

«Нейросети в помощь библиотекарю»

Новые горизонты
библиотечной деятельности:
от автоматизации рутинных задач
до обслуживания читателей



Что такое нейросети?



Нейронные сети — это одно из направлений искусственного интеллекта, основанное на принципах работы человеческого мозга, предназначена для обработки и анализа информации.

Развитие ИИ в России



Указ Президента РФ от 10.10.2019

№490

«О развитии искусственного интеллекта
в Российской Федерации».

Документ утверждает
Национальную стратегию развития
искусственного интеллекта
на период до 2030 года.

Области применения нейросетей в библиотечной деятельности

Автоматизация рутинных процессов

- ❖ Автоматическое присвоение тегов книгам и статьям;
- ❖ Анализ текстов, суммаризация, перевод и извлечение информации;
- ❖ Перевод текстов с редких языков;
- ❖ Восстановление поврежденных изображений;
- ❖ Создание аудиокниг из текстовых материалов.

Создание контента и образовательных мероприятий

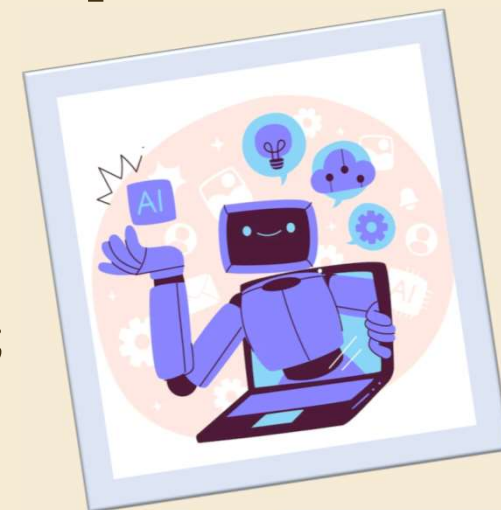
- ❖ Генерация аннотаций, обзоров, постов для соцсетей и статей;
- ❖ Генерация афиш, пресс – релизов и ньюс – релизов;
- ❖ Создание сценариев мероприятий, викторин, конкурсов.

Умный поиск и рекомендации

- ❖ Персонализированные подборки литературы на основе предпочтений читателя

Рекомендации

- ❖ Персонализированные подборки литературы на основе предпочтений читателя



Минусы использования нейросетей

«Галлюцинации»
Нейросети могут генерировать недостоверную информацию — всегда проверяйте факты



Промт: что это и кто его пишет?

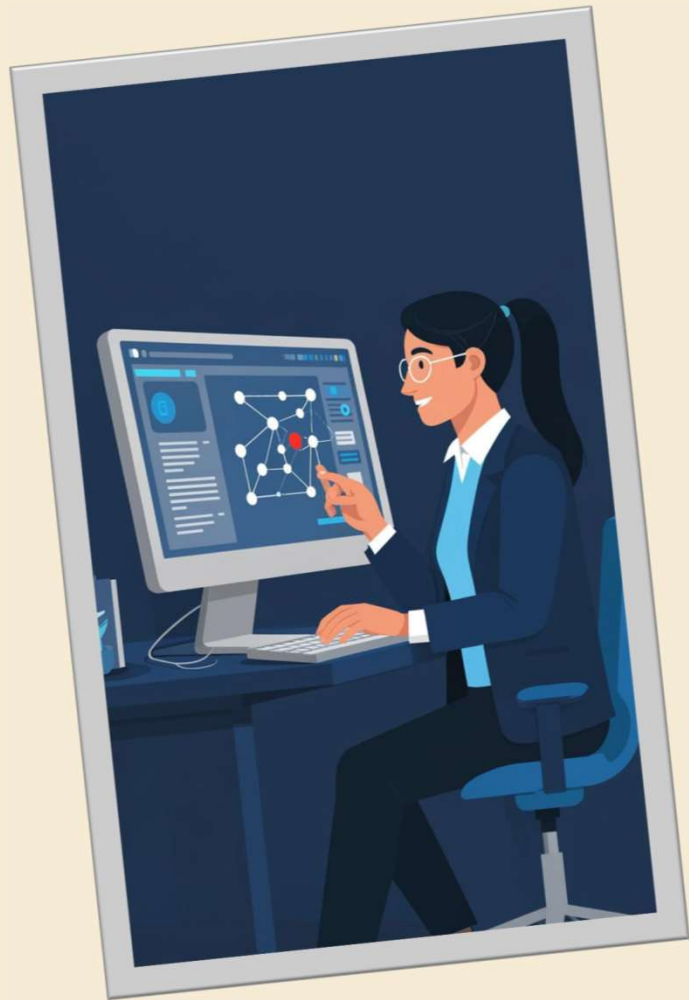
Что такое промт?

- Промт (Prompt) — это входной запрос или инструкция, которую пользователь даёт нейросети для получения желаемого результата. Качество промта напрямую влияет на качество ответа.

💡 Хороший промт = конкретная задача + контекст + формат ответа

Кто пишет промты?

- Любой пользователь, взаимодействующий с нейросетью. Однако для получения качественных результатов промты разрабатываются специалистами по промт-инжинирингу — новой профессии на стыке лингвистики и ИИ.



Нейросети в МБУ «МИБС» г.Новокузнецка

Текущие направления

- Работа с текстом;
- Создание видео, аудио контента;
- Оживление фото;
- Пересказ видео;
- Создание презентаций;
- Создание открыток;
- Генерация песен/стихов;
- Создание подкастов;
- Разработка документации.



Популярные нейросети: возможности и нюансы использования в библиотеке

Инструмент	Возможности	Нюансы
Алиса AI (Яндекс)	Голосовой помощник, работа с текстом, обработка фото, генерация картинок.	Ограничена в специфических библиотечных задачах, меньше функций по сравнению с гигачат, не всегда раскрывает сложные темы.
ГигаЧат (Сбер)	Голосовой помощник, работа с текстом, генерация картинок и видео, написание стихов, музыки, создание презентаций.	Может требовать дообучения на библиотечных данных, бывают ошибки в реализации функций
DeepSeek	Мощные языковые модели для текста.	Нельзя создавать картинки, видео/аудио контент, презентации
Gamma	Создание презентаций с помощью ИИ.	Подходит для визуализации, но не для глубокого анализа

Важные рекомендации для библиотекарей

- 1 Начинаяте с малого
- 2 Авторские права и этика
- 3 Ответственность за созданный контент
- 4 Конфиденциальность данных
- 5 «Человеческая» проверка и редактура



Будущее библиотек с нейросетями

Нейросеть — не замена ИИ — мощный инструмент для расширения возможностей библиотекаря, а не его замена

Современные услуги Библиотеки с ИИ предложат более персонализированные и эффективные сервисы читателям

Ключ к успеху

Грамотное сочетание человеческого опыта и технологических инноваций

«Библиотекарь будущего — это специалист, который умеет работать с информацией и технологиями одновременно»

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

