, терагерцового и оптического излучения с полупроводниковыми микро- и наноструктурами, метаматериалами и биообъектами : сборник статей пятой всероссийской научной школы-семинара / под редакцией Д. А. Усанова. - Саратов : Саратовский источник, 2018. - 153 с. : ил.
6. Витязев, Владимир Викторович.  
Многоскоростная обработка сигналов. - Москва : Горячая линия-Телеком, 2018. - 336 с. : ил.
7. Голографические наноизмерительные системы линейных перемещений / Б. Г. Турухано, Н. Турухано, В. В. Добырн [и др.]. - Гатчина : ПИЯФ, 2018. - 12, [1] с. : ил. ; 20 см. - (Препринт / Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", Петербургский институт ядерной физики им. Б. П. Константинова ; 3025)
8. Григорьев, Юрий Михайлович.  
Колебания и волны : [учебное пособие для вузов по направлениям подготовки высшего образования 03.03.02 "Физика", 03.03.03 "Радиофизика"] / Ю. М. Григорьев, И. С. Кычкин. - Москва : Физматлит, 2018. - 397 с. : ил.
9. Гуриков, Владимир Александрович.  
История оптотехники : развитие прикладной оптики и оптического приборостроения от доантичного периода до наших дней / Российская академия наук, Институт истории естествознания и техники. - Москва : URSS : Издательство ЛКИ, 2018. - 237 с. : ил.
10. Илясов, Виктор Васильевич.  
Физика поверхности керамик при их лазерном наноструктурировании / В. В. Илясов, Д. К. Фам ; Донской государственный технический университет. - Ростов-на-Дону : ДГТУ, 2018. - 220 с. : ил.
11. Ищенко, Анатолий Александрович.  
Структура и динамика свободных молекул и конденсированного вещества. - Москва : Физматлит, 2018. - 655 с. : ил.

12. Киселев, Александр Михайлович.  
Методы исследований и обработки экспериментальных результатов / А. М. Киселев, А. В. Демидов ; под ред. Н. П. Новоселова. - Санкт-Петербург : Нестор-История, 2018. - 390, [1] с. : ил.
13. Козлов, Георгий Владимирович.  
Фрактальная механика полимеров . - Москва : Спутник+, 2016. - 355 с.
14. Колдаев, Александр Игоревич.  
Применение аппарата нечеткой логики в вейвлет-методах для построения систем управления нелинейными объектами / А. И. Колдаев, Д. В. Самойленко ; Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : СКФУ, 2018. - 132 с. : ил.
15. Котляр, Виктор Викторович.  
Ускоряющиеся и вихревые лазерные пучки / В. В. Котляр, А. А. Ковалев. - Москва : Физматлит, 2018. - 251 с. : ил.
16. Лопасов, Владимир Павлович.  
Квантово-электромагнитодинамический подход к генерации лазерного излучения нового типа : [сборник статей] / Национальный исследовательский Томский государственный университет [и др.]. - Томск : Издательство научно-технической литературы, 2018. - 148 с. : ил.
17. Лукашкин, Владимир Георгиевич.  
Эталоны и стандартные образцы в измерительной технике. Электрорадиоизмерения / В. Г. Лукашкин, М. Ф. Булатов. - Москва : Техносфера, 2018. - 401 с. : ил. ; 25 см. - (Мир метрологии ; XXI-01).
18. Надолинский, Алексей Михайлович.  
Неупругое рассеяние фотона атомом и молекулой / А. М. Надолинский, А. Н. Хоперский, В. А. Явна ; Росжелдор, Ростовский государственный университет путей сообщения. - Ростов-на-Дону : РГУПС, 2017. - 250 с. : ил.
19. Никитин, Николай Евгеньевич.  
Физические основы эмиссионной электроники / Н. Е. Никитин, Е. П. Шешин. - Долгопрудный : Интеллект, 2018. - 572 с. : ил. ; 22 см. - (Физтеховский учебник).
20. Новые механизмы в современной робототехнике : [сборник статей] / под редакцией В. А. Глазунова. - Москва : Техносфера, 2018. - 315 с. : ил. ; 25 см. - (Мир робототехники и мехатроники ; XV-01)
21. Новые технологии дистанционного зондирования Земли из космоса / В. В. Груздов, Ю. В. Колковский, А. В. Криштопов, А. И. Кудря. - Москва : Техносфера, 2018. - 481 с. : ил.
22. Пагубко, Анатолий Борисович.  
Фотопроцессы в гетерогенных системах . - Хабаровск : Издательство Тихоокеанского государственного университета, 2018. - 131, [1] с. : ил.
23. Справочник технолога-машиностроителя : в 2 т. / под редакцией А. С. Васильева, А. А. Кутина. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва : Инновационное машиностроение, 2018
24. Стародубцев, Юрий Николаевич.  
Словарь физических терминов / Ю. Н. Стародубцев. - Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. - 671 с.

25. Турутанов, Евгений Хрисанфович.

Аномалии силы тяжести, глубинная структура и геодинамика монголо-сибирского региона / Иркутский национальный исследовательский технический университет, Институт земной коры СО РАН. - Иркутск : Издательство ИРННТУ, 2018. - 180 с. : ил.

26. Турутанов, Евгений Хрисанфович.

Физика Земли: глубинное строение, сила тяжести и способы ее измерения : учебное пособие / Е. Х. Турутанов, А. Ю. Давыденко ; Иркутский национальный исследовательский технический университет, Институт земной коры СО РАН. - Иркутск : Издательство Иркутского национального исследовательского технического университета, 2018. - 199 с. : ил.

27. Турухано, Борис Ганьевич.

Интерференционный синтез голографических дифракционных решеток / Б. Г. Турухано, Н. Турухано, Ю. М. Лавров. - Гатчина : НИЦ "Курчатовский институт", 2018. - 11, [1] с. : ил. ; 20 см. - (Препринт / Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", Петербургский институт ядерной физики имени Б. П. Константинова ; 3024)

28. Ципенюк, Юрий Михайлович.

Квантовая микро- и макрофизика : учебное пособие для студентов вузов / Ю. М. Ципенюк. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва : Физматкнига, 2019. - 662, [1] с. : ил.