

EXPERT ROOT - Developing #129

Работа с классом ERDecayMCEventHeader

01/25/2018 01:38 PM - Vitaliy Schetinin

Status:	Открыта	Start date:	01/25/2018
Priority:	Высокий	Due date:	
Assignee:	Vitaliy Schetinin	% Done:	0%
Category:	Base	Estimated time:	0.00 hour
Target version:	v-1.0		

Description

Сейчас класс хранит в себе результаты распада/реакции как набор TLorentzVector и точку распада как TVector3.

Необходимо:

1. Добавить поддержку двойных распадов.
2. Результаты должны храниться как Коллекция объектов ERParticle{TLorentzVector + PDG}
3. Добавить интерфейсы для обработки в макросах.
4. Добавить в /macro/base пример построения спектра импульсов заданного результата распада.

History

#1 - 01/25/2018 01:38 PM - Vitaliy Schetinin

- Description updated

#2 - 02/26/2018 07:17 AM - Vitaliy Schetinin

- Target version changed from v-0.4 to v-1.0