

Ни разу в истории планеты есть мы столкнулись с очень много проблем, угрозы, проблемы, разрушение, все антропогенные, к будущему планеты. Цель этого сайта, чтобы выделить эти проблемы. Это неполитическая, беспартийный, нерелигиозной и неидеологический усилия, без повестки дня, просто раскрыть факты и истины государства планеты, как они сегодня.

Мы проводим наше все время жизни получать и расходы и использование ресурсов планеты, без какой-либо помощи и без восстановления и сохранения ресурсов, которые мы используем для устойчивого будущего. системы и практика образования построены в полной мере использовать ресурсы Земли с полным неуважением и презрением к природе и животным, доказательство везде, простой пример вымирание видов.

Что случилось с миром сегодня, что мы делаем не так? Как мы разрушив планеты во имя прогресса и модернизации?

«Мы всего лишь преходящие пассажиров на этой планете Земля. Он не принадлежит нам. Мы не свободны обречь еще не родившихся поколений. Мы не на свободе, чтобы стереть прошлое человечества или затемнить его будущее. Социальные системы не выдержать вечность. Только жизнь может претендовать на непрерывную преемственность. Эта непрерывность священна «.

Целью сайта является повышение глобальной осведомленности о том, как мы все вместе разрушаем планету. Мой план заключается в контакте органов образования по всему миру, и предполагает, что они добавляют темы на сайте их средней школы учебных программы, так что школьники узнают о ситуации в раннем возрасте.

Что такое смысл жизни? это только о получении и расходы? о материализме и покупок? это о традиционных маркерах успеха, как заработная плата, статус и безопасность? или это осознание того, что делает жизнь не всегда приравнивают к делать жизнь.

Для большей части человеческой истории, слово «технология» была определена с прогрессом. Топор изготовлен из металла, а не из камня делает жизнь проще и лучше, так же как и охлаждения или усилителя рулевого управления. Это только в последние несколько десятилетий научных и промышленных процессов мы изобретенных создали столько прогресса, что это иногда слишком много. Все улучшения создал социальный конструкт, который, в первый раз, видел отрицательно. И поэтому вместо того, чтобы греться в современном мире, мы жаждем, чтобы отключить и отсоединить. Люди и компания производят все виды продукции, в основном, для получения прибыли, не задумываясь о последствиях для здоровья людей или здоровья планеты, один продукт, который приходит на ум, это пластик. После 60 лет изобретений и производства во имя прогресса,

Создание жизни также требует, чтобы сосредоточиться на искусстве жизни, любить отношения, эмоциональный интеллект, чувство смысла и цели и жить в гармонии со всеми Божиими творениями для устойчивого будущего, включая защиту и воспитание Мать-Землю.

Оглавление:

Оглавление:.....	2
A. Природа и Вред человечества к природе и планете.....	5
1. Видимая мерзлота слой.....	5
2. Таяние льда Крышки.....	6
3. Виды Вымирание	7
4. Угрожающий Wilderness	8
5. Изменение климата - Глобальное потепление	9
6. Загрязнение водных путях.....	10
7. Animal Cruelty, птицефабрики	11
8. Сведение лесов.....	13
9. Истощение озонового слоя	14
Загрязнение воздуха 10.....	15
11. Токсичные отходы	16
12. океан мертвых зон.....	17
13. Морской мусор - Пластмассы в море и реки воды и пластиковые острова.....	18
14. парниковых газов	19
15. опустынивание	20
16. Деградация земель	21
17. Окисление коралловых рифов	22
18. Загрязнение подземных вод	23
19. Сбегайте отходы из ферм в водные	24
20. Коммерческий фермер, инсектициды, пестициды	26
21. Killing от пчел	27
22. Токсичные Канцерогены всюду.....	28
23. ГМО Генетически модифицированные сельскохозяйственные культуры - мешающее с жизненным циклом природы	29
24. Экстремальные погоды - ураганы, наводнения, смерчи, цунами, засухи, тепловые волны.....	31
25. Плавильные Ледники.....	32
26. Плавильные шапки.....	33
27. Свертывание экосистемы.....	34
28. Спутников и космический мусор	36
29. Рыболовные сети в океанах (Призрачные Сетки).....	37
30. Пожары.....	38

В. Состояние Человечества	39
1. Перенаселение.....	39
2. социетальный Collapse - Исчезновение цивилизаций	40
3. Ядерная энергетика и ядерные отходы	41
4. Экономия энергии - Ископаемое топливо - нефть и уголь	43
5. Нравственность, Вежливость, этике, Истлевшие моральные ценности	44
6. Городские Разрастание.....	45
7. Вода Ограниченность	46
8. Питание Ограниченность.....	47
9. пороки Connected World - Интернет	49
10. Материализм и потребительство	51
11. Коррупция и жадность	53
12. Птицефабрики	55
13. Закусочные.....	57
14. Информация о перегрузке.....	59
15. 24 X 7 Новости Addiction	60
16. Видеоигры и ТВ Addiction	62
17. Глобализация	63
18. недуги мобильных телефонов.....	65
19. Бесконечные войны	66
20. Военно-промышленный комплекс.....	67
21. Оружие массового поражения.....	69
22. Зависимость от видов ископаемого топлива.....	70
23. Pharma World	71
24. Контроль прессы и новостей Манипуляция.....	72
25. Технология Addiction.....	74
26. Интернет-Hackers - Современные пираты день?.....	76
27. кибервойны	78
28. Современные технологии, хорошо для удобства, но не хорошо для окружающей среды.....	79
29. Супер Ошибки	81
30. Мировая валюта Манипуляция.....	82
31. Агм продаж бедных стран.....	83
32. Эксплуатация бедных.....	84
33. Разделяй и властвуй политики	86
34. Один процент.....	87

35. Бизнес Безответственность	88
36. Зол социальных медиа	89
37. Мобильные телефоны, излучение, сигналы, отходы и утилизация кошмаров.....	91
38. Мусор Мусор Сплин	93
39. потребительство	95
40. Ядерная война	97
41. Fast Life.....	99
42. Упаковка загрязнения	101
43. Пластмассы загрязнения.....	103
44. Обработанные продукты.....	104
45. Рак.....	105
46. Стрессы современной жизни.....	106
47. Семейная жизнь на мусорной свалке.....	107
48. Торговля людьми.....	108
49. Наркотические Drugs	109
50. Одноразовая Мода - Хлопок Производство.....	111

А. Природа и Вред человечества к природе и планете

1. Видимый слой вечной мерзлоты

1. Мерзлота, земля, которая остается на уровне или ниже нуля градусов по Цельсию в течение двух или более лет, лежит около пятой части поверхности суши Земли.
2. Таяние вечной мерзлоты в Арктике отпирает заболеваний и деформировать пейзаж
3. Мерзлота была заморожена на протяжении тысячелетий. Размораживание это огромное нарушение.
4. Вы можете найти доказательство изменения климата во всем мире, но нигде не изменяется более драматично, чем в Арктике.
5. северная нашего мира полярная область нагревается вдвое быстрее, чем в среднем в мире.
6. В среднем, арктический морской лед сокращается каждое лето. Ледяной покров Гренландии становится неустойчивым, самой большой угрозой является высвобождением углерода и метана.
7. Но, пожалуй, наиболее тревожными являются изменения, происходящие под землей в зоне вечной мерзлоты. Мерзлота представляет собой слой мерзлого грунта, который покрывает 25 процентов в северном полушарии. Он действует как гигантский морозильник, сохраняя микроб, углерод, ядовитые ртути и почву зафиксированы на месте.
8. Теперь он тает. И все становится странным и жутким: Земля перекосов, складок и пещеры. Долгосрочные спящие микробы - некоторые попавшие в льде на десятки тысяч лет - начинают просыпаться, выпуская столь же древний CO₂, и потенциально могут прийти инфицировать человек с смертельными заболеваниями.
9. И отступая лед обнажая замороженные растения, которые не видели солнца в 45000 лет, как предполагает новое исследование радиоуглеродного.
10. В 1980-е годы, температура вечной мерзлоты на Аляске, в России и других арктических регионов в среднем, почти 18 ° F, в настоящее время в среднем составляет чуть более 28 ° F.

2. Таяние льда Крышки

1. Таяние полярных льдов вызвано общим увеличением глобальной температуры, и это плавление может иметь серьезные последствия для всех организмов на Земле. В расплаве полярные льдов, уровень моря поднимается и океаны становятся менее физиологическим раствором.
2. Если мы будем продолжать сжигание ископаемого топлива на неопределенное время, глобальное потепление будет в конечном итоге растопить весь лед на полюсах и на вершинах гор, повышение уровня моря на 216 футов.
3. Айсберги куски замороженных ледников, оторваться от суши и попадают в океан.
4. Повышение температуры может быть причиной более айсберги, образуя ослабляя ледники, вызывая больше трещин и делая лед с большей вероятностью прекращаться. Как только лед попадает в океан, океан поднимается немного.
5. Крупнейшая покрыт лед суша Антарктида на Южном полюсе, при этом около 90 процентов мировых запасов льда (70 процентов от пресной воды).
6. Антарктида покрыта льдом в среднем 2133 метров (7000 футов) толщины. Если все антарктического льда растает, уровень моря во всем мире будет расти около 61 метров (200 футов).
7. В самой северной конец света, Северный полюс, лед не столь толстый, как на Южном полюсе. Лед плавает на Северном Ледовитом океане.
8. Существует значительное количество льда, покрывающий Гренландию, который добавит еще 7 метров (20 футов) в океанах, если он растает. Поскольку Гренландия ближе к экватору, чем Антарктиды, температуры Есть выше, поэтому лед, скорее всего расплава.
9. Но может быть менее драматичной, чем причина полярного таяние льда для более высокого уровня океана - чем выше температура воды. Вода является наиболее плотной на 4 градуса по Цельсию. Выше и ниже этой температуры, плотность воды уменьшается (тот же вес воды занимает больше пространства). Так как общая температура воды повышается она, естественно, расширяется немного делают океаны расти.

3, Вымирание видов

1. В биологии и экологии, исчезновение прекращение организма или группы организмов (таксона), нормально вида. Момент исчезновения, как правило, считается смерть последнего человека вида, хотя способность к размножению и восстановления могут быть потеряны до этого момента.
2. Более 99 процентов всех видов, что составляет более чем пять миллиардов видов, которые когда-либо живших на Земле, по оценкам, вымерли.
3. Символ крестик (†), расположенный рядом с названием вида или другого таксона часто делается, чтобы указать свой статус как вымерли.
4. Это страшно, но факт: наша планета сейчас находится в середине своего шестого массового вымирания животных и растений - шестая волна вымираний в последние полмиллиарда лет.
5. Мы в настоящее время переживаем худшую волну видов падежа с потерей динозавров 65 миллионов лет назад.
6. В отличие от прошлых массовых вымираний, вызванных событиями, как астероид ударов, извержения вулканов и естественных изменения климата, нынешний кризис почти полностью причинен нами - людьми.
7. На самом деле, 99 процентов в настоящее время находящихся под угрозой видов находятся под угрозой в результате деятельности человека, в первую очередь вождения потери среды обитания, внедрение экзотических видов, и глобальное потепление.
8. Поскольку скорость изменения нашей биосферы растет, а потому, что исчезновение каждого вида потенциально приводит к исчезновению других связанных с этим видов в сложной экологической сети, количество вымираний, скорее всего, как снежный ком в ближайшие десятилетия, как экосистемы распутать.
9. Видовое разнообразие обеспечивает устойчивость экосистем, давая биоценозам сферу, они должны выдерживать нагрузку.
10. За последние 500 лет, мы знаем, около 1000 видов, которые вымерли, из лесного бизон Западной Вирджинии и лосей Аризоны Merriam в скалистой горе кузнечик, странствующий голубь и Кьюлбра попугай Пуэрто-Рико - но это не учитывает тысячи видов, которые исчезли, прежде чем ученые имели возможность описать их.
11. Что ясно, что многие тысячи видов находятся под угрозой исчезновения навсегда в ближайшие десятилетия.
12. Ни одна группа животных не имеет более высокий уровень угрозы, чем амфибии. Лягушки, жабы, саламандры и исчезают из-за потери среды обитания, загрязнения воды и воздуха, изменение климата, воздействие ультрафиолетового света, введенных экзотических видов, и болезни.

4. Угрожающий Wilderness

1. Многие из проблем и угроз для наших общественных земель приходят от тех, кто стремится развивать наши дикие места, а не сохранить его для устойчивой жизни для будущего и наших детей.
2. Эти угрозы варьируются от неконтролируемого развития для бурения в диких и природных местах.
3. Разработчики уже имеют доступ к более чем 75 процентов наших национальных лесов и земель руководит Бюро по управлению земельными ресурсами. Но некоторые разработчики, и некоторые в Конгрессе, хотят еще больше доступа к местам самых диких нашей страны.
4. Хотя есть место для развития на какой-то общественной земле, есть некоторые места, которые слишком дикие, чтобы быть разработана и должны быть защищены для наших детей и внуков.
5. Наши последние дикие места и открытые сделать так много для окружающей среды, для дикой природы и для общин вокруг них, которые получают чистую воду и рабочие места из нашей растущей экономики отдыха.
6. В нефтяной промышленности, например, имеет доступ к большей части нашей общественной земли. Промышленность арендует десятки миллионов гектаров государственной земли, где они могут искать нефть и тысяч разрешений на бурение на наших общественных землях. Бурение на государственной земле может оказать серьезное воздействие на землю и окружающую среду, включая загрязнение и негативное воздействие на диких животных.
7. Последние большие пустыни в мире сокращаются с угрожающей скоростью. В последние два десятилетия, 10% дикой природы Земли было потеряно в результате антропогенного воздействия.
8. На протяжении истории человечества, было главной деградации 52% экосистемы Земли, в то время как остальные 48% в настоящее время все более размывается. «Если этот показатель будет продолжаться, мы потеряем всю пустыню в течение следующих 50 лет.»
9. Это ухудшение дикой природы ставит под угрозу биоразнообразие, а также водный цикл, цикл азота и опыление. После того, как они были повреждены или очищены, пустыни ушли навсегда; нет никаких научных доказательств того, что деградирует эко-системы могли когда-либо вернуться в исходное состояние.
10. В настоящее время они посягнули на по лесозаготовительной, разведке нефти и газа, добычи полезных ископаемых, строительство дорог, урбанизации и сельского хозяйства.
11. Среда след человечества поистине массовая, никаких других видов никогда не приблизиться к нам с точкой зрения потребления и повреждать так много энергии в мире, ресурсов и земельной площади.

5. Изменение климата - Глобальное потепление

1. Глобальное потепление, также упоминается как изменение климата, является ростом Наблюдаемого веков масштаба средней температуры климатической системы Земли и связанных с ним последствия. Несколько строк научных данных показывают, что система климата теплеет
2. Глобальное потепление является лишь одним из аспектов изменения климата. «Глобальное потепление» относится к глобальному повышению температуры обусловлено главным образом увеличением концентраций парниковых газов в атмосфере. «Изменение климата» относится к возрастающим изменениям в мерах климата в течение длительного периода времени - в том числе осадков, температуры и ветровых.
3. В настоящее время тенденция к потеплению имеет особое значение, так как большинство из них весьма вероятно (более 95 процентов вероятности), является результатом человеческой деятельности, начиная с середины 20-го века, и исходя из расчета, что является беспрецедентным в течение десятилетий до millennia.1
4. Околоземной орбите спутники и другие технологические достижения позволили ученым увидеть большую картину, собирая множество различных типов информации о нашей планете и ее климат в глобальном масштабе.
5. Ледяные ядра, извлеченные из Гренландии, Антарктиды и тропических горных ледников показывают, что климат Земли реагирует на изменения в уровнях парниковых газов. Древние свидетельства также могут быть найдены в кольцах деревьев, океанических осадков, коралловые рифы и слои осадочных пород. Этот древний, или палеоклимат, свидетельство показывает, что нынешнее потепление происходит примерно в десять раз быстрее, чем средняя скорость потепления льда возраст восстановления.
6. Средняя температура поверхности планеты поднялась около 2,0 градусов по Фаренгейту (1,1 градуса по Цельсию) с конца 19 века.
7. Океаны поглотили большую часть этой повышенной температуре, с топ 700 метров (около 2300 футов) океана, показывая потепление 0.302 градусов по Фаренгейту с 1969 года.
8. Гренландский и антарктический ледяные покровы уменьшились в массе.
9. Ледники отступают почти везде по всему миру - в том числе и в Альпах, Гималаях, Андах, Скалистых гор, на Аляске и в Африке.
10. Спутниковые наблюдения показывают, что количество весеннего снежного покрова в северном полушарии уменьшилась за последние пять десятилетий, и что снег тает раньше.
11. Глобальный уровень моря вырос примерно на 8 дюймов в прошлом веке. Ставка в последние два десятилетия, однако, почти вдвое больше, чем в прошлом веке.
12. И степень и толщина морского льда в Арктике стремительно сократилась за последние несколько десятилетий.
13. С начала промышленной революции, кислотность поверхностных вод океана увеличилась примерно на 30 процентов.

6. Загрязнение водных путей

1. Пестициды, удобрения и отходы животноводства из отрасли сельского хозяйства загрязняют наши озера, водные пути и океаны. Мы также демпинг более 180 миллионов тонн токсичных химических веществ и других загрязнителей из промышленных и горнодобывающих практик в мире озер, рек и океанов ежегодно.
2. Дождь смывает удобрения, пестициды и загрязненная почва в реки и ручьи, где он создает избыточное количество азота и фосфора в воде. Этот избыток питательных веществ стимулирует рост растений в озерах, занимая дополнительный кислород из воды и в конце концов убивают микроорганизмы, насекомых и другие водные организмы.
3. Загрязнение из-за избыток питательных веществ в пресной воде или соленой воде также приводит к цветению водорослей, который представляет собой толстый осадок или обесцвечивание, что покрывает поверхность тела воды. Эти токсичные цветы создают угрозу, лишая воду кислорода, который необходим для выживания водных видов.
4. Отсутствие достаточного количества кислорода убивает водной флоры и фауны и растений, в результате чего в мертвых зонах и угрожает выживанию экосистемы. Наземные животные, птицы и люди также могут пострадать от загрязненной воды, или, употребляя рыбу или моллюсков, которые жили в загрязненной воде.
5. Отходы животноводства от птицефабрики способствует загрязнению воды, когда большие, открытые отстойники сточных вод, что дом из ферм просачиваться и загрязнять местные запасы воды, или когда стоки с ферм пробиваются в близлежащие озера и водных пути.
6. Отходы животноводства из птицефабрик также содержат гормоны, которые при введении в водные системы, могут вызывать репродуктивные проблемы в рыбе.
7. Поскольку технология улучшается, ученые могут обнаружить больше загрязняющих веществ, а также при меньших концентрациях, в телах пресноводных Земли. Содержит следы загрязняющих веществ в пределах от противозачаточные таблетки и солнцезащитный крем с пестицидами и нефти, озер нашей планеты, рек, ручьев, и грунтовых вод часто химический коктейль.
8. Помимо синтетического загрязнения, пресная вода также является конечной точка для биологических отходов, в форме человеческих сточных вод, животные экскрементов и стока дождевой воды, приправленных от богатых питательных веществ удобрений из ярдов и ферм.
9. Виды загрязнения воды - токсичное вещество представляет собой химическое загрязняющее вещество, которое не является естественным веществом в водных экосистемах. Наибольший вклад в токсическое загрязнение являются гербицидами, пестициды и промышленными соединения. Органическое загрязнение происходит, когда избыток органического вещества, такие как навоз или сточные воды, входит в воду. Когда органические вещества увеличивается в пруду, количество деструкторов будет увеличиваться.

7. Animal Cruelty, птицефабрики

1. У животных есть душа? Да, каждое живое существо, от животных, вплоть до насекомых и крошечных организмов, обладает душой. Как и люди, они также являются существами в соответствии с законами природы и цикла рождений и смертей. Мы можем считать их невежественными, но у них есть свой собственный язык и интеллект. Они также выполняют важную обязанность в создании и занимают важное место в проявлении и эволюции жизни на самом деле, существуют люди на континууме с остальной частью жизни, и что мы не полностью отделены от других животных. У животных есть своя жизнь, свои интересы и своя собственная способность чувствовать боль - поэтому мы не должны причинить им вред или убить их.
2. Женщины страдают животные некоторые из худших жестокости, причиненный людям. Для отраслей животноводства, способность иметь детей является ценным товаром. В результате, матери многих видов страдают физического и психологического стресса, что мало кто из нас может себе представить.
3. Для многих животных женского пола, ее собственное тело, а с ним и большинство ее свободы, взяты из нее в тот момент, что она родилась. В отраслях, которые торгуют жизнь ради прибыли, все животные страдают. Но поскольку только самки могут размножаться, страдания они испытывают часто однозначно жестоки.
4. Хорошая новость заключается в том, что пока она не дается свобода выбирать свою судьбу или судьбу своего тела, мы можем. Каждый день у нас есть силы, чтобы сделать глубокое различие в жизни этих животных с выборами, которые мы делаем в нашей жизни.
5. Для матери, нет больше страха, чем потерять ребенка. Для молочных коров, этот кошмар является реальностью, повторяется из года в год. Для того, чтобы держать их производство молока, фермеры насильно оплодотворить самка коров в год, часто вовлекая вставив руку внутри нее во время осеменения. Затем, в течение дня ее рождения теленка, ее ребенок берется из нее, так что молоко она производит может быть разлито для потребления человека.
6. Коровы можно увидеть в погоне за телятами и как мать и детеныш можно услышать выкрикивая друг за друга, как они разделены. Новорожденные самцы, называемые «бобби», как правило, будут отправлены на убой в течение нескольких дней. Для женского теленка ... ее будущее, вероятно, в той же системе жестокости, как и ее мать, оцененную только для молока она может произвести.
7. Коровы чувствительные и социальные животные. Мать и детеныш образуют прочную связь с того момента, когда рождается ее ребенок. Вы можете избавить мать коров из цикла пропитки и, чтобы их ребенок взят из них, выбирая безмолочные молоко, сыры, мороженое и йогурт.
8. Собаки- В своей жизни, она родит много пометов щенков. Ее щенки будут продолжать жить в домах, где их дни будут заполнены с длинными прогулок, трется живота, скрипучие игрушки и лакомства. Но она никогда не будет знать, любовь.
9. Обработанные как не более, чем щенок селекционных машин, собак щенков заводов живут в условиях, которые будут шокировать любителей собак. Исследования обнаружили животное, живущие в грязных проволочных ограждены клетках, не имеющий доступа к улице и ничего, кроме лежать на деревянный ящик или бетонного пола. Собаки заслужили звание «лучшего друга человека» из-за их ласковый и лояльный характер. Но эти собаки лишены самой вещи, они жаждут больше всего - любовь.
10. Куры - Куры- Потому что это только куры, которые могут откладывать яйца, каждый цыпленок в ловушке в клетке женского пола. Она не может расправить крыла, она не получает почувствовать тепло солнца, она никогда не будет выполнять свои естественные желания, чтобы пыль купания или откладывать яйца в частном порядке. У нее есть все ее свободы, взятые из нее, так что яйцо промышленность может сделать большую прибыль на яйцах.

11. Когда-либо задавались вопросом, что происходит со всеми петухи? Когда новое стадо кур вылупились для производства яиц, девочки сортируются от мальчиков на первый день жизни. Поскольку петухи не могут откладывать яйца, они не имеют никакой ценности для яичной промышленности. Тем не менее щебечет, и пытается встать, новорожденные петушок бросают в гигантские станки или отравлены газом. Это происходит во всех системах производства яиц - клетка, сарай, свободный выбор и органические.
12. Креветки-креветка- Даже креветки в фермы по разведению креветок их тела вред, чтобы заставить их размножаться. Женские креветки имеют гормональную железу за их глазами, который регулирует, когда они размножаются. Вместо того, чтобы обеспечить правильные условия и ждать ее, чтобы размножаться естественно, креветка фермеры уничтожают эту железу, отрезав ее глаз, как правило, с парой нагретых щипцов. Эта травматическая процедура заставляет самка креветки воспроизвести более быстро - все так, что фермы по разведению креветок могут максимизировать свою прибыль. Креветки, которые имеют их глаза отрезали запутаться и можно увидеть тереть рану для облегчения. Ни одно животное не заслуживает этого.
13. Свиньи- Как молочных коров и племенных собак щенков заводов, свиньями в пищевой промышленности многократно пропитанные - их тела и их поросята используют для получения прибыли от людей. Беременные женщины-свинья в фабричных фермах вынуждена рожать в «родильной обрешетке», которые, по существу металлическая клетка слишком мала для нее даже развернуться. Ее поросята рождаются в мире, лишенном какой-либо из удобств, новая мать жаждет для себя и ее молодой. Обрешетка обеспечивает достаточно места для них сосут из нее, как она лежит там, но немного другое.

8. Сведение лесов

1. Вырубка лесов, очистка или очистка является удаление леса или древостоя, где земля впоследствии превращается в использование в нелесные. Примеры обезлесения включают преобразование лесных земель в хозяйствах, ранчо, или городского использования. Наиболее концентрированное обезлесение происходит в тропических лесах.
2. Вырубка лесов является очистка лесов Земли в массовом масштабе, что часто приводит к повреждению качества земли. Леса по-прежнему занимает около 30 процентов площади суши, но прокосы половина размера Англии ежегодно теряется.
3. В мире дождевые леса может полностью исчезнуть через сто лет при нынешних темпах вырубки лесов.
4. Самый большой водитель обезлесения является сельским хозяйством. Фермеры сократить лес, чтобы обеспечить больше места для посадки культур или выпаса скота. Зачастую мелкие фермеры прояснится несколько акров по вырубке деревьев и сжигания их в процессе, известном как подсечно-огневого земледелия.
5. Лесозаготовительные операции, которые обеспечивают в мире древесины и изделий из бумаги, также сократить бесчисленные деревья каждый год. Лесорубы, некоторые из них действуют незаконно, а также строить дороги, чтобы получить доступ к более и более отдаленным лесам-что приводит к дальнейшему вырубка леса.
6. Леса также сократить в результате растущей городской застройки, как земля разработана для жилых помещений.
7. Леса покрывают 31% площади суши на нашей планете. Они производят жизненно важный кислород и обеспечить дома для людей и животных. Многие из мировых наиболее редких и исчезающих животных обитают в лесах, и 1,6 миллиарда людей полагаются на выгоды леса предлагают, в том числе пищевых продуктов, питьевой воды, одежды, традиционной медицины и кров.
8. Леса играют важную роль в смягчении последствий изменения климата, поскольку они выступают в качестве поглотителя углерода-всасывающего углекислого газа, которые могли бы быть свободными в атмосфере и внести свой вклад в происходящие изменения в структуре климата. Вырубка подрывает эту важную функцию поглотителя углерода. По оценкам, 15% всех выбросов парниковых газов являются результатом вырубки леса.
9. Вырубка леса вызывает особое беспокойство в тропических лесах, потому что эти леса являются домом для большей части биоразнообразия в мире. Например, в бассейне Амазонки около 17% леса было потеряно в течение последних 50 лет, в основном за счет переустройства леса для разведения рогатого скота ..
10. Вырубка лесов может оказать негативное воздействие на окружающую среду. Наиболее сильное влияние является потеря среды обитания для миллионов видов. Восемьдесят процентов наземных животных и растений Земли живут в лесах, и многие из них не могут выжить вырубку, которая разрушает их дома.
11. Вырубка леса также приводит изменение климата. Лесные почвы влажные, но без защиты от крышки ВС-блокирующего дерева, они быстро высыхают. Деревья также помогают увековечить цикл воды, возвращая водяного пара в атмосферу. Без деревьев, чтобы заполнить эти роли, многие бывших лесные земли могут быстро стать бесплодной пустыней.

9. Истощение озонового слоя

1. озоновый слой Земли, в основном, находятся в нижней части стратосферы от примерно 20 до 30 км (от 12 до 19 миль).
2. Истощение озонового слоя описывает два взаимосвязанных явления, наблюдаемые с конца 1970-х годов: устойчивое снижение примерно на четыре процента в общем объеме озона в стратосфере Земли (озоновый слой), и значительно большее весеннее снижение стратосферного озона вокруг полярных областей Земли. Последнее явление называется озоновой дырой. Есть также весенние полярные тропосферные озоноразрушающих событий в дополнении к этим стратосферным явлениям.
3. Основная причина истощения озона и озонотверстия искусственные химические вещества, особенно искусственные галоидоуглеводороды хладагенты, растворители, пропеллент и пенообразователи (хлорфторуглерод (ХФ), ГХФ, галоны), упоминаемые как озоноразрушающие вещества (СОД).
4. Эти соединения транспортируются в стратосферу ветрами после того, излучаемых на поверхности. После того, как в стратосфере, они выпускают через атомы галогена фотодиссоциации, которые катализируют распад озона (O₃) в кислород (O₂). наблюдался оба типа истощения озона для увеличения, как выбросы галоидоуглеводородов увеличились.
5. Истощение озонового слоя и озоновой дыры вызвали во всем мире озабоченность по поводу повышенного риска рака и других негативных последствий. Озоновый слой предотвращает наиболее вредные UVB длину волны ультрафиолетового света (ультрафиолетовый свет) от прохождения через атмосферу Земли. Эти длины волны вызывают рак кожи, солнечные ожоги, и катаракту, которые по прогнозам, резко возрастут в результате прореживания озона, а также причинения вреда растений и животных.
6. Эти проблемы привели к принятию Монреальского протокола в 1987 году, который запрещает производство ХФУ, галонов и других озоноразрушающих химических веществ.
7. Разрушение озонового слоя является одной из самых серьезных проблем, с которыми сталкивается наша планета Земля. Это также одна из главных причин, которые ведут к глобальному потеплению.
8. Озон представляет собой бесцветный газ, который находится в стратосфере нашей верхней атмосферы. Слой озона является то, что защищает нас от вредного ультрафиолетового излучения солнца. Озоновый слой поглощает эти вредные излучения, и, таким образом, предотвращает эти лучи от входа в атмосферу Земли.
9. Ультрафиолетовые излучения являются высокоэнергетические электромагнитные волны, излучаемые солнцем, которое, если попадает в атмосферу Земли может привести к различным экологическим проблемам, включая глобальное потепление, а также ряд вопросов, связанных со здоровьем для всех живых организмов. Благодаря озоновому слою, который защищает нас от этих вредных лучей.

Загрязнение воздуха 10.

1. Загрязнение воздуха может быть определена как наличие токсичных химических веществ или соединений (в том числе биологического происхождения) в воздухе, на уровнях, которые представляют опасность для здоровья. В еще более широкий смысл, загрязнение воздуха означает наличие химических веществ или соединения в воздухе, которые обычно не присутствуют и которые снижают качество воздуха или вызвать вредные изменения качества жизни (например, повреждение озонового слоя или вызывая глобальное потепление).
2. Смог висит над городами является наиболее известной и очевидной формой загрязнения воздуха. Но существует различные виды загрязнения-некоторые видимого, невидимые, которые способствуют глобальному потеплению.
3. Как правило, любое вещество, которое люди ввести в атмосферу, которая имеет вредное воздействие на живые организмы и окружающая среда считается загрязнение воздуха.
4. Углекислый газ, парниковый газ, является основным загрязнителем, который нагревает Землю. Хотя живые существа выделяют углекислый газ, когда они дышат, двуокись углерода широко считаются быть загрязнитель, когда связанным с автомобилями, самолетами, электростанциями и другими видами деятельностью человека, которые включают сжигание ископаемых видов топлива, такие как бензин и природный газ.
5. За последние 150 лет такие виды деятельности закачали достаточное количество углекислого газа в атмосферу, чтобы поднять его уровень выше, чем они были на протяжении сотен тысяч лет.
6. Другие парниковые газы включают метан-которая поступает из таких источников, как болота и газа, испускаемых скота-и хлорфторуглеродов (ХФУ), которые используются в холодильных агентов и аэрозолей, пока они не были запрещены из-за их ухудшения влияния на озоновый слой Земли.
7. Другой загрязнитель, связанный с изменением климата представляет собой диоксид серы, компонент смога. Двуокись серы и тесно связанные химикаты, как известно, в первую очередь в качестве причины кислотных дождей.
8. Промышленно развитые страны работали, чтобы снизить уровень диоксида серы, смог и дым, чтобы улучшить здоровье людей. Но результат, не предсказывал до недавнего времени, является то, что более низкие уровни диоксида серы может реально сделать глобальное потепление хуже.
9. Подобно тому, как диоксид серы от вулканов может охладить планету, блокируя солнечный свет, сокращая количество соединения в атмосфере позволяет больше солнечного света через, нагревая Землю. Этот эффект преувеличен, когда повышенные уровни других парниковых газов в атмосфере ловушке дополнительное тепло.
10. Большинство людей согласны с тем, что для сдерживания глобального потепления, различные меры должны быть приняты. На личном уровне, вождение и полет меньше, переработки и сохранение уменьшает «углеродный след» человека -The количество углекислого газа, человек отвечает за ввод в атмосферу.

11. Токсичные отходы

1. Токсичные отходы любое нежелательное вещество в жидких, твердых или газообразных формах, которые могут причинить вред (например, путем ингаляции, проглатывания или всасываются через кожу). Многие из современных бытовых продуктов, таких как телевизоры, компьютеры и телефоны содержат токсичные химические вещества, которые могут загрязнять воздух и загрязняют почву и воду.
2. Токсичные материалы ядовитые побочные продукты в результате отраслей промышленности, такие как производство, сельское хозяйство, строительство, автомобилестроение, лаборатории, больницы и которые могут содержать тяжелые металлы, радиацию, опасные патогены или другие токсины.
3. Токсичные отходы стали более обильными с началом промышленной революции, вызывая серьезные проблемы глобального здравоохранения.
4. Утилизация таких отходов стало еще более важным, с добавлением многочисленных технологических достижений, содержащих токсичные химические компоненты. Такие продукты, как сотовые телефоны, компьютеры, телевизоры и панели солнечных батарей содержат токсичные химические вещества, которые могут нанести вред окружающей среде, если не утилизировать должным образом, чтобы предотвратить загрязнение воздуха и загрязнение почв и воды.
5. Материал считается токсичным, когда он причиняет смерть или вред, будучи вдыханием, проглатыванием или всасывается через кожу.
6. Отходы могут содержать химические вещества, тяжелые металлы, радиация, опасные патогены или другие токсины. Даже домашние хозяйства производят опасные отходы от предметов, таких как батареи, используемые компьютерное оборудование, и оставшиеся краски или пестициды.
7. Токсическое вещество может быть либо человеком производства и другие встречающиеся в природе в окружающей среде.
8. продукты Токсичные отходы подразделяются на три основные категории: 1. химические отходы, 2 радиоактивные отходы, и 3 медицинских отходов.
9. Самые опасные в мире химические токсины, которые обычно группируются в коллекцию под названием «грязная дюжина»химики и экологи, относятся к категории стойких органических загрязнителей (СОЗ).
10. Несколько СОЗ являются пестицидами: хлордана, DDT, дильдрин, эндрин, гептахлор, гексахлорбензол, мирекс и токсафена.

12. океан мертвых зон

1. Мертвые зоны являются гипоксическими (с низким уровнем кислорода) районами в Мировом океане и крупных озерах, вызванные «чрезмерного загрязнением питательных веществ в результате деятельности человека в сочетании с другими факторами, разрушающих кислород, необходимым для поддержки наиболее морской жизни в нижней части и придонной воды. (НОАА)».
2. В 1970-е годы океанологи начали отметить увеличение случаев мертвых зон. Они происходят вблизи населенных береговых линий, где водная жизнь наиболее концентрированные. (Обширные средние части океанов, которые, естественно, имеют немного жизни, не считаются «мертвыми зонами».)
3. Мертвые зоны человеческие вызванный. Они возникают, когда урожай удобрений и коровы корма, содержащие высокие уровни азота и фосфора, смываются в ручьи и реки и в океан.
4. Меньше кислород, растворенный в воде, часто упоминаются как «мертвая зона», так как большинство морской жизни либо умирает, или, если они являются мобильными, такими как рыба, покинуть зону. Местообитания, которые обычно кишат жизни становятся, по существу, биологические пустыни.
5. Гипоксических зоны может происходить естественным образом, но ученые обеспокоены областей, созданных или усиленных человеческой деятельности. Есть много физических, химических и биологических факторов, которые объединяются, чтобы создать мертвые зоны, но загрязнение питательными веществами является основной причиной этих зон, созданных человеком.
6. Избыток питательных вещества, которые работают от земли или трубопроводные, как сточные воды в реки и берега могут стимулировать разрастание водорослей, который затем опускается и разлагается в воде. Процесс разложения потребляет кислород и истощает запас доступного для здоровой морской жизни.
7. Мертвые зоны встречаются во многих районах страны, особенно вдоль восточного побережья, в Мексиканском заливе и в районе Великих озер, но нет ни одной части страны или мира, который застрахован. Второй по величине мертвая зона в мире находится в США, в северной части Мексиканского залива.
8. Причина таких «гипоксический» (отсутствие кислорода) условий, как правило, эвтрофикация, увеличение химических питательных веществ в воде, что приводит к чрезмерному цветению водорослей, разрушающей подводным уровни кислорода. Азот и фосфор из сельскохозяйственных стоков являются основными виновниками, но сточные воды, автомобильные маршруты и промышленные выбросы и даже природные факторы также играют важную роль в развитии мертвых зон.
9. Мертвые зоны происходят по всему миру, но в первую очередь вблизи районов, где тяжелые сельскохозяйственные и промышленные разливы деятельности питательных веществ в воду и поставить под угрозой ее качество соответственно.
10. Самая большая мертвая зона во всем мире является Балтийским морем. Перелов балтийской трески значительно активизировали проблему. Cod едят шпроты, небольшие, сельдь, как виды, которые питаются микроскопические морские существа, называемых зоопланктоном, которые в своей очереди питаются водорослями. Таким образом, меньше трески и взрыв зоопланктона питающейся кильки означают больше водорослей и меньше кислорода - порочный круг, развивается.

13. Морской мусор - Пластмассы в море и реки воды и пластиковые острова

1. Морской мусор, также известный как морской мусор, это отходы от человека, который создается преднамеренно или случайно был выпущен в озере, море, океане или водном пути.
2. Плавающий океанический мусор имеет тенденцию к накоплению в центре круговоротов и береговых линий, часто мыть на мель, когда он известен как пляж подстилки или tidewrack. Преднамеренное захоронение отходов в море называется захоронением в океане. Встречающиеся в природе мусора, такого как плавника, также присутствуют.
3. С увеличением использования пластика, влияние человеческого стало проблемой, как многие виды пластмасс не разложится. Водоразбавляемый пластик представляет собой серьезную угрозу для рыб, морских птиц, морских рептилий и морских млекопитающих, а также на лодки и берег.
4. Морской мусор ранит и убивает морскую жизнь, мешает безопасности судоходства, и представляет угрозу для здоровья человека. Наши океаны и водные пути загрязнены с широким разнообразием морского мусора в диапазоне от соды банок и пластиковых мешков, чтобы Derelict рыболовных снастей и оставленного суда.
5. Сегодня нет места на Земле невосприимчивы к этой проблеме. Большинство хлама и мусора, который покрывает наши пляжи происходит от ливневых стоков и канализации, а также от береговой линии и развлекательных мероприятий, таких как пикники и пляжа идти.
6. Зброшенные или выброшенных орудий лова также является серьезной проблемой, потому что этот мусор может запутать, ранить, калечить, и утопить морской флоры и фауны и повреждения имущества. Утерянные или брошенные коммерческие и рекреационные рыболовные сети, линии, горшки, и ловушки являются еще одной формой морского мусора, классифицируются как покинутые орудия лов (DFG).
7. Пластиковый мусор действует как губка для токсичных, гормонально-нарушая химические вещества, как полихлорированные бифенилы (ПХБ) и Дихлордифенил-трихлорэтан (ДДТ), которые находятся в морской воде.
8. Как загрязненные пластмассы распадаются на мелкие кусочки, они часто напоминают пищу, такие как планктон, и поглощаются морскими видами, входящей в пищевой цепи. Исследования, связанные в северной части Тихого океана Центральной круговорота на рыб, которые питаются планктоном обнаружили, что 35% рыбы было заглывании пластик.

14. парниковых газов

1. Парниковый газ представляет собой газ в атмосфере, который поглощает и испускает энергию излучения в пределах теплового инфракрасного диапазона. Этот процесс является основной причиной парникового эффекта. Первичные парниковые газы в атмосфере Земли являются водяной пар, диоксид углерода, метан, закись азота и озон.
2. Без парниковых газов, средняя температура поверхности Земли будет около -18°C (0°F), а не настоящий средним 15°C (59°F).
3. Человеческая деятельность с начала промышленной революции (около 1750) произвели 40% увеличение атмосферной концентрации двуокиси углерода (CO_2), от 280 частей на миллион в 1750 году до 406 частей на миллион в начале 2017 года.
4. Было подсчитано, что если выбросы парниковых газов продолжают в их нынешнем уровне, температура поверхности Земли может превысить исторические ценности уже в 2047 году, с потенциально вредного воздействия на экосистемы, биоразнообразие и жизнедеятельность людей во всем мире.
5. Многое, как стекло в теплице, газы в нашей атмосфере поддержание жизни на Земле, задерживая солнечное тепло. Эти газы позволяют солнечные лучи проходят через и согревают землю, но предотвратит это тепло от побега нашей атмосферы в космос. Без естественного происхождения, удерживающих тепло газов, главным образом-водяной пар, углекислый газ и метан-земля была бы слишком холодной для поддержания жизни, как мы знаем.
6. Опасность заключается в быстром увеличении углекислого газа и других парниковых газов, которые усиливают это естественный парниковый эффект.
7. В течение тысяч лет, глобальные поставки углерода по существу стабильные, как природные процессы удаляют больше углерода, чем они освобождены. Современная деятельность человека сжигания ископаемого топлива, вырубка лесов, интенсивное сельское хозяйство имеет добавили огромные количества двуокиси углерода и других парниковых газов.
8. Сегодня атмосфера содержит 42 процентов больше углекислого газа, чем это было в начале индустриальной эпохи. Уровни метана и углекислого газа являются самыми высокими они были в почти полмиллиона лет.
9. Диоксид углерода является основным фактором изменения климата, особенно в результате сжигания ископаемого топлива. Метан вырабатывается естественным образом, когда растительность сгорает, расщепленный или гнили без присутствия кислорода. Большие количества метана освобождается от животноводства, отвалами, выращиванием риса и добычи нефти и газа.
10. За борьбу за проблемы глобального потепления и изменения климата лежит увеличение выбросов парниковых газов в нашей атмосфере.

15. опустынивание

1. Опустынивание является одним из видов деградации земель, в которых относительно сухой участок земли, становится все более засушливым, как правило, теряет свои водоемы, а также растительного и животного мира. Это вызвано целым рядом факторов, например, путем изменения климата (в частности, в настоящее время глобальное потепление), вырубка лесов и через сверхэксплуатацией почвы в результате деятельности человека. Опустынивание является серьезной глобальной экологической и экологической проблемой.
2. Снижение производительности может быть результатом изменения климата, вырубка лесов, чрезмерный выпас скота, бедность, политическая нестабильность, неустойчивых методов орошения, или комбинации этих факторов. Понятие не относится к физическому расширению существующих пустынь, а к различным процессам, которые угрожают все экосистем засушливых земель, в том числе пустыни, а также сенокосов и кустарниках.
3. Опустынивание происходит во всем мире в засушливых районах, и его влияние ощущается на местном, национальном, региональном и глобальном уровнях. Засушливые занимают 41% площади суши Земли и являются домом для более чем 2 миллиарда человек
4. Стойкое, существенное сокращение экосистемных услуг в результате нехватки воды, интенсивного использование услуг и изменение климата гораздо большая угроза в засушливых районах, чем в незасушливых системах.
5. Наибольшую уязвимость приписывается к югу от Сахары и Центральной Азии засушливых районах. Например, в трех ключевых регионах Африки-Сахеля, Африканского Рога и Юго-Восточной Африке сильные засухи происходят в среднем каждые 30 лет. Эти засухи утроить число людей, подверженных сильной нехватке воды, по крайней мере один раз в каждом поколении, что приводит к основным продовольственным и здоровья кризисов.
6. Опустынивание является результатом долгосрочной неспособности сбалансировать спрос и предложение экосистемных услуг в засушливых районах.
7. Давление растет на экосистемы засушливых земель для предоставления таких услуг, как продукты питания, корма, топлива, строительных материалов, а также воды для людей и скота, для орошения, а также для санации. Это увеличение объясняется сочетанием человеческих и климатических факторов.

16. Деградация земель

1. Деградация земель представляет собой процесс, в котором значение биофизической среды зависят от комбинации процессов антропогенных, действующих на земле.
2. Оно рассматривается как любое изменение или нарушение на землю воспринимается как вредные или нежелательно. Опасные природные явления исключены в качестве причины; Однако деятельность человека может косвенно влиять на явления, такие как наводнения и лесные пожары. Это считается важной темой 21-го века из-за деградации земель последствия имеет по агрономической производительности, окружающей среды и его влияние на продовольственную безопасность.
3. По оценкам, до 40% сельскохозяйственных земель в мире серьезно ухудшается.
4. Деградация земель является глобальной проблемой, в значительной степени связан с сельскохозяйственным использованием. Причины включают в себя:
 - Участок очистки, такие как сплошную рубку и deforestation-
 - сельскохозяйственного истощению питательных веществ в почве через бедных земледелия practices-
 - скота включая стравливание пастбищ и overdrafting-
 - недопустимом орошения и overdrafting-
 - городской застройки и коммерческого Развитие-
 - автомобиль вне roading-
 - Добыча камня, песка, руды и minerals-
 - Увеличение размера поля за счет экономии от масштаба, снижающих убежище для диких животных, в качестве живой изгороди и перелески disappear-
 - Воздействие голой почвы после уборки урожая по тяжелой оборудованье-
 - монокультуры, дестабилизируют местную экосистемного сбросами не поддающихся биохимическому разложению мусора, например, plastics-
 - инвазивных видовые почв Размытие-
 - почвенные contamination-
 - почвенной эрозионны подкисление почв и- потери почвенного углерода
5. Значительная деградация земель из морской воды наводнения, особенно в дельтах рек и на низменных островах, представляет собой потенциальную опасность, которая была определена в докладе МГЭИК 2007 года.
6. В результате повышения уровня моря в результате изменения климата, уровень солености может достигать уровни, где сельское хозяйство становится невозможным в низменных районах.

17. Окисление коралловых рифов

1. 'Ino ka Moana ka aх tōkākī naya ka puна я ика.'

Море неровное, кораллы валяются на пляже. (Здесь все признаки того, что есть проблемы вон там.) Это гавайская поговорка напоминает нам небо и океан связаны с условиями атмосферы, влияющих на океан.

2. Теплый воздух и поверхность океана температура, вызванные кораллами воздействия изменения климата и изменений коралловых рифов сообществ, побуждая коралловых обесцвечивания и изменений химического состава океана. Эти воздействия влияют на кораллы и многие организмы, которые используют коралловые рифы в качестве места обитания.
3. Если мы по-прежнему производят углекислый газ при нынешних темпах, будущее двуокиси углерода при атмосферном будет достаточно высокой, чтобы понизить pH поверхности океана до 7,8 в 2100 году (Royal Society 2008). Ученые сделали лабораторные исследования, предполагающие pH об этом низко может растворяться коралловые скелеты и могут вызвать рифы разваливаться (Fine и Чернов, 2006). Если коралловые рифы будут потеряны, жизненно важная среда обитания будет потеряны слишком.
4. Будущее здоровье коралловых рифов и многих морских организмов зависит от нашей способности уменьшить выбросы двуокиси углерода в глобальном масштабе.
5. Изменение климата привело к обесцвечиванию кораллов, когда теплые воды сохраняются, кораллы отбеливаются и становится менее способным бороться с болезнью. Поскольку изменение климата продолжается, отбеливание, по прогнозам, станет более распространенным явлением.
6. Повышение температуры воды, вызванные климатическими изменениями напряжения кораллов, потому что они очень чувствительны к изменениям температуры. Если температура воды оставаться выше, чем обычно в течение многих недель, зооксантелла они зависят от некоторых из их пищи оставить свои ткани. Без зооксантелл, кораллы белеют, потому что зооксантеллы дают кораллам их цвет. Белые, нездоровые кораллы называются обесцвечиваются. Отбеленные кораллы являются слабыми и менее способны бороться с болезнью.
7. Изменение климата изменяет химию океана, ведущую к океану acidificationMuch углекислого газа, который поступает в атмосфере растворяется в океан. В самом деле, океаны поглотили примерно 1/3 от углекислого газа, полученных в результате деятельности человека с 1800 года и около 1/2 от углекислого газа, полученного при сжигании ископаемого топлива. Как двуокиси углерода в увеличении океана, океан pH снижается или становится более кислым. Это называется подкисление океана.
8. С подкисления океана, кораллы не могут поглотить карбонат кальция, они должны поддерживать свои скелеты и каменные скелеты, которые поддерживают кораллы и рифы будут растворяться.
9. Более двуокись углерода в воде делает океан более кислым. скелет этого коралла был поврежден подкисления океана.
10. Окисление океана влияет больше, чем просто кораллы. Улитки, моллюски и ежи также делают карбонат кальция раковины и подкисление океана оказывает негативное воздействие этих организмов, а также. Так же, как кораллы, подкисление океана делает его более трудным для этих организмов поглощать карбонат кальция, они должны строить свои раковины.

18. Загрязнение подземных вод

1. Загрязнение подземных вод (называемое также загрязнением грунтовых вод) происходит, когда загрязняющие вещества выбрасываются в землю и делают свой путь вниз, в грунтовые воды. Этот тип загрязнения воды также может произойти естественным образом из-за наличия незначительной и нежелательной составляющей, примесь или примесь в подземных водах, и в этом случае оно более вероятно, упоминаются как загрязнение, а не загрязнение.
2. Загрязнитель часто создает шлейф загрязнителя в пределах водоносного горизонта. Движение воды и дисперсии в пределах водоносного горизонта распространяется загрязнитель над более широкой областью. Его продвижение границы, которую часто называют султаном край, может пересекаться с подземными скважинами или дневным светом в поверхностные воды, такие как просачивается и весна, делая запасы воды небезопасны для людей и животных. Движение шлейфа, называемый шлейф спереди, может быть проанализирована с помощью транспортной модели гидрологических или грунтовых вод модели. Анализ загрязнения подземных вод может сосредоточиться на характеристики почвы и сайт геологии, гидрогеологии, гидрологии и характера загрязнений.
3. Загрязнение может произойти от на месте канализации, свалок, сточных вод из очистных сооружений, протекающие канализационные трубы, бензоаправочных станций или из за применением удобрений в сельском хозяйстве.
4. Загрязнение (или загрязнение) может также происходить из природных загрязнителей, таких как мышьяк или фторид. Использование загрязненных грунтовых вод вызывает опасность для здоровья населения путем отравления или распространения заболевания.
5. Различные механизмы оказывают влияние на перенос загрязняющих веществ, например, диффузия, адсорбция, осаждение, распад, в грунтовых водах. Взаимодействие загрязнения подземных вод с поверхностными водами анализируется с использованием гидрология транспортных моделей.
6. Подземная вода также является одним из наиболее важных источников воды для орошения. К сожалению, грунтовые воды подвержены воздействию загрязняющих веществ.
7. Загрязнение грунтовое вод происходит, когда техногенные продукты, такие как бензин, нефть, дорожные соли и химические вещества попадают в грунтовые воды и вызвать его, чтобы стать небезопасным и непригодным для использования.
8. Материалы от поверхности земли к могут перемещаться через почву и в конечном итоге в грунтовых водах. Так, например, пестициды и удобрения могут найти свой путь в запасы грунтовых вод с течением времени. Дорога соли, токсичные вещества из мест добычи, и используется моторное масло может также проникать в грунтовые воды. Кроме того, возможно, для необработанных отходов из септиков и токсичных химических веществ из подземных резервуаров для хранения и негерметичной свалки загрязняют грунтовые воды.
9. Употребление загрязненных подземных вод может иметь серьезные последствия для здоровья. Такие заболевания, как гепатит и дизентерии могут быть вызваны загрязнением из септика отходов. Отравление может быть вызвано токсинами, которые выщелоченные в скважину водоснабжения.
10. Wildlife также может пострадать от загрязненных подземных вод. Другие долгосрочные эффекты, такие как определенные виды рака могут быть также результат воздействия загрязненной воды.

19. Сбегайте отходы из ферм в водные

1. Стоки вода от дождя или растаявшего снега, который не поглощается и удерживается почвой, но работает над землей и через рыхлую почву. Сельскохозяйственный сток воды оставляя фермы поле из-за дождь, талый или орошение.
2. В стоковых движется, он подхватывает и несет загрязнение, которое может осаждаться в пруды, озера, прибрежные воды и подземных источников питьевой воды.
3. Сельскохозяйственные стоки могут включать в себя загрязнение от эрозии почвы, питающие операции, выпас скота, вспашка, отходов животноводства, применение пестицидов, воды для орошения и удобрения. Загрязняющие вещества включают фермерства частицы почвы, пестициды, гербициды, тяжелые металлы, соли и питательные вещества, такие как азот и фосфор.
4. Высокие уровни нитратов из удобрений в стоке могут загрязнять питьевую воду и вызывать потенциально фатальный синдром «синего ребенка» в очень маленьких детей, нарушая поток кислорода в крови.
5. Сельскохозяйственные сточные воды, полученные от различных сельскохозяйственных мероприятий, в том числе операций кормления животных и переработки сельскохозяйственной продукции, могут загрязнять поверхность и грунтовые воды, если не должным образом. Примеры сельскохозяйственных сточных вод включают, но не ограничиваются ими навоз, доения центра воды для стирки, скотный двор и откормочного стекания, яичную промывки и обработки, скотобойни сточных вод, лошади промывных вод и стоков, связанную с компостированием.
6. Кроме того, стоки из пахотных могут способствовать наносам, удобрения и пестициды в поверхностные воды.
7. Загрязненные сельскохозяйственные стоки является ведущим источником загрязнения воды в реках и озерах, в соответствии с федеральным докладом. Это также может вызвать цветение водорослей в прибрежных водах, а также производить «мертвые зоны» в океане, где нет кислорода и мало рыбы или диких животных не могут выжить. В городах и пригородах, городские и промышленные стоки также является основным источник загрязнения воды.
8. Сельскохозяйственные стоки могут создать неприятный вкус и запах в питьевой воде и загрязняют источники питьевой воды, а вода и продукты питания. Пестициды в стоке могут накапливаться в рыбе, которая может подвергать человек, которые едят рыбу с высоким уровнем этих химических веществ.
9. Стоки происходит, когда есть больше воды, чем земля может поглотить. Избыток жидкость течет по поверхности земли, и в близлежащие ручьях, ручьи или пруды. Стоки могут поступать как из природных процессов и деятельности человека.
10. Наиболее известный тип естественного стока является таяние снегов. Горы, которые не могут поглощать воду из обильных снегопадов производят поверхностный сток, который превращается в ручьи, реки и озера. Ледники, снег, дождь и все это способствуют этому естественному стоку.
11. Стоки также происходит естественно, как почва подвергается эрозии и осуществляется в различных водоемах. Даже токсичные химические вещества входят водные пути через естественные процессы, такие как вулканические извержения. Токсичные газы, выпущенные вулканы в конце концов вернуться к воде или почве в виде осадков.

12. практика ирригации, что трансформированная выжженную пустыню Калифорнии в один из самых продуктивных сельскохозяйственных регионов страны является главной причиной загрязнения губит Salton моря.
13. Садоводы, которые поставили еду на стол сточных вод свалки в море в масштабах, которые сделали бы большие отрасли румяна. Так как первая капля реки Колорадо воды была отвлечена, чтобы сделать пустыню цвести почти сто лет назад, орошаемая земля охватывает 600000 акров в императорском и Коачелии уже покраснела устойчивый поток солей, пестициды, удобрения и селен в море.

20. Коммерческий фермер, инсектициды, пестициды

1. Пестициды представляют собой химические вещества, используемые для устранения или контроля различных сельскохозяйственных вредителей, которые могут повредить посевы и домашний скот и снижение продуктивности сельского хозяйства.
2. Наиболее часто применяемые пестициды инсектициды (для уничтожения насекомых), гербициды (для уничтожения сорняков), родентициды (чтобы убить грызунов), и фунгициды (для управления грибки, плесень и плесени).
3. По Cornell энтомолог Дэвид Пиментель, «Было подсчитано, что только 0,1% применяемых пестицидов достигают целевых вредителей, оставляя большую часть пестицидов (99,9%) для воздействия на окружающую среду. Вредные воздействия на окружающую среду использования пестицидов включают:
 - Потеря биоразнообразия ликвидации основных видов (например, пчелы) - Вода pollution- почвы contamination- Pest сопротивления, что приводит к необходимости увеличения объема применения пестицидов

Пестициды стали обычным делом после второй мировой войны в рамках военных усилий было научных исследований в способ покончить с голодом, то есть пестициды и повышение производительности и доступности производства пищевых продуктов с их помощью. В настоящее время используются около 3,2 миллиона тонн пестицидов ежегодно.
4. Пестициды впусую в условиях, когда фермер имеет мало знаний или уход за вредное воздействие пестицидов. Без правил и подкреплений этих пестициды могут легко распространяться дальше, чем их предполагаемая область. Это особенно распространено в развивающихся странах.
5. С неправильным использованием пестициды могут быть легко подобраны дождевой водой и промывают в потоки как сток.
6. Пестициды могут быть перевезены в организме человека или других организмов в различных формах. Он находится рядом с невозможным для пестицида только повлиять на его целевой урожай.
7. Ветер является одним из способов транспортировки. Ветер поднимает пестициды и может взорвать их на других фермах или в реки. Это может быть поглощено в почву, а затем подхвачено другими организмами или может загрязнять поверхностные и грунтовые воды, которые работают над / через него.
8. Пестициды затем поглощаются растениями, которые вредно для роста растений. То, что не впитывается, как правило, остается на поверхности и течет в потоки как поверхностный сток. Его растворяют в воде, а затем могут быть приняты в растениях и животных. Потоки затем будет рассматриваться как резервуар пестицидов с относительно высокого уровня численности.
9. Примерно 80% кукурузы и 22% пшеницы, произведенного в США каждый год используется в качестве корма для животных, в то время как 30 миллионов тонн США производства соевой муки ежегодно потребляется в качестве корма для скота.
10. В дополнении к порождению ущерба окружающей среды, когда зерно выращивают с пестицидами, а затем на корм скоту, остатки пестицидов могут накапливаться в жировой ткани и молоке животных. Пестициды, такие как соединения мышьяка, также включены в корм скоту для контроля кишечных паразитов и других вредителей.

21. Killing от пчел

1. Роль пчел - тон в следующий раз, когда вы видите пчела жужжит вокруг, помните, что большая часть пищи, которую мы едим в значительной степени зависит от природного насекомого опосредованной опыления - ключевой экосистемных услуг, которые обеспечивают пчел и других опылителей.
2. «Если дикие опылители продолжают, мы рискуем потерять значительную часть флоры в мире»
3. Пчелы и другие насекомые опыления играют существенную роль в экосистемах. Треть всей нашей пищи зависит от их опыления. Мир без опылителей будет иметь разрушительные последствия для производства продуктов питания.
4. Кто бы опылить все сельскохозяйственные культуры? Рука опыления является чрезвычайно трудоемким, медленным и дорогостоящим.
5. Экономическая ценность опыления работы пчел было оценено около 265 миллиардов € в год, по всему миру. Таким образом, и с чисто экономической точки зрения, он платит, чтобы защитить пчел.
6. Пчелы делают больше меда - они играют ключевую роль в производстве продуктов питания, потому что они опыляют сельскохозяйственные культуры. Шмели, другие дикие пчелы, и насекомые, такие как бабочки, осы и мухи все предоставляют ценные услуги по опылению.
7. Третья часть пищи, которую мы едим, зависит от насекомых-опылителей: овощи, как кабачки, фрукты, такие как абрикосы, орехи, как миндаль, пряности, как кориандр, пищевые масла, такие как рапс, и многое другое ...
8. Только в Европе, рост более чем 4000 овощей зависит от основной работы опылителей. Но в настоящее время, все больше и больше пчел умирают. Снижение пчел влияет на человечество тоже. Наша жизнь зависит от них.
9. Инсектициды, в частности, представляют собой наиболее непосредственную опасность для опылителей. Как указывает их название, это химические вещества, предназначенные для уничтожения насекомых, и они широко применяются в окружающей среде, в основном вокруг возделываемых районов.
10. Беды пчел были прижаты к ряду факторов, в том числе массового превращения пыльцы богатых лугов в сильно фермерской земли для скрепок, таких как кукуруза и соевые бобы.

22. Токсичные Канцерогены всюду

1. Канцерогена представляет собой любое вещество, радионуклид, или излучение, которое способствует канцерогенеза, формирование рака. Это может быть обусловлено способностью повреждать геном или к разрушению клеточных обменных процессов.
2. Типичные примеры нерадиоактивных канцерогенов вдыхании асбест, определенные диоксины, и табачный дым. Хотя общественность в целом связывает канцерогенность с синтетическими химическими веществами, в равной степени могут возникнуть в обоих природных и синтетических веществ. Карциногены не обязательно сразу токсичны; Таким образом, их действие может быть коварным.
3. Рак является любым заболеванием, при котором нормальные клетки повреждены и не подвергаются запрограммированной клеточной смерти так быстро, как они делят с помощью митоза. Карциногены могут увеличить риск развития рака путем изменения клеточного метаболизма или повреждение ДНК непосредственно в клетках, что препятствует биологическим процессам, а также индуцирует неконтролируемые, злокачественные разделения, в конечном счете, приводит к образованию опухолей.
4. Многие люди беспокоятся, что вещества или облучение в их среде могут вызвать рак.
5. Рак вызывается изменениями в клеточной ДНК в - «плане» его генетическом. Некоторые из них могут быть вызваны внешними воздействиями, которые часто упоминаются как факторы окружающей среды. Экологические факторы могут включать в себя широкий спектр воздействий, таких как:
6. Вещества и риски, которые могут привести к раку, называются канцерогенами. Некоторые канцерогены не влияют на ДНК непосредственно, но и приводят к раку другими способами. Например, они могут привести к клеткам, чтобы разделить на более быстрый, чем обычные ставки, что может увеличить вероятность того, что изменения ДНК будут возникать.
7. Риск развития рака зависит от многих факторов, в том числе, как они подвергаются воздействию канцерогенов, длиной и интенсивности воздействия, и генетическому человека.

23. ГМО Генетически модифицированные сельскохозяйственные культуры - мешающее с жизненным циклом природы

1. Споры вокруг генетически модифицированных организмов (ГМО) огромен и нагреваются с обеих сторон. Одним из основных соображений при спорящих против использования генетически модифицированных продуктов является возможностью нанесения ущерба окружающей среде. Какие именно экологические риски, которые необходимо учитывать в отношении ГМО?
2. Прежде всего, важно понять, что такое ГМО точно. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) определяет их как организмы, чья ДНК была изменена в не естественным образом.
3. ГМ-растения, как правило, изменяются на насекомых устойчивость, устойчивость вируса, или гербициды.
4. Кроме того, долговременные эффекты ГМО не уверены. Вредители, которые ориентированы на эти сельскохозяйственные методы могут адаптироваться к пестицидам и гербицидам, в дополнение к изменениям ДНК в ГМ-растений, чтобы сделать их "resistant." Это означает, что они не всегда эффективны, но их токсическое наследие останется.
5. Кумулятивные эффекты продуктов, таких как ГМО важно принимать во внимание. Данные также показывает, что небольшие генетические изменения у растений могут привести к еще более крупные экологические изменения, а это означает, что есть потенциал для ГМО's стать стойким и сорным в сельскохозяйственных условиях, так как они изменены, чтобы быть устойчивыми к некоторым современным агротехникам ..
6. И, наконец, биологическое разнообразие, в то время как она имеет решающее значение во всех экосистемах и устойчивости всех видов, ставится под угрозу ГМО. Когда ГМ-культуры высаживают, как правило, в монокультур моды, не больше не используется много семян наследия. Природа ГМО означает меньшее количество сорняков цветы и, следовательно, меньше нектара для опылителей.
7. Токсины выбрасываются в почву через plants' маршруты означают меньшее число почвенных бактерий, которые являются неотъемлемой частью здоровой почвы для растений, чтобы расти без использования химических удобрений. Токсичные отходы остаются в почве ГМ-культур. Питательные вещества не возвращаются в почву в моно культур и от генетически модифицированных продуктов питания, а это означает, что почва становится сухой и лишенной всех питательных веществ, как правило, неотъемлемой частью процесса роста.
8. Цикл зависимости от ГМО семян и химических удобрений, пестицидов и гербицидов, затем создан для того, чтобы вырастить одного урожая. В дополнение к вопросам почвы, орошение используется для выращивания генетически модифицированных продуктов, естественно, несет все эти проблемы в водные источники и в воздухе. Это подвергает различные бактерии, насекомых и животных в одних и тех же проблем.
9. ГМО's ДНК может оказаться в почве, компосте, корма и субпродуктов животных и других живых организмов, от насекомых до крупных вредителей. Пчелы могут транспортировать пестициды, гербициды, и ДНК через воздух в окружающую среду. После того, как завод введен в сельскохозяйственной среде, разумно предположить, что это станет частью более широкой экосистемы, а это означает проблему экологического ущерба, нанесенного ГМО гораздо больше, чем просто потенциально вредит нашему здоровью.

10. Помимо экологических проблем, ГМО являются предметом социальных и этических дискуссий, а также. Само собой разумеется, что мы живем в взаимосвязанном мире, где, как мы взаимодействуем с природой может вызвать сложный набор последствий. Получив информацию о пище, которую мы потребляем, и как современные сельскохозяйственные методы воздействия на окружающей среде, является одним из эффективных способов сознательного взаимодействия с миром природы.
11. Генетически модифицированный организм (ГМО) был его ДНК декодируется и манипулировать, чтобы создать что-то другое, чем то, что естественное развитие. Используемая методика называется генной инженерии или технологии рекомбинантной ДНК. Создание ГМО включает в себя прием молекул ДНК внутри клеток различных организмов и их объединения в одну молекулу, чтобы создать новый набор генов. Эти новые гены затем встраивали в клетки растений или животных для получения характеристик получателя никогда не был.
12. Почему это проблема стоит нашей заботы? Мы не имеем ни малейшего представления о том, где это может привести. Даже самые сильные сторонники генной инженерии признать, существует большая неопределенность в отношении этих процессов и их последствий. Как говорят отчеты практически всех результатов исследований в наших популярных средствах массовой информации, «Необходимы дальнейшие исследования.»
13. Кроме того, неизвестные последствия, многие люди обеспокоены этические проблемы «играть Бог.» Когда вы расшифровывать ДНК живого организма и манипулировать его, чтобы создать новое и уникальное существо, этические споры неизбежны. Биоинженерия была названа последним рубежом. Ученые делают эту работу, однако благие намерения, были обвинены в фальсификации естественной эволюции всех живых существ на земле.

24. Экстремальные погоды - ураганы, наводнения, смерчи, цунами, засухи, тепловые волны

1. Экстремальное событие погоды является то, что выходит за пределы области нормальных погодных условий. Она может варьироваться от потопа до засухи до урагана на ливень. Некоторые экстремальные погодные и климатические явления, возросли в последние десятилетия, а также новые и более убедительные доказательства подтверждают, что некоторые из этих повышений связаны с деятельностью человека.
2. Поскольку мир нагрелся, что потепление вызвало много других изменений климата Земли. Изменения в экстремальных погодных и климатических явлениях, таких как волны тепла и засухи, являются основным способом, что большинство людей испытывают изменения климата.
3. изменение климата людей индуцированных уже увеличило количество и силу некоторых из этих экстремальных событий. За последние 50 лет, большая часть США наблюдается увеличение длительных периодов чрезмерно высоких температур, сильных ливней, а в некоторых регионах, сильные наводнения и засухи.
4. Тепловые волны являются периоды аномально жаркой погоды долговечных дней до нескольких недель. Количество тепловых волн увеличивается в последние годы.
5. Экстремальные засухи - более высокие температуры приведут к увеличению скорости испарения, включая больше потери влаги через листья растений.
6. Сильные ливни растут во всем мире, особенно в течение последних трех до пяти лет. Приводной механизм этих изменений хорошо понимают. Более теплый воздух может содержать больше водяного пара, чем холодный воздух.
7. Наводнение активизировало во всем мире в некоторых областях,
8. Ураганы, наблюдается существенное увеличение большинства показателей активности ураганов Атлантического океана с начала 1980-х годов, период, в течение которого спутниковые данные высокого качества доступны. Развитие Hurricane, однако, под влиянием не только температуры поверхности моря, она также зависит от того, как местная атмосфера реагирует на изменения локальных температур поверхности моря.

25. Плавающие Ледники

1. Земля теряет лед: Ледники во всем мире быстро исчезают
2. миллионы людей будут вынуждены покинуть свои дома в течение всей жизни, как повышение уровня моря
3. «Если значительное действие реакции климата не принимается, и тенденция глобального повышения температуры вспять, мы будем продолжать видеть Майами улиц проглочена морем ... И мы можем ожидать, эта картина сохранятся на протяжении десятилетий, столетий, и действительно, тысячелетий.
4. Климатические модели прогнозируются, что 52 процентов всех малых ледников в Швейцарии уже не будет через 25 лет, в то время как западная Канада потеряет около 70 процентов своего ледникового льда к 2100 году.
5. Потеря льда на суше Земли имеет международное значение. Повышение уровня моря, к которому плавление льда является одним из ключевых факторов, как ожидается, вытесняют миллионы людей в течение жизни многих современных детей
6. Проблемы ледника потери не останавливаются на повышение уровня моря; Ледники также являются важными источниками воды, составные части воздуха и циркуляции воды систем, питательных веществ и убежищ поставщиков Земли для флоры и фауны, а также уникальные ландшафты для созерцания или разведки «.
7. Содержит около пяти метров потенциального повышения уровня моря, ледниковый западно-антарктический особенно уязвимы, потому что она опирается на коренных породах значительно ниже уровня моря и подвергается воздействию теплого океана воды на глубине.
8. Риски и последствия повышения уровня моря на один или два метра существенно отличаются для прибрежных городов и островных государств.
9. Но, возможно, еще более важно для планирования, происходит ли что наводнения в 2050 или 2150.
10. 10000 лет ... ушел в 10. Семь ледников, которые тают на глазах, Маттерхорн Европе, Гималаи, Гренландия, гора Килиманджаро, Анды, ледник Национальный памятник, штат Аляска.

26. Плавающие шапки

1. Таяние полярных льдов вызвано общим увеличением глобальной температуры, и это плавление может иметь серьезные последствия для всех организмов на Земле. В расплаве полярные льды, уровень моря поднимается и океаны становятся менее физиологическим раствором.
2. Если мы будем продолжать сжигание ископаемого топлива на неопределенное время, глобальное потепление будет в конечном итоге растопить весь лед на полюсах и на вершинах гор, повышение уровня моря на 216 футов.
3. Айсберги куски замороженных ледников, оторваться от суши и попадают в океан. Повышение температуры может вызывать больше айсбергов, чтобы сформировать ослабляя ледники, вызывая больше трещин и делая лед с большей вероятностью прекращаться. Как только лед попадает в океан, океан поднимается немного.
4. Если повышение температуры влияет на ледники и айсберги, могли бы полярные ледяные шапки в опасности плавления и вызывая океаны расти? Это может произойти, но никто не знает, когда это может произойти.
5. Основной покров лед суши Антарктида на Южном полюсе, при этом около 90 процентов мировых запасов льда (70 процентов от пресной воды). Антарктида покрыта льдом в среднем 2133 метров (7000 футов) толщины. Если все антарктического льда растает, уровень моря во всем мире будет расти около 61 метров (200 футов). Но средняя температура в Антарктиде -37°C , так что лед там не угрожает плавления. На самом деле в большинстве районов континента никогда не поднимается выше нуля.
6. На другом конце света, Северный полюс, лед не столь толстый, как на Южном полюсе. Лед плавают на Северном Ледовитом океане.
7. Существует значительное количество льда, покрывающий Гренландию, который добавит еще 7 метров (20 футов) в океанах, если он растает. Поскольку Гренландия ближе к экватору, чем Антарктиды, температуры есть выше, поэтому лед, скорее всего расплава.
8. Но может быть менее драматичной, чем причина полярного таяние льда для более высокого уровня океана - чем выше температура воды. Вода является наиболее плотной на 4 градуса по Цельсию. Выше и ниже этой температуры, плотность воды уменьшается (тот же вес воды занимает больше пространства). Так как общая температура воды повышается она, естественно, расширяется немного делают океаны расти.

27. Свертывание экосистемы

1. Экологический коллапс относится к ситуации, когда экосистема страдает резкое, возможно, постоянное, снижением пропускной способностью для всех организмов, что часто приводит к массовому исчезновению. Как правило, экологический коллапс осаждают катастрофическим событием, произошедшим на коротком временном масштабе.
2. биоразнообразие Земли находится под атакой. Мы должны путешествовать в течение 65 миллионов лет, чтобы найти темпы утраты видов, как большой, как мы наблюдаем сегодня.
3. В мире климат уже меняется из-за потепления температур. Экстремальные погодные явления (наводнения, засухи и тепловые волны) увеличиваются по мере роста глобальной температуры.
4. В то время как мы начинаем изучать, как эти изменения будут влиять на людей и отдельные виды, мы еще не знаем, как экосистемы, скорее всего, изменятся.
5. Экологическая теория говорит о том, что, как экосистемы становятся нездоровыми, они приближаются критические пороговые значения (называемые также переломных точек). Чем больше нездоровых они становятся, тем быстрее они реагируют на возмущения.
6. Экосистемы, которые пересекают критический порог превращаются в новые состояния, часто с потерей биоразнообразия, экзотическими видами инвазии, и внезапно лесными событиями вымирания. К примеру, за последние 10 лет, экосистемы в западных части США испытали крупномасштабные смерти деревьев и родной, черные Грама луга превратились в экзотической, Южной Африке Lehmann любви траву ..
7. Как люди мы показываем ослабленное сопротивление, когда мы больны, и мы становимся более восприимчивыми к внешним условиям. Точно так же, медленнее, чем нормальная реакция экосистем на внешние изменения, также может свидетельствовать о нездоровой экосистеме. Обе эти меры, быстрыми и медленными, признаки раннего предупреждения для коллапса экосистемы
8. Сохранение часто фокусируется на больших, загадочных животных - тигры, белые медведи, киты. Есть много причин, чтобы хотеть сохранить эти виды от вымирания. Но что подавляющее большинство жизни, что мы едва замечаем? Эти ошибки и личинки, которые могут появиться или исчезнуть из экосистем без какого-либо видимого воздействия?
9. Биоразнообразие повышает устойчивость: больше видов означают каждые отдельные виды лучше способны выдерживать удары. Подумайте об уменьшении биоразнообразия, как выскакивают заклепки из самолета. Несколько не хватает заклепок здесь или там не вызовет слишком много вреда. Но продолжая удалить их угрожает коллапс в функционировании экосистем. Леса сменяются пустынными. Коралловые рифы отбеливатель, а затем умирают.
10. На самом деле, наличие или отсутствие некоторых из самых редких видов может давать нам важные подсказки относительно того, как вблизи экосистемы для потенциального коллапса.
11. Такие редкие виды мы называем экосистемы канареек. Как и канарейки, что шахтеры, используемые для проверки ядовитых газов глубоко под землей, экосистема канареек часто первый вид исчезнуть из напряженной экосистемы. Их исчезновение может быть связано с изменениями в функционировании экосистем,

которые могут служить в качестве предупреждения о том, что коллапс приближается.

28. Спутников и космический мусор

1. Космический мусор (также известный как космический мусор, космические отходы, космический мусор, космическая подстилка или космического мусор) является термином для массы несуществующих, искусственно созданных объектов в пространстве, в первую очередь на орбите Земли, такие как старые спутники и отработанных ступени ракет , Она включает в себя фрагменты из их распада, эрозии и столкновений. По состоянию на декабрь 2016 года, пять спутников столкновения привели к генерации космических отходов.
2. По состоянию на 5 июля 2016 г. Стратегическое командование США отслеживали в общей сложности 17,852 искусственных объектов на орбите Земли, в том числе 1419 рабочих спутников. Однако, это лишь объекты, достаточно большой, чтобы быть отслежены.
3. По состоянию на июль 2013 года, более 170 миллионов мусора меньше, чем 1 см (0,4 дюйма), около 670000 мусора 1-10 см, а вокруг 29000 больше мусора, по оценкам, на орбите.
4. Столкновения с мусором стали представлять опасность для космических аппаратов; они вызывают повреждение сродни пескоструйной, особенно для солнечных панелей и оптики, как телескопы или звездных датчиков, которые не могут быть покрыты баллистической Уиппл щит (если он не является прозрачным).
5. Более 500000 кусков мусора, или «космического мусора», отслеживаются, как они вращаются вокруг Земли. Они все ездят со скоростью до 17500 миль в час, достаточно быстро для относительно небольшой кусок космического мусора, чтобы повредить спутник или космический корабль.
6. Рост населения космического мусора увеличивает потенциальную опасность для всех космических аппаратов, но особенно к Международной космической станции, космических кораблей и других космических аппаратов с людьми на борту.
7. NASA берет угрозу столкновения с космическим мусором серьезно и имеет давнее набор руководящих принципов о том, как иметь дело с каждой потенциальной угрозой столкновения ..
8. Наибольший риск для космических полетов исходит из не отслеживаются мусора. В 1996 году французский спутник был поражен и поврежден осколками от французской ракеты, которая взорвалась на десять лет раньше.

29. Рыболовные сети в океанах (Призрачные Сетки)

1. Призраки сетей являются рыболовные сети, которые были оставлены или потеряны в океане рыбаки. Эти сети, часто почти невидимые в тусклом свете, можно оставить запутаться на скалистом рифе или дрейфует в открытом море. Они могут запутать рыбы, дельфинов, морских черепах, акул, дюгоней, крокодилов, морских птиц, крабов и других существ, в том числе случайного человека водолаза. Действуя в соответствии с проектом, сети ограничивают движение, вызывая голод, рваные раны и инфекции, и удушение в тех, которые должны вернуться на поверхность, чтобы дышать.
2. Каждый год сотни тысяч морских животных, таких как морские черепахи, тюлени, дельфины и киты страдают от океана пластмассового загрязнения. Оставленные пластиковые рыболовные сети являются важной частью проблемы.
3. Эти сети могут перемещаться на большие расстояния от их точек происхождения и может оставаться в океане долго после того, как они отбрасываются, в результате захвата и гибели морских млекопитающих, морских птиц и рыб. Результатом является более важной глобальной угрозой для морской жизни.
4. Брошенные рыболовные сети и горшки, ловушки, калечат и убивают сотни морских животных dailyUnseen ниже поверхности, рыболовные снасти пожирают океаны Bounty во всем мире. При взгляде снизу, сетки выглядят как вуаль стена слегка танцующих тока с спокойным и молчаливым намерением. С тех пор сети начали изгонять на море зонов назад, все больше и больше орудий лова был проникновение в наших океанах ежедневно. И большая часть этой шестерни остается в воде, потерянной, оторван, или просто отказаться.
5. Брошенные рыболовные снасти пожирают морскую жизнь с ненасытным голодом. Для ряда экологов, эти заброшенные сетки загадочно называют «призрак передач.»
6. Плавающие сети бродят вокруг, собирая множество организмов, и в конце концов тонут под тяжестью. Поскольку эта биомасса распадается в донными районах океана, сети качают нагрузку и пиломатериалы снова вверх, готовы нанести больше вреда.
7. Некоторые сети и линии оборачиваться на рифы, затонувшие корабли, или скалы, ensnaring морских животных, калеча, утопление или просто голодают сотни тысяч из них. Горшки, предназначенные для крабов, омаров и креветок видеть эклектичный спектр посетителей. Целые краба или омара родословных, продувочные обитателей дна, что предприятие внутри для останков несчастного предшественника, погибают в этих ловушках.
8. Зброшенный передач не делает никаких различий, захватив морских млекопитающих, рыб, черепах, китов, птиц, акул, скатов и беспозвоночные.
9. Пятьдесят или шестьдесят лет назад, сети были обычно сделаны из биоразлагаемой конопли или хлопка. С появлением синтетических, деградируют-стойкие материалы, такие как нейлон, сети теперь могут оставаться активными в воде в течение сотен лет.
10. Некоторые пластики могут оставаться в морской среде до 600 лет. Когда передача делает, наконец, распадается, дальнейшее повреждение сделано, когда морские животные едят частицы пластика и полиуретана химических веществ выщелачивание в воду.

30. Пожары

1. Последствия глобального потепления от температуры, количества осадков и влажности почвы обращаются многие из наших лесов в разжигании во время лесных пожаров сезона.
2. По мере потепления климата, уровень влажности и осадков меняется, с мокрой зоной становится более влажной и сухие участки становятся более сухими.
3. Более высокие весенние и летние температуры и ранее весной талые обычно вызывают почвы быть сушилке дольше, увеличивая вероятность засухи и лесных пожаров больше сезон.
4. Эти горячие, сухие условия также увеличивают вероятность того, что лесные пожары будут более интенсивными и долго сжигание, как только они начали удары молнии или человеческой ошибкой.
5. Затраты на лесные пожары, с точки зрения рисков для жизни и здоровья человека, порчи имущества и денег, являются разрушительными, и они, вероятно, возрастет, если мы лучше не решать риски пожаров и уменьшить наши действия, которые приводят к дальнейшему изменению климата только.
6. В большей части северного полушария, интенсивные и длительные периоды сильной жары вызвали разрушение и опустошение в Северной Америке, в Арктике, на севере Европы и Африки изнемогали в рекордно температурах.
7. В Африке, метеостанции в Оуаргла, Алжир, в пустыне Сахара, зафиксировали температуру 51.3C, самая высокая температура надежного когда-либо зарегистрированных в Африке.
8. В Японии, где температура достигли более чем 40 градусов, люди были на прошлой неделе призвал принять меры предосторожности после того, как число погибших достигло 30 тысяч с более того, искали лечение в больнице для тепла, связанных с условиями. И в Калифорнии более широкое использование кондиционеров, включается, чтобы противостоять палящим условий там, привело к дефициту мощности.
9. Но, пожалуй, самое странное воздействие интенсивного тепла ощущается в Канаде. Он тоже был захвачен свирепым теплом, с температурой записи Торонто, которые превысили 30C на 18 дней в этом году. Эта цифра сравнима только девять таких дней все прошлым летом.
10. Поскольку глобальные выбросы углекислого газа продолжают расти, и прогнозы показывают, что мир будет не в состоянии удерживать глобальная температура поднимается в этом столетии ниже 2C выше доиндустриального уровня, широко распространены тепловые волны, весьма вероятно, еще хуже, и становятся все более частыми, предупреждают ученые.

В. Состояние Человечества

1. Перенаселение

1. 2018 - 7,7 МИЛЛИАРДА ЧЕЛОВЕК И РАСТЕТ С КАЖДЫМ ДНЕМ
2. 1976 - 3,6 МИЛЛИАРДОВ ЛЮДЕЙ
3. Человек перенаселение (или популяции перерегулирование) возникает, когда экологический след человеческой популяции в определенном географическом положении, превышает пропускную способность места, занимаемого этой группой.
4. Перенаселение может дополнительно рассматривать в долгосрочной перспективе, как существующие, если популяция не может поддерживаться, учитывая быстрое истощение невозобновляемых ресурсов или с учетом деградации способности окружающей среды, чтобы оказать поддержку населению.
5. Внимание: Мать «Земля не заменит динозавр после того как они умерли» в последнем великом вымирания видов, сообщает Нобелевский физик Роберт Лафлин. Она «просто дальше, и стал что-то другое.» Но так, что, вы говорите, что было 65 миллионов лет назад. Правильно?
6. Неправильно. Сегодня люди новые динозавры, следующие виды планируемых к исчезновению, предупреждают 2000 ученых Организации Объединенных Наций. Скоро. Мы также вызывает вымирание, даже ускоряя новое расписание. Подписание собственного смертного приговора. Не миллионы лет в будущем, но в этом столетии. Благодаря нашей тайной любви изменения климата. Да, мы все шкафы науки отрицатели.
7. Вот как Лафлин выразился: «Люди уже вызвали шестой большой период вымирания видов в истории Земли.» Получить его? Мы виноваты. Мы двигатель вождения нового вида истребления.
8. Человеческая раса находится в суицидальных перспективе к саморазрушению. Мы не можем винить в этом великом американском заговоре климат науки отрицателей, Большая Нефть, Коха Bros, Торговая палата США и Конгресс. Это мы.
9. Мы просто продолжать покупать газ пожиратель, продолжать инвестировать пенсионные деньги в Exxon Mobil, продолжаем делать все больше и больше детей, навсегда в отрицании разрыва между бессрочным экономическим ростом и более детьми, живущих на планете быстро сокращающиеся ресурсов.
10. Реальная проблема Земли, слишком много детей ... но мы не можем признать, что truthWhat-то не так? Все на Земле находится в отрицании нашего большого роста проблема ... населения. Слишком много новых детей, чистый 75 миллионов в год. И мы все приватные отрицатели - лидеры, инвесторы, миллиардеры, 99%, все. Да, даже 350.org глобальная команда Билла Маккиббен в. 2000 Ученые ООН знают перенаселенность только реальная проблема Земли.
11. Возьми? Земля имеет только одна реальная проблема, есть один основной зависимой переменной в научном уравнении. Но мы отказываемся сосредоточиться на нем. Так что, да, даже ученые наука денье тоже. Они знают, что рост населения является проблемой убийцы, но избежать его тоже. Тысячи ученых имеют блестящие технические решения для снижения воздействия глобального потепления. Но избежать первопричину. Они продолжают решать зависимые переменные в их изменениях климата науки уравнения. Но рост населения является причиной проблемы Земли, а не результат.

2. социетальный Collapse - Исчезновение цивилизаций

1. Социетальный коллапс падение сложного человеческого общества. Такой распад может быть относительно крутым, как и в случае цивилизации майя, или постепенно, как и в случае падения Западной Римской империи.
2. Общие факторы, которые могут способствовать социальному коллапсу экономичны, экологические, социальные и культурные, и срывы в одном домене иногда каскад в другие.
3. В некоторых случаях стихийное бедствие (например, цунами, землетрясение, массовый пожар или изменение климата) может спровоцировать коллапс.
4. Другие факторы, такие как Мальтус катастрофы, перенаселение или истощение ресурсов могут быть непосредственной причиной краха. Значительное неравенство может сочетаться с отсутствием лояльности существующих политических институтов и привести к угнетенному низшего класса поднимается вверх и захватить власть от меньшего богатой элиты в революции.
5. Разнообразие форм, что общества эволюционируют соответствует разнообразию в своих неудачах. Джаред Даймонд предполагает, что общество также разрушилось в результате обезлесения, потери плодородия почв, ограничение торговли и / или роста эндемического насилия.
6. Иностранцы Вторжения - Падение Римской империи является одним из событий, традиционно отмечающих конец классической Античности и начало европейского средневековья. густонаселенная и процветающая цивилизация Северной Африки рухнула после истощения своих ресурсов внутренней борьбы и страдания, опустошения от вторжения племен бедуинов Бана Сулайма и Бану Хилал. Ибн Халдун отметил, что земли, разоренной Бану Хилал захватчиков стало совершенно сухой desert. In жестокой мародерство, последовавший монгольских нашествий, захватчики уничтожили население Китая, России, Ближнего Востока и исламского Центральной Азии. Позже монгольские лидеры, такие как Тимур, хотя он сам стал мусульманином, уничтожали многие города, убивали тысячи людей, и сделали непоправимый ущерб древних оросительных систем Месопотамии.
7. Столкновения между европейскими исследователями и населением в остальной части мира часто вводятся локальные эпидемии необычайной вирулентности. Оспа разорили Мексике в 1520-е годы, убивая 150000 в Теночтитлан один, включая императора, и Перу в 1530, помогая европейских завоевателей.
8. Некоторые считают, что смерть до 95% коренного американского населения Нового Света было вызвано Старого Света заболеваний.
9. Социетальный крах многих культур коренных народов произошли в результате европейского империализма в различных частях земного шара, особенно в районах, где европейский отстойник община имела владения земли один раз, принадлежащую коренные народами, в Латинской Америке и Северной Америке, и в Австралии. Последствия этого раскулачивания все еще очевидны во многих проблем, стоящих перед коренными культурами, в том числе алкоголизм, высокий уровень заточения, уровень самоубийств и братского насилия.
10. Математик предсказывает, что массовое глобальное вымирание, что вытирает человеческой цивилизации начнется в 2100 году.

3. Ядерная энергетика и ядерные отходы

Ядерная энергетика загрязнена, опасно и дорого.

А. Ядерная энергетика

1. Большинство ядерных реакторов на основе концепции ядерного деления. Ядерное деление происходит, когда ядро урана бомбардирует нейтроны. Эта бомбардировка ломает ядро урана друг от друга, с выделением тепла, радиации и больше нейтронов. Нейтроны, которые высвобождаются причиной цепной реакции, как более ядра урана получает бомбардировку, выпуская огромное количество энергии. Это объясняет, как атомные электростанции могут создать столько электроэнергии только из небольшого количества урана. Тем не менее, это также помогает объяснить некоторые из проблем, правительство, ученые и граждане имеют о последствиях аварии в пределах атомной электростанции.
2. Теперь, важно отметить, что в атомной электростанции, урановые цепная реакция контролируется. Таким образом, ядерный реактор не может взорваться как атомная бомба. Это потому, что ядерная бомба требует неконтролируемой цепной реакции с высоко обогащенным урановым топливом. Уран является очень тяжелым в природе элемент. Будучи элементом, оно может существовать в различных формах, известных как изотопы. Изотопы разные формы одного и того же элемента, содержащие различное число нейтронов в их ядре. Изотоп U-235 имеет важное значение, поскольку он может быть использован в цепной реакции деления ядерной создать много энергии.
3. В отличие от урана, используемого в атомной бомбе, которая составляет около 90% обогащенного изотопа U-235, уран используется в ядерном реакторе лишь слегка обогащенного до примерно четырех или пяти процентов. Это ограничивает количество нейтронов, доступных для цепной реакции деления. Кроме того, цепная реакция в пределах активной зоны ядерного реактора находится под контролем регулирующих стержней, которые поглощают нейтроны, чтобы контролировать скорость реакции. Ядерная бомба не использует регулирующие стержни и, следовательно, является неконтролируемой цепной реакцией.
4. Расплавление происходит несчастный случай, в котором тяжелый перегреве результатов ядерного реактора в плавлении активной зоны реактора. Расплавление может произойти, если есть дефект в системе охлаждения реактора, что позволило один или более из ядерных топливных элементов, чтобы превысить его температуру плавления.
5. Если произошел обвал, атомная электростанция может выпустить излучение в окружающую среду.
6. Наибольшее беспокойство связаны с аварией атомной электростанции является негативным воздействием, что воздействие радиации может иметь на теле человека и окружающую среду.
7. Если человек были подвержены значительному облучению в течение определенного периода времени, это воздействие может привести к повреждению клеток организма и привести к раку
8. Помимо личных проблемы со здоровьем, есть также проблемы со здоровьем окружающей среды, связанные с атомной энергетикой. Атомные электростанции используют воду из местных озер и рек для охлаждения. Местные источники воды используются для рассеивания этого тепла, и используется для охлаждения реактора избыток воды часто выпущен обратно в водный путь при очень высоких температурах. Эта вода также может быть загрязнена солями и тяжелыми металлами, а также таких высоких температурах, а также загрязняющих веществ в воде, может нарушить жизнь рыб и растений в пределах водного пути.
9. После нападений на Всемирный торговый центр в Нью-Йорке на 11 сентября 2001 года, относится циркулировали, что террористы могут нацелить ядерные реакторы с целью высвобождения радиоактивных материалов.

10. Атомная промышленность до сих пор никакого решения «проблемы отходов, транспортировка этих отходов не представляет неприемлемый риск для людей и окружающей среды. Ядерные отходы являются опасными для десятков тысяч лет. Это, безусловно, является беспрецедентным и представляет огромную угрозу для наших будущих поколений. Даже если положить в геологическом хранилище, отходы могут возникнуть и поставить под угрозу будущие поколения.

4. Экономия энергии - Ископаемое топливо - нефть и уголь

1. Америка находится на энергетическом перекрестке. Как нация, мы зависим от ископаемых видов топлива, в то время растущего спроса и сокращения предложения. В то же время, использование ископаемого топлива продолжает вводить огромные экологические и экономические издержки. Теперь страна должна выбрать между оплатой продолжать статус-кво или инвестировать в новом энергетическом будущем.
2. Стоимость продолжения нынешнего пути энергии крутые. Американские потребители и предприятия уже тратят 700 миллиардов триллионов каждый год примерно \$ до \$ 1 на уголь, нефть и природный газ, и страдают непредсказуемые расходы загрязнения от ископаемого топлива за счет ущерба для нашего здоровья и окружающей среды.
3. Если Америка продолжается по пути энергетического бизнеса, как обычно, расходы на ископаемое топливо в США, вероятно, вырастет, на общую сумму примерно 23 триллионов \$ в период между 2010 и 2030 гг.
4. Мир чрезмерно зависит от ископаемых видов топлива, таких как уголь, природный газ и нефть.
5. За каждый доллар, что американская семья тратит каждый год, около 10 центов, скорее всего, пойдут на покупку энергии, причем большая часть этих денег тратится на ископаемом топливе.
6. Ископаемые производство и использование топлива повредить нашу окружающую среду и наше здоровье - нанося еще больший ущерб американской экономики и качеством жизни.
7. Сжигание ископаемого топлива является ведущим фактором глобального потепления, который, в дополнение к надвигающейся экологической и человеческой катастрофы, может нанести массивный экономический ущерб, а также:
8. Повышение уровня моря и увеличение тяжести штормов могут поставить ключевые города, такие как Нью-Йорк, Майами и Нью-Орлеан большего риск дорогостоящего ущерба, нанесенный урагана.
9. Глобальное потепление, по прогнозам, нанести различные другие расходы, в том числе снижения осадков и повышение температуры, которые объединяются, чтобы вызвать большие и расширенные условия засухи в таких регионах, как Юго-Запад, а также воздействий на здоровье населения из-за тепловые заболевания, связанным, больше образования озона смога, а также увеличение трансмиссивных заболеваний.

5. Нравственность, Вежливость, этике, Истлевшие моральные ценности

1. Нравственное расстройство представляет собой явление, при котором происходит главным деградация или полная утрата моральных ценностей в рамках конкретного общества. Внезапность такого рода деградация может изменяться в зависимости от ситуации и события, которые происходят в рамках данного общества в течение определенного времени.
2. Мораль Разбивка может быть вызваны изменениями в политических и / или культурных изменениях общества, конфликт или стихийное бедствие.
3. Образование без ценностей, так полезно, как это, кажется, достаточно, чтобы сделать человека более умным дьяволом.- К. С. Льюис, 1898-1963
4. Подобрать газету может быть страшным способом начать утро: террористические взрывы, оружие в классах, Terri Schiavo, Enron, политики, лежащие на избирателей и журналистов в заблуждение всех нас. Наша инстинктивная реакция является распахнуть окно и кричать: «Я не собираюсь принимать его больше.»
5. Широко распространено мнение о том, что современное общество находится в резком упадке. Среди недугов цитируемых взлетают уровень преступности, развода, подросткового секса, рождения подростков и наркомании; войны (особенно в 20-м веке); и общее снижение личной нравственности и религиозности.
6. Существует также опасение, что современная наука и технология ведут к увеличению разрыва в условиях жизни и возможностях в области образования между процветающими первым миром нациями и обедневшим третьим миром. Такие опасения воспитаны как светские левого и религиозным правом.
7. Религиозные фундаменталисты часто возлагают вину на современной науке в целом, а также об эволюции, в частности.
8. Некоторые примеры упадка - Уит внебрачных рождений и неполные семьи. Интернет-мошенничество и «наркомания». Преступление. Широко распространено мнение, что преступление, от незначительного взлома в тяжкие насильственные преступления, выходит из-под контроль. Подростковый секс, рождение и аборт. Широко распространено мнение о том, что подростковой секс и рождение взрываются из-под контроля. Подростковая алкоголь, сигареты и наркотики. Бесконечные войны и прокси войн мощными, богатыми странами.

6. Городские Разрастание

1. Рост городов, называемый также разрастание или пригородное разрастание, быстрое расширение географической протяженности городов и населенных пунктов, часто характеризуются низкой плотностью жилой застройки, одноразовым зонирование, и растущая зависимость от частного автомобиля для перевозки.
2. Рост городов вызвано отчасти необходимостью размещения восходящая городского населения; Однако, во многих мегаполисах это проистекает из желания для увеличения жилой площади и других жилых удобств.
3. Рост городов коррелирует с увеличением потребления энергии, загрязнение окружающей среды и заторов и снижения сообщества своеобразие и связанности. Кроме того, за счет увеличения физических и экологических «следы» из городских районов, явление приводит к разрушению среды обитания диких животных и к фрагментации оставшихся природных территорий.
4. Рост города относятся к ряду связанных характеристик пригородного развития, например, чрезвычайно низкая плотности для жилой застройки, уникальных зависимости от автомобиля для транспорта и уличных торговых центров и торговых центров, как эксклюзивные формы розничной торговли.
5. Критики обвиняют урбанизацию с различными социальными недугами, такими как увеличение загрязнения окружающей среды, социальная изоляция, уничтожение природных ресурсов и даже увеличению ожирения. Сторонники подурбанизации оспорили эти обвинения и утверждали, что развитие низкой плотности, с хорошими школами и высоким уровнем безопасности, является то, что подавляющее большинство бытовых желаний.
6. Люди должны действительно любят друг друга. Несмотря на то, что мы живем в одной из крупнейших стран мира с бесконечным горизонтом пространства, мы решили жить рядом друг с другом в наших городах. Более 80% из нас живут в городских районах. Как наши города растут больше, разрастание городов начинают влиять на качество нашей жизни.
7. Наиболее очевидная проблема заключается в том, что разрастание приводит к автомобилю в зависимости от культуры-и вождения является стрессовым для водителей и для природы. Больше трафика, больше выбросов углерода, более смога! Но разрастание не является неизбежным. Это часто является результатом плохого планирования и близорукости.
8. Разрастание влияет на нас удивительными способами: как осушение наше драгоценное свободное время и расширяет наши талии. Пригородный, кто ездит только один час каждый день тратит эквивалент девяти рабочих недель в году в автомобиле. Исследователи обнаружили, что люди, живущие в расползание пригородов тратить меньше времени на ходьбу и весить до шести фунтов больше, чем тех, кто живет в пешеходными районах.
9. Рост городов является сокращение в драгоценную ферму и Wildlands, оставив нас с меньшим количеством зеленых насаждениями и драгоценными Wildlands, как болота, которые истощаются и проложили более, помещая ценную среду обитания диких животных и виды риска.

7. Вода Ограниченность

Исходная информация

1. Вода покрывает 70% нашей планеты, и это легко думать, что она всегда будет в изобилии. Тем не менее, пресноводные-материал, который мы пьем, купаться, орошать наши фермы поля с-невероятно редко. Только 3% от мировых запасов воды пресной воды, а две трети, что спрятаны в замороженных ледниках или недоступны для нашего использования.
2. В результате, некоторые 1,1 миллиарда человек во всем мире не имеют доступа к воде, и в общей сложности 2,7 млрд найти воды мало, по крайней мере, один месяц в году.
3. Неадекватная санитария также является проблема для 2,4 миллиарда людей, которым они подвергаются заболеваниям, таких как холера и тиф, и других передающейся через воду болезней.
4. Мы игнорировали знаки экологических стоп Земли. Столкнувшись с падением уровня грунтовых вод, ни одна страна мобилизованы для сокращения потребления воды. Если мы не сможем пробудиться к рискам, которые мы предпринимаем, мы присоединимся ранее цивилизации, которые не смогли переломить экологические тенденции, которые подрывали свои продовольственные экономики.
5. Более половины водно-болотных угодий в мире исчезли. Сельское хозяйство потребляет больше воды, чем любой другой источник и отходы, большая частью, что через неэффективность.
6. Изменение климата меняет модель погоды и воды по всему миру, в результате чего дефицита и засухи в некоторых районах и наводнение в others. At текущего уровня потребления, эта ситуация будет только усугубляться. К 2025 году две трети населения мира могут столкнуться с нехваткой воды. И экосистема во всем мире будет страдать еще больше.
7. Дефицит воды является отсутствие ресурсов пресной воды для удовлетворения спроса на воду.
8. Один трети мирового населения (2 миллиарда человек) живут в условиях сильного дефицита воды, по крайней мере один месяц в году.
9. Полмиллиарда людей в мире сталкиваются с острой нехваткой вода круглый год. Половина крупнейших городов мира испытывает дефицит воды.

8. Питание Ограниченность

1. Бомба Время, установка нации против нации- когда рост цен на продукты питания, что приводит к политической нестабильности, распространение голода и, если правительства не будет действовать, катастрофический распад в пище. «Пища новое масло и земля новое золото»
2. Результатом является то, что новая геополитика пищи возникла, где конкуренция за землю и воду усиливается, и каждая страна парируя для себя.
3. Почти 60 процентов глобальных сделок с землей в последнее десятилетие были выращивать зерновые культуры, которые используются для производства биотоплива и корма скота на мясо.
4. За последние 10 лет цены на продукты питания в два раз, так как спрос на продукты питания увеличился с быстро растущим населением мира и миллионы людей перешли на диеты животных на основе, которые требуют больше зерна и земли.
5. Oxfam сказал на прошлой неделе ожидается цена основных продуктов питания, в том числе пшеницы и риса, удвоится в течение следующих 20 лет, угрожает катастрофические последствия для бедных.
6. Но самый верный признак того, что запасы продовольствия нестабильные рассматриваются в количестве излишков пищи, которую страны держат в резерве, или «переносится» от одного года к другому.
7. «За шесть последних 11 лет в мире потребляется больше пищи, чем она выросла. Мы не имеем никакого буфера и разряжаются резервы. Наши акции очень низки, и если у нас есть сухая зима и плохой урожай риса мы могли бы увидеть крупный продовольственный кризис по всем направлениям «.
8. Новые тенденции, такие как падение уровня грунтовых вод, на плато урожайности зерновых культур и повышение температуры почвы присоединиться к эрозии и изменение климата, чтобы сделать это трудно, если не невозможно, чтобы расширить производство достаточно быстро «.
9. Четыре насущные потребности должны быть рассмотрены вместе, вместо того, чтобы лучше семян, тракторов или насосов для повышения воды, питаясь мир теперь зависит от нового населения, энергетики и водной политики.
10. Мы живем в мире, где живут более половины людей в странах с пузырями питания на основе фермеров по-накачкой и осушение водоносных горизонтов. Вопрос не в том, будут ли эти пузырки лопаются, но когда. Взрыв нескольких национальных блюд пузырями в водоносных горизонты обеднены могут создать неуправляемую нехватку продовольствия.
11. Если рост мирового населения не произойдет резкого замедления, число людей, запертых в гидрологическом бедность и голод будет только расти.
12. Если мир не в состоянии решить проблему климата, температура на Земле в этом столетии может легко подняться на 6 ° C, опустошая запасы продовольствия. Мы игнорировали знаки экологических стоп Земли. Столкнувшись с падением уровня грунтовых вод, ни одна страна мобилизованы для сокращения потребления воды. Если мы не сможем пробудиться к рискам, которые мы предпринимаем, мы присоединимся ранее цивилизации, которые не смогли переломить экологические тенденции, которые подрывали свои продовольственные экономики.
13. Мы знаем ответы. Они включают в экономии воды, есть меньше мяса, остановка эрозии почвы, контроль популяции и изменения энергетического хозяйства. Мы

должны мобилизовать быстро. Время является дефицитным ресурсом. Успех зависит от того, движется со скоростью военного времени. Это означает преобразование мировой индустриальной экономики, стабилизации населения и восстановления запасов зерна.

9. пороки Connected World - Интернет

1. Интернет не является хорошим или злым, темным или светлым. Это люди, которые определяют то, что технология делает (по крайней мере на данный момент). И независимо от того, как полагается, мы на этих технологиях, не должно быть соответствующие фильтры, как мы используем инструменты, которые мы создали сами - или мы начинаем злоупотреблять ими.
2. «Интернет вещей» создает более взаимосвязанный мир, но есть темная сторона отказаться от нашей внутренней жизни машин.
3. Женщина засыпает на поле. Она просыпается в ужасе и в мучительной боли, чтобы найти робот пылесос жевания ее волосы. Плюшевая игрушка вы купили малыш дочь оказывается тайно записывать ваши личные разговоры, что перед сном история вы читали вместе, и она спала, а затем передавать их в Интернете.
4. CCTV вы установили, чтобы сохранить ваш дом безопасным от взломщиков взломана, и ваша жизнь заканчивается как 24-часовой реалити-шоу без вашего ведома. Это большой успех в Японии.
5. Ваш умный дом скомпрометирован, кодовый замок, изменяется закрывая вас, звуковая система проворачивается до 11, ревуший, пока вы застряли в приводе. Индикаторы мигают и выключается, как на дискотеке. Вы понимаете, что это вечеринка происходит внутри, и вы не были приглашены. Может быть, это просто машины, имеющие хорошее время.
6. Некоторые из них произошли. Для других, это лишь вопрос времени. Наши дома одержимости. И злые духи 21-го века являются призраки, контролирующие нашу машину. Это «Интернет вещей», то хваленая следующей итерации связанного ландшафт внутренних и городских объектов.
7. Мечта о взаимосвязанном мире, в котором продукты разговаривать друг с другом, и все становится более эффективным, бесшовным. Это мир, который уже заселен внутренние устройства, такие как домашние системы контроля Неста, волосы питающихся роботога пылесос (да, что один правда), умные холодильники, осветительные системы и печи. И мечта всех этих производителей является то, что они будут в состоянии собрать ваши самые сокровенные данные.
8. Опрос пользователей и фокус-группа будет заменена информацией в реальном масштабе времени. Бессознательно, мы будем проводить исследование рынка для производителей и интернет-магазинов, как мы выполняем свои домашние дела, есть, общаться и просто передвигаться в наших домах.
9. Для того, чтобы любое использование такой системы, как Alexa Амазонки («умный личный помощник») необходимо слушать все время, ожидая п [или ключевые слова или фразы, чтобы вызвать его в действие. Другими словами, это устройство наблюдения. Если вам понравилась подзорную телек Samsung, кстати, теперь вы можете купить его семьи хаб холодильник с морозильной камерой, который будет отправлять картину его содержимое вашего смартфона вместо списка покупок и на которые вы можете заказать доставку на следующий онлайн. Но в то время как вы налить напиток, кто еще вчитывался содержимое вашего холодильника?
10. Научно-автор Брюс Стерлинг согласен с Гринфилд. «Это самые дешевые китайские камеры, которые идеально подходят для распределенных атак отказа в обслуживании, нагрузки данных, которые могут быть взломаны с помощью голеноstopного Кусачки - 15- или 16-летних дети, которые могут принять вниз банк из своих спален,» он говорит. «Идея о том, что подросток может создать хаос в глобальном масштабе является настолько большим, что на самом деле больно моральный дух в [технологий] промышленности. Это неудобно «.
11. Интернет вещей приглашает бесконечную цифровую открытость в наши дома без какого-либо ограждений мы автоматически применяем к нашей физической архитектуре. На самом деле, он даже способен изменить это - вы хотели бы ваши замки и системы безопасности, управляемые приложение? Возможно, вы уже делаете.
12. Более 90 процентов специалистов IT-безопасности прогнозируют, что подключенные устройства будет серьезной проблемой безопасности в этом году,

как программы безопасности не в состоянии идти в ногу с «значительных» рисков, связанных с Интернет вещей (ВГД).

10. Материализм и потребительство

1. Исследования, связанное потребительство и материализм с низкой самооценкой и чувством одиночества и несчастья.
2. Ряд исследований, опубликованных в журнале, мотивации и эмоций показал, что, как люди становятся более материалистическим, их чувство благополучия и цели уменьшается, и если они становятся менее материалистической, он поднимается.
3. В то время как материализм хорошо для экономики, подпитывая рост, это может негативно сказаться на личном уровне, что приводит к тревожности и депрессии.
4. Потребительство может также повредить отношения, сообщества и окружающую среду.
5. Во многих отношениях, существует логическая взаимосвязь. Потребительство и материализм часто включают в себя сравнение с другими, и, если она воспринимается, что другие делают лучше, в результате чего чувства дефицита понятны.
6. С огромным количеством рекламы мы засыпаны на ежедневной основе, то неудивительно, что есть много вещей, которые мы чувствуем, что мы хотим и должны.
7. Реклама играет на наших страхах и о необходимости общественного признания. Когда нам говорят, продукт дает нам молодость кожи, делают нас более сексуален успешным или произвести впечатление на других, это не удивительно, что забирает чувство быть меньше, чем достаточно хорошо, как и мы, следовательно, в результате низкой самооценки.
8. Кроме того, сосредоточившись исключительно на зарабатывать достаточно денег, чтобы купить больше может занять некоторое время вдали от вещей, которые могут лелеять счастье в том числе отношений, социальной деятельности, хобби, благотворительной и общественной работы и окружающей среды.
9. Это вся наша экономическая система: покупать вещи. Все покупают. Это не имеет значения, что вы покупаете. Просто купите. Это не имеет значения, если у вас нет денег. Просто купите. Вся наша цивилизация в настоящее время основывается на предположении, что, независимо от того, что еще произойдет, мы будем все продолжать покупать много и много вещей.
10. Купить, купить, купить, купить, купить. А потом купить немного больше. Не создавать или производить, или открыть для себя - просто купить. Никогда не сохраняйте, никогда не инвестировать, не урезать - просто купить. Покупайте то, что вам не нужны деньги у вас нет ... Купите, как вы дышите, только чаще.
11. Американцы сегодня, по сравнению с 55 лет назад, владеют в два раза больше автомобилей, и поесть в два раза больше на человека, но мы, кажется, не быть счастливее из-за этого. Вместо того, повышение уровня благосостояния, мы видели рост задолженность кредитной карты и увеличение числа объектов самоуправления хранения для размещения вещей, которые мы навязчиво купить.
12. Вот шесть вещей, которые вы должны знать о психологии потребления - и стратегия, чтобы найти свободу от материализма.
 - а. Потребительская культура может быть вред индивидуального благополучия.
 - б. Материалистические значения связаны с Туре-А поведения.
 - с. Деньги действительно не могут купить вам счастье.

- д. Материализм может разрушить ваши отношения. Материалистические люди также, как правило, имеют меньше про-социальное и чуткое качество, как по отношению к другим и к окружающей среде.
- е. Потребительские культуры могут размножаться нарциссических личностей.
- е. Потребительство подпитывается безопасностью - и исправлены осознанности.

11. Коррупция и жадность

1. Общественная коррупция и взяточничество: Действия, часто проистекают из желания правительственного чиновника за деньги или власти быть настолько сильными, что он в конце концов настигают старомодной жадностью. Это проявляется во многих формах, в том числе: отмывание денег, вымогательство, хищение, откаты.
2. Деньги и жадность являются мощными силами, которые становятся повреждающими воздействиями на людей и окружающих их среду.
3. Как деньги видится равной мощности, богатые люди, поэтому видно, чтобы иметь больше энергии, что дает им больше власти над бедными. Это создает разделение в различных социально-экономических классах, которые в конечном счете создает неравенство в обществе. Из-за этого, жадность входит в игру, вызывая хаос, как насилие прорывается, чтобы для человека, чтобы получить то, что они хотят. Коррупция рассматривается как те, кто имеет высшую власть в состоянии злоупотреблять свою власть и уйти с ним.
4. Мы сегодня так попавший в процессе продажи и покупки вещей на рынке, что мы не можем представить себе жизнь человека быть иначе.
5. Так, потребление и потребительство доминируют социальный дискурс и политические интересы всех сторон, потребительство свиней в центре внимания на авансцене в качестве главной цели жизни.
6. Стабильность жизни является иллюзией. Независимо от того, насколько вы богаты, вы всегда можете себе представить, что бесконечно богаче. Чем больше ваше воображение превышает вашу станцию, тем более коррумпированным вы, вероятно, получите. Хотя это правда, что мы можем все восхищаются власти и денег, мы должны также обеспечить, чтобы оставаться склонными к восхищаются идеалами.
7. Правительство постоянно хвастался, что экономический пирог становится все больше - как это может быть верно, что большинство из нас становятся все более мелкие куски? Ответ, конечно, является то, что некоторые люди получают много, гораздо больше ломтиков! Хотя зарплаты на прежнем уровне, корпоративные прибыли удвоились.
8. Уровень жизни рабочих продолжали снижаться вопреки классической экономической теории. Это в значительной степени из-за политическое вмешательство на основе коррупционных отношений между корпоративным капиталом и государством.
9. Являются ли современные корпорации современного дня версии «мафия»? Кажется, что стыд исчез из нашей «цивилизации»! Как это может быть, что никто не может быть привлечен к ответственности? Кажется, что никто не несет ответственности ни за что больше!
10. Имеет институциональная нечестность стала нормой? Как заявил продюсер и режиссер Энтони Wall, "Поведение общества в целом и его институты, в частности, как правило, отражает бытующие в его правительстве.
11. В сегодняшней жизни, даже рыночные силы часто вторичные по отношению к политическим факторам, а именно многочисленным формам коррупции в обеспечении экономической выгоды.
12. Политическая коррупция не может происходить без ведома государственных администраторов. Она передает богатство от национального публичного использования в частную или корпоративную выгоду. Это снижает легитимность и

доверие правительства в глазах своего народа, в то время как он также расширяет и углубляет внутренние неравенства классов и «хорошее» управление подрывает. Наконец, он создает «культуру» коррупции, что сифоны государственных ресурсов от социальных услуг и производственных инвестиций личного богатства.

13. Война против жадности козыри всех войн, как она лежит в основе всего. Во время празднования Рождественских, архиепископ Кентерберийский предупредил, что человеческая жадность угрожает экологический баланс Земли. Для подразумеваемой «христианской» нации, что мы похвалиться быть, страсть жадности уменьшает религиозную доктрину только много пыльных правил. Слышали ли вы какие-либо шорох осуждения со стороны местной церковной иерархии относительно преобладающего «закон джунглей»? Ни сделал я!
14. Африканский союз рассчитывает, что каждый год более \$ 148 млрд США украден от континента его лидеров. Это работает более чем на четверть континента всего валового внутреннего продукта теряется с коррупцией каждый год.

12. Птицефабрики

1. Современное животное агробизнес является величайшим злом когда-либо совершаемое человечеством. Там было много ужасов, которые были дурные действия, но по размаху и жестокости, возможно, ни один не превышает птицефабрики.
2. В Соединенных Штатах более 1 миллионов наземных животных забивали в час. Подавляющее большинство переносило жизнь беспросветного страдания и злоупотребления в птицефабриках. Люди злоупотребляют людьми и нелюдьми на протяжении тысячелетий, но с точки зрения численности, ни одно человеческое зверство не приближается к современному институту птицефабрики.
3. Геноциды обычно заканчиваются уничтожением жертв. В отличие от этого, нелюди постоянно разводят в ответ на ненасытный аппетит к плоти.
4. Конечно, были времена, когда человеческое рабство сохранялось на протяжении многих веков, поэтому вечный характер птицефабрики является отличительным, но не единственным.
5. В общем, когда люди были убиты или злоупотребляли ближним, предполагаемые причины (однако введенные в заблуждение или категорически некорректные они могут быть), связанные с важными проблемами. Например, многие из преступников Холокоста против евреев, геноцид в Руанде тутси, и американское истребление большинства коренных американцев считают, что их преступления были необходимы для сохранения общества от основных угроз.
6. В отличие от этого, птицефабрики служат только для удовлетворения предпочтений пищи. Кроме того, крайняя жестокость птицефабрики отражает желание получить мясо и другие продукты животного происхождения, как можно дешевле. Если бы люди были готовы платить немного больше для этих продуктов, их закупки будут по-прежнему влекут за собой злоупотребление, но степень злоупотребления может быть гораздо меньше.
7. Фабрика выращиваемых животных полностью невиновным. Они никогда не намеренно вредить никому (хотя, в их стремлении избежать боли или смерти, они иногда болят сельскохозяйственных рабочих).
8. Люди часто могут бороться от своего собственного имени, выступая против институтов, которые истязают их или даже борющиеся против своих мучителей. В отличие от этого, нелюди не имеют эффективных средств противостоять их человеческих угнетателей.
9. Предпочтение плоти является ведущей причиной человеческих страданий, вызванных. Потребляя мясо и другие продукты животного происхождения имеют большой вклад в глобальное потепление, разбазаривание ограниченных природных ресурсов, а также снижение уровня продовольственной безопасности.
10. Сельское хозяйство было резко изменилось за последние 25 лет. Небольшие фермы были заменены большими, промышленно фабричных операций, а также животных и природного мира стали просто товары в этом процессе.
11. В то время как агробизнес овладел искусством «растет» и убивая животных быстрее и в большем масштабе, чем когда-либо прежде, издержки и негативные результаты этого так называемого «дешевого» продовольственной системы являются серьезными для всех нас.
12. Фабричные фермы ограничатся животные тысяч в огромных складах, рассматривая их, как производственные единицы, а не как живые, чувствуя лицо.

Миллионы упакованы в клетках и ящиках так плотно, что они не могут ходить, развернуться или даже размять конечности.

13. Махатма Ганди был прав, когда он сказал, «Нравственный прогресс нации можно судить по тому, как его лечить животное.»

13. Закусочные

ВРЕДЕ ФАСТ-ФУД

1. Когда Джеймс Дин сказал: «Живи быстро, умри молодым, оставь красивый труп» в 1950-х годах, американцы были гораздо тоньше и фаст-фуд был новым изобретением. Сегодня американцы просто слишком пухлые, чтобы жить так быстро, как постное 1950-х годов идол. Вместо этого они едят фаст-фуд, умирают раньше, чем они должны и оставить все больше и больше тучных трупов.
2. Наряду с курением, токсикомании и бездеятельности, фаст-фуд представляет один из самых больших, представляющих общественный интерес угрозы для здоровья людей во всем мире.
3. Быстрое питание почти повсеместно опасно, и, вероятно, следует носить предупреждение от общего хирурга. Он содержит мяса на основе канцерогены, высока в общих калорий и насыщенных жиров и является основным источником транс-жиров.
4. В стране, одержимой немедленного удовлетворения и показного потребления, что может быть более соблазнительным, чем способность потреблять чрезмерно в любой момент?
5. Преобладание фаст-фуд культуры позволяет иметь почти непрерывные, нездоровые подвижные праздники в день.
6. Мало того, что пища опасна, но она способствует образ жизни и культуру, которые также являются опасными. Наша жизнь быстро, неистовый и коммерческие. Пища должна быть нашим убежищем от безумия, а не его часть.
7. Это не случайно, что Дэйв Томас, счастливый директор Венди, который толкает гамбургеры компании на телевидении, имел ишемическую операцию обходной несколько лет назад. Как мы можем видеть на последних рекламных роликов, он сбросил несколько фунтов, но это не остановило его от вразнос свои продукты к остальной части нас.
8. Североамериканские дети не едят хорошо. Примерно 30 процентов из них страдают ожирением, что более чем на 50 процентов в течение последних 20 лет. В общем, дети едят слишком много, и многое из того, что они едят нездорово.
9. Большинство людей знают, что фаст-фуд не хорошо для вас, но многие не понимают, насколько это опасно на самом деле. Они, наверное, знаете о калориях, насыщенных жиров и, может быть, даже потенциальных канцерогенов в говядине. Но, может быть, они думают, что они могут избежать худшего из него, пропуская гамбургер и с куриной McNuggets или картофель фри. В конце концов, картошка только картофель, приготовленный в растительном масле, не так ли? К сожалению, картофель фри может быть хуже, чем гамбургер. Зачем? Транс-жиры.
10. Транс-жиры искусственные жиры, которые не были практически неизвестны людям до 1911 года, когда Procter & Gamble, люди, которые принесли вам олеостру, первый продаваемого Crisco. В некотором смысле это еще один вид мошенничества с высоким содержанием жира. Вы идете в быстрый выход питания и выбрать картофель фри вместо гамбургеров, думая, что вы избегая насыщенные жиры. Но получается, что ты не лучше. Температуры, используемые для фритюра освободить легионы смертельного свободных радикалов из жиров. Еще страшнее то эффект для нескольких эпизодов обжаривания. Жиры, которые используются снова и снова для жарки окисляются на пугающе высоких скоростях.
11. Семь зол фастфуды;

- а. Некачественные ингредиенты
- б. Жир и сахар для этого Blobby Feeling
- с. Соль может привести к артериальной гипертензии
- д. Низкое волокно составляет проблемы Gut
- е. Добавки могут испортить ваше тело
- е. Бедные питательные вещества - вы заболели
- г. Привыкание - вы не можете остановить жиреть

14. Информация о перегрузке

1. Информационная перегрузка (также известный как infobesity или infoxication) это термин, используемый для описания трудности понимания вопроса и эффективно принимать решения, когда один слишком много информации об этой проблеме.
2. Информационная перегрузка возникает, когда количество входных данных для системы превышает ее производительность обработки.
3. Лица, принимающие решения имеют довольно ограниченные познавательную способность обработки. Следовательно, когда происходит перегрузка информацией, то, вероятно, что снижение качества принимаемых решений будет происходить.
4. Наступление информационного века и доступ к мощным и низкой стоимости сбора данных на автоматизированной основе принесла нам больше информации, чем в любой другой момент в истории.
5. не Управление информации в повседневной жизни больше не ограничивается богатой элитой, но это проблема, с которой сталкивается практически каждый. Социальные медиа, электронная почта, сайты, мобильные приложения и т.д. все данные проливают в нашу жизнь ежедневно.
6. Получение информации из Интернета, как принимать напиток из пожарного гидранта
7. Оцифровка содержание также удаляются барьеры на другой вид деятельности первой стало возможным благодаря печатному станку: Издательское новую информацию. Уже не ограничивается многовековыми издержками производства и распределения, любой может быть издателем сегодня.
8. С информацией Шлюзы открыты, содержание мчится на нас в бесчисленных форматах: текстовые сообщения и Twitter твитов на наших мобильных телефонах. Facebook друг оповещение и голосовая почта на наших BlackBerrys. Мгновенные сообщения и прямой маркетинг продаж смол (больше не ограничивается стоимостью почтовых) на наших настольных компьютеров. Не говоря уже о конечном приложении убийцы: адрес электронной почты.
9. Есть даже утверждает, что неустанная каскад информации понижает интеллект людей. Несколько лет назад, исследование по заказу Hewlett-Packard сообщила, что IQ
10. Конечно, не каждый чувствует себя перегружены потоком информации. Некоторые из них стимулируют его. Тенденция всегда-доступной информации, чтобы размыть границы между работой и домом может повлиять на нашу личную жизнь неожиданным образом.

15. 24 X 7 Новости Addiction

1. Имеет новости зависимость подкрался на вас и начал брать на себя вашу жизнь?
2. Вы постоянно чувствуете позывы к «просто проверить» новость - на телевидении, радио и все ваши любимые интернет-сайты новостей?
3. Никто не любит, чтобы показать в ресторане или в офисе или даже партии, глядя, как они не имеют понятия, что происходит. Информация валюта, и мы хотели бы иметь в большом количестве.
4. Люди, которые не получили какой-либо, как плохие отношения, заслуживающие жалости. Или презрение. Не только это, но они не имеют ничего, чтобы сказать, когда все остальные говорят о последней горячей теме.
5. Мир 24/7 мгновенных новостей, что мы сейчас живем в имеют некоторые серьезные недостатки тоже. Например, постоянный поток новых фрагментов «сырой» информации, без контекста и мало анализа, делает все, что сообщается, кажется, очень актуальным и важным. Когда вы остановитесь и подумайте об этом, вы понимаете, что это не может быть правдой. Это просто бешеные заголовки, которые делают это, кажется важным. Но чувство трудно избежать.
6. Это чувство срочности, нравится ли вам это или нет, повышает эмоциональную температуру и ставит свой мозг на «боевой готовности». Что-то происходит ... может быть что-то угрожающее ... вы могли бы сделать что-то об этом ... но что? Вы сознательно не думать об этом, пока вы смотрите информационный бюллетень, но вы пострадали от тона и стиля, что вы видите, иногда даже больше, чем вы пострадали от содержания.
7. Безостановочная бедствие, трагедия, насилие и скандал может заставить вас в депрессию и тревогу.
8. Новости вредно для вашего здоровья. Это приводит к страху и агрессии, и мешает ваш творческий потенциал и способность глубоко мыслить. Решение? Прекратить потребляющих его в целом.
9. Новые вводит в заблуждение - принять следующее событие. Автомобиль едет по мосту, а мост разрушается. Что делает СМИ сосредоточиться? Машина. Человек в машине. Где он пришел. Там, где он планировал идти. Как он пережил аварию (если он выжил). Но это все не имеет значения. Что важно? Структурная устойчивость моста. Это основной риск, который скрывался, и может скрываться в других мостах. Но автомобиль показной, это драматично, это лицо (неабстрактное), и это новость, что это дешево производить.
10. Новости заставляют нас ходить с совершенно неправильной картой рисков в наших головах.
Таким образом, терроризм переоценили. Хронический стресс является недооцененным. Крах Lehman Brothers преувеличена. Фискальная безответственность недооценена. Астронавты переоценили. Медсестры недооценены. Новости не имеет никакого отношения.
11. Из примерно 10 000 новостных историй, которые вы читали в течение последних 12 месяцев, имя одного - потому что вы потребляли его - позволил вам принять лучшее решение о серьезном деле, влияющем на вашу жизнь, вашу карьеру или бизнес. Дело в том: потребление новостей не имеет никакого отношения к вам. Но люди находят это очень трудно признать, что это актуально.
12. Новости не имеет объяснительной силы - Новости товар пузырьки выскакивают на поверхности глубокого мира. Будет накапливающиеся факты помогут вам понять мир? К сожалению нет. Отношения инвертируются. Важные истории не имели истории: медленные, мощные движения, которые развиваются под радаром журналистов, но имеют эффект преобразующий. Чем больше «Новости Factoids» вы переваривать, тем меньше большую картину вы поймете. Если больше информации ведет к повышению экономического успеха, мы ожидаем, что журналисты, чтобы быть на вершине пирамиды. Это не так.
13. Новости токсичны для вашего тела. Он постоянно вызывает лимбической системы. Панические истории стимулировать выпуск каскадов глюкокортикоидов (кортизол). Это deregulates вашей иммунной системы и подавляет высвобождение гормонов

роста. Другими словами, ваше тело оказывается в состоянии хронического стресса. Высокие уровни глюкокортикоидов вызывают нарушение пищеварения, отсутствие роста (клетки, волосы, кости), нервозность и восприимчивость к инфекциям. Другие возможные побочные эффекты включают страх, агрессию, тоннельное видение и десенсибилизацию.

- a. Новости увеличивают ошибки когнитивный, Экспорт новостей мать всех когнитивных ошибок: предвзятость подтверждения.
- b. Новости тормозит мышление. Мышление требует концентрации. Концентрация требует непрерывного времени. Новости часть специально разработана, чтобы прервать вас.
- c. Новости работает как наркотик. По мере развития истории, мы хотим знать, как они по-прежнему. С сотнями произвольных сюжетных линий в наших головах, это стремление становится все более привлекательным и трудно игнорировать.
- d. Новости тратят время.
- e. Новости делают нас пассивными. Новости истории в подавляющем большинстве случаев о вещах, которые вы не можете повлиять.
- f. Новости убивает творчество. THings мы уже знаем, ограничить наше творчество. Это одна причина того, что математики, писатели, композиторы и предприниматели часто производят свои самые творческие работы в молодом возрасте.

16. Видеоигры и TV Addiction

1. Несмотря на не входящие в Диагностическом и статистическом руководстве по психическому расстройству (DSM), наблюдается растущее беспокойство по поводу людей, которые, кажется, одержимы видеоиграми и тратить слишком много времени, играя.
2. Склонность к видеоиграм рассматривается для будущих изданий DSM, но пока не признается официальной клинической проблемой.
3. Независимо от своего неофициального статуса, нет никаких сомнений в том, что некоторые люди (являются ли они детьми, подростками или взрослыми) играют в видеоигры чрезмерно и что видеоигры зависимость может создать проблемы в других важных сферах их жизни.
4. Это не означает, что каждый, кто играет в видеоигры становится зависимым - на самом деле, лишь небольшое меньшинство, кажется, развиваются серьезные проблемы.
5. Миллионы людей играют в видеоигры в умеренных количествах, как способ провести время с друзьями, отдохнуть после напряженного дня, а также в качестве простой формы развлечения.
6. Тем не менее, сохраняя игровые привычки под контролем не то, что легко приходит к каждому. Для некоторых людей, онлайн игровой компьютер становится самым важным в их жизни.
7. Отношения могут пострадать, когда один партнер пренебрегают в пользу видеоигр.
8. Когда видеоигры уже не просто отвлечение от реального мира, но навязчивая идея, что обгоняет все другие виды деятельности, это может привести к многочисленным негативным последствиям в жизни геймера.
9. Проблемы, связанные с наркоманией к видеоиграм
 - а. психологический
 - б. Физическая и здоровье
 - с. семья
 - д. финансовый
 - е. Школа / университет -Академический успех часто является одним из наиболее очевидных случайностей в игромании.
 - е. Межличностные Impact

СИМПТОМЫ И РИСКИ ТЕЛЕВИЗИОННОГО ADDICTION

1. Исследования, проведенные с самоидентифицированных ТВ наркоманов показали, что тех, кто считает себя зависимым от телевидения были более обычно недовольны, беспокойство, и отозваны, чем другие люди, которые смотрят телевизор.
2. Исследования показали тревожные свидетельства того, что чрезмерное ТВ наблюдение ассоциируется с более коротким сроком службы. Те, кто в высшей категории риска наблюдали в среднем 6 часов в день телевидения, и имел продолжительность жизни около 5 лет короче, чем у людей, которые не смотрят телевизор.

17. Глобализация

1. Для Пьера Бурдьё, ведущего социолога Франции культуры и знаменитого автора, как и для многих других критиков глобализации, что особенно досадно является недавним отступлением национальных правительств от адекватного финансирования социального обеспечения, медицинского обслуживания, жилищного строительства, общественного транспорта, образования и культуры. Неолиберальная внимание в последние несколько десятилетий в результате приватизации, дерегулирования и самопомощи, характерной для английских, американских, французских, и практики, продвигаемых глобально неизбираемой и недемократической Всемирного банка, Международного валютного фонда и Всемирной торговой организации (ВТО) -beget широкого спектра проблем: новые политики десоциализации, продвижение культы собственнического индивидуализма, союзное разорением, предпринимательская сокращения численности, труд «гибкость», экономическое неравенство,
2. Стремление к максимальной краткосрочной прибыли и сокращения расходов просачивается в каждый закоулок жизни.
3. Этот экономический режим, и «адская машина» слова Бурдьё, используют новый режим дисциплины и «господств, основанные на институт безопасности», которая сегодня становится образом жизни (а не только труд) для увеличения числа людей по всему все классы. В качестве условия работы, отсутствие гарантии занятости влияет на связь, медицинское и педагогических кадров, как много, как обычные рабочие, низкоуровневых белых воротничков, и, конечно, растущей резервной армии безработных, дислоцированных и неполный рабочий день, пластифицированный работников ,
4. Во всех странах рабочие противостоят друг другу. Как ни странно, отмечает Бурдьё, это неолиберальная социальная незащищенность, в транснациональном распространении, обеспечивает ощутимую основу для формирующейся солидарности лилипутов.
5. Они пришли для стальных компаний, и никто ничего не сказал. Они пришли за автокомпании, и никто ничего не сказал. Они пришли для офиса компании, люди, которые не сделали работу службы белых воротничков, и ни один из них сказал что-нибудь. И они пришли за профессиональные рабочие места, которые могут быть переданы, и никто ничего не сказал.
6. Глобализация подпитывает «Великий Разрыв» есть ограниченные ресурсы на этой планете, и экологические проблемы, несправедливость и финансовые кризисы в результате чего мира на грань.
7. «Я смотрю на мир как целостной системы, так что я не вижу, эти протесты, или долговой кризис, или неравенство, или экономики, или климат собирается странно, в изоляции - Я вижу нашу систему в болезненном процессе разрушение богатые становятся богаче, а корпорация получать прибыль - с их руководителями щедро вознаграждены.
8. **Но, тем временем, люди становятся все хуже**- утопление в жилищном долга и / или обучение долга - многие, кто упорно работал безработные; многие, кто усердно учился не в состоянии получить хорошую работу; среда становится все более и более поврежденными; и люди понимают, их дети будут еще хуже, чем они «.
9. От терроризма до глобального потепления, пороки глобализации являются более опасными, чем когда-либо прежде. Что пошло не так? Мир стал зависимым от единственной сверхдержавы. Только путем устранения этого дисбаланса мир может стать более безопасным местом. Сегодня мир является более опасным и

менее упорядоченным, чем это должно было быть. Десять или 15 лет назад, наивные ожидания были, что «конец истории» был близок. Реальность была противоположной. В мире более международный терроризм и распространения ядерного оружия больше сегодня, чем это было в 1990 году международных институтов слабее. Угрозы пандемии заболевания и изменения климата сильнее. Расколы религиозной и культурной идеологии являются более интенсивными. Глобальная финансовая система является более несбалансированной и неустойчивой.

18. недуги мобильных телефонов

1. «Это становится все труднее различать шизофреников и людей, говорящих по мобильному телефону. Это приводит меня коротка, чтобы идти кем-то, кто, кажется, говорить с собой.»Ньюхарт.
2. То, что начиналось как средство общения для взрослых стало символом статуса подростков и новый век наркоманией, и это не наркотик: Это мобильный телефон.
3. Недавние исследования в университете Baylor находят связь между материализмом и ИТ-устройствами создает поколение ученого компульсивного поведения. Четыре миллиарда сотовых телефонов, используемых сегодня, это значительное количество принуждения.
4. Сотовые телефоны действуют как пустышку для импульсивности, которая является одним из основных компонентов наркомании. Исследования, сообщаемые журнале Бихевиоризмов показывают, что молодые взрослые отправить в среднем 109,5 текстовых сообщений в день и проверить свои мобильные телефоны в среднем 60 раз в день.
5. 22 процентов пользователей мобильных телефонов описывают себя как «Heavy пользователей» с восьмью процентов оплаты счетов в размере \$ 500 или более в месяц.
6. Устройство создает то, что некоторые эксперты называют «самовлюбленное поколение» - то, кто действительно верит, что они настолько важны и популярны со своими мыслями они делают себя доступным кому над потребностями.
7. Читайте дальше, чтобы узнать первые пять отрицательных эффектов с вашего мобильного телефона на ваш мозг!

А. Сотового телефона излучение классифицировано как «возможный канцероген для человека» Всемирной организация здравоохранения. Да, это правда! Это создает повышенный риск развития рака мозга из тяжелого, длительного использования.

Б. два года исследование, проведенное радиационной и ядерной безопасности администрации в Финляндии обнаружили, что повреждение ткани мозга может быть вызвано излучением мобильных телефонов.

С. Ваше использование сотового телефона очень хорошо может дать вам опухоль !.

Д. В то время как ваш ребенок может постоянно просить вас на свой мобильный телефон, чтобы играть последнюю версию Candy Давка Saga, вы можете захотеть, чтобы сказать ему, не раз в то время. Исследования показывают, что костный мозг головы ребенка поглощает почти в десять раз больше радиации, чем у взрослого. Да, вы правильно прочитали!

Е. Наши мобильные телефоны достаточно сильны, чтобы ускорить нашу мозговую активность, даже после того, как всего за 50 минут использования. Это просто показывает, насколько чувствителен наш мозг к электромагнитному излучению, и как это может сильно повлиять на нас в долгосрочной перспективе.

19. Бесконечные войны

1. В начале 21-го века, вы меньше шансов умереть насильственной смертью, чем в любой другой момент в истории человечества. Тем не менее, мир вряд ли пацифист утопия, и по-прежнему раздирают живучих, насильственные военные действия.
2. Израильско-палестинский конфликт не показывает никаких признаков окончания, и за прошедший год стало еще хуже.
3. Этнические группы вести кровопролитную войну внутри Судана, Центральноафриканской Республике и Демократической Республике Конго.
4. Ливия, Сирия и Ирак могут быть спуск в десятилетний гражданские войны, как так называемый исламское государство пытается выкроить кровавый халифат из этих разделенных стран. Между тем, тлеющие угли холодной войны в настоящее время топил в Украине, Европе и России лицом к лицу.
5. Политологи называют такое долгосрочное соперничество, из которого, кажется нет выхода трудноразрешимых конфликтов. Они являются одними из самых разрушительных социальных болезней в мире, и наиболее трудно решить
6. Окончание гражданской войны трудно. Вражда внутри стран часто работает гораздо глубже, чем между ними. Бои редко прилипают к полям сражений, так как это может сделать между государствами. Гражданские лица редко избавлены. И нет никаких границ не отступать позади.
7. Война между двумя государствами может закончиться много, где он начал без противников чувства смертельной опасности. С нигде не безопасно идти домой, обе стороны в гражданской войне, часто чувствуют, что они должны продолжать борьбу, если они хотят избежать бойни. Как те, кто борется в Сирии знают, поражение часто выглядит как смерть, а не отступить (см статью).
8. Мотивы различаются. Некоторые выступают из гуманитарных соображений. Другие ищут влияния, или более высокий международный уровень. Но прежде всего, аутсайдеры стало известно, что малые войны могут нанести ущерб предотвратимой. Беспокойной Афганистан разводил Аль-Каиду; геноцид в Руанде крошечного распространяется убийство через обматывают соседей. В прибрежных Западной Африке, насилие передается назад и вперед между Гвинеей, Либерии, Сьерра-Леоне и Кот-д'Ивуар, как зимний холод круглый офис. «Лучший предсказатель гражданской войны, имеющая одну по соседству,»
9. Бесконечные войны Америки - Официальный Вашингтон любит думать о своих войнах, как «гуманитарная» якобы принося «демократия» в дальние страны, но войны действительно приносят смерть, разрушение и отчаяние.
10. Proxy Wars - большинство современных войн были войны по доверенности в силу чего иностранные державы провоцируют войны для различных целей.
11. Рита Корбин знаменитой гравюры списка «Работы милосердия» и «The Works войны». «Работа милосердия» - накормить голодный; Напоить жаждущего; Одевать нагих; Посещение заключенных; Уход за больными; Похороните мертвое ««Произведение войны: "- уничтожить урожай и землю; Захватить запасы продовольствия, разрушать дома, Scatter семья, загрязнять воду, заточить инакомыслящий; Нанесение ран, ожоги, убивать живой»..

20. Военно-промышленный комплекс

1. 17 января 1961, президента, в этот день в 1961 году Дуайт Д. Эйзенхауэр заканчивает свой президентский срок, предупреждая народ о растущей мощи военно-промышленного комплекса.
2. Эйзенхауэр выразил обеспокоенность в связи с растущим влиянием того, что он назвал военно-промышленный комплекс.
3. Более 50 лет после того, как предупреждение президента Эйзенхауэра, американцы оказались в вечной войне. Perpetual война представляет собой бессрочную прибыль для постоянно расширяющихся деловых и правительственных интересов.
4. До и во время Второй мировой войны, американская промышленность была успешно преобразована в оборонную продукцию, как того требует кризис, но из-за войны, то, что Эйзенхауэр назвал постоянной военной промышленностью в огромных пропорциях появились.
5. Такое сочетание огромного военного истеблишмента и крупной оружейной промышленности является новым в американском опыте Эйзенхауэр предостерегал, [в то время] мы признаем настоятельную необходимость такого развития, мы не должны забывать, чтобы понять свои серьезные последствия, мы должны остерегаться приобретения необоснованное влияние.
6. Потенциал для катастрофического подъема неуместной власти существует и будет сохраняться. Эйзенхауэр предупредил, что сотрудничество федерального правительства с альянсом военных и промышленных лидеров, хотя и необходимо, уязвимо для злоупотребления власти. Ike тогда советовал американским гражданам проявлять бдительность в отношении мониторинга военно-промышленного комплекса.
7. Ike также рекомендуется сдержанность в потребительских привычках, в частности, в отношении к окружающей среде. Как мы вглядываемся в будущее общества, мы, вы и я, и наше правительство, должны избегать импульс жить только сегодняшним днем, грабя, для нашей собственной легкости и удобства, драгоценные ресурсы завтрашнего дня. Мы не можем закладывать материальные активы наших внуков, не спрашивая потери также от их политического и духовного наследия.
8. Военно-промышленный комплекс (ВПК) является неформальным союзом между военными нации и оборонной промышленностью, которая поставляет его, видели вместе, как личная заинтересованность, которая влияет на государственную политику.
9. Движущий фактор этого отношения между правительством и оборонными настроенными корпорациями является то, что обе стороны извлекают пользу, с одной стороны от получения войны оружия, а другие из платят, чтобы поставить их.
10. За последние восемь лет, триллионы долларов текли на военных и охранных компаний родины. Когда администрация начинает войну, как в Ливии, это непредвиденное для компаний, которым дают щедрые контракты, чтобы произвести все от ракет замены до готовых к употреблению блюд.
11. Есть тысячи лоббистов в Вашингтоне, чтобы гарантировать постоянно расширяющиеся бюджеты войны и национальной безопасности.
12. Это не только вращающиеся двери, которые связывают федеральные ведомства этих лоббистов и компаний. Война экономики, основанной позволяет военных и Мнестецко отделы практически неприкосновенным. Экологические и социальные

программы устранены или сокращены миллиарды в бюджет, связанных с военными продолжают расширяться для удовлетворения «новых угроз».

13. Массивная система борьбы с терроризмом была создана с использованием десятками тысяч сотрудников миллиардами долларов для поиска внутренних террористов.

21. Оружие массового поражения

1. Оружие массового уничтожения является ядерным, радиологическим, химическим, биологическим или другим оружием, которое может убить и принести значительный вред большому количеству людей или нанести большой ущерб техногенным структурам (например, здания), естественным структурам (например, горы), или биосфера.
2. Объем и использование термина развивались и были спорный, часто означаящим более политически, чем технически. Изначально придуманный в отношении воздушной бомбардировки с химическими взрывчатыми веществами, со времен Второй мировой войны он пришел, чтобы обратиться к крупномасштабному вооружения других технологий, таких как химическая, биологическая, радиологическая или ядерной.
3. Оружие массового уничтожения (ОМУ), Оружие со способностью причинить смерть и разрушение на таком крупном масштабе и так без разбора, что само его присутствия в руках враждебной силы можно считать мучительной угрозой. Современное оружие массового уничтожения либо ядерное, биологическое или химическое оружие-часто именуемый ОМП.
4. Распространение ядерного оружия и других видов оружия массового уничтожения (ОМУ) и средств его доставки, может иметь непредсказуемые последствия для национальной, региональной и глобальной безопасности. В течение следующего десятилетия распространение будет оставаться наиболее острыми в некоторых из самых нестабильных регионов мира.
5. При сбрасывании атомной бомбы на Хиросиме, Япония, грозный мощь обычных бомб бледнела перед зрелищем всего центра города разрушен, и некоторые 66000 людей мгновенно погибли в результате взрыва и теплом одного ядерного оружия,
6. (К концу года, лучевое поражение принесло число погибших до 140,000.) Во время холодной войны США, Советского Союза и других крупных держав создали огромные запасы, содержащие десятки тысяч ядерных бомб, боеголовок ракет и артиллерийские орудия, так много, что военное и дипломатическое противостояние той эпохи иногда описываются как «равновесия страха».
7. В то же время обе супердержавы также накопила запасы химического и биологического оружия, два других основных типов современных ОМП. Химическое оружие состоит из жидкостей и газов, которые заглушают их жертвы, яд их кровь, блистерная их кожу, или нарушают их нервную систему.
8. Относительная легкость, с которой как биологические и химические агенты могут быть приготовлены, упакованы, доставлены, и пустился подняли опасения, что они могут стать оружием выбора террористов.
9. Действительно, с момента окончания холодной войны основной проблемой в отношении всех ОМП было пролиферация, то есть потенциал для меньших степеней, «изгои» или международные террористические группы, чтобы приобрести средства для производства и доставки оружия массового уничтожения.

22. Зависимость от видов ископаемого топлива

1. Ископаемое топливо представляет собой топливо, образован в результате естественных процессов, таких как анаэробного разложения захороненных мертвых организмов, содержащих энергии, возникающие в древнем фотосинтеза. Возраст организмов и их результат ископаемого топлива, как правило, миллионы лет, а иногда и превышает 650 миллионов лет.
2. Ископаемые виды топлива, включая уголь, нефть и природный газ, в настоящее время основным источником энергии в мире. Сформированные из органического материала на протяжении миллионов лет, ископаемое топливо питало США и глобальное экономическое развитие в течение прошлого столетия. Тем не менее, ископаемые виды топлив являются ограниченными ресурсами, и они также могут нанести непоправимый вред окружающей среде.
3. По данным Агентства по охране окружающей среды, сжигание ископаемого топлива отвечает за 79 процентов выбросов парниковых газов в США в 2010 г. Этих газов утеплить планету, и может привести к потенциально катастрофическим изменениям в климате Земли.
4. Ископаемые виды топлива имеют ряд недостатков: а. Ископаемое топливо загрязняет - частицы, высвобождаемые из сжигания ископаемого топлива также иметь негативные последствия для нашей планеты в целом. Соединения, такие как углекислый газ и метан входят в нашу атмосферу и ловушки тепла от солнца, которое привело к непрерывному росту средней глобальной температуры с начала 1900-х годов. Повышение температуры может привести ко всему, от естественного разрушения среды обитания для повышения уровня моря. б. топлива являются возобновляемыми ресурсами с. Ископаемое топливо небезопасно, и несчастные случаи д. Скрытые расходы на ископаемые виды топлива
 1. Загрязнение и деградация земель
 2. Лечение расходов
 3. Расходы Добывающих
 4. Расходы Транспортировка
 5. Глобальные выбросы потепление.
 6. Горнодобывающая
 7. Буровое
 8. Использование земельных участков
 9. Использование воды и загрязнение окружающей среды
5. Нефть и газ сточных вод может также повлиять на водную флору и фауну. Масло и жир просочились в водные системы могут придерживаться рыб и водоплавающей птицы и уничтожить водоросли и планктон, нарушая основные пищевые источники хрупких водных экосистем. И тяжелые металлы в сточных водах могут быть токсичными для рыб, даже в низких концентрациях, и могут быть пропущены через пищевую цепь, что отрицательно сказываются на человек и крупные животное.

23. Pharma World

1. Много денег можно сделать из здоровых людей, которые считают, что они больны. Фармацевтические компании спонсируют болезни и способствуют их выписывает потребителей.
2. Там очень много денег, чтобы быть от здоровых людей, говоря, что они больны. Некоторые формы medicalising обычной жизни теперь могут быть лучше описать как разжигания болезни: расширение границ излечимой болезни с целью расширения рынков сбыта для тех, кто продает и доставить лечения.
3. Некоторые фармацевтические компании активно участвуют в финансировании определения болезней и их продвижении к обеим выписывает потребитель.
4. Социальное конструирование болезни заменяются корпоративным строительством болезни.
5. В то время как некоторые аспекты медиализации являются предметом продолжающихся дискуссий, механика корпоративной поддержки разжигания болезни, и его влияние на общественном сознание, медицинской практике, здоровье человека и национальных бюджеты, привлекли ограниченный критический анализ.
6. Во многих категориях заболеваний, неформальные объединения возникли, в составе сотрудников компании наркотиков, врач и группы потребителей. Якобы занимается в повышении осведомленности общественности о гиподиагностике и недолеченных проблемах, эти союзы, как правило, способствуют представлению их конкретного состояния, как широко распространенное, серьезные, и поддаются лечение.
7. Хотя некоторые спонсируемые специалисты или потребители могут действовать независимо друг от друга, и все заинтересованные стороны могут иметь благородные мотивы, во многих случаях формула та же: группы и / или кампании организованы, финансируются и при содействии корпоративных интересов, часто с помощью своих связей с общественностью и маркетинга инфраструктуры ,
8. Дорогие новые лекарства - лекарство от гепатита в США, препарат рака молочной железы в Великобритании - в очередной раз поднимая чреватый вопрос: сколько это разумно просить людей платить за лекарства, которые будут держать их в живых?
9. Критики обвиняют рост цен на спекулятивную отрасли, которая присвоила себе право размещать цену на жизнь. Компании отвечают, что разработки лекарств теперь дороже, чем когда-либо.

24. Контроль прессы и новостей Манипуляция

1. СМИ манипулируют все способы, например, с помощью профессиональных связей с общественностью (PR), а также скрытой и открытой правительственной пропаганды, которая распространяет пропаганду в качестве новостей. Что часто считаются надежными источниками новостей часто сознательно или бессознательно быть толкая политические программы и пропаганду.
2. Воздействие общественных отношений не может быть недооценена. В коммерческом мире, маркетинг и реклама, как правило, необходимо, чтобы люди знали о продукции. Есть много вопросов, в одной этой области (которая смотрела на в разделе этого сайта на корпоративных СМИ.)
3. Когда речь идет о пропаганде для военных целей, например, профессиональные фирмы по связям с общественностью часто могут быть вовлечены, чтобы помочь продать войну. В тех случаях, когда война вызывает сомнения, что PR фирма косвенно способствует к окончательным и, следовательно, неизбежным потерям. Управление СМИ также может быть использовано для продвижения определенных политических стратегий и идеологий. Там, где это проблематично для граждан, когда СМИ по различным вопросам, не приписывать свои источники должным образом.
4. Некоторые методы, используемые правительствами и партий / люди со скрытыми повестками дня включают в себя:
 - а. Платежные журналист продвигать определенные вопросы без журналиста, подтверждающих это, или без средств массовой информации с упоминанием источников;
 - б. Правительства или отдельные лица, договаривающиеся PR фирму, чтобы продать войну или другие важные вопросы
 - с. Дезинформация или частичная информация, сообщенная в новостях или фактах, не приписывая источников, которые могут быть под вопросом
 - д. PR фирмы питающих историй в прессу, не раскрывая характер информации с целью создания общественного мнения (например, чтобы поддержать войну, как и предыдущие моменты линии, где Правозащитные даже человеческой павших за некоторые дезинформации, создавая тот самый еще более эффективные пропагандистская кампания).
5. Война в Персидском заливе в Ираке, 1991, выделила много PR работы в действии. 2003 Войны в Ираке увидела одинаковое количество общественных отношений и манипуляции средств массовой информации на рабочем месте. Подробный отчет был дан Ахмеда Чалаби, который, казалось, хвалиться, как он помог влиять на крупные политики и страны в барабанить удары войны против Ирака.
6. Мазок тактика часто используется, чтобы дискредитировать, пятно или уничтожить репутацию кого-то. Это, к сожалению, общее место и вековая техника. Он может либо включать в себя откровенную ложь, или искажение истины.
7. С марта 2005 видел несколько откровений в русле о фальшивой новости посредством организации и журналисты, работающие в фирмах по связям с общественностью или правительственного ведомства произвели репортажей. Проблема возникает тогда, когда эти отчеты либо представлены в виде фактических новостей журналисты, или были ретранслировать новостные станции, не раскрывая, что сегмент от организации или правительства, тем самым придавая ему вид подлинной новости.
8. Это возраст подделки. Мы живем в эпоху, когда разрыв между тем, как мир и как мощные интересы пытаются изобразить это резко вырос шире. Практически ничего в публичных дебатах в эти дни не свободно от вируса ... подделки.

9. Сегодня искажение [такие, как знаменитые сталинские аэрографии Троцкого из фотографий русского революционного периода] намного более легко умудрялось. Появление цифровой камеры сделал проще, дешевле и быстрее принимать и распространять фотографии - и манипулировать ими.
10. В марте 2005 года, Нью-Йорк Таймс показал, что там было большое количество поддельных и расфасованных новостей, созданной правительственными ведомствами США, например, в Пентагоне, Госдепартаменте и других, а также распространяться через средства массовой информации.
11. The New York Times отметила ряд важных вопросов, в том числе,
 - A. Администрация США Буша активно использовала общественные отношения к фасовать новости. Проблемы, связанные с этим включали, что: а. Ряд этих государственных производства сегментов новостей сделаны, чтобы выглядеть как местные новости (либо по governmentdepartment или принимающему вещатель);
б. Иногда эти сообщения имеют поддельные репортер, например, когда репортер покрытие безопасности аэропорта была фактически аpublic отношением профессиональной работы под чужим именем для Администрации транспортной безопасности;
с. Другие времена, нет никакого упоминания о том, что видеофрагмент производится правительством;
д. Там, где есть некоторые атрибуты, новостные станции просто ретранслировать их, но иногда не приписывая thesource.
 - B. Эти сегменты охватили миллионы;
 - C. Это выгодно и правительство, и вещатель;
 - D. Это может составить пропаганды в Соединенных Штатах, а также на международном уровне.

25. Технология Addiction

1. Технология наркомания - иногда называют Интернет-зависимость является достаточно новым явлением. Это часто описывается как серьезная проблема, связанная с невозможностью контролировать использование различных видов технологий, в частности Интернета, смартфоны, планшеты и сайты социальных сетей, как Facebook, Twitter и Instagram.
2. Теперь это легко текст и получить доступ к Интернету и социальной медиа практически из любого места, больше нас зависит от общения через крошечные компьютеры, которые мы носим с нами.
3. Так что не удивительно, что специалисты в области здравоохранения наблюдают рост привыкания тенденций, которые включают технологию. (Технология включает в себя, конечно, видеоигры, киберсекс / онлайн порнография и азартные игры онлайн, и эти пристрастия рассматриваются более подробно в других разделах на Addiction.com.)
4. Даже если склонность к различным видам технологий еще не признанное расстройство самой по себе, проблема была на радаре специалистов в области здравоохранения с 1990 годом.
5. Технология наркомания признана широко распространенная проблема здравоохранения в других странах, включая Австралию, Китай, Японию, Индию, Италию, Японию, Корею и Тайвань, которые установили выделенные клиники для решения этой растущей проблемы.
6. Это не просто количество времени, проведенного с цифровым устройством, которое определяет наркоман, хотя, но как чрезмерное использование отрицательно влияет на чье-то психическое и физическое здоровье, повседневную жизнь, отношения и академическую или работу производительность. Симптомы могут включать в себя:
 - а. Навязчивая проверка текстовых сообщений
 - б. Частое изменение статуса Facebook и загрузки «Селе»
 - в. Чувство эйфории в то время как в Интернете
 - д. Социальная изоляция
 - е. Потеря интереса к деятельности, которые не связаны с компьютером, телефон или гаджет
 - е. Чувство беспокойства, когда не в состоянии пойти онлайн
 - г. IAD также был связан со стрессом, расстройств сна и депрессии.Проверьте раздел Симптомы для полного списка возможных предупреждающих знаков.
7. Если вы обеспокоены тем, что вы или любимый человек пристрастились к технологии, это может быть время, чтобы обратиться к профессиональной медицинской помощи или психотерапевта, который может оценить симптомы, поставить диагноз или исключить склонность к технологии и рекомендовать план лечения , Хорошая новость заключается в том, что существует множество доступных ресурсов, чтобы помочь, я ли вы только заметили проблему, или видели его ухудшаться с течением времени.
8. Ваш телефон жужжит. Сообщение, сообщение Instagram, чирикание - некоторые немного цифровых испарений пришло в, и он тут же, обещая краткий, но необходимый удар соединения. Все, что вам нужно сделать, это посмотреть.
9. Вопрос о «технической наркомании» был одним из основных продуктов tabloidy паники, пока кто-нибудь помните. Тем не менее, это древнее беспокойство в настоящее время принято на новую и более праведную вкус.
10. Что интересно, кто выдвигали этот вопрос. Несколько бывших руководители Facebook, те самые люди, которые создали Одноименные системы на основе

цифровых наркомании и манипуляций, которые теперь управляют много онлайн жизни, начали говорить с тревогой о нашем раболепии к цифровым устройствам.

11. Даже Уолл-стрит весил, с двумя крупными инвесторами просят Apple, в январе для изучения влияния на здоровье своих продуктов и сделать его более легким для родителей, чтобы ограничить их использование детьми iPhone'ов и IPADS.

26. Интернет-Hackers - Современные пираты день?

1. Взлом означает акт нарушения в компьютер или в сеть. Взлом может происходить двумя способами, это может произойти в человеке, если хакер имеет физический доступ к компьютеру или сети или через Интернет, который имеет тенденцию быть наиболее распространенным способом.
2. Некоторые из незаконных действий, совершенных во время взлома крадут важные данные, такие как данные кредитной карты, коррумпированной компьютерной системы, а также создавать и рассылать спам.
3. Взлом стал довольно легче из-за растущую популярность беспроводной сети, что позволяет злоумышленникам получить несанкционированный доступ к беспроводной сети, просто будучи пару в сотне футов от небезопасной беспроводной точки доступа.
4. Взлом это не только забота для среднего пользователя компьютера, но может представлять угрозу для национальной безопасности стран. Есть так много систем, которые выполняются в целях обеспечения безопасности с использованием Интернет-соединения, что хакер может быть в состоянии получить в крупную государственную систему. Это купил увеличение риска в кибертерроризм.
5. Есть много вещей, которые могут пострадать от кибертерроризма, которые включают в себя: банки, авиакомпании, фондовые рынки, и большие системы, как энергосистемы страны.
6. Большинство хакеров ведут на широкой основе, беспорядочные зонды любых и все компьютеры, подключенные к Интернету.
7. Целенаправленные атаки против крупных компаний или государственных структур гораздо менее распространены, но собрать много внимания. Вот почему это важно для любого пользователя компьютера, чтобы принять меры безопасности, уменьшает способность хакеров, чтобы украсть ресурсы системы.
8. Похищенные компьютеры могут быть столь же ценными, как украденные данные из-за их сырые вычислительные мощности и подключение к Интернету. Любой угнали компьютер является достойным дополнением к арсеналу хакеров зомби компьютеров и ботнетов. Хакеры используют угнали компьютеры для рассылки спама и писем, содержащих вирусы и другие вредоносные программы, распространение незаконных материалов или принять участие в хакерских атак в других компьютерных сетях.
9. Таким образом, хакеры могут использовать угнанные системы для выполнения следующих противоправных действий.

- Для рассылки спама. • Для того, чтобы участвовать в мошеннических кликов (тип интернет-преступления, которое происходит в оплатой за клик рекламы в Интернете, когда человек, автоматизированный сценарий или компьютерная программа, имитирующая законным щелчки веб-пользователя по объявлению, с целью генерации заряда за клик).
- для отправки вредоносных писем ваших друзей, семье и клиентов. . Таким образом угнали функции системы как распространитель вирусов, вредоносных программ и программ-шпионов
- Чтобы установить ключевой регистратор и захватить каждый имя пользователя и пароль, набранный; то они могут использовать ваш компьютер, чтобы войти в ваши финансовые счета; совершать сделки и совершать электронные кражи.
- Чтобы установить скоординированное нападение на некоторых целях, такие, как банки или правительственные учреждения.
- Для того, чтобы вынюхивать другой трафик в сети. Любой сетевой компьютер может быть использован для «нюхать», и копировать трафик в сети, такие как сетевой трафик с помощью кредитной карты или других серверов обработки данных.
- Чтобы использовать компьютер, чтобы отправить данные через Интернет. В крайнем случае, они могут использовать его в качестве центра для обмена незаконных, нелегальных или украденных материалов, в качестве ретрансляционной станции, чтобы скрыть истинное

происхождение определенного содержания или как доска объявлений для теневой деятельности

- шесть наиболее распространенных способов, ваши данные могут быть украдены являются фишинга, вредоносных программ
Вредоносные мобильные приложения, Smishing, угрозы физической безопасности и незащищенные сети

27. кибервойны

1. Кибервойны любая виртуальная конфликт инициирован как политически мотивированное нападение на компьютерных и информационных систем противника. , Развязанные через Интернет, эти атаки отключить финансовые и организационные системы путем кражи или изменений секретных данных подрывать сети, сайты и услуги.
2. Кибер война включает в себя действия по нации-государства или международной организации, чтобы атаковать и пытаться повредить компьютер другой нации или информационных сетей с помощью, например, компьютерные вирусы или отказ в обслуживании.
3. Военные и финансовые компьютерные системы находятся под угрозой срыва обычных операций и оборудования, такие как связь, топливо, энергетика и транспортные инфраструктуры.
4. Шпионские и / или безопасность нарушения: Эти незаконные методы эксплуатации используется для отключения сети, программное обеспечение, компьютеры или Интернет, чтобы украсть или получить секретную информацию от конкурирующих учреждений или отдельных лиц, для военных, политические или финансовые выгоды.
5. Общее восприятие хакера является то, что подросток выродка, который дураки врывается в компьютерные системы для удовольствия. Хотя это восприятие было возможно, когда-то верно, современный кибервойны включает в себя хорошо обученных, хорошо финансируемых специалистов, подкрепленные национальными государствами. Примеры, такие как вирус Stuxnet, приведены некоторые эксперты, чтобы продемонстрировать, что гораздо больше происходит за кулисами, и что линии фронта в будущих войнах будет цифровой.
6. Большая проблема с кибер-войны это часто бывает очень трудно понять, кто начал атаку. Конечно, мы можем предположить, и использовать некоторый интеллект, чтобы раскрыть какую страну, государство или группа может быть ответственным, но это легко маскировать идентичность в Интернете, и это одинаково легко скрыть истинный источник хаков, вредоносных инфекций и других методы атаки.
7. Военные организации и разведслужбы даже было известно, чтобы заручиться поддержкой фрилансеров преступников и других групп, чтобы начать атаку на их имени, что делает его еще более хитрым, чтобы придавить преступника и наказать их должным образом.
8. Мы знаем, что Россия и Китай разрабатывают кибер-оружие для использования в любых будущих кибер-конфликтов, а также США, Франция и Израиль являются столь же активно, как национальные государства, прокладывает путь к этой работе.
9. Никакое оружие не является более желанным, чем нулевой день эксплойт, который не нацелен на никому уязвимость, кроме нападавших, знает еще. Stuxnet использовал мультимпликатор 0 дней, с темной рыночной стоимостью в миллионах, чтобы обеспечить успех. Это секретное оружие гонки кибер вооружений, более вероятно, будет отказано, чем с гордостью, заявленных в качестве вызывающих угрозы для потенциальных агрессоров.
10. Ложные флаги -единственный кибер-оружие, которое, возможно, даже более опасным и разрушительным, чем нулевой день является ложным флагом. Мы знаем, что, например, атака на так называемом «Cyber Халифат», претендующем на аффилированную с ISIS на военной базе США была ложная операцией флаг Российской государственной поддержки хакеров группы APT 28. Почему это важно? Поскольку США нанесли ответный удар с кинетическими атаками на кибер-каналах связи и беспилотные удары по целям человека в Сирии.

28. Современные технологии, хорошо для удобства, но не хорошо для окружающей среды

1. Дегуманизация человека современным, автоматизированным мире обостряется. Самая большая проблема с технологией, которая может в конечном итоге привести к падению человечества, это люди. Создается впечатление, что наша технология превзошла нашу этическую способность.
2. Поскольку технология может дать индивидууму огромное количество энергии, и способность нанести катастрофическое количество повреждений, последствия для действий людей больше. В Франкенштейн Шелли, Готорна «Родинка» и Кубрика 2001: Космическая Одиссея и Доктор Стрейнджлав, мы встречаемся с учеными, космонавтами, а также военными служащими, которые негативно сказываются на технологиях, которые они создали. В каждой из этих историй другой тип технологии выявлено: био технологии, химической технологии, компьютерные технологии и технологии оружия. Сегодня наша технология, кажется, опередили наши средства для борьбы с ней во многих областях, которые можно было бы так же легко представить себе генетический, медицинский, экологический, технологический или апокалипсис.
3. В сущности, по мнению МВФ, технологические инновации, что вызывает экономическое неравенство среди человеческой расы. Да, вы правильно прочитали: технологии - и не только машину, но и человек с техническими навыками - виноваты в том, что некоторые люди являются грязью бедной и другими омерзительно богатых.
4. Авторы признают, что глобализация также является фактором в том, как бедные теперь так значительно отстают от богатых, но технология является настоящим злодеем.
5. «Увеличение финансовой глобализации - и прямых иностранных инвестиций, в частности, - также играет роль в увеличении неравенства, но, вопреки распространенному мнению, увеличение объема торговли глобализация связана с сокращением неравенства,» говорят авторы МВФ.
6. «Технологические достижения наибольший вклад в недавний рост неравенства.» Это будет признано, потому что выше технологии «увеличивает премию по навыкам и заменителей для относительно низкоквалифицированных входов».
7. Другими словами, переплатил ИТ людей с их системами, сети и т.д. воруют хлеб из уст бедных, но честных клерков файлов, принтеров, семафора операторов, людей колл-центра, записи Ехес и так далее.
8. ИТ, питание машины, дешевые инструменты, новые лекарства - это все зло и распри, продвигая войны, восстания и распри. Большая глобальный бизнес торговля в старомодных вещах, как товары - вы знаете, горное дело, сельское хозяйство - эти люди являются вашими друзьями.
9. Большая часть основной финансовой прессы предпочитают игнорировать это ослепительное предложение от мировой глобализации бюро, что глобализация является большим, и если что-то пошло не так, это должно быть чужое вином.
10. Очки для Вдумайтесь:
 - Кто научил человека уничтожить себя в миллион раз.
 - Почему это, что смиренный муха и комар не были уничтожены, и люди до сих пор умирают от малярии. Это происходит потому, что исследование не финансируется в этой области, но триллионы долларов пойдут на исследования в области оружия и новых способов убивать наших ближних.

- Почему нет никакого лечения простуды или герпес или СПИД или рак, хотя у нас есть технологии, которые могут направлять спутниковые миллионы миль в открытый космос.
- Кто создал грязь и мусор, который напоминает мир темной стороны науки
- Кто загрязняет землю, ее воздух, ее реки, ее человеческие существа с миллионами химических веществ
- Почему и кто изобрел ДДТ, инсектициды, пестициды, фунгициды, пластики и другие неразделенной вещи, которые мы делаем на самом деле не нужно.
- Почему и кто изобрел пластиковые взрывчатые вещества и какова была необходимость в этом.
- Почему тысячи и тысячи людей, умерших от рака
- Почему многие тысячи людей умирают от связанных с заболеваниями сердца.
- Почему наши предки просто и счастливы в то время как современные поколения путаются и поиск со всей своей технологией.
- Когда там было несколько машин, это было нормально, теперь представьте 900,000,000 (900м) транспортные средства, корабли, самолеты и двигатели выжигания драгоценный кислород и давать дым и загрязнение окружающей среды.
- У нас есть лекарства, которые сохраняют жизнь, но кто дал человеку науку, чтобы уничтожить себя с наркотиками.

11. Есть три основных критика большой технологии. Во-первых, это разрушает молодое. **Второй критический анализ индустрии высоких технологий является то, что она является причиной этой зависимости от цели, зарабатывать.** Третий критический анализ является то, что компания Apple, Amazon, Google и Facebook являются рядом с монополиями, которые используют свою рыночную власть вторгаться в частную жизнь своих пользователей и налагают неравные условия на создателей контента и мелких конкурентов.

29. Супер Ошибки

1. Superbugs являются вирусные инфекции, вызванные бактериями, устойчивыми к обычным антибиотикам. Понимая серьезность за наличие одного из этих инфекций могут помочь вам оценить необходимость предотвращения воздействия и инфекции.
2. Термин Superbug изначально был придуман «в средствах массовой информации для описания бактерий, которые не могут быть убиты с использованием нескольких антибиотиков.» Тем не менее, «врачи часто используют фразы типа, «с множественной лекарственной устойчивостью бактерий», а не " Superbug. Это потому, что Superbug не обязательно устойчивы ко всем антибиотикам «.
3. Superbugs не являются конкретными видами бактерий; все виды бактерий могут превратиться в суперошибок. «НЕПРАВИЛЬНЫМ антибиотика (например, принимая их, когда они не нужны или не заканчивать все лекарства) является единственным ведущим фактором, способствующим этой проблеме, говорит CDC. Речь идет о том, что в конце концов, врачи выбежит антибиотиков для их лечения «.
4. Или еще хуже, они не будут реагировать на антибиотики вообще. «При правильном использовании, антибиотики могут помочь уничтожить болезнетворные бактерии. Но если вы берете антибиотик, когда у вас есть вирусная инфекция, как грипп, препарат не влияет на вирусы делает вас больными.
5. Вместо этого, он будет уничтожать широкий спектр бактерий в организме, в том числе некоторые из «хороших» бактерий, которые помогают переваривать пищу, бороться с инфекцией, и оставаться здоровыми. Бактерии, которые являются достаточно жесткими, чтобы выжить препарат будут иметь возможность расти и быстро размножается. Эти штаммы устойчивых к лекарствам могут даже распространиться на другие человек.
6. Со временем, если все больше и больше людей принимать антибиотики, когда не нужно, лекарственно-устойчивые бактерии могут продолжать развиваться и распространяться. Они даже могут делиться своими лекарственно-устойчивыми чертами с другими бактериями. Наркотики могут стать менее эффективными или не работать против некоторых болезнетворных бактерий «.

30. Мировая валюта Манипуляция

1. Что такая точка свободной торговли, если правительство может уничтожить преимущества с денежными маневрами?

2. Международная валютная система, разработанная в 1944 году, была основана на фиксированных обменных курсах, связанные с золотом конвертируемым долларом. Нет такой системы не существует сегодня. И ни один настоящий лидер не может претендовать на чемпиона как логики и морали свободной торговли, не сталкиваясь с практикой, которая подрывает как: манипуляции с валютой.

3. Когда правительства манипулируют валютных курсов влияют на валютных рынках, они подрывают честные усилия стран, которые хотят честно конкурировать на мировом рынке. Спрос и предложение искажены искусственные цены, перемещаемыми через надуманные обменные курсы. Компании терпят неудачу, поскольку законно заработанные прибыли стали валютными потерями.
4. Это не удивительно, что призывы к свободной торговле оперативного цинизма среди тех, кто понимает, что игра подстроена против них.
5. Китай уже давно вмешивается непосредственно в валютном рынке, чтобы манипулировать стоимостью своей валюты. Народный банк Китая объявляет ежедневную среднюю точку для приемлемой скорости обмена между юанем и долларом, а затем не позволить своей валюте двигаться более чем на 2% от целевой цены.
6. Когда стоимость юаня начинает края выше требуемого обменного курса, правительство Китая покупает доллары, чтобы подтолкнуть его обратно вниз. Когда юань начинает дрейфовать ниже желаемой скорости, он продает от долларовых резервов, чтобы выкупить свою собственную валюту.
7. Более 20 стран увеличили свои совокупные валютные резервы и другие официальные иностранные активы ежегодно в среднем почти \$ 1 трлн в последние годы.
8. Это наращивание, в основном за счет вмешательства на валютных рынках, сохраняет валют интервенентов существенно занижен, тем самым повышая свою международную конкурентоспособность и положительное сальдо торгового баланса. Соответствующие торговые дефициты разбросаны по всему миру, но наибольшая доля потерь центров на Соединенных Штатах.
9. Девять из самых значительных валютных манипуляторов: Китай, Дания, Гонконг, Корея, Малайзия, Сингапур, Швейцария, Тайвань и Япония.

31. Arm продаж бедных стран

1. Мировые военные расходы обгоняет все остальное. Мировые военные расходы в настоящее время достигли одного триллиона долларов, близких к уровням холодной войны.
2. Хотя холодная война подошла к концу более четверть века назад, продажи международных вооружений сократились лишь временно в конце прошлого века.
3. Вместо этого, Соединенные Штаты при президенте Трампа расширяют свое превосходство оружия над остальным миром.
4. В то же время, некоторые быстрорастущие развивающиеся страны вооружаются теперь гораздо быстрее, чем скорость их роста. Такой импорт дорогих вооружений означает меньше для развития и людей, особенно бедные и обездоленные, которые составляют несколько сот миллионов долларов только в Индии.
5. Оружие экспортирующие правительства являются невыполнением своих обещаний, не принимая во внимание влияние, что торговля оружием имеет на бедность, Oxfam говорится в докладе, опубликованном на этой неделе.
6. Arm продажи отвлекают ресурсы от таких областей, как здравоохранение и образование. В докладе, оружие или рост, говорит шесть развивающихся стран - Оман, Сирия, Бирма, Пакистан, Эритрея и Бурунди - тратит больше денег на руках, чем на здравоохранение и образование вместе взятые.
7. Он говорит, что правительства, которые продают оружие могут оценить влияние этих продаж будут иметь на бедности в своих клиентах народов, и что они должны договориться о международном договоре контролировать торговлю и обеспечивать устойчивое развитие и права человека.
8. В 2002 году оружия доставленного в Азию, Ближний Восток, Латинская Америка и Африка составляли более двух третей от стоимости всех поставок оружия по всей миру
9. Пять крупнейших экспортеров в течение 2012-2016 годов были Соединенные Штаты, Россия, Китай, Франция и Германия.
10. В 2002 году 90% всех поставок оружия в Азии, Ближнего Востока, Латинской Америки и Африки пришли из пяти постоянных членов Совета Безопасности Организации Объединенных Наций.
11. Коррупционная практика является общей. Промышленность занимает второе место в «индексе взяточдателей», «Трансперенси Интернешнл».
12. Индия, крупнейший в мире импортер оружия, имеет больше в мире жалких бедных (280000000), чем в любой другой стране.
13. Как уже упоминалось выше, война с террором видел США продажи оружия или обучение почти 90% стран, она определила как укрывает террористов. Тем не менее, в течение многих десятилетий, много оружия, которое Запад продал перешли в руки военных диктатур или коррумпированных правительств. Это может иметь дополнительное намерение или действие препятствует любой форме демократии в этих странах.
14. В прошлом году под контролем США половина развивающегося мирового рынка вооружений Это господство на мировом рынке вооружений не то, в котором американская общественность или политики должны гордиться. США обычно продает оружие недемократическим режимам и грубых нарушителей прав человека.

32. Эксплуатация бедных

1. Эксплуатация бедных и недостаточно обслуживаемых людей стандартны в капиталистических обществах. Это очень много реальности. Если бизнес и промышленность хотят быть непоколебимо прибыльными, эксплуатация бедных и незаслуженным может оказаться необходимой.
2. Эксплуатируемые люди обычно сотрудничают. Бедные и под служившие люди вполне наблюдаемы, и они не имеют конца. Они представляют станции житейских быт ограничены, и большинство работает в соответствии с директивами других. Некоторые даже желают быть использованы. Это их скорректированный выбор стиля жизни.
3. Новый день, безусловно, манит для бедных и незаслуженных лиц. Но приход к завершению, они должны учитывать то, что необходимо для того, чтобы их защитить свои интересы. Разумно полагать, бедные и незаслуженные люди способны преодолеть эксплуатацию.
4. Поэтому, вот семь вещей бедные и незаслуженные люди должны преодолеть во время:

а. Скандальные цены. Бедные и под служившие люди платят больше за товары и услуги, например, финансовые, юридические. Высокие цены перед ними постоянно, и с несколькими альтернативами.

б. Экономическое подчинение. Капитализм сосредотачивается на экономических выигравших и проигравших: «Когда я выиграю, вы потеряете; когда вы теряете, я выиграю.» Капиталисты не легко разделить награбленное. Эмулировать их.

с. Образование. Бедные и группам населения, на милость общин образовательно в том, что образование часто рассматривается как привилегия для благополучных.

д. Среднее-spiritedness. Это способствует опасение, что если соотношение достигается слишком много людей, недостаточно класс будет не легко быть доступны для эксплуатации. Эксплуатация потребностей людей.

е. Voodooism. Некоторые люди чувствуют себя voodooism (маловероятные, нереальные предположения) включает в себя ядро своего существования. Они действуют так, как voodooists говорят, что они должны действовать.

е. Тюремное. Тюремная система США, с его спин-офф отраслей промышленности, находится в рост режиме. Он ждет ежедневные заезды, особенно молодые, которые стремятся войти в его ворота.

г. Жизнь. Жизнь трудна для эксплуатируемого народа. Американская актриса Кэтрин Хепберн (1907-2003) писал: «Жизнь должна быть прожита. Если у вас есть, чтобы поддержать себя, вы имели кровавый хорошо лучше найти способ, который собирается быть интересным. И вы не делаете это, сидя вокруг «.

час Экономически жизнеспособные общества нуждаются в бедных и недостаточно обслуживаемых людей для эксплуатации. Поверьте это.

5. Бедность существует в течение очень долгого времени, и в той или иной степени она остается до сих пор во всем мире в настоящее время в 21-м веке. Но на 2018 год 21-го век видел Китай особенно, а также Индия и некоторые страны Латинской Америки наиболее сокращение бедности.
6. Бедность очень вредно для тех, кто пострадал, включая их здоровье и продолжительность жизни, а также очень вредно для общества и в целом мире, и это не является необходимым.
7. Абсолютная бедность включает в себя людей и их детей, имеющих большие трудности в просто выжить. Такая бедность в худшем случае может включать в

себя голод в размере от голода, часто в сочетании с недостаточным кровом или жильем и одеждой.

8. Абсолютная бедность была распространена в более примитивных обществах, и до сих пор широко распространен во многих странах третьего мира в Африке, Азии и Южной Америке, особенно там, где она может поражать большинство населения.
9. Но многие из сегодняшних богатых обществ, как США и Великобритания есть бедные, которые в меньшинстве и страдают относительную бедностью - которая обычно включает в себя неспособность получить социальные потребности, доступные для большинства и часто усиленные социальной изоляцией.
10. В обществе, где 90% полагаются на свой компьютер и автомобиль, то те, кто не может позволить себе эти вещи могут работать плохо, и бедные, и вполне может быть подвергнут остракизму или социально исключенных (в отличие от кого-то богаче, кто выбирает, чтобы не иметь такие вещи, и может быть просто считается эксцентриком).

33. Разделяй и властвуй политики

1. Разделяй и властвуй (или разделяй и властвуй, от латинского разделяй и властвуй) в политике и социологии получения и сохранения власти, разбивая большие концентрации власти на куски, которые по отдельности имеют меньшую мощность, чем та, реализующей стратегию.
2. Концепция относится к стратегии, которая разбивает существующие структуры власти, и особенно препятствует небольшим группам питания от связывания, вызывая соперничество и разжигание ненависти между людьми. Она до сих пор используется во многих различных формах и обликах.
3. Стратегия «разделяй и властвуй» был использован большинством имперских держав в Индийском субконтиненте и других колоний. Англичане и французы поддержали различные индийские государства в конфликты между собой, и как средство подрыва влияния друг друга и укрепления их авторитета.
4. Применение данной методики предназначено для расширения возможностей государя контролировать субъект, население или фракции различных интересов, которые в совокупности могли бы быть в состоянии противостоять его власти.
5. Максима разделяй и властвуй был приписан Филиппа II Македонского, а вместе с УТ *regnes* максима разделяй был использован римский правитель Цезарь и французский император Наполеон.
6. Элементы этого метода включают:
 - а. создание или поощрение разделения между субъектами, чтобы предотвратить альянсы, которые могли бы бросить вызов государя
 - б. оказание помощи и содействие тем, кто готов сотрудничать с суверенным или режимом
 - с. укрепления недоверия и вражды между местными правителями
 - д. поощрение бессмысленных расходов, которые уменьшают способность к политическим и военным расходам
7. Исторически сложилось, что эта стратегия используется многими различными способами империй, стремящихся расширить свои территории.
8. Концепция также упоминаются как стратегия рыночной деятельности в экономике, чтобы получить максимальную отдачу от игроков на конкурентном рынке.

34. Один процент

1. В мире Богатейший один процент находится на пути к собственным две трети мирового богатства.
2. Трудно рассмотреть клуб с 48 миллионами членов, как эксклюзивные, но это одно. Вот как многие люди составляют богатейший 1% человечества, которые вместе коллективно контролируют половину от общего мирового богатства, в соответствии с Credit Suisse. Остальные 7,3 миллиардов или около того чтобы сделать с другой половиной.
3. Любой человек с чистых активов-акции, облигации, недвижимость, земельные участки, золотые слитки-стоимостью \$ 744400 или более является членом глобального 1%, согласно последним расчетам банка. Эта группа в настоящее время владеет 51% мирового богатства, по сравнению с 45% в 2009 году.
4. Самый большой сдвиг в верхней 1% в последние годы в растущих рядах богатых китайцев в клубе; 5% от 48 миллионов в настоящее время в Китае, по сравнению с 1% в 2010 году.
5. Вот еще один способ думать о глобальной элите, если 1% были 100 людей, они бы ...
38 американцев, 10 японских, семь британцев, пяти китайцев, пять французские, пяти немцев, четыре австралийцев, четыре канадцев, четыре итальянца, два корейцев, два швейцарских, один австрийские, один бельгиец, один бразилец, один датчанин, один индус, один голландского , один новозеландец, один норвежский, один сингапурский, один испанец, один швед, один тайваньская, и шесть людей с мешаниной различных слоев.
6. Или, иначе говоря ...
42 человек из Северной Америки, 32 из Европы, 25 из Азиатско-Тихоокеанского региона, одной из стран Латинской Америки ... и никто из Африки.

35. Бизнес Безответственность

1. Потребители требуют корпоративной ответственности Если вы пытаетесь новшества существующие продукты, лучше продавать их, и / или разрабатывать новые продукты, имейте в виду, что потребители хотят знать, что лучше для всего мира.
2. Люди хотят работать в компании с мировым Positive миссий - самый большой актив компании является ее народ. Корпоративная ответственность может помочь вам сделать это в компании с опубликованными инициативами воздействия имеет более легкое время рекрутинг талант.
3. Пять лет назад это считалось хорошим, если компания просто не наносит вреда окружающей среде. Однако времена изменились, и теперь сотрудники требуют, чтобы их компании делать больше, чем просто не может быть плохим. Они должны делать хорошо, тоже. По данным Forbes:
 - а. 32% сотрудников будет серьезно рассмотреть вопрос о выходе их работу, если их компания дала нет / мало денег на благотворительные цели;
 - б. 65% будет серьезно рассмотреть вопрос о выходе их работу, если их компания наносит вред окружающей среде;
 - с. 83% будет серьезно рассмотреть вопрос о выходе их работу, если их работодатель используется детский труд в потогонных фабриках.
4. Сотрудники работают лучше, когда они участвуют в социально ответственной деятельности и отчетности
5. Одна из самых больших проблем в корпоративном мире, является отсутствием лидеров качества и разомкнутая база работника.
6. Социальные хорошие программы, как на основе навыков программ добровольчества, как доказано, эффективно строить лидеров более экономно, чем университетские программы, обучение и конференции.
7. Идея развития лидерства всемирно положительны создает ощутимые преимущества для людей, планеты и прибыли. В Обществе изучения управления персоналом компании с сильными программами устойчивого развития было.
8. Участвуя с социальными причинами в различных формах, ваша компания может узнать о новых регионах, культурах, рынках и применении продуктов. Кроме того, он может позволить партнерство, которые защищают долю рынка и увеличить распределение.
9. Капитализм развивается, и общество тоже, eVEN инвесторы отстраняясь от компаний, которые не делают хорошо. Это было недавно, когда о чем свидетельствует инвестиционные фирмы и биржевики вытащили деньги далеки от ВР из-за свою деятельность на Аляске.

36. Зол социальных медиа

РЕАЛЬНАЯ ЖИЗНЬ ОПЫТ

1. Я 17 и я удалил все мои социальные медиа, вот что случилось и почему вы должны удалить их слишком, Социальные медиа. Тратить время, привыкание наркотики, которые позволяют нам подсознательно выразить наши глубокие самовлюбленные мысли. По крайней мере, как я их видел. Может быть, ваша ситуация иная.
2. Как и любой мощный инструмент, социальные медиа могут быть использованы для хорошего, а также плохо - и в моем конкретном случае, это было плохо.
3. Позвольте мне сказать вам это, социальные медиа совершенно другой монстр для 17-летнего. Каждый мой возраст тратит часы каждый день snapchatting, instagraming, Facebooking - и все остальное.
4. Если вы не вовлечены - ты аутсайдер. Вы смотрели как странно и глупо. Неудачник. Вы будете бороться, чтобы получить приглашение на события и людей, не хотят с тобой дружить. Печально, но, к сожалению, это именно так, как обстоят дела.
5. Помните, что один ребенок, который всегда был выбран последним, чтобы играть в игры? Это, по существу, как дети которые не используют социальные медиа просматриваются.
6. Я больше не регулярно расклеивание сообщения Instagram, тщательно работать, сколько нравится в минуту я получаю ... Я также не удалить фотографию, если он не получил по крайней мере, 150 подобных.
7. Оглядываясь назад, тот факт, что я когда-либо положил столько сил и времени на все это заставляет меня тааак с ума и смущен.
8. Знаете ли вы, сколько книг я мог бы прочитать всем, что потерянное время вместо?! Давайте делать математику. Я получил телефон, когда мне было 13. Я +17,5 в настоящее время. Я могу легко сказать, что я провел около 3 часов в социальных сетях каждый день с тех пор, поэтому: $17.5 - 13 = 4,5 \times 365 = 1642 \times 3 = 4927$ часов впустую.
9. Я даже не хочу, чтобы попасть в то, что я мог бы осуществить в этих 4927 часов. Смешная сумма. Тем не менее, получение перерабатывает над вещами, как это бессмысленно. Существует китайская поговорка, которая идет - «Лучшее время, чтобы посадить дерево было 20 лет назад. Второе лучшее время сейчас.» Я думаю, что это отношение. Это никогда не бывает слишком поздно, чтобы начать все сначала.
10. Так, чуть более чем 3 месяца назад, я сделал это - и я не оглядывался назад. Вот семь вещей, которые я заметил до сих пор.
 - а. Я регулярно чувствую, что я сделал, когда я был ребенком.
 - б. У меня есть обилие свободного времени на моих руках.
 - с. Я перестал чувствовать себя хуже других.
 - д. Я счастлив, чрезвычайно мотивированы и в лучшей форме, я когда-либо был.
 - е. Звучит банально, но выяснить, кто ваши «настоящие друзья».
 - е. Я начал ценить мелкие вещи.
 - г. Я больше в связи с реальным миром.
11. Социальные медиа и Поддельные Новости - Поддельные News: Lies распространяются быстрее на социальном медиа, чем истина делает. Люди быстрее повторить то, что это неправильно, чем то, что это правда.

12. «Потребовался правда о шести раз до тех пор, как ложь, чтобы достичь 1500 людей.» Он должен прийти, как не удивительно, что Интернет породил всплеск поддельных новостей.

37. Мобильные телефоны, излучение, сигналы, отходы и утилизация кошмаров

А. МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ - ВСЕМИРНАЯ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

1. Как вы, наверное, знаете, более чем пять миллиардов людей во всем мире, около 80 процентов населения мира, в настоящее время есть мобильный телефон.
2. Уже один этот факт делает это чрезвычайно важным вопросом, поскольку это затрагивает подавляющее большинство людей на Земле - не говоря уже о пагубном влиянии, которое он может иметь на насекомых, такие как пчелы, и другие животных. Во многих странах третьего мира фактически обойдены инфраструктуры наземных линий полностью, и пошли прямо к использованию сотовых телефонов.
3. Важно понимать, что в то время как этот тип облучения не может представлять непосредственную краткосрочную угрозу для вашего здоровья, так как это не тип ионизирующего излучения (например, рентгеновскими лучами), которые могут разорвать химические связи и непосредственно повреждать ДНК, клетки телефоны излучают радиочастотное поле в СВЧ-диапазоне, который взаимодействует с вашей системой биологической сигнализации, которая может со временем вызвать целый ряд проблем со здоровьем и повысить риск развития рака.
4. Раки, связанные с этим излучением, включают опухоли мозга (глиомы), акустические невринома, менингиомы, опухоли слюнных желез, рака, глазных яичек раковых заболеваний и лейкемии.
5. Негативы сотовых телефонов
 - а. Сотовый телефон излучение должно быть классифицировано как «вероятным канцероген для человека» на основе существующей науки
 - б. Аллергические реакции
 - с. Расстройства сна
 - д. туннельный синдром запястья
 - е. Поведенческие проблемы у детей
 - е. Дорожные аварии
 - г. Ложное чувство безопасности
6. Сотовые телефоны, экологический кошмар - E-отходы являются общим термином для электронных продуктов в конце их «срок полезного использования.» Компьютеры, телевизоры, видеоманитофоны, музыкальные центры, копировальная техника и факсимильные аппараты электронных продуктов, которые могут быть повторно использованы, отремонтированы или переработаны. Давайте сосредоточимся на наших мобильных телефонах.
7. В 2012 году 1,6 млрд новых сотовых телефонов были изготовлены, а средняя продолжительность жизни нового сотового телефона в США составляет 9 - 18 месяцев. Каждый сотовый телефон содержит драгоценные металлы, в том числе галлия, селена, золота, ртути, хрома, ниобия, вольфрама и молибдена, которые производят коктейль из токсичных химических веществ, когда утилизировать. Помимо негативного воздействия на окружающую среду добычи этих металлов, они часто не возвращают.
8. Так где же все в конечном итоге? Свалка. Как ваш летний сотовый телефон сидит в куче среди других сотовых телефонов, эти металлы просачиваться обратно в грунтовые воды, вызывая загрязнение для дикой природы и нас.
9. Вместо разработки прочных, более прочных электронных устройств, которые удобно отремонтированы или переработаны, производители электроники

продвигали и обратились к экологически разрушительной части человеческой психики.

10. Наше ненасытное желание для «лучших», то «новейший» и «быстрый» со встроенным устареванием держит нас постоянно покупать-покупать-покупать больше, питая отрасли прибыль за счет планеты.
11. Где старые телефоны и компьютеры идут, чтобы умереть? Все больше и больше, стареющие материнские платы и жесткие диски и сенсорные экраны разбиты на несанкционированных свалках отходов в Гонконге, согласно вздутиям отчета Базельской сети действий.
12. репрессивные меры Китая по борьбе с коррупцией замедлилось незаконный экспорт электронных отходов, большая часть которых из Соединенных Штатов, на юге Китая, традиционный дом сильно загрязняют электроники сайты утилизации. Это оставило больше токсичных материалов высадили в Гонконге.
13. Это в промышленных масштабах демпинга: исполнительный директор БАНЕН Джим Ruskett говорит, что некоторые 50 до 100 контейнеров электронных отходов прибывают в Гонконге каждый день, с 90 процентами его наступающих из США Это эквивалентно 50 до 100 прицепных машин e-waste - каждый день.

38. Мусор Мусор Сплин

1. Trash становится все больше и больше проблем для нас и для окружающей среды. Поскольку мы продолжаем тратить все больше и больше, мы используем больше природных ресурсов и увеличения загрязнения окружающей среды в нашем мире.
2. В большинстве стран мира, включая Северную Америку, мы делаем одно из двух с нашим обычным мусором: сжечь его или закопать его. Ни один хороший для нас или для окружающей среды.
3. Сжигание мусора в мусоросжигательных заводах выпускает опасные газы и пыль (твердые частицы), которые способствуют глобальному потеплению и загрязняют озера, лес, океаны и город полмира от места, где они возникли. Большинство мусоросжигательных в промышленно развитых странах в настоящее время приводит к удалению большого количества частиц и загрязняющих веществ, что обеспечивает более чистый воздух. Но большая часть из того, что они снимают в конце концов на свалке.
4. Захоронение мусор также вызывает как загрязнение воздуха и воды, и просто транспортировать его к сайтам потребляет большее количество ценных ископаемых видов топлива, который производит больше загрязнения и другие проблемы.
5. Похоронен на свалке, типичный пластиковый мешок для мусора занимает 1000 лет разлагаться, выделяя токсины, как это делает.
6. Мокрый мусор, в том числе двор отходов, составляет от 50 до 70% воды, добавляет к токсическому рагу химических веществ - бытовых чистящих средств, дезодорантов, лака для ногтей, краски и так далее - что перемешивает на свалку.
7. В старых, неизолированных свалках, этот щелок, разводили и сделал несколько мобильных дождевой воды, процеживают вниз к нижней части заполнения. Там, она будет тонуть в почву, распространяясь вниз и наружу в характерной форме кисти инсульта, известной как факел, загрязняя почву и воду, как она перемещается.
8. Закрытие полигона или укупорки его с цементом не остановит его шлейф от продвижения. Современные санитарные свалки, как правило, на подкладку для предотвращения такого загрязнения и выщелачивание сливает и лечение. Однако, наивно полагать, что лайнер никогда не подведет
9. Загрязнение воздуха может показаться маловероятным следствие полигонов, но на самом деле это является серьезной проблемой. Основной виновник является что-нибудь органическим, такими как двор и еда waste.Waste на полигонах обычно сжимаются для экономии места. Депозит Каждый день покрыто слоем грязи, чтобы препятствовать насекомым и грызунов, а также помочь пролить дождь и таким образом свести к минимуму выщелачиванию. Все идет нормально. Но результат почти бескислородная среда. Когда органические материалы разлагаются в таких анаэробных условиях они производят метан, парниковый газ.
10. Поскольку компостирование производит углекислый газ, другой парниковый газ, это разумно подозревать, что выбор компоста / свалка представляет собой классический шесть-оф-один, полдюжины-оф-другая ситуация. Первый производит углекислый газ, второй производит метан. В чем разница между ними? Является ли это действительно стоит времени и усилий, чтобы сохранить органику из свалки ?. Метан в двадцать раз более мощным, чем углекислый газ.
11. Какова область проблемы отходов? Соединенные Штаты, Китай, Бразилия, Германия и Япония являются ведущими генераторами мусора. США было

произведено около 228 млн тонн отходов в 2006 году эта цифра выросла до 254 тонн к 2013 году Китай (с населением около четыре раза больше, чем у США) близко позади, с 190 млн тонн отходов в год.

12. Более урбанизированной и промышленно страна становится, тем больше мусора он производит, Сказал Ijjasz-Васкес. Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде предсказывает количество отходов, вероятно, вдвое в малообеспеченных африканских и азиатских городов в результате роста населения, урбанизации и роста потребления.
13. Почему многие американцы не обращая внимания, чтобы быть генераторами серийных отходов? «Потому что мы не видим его, мы считаем, что это не проблема» В отличие от большинства утилит, таких как газ, вода и электричество, которые могут быть заряжены в зависимости от того, сколько используется, она работает по-разному для отходов. Поскольку большинство городов и населенных пункты взимать фиксированную плату за обслуживание мусора или включить его в пределах налога на имущество, большинство американцев не обращают внимание на количество отходов они отделяемые.
14. «Принимая наши отходы от нас настолько эффективно, что делает нас более склонны распорядиться более
15. Шокирующие факты о мусоре
 - а. Более 100 тонн отходов для каждого американца
 - б. Вода в бутылках Является ли «Дедушка расточительно Industries».
 - с. Пищевые отходы неполадка Too
 - д. Disposables Являются Drain
 - е. Trash стоит дорого
 - е. Ковер отходы Один поразительна: Американцы выбрасывают 5,7 миллиона тонн ковра каждый год.
 - г. Макулатура Стыдно

39. потребительство

1. Потребительство является моделью поведения, которая помогает разрушить нашу окружающую среду, личные финансовые здоровья, общее благо людей и позволяет уничтожение всех типов учреждений.
2. 86% мировых ресурсов потребляется богатейшей в мире на 20%.
3. Два типичных немецких овчарок держали в качестве домашних животных в Европе или США потребляют больше в год, чем средний человек, проживающих в Бангладеш, согласно исследованиям экспертов устойчивости Бренда и Роберт Вейл из Университета Виктории в Веллингтоне, Новая Зеландия.
4. Таким образом, экологические беды в мире на самом деле является результат растущего числа людей на планете-предсказанной достичь, по крайней мере девяти миллиардов людей к 2050 году? Или это больше связано с тем, что, хотя человек население удвоилось за последние 50 лет мы увеличили использование ресурсов в четыре раза?
5. Потребительство даже не поставляя на свое собственное обещание-лучшей жизни. «Мало того, что потребительская культура вызывает беспрецедентный экологический ущерб, то во многих случаях не обеспечивают благополучие для людей, которые она призвана.
6. Материалистические значения могут вытекать из ранних ненадежности и связаны с более низкой удовлетворенностью жизни, психологи найти. Начисление больше богатства может обеспечить лишь частичное исправление.
7. По сравнению с американцами в 1957 году, на сегодняшний день мы имеем два раза больше автомобилей на человек, едят два раза чаще и наслаждаться бесконечными другими товарами, которые не были вокруг телевизоров тогда-большой экран, микроволновые печи, внедорожники и портативные беспроводные устройства, чтобы назвать мало. Но мы счастливее?
8. Конечно, счастье трудно придавить, не говоря уже о мере. Но недавний обзор литературы не говорит о том, что мы больше не удовлетворенных, чем мы были тогда на самом деле, может быть меньше.
9. «По сравнению со своими бабушками и дедушками, сегодняшние молодые люди выросли с гораздо большим достатком, чуть меньше счастья и гораздо большему риску депрессии и сборного социальной патологии»
10. «Исследования показывают, что, когда люди растут в неблагополучных социальных ситуациях, когда они не относились очень хорошо их родители или когда они испытывают бедность или даже угрозу смерти, они становятся более материалистическими, как способ адаптации».
11. William Rees, градостроитель в Университете Британской Колумбии, по оценкам, она требует от четырех до шести гектаров земли для поддержания уровня потребления среднего человека из страны с высоким потреблением. Проблема заключается в том, что в 1990 году во всем мире насчитывалось всего 1,7 га экологически продуктивные земли для каждого человека. Он пришел к выводу, что дефицит составил в основных странах свертывание природные ресурсы своих стран и экспроприировать ресурсы, за счет торговли, периферийных стран. Другими словами, кто-то должен платить за наши уровни потребления.
12. Наше потребление товаров, очевидно, является функцией нашей культуры. Только производство и продажа вещей и услуг, делает капитализм в его нынешней форме работы, и тем более, что производится и тем более, что закупленные тем больше у нас есть прогресс и процветание. Самый важный показатель

экономического роста, в конце концов, валовой национальный продукт (ВНП), общая сумма товаров и услуг, произведенных в данном обществе в данном году. Это является мерой успеха потребительского общества, очевидно, потреблять.

13. Тем не менее, производство, обработка, и потребление, товаров требует добычи и использования природных ресурсов (дерево, руда, ископаемое топливо, и вода); она требует создания фабрик и фабричных комплексов, для работы которых создает токсичные побочные продукты, в то время как использование товаров сами (например, автомобили) создает загрязняющие вещества и отходы.
14. Тем не менее, из этих трех факторов окружающей среды часто указывают как ответственность за загрязнение окружающей среды - населения, технологии и потребление - потребление, кажется, получает меньше всего внимания.
15. Одна из причин, без сомнения, является то, что это может быть наиболее трудно изменить; наши модели потребления настолько неотъемлемая часть нашей жизни, что изменить их будут требовать массового культурный ремонта, не говоря уже о тяжелой разрухе. Падение спроса на продукцию, так как экономисты отмечают, навлекает экономический спад или даже депрессии, наряду с массовой безработицей.

40. Ядерная война

1. Ядерное оружие является абсолютным злом; что их владения не увеличивает чью-либо безопасность; что их дальнейшее существование представляет собой угрозу для жизни каждого человека на планете; и что это геноцидное и потенциально omnicidal оружие не имеет места в цивилизованном обществе.
2. 9 декабря 1948 года Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций приняла Конвенцию о запрещении геноцида. Представляется целесообразным, чтобы обсудить ядерную войну на фоне этого важного стандарта международного права.
3. Сохранение ядерного оружия, с целью использования их при определенных обстоятельствах, должно рассматриваться как намерение совершить геноцид. Разве не морально унижающий видеть, что наши лидеры объявляют о своем намерении совершить «преступление преступлений» в наших именах?
4. «... Ни одна угроза здоровью людей когда-либо сталкивалось человечество не сравняется с угрозой ядерной войны. Никогда еще человек не обладал деструктивными ресурсами, чтобы сделать эту планету непригодной для жизни Современная медицина не имеет ничего предложить, даже не символическую выгоду, в случае ядерной войны ...»
5. «Мы всего лишь преходящие пассажиры на этой планете Земля. Он не принадлежит нам. Мы не свободны обречь еще не родившихся поколений. Мы не на свободе, чтобы стереть прошлое человечества или затемнить его будущее. Социальные системы не выдержат вечность. Только жизнь может претендовать на непрерывную преемственность. Эта непрерывность священна «.
6. Война всегда была безумие, всегда аморальна, всегда причиной невыразимых страданий, экономических отходов и широкомасштабных разрушений, и всегда является источником бедности, ненависти, варварства и бесконечных циклов мести и борьбы с мезтью. Это всегда было преступлением для солдат, чтобы убивать людей, так же, как это преступление в отношении убийц в гражданском обществе, чтобы убивать людей. Ни один флаг никогда не был достаточно широк, чтобы скрыть зверства.
7. Но сегодня, развитие все разрушающего современного оружия поставило войну полностью за пределы здравого смысла и элементарной человечность. Сегодня война не только ума, но и является нарушением международного права. И Устав Организации Объединенных Наций и принципы Нюрнберга сделать это преступление, чтобы начать агрессивную войну. В соответствии с принципами Нюрнбергского, каждый солдат несет ответственность за преступления, которые он совершает, даже действуя по приказу вышестоящего начальника.
8. Ядерное оружие не только ум, аморально и потенциально omnicidal, но и уголовные в соответствии с международным правом. В ответ на вопросы, поставленные перед ней ВОЗ и Генеральной Ассамблеи ООН, Международный Суд вынес решение в 1996 году, что «угроза и применение ядерного оружия в целом противоречит нормам международного права, применимых в вооруженных конфликтах, и в частности, принципы и нормы гуманитарного права «.
9. Сообщение от Хиросимы -

Ядерное оружие в конечном итоге зло, которое угрожает всем нам, говорит Мацуй Кадзуе, мэр Хиросимы. Мы должны прислушиваться к сообщению атомной бомбы уцелевших Японии и объединить свои усилия по отмене ядерного оружия полностью 2020. We должен уничтожить абсолютное зло и бесчеловечность, которое ядерное оружие. В нашем городе, у нас было тепло семейной жизни,

глубоких человеческих связей сообщества, фестивалей обозначив каждый сезон, традиционная культура и здания прошли через историю, а также прибрежные полосы, где играют дети.

В 8:15 утра 6 августа 1945, все, что было разрушено одной атомной бомбы. Ниже грибовидного облака, обугленные мать и ребенок обнимались, бесчисленные трупы плавали в реках, и здания сожжены дотла.

Десятки тысяч были сожжены в этом пламени. К концу года, 140000 незаменимые жизни было принято, что число включая корейцев, китайцев, Юго-Восточной Азии и американских военнопленных.

Те, кому удалось выжить, их жизнь гротескно искажены, оставили страдать от серьезных физических и эмоциональных последствий усугубляются дискриминации и предрассудков.

Дети украли или боролись регулярно, чтобы выжить. Мальчик оказывается атомная бомба сирота до сих пор живет в одиночестве; жена развелись, когда была обнаружена ее экспозиция. Страдания продолжаются.

Что мы узнали в эти 70 лет?

В том же время, наш мир все еще щетина с более чем 15000 ядерного оружием, а также политики в ядерных государствах остаются в ловушке в провинциальном мышлении, повторив слово и дело их ядерное устрашение. Теперь мы знаем о многочисленных инцидентах и несчастных случаях, которые имели нас на грань ядерной войны или ядерных взрыва. Сегодня мы беспокоимся, а также о ядерном терроризме.

41. Fast Life

1. Пациент пришел поздно, бросил его сотовый телефон на диване и взмолился: «Можете ли вы помочь мне контролировать мой телефон? Это разрушает мою жизнь».
2. Что должно помочь нам вредят нам. Что должно освободить нас в конце концов порабощает нас. Это парадокс наркомании. Какой бы ни была приманка, кажется, так хорошо, так что положительный, так полезно и так безобидно. И тогда мы зацепили.
3. Так общество. Оказавшись в хаотичной, бешеной спирали новой зависимости, люди преследуют деньги, власть, успех и Уайлдер, более быстрый темп жизни. Так же, как и любая зависимость, люди из-под контроля в их поведении, чувства и мысли, но они считают, что они являются нормальными.
4. Это прогресс в современном мире. Вы всегда двигаться вперед, и нет никаких ограничений, как далеко вы можете идти или как быстро вы можете получить там. Не останавливайтесь, не отражают. Вы выигрываете или проигрываете. Вы отстать и потерпеть неудачу, если вы перестали двигаться. Быстро любая цена мантра напряженного и проблемного общество сегодня.
5. Чрезмерная планирования и дважды бронирования были признаки прогресса и принадлежностью в течение двух десятилетий. Методы, которые используются, чтобы вызвать смущения стали гордостью рационализировать многозадачности, новое умение овладевать.
6. Вы жонглировать 10 пластин в то время как вы хвастаются ваш 90-часовой рабочей недели и поп ваш Ambien, чтобы спать.
7. Это успех в современном мире. Прогресс равно быстро, что составляет успех, рецепт наркомании.
8. Общество в настоящее время доминируют убеждения, отношения и способами мышления, которые поднимают значение импульса, мгновенного удовлетворения и потери контроля на первые действия линейных и реакции. «Я хочу сейчас!» Или «Сделай это сейчас!» Оцениваются мантр для сегодняшнего с-ним человек, молодой или старый.
9. Добавить к мгновенному действию убеждения, что нет никаких пределов человеческой власти, никаких ограничений на действия, никаких ограничений на успех. Питаемый грандиозности и всемогущество этих убеждений, люди высоко на эмоциях бесконечной возможности без необходимости когда-либо остановить или замедлить.
10. [Каковы затраты на скорость зависимости? Мы живем под тяжестью требований, реальных и воображаемых, что изнурительной. Мы видим, тревожный рост нарушений, связанных со стрессом всех видов для всех возрастов, начиная с детей младшего школьного возраста, которые борются с ожирением, депрессией, тревогой, расстройства внимания и все виды обучения инвалидов, перечень проблем для всех возрастов ,
11. В порочном круге, изнуряющий быстрый темп жизни способствует перевозбуждению и overscheduling, которые становятся хроническими стрессовыми факторами, которые приводят к поведенческому, настроению и расстройству внимания. Мы не можем видеть, что мы в результате чего наши физические, эмоциональные и поведенческие проблемы со здоровьем, как мы стараться идти быстрее, а затем обратиться к лекарственным препаратам для лечения непредвиденных последствий. Мы считаем, что мы должны быть в

состоянии идти так быстро, и есть что-то не так с нами, если мы не можем угнаться.

12. Мы также видим изменения нашего внимания и мышления. Технологические достижения должны были освободить творческое мышление, но масса поступающей информации фактически подорвала наше внимание и наше творчество. Люди имеют меньше времени, чтобы отразить на что-либо, как они стали доминировать в необходимости действовать, необходимо быть онлайн, роботизированной всегда проверять. Многозадачность стимулирует внутренний хаос и фрагментарное внимание.
13. Может быть, самая большая стоимость мы столкнулись уже вред человеческих отношений. Вместо усиления тесных связей, технология способствовала избеганию прямого человеку к человеку контакта, который занимает слишком много времени. Мы поддерживаем иллюзию, что мы связаны более тесно, чем когда-либо по количеству Facebook «любит» мы накапливаем. Но все это быстро, теперь этот момент. Все импульс. Наше чувство связи существует в действии, а не накопленный, углубление опыта.
14. Бэби-бумеры знают, что они потеряли. Молодое поколение растет с захватывающим внутренним давлением и хроническим стрессом, как обычно. Когда они не могут идти быстрее, и они не могут замедлить, это будет трудный путь, чтобы поднять части развития они пропустили в нашей дикой погоне за прогрессом.
15. Лихорадочный темп сегодняшней 24-часовым образом жизни может быть сеет еще больше хаоса на нашем здоровье, чем мы думаем. Современная жизнь создает эпидемию пьянства, раздражительность, потеря полового влечения и расстройство желудка, он утверждал.

42. Упаковка загрязнения

УПАКОВКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ

1. Если заглянуть внутрь практически любой мусор может, я уверен, что вы можете идентифицировать большинство продуктов там их красочных этикеток и контейнеров, даже если только небольшие участки открыты. Эти отходы из контейнеров и упаковки редко уделяется много внимания,
2. Подавляющее большинство загрязнения свалки, не биодegradации является мусор и отказаться от упаковки и тары - «упаковки загрязнения».
3. Упаковка - большая часть его одноразовая упаковка пищевых продуктов - создал мусорную проблему, которая в настоящее время загрязняют каждый уголок мира. Производители втянул нас в эту неразбериху, но это до нас, чтобы вырыть себя, - и вот как
4. Я рассказал владелец ресторана на тайском острове, что местные рыбаки, чтобы обернуть их обед в банановых листьях, которые они затем небрежно швыряют за бортом, когда сделаны. Это было хорошо, потому что листья распались и рыба съела обрывки. Но в последнее десятилетие, сказал он, в то время как пластиковая упаковка была быстро заменена банановые листья, старые привычки трудно было умерших - и именно поэтому пляж был окаймлен с корочкой из пластика. Вне только неприглядный, это пластиковые congregates в континент масштабе мусора круговоротов в наших океанах, поедания планктона, а затем рыбы; то вполне возможно, это будет одним из лучших пла ...
5. Это глобальная проблема - мы не можем указать пальцем на тайских рыбаков. Запад начал это. Развивающийся мир оправданно тоскует по своей жизни, а с ним, его неустойчивым удобством культуры.
6. Только в Великобритании выпускает более 170 млн тонн отходов в год, большая часть упаковки пищевых продуктов. Несмотря на то, что коренным образом мы храним и потреблять пищу, там сейчас так много, что свалки не могут справиться. Некоторые из них ядовиты, а некоторые из них никогда не деградирует. Это может занять 450 лет для некоторых видов пластиковой бутылки, чтобы сломать; один тип, ПЭТ, в то время как для вторичной переработки, не разложится на всех. И лишь треть из пластиковой упаковки перерабатывается.
7. «Мы никогда на самом деле бросить что-нибудь, прочь» - это на самом деле просто положить куда-нибудь еще.
8. Но утилизация всего лишь капля в океане - большинство экологических издержек нашей упаковки является холостой вверх по течению - в его производстве. Мы были ближе к ответу 30 лет назад: что на земле случилось молочников и депозитами бутылки? Сейчас мы живем в абсурдном возрасте, когда пакет чипсов может иметь семь слоев упаковки.
9. Это легко отчаяться в масштабе задачи, но это не выходит за рамки человечества решить - посмотрим, как мир принял решение по ХФУ: есть признаки того, что дыра в озоновом слое теперь закрытия. Пищевая упаковка должна быть пустяком.
10. Производители втянул нас в эту неразбериху, и наши правительства должны взять на себя ответственность. Но будут ли они? Есть некоторые признаки того, что корабль скрипучие к лучшему курсу: слова Уменьшить Повторное использование Рециркуляция было на устах сознательных потребителей на протяжении десятилетий; переработка в настоящее время обычным явлением, и есть новые инициативы, такие как полиэтиленовый пакет бесплатно. Мы также сделать так,

чтобы последовать примеру Франции в запрете пластиковых столовых приборов, чашки и тарелки.

11. Конечно, основные бренды прилагают усилия, чтобы превратить их упаковку, чтобы включать перерабатываемые материалы, но реальность показывает, что менее 70% упаковки для вторичной переработки до сих пор. Существуют правовые и безопасности ограничения, необходимые для защиты потребителя, но нужно поставить картонную обертку на йогурт контейнеры, которые уже соединены друг с другом, или положить зубную пасту трубки в коробках, которые также прибывают в коммерсанта над упаковано, чтобы избежать поломки во время транспортировки , Это необходимое зло заставляет восстановление большого количества коробок, которые в лучшем случае извлекают розничные торговцы из слегка используемых коробок. Так, во имя защиты прав потребителей и сбыта продукции, упаковка представляет собой 175 кг отходов на человека в год, или 385 фунтов, это огромная.

43. Пластмассы загрязнения

1. Количество пластика, изготовленного в течение первых десяти лет этого века затмевает всего произведенного в целом прошлого века.
2. Есть в 500 раз больше частей microplastics в море, чем есть звезды в нашей галактике, и к 2050 году, по оценкам будет более пластичным, чем рыба
3. Пластиковые загрязнение является накопление пластмассовых изделий в среде, которая отрицательно влияет на дикую природу, среду обитания диких животных или людей. Пластмассы, которые действуют как загрязняющие вещества подразделяются на микро-, мезо-, или макро мусор, в зависимости от размера.
4. Пластмассы недороги и долговечны, и в результате уровней производства пластмасс людей высоки. Однако химическая структура большинства пластмасс делает их устойчивыми ко многим природным процессам деградации, и в результате они медленно деградируют. В совокупности эти два фактора привели к высокой выраженности пластмассового загрязнения в окружающей среде.
5. Пластиковые загрязнение может огорчить земля, водные пути и океаны. Живые организмы, в частности, морских животных, может быть причинен вред либо механических воздействий, таких как запутывание в пластмассовых предметов или проблем, связанных с приемом пластмассовых отходов, или через воздействие химических веществ в пределах пластиков, которые мешают их физиологии.
6. Люди также страдают от пластмассового загрязнения, например, путем разрушения различных гормональных механизмов.
7. Только в Великобритании более 5 миллионов тонн пластика потребляется каждый год, из которых лишь около 24% перерабатывается. Оставшиеся 3,8 миллиона тонн отходов на свалках.
8. Большое количество пластиковых отходов неизбежно попадает в окружающую среду, с исследованиями, предполагая, что тела 90% морских птиц содержат пластиковый мусор. В некоторых районах были предприняты значительные усилия по сокращению рельефность пластмассового загрязнения, за счет снижения потребления пластический и содействия вторичной переработки пластмасс.
9. С 1950-х годов, по оценкам, 6,3 миллиарда тонн пластика было произведено, из которых, по оценкам, 9% были переработаны и еще 12% пластмассовых отходов было сожжено.
10. С мобильных телефонов и компьютеров для велосипедных шлемов и больницы IV мешки, пластик формировал общество во многих отношениях, которые делают жизнь проще и безопаснее. Но синтетический материал также оставил вредные следы на окружающую среду и здоровье человека, возможно, в соответствии с новой подборке статей, авторами которых являются ученые из разных стран мира.
11. Поскольку его массовое производство началось в 1940-х годах, широкий ассортимент пластикового в уникальных свойствах продвинули его существенное положение в обществе. В следующем году, более 300 миллионов тонн будет производиться по всему миру.

44. Обработанные продукты

1. Обработанные продукты являются те, которые были изменены намеренно перед употреблением. Продукты, которые готовятся, консервированные, замороженные, упакованные или измененные в пищевой композиции с фортификационной, сохранения или получения различными способами подпадают под категорию готовых продуктов.
2. Когда мы готовим, запекать или готовить пищу мы обрабатываем пищу. Это является причиной возникновения слова «кухонного комбайн», который помогает в приготовлении здоровой пищи.
3. Обработанные продукты являются плохими, они являются одной из основных причин ожирения и болезней во всем мире. Откуда нам знать? Каждый раз, когда население принимает западную диету с высоким содержанием переработанных пищевых продуктов, они болеют. Это происходит в течение нескольких лет. Их гены не меняются, их пища делает.
4. Вот 9 способов, обработанные пищевые продукты вредны для вашего здоровья.
 - а. С высоким содержанием сахара и высоким содержанием фруктозы кукурузный сироп
 - б. Спроектированный для избыточного
 - с. Содержать искусственные ингредиенты
 - д. Люди могут стать зависимыми от нездоровой пищи
 - е. Часто с высоким содержанием рафинированных углеводов
 - е. Низкое содержание питательных веществ
 - г. Низкое содержание волокна
 - час Требуется меньше времени и энергии, чтобы переварить
 - я. Часто с высоким содержанием транс-жиров

45. Рак

1. Рак, вызванный современным человеком, как это было практически не существовало в древнем мире.
2. Канцерогены, канцерогены всюду от пищи в микроволновой печи для всех типов добавка в обработанных пищевых продуктах, такими как прогорклое растительное масло, красители, ароматизаторы, консерванты и инсектициды, пестициды, гербициды и удобрения в фруктах и овощах.
3. Исследование египетских мумий и древних скелетов нашло мало доказательств того, что они страдают от рака. Авторы исследования предполагают, что это означает, что рак является современным заболеванием.
4. Рак представляет собой современное антропогенное заболевание, вызванное излишествами современной жизни, новое исследование предполагает. Полученные данные свидетельствуют о том, что современные образы жизни и уровни загрязнения, вызванные промышленности, которые являются основной причиной заболевания, и что это не является естественным состоянием.
5. Исследование показало заболеваемость резко возросла, так как промышленная революция, в частности, рака у детей - доказательство того, что рост не просто из-за людей, живущих дольше. В промышленно развитых обществах рак является вторым только к сердечно-сосудистому заболеванию, как одной из основных причин смерти.
6. Но не там элементы современной жизни, которые вызывают раковые заболевания? Да, на самом деле, но большинство из них вплоть до неправильного образа жизни, что люди могут сделать что-то о, не так, как подразумевается, потому что они тонут в море канцерогенов, из которого нет выхода.
7. Курение является наиболее значимым из них, в результате чего около четверти всех случаев рака во всем мире, эти смерти можно было бы избежать, полный запрет на курение.
8. Другие важные факторы образа жизни, которые создают риск рака включают тяжелое питье, которое может привести к печени и пищевода рак, солнечные ванны, которые могут привести к раку кожи, а также ожирение и недостаток физических упражнений, которые могут способствовать рак кишечника. Пестициды и некоторые промышленные химикаты могут вызвать рак.
9. Растительного масла - бактерии и свободные радикалы - если отработанное масло не правильно напряженными и сохраняется после его охлаждения, бактерии питается частиц пищи, оставшихся в масле. Неохлажденное масло становится анаэробным и приводит к росту Clostridium ботулизма, который вызывает ботулизм, потенциально фатальное пищевое отравление. Холодильное масло или замораживание задерживает рост бактерий. Rancid - это значит, старый и несвежий - масло содержит свободные радикалы, молекулы, которые могут повредить клетки и привести к увеличению риска развития рака, а также влияют на качество пищи. Хорошая новость заключается в том, что ваш нос может легко определить прогорклое масла.

46. Стрессы современной жизни

1. Стресс является проблемой, стоящей перед многими людьми, с которыми мы работаем. Снова и снова, мы видим людей, чувствующие перегружены из-за давления, с которыми они сталкиваются, как часть современной жизни. Так что некоторые общие причины стресса в современной жизни, и что противоядие?
2. Эволюционные психологи говорят нам, что часть проблемы заключается в том, что существует несоответствие между текущей средой (с ее городами, бюрократией, неравенство и социальными средствами массовой информации) и в среде эволюционной адаптации (племенной жизни на саванне).
3. Ниже приведены 5 способов причины, по которым современный мир может производить больше стресса, тревоги и депрессии, чем у наших далеких предков.
 - a. Мы взаимодействуем с большим разнообразием людей.
 - b. Мы сравниваем себя с более высокими стандартами.
 - c. Мы специализируемся больше.
 - d. Рынки являются более эффективными (ака «Это экономика, глупый!»)
 - e. Инновации происходят быстрее.
4. Стресс в слаборазвитых странах - бедность, как сообщается, является основной причиной депрессии и стресса. В своей очереди, они сообщили, что основные причины укороченной продолжительности жизни в этих странах.
5. Некоторые причины, почему современная жизнь вызывает стресс в развитых странах.
 - a. Постоянно подключен.
 - b. Попытка сделать слишком много.
 - c. Не приоритизации
 - d. Бедные и / или нечастые механизмы стресс-релиз
 - e. загрязнение
6. Загрязнение воздуха, шумовое загрязнение, визуальное загрязнение ... везде мы поворачиваем есть постоянный источник раздражения и не обязательно в позитивном ключе. От постоянно подключены к загрязнению воздуха, затрагивающее наше благополучие, и шумовому загрязнению, влияющему на нашу способность слышать себя думать ... это не удивительно, что мы легко стать стрессом.

47. Семейная жизнь на мусорной свалке

1. «Ад на земле»: большой городской скандал семейной жизни жил на свалке. *Бесчисленные сообщества по всему миру роются на открытых свалках - с последствиями жуткого здоровья.*
2. Ночь и день тысячи сборщиков отходов - люди, которые собирают, сортируют, повторно использовать и продавать материалы, другие выбрасывают.
3. Семьи смастерили дома от мусора, сверху мусора. Они итате мусора, борются за это - и даже умер над ним. Были многочисленные другие опасности. Putrid дым просачивался из кучи и жителей пришлось перешагнуть битого стекла и медицинских отходов - одна женщина даже сказала, что она наткнулась на абортированных плодах среди мусора.
4. Исследователи, которые изучали отвалы обнаружили опасные уровни канцерогенных диоксинов в почве и тяжелых металлы в метаболизме детей, работающих там.
5. Люди сообщили недуги общих сваливать жизни во всем мире: диарея, головные боли, грудь и живот боль, брюшной тиф и раздражение кожи, нос и глаз.
6. Каждый день они ищут место для клада - крошечный клочок металла, немного пластика, может быть кости. Они используют большие крюки перебирать мусор, который иногда достигает двух или трех этажей. Они работают в команде, и более часто они босиком.
7. «Они не смотрят на вещи, которые они делают как антисанитарных или нездоровым или небезопасным,» Они собирают пластик, металл и провода и продать его за фунт. Семьи составляют порядка \$ 2 в день.
8. Их дома построены с переработанными материалами, иногда с несколькими семьями, живущими в одном шалаше в то время. При отсутствии электричества, нет проточной воды - и переизбыток мусора - они являются экспертами в перепрофилирования.
9. Серьезные несчастные случаи, болезни и даже смертельные случаи являются общими. И вне свалки они сталкиваются со стигмой и дискриминацией в обществе.
10. Во всем мире миллионы людей зарабатывают на жизнь путем сбора отходов. Некоторые из них работают на городских улицах, толкая свои тележки по тротуару, часто в ночное время, когда есть меньше автомобилей на дорогах. Другие обращены на открытые свалки, где есть обильный, концентрированный запас продаваемой материала.
11. Первое, что заставляет людей работать с отходами, где это является нищета - это нищета, другой плохое управление.

48. Торговля людьми

1. Человек оборот включает контрабанду человеческих лиц через национальные границы Trans. Акт торговли людей включает в себя, рекрутинг, транспортировка, укрывательство, передаче или получение людей путем мошенничества, эксплуатации, насилие, принуждение, угрозы, обман, или предложение какого-то незаконные выгод.
2. Человек торговлей людьми является формой современного рабства, где люди прибыли из-под контроля и эксплуатации других.
3. Некоторые примеры:
 - Там это принудительный труд мальчиков, растущих какао в Кот-д'Ивуаре.
 - Женщины и дети Торговля
 - Человеческие органы Торговля
 - Там это принудительный труд мужчин на тайских рыболовных судов.
 - Там это программа обучения Японии технического стажера, созданная для того, чтобы иностранные работников развить свои навыки, но теперь иногда путь к принудительному, нетехническому труду.
 - Там в затруднительном положении иностранных женщин, которые идут в Саудовской Аравию, чтобы работать в домашних хозяйствах и которые, когда-то, изолированные в домах своих работодателей и зависимые от них разрешения на выезд из страны, иногда мысленно, физически и сексуальное насилие.
 - торговля Секс Проституция
 - Жертвы торговли мальчиков и трудоемкие жертв торговли людьми.
 - Детский труд

49. Наркотические Drugs

1. «Препарат» слова, как правило, применяются к любому веществу, используемое в медицине или в принятии лекарства. Например. Аспирин, который облегчает боль и помогает снизить температуру тела, и хинин, используемую в профилактике и лечении малярии, препараты;
2. Некоторые препараты, однако, принимаются не в качестве лекарственных средств, но, чтобы удовлетворить тягу, которая стала укоренившейся привычкой. Эти привыкание наркотики принесли страдания миллионов во всех уголках земного шара.
3. Привыкания препаратов делятся на две основных группы: стимуляторы или возбуждатель, и седативные средства, известные также как депрессанты.
4. Стимулирующие препараты возбуждают нервную систему и сохранить оповещение пользователя, по крайней мере, на некоторое время; они включают в себя кокаин, марихуану и фенамин.
5. Успокоительные средства не стимулируют, но затишья. Взятый в умеренных количествах и по рекомендации и предписаниям врача, они являются законными средствами. Они снимают тревогу и боль, вызывают психическую и физическую релаксацию и часто производят очень нужен сон. Взятые в слишком больших дозах, однако, эти препараты могут иметь очень печальные физические и психологические последствия. Опиум и его производные являются депрессантами; поэтому такие синтетические вещества Demerol и метадон, используются в качестве заменителей морфина. Депрессоры также называются наркотиками (вялости-производящие препараты), термин, применяемый к определенным стимуляторам, а также.
6. Давно известно, что многие индейцы Перу, Чили и Боливии жевать листья растения под названием Erythroxylon коки и что эти листья производят необычные эффекты. В жвачные животные могут сделать невероятное количество работы, не проявляя признаков усталости или голода; они также, кажется, мысленно стимулируется.
7. Алкоголь - когда алкоголь достигает мозга, он влияет на кору головного мозга первой, а затем лимбической системы (гиппокамп и перегородочный область), мозжечок, гипоталамус, гипофиз, и, наконец, костный мозг, или ствола мозга. Выпив [алкоголь], мозг работает неэффективно, занимает больше времени, чтобы получить сообщения от глаз; обработки информации становится все более трудным и инструкция к мышцам задерживаются. Алкоголь может замедлить время реакции на 10 до 30 процентов. Это также снижает способность выполнять две или более задач одновременно.
8. Кокаин - как онемение свойства кокаина привел группу молодых врачей в Вене, чтобы экспериментировать с ним в качестве анестезирующего средства. Как кокаин пришел в более общего использования в качестве анестетика, медицинский мир стало известно, что это привыкание наркотик. Синтетические химики, поэтому приступили к работе по разработке вещества, которое будет производить Numbing эффекты кокаина, но не будет вызывать привыкание. Результатом их исследований был синтетический агент, называемый прокаин, а nonhabit образующего препарат также известен под его торговой маркой новокаина.
9. Марихуана - т стимулятор известный как марихуана, или марихуана, в Северной и Южной Америке, является производным от растения конопли, Cannabis Sativa.

Привыкание препарат, полученный из смолистого вещества в цветы и листья растения. Одним из самых ранних стимуляторов, полученных, конопля завод был гашиш. Марихуана действительно своего рода гашиша, в менее концентрированном виде.

10. Депрессанты или седативные, препараты - Опиум и его производные, особенно морфин и героин - являются наиболее опасными из привыкания наркотических средств. Опиум является продуктом мака опийного (мак опийный).

50. Одноразовая Мода - Хлопок Производство

1. Наш ненасытный аппетит дешевых джинсов превращается внутренних озер и морей в пустыни пустошей: Разрушительный нападением на индустрии моды показывает, как тенденция к одноразовой моды угрожает жизни миллионов людей и превращения внутренних пресноводных озер в пустынях из-за хлопководства.
2. Chemical Warfare - Глобально, 35 миллионов гектаров хлопка при культивировании. Для того, чтобы управлять многочисленными вредителями на хлопчатника фермеры уже давно полагаются на тяжелых применения инсектицидов, что приводит к загрязнению поверхностных и подземных вод. В развивающихся странах производители хлопка используют полную половину пестицидов, используемых в сельском хозяйстве.
3. Последние достижения в области технологии, включая возможность изменять генетический материал хлопка завода, сделали хлопок токсичен для некоторых из его вредителя. Это привело к снижению, но не устраняет потребность в инсектициды. Сельскохозяйственные рабочие, особенно там, где труд менее механизирован, продолжают подвергаться воздействию вредных химических веществ.
4. Конкурирующие сорняки еще одна угроза для производства хлопка; как правило, обработки почвы практики и гербициды используются, чтобы опрокинуть сорняки. Большое число фермеров приняло генетически модифицированные семена хлопчатника, которые включают ген, защищающий его от гербицида глифосата (активный ингредиент в Roundup Монсанто).
5. Синтетические удобрения - Обычно выросшие хлопок требует интенсивного использования синтетических удобрений. Такое концентрированное применение означает, большая часть его попадет в водных путях, создав одну из самых худших проблем загрязнения питательных веществ во всем мире, переворачивая водные сообщества и приводят к мертвым зонам голодали кислород и лишённые водной флоры и фауны. Кроме того, синтетические удобрения способствуют важное количество парниковых газов в процессе их производства и использования.
6. Тяжелая Орошение - Во многих регионах количество осадков недостаточно для выращивания хлопка, но дефицит может быть составлен путем орошения полей с водой из близлежащих рек или колодцев. Где бы она приходит, то забор воды может быть настолько значительным, что они уменьшают потоки рек значительно и истощение подземных вод. Две трети производства хлопка в Индии орошаются с подземными водами.
7. Пожалуй, самые драматические чрезмерное полив воды виден в Узбекистане и Туркменистане, где Аральское море сократилось по площади на 85%. Жизнеобеспечение, места обитания диких животных и популяция рыб были уничтожены. Что еще хуже в настоящее время сухие соли и остатки пестицидов сдувается из бывших полей и дна озера, увеличивая частоту выкидышей и пороков развития среди 4 миллионов людей, которые живут с подветренной стороны.
8. Другим отрицательным последствием тяжелого орошения засоление почвы. Когда поля неоднократно залиты поливной водой, соль концентрируется вблизи поверхности. Растения больше не могут расти на этих почвах и сельское хозяйство должно быть оставлено.
9. Аральское море в Центральной Азии - наш ненасытный аппетит дешевых джинсов, который превратил внутреннее море в пустыню: Разрушительное нападением на индустрии моды показывает, как тенденция к одноразовой моде угрожает жизнь миллионов людей и превращение внутреннего пресноводные озер в пустыни из-за хлопководства. Сегодня, кустарниковой, что было когда-то Аральское море в Центральной Азии усеяна верблюды выискивая редкие пучки травы против плоского песчаного горизонта. Только странно вид лодок высадили сотни миль в глубь дает любой ключ к истории района. Всего за четыре десятилетия, что было когда-то один из крупнейших внутренних водоемов на земном шаре сократились более чем на две трети - площадь размера Ирландии - оставляя за ядовитую пыль миски.

10. Пример с британцами, покупающими в два раза больше одежды, как десять лет назад - в прошлом году мы потратили 50 млрд £ - там растет беспокойство о дешевой, одноразовой моде иногда марочной «внешнего вида и патрон». Это показывает, что, по всему миру, миллионы галлонов чистой воды либо были направлены на выращивания хлопка, или безнадежно загрязненных токсичными химическими веществами, используемыми для красителей и производства. Эти факты суровы: чтобы вырастить достаточно хлопка, чтобы сделать одну пару джинсов может занять 3,400 галлонов или 15500 литров воды.
11. Между тем, микро-волокна из рун и спортивной одежды в настоящее время является существенной причиной пластмассового загрязнения в наших реках и океанах: 700000 волокон выпускаются в едином внутреннем стирке.

Версия сборки: AumShriGaneshayaNamah108OmNamoNarayanaya570128

Веб-сайт: www.EarthDanger.Wordpress.com Контакт Адрес электронной почты: canary108@yahoo.com