

ЦЕНА 10 РУБ.

СОДЕРЖАНИЕ

Ф. Ф. ВОЛЬКЕНШТЕЙН

- Электронные процессы в реальных кристаллах 389

М. БЛОХИН

- Рентгеновские спектры как метод исследования распределения электронов по состояниям 438

М. А. ЕЛЬЯШЕВИЧ

- Механика колебаний молекул 482

ХРОНИКА

- Присуждение Сталинских премий за 1945 г. 545

БИБЛИОГРАФИЯ

- Оптика в военном деле. Сборник статей под ред. акад. С. И. Вавилова и М. В. Севастьяновой (Э. Шпольский) 547
-