



Новая эра в компьютерных технологиях уже не за горами.

Международная группа ученых под руководством директора британского Центра квантовой фотоники Джереми О'Брайена сконструировала "новый фотонный чип, который работает не на электричестве, а на свете", сообщает The Financial Times со ссылкой на вчерашнюю публикацию в журнале Science.

Данное новшество открывает путь к созданию сверхбыстрых квантовых компьютеров, значительно превосходящих по своим возможностям существующие ныне вычислительные машины. По мнению О'Брайена, создание квантового компьютера возможно в течение следующих пяти лет. Для этого, отмечает The Financial Times, еще необходимо преодолеть несколько "технических препятствий", что, впрочем, не мешает некоторым корпорациям и странам уже сегодня вкладывать в разработку проекта миллионы долларов.

Клайв Куксон
Financial Times

По материалам: InoPressa.ru