

Развитие нанотехнологии и окончание процесса

эволюции



Выполнила
Палагичева Виктория

ИСТОЧНИК:

Икеин, Радимил.

Nano Sapiens или Молчание небес
/

Радимил Икеин. – М. : БЕРАТЕХ,
2005. –

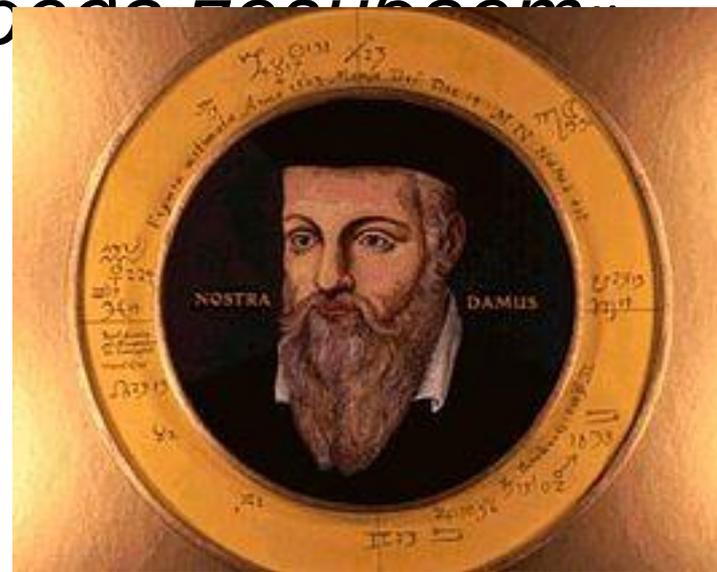
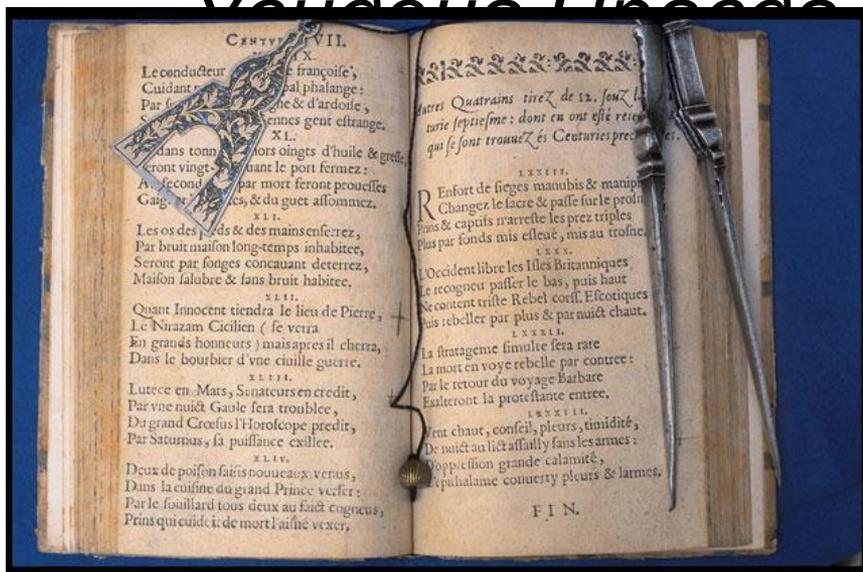
172 с. – ISBN 5-9900-640-1-2.

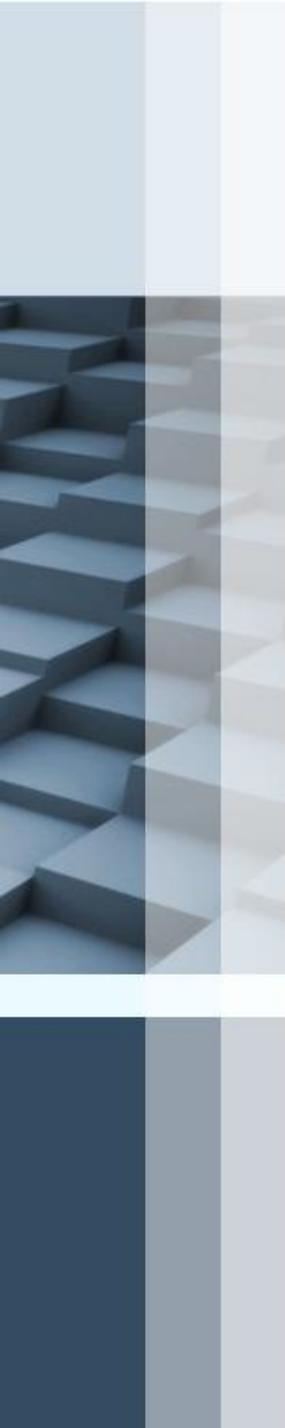
© В. Кишинец

«В России Великой, потомок безродный,
Пророческий путь начал свой
благородный.

Вестник великим себя не считает,

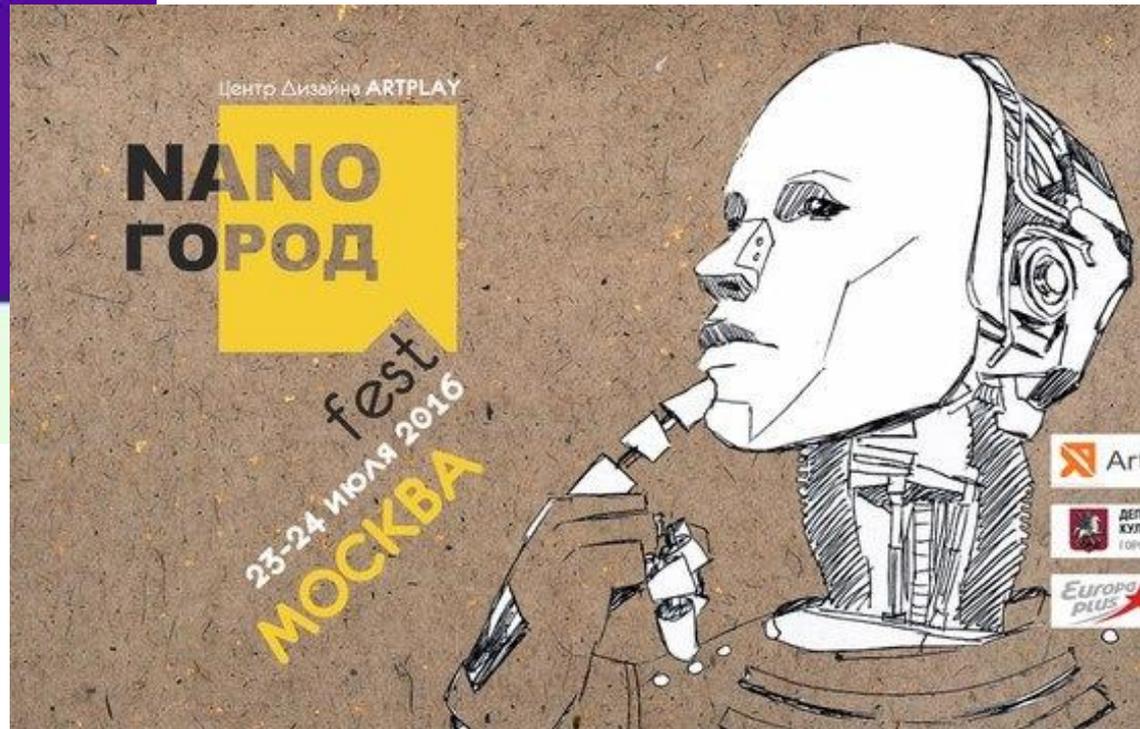
Учедене Пророде брде преубрете





«Нано...» — приставка используемая для наименований дольных единиц, равных одной миллиардной доле исходной единицы. Пример: 1 нм (нанометр) = 10^{-9} м (метра)».

- - Диаметр молекулы оливкового масла $\sim 1,7$ нм.
- - Размер молекулы воды $\sim 0,2$ нм.
- - Порядок величины расстояния между атомами твердого вещества ~ 10 нм.

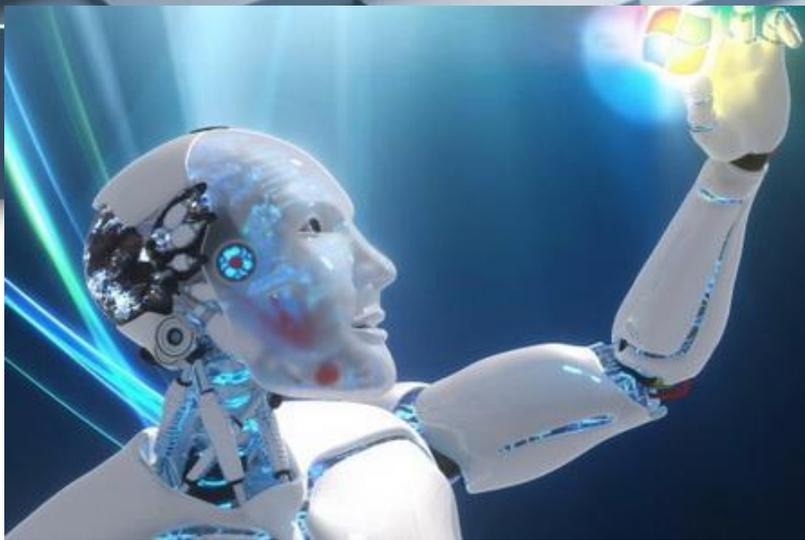




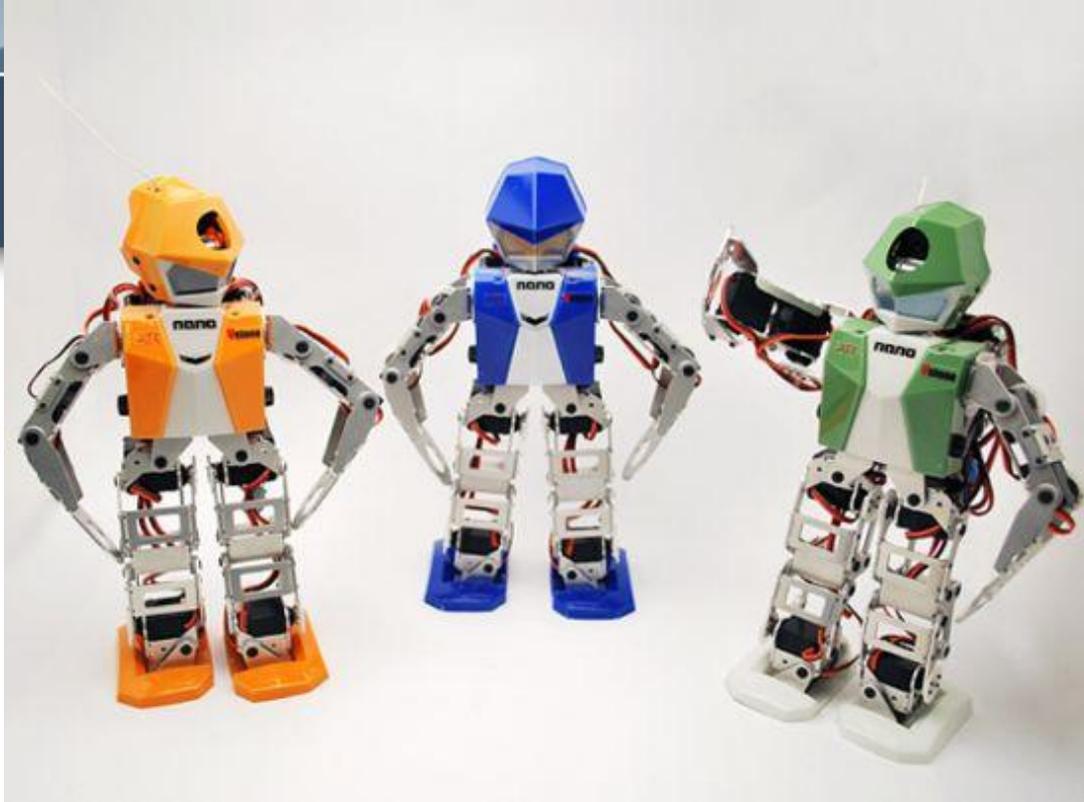
Станут ли NS последней ступенью, вершиной творения? Вряд ли. Понятно, что они, эти NanoS, будут очень сильно интегрированы через различные коммуникативные каналы. Каждый будет знать, что думает другой. Получается что-то вроде единого организма... один на всю планету.



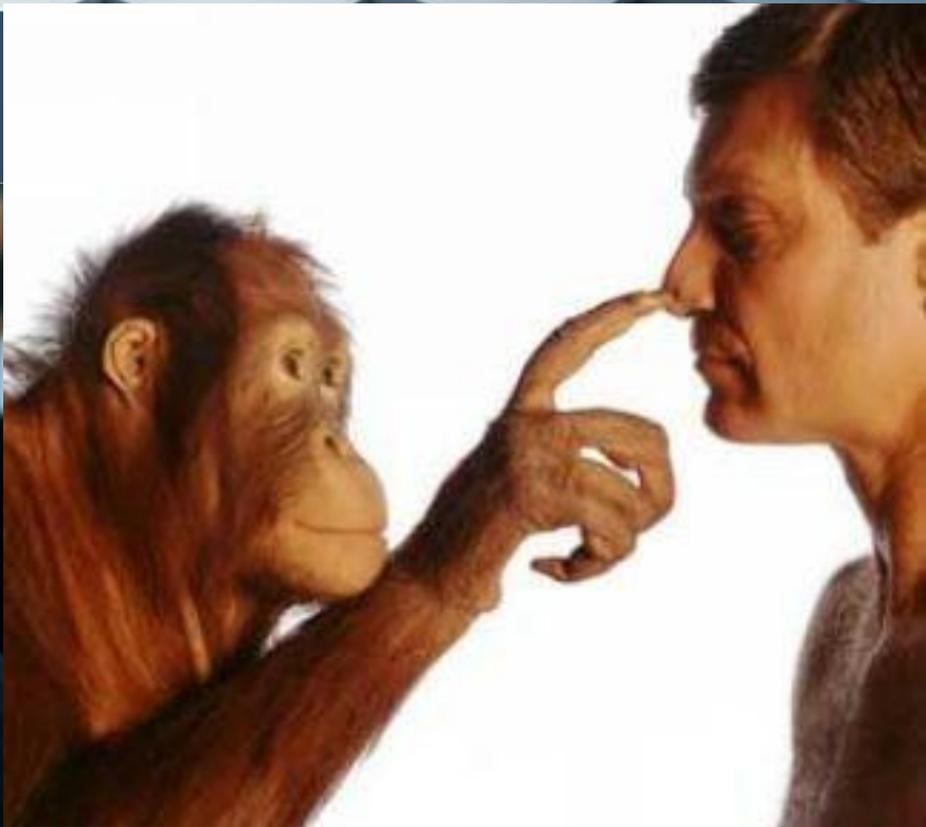
Переход – это, прежде всего, не технические манипуляции с телом, а осознанный уход от человеческой эволюционно-биологической сущности, совершаемый каждым человеком добровольно и сознательно.

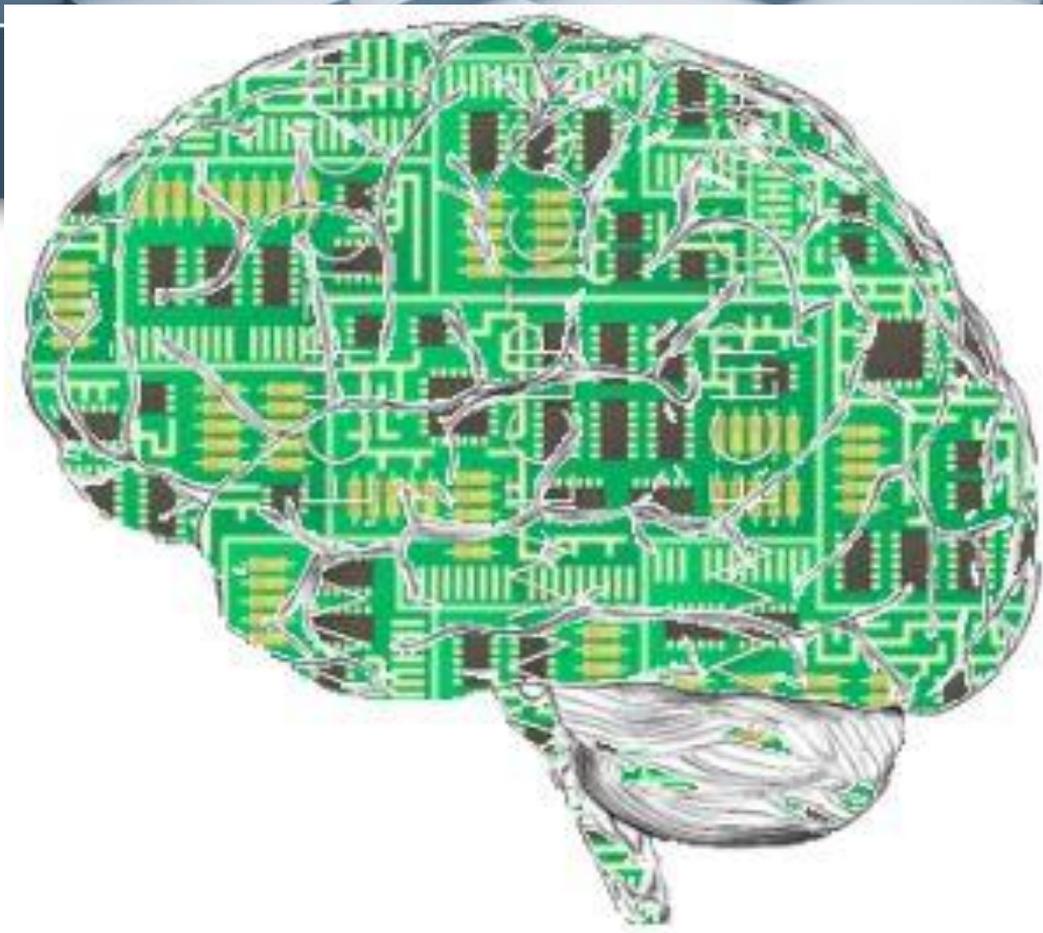


Таким образом и произойдет переход от человека в виде существа биологического, эволюционного к существу технологическому, самоуправляемому, к переносу природного дара мыслить из телесной оболочки «человека разумного» в совершенно новую материальную форму существования интеллекта – в форму, которую автор назвал

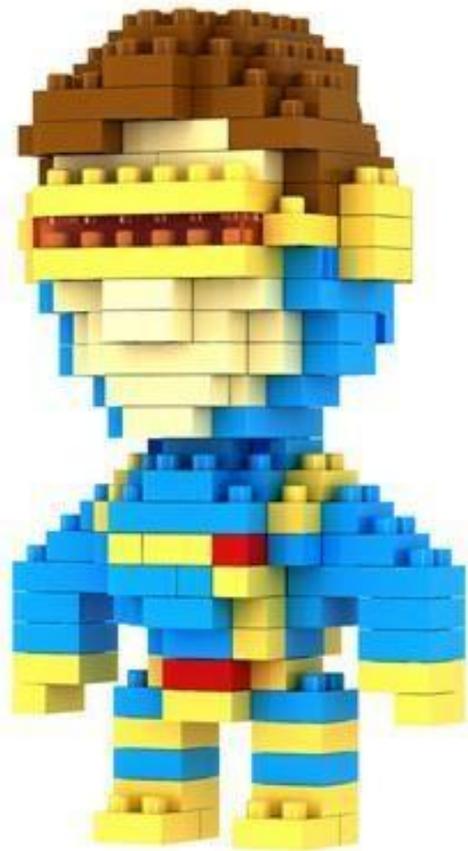


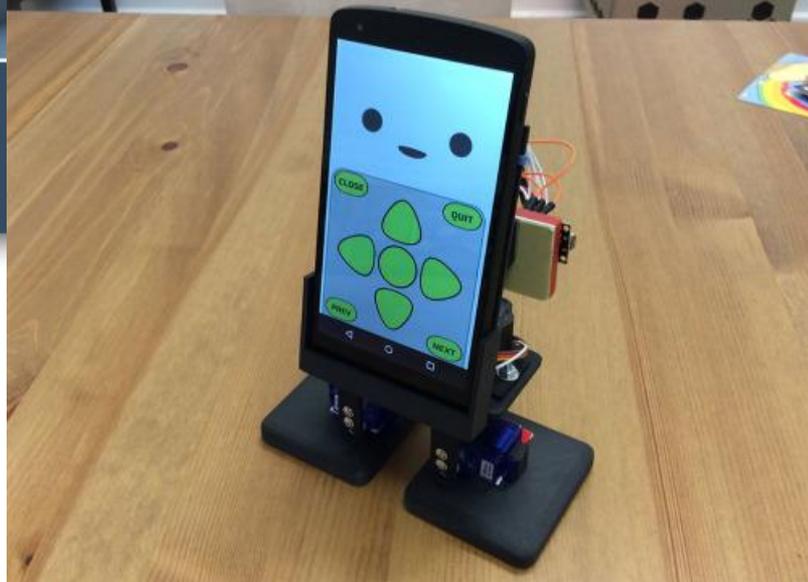
Это будут совершенно новые существа, новый тип организмов, функционирующих, скорее всего, на небιологических принципах. Им не понадобятся одежда, жилища, вода; они будут постоянно модернизировать свои тела (материальные носители личности).





Создание искусственного мозга, мощнее человеческого, означает оказаться глупее своего творения. NS разрешит эту проблему, просто подключив этот мозг к себе.

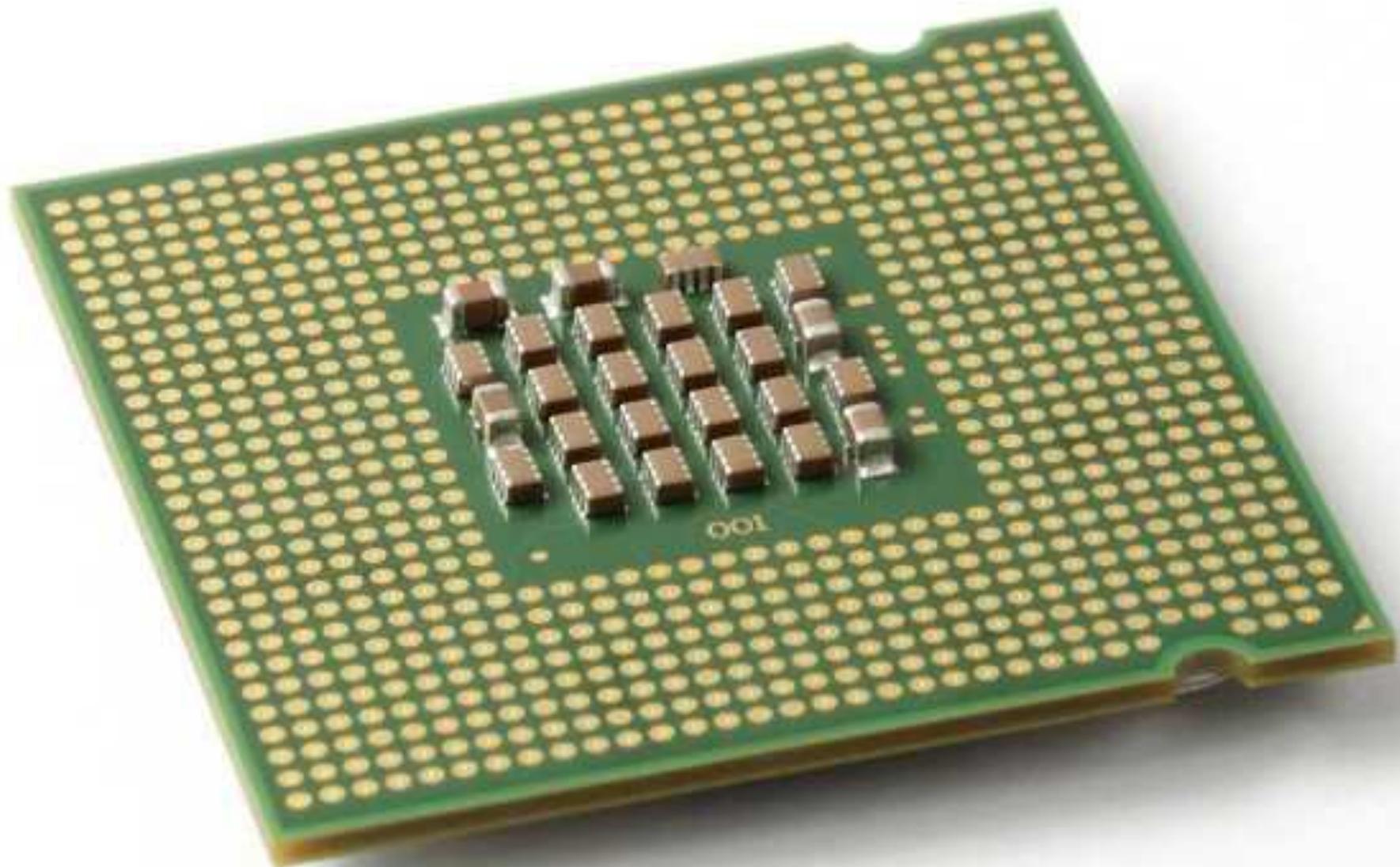




У nano-людей и NS интеграция с коммуникативными каналами и сетями, которые придут на смену интернету, будет неизмеримо выше и намного органичней. Суперинтернет, по сути, будет вживлен в них, станет их новым «органом чувств», позволит общаться друг с другом дистанционно не менее эффективно, чем при личном контакте.

Начнет действовать новый, совершенно необычный для живого мира Земли фактор, фактор бессмертия. Он повлечет за собой цепочку последствий куда более радикальных, чем тривиальная трансформация тел...







NanoS – это следующая стадия развития разумной жизни на Земле, происходящая напрямую от человека, но связанная с ним скорее исторически, чем генетически. И сами они, и мир, в котором они будут жить, будет



Заметим, что все это не следует воспринимать, как прогнозы *конкретных* событий. Это лишь контуры *тенденций*, а как это будет выглядеть в реальности, не знает никто.

Прогнозирование
деталей в принципе

Теоретически NanoS будут понимать, что такое шовинизм, расовая нетерпимость, но никаких подобных чувств у них не

ШОВИНИЗМ

от имени Н. Шовена, солдата, поклонника завоевательной политики Наполеона – крайняя, агрессивная форма национализма.

ДЕМОКРАЦИЯ



В определенном смысле это будет сверхсупердемократичное общество, т.к. все члены сообщества NS могут самым непосредственным образом, (а не путем выборов) участвовать в координации и управлении.





NanoS по мере совершенствования технических аспектов будут постепенно все больше и больше сливаться в некий конгломерат интеллектов. Постепенно превращающийся в единый разум, в единое создание, ощущающее себя единым целым. При этом важно, что каждый из вошедших в это «объединенное» существо будет ощущать именно себя его главной частью, его основой. Результатом всех этих процессов станет появление на планете единого всеобщего

Спасибо



За внимание!