



**Обращение участников
Международного конгресса
«Глобальное будущее 2045»
к Генеральному Секретарю
Организации Объединенных Наций
Пан Ги Муну**

11 марта 2013 года

Уважаемый господин Генеральный Секретарь!

Мы – ученые, общественные деятели, бизнесмены из России, США, Японии, Англии, Италии и других стран мира, участники второго Международного конгресса [«Глобальное будущее 2045»](#), который состоится 15–16 июня 2013 года в Нью-Йорке, – хотим обратить Ваше внимание на ряд важных вопросов.

Мир находится на пороге глобальных перемен. Экологический, политический, антропологический, экономический и другие кризисы усугубляются. Развязываются войны, бездумно расходуются ресурсы, загрязняется планета. Общество переживает кризис потребительской модели существования, кризис целей и ценностей. Большинство национальных лидеров озабочены лишь краткосрочной внутренней стабильностью в своих странах и не уделяют должного внимания проблемам будущего цивилизации.

Человечество фактически стоит перед выбором: свалиться в пучину деградации или найти и реализовать новую модель развития. Модель, способную изменить сознание человека, сформировать новые смыслы его жизнедеятельности.

Мы считаем, что для перехода на новый этап развития цивилизации жизненно необходима научно-техническая революция и значительные духовные преобразования, которые будут находиться в неразрывной взаимосвязи, поддерживая и дополняя друг друга. Вектор развития технологий будущего будет способствовать эволюции сознания индивида и общества, переходу к Неочеловечеству.

Именно такого рода исследования станут предметом обсуждения на конгрессе «Глобальное будущее 2045» в Нью-Йорке. Речь идет о прорывных технологиях, многие из которых уже разрабатываются и совершенствуются, но пока не доступны остро нуждающимся в них людям. Ключевыми составляющими этих исследований являются:

1. Конструирование **антропоморфных роботов-аватаров** (искусственных тел).
2. Создание **систем дистанционного управления аватарами с эффектом присутствия.**

3. Разработка **интерфейсов «мозг – компьютер» для мысленного управления аватарами.**

Сфера применения:

- реабилитация инвалидов;
- замещение живых людей на вредном производстве, при ликвидации последствия аварий, во время миротворческих миссий и т.п.;
- персональная бизнес-коммуникация и туризм с помощью технологий телеприсутствия.

Мы ожидаем, что успешное развитие трех направлений, упомянутых выше, приведет к настоящим прорывам в таких сферах, как:

4. Разработка **технологий продления жизни человека с помощью системы жизнеобеспечения мозга** на базе искусственного тела (аватара).

(Note: Согласно последнему официальному прогнозу Национального совета по разведке США, к 2030 году с помощью кибернетических технологий люди смогут улучшать свое биологическое тело так же легко, как сегодня с помощью косметической хирургии изменяют свой внешний вид.)

Сфера применения:

- значительное продление жизни людям, биологические тела которых выработали ресурс.

5. Изучение основных **принципов работы мозга человека**, построение его функциональной модели.

6. Разработка способов **протезирования отделов мозга.**

7. Создание **полного искусственного аналога мозга.**

8. Исследование сознания человека и перспектив его дальнейшего **воплощения в небиологическом субстрате.**

Сфера применения:

- лечение дегенеративных заболеваний и травм мозга;
- освоение тех районов Космоса, где жизнь в белковом теле невозможна;
- радикальное продление жизни человека вплоть до бессмертия.

Среди участников конгресса «Глобальное будущее 2045» – ученые, философы, представители религиозных конфессий, общественные деятели, бизнесмены и меценаты. Мы продемонстрируем реалистичность аватар-технологий и фактически сделаем заявку на старт нового научного мегапроекта, который ляжет в основу новой эволюционной стратегии человечества. Ее реализация даст возможность раз и навсегда решить многие проблемы общества, преодолеть ограничения, обусловленные биологической

природой человека, и создать новую цивилизацию с высокой этикой, культурой, духовностью, высокой наукой и технологиями.

Новая стратегия должна стать альтернативой национально ориентированным идеологиям и объединить нации, сделать смыслом жизни каждого служение человечеству, высоким идеалам и принципам, постоянное саморазвитие.

Для выполнения этой ответственной миссии нам важна и нужна Ваша поддержка. Мы приглашаем Вас принять участие в конгрессе лично или предоставить видео- или текстовое обращение к участникам.

Мы верим, что в ближайшем будущем Генеральная Ассамблея ООН соберется не для урегулирования военных конфликтов, а для того чтобы рекомендовать к реализации стратегию перехода к Неочеловечеству главам государств и лидерам общественных организаций.

Подписи

Дмитрий Ицков (Dmitry Itskov) – основатель Стратегического общественного движения «Россия 2045», президент конгресса «Глобальное будущее 2045».

Рэймонд Курцвейл (Raymond Kurzweil) – директор по техническим разработкам корпорации Google, соучредитель Университета сингулярности, известный футуролог и изобретатель, автор книг «Как создать интеллект» («How to Create a Mind»), «Сингулярность близка» («The Singularity is Near»).

Д-р Джеймс Мартин (Dr. James Martin) – британский писатель и предприниматель, крупнейший индивидуальный благотворитель Оксфордского университета за его 900-летнюю историю.

Д-р Теодор Бергер (Dr. Theodore Berger) – профессор в Университете Южной Калифорнии (USC), разработчик технологии протезирования мозга.

Д-р Питер Диамандис (Dr. Peter Diamandis) – основатель и председатель фонда X Prize, соучредитель Университета сингулярности, автор книги «Изобилие» («Abundance»).

Д-р Роберт Турман (Dr. Robert Thurman) – известный американский писатель и общественный деятель.

Д-р Амит Госвами (Dr. Amit Goswami) – профессор-эмерит кафедры теоретической физики Орегонского университета.

Д-р Дэвид Хэнсон (Dr. David Hanson) – американский разработчик роботов и исследователь, создатель андроидов (антропоморфных роботов, обладающих интеллектом и чувствами).

Д-р Александр Каплан (Dr. Alexander Kaplan) – психофизиолог, основатель первой российской лаборатории интерфейсов «мозг – компьютер» (ИМК).

Д-р Бен Герцель (Dr. Ben Goertzel) - разработчик искусственного интеллекта, предприниматель. Основатель проекта OpenCog. Генеральный директор компании Novamente LLC.

Д-р Наташа Вита-Мор (Dr. Natasha Vita-More) – ученый, дизайнер, автор книги «Тело по чертежу» («Body by Design»).

Д-р Рэндал Куне (Dr. Randal Koene) – глава организации carboncopies.org, создатель теории субстрат-независимого разума (СНР).

Д-р Андерс Сандберг (Dr. Anders Sandberg) – исследователь, футуролог, сотрудник Института будущего человечества (Future of Humanity Institute), автор книги «Дорожная карта эмуляции мозга» («Whole Brain Emulation Roadmap»).

Д-р Стюарт Хамерофф (Dr. Stuart Hameroff) – нейроанестезиолог, профессор Университета Аризоны, один из создателей Orch-OR модели квантовой природы сознания и памяти.

Д-р Кен Хейворт (Dr. Ken Hayworth) – президент Фонда сохранения мозга, старший научный сотрудник Исследовательского кампуса Джанелиа Фарм Медицинского института Говарда Хьюза.

Д-р Давид Дубровский (Dr. David Dubrovsky) – доктор философских наук, профессор, главный научный сотрудник Института философии РАН, сопредседатель научного совета РАН по методологии искусственного интеллекта.

Д-р Виталий Дунин-Барковский (Dr. Witali L. Dunin-Barkowski) – глава российского проекта по обратной инженерии мозга, профессор, основатель Российской Ассоциации нейроинформатики.

Д-р Александр Панов (Dr. Alexander Panov) – астрофизик, автор «кривой Снукса – Панова», описывающей сингулярность.

Д-р Уильям Бушелл (Dr. William Bushell) – религиозный антрополог, аффилированный с Массачусетским технологическим институтом (MIT).

Лазар Пухало (Lazar Puhalo) – архиепископ Оттавский в юрисдикции Православной Церкви в Америке (в отставке).

Свами Вишнудевананда Гири Джи Махарадж (Swami Vishnudevananda Giri Ji Maharaj) – российский мастер йоги, философ, футуролог.

Д-р Алан Брилл (Rabbi Dr. Alan Brill) – профессор благотворительного фонда Куперман/Росса, в честь сестры Роуз Теринг (Rose Thering) в Университете Сетон Холл.

Найджел Экланд (Nigel Ackland) – обладатель бионического протеза Bebionic3.