

Алгоритмы

Узнайте о важности алгоритмов и об их влиянии на ваши впечатления от работы в режиме онлайн.

1. Что такое алгоритмы? Почему они важны?

По своей сути алгоритмы — это набор инструкций, которые выполняет компьютерная программа с целью решения задачи или проблемы. Алгоритмы распространяются все больше и больше, существенно влияя на наши впечатления от работы в режиме онлайн. Зачастую они определяют то, что мы видим и слышим на различных платформах, рекомендации и рекламу, которую нам показывают, и даже принятые без нашего ведома решения, например решения о найме на работу, принимаемые платформами под управлением алгоритмов.

Алгоритмы разрабатываются людьми, поэтому могут отражать их предубеждения. В результате этого многие алгоритмы могут быть дискриминационными и даже укреплять дискриминационные порядки.

Информированность об алгоритмах и их возможном воздействии — важнейший элемент цифровой грамотности и знаний о цифровой безопасности.

2. Управление алгоритмами

Избежать алгоритмов нельзя, но можно управлять их воздействием и влиянием. Попробуйте следующее:

- Выйдите за пределы информационного пузыря:
 - ищите информацию другого рода;
 - не полагайтесь только на алгоритмические рекомендации в Интернете.
- Оценивайте информацию:

- обдумайте информацию, которую видите (она качественная и точная?);
- подумайте об использовании материалов, предлагаемых вашей местной библиотекой — не полагайтесь только на свои информационные каналы для получения новостей и прочей информации.
- Измените способ просмотра результатов:
 - проверьте на сайтах своих социальных сетей, существуют ли другие способы просмотра результатов;
 - уточните, можете ли вы выбрать «недавние» результаты, а не актуальные по определению алгоритмов.
- Отключите предупреждения и контролируйте время работы с устройством:
 - алгоритмы используются для удерживания нас на сайтах социальных сетей; помните о времени, проводимом в социальных сетях;
 - подумайте, как контролировать время работы с устройством;
 - ограничьте способы и время получения предупреждений.
- Позаботьтесь о защите вашей конфиденциальности:
 - чтобы функционировать и показывать нам «релевантный» контент, алгоритмам нужны наши данные; настройте параметры конфиденциальности и сведите к минимуму предоставление данных, чтобы ограничить объем информации о вас, которую получают алгоритмы.

Рекомендации для сайтов социальных сетей:

- **Facebook.** Выберите в ленте новостей публикации «Most recent» («Недавнее»), а не самые популярные.
- **YouTube.** Отключите автоматическое воспроизведение.
- **Instagram.** Проверьте, с кем из ваших подписчиков вы больше и меньше всего взаимодействуете, и определите, хотите ли вы внести какие-то изменения. Подумайте об удалении приложения на телефоне и использовании Instagram только на компьютере.
- **Twitter.** Выберите «See latest Tweets» («Просматривать последние твиты»), а не актуальные или самые популярные.

3. Изучение алгоритмов

Для этого упражнения выберите несколько разных сайтов:

1. Ваш любимый веб-браузер:

2. Редко используемый вами браузер:

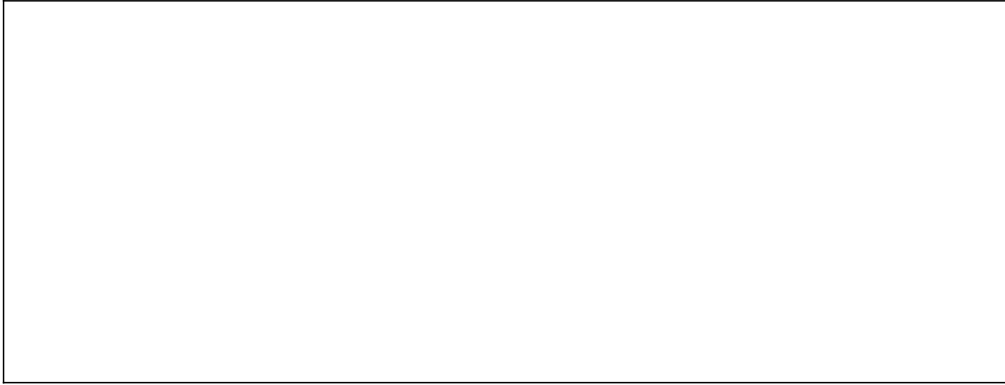
3. Редко используемая вами поисковая система:

4. Сайт социальной сети:

5. Браузер с режимом приватного просмотра, например DuckDuckgo:

6. Браузер на вашем телефоне:

Затем выполните одинаковый поиск на тему по своему выбору на всех этих сайтах и платформах. Запишите в этом поле любые различия в полученных результатах:



Теперь подумайте, почему на определенных платформах отображаются определенные результаты.
Используйте это поле:

