



Инвестор
Выбирайте прибыльные проекты
и получайте ежемесячные дивиденды



НОВОСТИ

АНАЛИТИКА

ШКОЛА

БЛОГИ

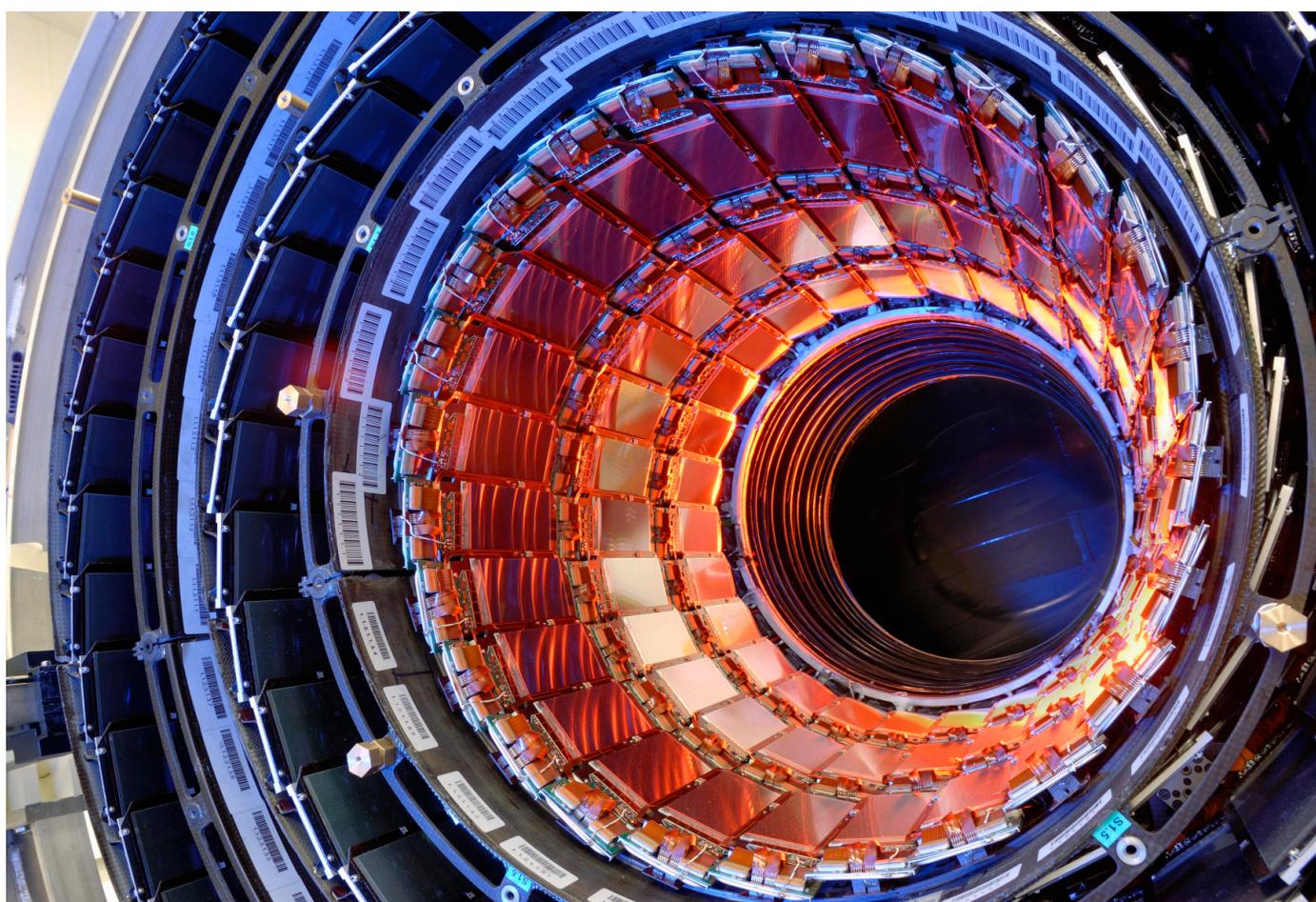
Школа анализа данных Яндекса присоединилась к эксперименту ЦЕРН

0 COMMENTS

Твитнуть 2

Share В 3

13 января 2015



АВТОР



Мария Илюшина

По всем вопросам пишите на masha@rusbase.vc

Школа анализа данных Яндекса будет сотрудничать с Европейским центром ядерных исследований (ЦЕРН) в рамках одного из главных экспериментов на Большом адронном коллайдере. Специалисты Школы будут помогать учёным обрабатывать данные и проводить исследования в проекте LHCb — Large Hadron Collider beauty experiment.

Эксперимент занимается изучением b-мезонов, с помощью которых можно наблюдать за асимметрией в распаде частиц и античастиц — обнаружение причин этого явления поможет понять происхождение Вселенной.

По теме: «8 научных прорывов 2014»

Исследование проводится на стыке физики и компьютерных наук — Школа анализа данных Яндекса стала первым участником, который не специализируется на физике частиц. В ЦЕРН с помощью наработок Школы в области поисковых технологий и статистических методов будет проводиться анализ данных эксперимента и поиск закономерностей, которые нельзя выявить другими способами.

ТЕМЫ

- CERN • science3 • БАК
- коллайдер • наука • ЦЕРН
- Школа анализа данных
- эксперимент



В проекте участвует более 60 научных организаций со всего мира, в том числе НИЦ «Курчатовский институт», Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Массачусетский технологический институт, Оксфордский университет.

Яндекс и ранее сотрудничал с ЦЕРН — с 2011 года компания поставляет Центру вычислительные ресурсы. Затем специалисты Яндекса разработали для физиков поиск по данным эксперимента LHCb. В январе 2013 года компания официально присоединилась к Центру ядерных исследований в рамках проекта CERN openlab и предоставила ученым доступ к технологии «Матрикснет».

ПОДЕЛИТЬСЯ

Почитайте ещё:



8 научных прорывов 2014



Измерить уровень сахара в крови — с помощью наклейки



Мегадор: как обогреть дом и не сжечь свой банковский счет



8 научных прорывов 2014



8 научных прорывов 2014

Не знаете с чего начать?
 Попробуйте с одной из этих книг или выберите другую в библиотеке

Рынок электронных книг: сервис персонализированных рекомендаций E-Contenta завершил пилотный проект для Bookmate



Социальные сети: добро или зло для бизнеса?



Как привлечь инвестиции в 13 лет

By Relap
 Не знаете с чего начать?
 Попробуйте с одной из этих книг или выберите другую в библиотеке

Рынок электронных книг: сервис персонализированных рекомендаций E-Contenta завершил пилотный проект для Bookmate



Социальные сети: добро или зло для бизнеса?



Как привлечь инвестиции в 13 лет

By Relap

[О проекте](#)

[Команда](#)

[Реклама](#)

[Пользовательское
соглашение](#)

[Контакты](#)

[FAQ](#)

[Новости](#)

[Аналитика](#)

[Школа](#)

[Блоги](#)

[RusBase.com](#)

[Wiki Старт](#)

[Компании](#)

[Инвесторы](#)

[Сделки](#)

[Лица](#)

[Бизнес-инкубаторы](#)

[Организаторы](#)

[СМИ](#)

[RusBase Pipeline](#)

[Сервисы для стартапа](#)

[Найти инвестора](#)

