

Д.с.н.,к.ф.н. проф. И.А.Сосунова
вице-президент Российского общества социологов
действительный член ISA, ESA, IIS

Интеллект - понятие относительное ...
в контексте социологического знания



УМЦ-2024 г.

Интеллект это:

(от лат. – познание ,понимание ,рассудок)

**Способность рационального восприятия
действительности в отличии от чувственного
восприятия мира**



Особенностью современного интеллекта является:

- ориентация на решение актуальных научных и научно-практических задач;
- учет (в т.ч. количественно определенным) взаимосвязи и взаимовлияния различных феноменов;
- использованием методологии системного подхода;
- учет качественной разнородности факторов формирования социальной ситуации
- возможность стандартизации процедур выработки решений и т.п.
- возможность эффективного структурирования имеющегося научного задела, в том числе применения цифровых технологий и интернета

**ИНТЕЛЛЕКТ – ОСНОВА ТЕОРЕТИЧЕСКИХ И
ИНЫХ КОНСТРУКТОВ ПРИ РЕШЕНИИ
КОНКРЕТНЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ**



Комплексные причины дисгармонии современного мира

- лавинообразный рост потребления энергоресурсов
- бурный рост энерговооруженности экономики
- создание и использование несуществующих в природе веществ
- несбалансированная интенсификация сельского хозяйства



(продолжение):

- урбанизация,
- цифровизация всех сфер жизни
- быстрый рост масштабов материального производства
- качественный рост «цены» техногенных аварий и катастроф и т.д



Интеллектуальный (умопостигаемый, сознаваемый, мыслимый)

- это наиболее важный фактор, определяющий течение современных социальных процессов в обществе, при этом наблюдаемый и измеряемый (оцениваемый) современными методическими средствами;
- он порождается неразрывностью социального и природного аспектов жизни человека (социума);
- он оказывают влияние на самые разные сферы жизни общества, состояние «человеческого капитала», общественное сознание и т.д.



Искусственный интеллект как интеллектуальный центр человечества:

- *Занимается созданием моделей для информатизации любой сферы*
- *просчитывает антропогенные катастрофы и их последствия;*
- *рассчитывает реальные многообразные социо-техногенные нагрузки в их неразрывной связи с состоянием экономики, техносферы и т.п.;*
- *изучает глобальные изменения климата;*
- *а также конкретное состояние экономики ;*
- *сравнивает реальный потенциал как интегрального показателя, выражающего в обобщенном виде возможность роста различных цивилизаций и конкретного общества*
- *См. энциклопедию»Глобалистика « вышедшей в 2003 г.под.ред.Мазура И.И. и ЧумаковаА.Н.*

Искусственный интеллект - это сложный феномен со своими закономерностями развития и т.п.

Означает область исследования целью которого является создание технических систем ,способных решать различные задачи ,среди них

- многообразии влияния предметного мира на человека и социум
- неразрывности изменений природного и предметного мира
- связанных траекторий (от новых материалов – к пространству и т.д.)
- социальной обусловленности изменений предметного мира



- Искусственный интеллект – это новая форма жизни (Стивен Хопкинс), а значит
- человеку предстоит научиться жить с ним
- адаптация-главное, чему предстоит научиться

Актуальность И.И. особо велика в условиях:

- Общего развития медицины
- информатизации и цифровизации жизни
- Отсутствия реальных механизмов и приоритетов в хозяйственной деятельности
- Необходимости активной защиты национальных интересов России
- Реальной опасности утраты невозобновляемых ресурсов отечественной минерально-сырьевой базы и т.д.
- Роста террористических угроз и т.д.

Управление искусственным интеллектом исключительно сложно



**«Управление» И.И. в этом случае должно
пониматься расширительно:**



как реализация «социального мегапроекта», конечный смысл которого заключается в целевом преобразовании значимого элемента реальности на основе модели «потребного или желательного будущего».

Стратификация общества



Включение разработок И.И. в критерии качества жизни, характеризующего стратифицированность



ВЫВОД:

- Обеспечение управляемости ситуацией и достижение рационального использования продукции И.И.(роботов)
- Ответственность разработчиков
- Включение нравственного компонента
- Информирование в СМИ населения о достижениях И.И.
- Формирование эффективного правового и экономического механизма с учетом распространения И.И.
- Совершенствование законодательства и его адаптация к изменениям современной жизни
- Обязательность и адресность возмещения (компенсации) ущерба, нанесенного И.И. интересам населения

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

