

Доклад|09.09

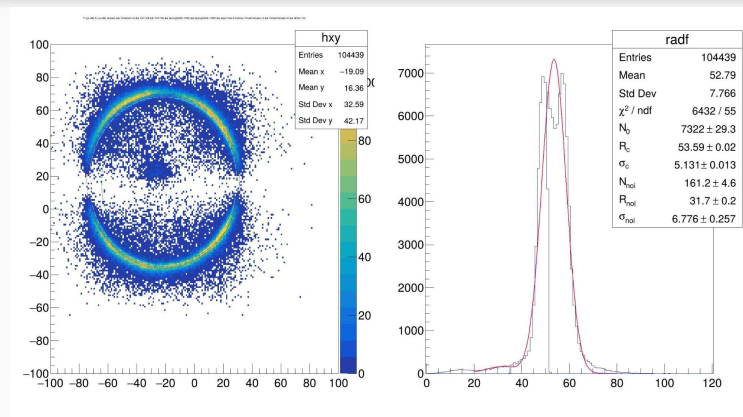
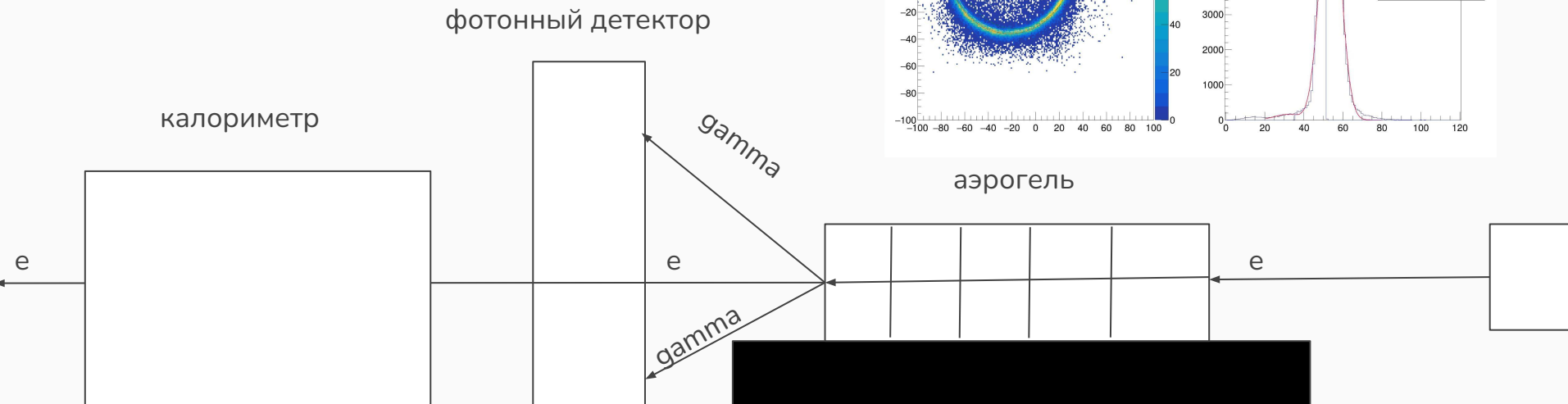
Агафонов Глеб

Как я провел это лето(июнь-август)

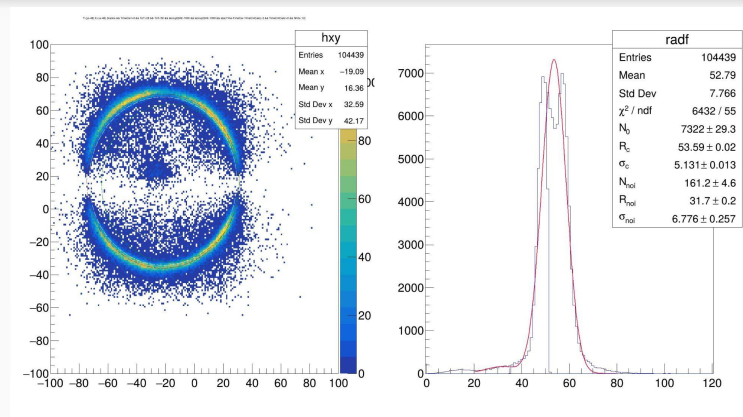
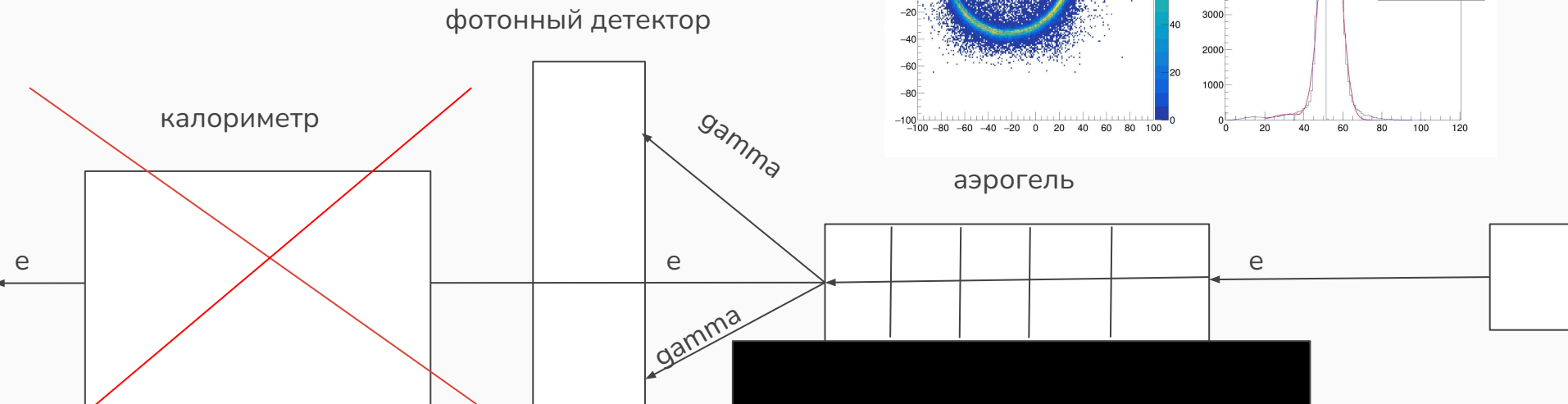
- Стажировка в ИЯФ
- Поездка на Кавказ
- Планы на этот учебный год



Стажировка в ИЯФ: Какова была задача?



Стажировка в ИЯФ: Какова была задача?

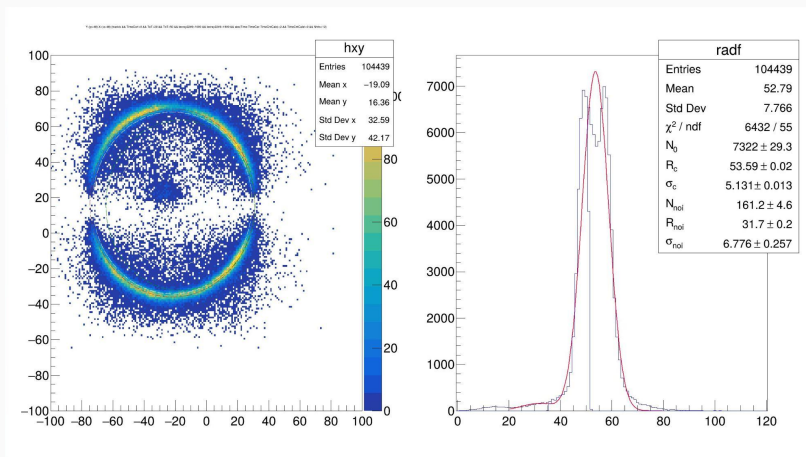


Стажировка в ИЯФ:Решение

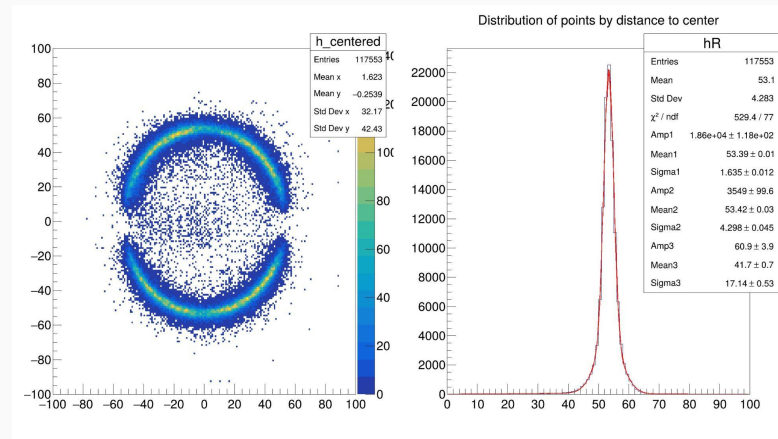
- Для аппроксимации центра кольца Черенковского излучения использовался метод Таубина.
- Алгоритм имеет 3 итерации. На каждой итерации метод применяется снова, но уже к отсортированным событиям, учитывая погрешности метода, чтобы не увеличивать ошибку.

Стажировка в ИЯФ:Результат

Их результат



Мой результат



Поездка на Кавказ



Планы на этот год

- Ближайшие:
 - Выступление на совещании в ИЯФ по своему проекту
 - Конференция в ТПУ в октябре (Перспективные материалы конструкционного и функционального назначения)
 - Завершение текущего проекта в ИЯФ и написание отчета по нему на базе ИЯФ
- Дальнейшие:
 - Реализация проекта совместно с ОИЯИ и ИЯФ с возможностью написания статьи.