

ЦЕРН отправляется на поиски новой физики в ближайшие выходные



©CERN

Европейская организация по ядерным исследованиям (ЦЕРН) сообщила, что ремонтные работы на Большом адронном коллайдере (БАКе) завершены. Первые пучки начнут циркулировать в установке в период с субботы по понедельник.

Запуск коллайдера [пришлось отложить](#) из-за короткого замыкания, обнаруженного 21 марта в одном из магнитов. 31 марта неполадка была устранена, и теперь БАК, на котором были получены доказательства существования бозона Хиггса, готов приступить к работе после двухлетнего технического перерыва. Первые столкновения пучков при энергии 13 ТэВ ожидаются в июне.

Больше информации о втором этапе работы Большого адронного коллайдера вы найдете в [нашей статье](#).

Source URL: <https://nashagazeta.ch/node/19372>