

Ученые доказали, что миром управляет одна суперкорпорация

С середины сентября в США проходит акция «Захвати Уолл-стрит», которая распространилась в другие страны. По поводу долгового кризиса еврозоны решения ищут уже три главных «банкира» Европы – ЕЦБ, МВФ и Еврокомиссия. Но связующей нитью всех этих событий является одно из требований протестующих, как американцев, так и европейцев, – остановить обогащение корпораций.



ФОТО: POLITIKALY

Такое требование, как оказалось, совершенно обоснованно. Об этом свидетельствуют результаты исследования, проведенного учеными Федерального Технологического института Швейцарии в Цюрихе и опубликованного недавно на сайте новейших научных исследований New Scientist. Миром фактически управляет одна суперкорпорация.

Ученые решили создать модель глобальной корпоративной системы, которая бы отразила взаимные отношения по владению имуществом огромного количества межнациональных корпораций. И пришли к поразительным открытиям.

В исследовании были использованы данные о 37 млн. инвестиционных групп и бизнес-компаний в течение их деятельности в 2007 году, и на этой основе была создана база данных Orbis N. Путем отбора ученые определили 43 060 компаний и начали исследовать их активы.

Оказалось, что 1318 компаний образуют между собой связь, которую трудно назвать по-другому, кроме как «смешение крови», так как компании между собой делили фонды и прибыль. У каждой из компаний были связи с другими, по крайней мере, еще двумя компаниями. В среднем число партнеров составило около 20.

Реальный доход этих корпораций едва достигает 20% от глобального дохода, но

путем управления своих финансовых спутников (фондов и субподрядчиков) эти корпорации фактически управляют основной частью реальной экономики и концентрируют в своих руках около 60% общего глобального дохода.

На этом ученые не остановились и, продолжая исследование, обнаружили, что основная цепочка финансовых сделок определяется в 147 компаниях. Их активы фактически образуют совместное владение, которое обеспечивает данный финансовый конгломерат контролем над 40% имущества глобальных корпораций.

Один из авторов исследования Джеймс Глатфельдер отметил, что в ходе проведения исследования они пришли к выводу, что реальность настолько сложна, что ученые отказались от всех предрассудков и догм – как от теории сговора, так и от теории свободного рынка, и основали свое исследование только на реальных данных.

По мнению Джона Дриффила, эксперта по макроэкономике из Лондонского университета, цель исследования заключается не только в том, чтобы увидеть, что глобальной экономикой управляет небольшое количество людей, но и увидеть их роль в глобальной экономической стабильности.

Анастасия ВОЗНЕСЕНСКАЯ

Мобильные телефоны безопасны

Мобильные телефоны безопасны. Об этом недавно сообщил «Британский медицинский журнал». Возникновение злокачественных опухолей и использование мобильных телефонов, вероятно, не имеют между собой никакой связи. Об этом говорят итоги самого обширного и продолжительного исследования на эту тему, проведенного в Дании.

Исследование проводилось в течение 18 лет и охватило 358,4 тыс. граждан Дании, которые имеют и используют мобильные телефоны. Проводил его Институт эпидемиологии рака в Копенгагене с перерывами в период с 1982 по 2007 год.

Ученые занимались сравнением данных о 10 тысячах датчан, которым был поставлен диагноз опухоли центральной нервной системы с 1990 по 2007 гг., с

данными о людях, пользующихся мобильными телефонами. В результате выяснилось, что заболевшие были как среди владельцев «мобильников» с большим стажем, так и среди тех, кто телефона в руках никогда не держал. При этом никакой взаимосвязи между заболеванием и использованием мобильного телефона не выявилось.

Однако радиочастотные электромагнитные поля, которые излучает мобильный телефон, были всё же названы потенциально опасными для людей. Об этом не так давно заявила Международная ассоциация изучения рака. Но все прежние исследования по этому вопросу, на которых, вероятно, было основано это заявление, не могли предоставить достаточно материала о долгосрочном эффекте использования мобильного телефона.

Эта тема особенно актуальна в свете того, что численность людей, которые пользуются мобильными телефонами, растет в геометрической прогрессии. Ведь только в 2010 году на планете было зафиксировано около 5 млрд. зарегистрированных контрактов на пользование



ФОТО: ALLOUA

мобильной связью. Поэтому вопрос влияния мобильных телефонов на здоровье, особенно на центральную нервную систему человека, волнует общественность все сильнее.

Надежда КАЛИНИНА

Поразительные факты о нас с вами

Человеческий организм – невероятное чудо, об этом все знают. Но пробовали ли вы соразмерить силу процессов, которые происходят в нашем теле?

Вот некоторые поразительные факты о нашем организме:

- наш мозг способен запомнить все, что видел, слышал, читал, пережил. Проблема «забывания» не касается функции мозга;
- наше тело меняет клетки непрерывно, до такой степени, что каждые семь лет мы получаем совсем другой организм;

- наш мозг вмещает 1000 терабайт информации. Самый мощный на сегодняшний день компьютер вмещает 16 терабайт;
- количество детородных клеток, находящихся в мужском семени, способно породить целый город, а за шесть месяцев обновить население всего земного шара;
- любой человек, который является нам во сне, был увиден или в реальной жизни, или по телевизору;
- за всю жизнь человек съедает примерно 50 тонн продуктов;
- глаза человека получают такую нагрузку за день, какую ноги не получают, пройдя 1000 км в день;

- наши волосы становятся длиннее примерно на 12 мм в месяц;
- выделение пота у каждого человека – около литра в день;
- младенец сильнее быка;
- быстрота реакции человека примерно равняется скорости распространения пожара (около 270 км в час);
- волосы человека настолько прочны, что они почти не поддаются уничтожению;
- 25 миллионов клеток погибает во время чтения одной страницы текста, но рождается около 300 миллиардов новых.

Тимур ЭХОВ



ФОТО: LIVEINTERNETRU