

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ



ВИРТУАЛИЗАЦИЯ СОВРЕМЕННОЙ РЕАЛЬНОСТИ



КЛОНИРОВАНИЕ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ И ЧЕЛОВЕКА



- Знаменитая овечка Долли (Dolly, прожила с 5-го июля 1996 года по 14-е февраля 2003 года) – стала первым клонированным млекопитающим, полученным путем пересадки ядра соматической клетки в цитоплазму яйцеклетки, которая была лишена своего ядра. Исследовательские эксперименты по клонированию животных имеют давнюю историю. Еще в 70-х годах 20-го века клонировали лягушек. Овца Долли – первое клонированное теплокровное животное, которое было получено из ядра зрелой соматической клетки, то есть не половой и не стволовой клетки. В природных условиях любой организм комбинирует в себе генетические свойства отца и матери. А у Долли генетический "родитель" был лишь один – так сказать, овца-прототип.

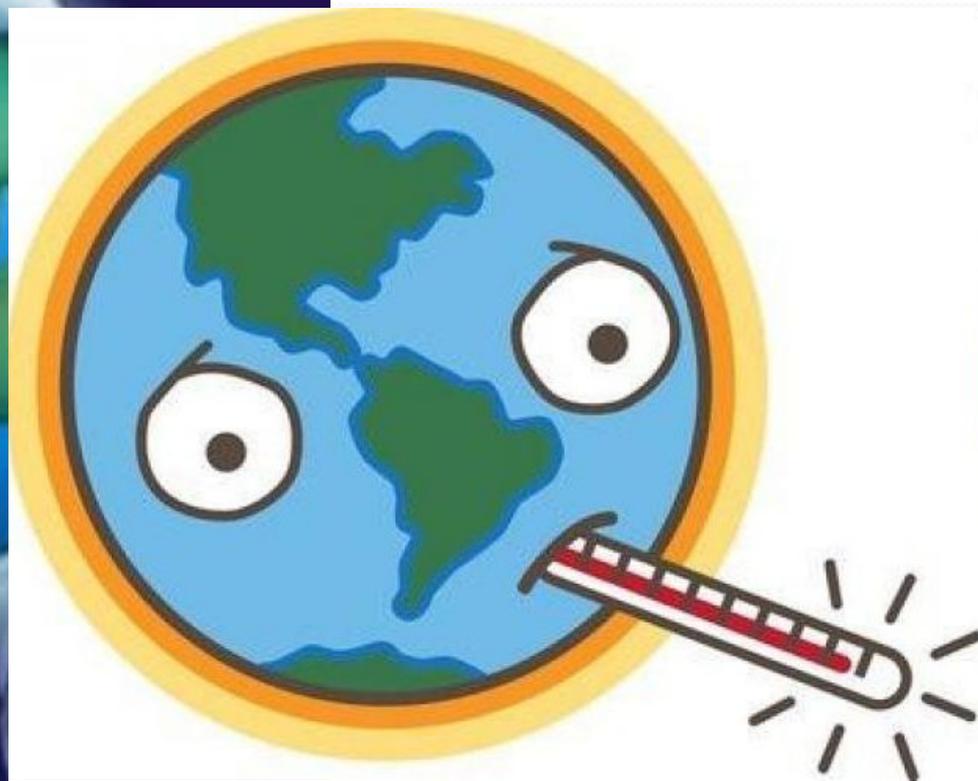
РАЗВИТИЕ НАНОТЕХНОЛОГИЙ



МИРОВАЯ ГЛОБАЛИЗАЦИЯ



Глобальное потепление климата



nibiru.at.ua

Вероятность образования парникового эффекта



Медийное образование население разных стран



Запуск Большого адронного коллайдера



Экологические проблемы



Становление гелиобиологии



Земное эхо
солнечных бурь

А.Л. Чижевский
obuk.ru

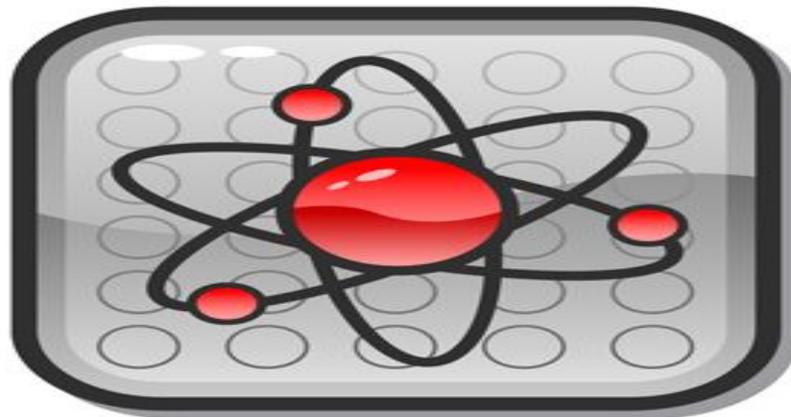
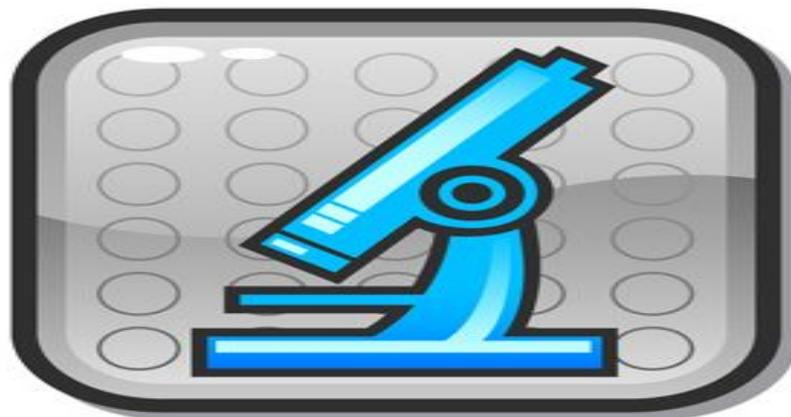
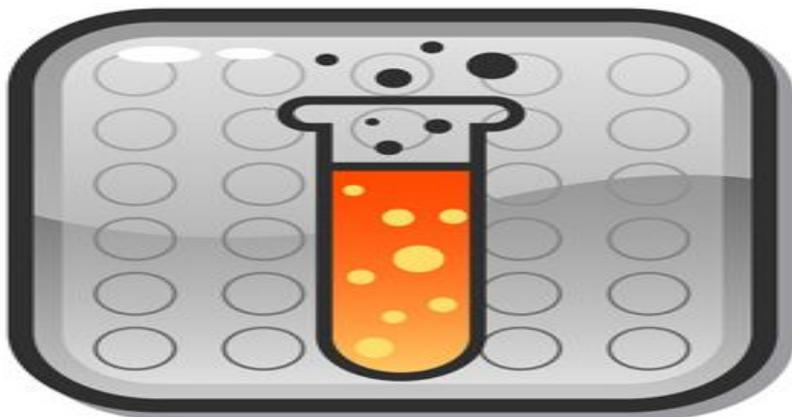
Пересмотр (фальсификация) факторов истории



Социально-экономические проблемы современной науки



Резкое падение престижа науки



Невысокое материальное обеспечение ученых



Эмиграция российских ученых за рубеж



Снижение в российском обществе популярности научной журналистики



Низкий уровень электронного обучения в России

