

Разработка ПО для онлайн монитора светимости детектора Belle II

Каня Кирилл
Новосибирский Государственный Университет

14 февраля 2020 г.

Содержание

1	Эксперимент Belle II	3
1.1	Электромагнитный калориметр	3
1.2	Онлайн монитор светимости	3
1.3	Цель работы	3
2	Программное обеспечение для онлайн монитора светимости	3
2.1	Интегральные и максимальные значения светимостей . . .	3
2.2	Расчет пьедесталов	3
2.3	Графический интерфейс	3
2.4	Калибровка онлайн монитора светимости	3

Введение

Здесь будет введение

1 Эксперимент Belle II

1.1 Электромагнитный калориметр

Здесь будет про электромагнитный калориметр

1.2 Онлайн монитор светимости

Здусь будет про онлайн монитор светимости

1.3 Цель работы

Здесь будет цель работы

2 Программное обеспечение для онлайн монитора светимости

2.1 Интегральные и максимальные значения светимостей

Здусь будет про светимости

2.2 Расчет пьедесталов

Здесь будет про пьедесталы

2.3 Графический интерфейс

Здесь будет про графический интерфейс

2.4 Калибровка онлайн монитора светимости

Здесь будет про калибровку

Заключение

А здесь заключение

Список литературы