«Стандарт D-Wave больше подходит. Они начали коммерциализацию квантовых компьютеров в 2003 году».

«Нет, я думаю, что у лаборатории сверхпроводящих квантовых компьютеров Йельского университета лучший путь. Они одни из лучших в мире квантовых компьютерных исследований!»

«IBM работает с Физической лабораторией Национального института стандартов и технологий, и их системы для квантовых компьютеров почти закончены».

Что касается квантовых компьютеров, то у каждой исследовательской кампании свое направление, поэтому взгляды у всех разные.

Но в целом они по-прежнему занимают верхние строчки списка, исходя из технических стандартов ведущих центров квантовых исследований в Америке и Европе.

«Стандартная теория группы Красное Письмо также очень информативна. Их содержание в журналах изучается в течение месяца и считается более продвинутым, чем идеи других институтов квантовых исследований!»

"Красное Письмо?" этот человек был первым, кто порекомендовал Красное Письмо. Все посмотрели на него и были слегка удивлены.

У этого человека были седые волосы, и даже борода у него была белая, выглядел он лет на восемьдесят. Он был в светлой рубашке и сидел на стуле с чашкой горького кофе на столе.

«Академик Рэнд, думаете, взгляды Красного Письма на науку являются наиболее правильными?» изумленно спросил Толан Белл.

На чужие мнения он не мог обращать внимания. Но мнение академика Рэнда нельзя было игнорировать.

Потому что он лучший физик в мире, и сейчас работает исследователем в Национальном институте стандартов и технологий. Национальная академия наук добилась многих достижений. Самым замечательным из них был экспериментальный метод, который он использовал для изучения отдельной квантовой системы, за что и получил Нобелевскую премию по физике!

«Не смею сказать, что правильнее, но я думаю, что это возможный способ. Если Красное Письмо сможет воплотить свою теорию в жизнь». Академик Рэнд отхлебнул кофе, говоря не спеша.

«Но их настоящая продукция все еще далеко позади!» Толан Белл не согласился с академиком

Рэндом.

«IBM, INTEL, Йельский университет, Калифорнийский университет, Санта-Барбара, D-Wave, а также Франция, Великобритания, Швеция, Япония… результаты исследований на их квантовых компьютерах в настоящее время представляют собой более 20 кубит-информации сверхпроводящих квантовых компьютеров, что намного выше описанного Красным Письмом».

«Итак, я думаю, что, хотя Красное Письмо предложили направление исследований, нет необходимости ссылаться на них».

"Ага." Другие в основном придерживались той же точки зрения, что и Толан Белл, и добавили: «Может быть, через десять лет Красное Письмо и принесет какие-то достижения, но пока они все еще отстают».

Академик Рэнд пожал плечами и сказал: «Пусть время докажет это, надеюсь, я смогу увидеть тот день».

Он также не имел точного представления в определении, какая из сторон более продвинутая. Эта область все еще исследуется. Теория предназначена только для направления, а результат - железная основа.

Толпа некоторое время обсуждала этот вопрос, и Толан Белл сказал: «До официального голосования мы можем провести репетицию. Во время конференции мы можем сосредоточиться на результатах обсуждения и голосования».

Он попросил помощника достать ручку и бумагу и позволить присутствующим записать результаты голосования.

«Ну, все решили за кого голосовать. Заранее поясняю, что это всего лишь небольшая игра, которая не отражает мнения нашей ассоциации» сказал Толан Белл, начав подсчет голосов.

Хотя здесь присутствовало всего около 20 человек, они были из исследовательских институтов по всему миру и являются важными членами Международного института инженеров электротехнике и электронике и Американского компьютерного общества. Их мнения было достаточно, чтобы представлять большинство.

«Первый вариант - IBM (International Business Machines Corporation), и девять друзей одобрили их коммерческие стандарты квантовых компьютеров».

«Второй вариант - INTEL (Intel Integrated Electronics), и семь друзей одобрили их коммерческие стандарты квантовых компьютеров».

«Третий вариант - Microsoft, и трое друзей одобрили их».

«Два голоса отданы за D-Wave Канады и AMD из США. Один друг признал стандарт квантовых компьютеров Красного Письма».

Толан Белл объявил результаты мини-игры, которые были похожи на то, что он себе представлял, в основном потому, что у IBM и INTEL самый высокий уровень поддержки, а у других - намного хуже.

Официальные результаты голосования должны быть распределены между двумя компаниями – но как именно будет известно только после окончания глобальной конференции по суперкомпьютерам.

……

Несколькими днями позже в Новый Орлеан, США, чтобы принять участие в глобальной конференции по суперкомпьютерам, прибыли Лу Цзысинь вместе с Су Чжижунем и Дай Ляном.

«Президент Лу, вице-президент Су, профессор Дай, я желаю вам всего наилучшего» провожали их с частного самолета.

«Вы отлично поработали» ответили трое с улыбками.

«Президент Лу, я только что услышал сплетню, - мне сказал друг из Соединенных Штатов». Дай Лян убрал телефон и сказал.

"Какие новости?"

«Я слышал, что всего несколько ночей назад некоторые члены Международного института инженеров электротехнике и электронике и Американского компьютерного общества провели небольшое пробное голосование, чтобы выбрать стандарты квантовых компьютеров» сказал Дай Лян.

«Старый Дай, каков же результат?» с любопытством спросил Су Чжижун, ведь этот стандарт также является одной из важных целей их участия.

«IBM и INTEL проголосовали друг против друга, в остальном голоса распределились между ними. Но это очень интересно. Бывший лауреат Нобелевской премии по физике Рэнд, добившийся больших успехов в квантовой области, поддерживает стандарт квантовых компьютеров, предложенный нашей компанией» сказал с улыбкой Дай Лян: «Академик Рэнд заслуженный мастер и действительно видит наш технологический потенциал».

«Ха-ха, похоже, международное научное сообщество недостаточно осведомлено о нас!» уверенно сказал Лу Цзысинь. «На этот раз мы должны позволить им заметить нас!»

Су Чжижун кивнул. «Мы привезли прототип и выставим на конференции».

«Готовы ли СМИ к работе?» спросил Лу Цзысинь. «Хотелось бы, чтобы средства массовой информации рекламировали и официально освещали концепцию коммерческих квантовых компьютерных продуктов».

«Готовы, это глобальная конференция по суперкомпьютерам, основные средства массовой информации по всему миру заинтригованы».

Перед началом конференции у Лу Цзысиня было много работы. В конференции участвовало много компаний и организаций, так что переговоров избежать не удалось.

Несколько дней спустя международная конференция по суперкомпьютерам официально началась. Компании, университеты и учреждения, которые прибыли на конференцию, могли представить результаты своих исследований в Конференц-центре Нового Орлеана и пообщаться со своими коллегами.

Кроме того, будет проведено несколько важных научных конференций для изучения смежных вопросов в области суперкомпьютеров.

http://tl.rulate.ru/book/16314/1379424