

В.С. Чуранов, А.С. Чуранов

Новый подход к поиску информации для ведения научной деятельности

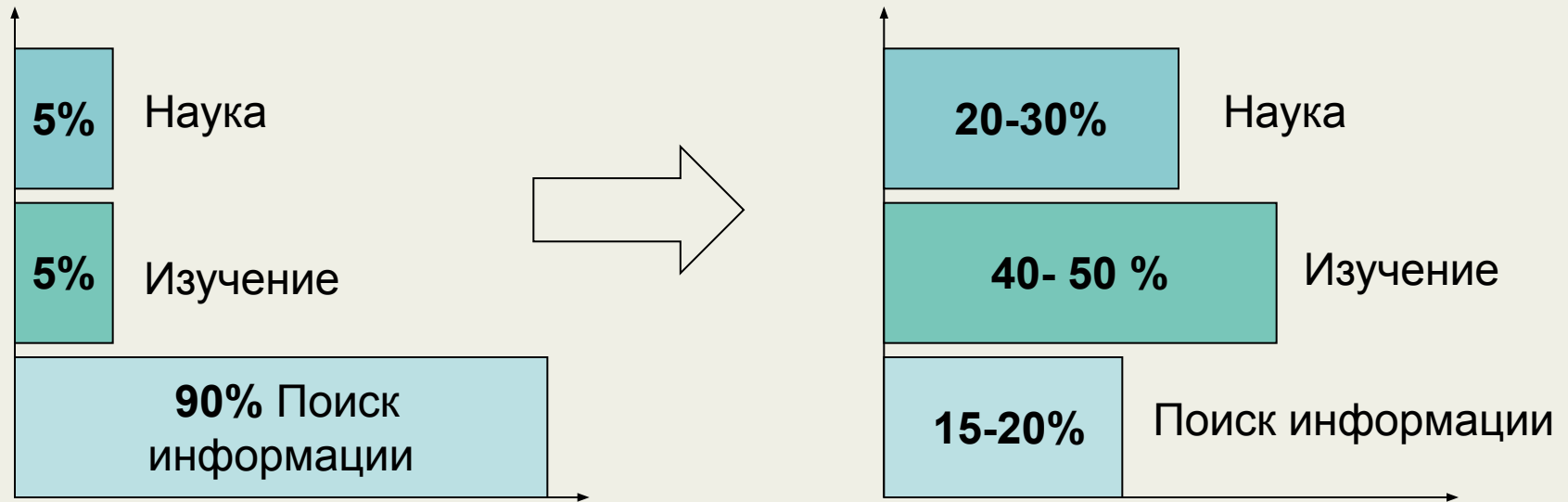
Новый подход к поиску информации для ведения научной деятельности

"Ученый, занимающийся научной деятельностью, тратит 90% своего времени на поиск документов, 5% на их изучение и всего 5% на науку".

Kim H. Veltman

Как повысить эффективность?

Новый подход к поиску информации для ведения научной деятельности



Повысить эффективность. Что для этого нужно?

- 1) Инструментарий для составления запроса;
- 2) Осуществить персонализированный поиск;
- 3) Организовать работу с найденными материалами.



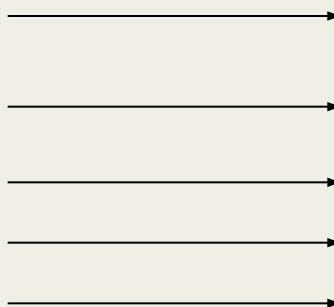
Справочный зал в Британской библиотеке

Опыт библиотек

Справочные залы

- a) Данные в классификационных системах;
- b) Словарные определения;
- c) Энциклопедические справки;
- d) Библиографии;
- e) Частичные содержания.

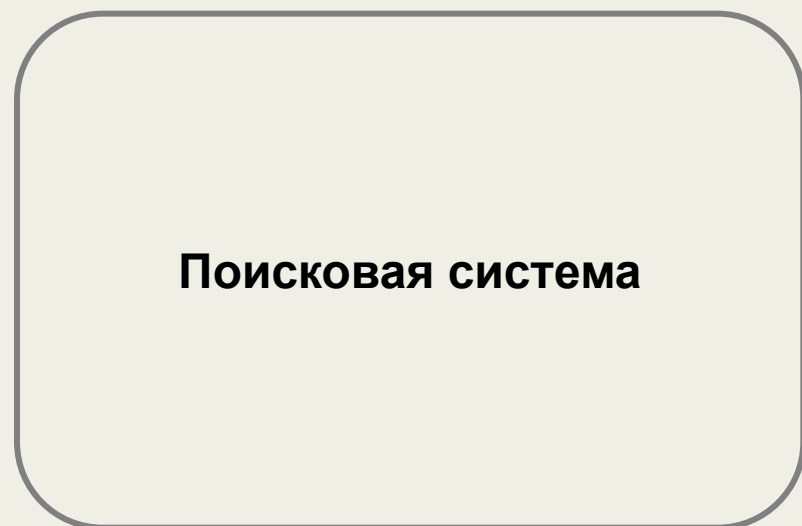
Правила,
Консультант



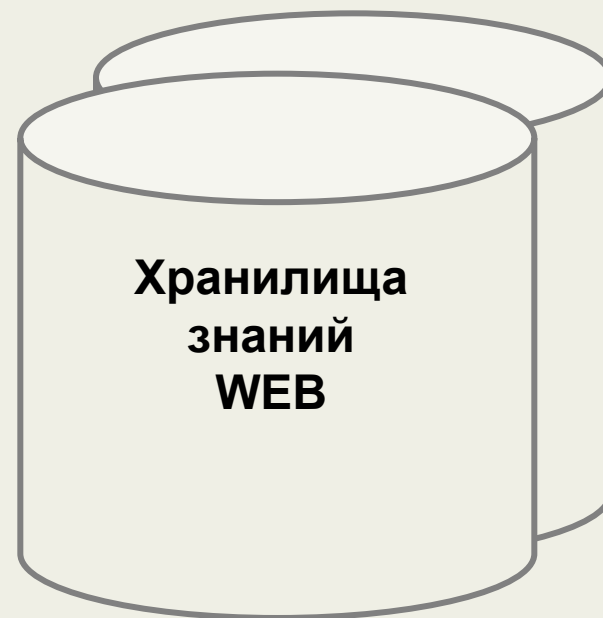
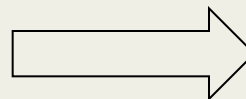
Хранилища
знаний
библиотеки

Новый подход к поиску информации для ведения научной деятельности

Интернет



Поисковый
запрос

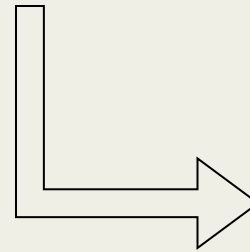
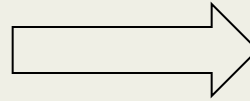


НОВЫЙ ПОДХОД

Виртуальный справочный зал

- a) Данные в классификационных системах;
- b) Словарные определения;
- c) Энциклопедические справки;
- d) Библиографии;
- e) Частичные содержания.

Интернет



Локальный
запрос

**Хранилища
знаний
библиотек,
архивов**

**Тематический
пакет знаний**

Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

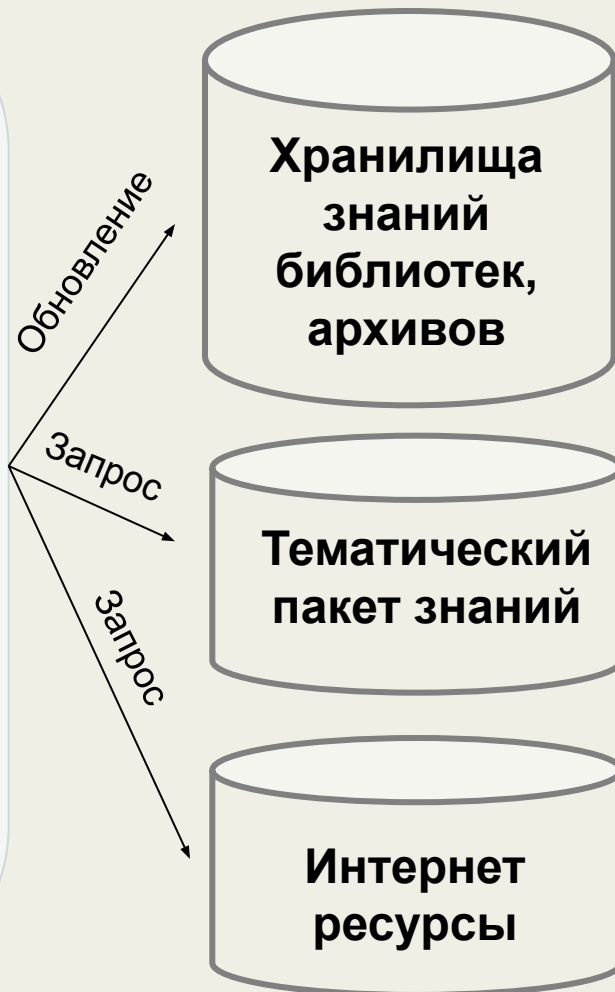
SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация



Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

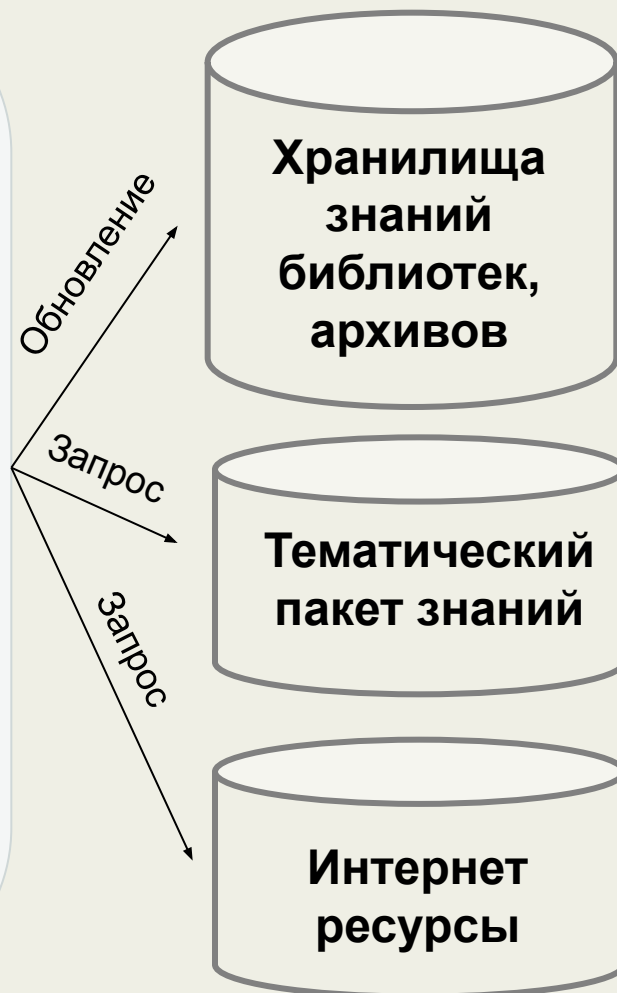
SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация



Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация

Обновление

Запрос

Запрос

Хранилища
знаний
библиотек,
архивов

Тематический
пакет знаний

Интернет
ресурсы

Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

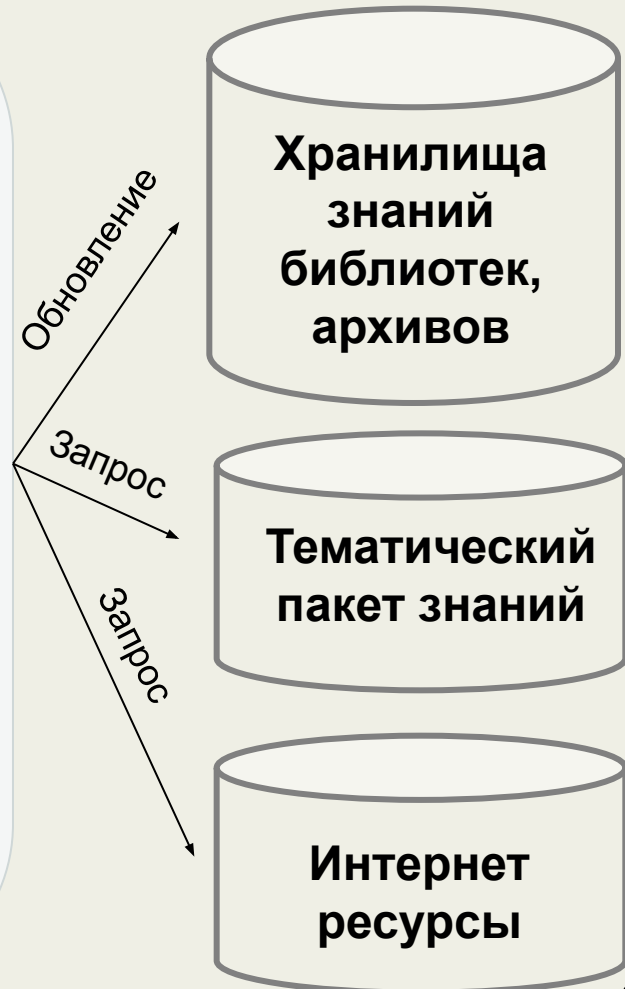
SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация



Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

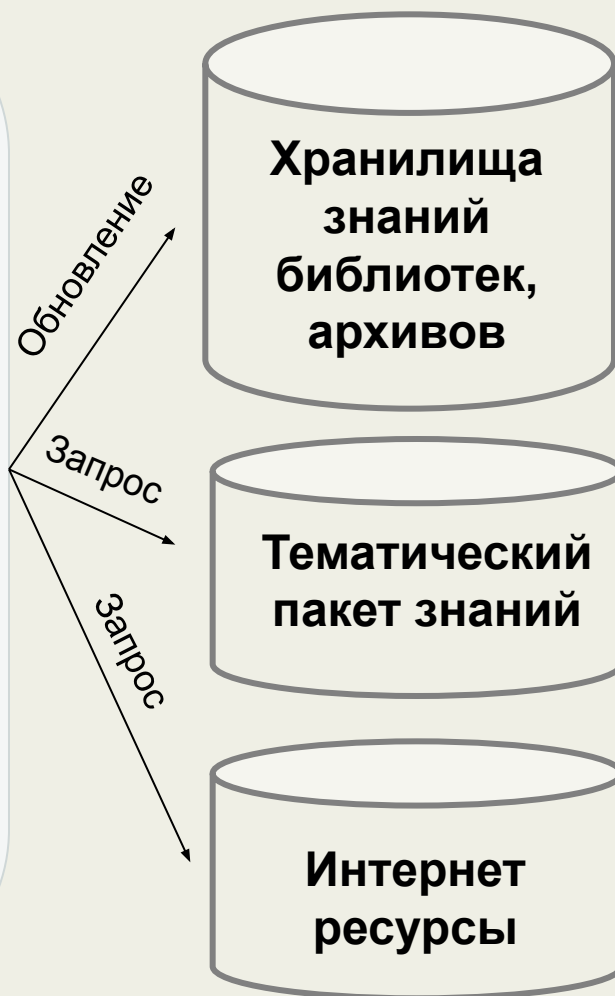
SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация



Система для Универсального Медиа-поиска

Уровни знаний

- 1) Классификационные системы;
- 2) Словари;
- 3) Энциклопедии;
- 4) Библиографии;
- 5) Частичные содержания;
- 6) Полные тексты
- 7) Внутренний анализ;
- 8) Внешний анализ;
- 9) Интерпретация;
- 10) Реконструкция;

SUMS

Поиск

Что? Кто? Где?
Когда? Как? Почему?

Стратегии поиска

- 1) Поисковый гид
- 2) Прямая стратегия,
- 3) Персональная терминология,
- 4) Поля баз данных,
- 5) Предметные заголовки,
- 6) Стандартная классификация,
- 7) Множественные классификации,
- 8) Научная классификация

