



Contribution ID: 71

Type: **not specified**

Моделирование мюонной системы в эксперименте PANDA

Saturday 11 June 2016 12:40 (10 minutes)

Доклад посвящен моделированию и описанию цилиндрической части мюонной системы в эксперименте PANDA с использованием GDML-CATIA пакета. На сегодняшний день важными задачами при подготовке эксперимента являются интегрирование геометрической модели мюонной системы в PANDARoot пакет, а также моделирование событий, содержащих мюоны и адроны.

Presenter: Mr VERKHEEV, Alexander (JINR)

Session Classification: Презентации участников