



УНИВЕРСИТЕТ
ЛОБАЧЕВСКОГО

НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Роль науки и образования в манипуляции общественным сознанием

Князев Александр Владимирович
декан химического факультета, д.х.н., профессор

1 февраля 2018 года



Ученые выделяют следующие признаки манипуляции:

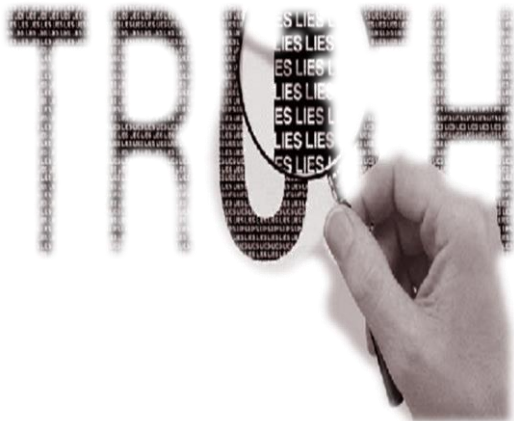
- 1) манипуляция — это психологическое воздействие, а не физическое;
- 2) манипуляция — это скрытое воздействие (если попытка манипуляции разоблачена, то она считается неудавшейся);
- 3) манипуляция — это воздействие, которое требует высокого уровня мастерства и определённого багажа знаний.

Манипуляция массовым сознанием — один из способов управления людьми путем создания иллюзий или условий для контролирования поведения.





Миф о нейтралитете



Миф о плюрализме средств массовой информации



Миф об отсутствии социальных конфликтов



Миф об индивидуализме и личном выборе



Миф о неизменной природе человека



По работе Г.Шиллера
« Манипуляторы
сознанием»



Комиссия по борьбе с лженаукой и фальсификацией научных исследований при Президиуме Российской академии наук



Бюллетень «В защиту науки»

Выходит два раза в год и развенчивает самые разные направления лженауки, которые проникли сегодня в медицину, в образование, в бизнес и т.д.

<http://klnran.ru/bulletin/>

Меморандум № 2 в 19 выпуске О лженаучности гомеопатии

Цитата: Гомеопатические методы диагностики и лечения следует квалифицировать как лженаучные.



В День российской печати в стенах Университета Лобачевского уже традиционно проводится вручение премии за популяризацию российской науки и высшего образования в СМИ «**PRO Лобачевский**».



Резолюция ППФ 2018:

Активно пропагандировать использование достижений науки, техники и технологий в развитии России, а также развитие инновационной деятельности в научно-технической сфере, в том числе с учетом возможностей социальной рекламы



Технологии увеличения индекса Хирша и развитие имитационной науки

Наукометрические показатели некоторых ученых физиков

ФНО	Количество цитирований	Количество статей	Индекс Хирша
Langdon T.G.	38190	942	99
Valiev R.Z.	29462	742	79
Horita Z.	20153	476	74
Zhu Y.T.	16054	374	67
Mukherjee A.K.	11260	422	51
Estrin Y.	9695	383	50
Nemoto M.	10128	155	40
Furukava M.	6550	120	39

Для сравнения.

Нобелевский лауреат академик П.Л. Капица опубликовал 74 статьи.

Резолюция ППФ 2018:

Провести мониторинг действующих научных школ в университетах и вузах и ознакомить профессиональную общественность регионов с его результатами

Для достижения высокого индекса Хирша:

- 1) имеет смысл избегать сложных технологических работ и связанных с ними трудоемких экспериментальных исследований. Это позволит спокойно и целенаправленно заниматься главным, что нужно для повышения h-индекса: много писать, интенсивно цитировать и быть цитируемым.
- 2) не целесообразно заниматься чем-то новым, поскольку превратить новое в «горячую тему» с вовлечением большого числа исследователей по всему миру сложно, а следует примкнуть к хорошо «раскрученному» направлению.



Проблемы дистанционного обучения и псевдолекции

- 1) отсутствие контроля за качеством лекций в интернете и невозможность проверки профессионализма и квалификации лектора
- 2) отсутствие живого контакта между преподавателем и студентом
- 3) невозможность 100% контроля над знаниями студентов.





**УНИВЕРСИТЕТ
ЛОБАЧЕВСКОГО**
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Спасибо за внимание!