

## Подготовка эксперимента Нейтрино4+ на реакторе СМ-3

*среда, 3 апреля 2024 г. 13:10 (20 minutes)*

С целью увеличения точности измерений установка Нейтрино-4 полностью модернизирована и начаты повторные измерения. Кроме того, создана вторая нейтринная лаборатория, и установка Нейтрино4+ которая позволит, достигнуть уровня достоверности ранее обнаруженного эффекта более 5 стандартных отклонений и ответить на вопрос о существовании стерильного нейтрино.

**Presenter:** РУДОЛЬФ САМОЙЛОВ

**Session Classification:** Физика нейтрино