Автор: Александра Афанасьева
Добавлено: 22.10.2010



Рэймонд Курцвейл, известный ученый и обладатель огромного количества премий заявил, что в течении следующих 20 лет человечество научится создавать резервные копии всех своих воспоминаний.

По его словам, в наш организм будут введены тысячи компьютерных нанороботов, которые должны будут следить за нашим здоровьем и смогут создавать резерв всего того, что содержится в нашем мозгу. Все будет выглядеть так же, как вы сейчас поддерживаете и сохраняете файлы на своем компьютере. Новые технологии помогут людям сберечь каждую свою мысль и опыт, а это - неоценимое достижение
Напомним, что именно этот ученый еще в начале 80-х годов прошлого века предсказал появление в середине 90-х всемирной паутины. Так что, его нынешнее заявление, на фоне предыдущего, выглядит достаточно правдоподобно.

*http://neformat.co.ua/kms_news+stat+cat_id-4+nums-3998.html*

**Люди смогут создавать резервные копии своей памяти**



Американский ученый Рэймонд Курцвейл заявил, что в ближайшие 20 лет люди научатся сохранять свою память. Они будут создавать резервные копии своих воспоминаний.

"Я полагаю, что в течение ближайших 20 лет в нашу кровь будут внедрены тысячи компьютерных нанороботов, которые будут следить за нашим здоровьем, улучшать производительность и даже смогут создавать резервные копии всего содержимого нашего мозга, как вы поддерживаете файлы на компьютере", - сообщил Курцвейл на своем выступлении в Вене.

Благодаря этим разработкам, в будущем каждый человек сможет сохранить свою память, свои мысли, опыт, все то, что делает его личностью.

Напомним, что Рэймонд Курцвейл является американским футурологом и изобретателем, автором технологии распознавания голоса. В 1980-х годах он предсказал примерную дату появления Всемирной компьютерной сети. Тогда его посчитали сумасшедшим и посмеялись над ученым."Это может показаться невероятным, но в начале 1980-х годов люди считали меня сумасшедшим, когда я предсказывал появление Всемирной паутины к середине 1990-х годов. Но это случилось именно тогда, когда я и предсказал", – заметил Курцвейл.Кроме того, ученый является разработчиком машины для чтения письменного текста для слепых.

Рэймонд Курцвейл занимается вопросами, связанными с киборгизацией людей и искусственным интеллектом, который будет превосходить человеческий. К середине 21 века, по его прогнозам, наша планета превратится в один большой суперкомпьютер, а жизнь людей можно будет продлевать при помощи нанороботов.

Напомним, что недавно ученые сделали открытие. Оказывается, что в процессе обучения новым знаниям головной мозг намеренно стирает свежую информацию из памяти. Это новое знание можно использовать для создания лекарств, при помощи которых можно будет удалять у людей нежелательные воспоминания.

*NEWS.BCM.ru 22.10.10 09:40 http://news.bcm.ru/doc/13910*

**Через 20 лет в интернете можно будет гулять по пляжу**

**А мощность компьютера скоро сравняется с человеческим мозгом.**

21.10.10 19:58

Люди смогут создавать резервные копии своей памятиИзобретатель из США Реймонд Курцвейл, считающийся ведущим специалистом в мире в разработке инновационных технологий (в 1974 году он придумал аппарат для чтения вслух для незрячих и предсказал появление интернета), описал на конгрессе в Вене перспективы научного прогресса на ближайшие 20 лет. По его мнению, к 2030 году интернет обзаведется виртуальными средствами, воздействующими на все органы наших чувств. Вероятнее всего, это означает, что мы будем чувствовать по интернету запахи. А благодаря системам проецирования изображений на сетчатку глаза по



явятся виртуальные среды с полным погружением — то есть будет полное ощущение, что ты находишься в лесу, парке, на пляже или в конференц-зале.

В 2014 году или, самое позднее, к 2020 году мощность суперкомпьютера сравняется с мощностью человеческого мозга. Компьютеры примут нетрадиционную форму и будут встроены в одежду или другие предметы. Например, появятся очки со встроенными дисплеями, которые будут обеспечивать мгновенный перевод с языка на язык. К 2029 году компьютер сможет пройти Тест Тьюринга, доказывая наличие у него разума. Это будет достигнуто путем компьютерной симуляции мозга человека.

Что касается медицины, по мнению Курцвейла, все больше в наш организм будут вторгаться микроскопические нанороботы, которые смогут путешествовать по кровеносной системе и капиллярам, выявляя заболевания на ранней стадии. А это означает, что резко увеличатся шансы на полное их излечение.

*источник:* *http://www.segodnya.ua/news/14186502.html*