XVI МЕЖДУНАРОДНАЯ
БИБЛИОТЕЧНАЯ НЕконференция

«ОТ СТЕРЕОТИПА
К БРЕНДУ»

ЛЮДИ
ИДЕИ
ТЕХНОЛОГИИ
БИБИОТЕКИ
БУДУЩЕГО

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕЙРОСЕТЕЙ В РАБОТЕ БИБЛИОТЕКАРЯ: ОПЫТ БИБЛИОТЕКИ №8

№8



Спикер: Шилликовская Е.С.,
заведующий библиотекой №8

БИБЛИОТЕКИ
СОЗДАЮТ
ВОЗМОЖНОСТИ

Почему мы обратились к нейросетям



— Библиотека №8 активно внедряет новые технологии с 2024 года

— После победы в грантовом конкурсе «Устойчивые города РУСАЛа» появились новые пространства и оборудование

— Возникла потребность в быстрой подготовке качественного контента: афиш, постов, сценариев, презентаций

— Нейросети стали инструментом, который экономит время и расширяет возможности

— В 2025–2026 годах мы начали системно использовать ИИ в ежедневной работе



ЧТО ТАКОЕ НЕЙРОСЕТЬ

Нейросеть — это тип машинного обучения, при котором компьютерная программа имитирует работу человеческого мозга.

ВОЗМОЖНОСТИ НЕЙРОСЕТЕЙ:

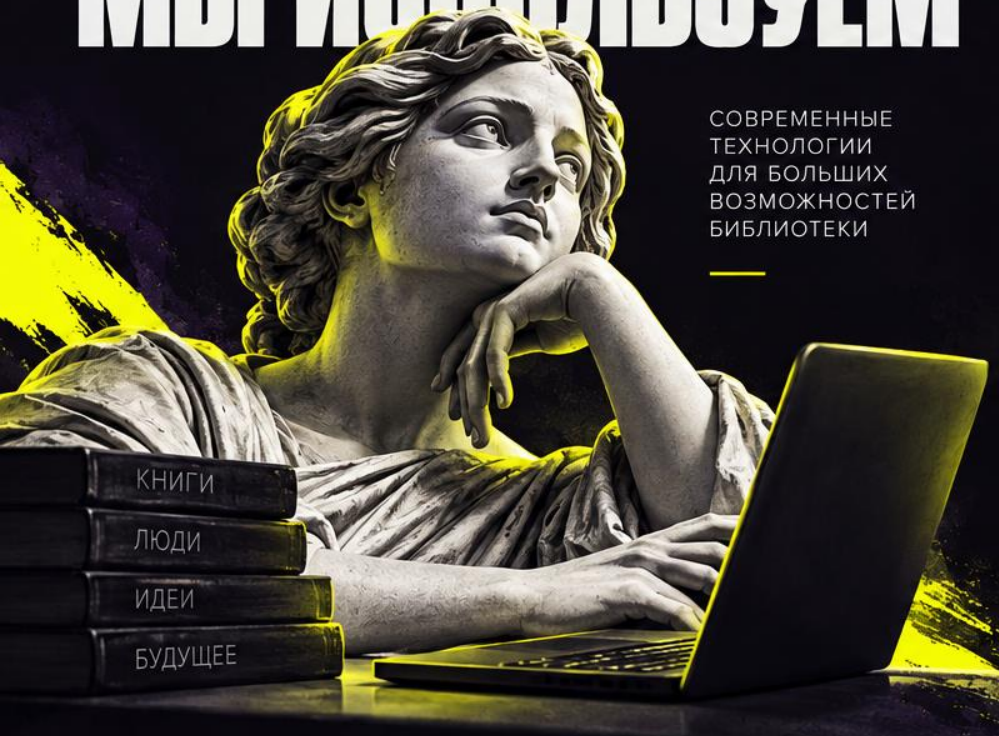
- Обработка числовых данных
- Обработка изображений
- Сбор и обработка информации, которая меняется с течением времени
- Генерация контента — текстов и изображений

ДВА ТИПА ИИ:

- **Аналитический** — анализ данных, классификация, прогнозирование
- **Генеративный** — создание новых данных и материалов

КАКИЕ НЕЙРОСЕТИ МЫ ИСПОЛЬЗУЕМ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ БОЛЬШИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ БИБЛИОТЕКИ



YandexGPT
— для генерации текстов



Кандинский
— для создания изображений



Шедеврум
— для генерации иллюстраций



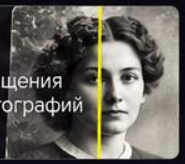
Gamma
— для гоздания презентаций и виртуальных выставок



Поиск по архивам от Яндекса
— для краеведческой работы



Remini
— для улучщения старых фотографий



«Маэстро»
— для генерации музыки к мероприятиям

YandexGPT
генерация текстов



Для чего используем:

- Написание постов для ВКонтакте и Одноклассников
- Подготовка анонсов мероприятий
- Создание сценариев для видеомэппинга
- Генерация названий для выставок и событий
- Составление контент-плана на неделю и месяц

Пример промпта:

«Алиса, напиши пост для ВКонтакте о книге Жвалевского А. "Время всегда хорошее" для подростка, чтобы он захотел её прочитать»

Результат:

готовый текст, который мы адаптируем под наш стиль

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ YandexGPT

Пример 1.
Идеи для Библионочи

Запрос:
«Алиса, придумай 10 идей проведения библионочи для детей 10 лет в библиотеке»

Ответ нейросети:

1. Тематические встречи
2. Настольные игры и турниры
3. Библиоквиз
4. Книжный адвент-календарь
5. Заседания книжного клуба
6. Краудсорсинговый проект
7. Ярмарка забытых книг
8. Литературные предсказания
9. Квест с облаком слов
10. Ночь в библиотеке

Как используем:
выбираем идеи, адаптируем под наши возможности и включаем в программу.

Пример 2.
Генерация названий для выступлений

Запрос:
«Алиса, придумай 10 названий выступления на тему "Нейросеть в библиотеке"»

Ответ нейросети:

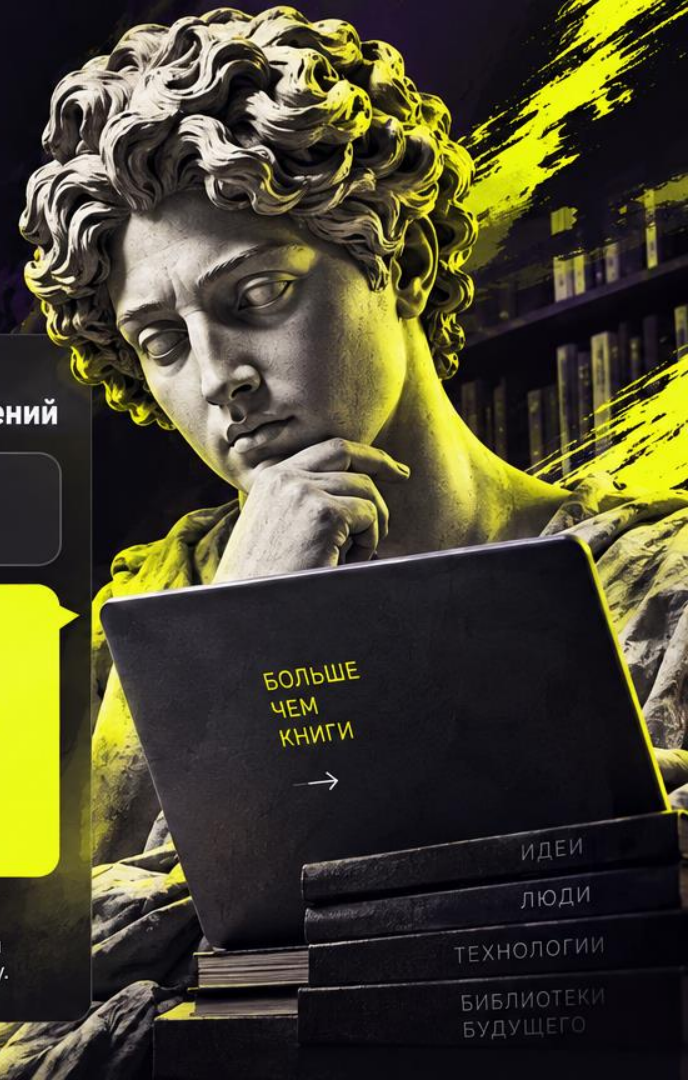
«Нейросети в библиотеке: инновации и перспективы»

«Применение нейросетей в библиотечных услугах»

«Как нейросети помогают улучшить работу библиотеки»

и другие.

Как используем:
выбираем идеи, адаптируем под наши возможности и включаем в программу.



КАНДИНСКИЙ И ШЕДЕВРУМ: ГЕНЕРАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ

Для чего используем:

- Создание афиш мероприятий
- Оформление постов для соцсетей
- Иллюстрации для видеомэппинга
- Визуальное оформление залов
- Генерация фонов и элементов для презентаций

Пример промпта для **Кандинского:**

«Библиотека в сказочном городе, яркие цвета, волшебная атмосфера»

Пример промпта для **Шедеврума:**

«Иллюстрация к сказу Бажова "Малахитовая шкатулка", стиль — русская народная роспись»

Результат: уникальные изображения, которые повышают охват постов и привлекают внимание



Gamma:

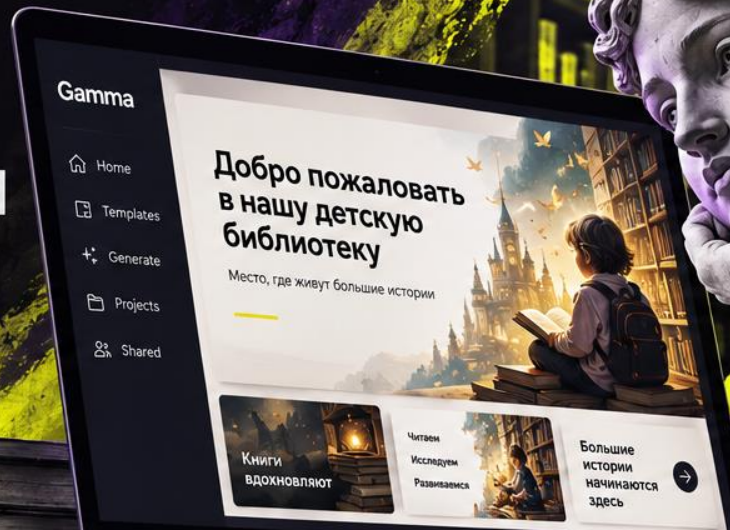
презентации и виртуальные выставки

Для чего используем:

- Создание презентаций для докладов и выступлений
- Оформление виртуальных выставок
- Создание рекомендательных списков литературы
- Вёрстка интерактивных страниц для сайта и соцсетей



Пример:
презентация «Добро пожаловать в нашу детскую библиотеку» — создана с помощью Gamma AI.



ИДЕИ
ПРЕЗЕНТАЦИИ
ВОЗМОЖНОСТИ

Результат:
экономия времени на дизайн, профессиональный вид, возможность встраивания видео и интерактивных элементов

ПОИСК ПО АРХИВАМ ОТ ЯНДЕКСА

Для чего используем:

- Краеведческая работа
- Восстановление истории Богословского алюминиевого завода
- Поиск информации о людях, чьи имена связаны с городом
- Работа с метрическими книгами и ревизскими сказками

Пример запроса:

«Сергеев, деревня Ступино» | Яндекс

Результат: находим архивные документы, расшифровываем рукописный текст, используем в музейном уголке и на выставках



НЕЙРОСЕТИ
В ПРОЕКТЕ «VR-ТРАЕКТОРИЯ»



- **Генерация идей для профессий,** которые изучают подростки
- **Создание изображений** для интерактивной карты профессий
- **Подготовка текстов** для карточек профессий
- **Оформление постов о проекте** в соцсетях
- **Помощь в создании сценариев** встреч со специалистами



Пример:
с помощью Кандинского создали иллюстрации для карты профессий Краснотурьинска

Нейросети
в фестивале «ВнеПолки»

- Генерация афиши фестиваля
- Создание изображений для оформления зон
- Подготовка текстов для программы фестиваля
- Оформление постов и анонсов
- Создание карточек для акции «Читающая семья»

Пример: афиша фестиваля «ВнеПолки»
создана с помощью нейросети и доработана дизайнером











АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ БИБЛИОТЕКИ С ПОМОЩЬЮ НЕЙРОСЕТЕЙ

Как заведующий библиотекой я ежегодно анализирую:

- Количество читателей, посещений, выданных документов
- Выполнение плановых показателей
- Доходы от платных услуг
- Количество мероприятий и их посещаемость
- Охват разных категорий читателей

Что делает нейросеть:

- Обрабатывает большие объёмы данных
- Выявляет закономерности и тенденции
- Сравнивает показатели за разные периоды
- Показывает, где план перевыполнен, а где есть отставание
- Предлагает, что нужно доработать

ПРИМЕР:

по итогам 2025 года нейросеть помогла выявить, что посещаемость **выросла на 35%**, а доходы от платных услуг снизились — и предложила идеи для исправления ситуации

СОСТАВЛЕНИЕ ГОДОВОГО ПЛАНА МЕРОПРИЯТИЙ

Как я использую нейросеть:

01 Загружаю календарь знаменательных дат

02 Указываю приоритетные направления года

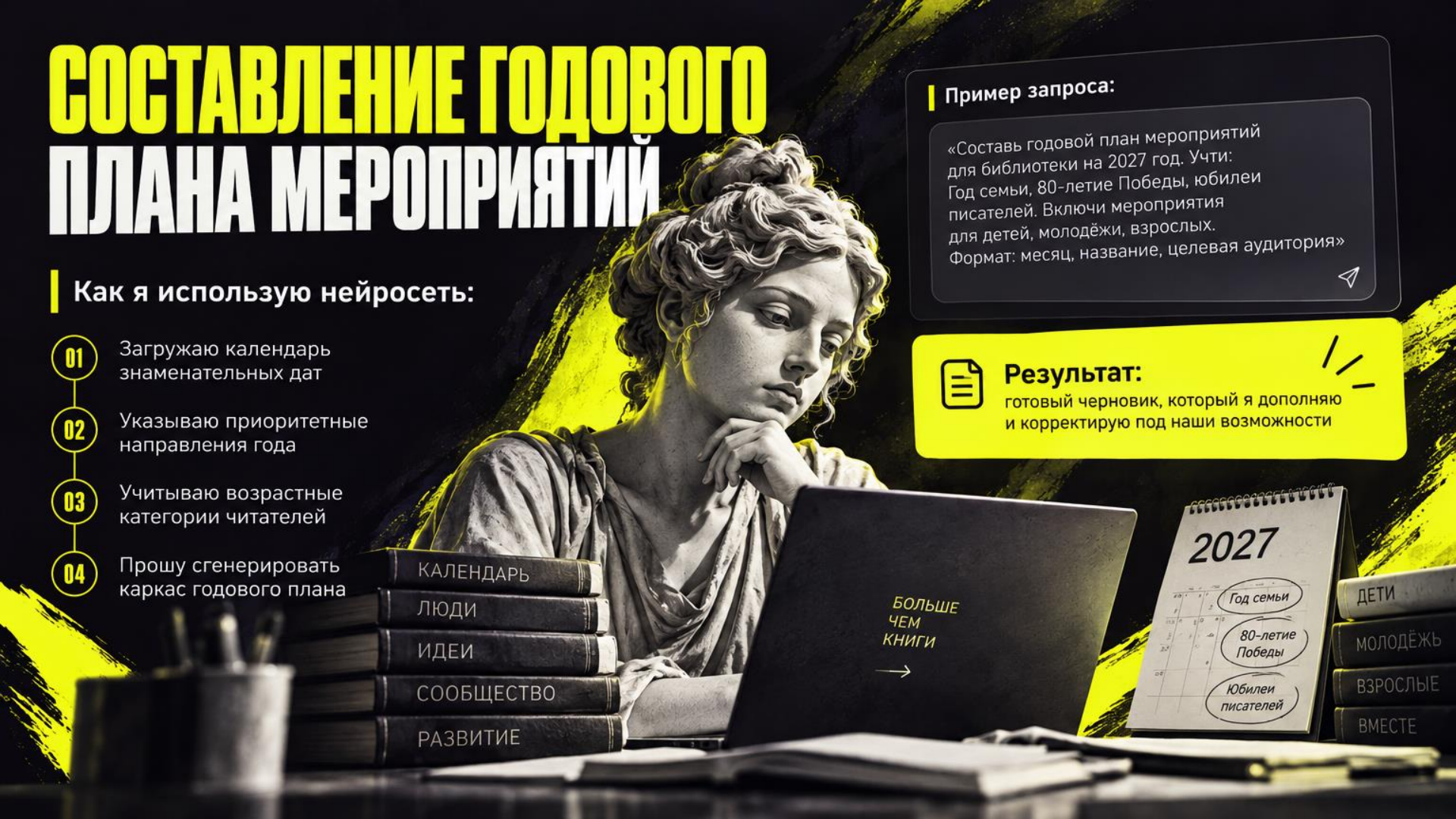
03 Учитываю возрастные категории читателей

04 Прошу сгенерировать каркас годового плана

Пример запроса:

«Составь годовой план мероприятий для библиотеки на 2027 год. Учти: Год семьи, 80-летие Победы, юбилеи писателей. Включи мероприятия для детей, молодёжи, взрослых. Формат: месяц, название, целевая аудитория»

Результат:
готовый черновик, который я дополняю и корректирую под наши возможности





ПРОВЕРКА ГРАНТОВЫХ ЗАЯВОК С ПОМОЩЬЮ НЕЙРОСЕТЕЙ

Как я работаю с заявками:

01 Проверяю соответствие положениям конкурса

02 Сверяю цели, задачи и ожидаемые результаты

03 Проверяю бюджет и календарный план

04 Оцениваю логику и полноту описания

05 Ищу слабые места и недоработки

Что делает нейросеть:

- Сравнивает текст заявки с требованиями положения
- Указывает на несоответствия
- Предлагает формулировки для усиления
- Помогает доработать проблемные блоки

Пример: при подготовке заявки «VR-Траектория» нейросеть помогла уточнить целевую группу, добавить конкретные форматы и прописать роль Подросткового совета. Проект получил поддержку Фонда Тимченко.



ПРОВЕРКА КНИГ НА НАЛИЧИЕ ПРОПАГАНДЫ

Что мы проверяем:

- Наличие экстремистских материалов
- Пропаганду фашизма
- Нетрадиционные сексуальные отношения, смену пола
- Информацию о наркотических средствах

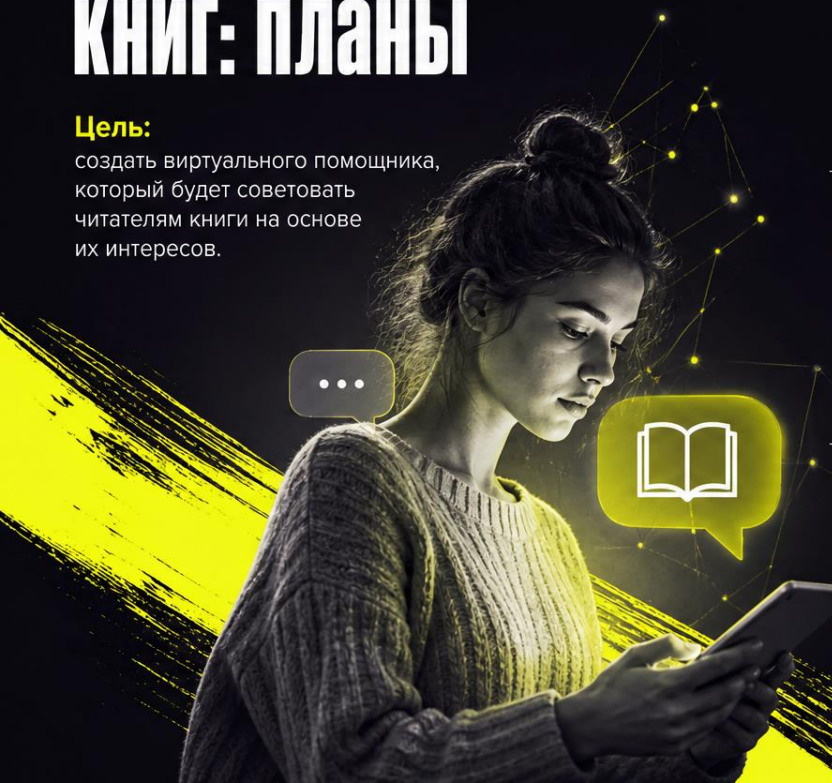
Как используем нейросети:

01. Загружаем тексты новых поступлений
02. Просим нейросеть проверить содержание на наличие запрещённых тем
03. Нейросеть выделяет ключевые слова и фразы, требующие внимания
04. Библиотекарь принимает окончательное решение

РЕЗУЛЬТАТ: ускорение проверки, снижение риска ошибок, системный подход

ИИ-ассистент для рекомендации книг: планы

Цель:
создать виртуального помощника, который будет советовать читателям книги на основе их интересов.



Как это будет работать:

1. Читатель задаёт вопрос в чате: «Что почитать?»
2. ИИ-ассистент уточняет предпочтения: жанр, объём, настроение
3. Анализирует фонд библиотеки
4. Предлагает 3–5 книг с краткой аннотацией
5. Даёт ссылку на электронный каталог или бронирование

Что уже есть:

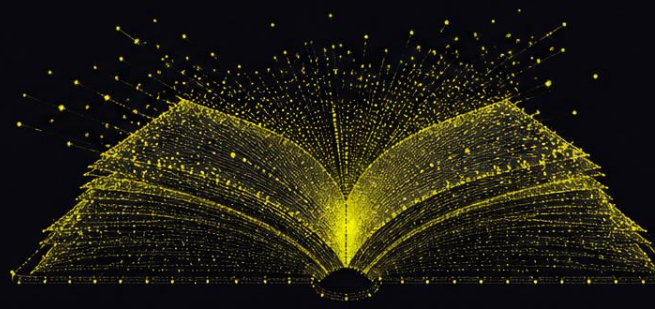
- Опыт использования YandexGPT 2 для генерации рекомендаций
- Понимание структуры фонда и читательских запросов

Что предстоит сделать:

- Обучить ассистента на нашем фонде
- Интегрировать в сайт библиотеки и соцсети
- Протестировать на фокус-группе читателей
- Запустить в постоянную эксплуатацию

Ожидаемый эффект:

- Персонализированные рекомендации
- Повышение читательской активности
- Разгрузка библиотекарей от типовых запросов



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЙРОСЕТЕЙ

ТЕХНОЛОГИИ СЕГОДНЯ — БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ ЗАВТРА



01 Сокращение времени на подготовку контента в 2–3 раза

02 Повышение качества визуальных материалов

03 Увеличение охвата постов в соцсетях

04 Новые форматы работы с читателями

05 Привлечение молодёжи в библиотеку

06 Экономия бюджета на дизайне и музыке

07 Анализ показателей занимает минуты, а не часы

08 Грантовые заявки становятся более убедительными

09 Проверка книг на пропаганду — системная и надёжная

БИБЛИОТЕКА КАК ПРОСТРАНСТВО НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

ПЛАНЫ ПО РАЗВИТИЮ

БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, ЗНАНИЙ И БИБЛИОТЕК БУДУЩЕГО



01 Внедрить нейросети в систему ежеквартального анализа показателей

02 Создать шаблоны заявок с проверкой через ИИ

03 Обучить всех сотрудников работе с нейросетями для аналитики

04 Разработать методические рекомендации для коллег

05 Провести городской семинар по использованию ИИ в библиотеке

06 Запустить ИИ-ассистента для рекомендации книг

07 Внедрить нейросети в работу с фондами (каталогизация, аннотации)

08 Создать виртуального помощника для читателей

ТЕХНОЛОГИИ СЛУЖАТ ЛЮДЯМ ЗНАНИЯ ОБЪЕДИНЯЮТ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Нейросети — это не замена библиотекаря, а его помощник
- Они экономят время, расширяют возможности, делают работу ярче
- Мы в Библиотеке №8 уже используем их ежедневно: для контента, аналитики, проверки заявок и книг
- В планах — ИИ-ассистент для рекомендации книг
- Главное — не бояться пробовать и учиться
- Будущее библиотеки — это сотрудничество человека и технологий



Приходите в Библиотеку №8.
Мы открыты для вас.