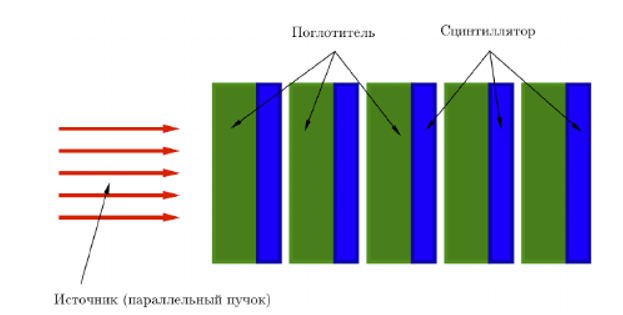
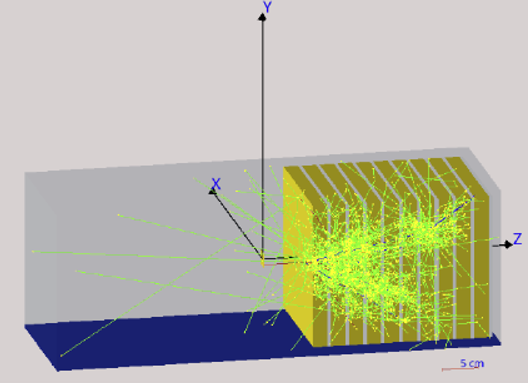
**Моделирование сэмплинг-калориметра.**

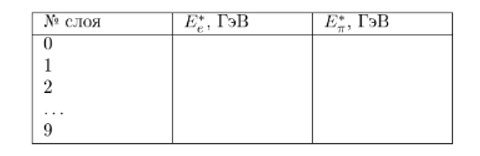
Калориметр 20 см × 20 см, 10 слоёв (2 см железа, 5 мм вольфрамат свинца).

Источник: пучок , 2 см × 2 см.

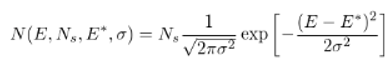
Энергия 15 ГэВ.

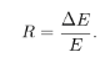




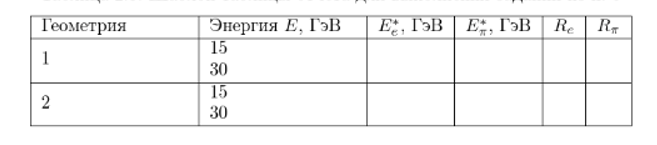


Максимальная выделенная энергия в слоях

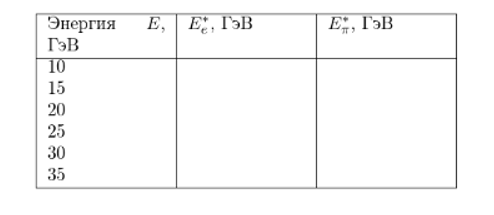




(5 см железа, 1 см вольфрамат свинца)



Сигналы в калориметре, разрешение калориметра.



Линейность отклика калориметра.