



24-я Международная школа по глобальной безопасности

Автономия и свобода: расширяют ли технологии человеческие свободы или постепенно лишают человека способности принимать решения

Мария Матвеева, Константин Перлин

07.07.2026

Автономия и свобода

Слово «автономия» происходит от греческого выражения, означающего «сам себе закон»

Автономия

способность самостоятельно принимать решения и не зависеть от внешнего управления

Свобода

возможность выбирать между различными вариантами действий

Не подменяют ли технологии саму способность человека выбирать?

Не создает ли удобство иллюзию контроля, тогда как реальные рычаги решения постепенно ускользают из рук человека?

Аргументы

Технологии как расширение свободы

Больший круг возможностей

Технологии как инструмент
постепенного расширения доступных
человеку опций: от топоров и колёс
до компьютеров и нейросетей

Равный доступ к услугам

- Медицинская диагностика
- Системы автоматического перевода
- Ассистенты на базе ИИ для помощи
людям с нарушениями зрения, слуха,
двигательной системы

Аргументы

Технологии как расширение свободы

Доступ к информации

- Открытые базы данных
- Образовательные платформы
- Нейросети для формирования запросов и сортировки информации

Обработка данных

Искусственный интеллект как партнер,
а не замена

Обработка больших объемов
информации без когнитивных искажений
+ интуиция и контекстное понимание
процессов

Аргументы

Технологии как угроза автономии

Алгоритмическое подавление выбора

Функция систем автоматического принятия решений (ADMS) – ограничить или заменить человеческое суждение в ключевых решениях

Автоматическая удовлетворенность результатом

Люди чрезмерно доверяют алгоритмическим решениям, считая их превосходящими человеческие, и перестают их проверять

Аргументы

Технологии как угроза автономии

Невозможность отказа

Существование без определенных платформ, сервисов или алгоритмов становится практически невозможным. Человек не может отказаться от смартфона, не потеряв доступ к банку, работе, медицинским сервисам

Утрата навыков

Злоупотребление цифровыми помощниками приводит к атрофии базовых навыков: написание текстов, построение логических цепочек

Примеры использования технологий/алгоритмов

Банковские системы

ИИ для принятия решений о выдаче кредитов

Функционирование системы по принципу черного ящика – решения непрозрачны и не могут быть оспорены

Трудоустройство

Анализ резюме, видеозаписи собеседований и даже микровыражения лица при помощи систем отбора на основе ИИ

Технологии для людей с ограниченными возможностями

Not Impossible Labs – система отслеживания движения глаз

Cyberdyne – экзоскелеты, помогающие людям с ограниченной подвижностью ходить

Корнелльский университет – хрящи уха с помощью 3D-печати

Выводы

- 1 Автономия – не статичное состояние, а процесс. Каждая технология, каждая алгоритмическая система формирует среду, в которой человек выбирает
- 2 Автономия требует усилия: способности к критическому мышлению, готовности брать на себя ответственность за свой выбор
- 3 Усилия на всех уровнях: от проектирования алгоритмов до государственного регулирования

Источники

- Weger, G. (2019). How Freedom is Undermined by Advanced Technology and What to Do About It. ECCE 2019.
- Dotson, T. (2012). Technology, choice and the good life. Technology in Society, 34.
- Chandler, J. (2010). Some Thoughts on Human Autonomy, Law, and Technology. Bulletin of Science, Technology & Society, 30(1).
- Ferdman, A. (2024). Human Flourishing and Technology Affordances. Philosophy & Technology, 37:1.
- Goertzel, B. Artificial General Intelligence and the Future of Humanity.
- Vardi, M. Y. (2017). Technology for the Most Effective Use of Mankind. Communications of the ACM, 60(1).
- Dror, I. Experts and technology: Do's & Don'ts.
- Kirkpatrick, K. (2015). Using Technology to Help People. Communications of the ACM, 58(2).

Спасибо!

