

Международная научная конференция «Физика Солнца и 24-й цикл»

Конференция «Физика Солнца и 24-й цикл» проводилась в Научно-исследовательском институте «Крымская астрофизическая обсерватория» со 2 по 8 сентября 2012 г. и была посвящена широкому кругу вопросов по физике Солнца и солнечно-земным связям.

Научная программа конференции включала следующие темы:

1. Солнечные вспышки.
2. Активные области.
3. Структура и динамика солнечных образований.
4. Солнечные циклы.
5. Геоэффективные проявления солнечной активности и космическая погода.

Абстракты заявленных докладов представлены в сети Интернет на сайте <http://solar.crao.crimea.ua>.

В конференции принимали участие 50 человек из 16 научных учреждений Германии, России, Украины.

Было представлено 47 докладов.

В настоящем сборнике публикуются представленные авторами абстракты докладов и тексты докладов в виде статей.