

Список изданий, представленных на выставке
«Гелиофизика»

1. Kruger, Albrecht. Physics of Solar Continuum Radio Burst / A. Kruger .— Berlin : Ak.-Verl., 1972 .— 206 S. : 50 Fig., 15 Tabl.
2. Бараш, Семен Иосифович. Космический "дирижер" климата и жизни на Земле. Кн. 1 / С. И. Бараш .— 2-е изд., перераб. и доп. — М. : АСВ, 2001 .— 268 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 355-365 (515 назв.). — ISBN 5-286-01128-4
3. Дюдкин, Дмитрий Александрович. Солнечно-земные связи и природные катастрофы (раскрытые тайны природы) : научно-популярное издание .— Москва : Т/Т, 2009 .— 400 с. : ил. — Вступ. ст. англ. — Библиогр.: с. 392-393, библиогр. в примеч. — ISBN 5-98457-083-1.
4. Ерохин, А. Н. Анализ зависимости серфотронного ускорения электронов электромагнитной волной в космической плазме от импульса частиц вдоль волнового фронта [[Текст]] / А. Н. Ерохин, Н. Н. Зольникова, Н. С. Ерохин // Физика плазмы. — 2016 .— Т. 42, № 1 .— С. 36-42. — (Космическая плазма) .— ISSN 0367-2921
5. Котов, Ю. Д. Высокоэнергичные вспышечные процессы на Солнце и их исследование на российских спутниках КОРОНАС / Ю. Д. Котов // Успехи физических наук. — 2010 .— Т. 180, N 6 .— С. 647-661 : 15 рис., 3 табл. — (Конференции и симпозиумы) .— ISSN 0042-1294
6. Круглов, А. А. Динамика формирования интенсивных магнитных трубок на Солнце сходящимся потоком плазмы [[Текст]] / А. А. Круглов // Известия вузов. Радиофизика. — 2012 .— Т. 55, № 10/11 .— С. 657-670 : 5 рис. — ISSN 0021-3462
7. Лукаш, Владимир Николаевич. Физическая космология : учеб. пособие для студентов вузов по направлению "Прикладные математика и физика" / В. Н. Лукаш, Е. В. Михеева .— Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2010 .— 404 с. — ISBN 978-5-9221-1161-4.
8. Могилевский, Э. И. Фракталы на Солнце / Э.И. Могилевский .— М. : ФИЗМАТЛИТ, 2001 .— 152 с. : ил. ; 22 см .— Библиогр.: с. 145-150 .— ISBN 5-922101-79-X
9. Морозов, Алексей Иванович. Введение в плазмодинамику / А. И. Морозов .— М. : ФИЗМАТЛИТ, 2006 .— 576 с. : ил. ; 24 см .— Библиогр.: с. 562-571— ISBN 5-9221-0681-3.
10. Новиков, И. Д. (член-корреспондент РАН) . Инфляционная модель ранней Вселенной / И. Д. Новиков // Вестник Российской академии наук. — 2001 .— Т. 71, № 10 .— С. 13-15.— ISSN 0869-5873
11. Ораевский В. Н. "И солнце , и земля, и звезды..." / В. Н. Ораевский // Наука в России. — 2002 .— N 5 .— С. 5-11 : 12 фот. — (Юбиляры) .— ISSN 0869-706X.
12. Орбитальные солнечные электростанции как перспективный путь решения энергетических и экологических проблем [[Текст]] / Г. Г. Райкунов [и др.] // Теплоэнергетика. — 2011 .— N 11 .— С. 32-38 .— ISSN 0040-3636. 00
13. Плазменная гелиогеофизика : [в 2 т.]. Т. 1 / под ред. Л. М. Зеленого, И. С. Веселовского .— Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2008 .— 672 с. : ил. ; 25 см .— Предм. указ.: с. 664-670. — Библиогр.: с. 587-663. — ISBN 978-5-9221-1040-2.

14. Плазменная гелиогеофизика : [в 2 т.]. Т. 2 / под ред. Л. М. Зеленого, И. С. Веселовского .— Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2008 .— 560 с. : ил. ; 25 см .— Предм. указ.: с. 554-559. — Библиогр.: с. 495-553. — ISBN 978-5-9221-1041-9.
15. Плотность плазмы и спектр ускоренных частиц по данным о гамма-линиях для трех солнечных вспышек / Б. М. Кужевский [и др.] // Известия РАН. Серия физическая. — 2005 .— Т. 69, N 6 .— С. 772-775 .— (Материалы XXVIII Всероссийской конференции по космическим лучам) .— ISSN 0367-6765
16. Подгорный, А. И. МГД-моделирование явлений в солнечной короне с использованием абсолютно неявной системы / А. И. Подгорный, И. М. Подгорный // Журнал вычислительной математики и математической физики. — 2004 .— Т. 44, N 10 .— С. 1873-1897 .— ISSN 0044-4669
17. Пономарев, Леонид Иванович. Под знаком кванта : учеб. пособие для студентов вузов по направлению "Прикладная математика и физика" / Л. И. Пономарев .— 3-е изд. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2005 .— 416 с. : ил. ; 25 см .— ISBN 5-9221-0653-8.
18. Скринский, А. Познание материи / Александр Скринский // Наука в России. — 2007 .— N 6 .— С. 40-48 : 12 фот. — (Юбиляры) .— ISSN 0869-706X.
19. Слемзин, В. А. Спектроскопическая диагностика плазмы солнечной короны [[Текст]] / В. А. Слемзин, Ф. Ф. Горяев, С. В. Кузин // Физика плазмы. — 2014 .— Т. 40, № 11 .— С. 967-1006 : 26 рис., 8 табл. — (Космическая плазма) .— ISSN 0367-2921
20. Сун, Вилли Уэй-Хок. Минимум Маундера и переменные солнечно-земные связи / В. Сун, С. Яскелл ; пер. с англ. Г. В. Бабкиной под науч. ред. Д. Д. Соколова .— Москва ; Ижевск : Регулярная и хаотическая динамика : Институт компьютерных исследований, 2008 .— 336 с. : ил. ; 20 см .— Предм. указ.: с. 297-313. — Пер. изд.: The Maunder Minimum and the Variable Sun-Earth Connection / W. Soon, S. Yaskell. 2003. — Библиогр. в примеч., библиогр.: с. 279-296. — ISBN 978-5-93972-680-1.
21. Тверской, Борис Аркадьевич. Основы теоретической космофизики : избр. тр. / Б. А. Тверской ; [сост. М. Ф. Бахарева, А. В. Гетлинг, Э. Н. Сосновец, Л. В. Тверская] ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова .— М. : УРСС, 2004 .— 376 с. : ил. ; 25 см .— Библиогр. в конце гл., библиогр. в конце ч. — ISBN 5-354-00647-3.
22. Филиппов, Борис Петрович. Эруптивные процессы на солнце / Б. П. Филиппов .— Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2007 .— 216 с. : ил. ; 22 см .— Предм. указ.: с. 212-213. — Библиогр.: с. 198-211. — ISBN 978-5-9221-0093-9.
23. Харченко, Константин Павлович. Лучистая энергия - потоки различной структуры из реальных фотонов - "радиоволны" : сб. ст. и комментарии / К. П. Харченко .— Москва : РадиоСофт, 2009 .— 262 с. : ил. ; 20 см .— Библиогр. в конце ст. — ISBN 978-5-93037-202-1.
24. Шварцшильд, Мартин. Строение и эволюция звезд / М. Шварцшильд ; пер. с англ. Э. В. Кононовича под ред. А. Г. Масевич .— Изд. 2-е, доп. — М. : УРСС, 2004 .— 436 с. : ил. ; 22 см .— Предм. указ.: с. 433-436. — Пер. изд.: Structure and evolution of the stars / M. Schwarzschild. — Библиогр.: с. 420-432. — ISBN 5-354-00739-9.