

Литиевое сцинтилляционное стекло для регистрации нейтронов

вторник, 2 апреля 2024 г. 18:45 (20 minutes)

Представлена инновационная лабораторная методика изготовления сцинтилляционного стекла на основе 6Li , легированного ионами Ce^{3+} , а также результаты измерения световыхода и эффективности регистрации тепловых нейтронов на нейтронном пучке.

Presenter: ИГОРЬ КРЕСЛО

Session Classification: Детекторы, методика эксперимента