

Проблемы юстировки сверхпроводящих синхротронов.

Thursday 7 March 2019 10:10 (5 minutes)

Юстировка магнитных элементов ускорителей заряженных частиц является одной из важнейших задач при создании и эксплуатации ускорителей. В настоящем докладе рассмотрены проблемы геодезии ускорительного комплекса NICA, создаваемого на базе сверхпроводящего синхротрона Нуклотрон ЛФВЭ ОИЯИ, влияние на орбиту пучка заряженных частиц, представлены способы их решения.

Primary author: КУНЧЕНКО, Олег Александрович (JINR)

Presenter: КУНЧЕНКО, Олег Александрович (JINR)

Session Classification: Talks

Track Classification: Presentations