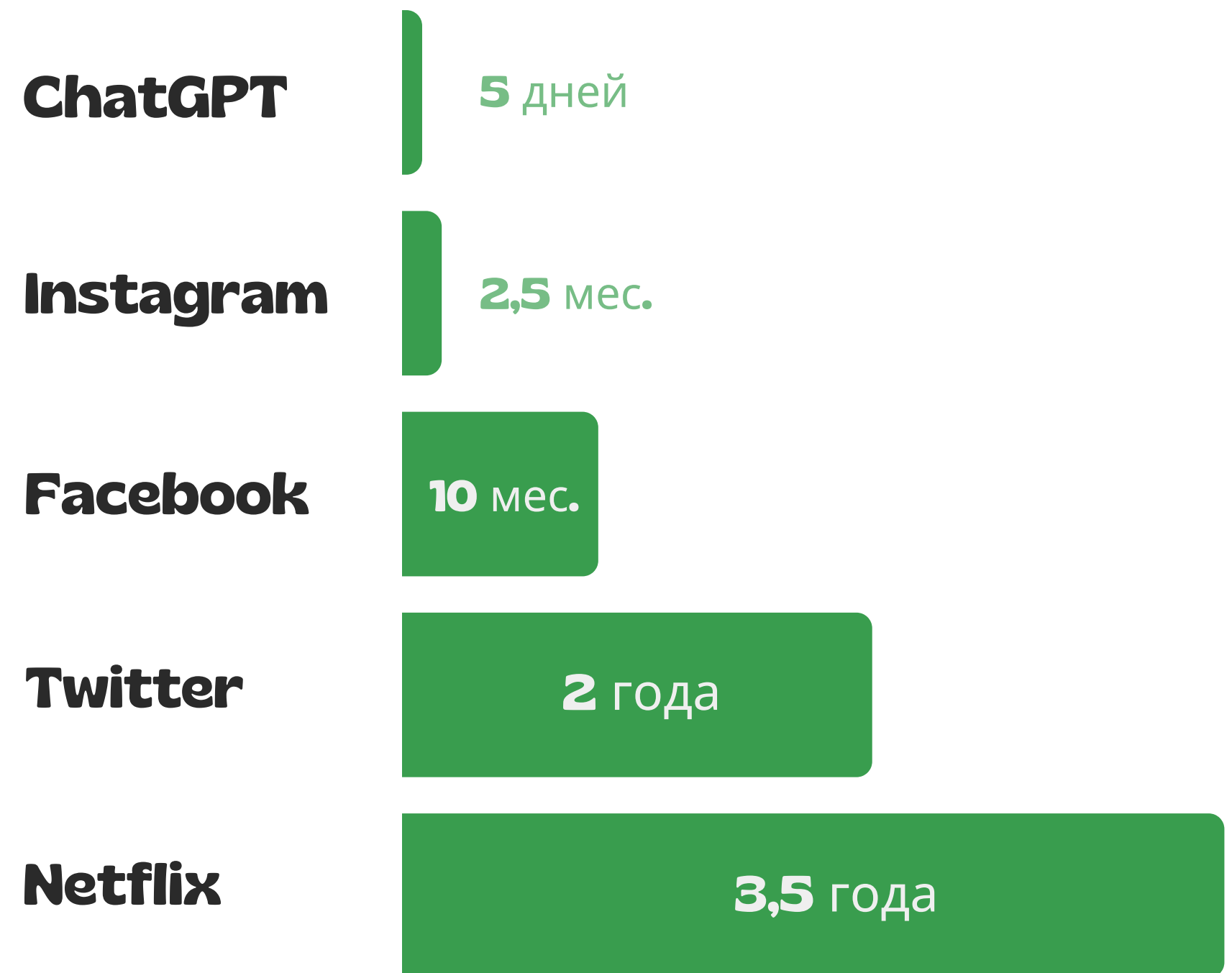


**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЯЗЫКОВОЙ МОДЕЛИ
ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА СНАТGPT-3.5
ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ БИБЛИОТЕЧНО-
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ:
ИТОГИ ЭКСПЕРИМЕНТА**

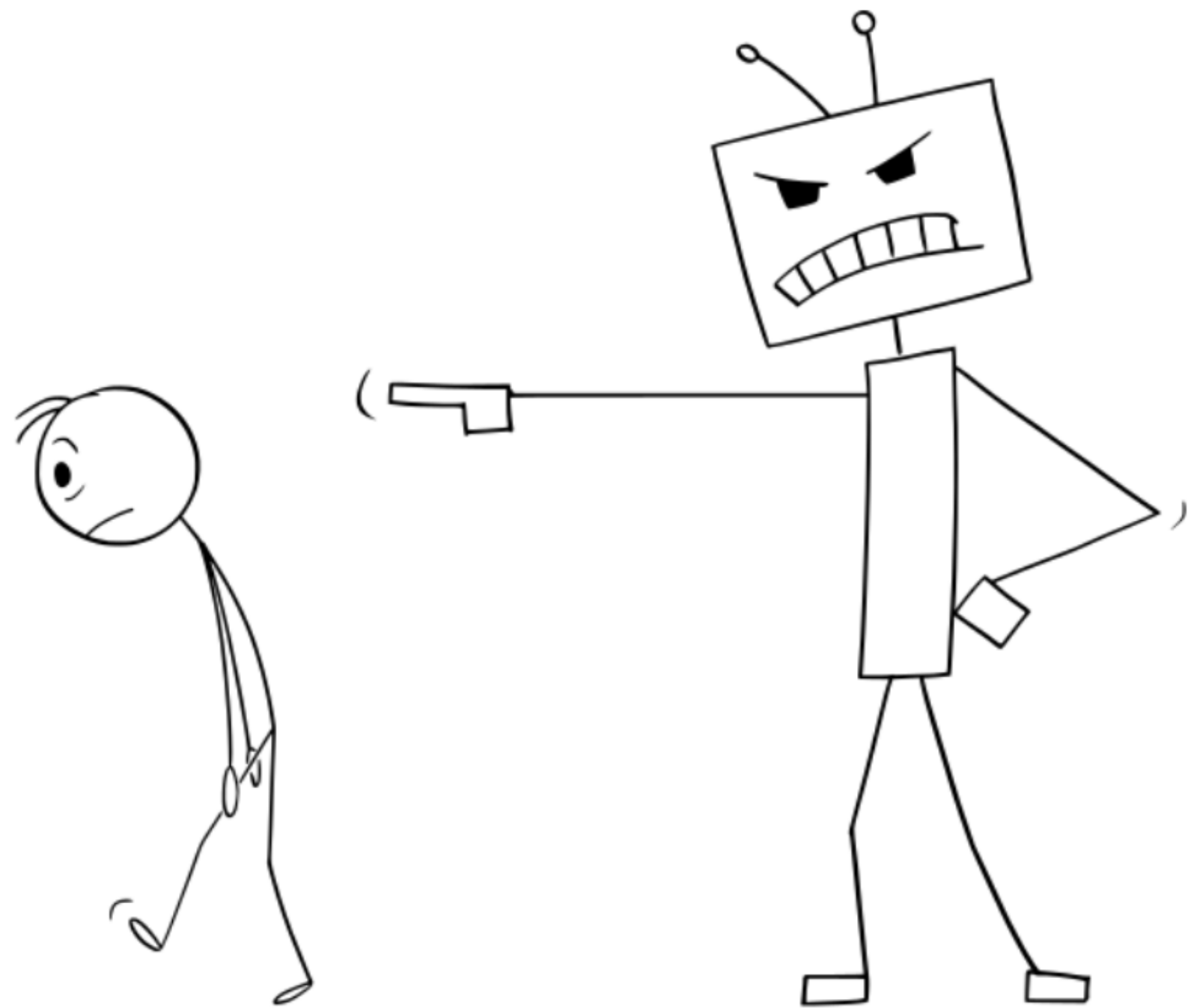
Выполнили: Маджумдер М.Ш., Бегунова Д.Д.

ChatGPT

ChatGPT - это модель ИИ, обученная на огромном количестве текстов, благодаря которым способна анализировать текст, извлекать смысл и контекст из заданных вопросов и формулировать осмысленные ответы на эти вопросы.



*время, которое понадобилось выбранным онлайн-сервисам для достижения одного миллиона пользователей



**МОЖЕТ ЛИ ИИ
ЗАМЕНИТЬ
БИБЛИОТЕКАРЯ?**

МЕТОД И МАТЕРИАЛЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Мы сравним ответы **ChatGPT-3.5** и ответы библиотекарей по нескольким различным направлениям

1

Составление
библиографического
описания

2

Конвертирование
БО из стиля АРА
в ГОСТ

3

Составление
рекомендательной
аннотации

4

Составление
реферата научной
статьи

5

Рекомендация
литературы

6

Выполнение
уточняющей
справки

7

Выполнение
адресной
справки

8

Выполнение
фактографической
справки

9

Формирование
списка для
комплектования

СОСТАВЛЕНИЕ БИБЛИОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ИСТОЧНИКОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
7.0.100—
2018

Система стандартов по информации,
библиотечному и издательскому делу
**БИБЛИОГРАФИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ.
БИБЛИОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**
Общие требования и правила составления

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2018

ChatGPT-3.5

1. Обучился составлению БО за 8-10 минут

2. Предоставил корректные описания

РГБ и РГБМ

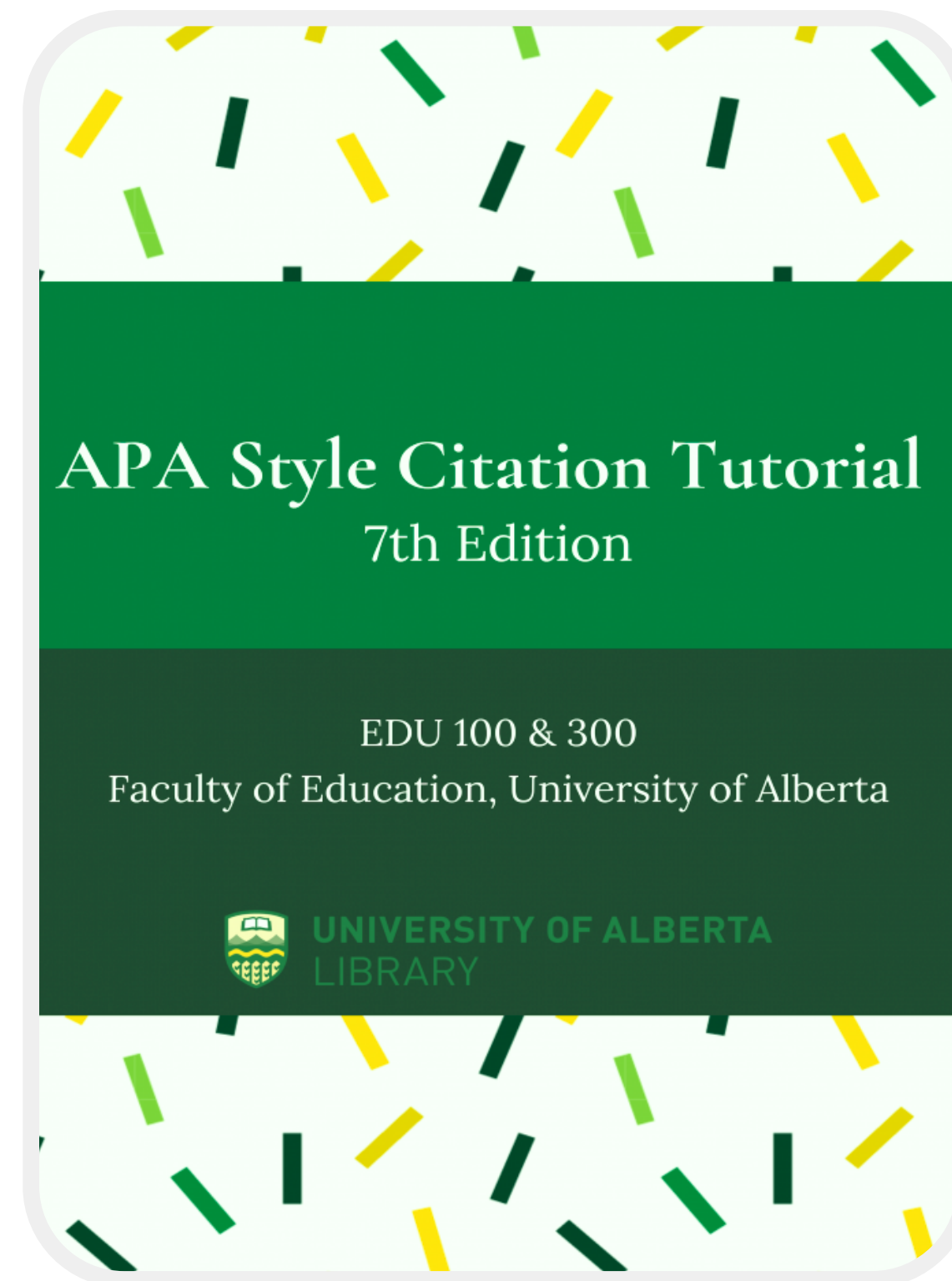
РГБ:

- 1. Посоветовали обратиться к ГОСТу**
- 2. Предоставили описание, написанное не по ГОСТу**

РГБМ:

- 1. Задавали вопросы, не относящиеся к запросу**
- 2. Предоставили корректные БО только 2 из 3 источников**

**КОНВЕРТИРОВАНИЕ
БО ИЗ СТИЛЯ АРА В
РОССИЙСКИЙ ГОСТ**



ChatGPT-3.5

Bertot, J. C. Public libraries building digital inclusive communities: Data and findings from the 2013 Digital Inclusion Survey / J. C. Bertot, B. Real, P. T. Jaeger. — Текст : непосредственный // The Library Quarterly. — 2016. — №. 86(3). — С. 270-289.

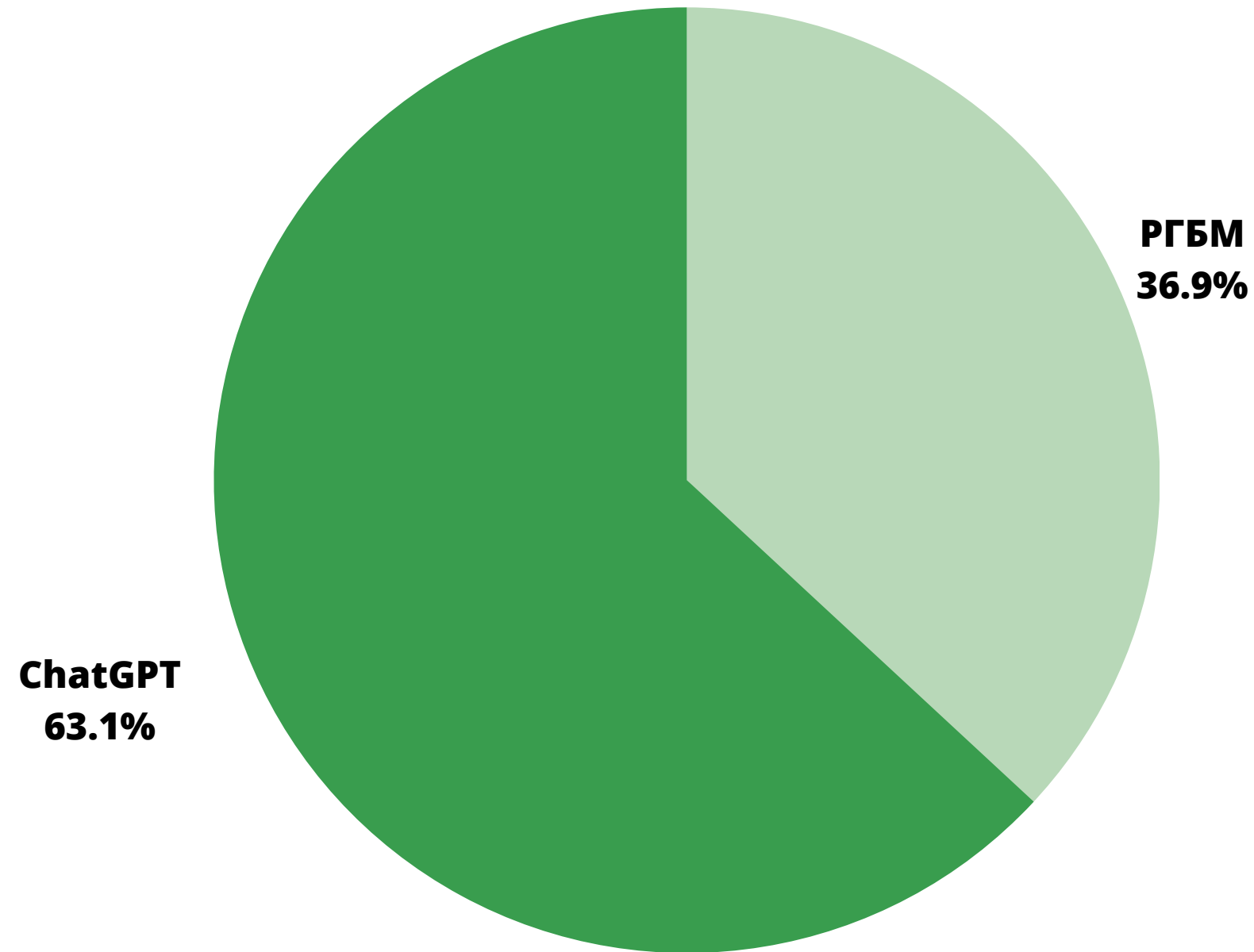
APA style

Bertot, J. C., Real, B., & Jaeger, P. T. (2016). Public libraries building digital inclusive communities: Data and findings from the 2013 Digital Inclusion Survey. The Library Quarterly, 86(3), 270-289.

**СОСТАВЛЕНИЕ
РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЙ
АННОТАЦИИ**

LES
MERVEILLEUX
NUAGES

MCMLXI



АННОТАЦИЯ

- Погрузитесь в завораживающую сказку «Волшебные облака» Франсуазы Саган – это история, которая заставит Вас смеяться, плакать и влюбляться в чудеса юности. Вместе с героиней Вы сможете разобраться в сложностях жизни Парижа пятидесятих годов и узнать о колоритных персонажах, зарождающихся романах и душевных моментах. Поэтичность Саган перенесет вас в сказочный мир воспоминаний, где вы ощутите красоту сложного процесса взросления. Не пропустите это яркое произведение, отражающее суть молодости и жизни!
- Этот роман Франсуазы Саган имеет несколько вариантов перевода на русский язык: «Волшебные облака» и «Чудесные тучи». Однако мы предлагаем всем, кто владеет французским языком, познакомиться непосредственно с оригиналом этой психологически детальной истории о браке, соединившем француженку Жозе и американца Алана. Пусть читатель решит сам: облака или тучи парят над парой. И в каком смысле они чудесны?

СОСТАВЛЕНИЕ РЕФЕРАТА НАУЧНОЙ СТАТЬИ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ВСЕРОССИЙСКИЙ ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
(ВИНИТИ)

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ
СБОРНИК

ПАНДЕМИЯ COVID-19

БИОЛОГИЯ И ЭКОНОМИКА

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК

В ЭТОМ ВЫПУСКЕ:

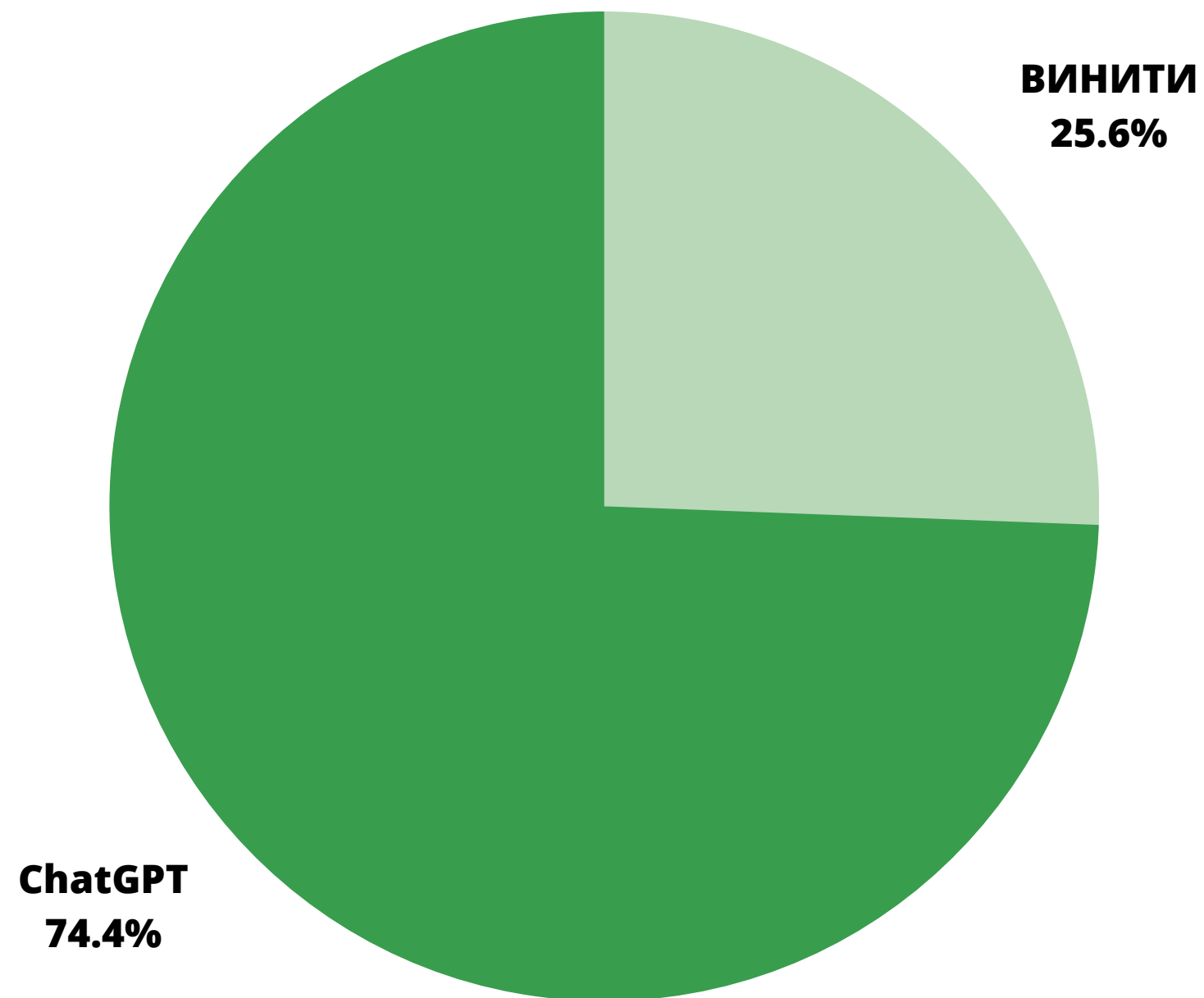
АНАЛИЗ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ В МЕЖДУНАРОДНЫХ БАЗАХ ДАННЫХ
SCOPUS И PUBMED

РЕФЕРАТИВНАЯ НАУЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПАНДЕМИИ COVID-19

ЭКОНОМИКА ЭПИДЕМИЙ. ВЛИЯНИЕ COVID-19 НА МИРОВУЮ ЭКОНОМИКУ
(ОБЗОР)



МОСКВА
2020



ФРАГМЕНТ РЕФЕРАТА

- Белок NS8 вируса 2019-nCoV характеризуется высокой дивергенцией по сравнению с аналогичными белками других коронавирусов. Авторы предполагают, что эта дивергенция может быть связана со способностью вируса обходить иммунную реакцию носителя. Проведенное исследование дает представление о филогенетической связи NS7b и NS8 с эволюцией 2019-nCoV. Полученные результаты позволяют предположить, что эти неструктурные белки могли сыграть важную роль в возникновении и адаптации вируса.
- Два из шести неструктурных белков клады 2, NS7b и NS8, были исключительно консервативными среди 2019-nCoV, BetCoV_RaTG и BatSARS-подобных коронавирусов. Ранее было показано, что NS7b и NS8 влияют на передачу сигналов иммунного ответа в экспериментальной модели SARS-CoV. Авторы предполагают, что знание о функциональных изменениях белков NS7b и NS8 в ходе эволюции может дать важную информацию по 2019-nCoV-инфекции в человеческой популяции.

РЕКОМЕНДАЦИЯ ЛИТЕРАТУРЫ

THREE COMRADES

A Novel

Erich Maria Remarque

*Translated from the German by
A. W. Wheen*



RANDOM HOUSE TRADE PAPERBACKS
NEW YORK



ChatGPT-3.5

- 1. Посоветовал по 10 книг, похожих на "Три товарища", "Три смерти" и "Два товарища"**
- 2. Предоставил краткое описание рекомендованных произведений**

РНБ и РГБ

РНБ:

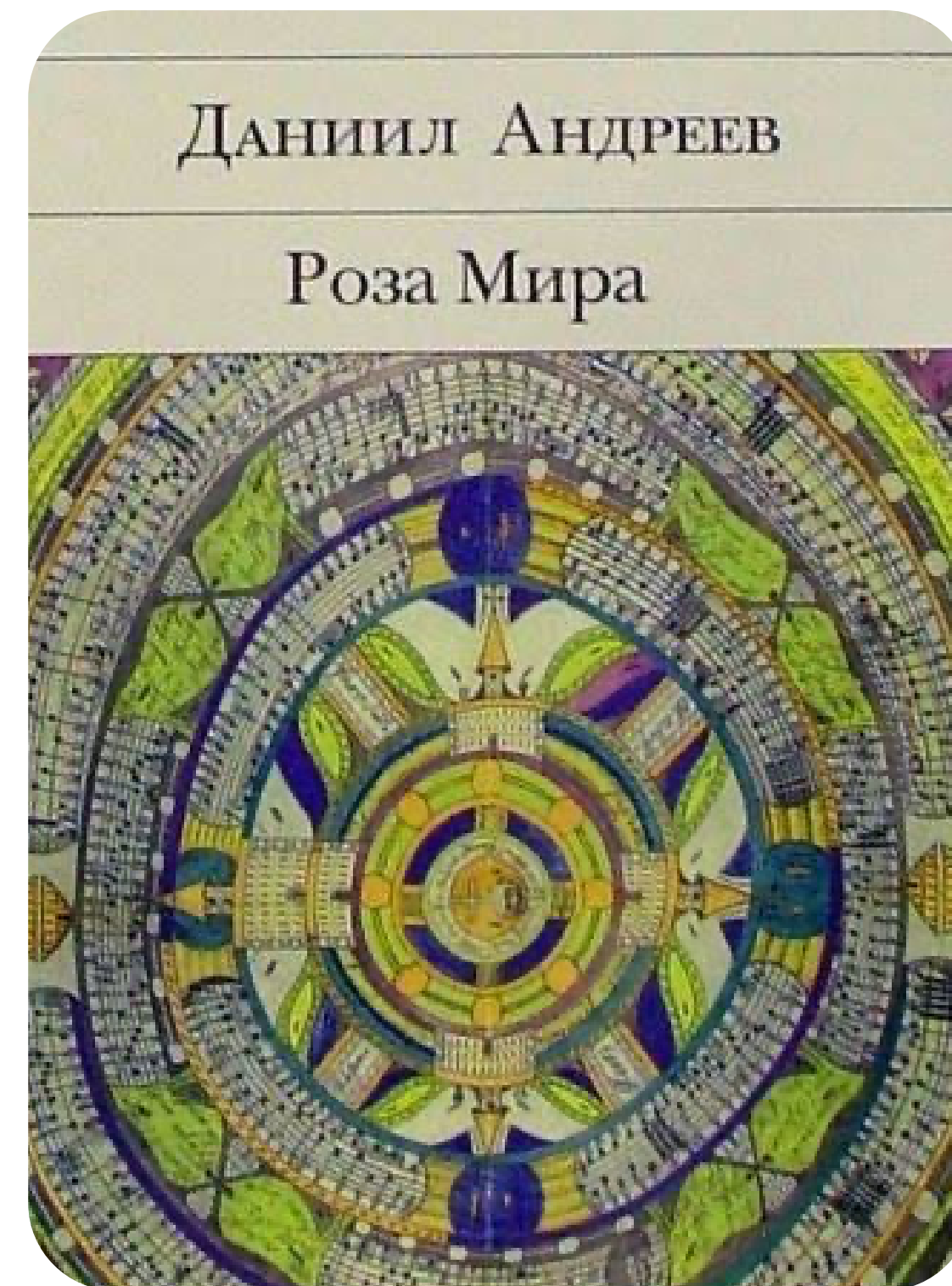
- 1. Посоветовали прочитать "Три товарища"**

РГБ:

- 1. Предложили 10 ресурсов к басне**
- 2. Посоветовали обратиться к РГДБ**

ВЫПОЛНЕНИЕ УТОЧНЯЮЩЕЙ СПРАВКИ

«Эту книгу писатель Даниил Андреев написал во Владимирской тюрьме, отбывая там наказание. Как она называется?»



ChatGPT-3.5

Книга, которую Даниил Андреев написал во Владимирской тюрьме, называется "Роза Мира". Это философское и духовно-просветительское произведение, в котором исследуется природа человечества, смысл жизни и судьбы мира. Андреев писал книгу с 1946 по 1959 год, отбывая 25-летний срок за подготовку террористического акта. Книга была впервые официально опубликована в 1991 году, спустя более чем тридцать лет после смерти Андреева.

Служба РГБ

Интересующую Вас информацию легко найти в интернете, например, здесь:

https://azbyka.ru/otechnik/sekty/tajna-rozy-mira/#0_1

ВЫПОЛНЕНИЕ АДРЕСНОЙ СПРАВКИ

«В какой ближайшей ко мне библиотеке
можно найти книгу А.М. Мазурицкого
«Записки самоизолянта» или Пелехатого и
Спирицы «Боевое НЛП»?»



ChatGPT-3.5

1. С опорой на систему геолокации отослал к электронным каталогам РГБ, НЭБ и ВГБИЛ

2. Посоветовал использовать сервис "Библиотеки Москвы" (mos.ru)

РГБ и РГБМ

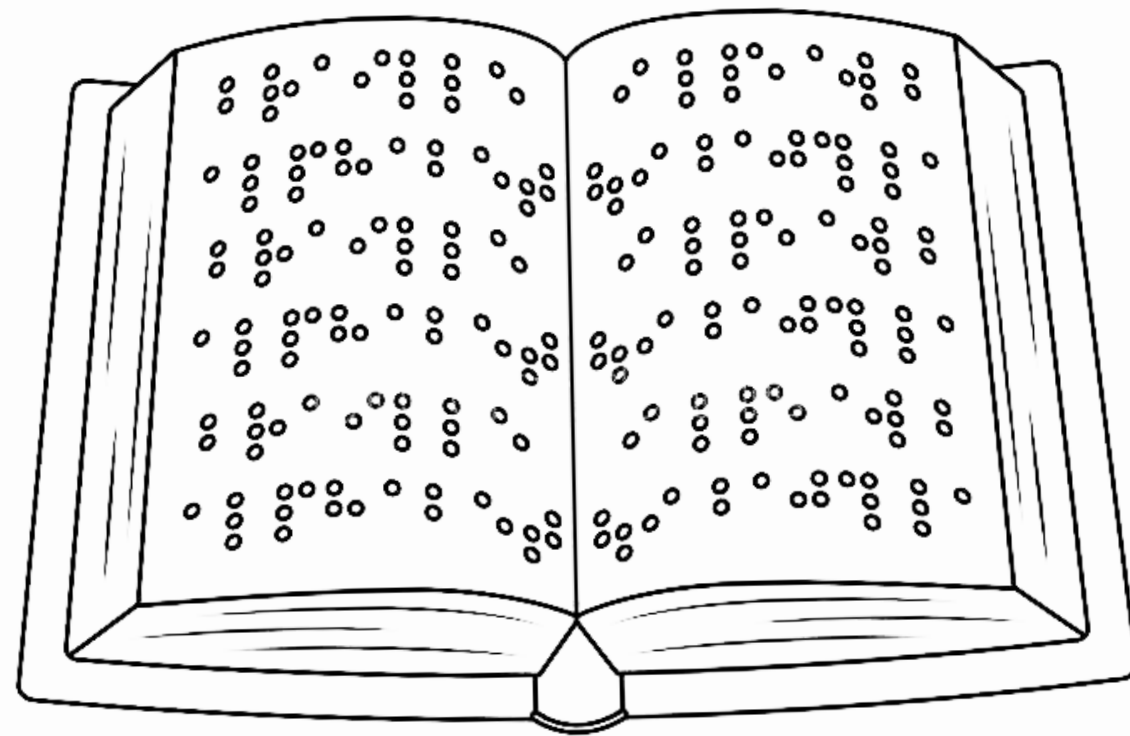
РГБ:

- 1. Посоветовали воспользоваться порталом mos.ru**
- 2. Указали на наличие печатных копий в РГБ**

РГБМ:

- 1. Отказали в выполнении справки**

ВЫПОЛНЕНИЕ ФАКТОГРАФИЧЕСКОЙ СПРАВКИ



«Существовала ли когда-либо в Московской области специальная библиотека для слепых и слабовидящих граждан?»

ChatGPT-3.5

1. Предоставил историческую справку о деятельности РГБС в Московской области

2. Перечислил специализированные издательства

РГБ и ГПИБ

РГБ:

- 1. Предложили источники общего характера из фондов РГБ, ГПНТБ**
- 2. Посоветовали воспользоваться информационным порталом спецбиблиотек для слепых**

ГПИБ:

- 1. Описали деятельность РГБС, ссылаясь на сборник статей А.Е. Шапошникова**

ФОРМИРОВАНИЕ СПИСКА ДЛЯ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ПО ПРЕДЛОЖЕННЫМ КРИТЕРИЯМ

1

Гарантированная
востребованность в
1,5-2 летней
перспективе

2

Ориентированность
на взрослых
читателей
общедоступных
библиотек

3

Отсутствие книг в
списках
запрещенной к
распространению в
РФ литературы

4

Наличие для
приобретения,
желательно, у
одного
поставщика

5

Указание на
начальную
минимальную
стоимость

ISBN: 978-5-0013-9180-7

Книга сопоставляет последние достижения эволюционной биологии, психологии, генетики, экономики и других научных дисциплин, представляя новый взгляд на устройство человеческих обществ

Цена на **Litres.ru** - **349** рублей

ПАСКАЛЬ БУАЙЕ

АНАТОМИЯ
ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ
СООБЩЕСТВ

*Как сознание определяет
наше бытие*

Перевод с английского

АНО
АЛЬФОНСА ВОС-ФРАНСИ

Москва
2019

ПРЕИМУЩЕСТВА ИИ



Сроки выполнения
запросов



Высокий уровень
релевантности



Комфортность
онлайн-взаимодействия



Автоматизация
рутинных процессов

Точность ответов версий **ChatGPT** на разных языках

ChatGPT-4 (английский язык)

85.5%

ChatGPT-4 (французский язык)

83.6%

ChatGPT-4 (русский язык)

82.7%

ChatGPT-4 (суахили)

78.5%

ChatGPT-3.5 (английский язык)

70.1%

ВЫВОД

Все большее
число граждан
будут
использовать
стремительно
развивающиеся
системы ИИ

Интеллектуальная
мощь систем ИИ
вытесняет
библиотеку из
сферы её
традиционной
деятельности

Библиотечному
сообществу
необходимо
кардинальным
образом
переосмыслить
собственное
будущее



Чат, скажи: "Спасибо за внимание!"



Конечно, я с радостью передам вашу благодарность!
"Спасибо за внимание!"

