

ПЛАН РАЗРАБОТКИ isV.by

СИСТЕМА ДЛЯ ПОИСКА, РАСПОЗНАВАНИЯ, ПОНИМАНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ... ИНФОРМАЦИИ

Цель:

Моментально получать и эффективно использовать «Знания» и «Умения», систематизирующиеся в динамике, позволяющие объективно использовать, динамично изменяющиеся, информационные потоки, искать источники информации; **получать и использовать достоверные данные** для формулировки решаемых вопросов/задач и принятия правильных/разумных решений.

Содержание цели:

1) личное информационное пространство – инструментальная система, минимально обеспечивающая следующую функциональность:

- ✓ формулировка вопросов/задач на **естественном языке**;
- ✓ сбор и анализ информации посредством **личных алгоритмов**;
- ✓ **систематизация** информации и смысловых связей, формирование структуры источников информации и способов получения достоверных данных из них, заслуживающих внимания по **любимым личным интересам и направлениям работы** (здоровье, питание, хобби, профессиональное программирование или бизнес, производство или социальная сфера, высокое искусство или просто списки любимых песен, фильмов, книг, актёров, писателей, друзей, важных событий ...);
- ✓ **опрос** избранных источников для поиска новостей и отслеживания событий **в реальном времени**;
- ✓ **оптимизация** вопросов/задач и алгоритмов.

2) определение синтаксических и смысловых структур и связей в достоверной информации: результаты интеллектуальной деятельности человека, социальная и производственная практика, объективные физические, химические, социальные и иные законы. Распознавание и понимание (в т.ч. парсинг) информации, представленной на языке гипертекста (HTML);

3) история работы личного информационного пространства;

4) обмен, включая коммерческий, знаниями и умениями, вопросами/задачами, решениями/результатами в личной/публичной информационной сфере.

Общее представление о требуемом решении:

В идеале: система, в отличие от **G¹ & Я²** и прочих лидеров объёмов «поисковой выдачи», **выдаёт «осмысленный» результат**. Ничего лишнего в решении вопроса/задачи быть не должно!

Если вопрос/задача сформулированы бездарно – нет результата. Во всех случаях, **вопрос/задача должны быть разрешены точно, достоверно и объективно**.

Процесс формулировки вопроса/задачи и процесс решения – алгоритм, который адаптируется к условиям применения. История формулировки – это решаемая задача в динамике.

Все действия пользователя фиксируются в личном информационном пространстве. **Важно хранить историю всех действий, иметь механизм её использования и анализа**.

Общая перспектива:

В конечном итоге, вопрос/задача должны быть представлены на естественном языке для использования посредством естественного языка. Никакой статистики, жёстких условий и конструкций собственного синтаксиса, никаких фиксированных алгоритмов (программ), никакой зависимости от программиста, условий хостинга и иных обстоятельств: все должно быть исполнено в самостоятельно саморазвивающейся динамике.

¹ Google.

² Yandex.