



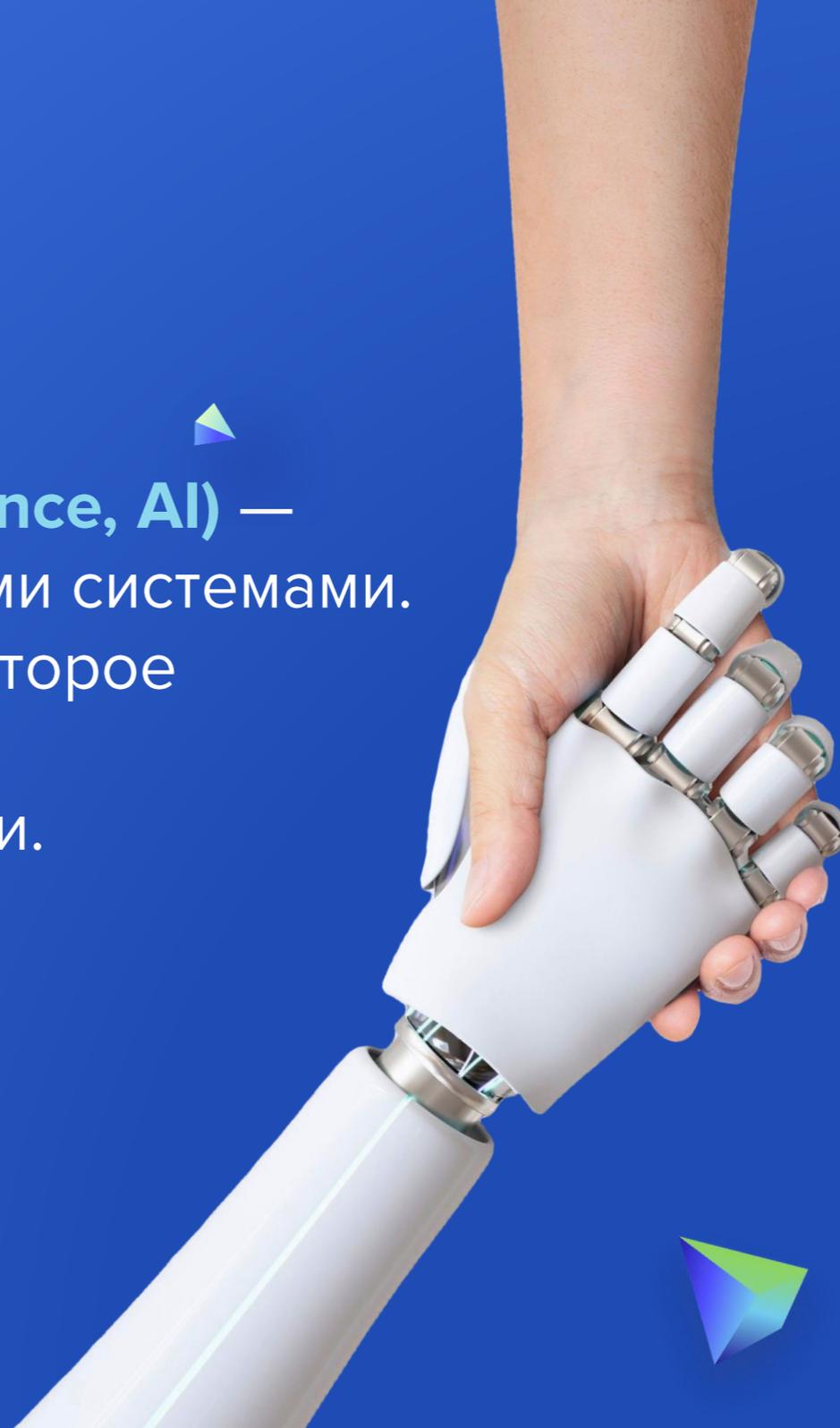
# Технологии искусственного интеллекта в электронно-библиотечной системе BOOK.RU: настоящее и будущее

KNORUS.RU  
BOOK.RU

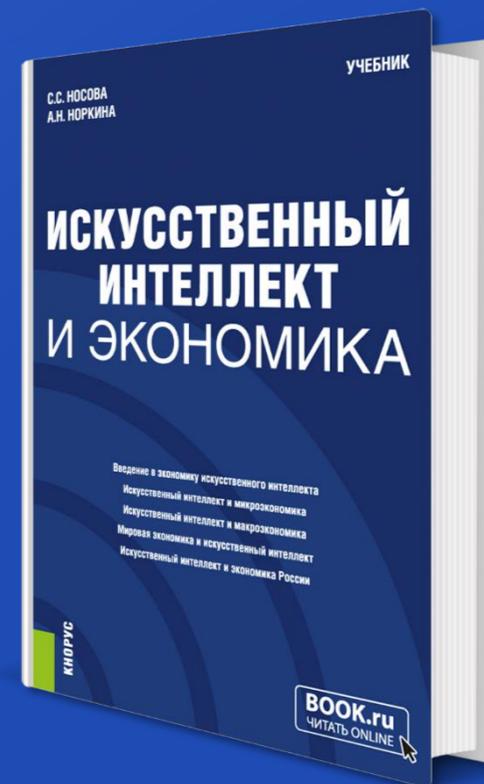
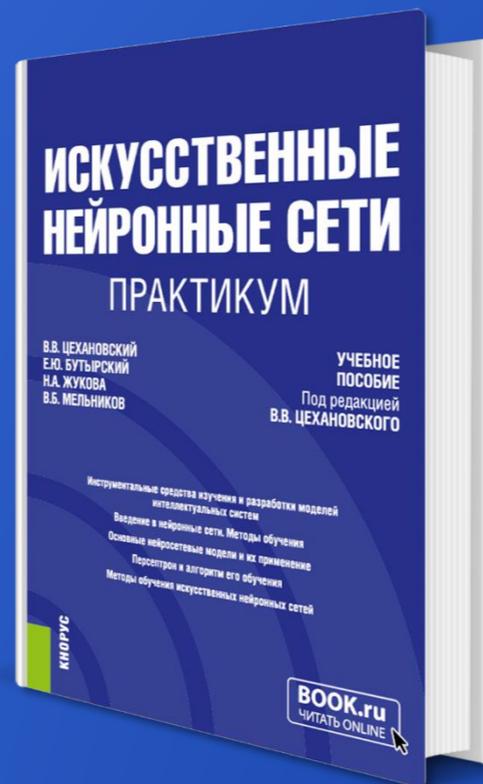


# ЧТО ТАКОЕ AI?

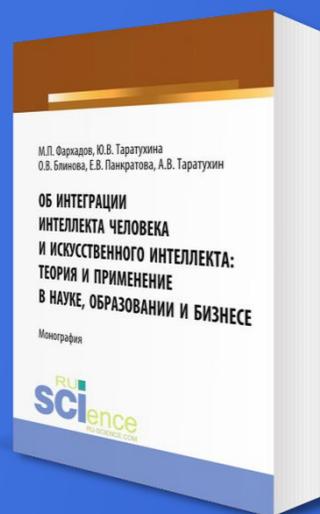
**Искусственный интеллект (artificial intelligence, AI)** — интеллект, демонстрируемый компьютерными системами. Это способность систем к самообучению, которое помогает им более качественно решать поставленные перед ними человеком задачи.



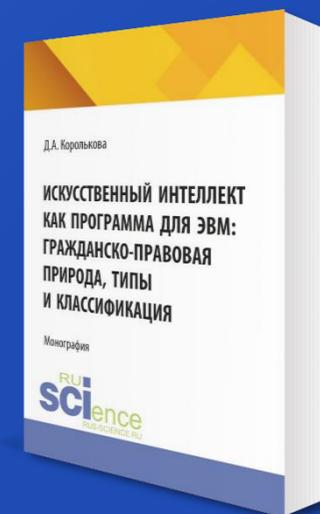
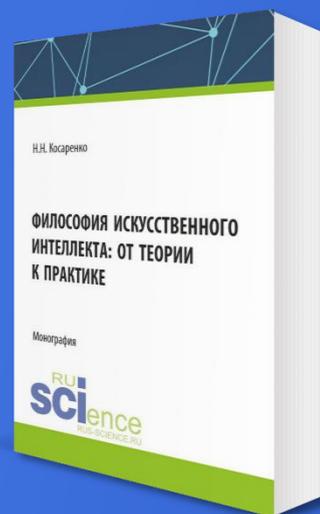
# ИИ ВОКРУГ НАС



# ИИ ВОКРУГ НАС



# ИИ ВОКРУГ НАС



# ИИ ВОКРУГ НАС



Релевантность  
выдачи результатов  
поисковых запросов  
Яндекс



Проект  
самопilotируемых  
машин Self-Driving  
Car Яндекс



Рекомендации  
похожего  
контента «Вам  
может также  
понравиться» на  
видеохостингах



Инструменты  
для творчества  
(GPT-чат,  
Кандинский от Сбер)

# РАЗНОВИДНОСТИ ИИ

Работа с естественными языками — одна из наиболее часто встречающихся в бытовом поле разновидностей искусственного интеллекта (ИИ).  
Представляет собой продвинутую систему анализа и интерпретации данных.

Пример: поисковая машина Яндекс первым выдает краткий ответ на поисковый запрос, затем ссылки на другие результаты поиска.

# ИИ В РАБОТЕ ЭБС BOOK.RU

Работа с естественными языками — самый востребованный инструмент ИИ в ЭБС BOOK.RU.

Он реализован в:

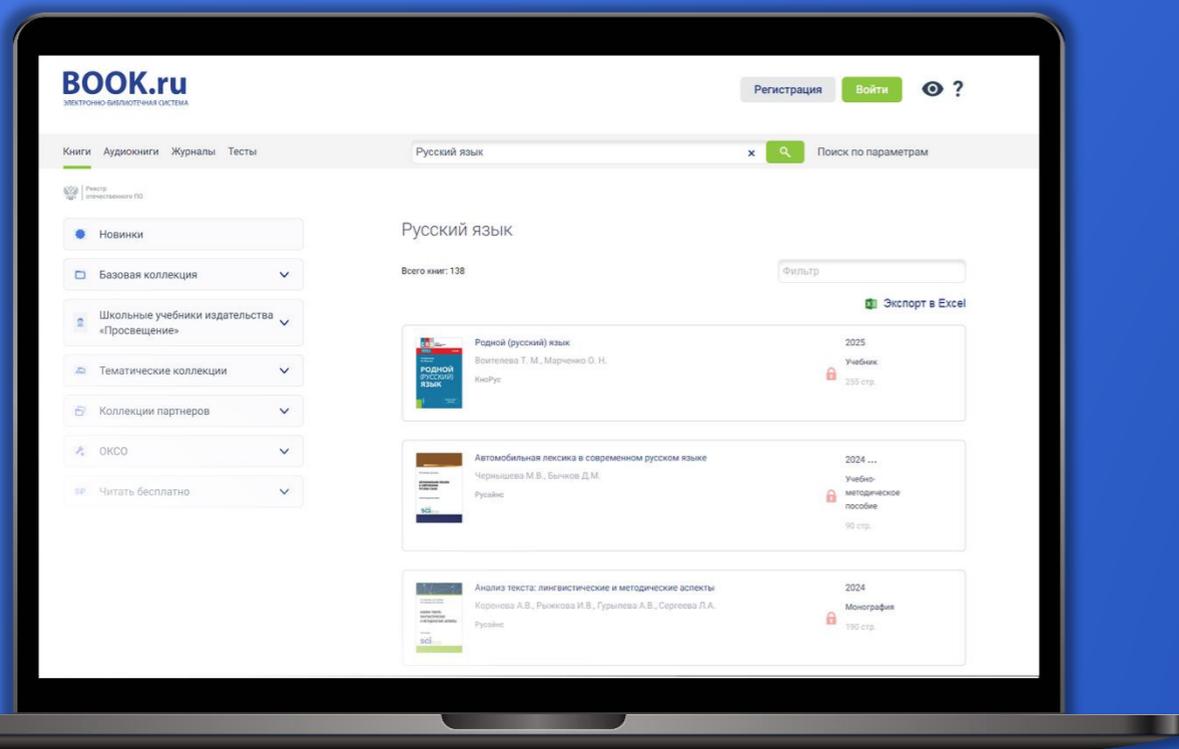


поисковой системе



системе рекомендаций

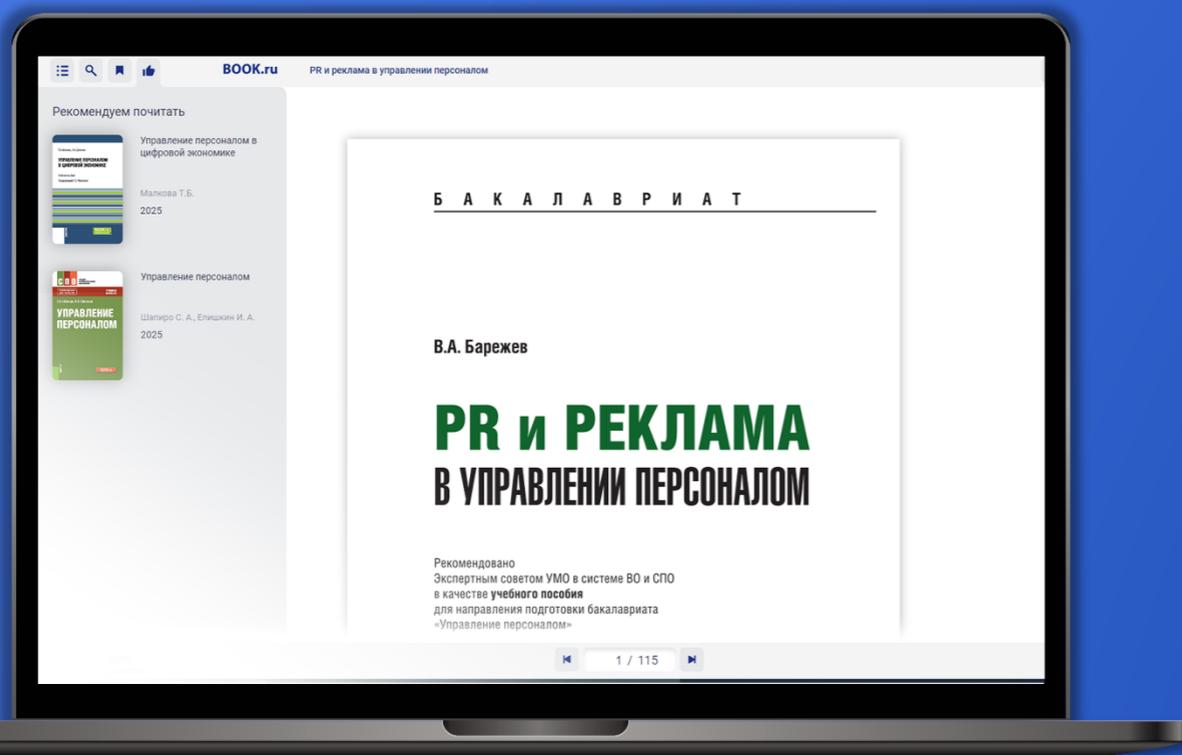
# ИИ В РАБОТЕ ЭБС BOOK.RU



**Поисковая система** ЭБС BOOK.RU обрабатывает запрос пользователя, анализируя библиографические и полнотекстовые данные изданий и частотность искомого значения.

На основе анализа полученных результатов формирует список релевантной литературы, сортируя его от наиболее высокочастотного к наименее; от более актуального к менее.

# ИИ В РАБОТЕ ЭБС BOOK.RU



**Система рекомендаций** ЭБС BOOK.RU анализирует данные профиля пользователя и его читательских предпочтений и предлагает к прочтению литературу схожей тематики, отвечающую потребностям пользователя.

Данный функционал реализован в профиле пользователя и модуле чтения.

# БУДУЩЕЕ ИИ В ЭБС BOOK.RU

Составление конспектов на основе наиболее актуальной компиляции результатов поисковых запросов

Умные тесты — гибкое электронное тестирование на основе активности пользователя в ЭБС и процента изучения заданного материала

Вербализация текстов как элемент творчества ИИ — перевод текста (части текста) в аудиоформат в режиме реального времени по запросу пользователя, мгновенное переключение от чтения к слушанию



**BOOK.ru**  
ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕННАЯ СИСТЕМА

# ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНОРУС»



**Более 30 лет**  
работы  
на книжном  
рынке



**8000+**  
собственных  
изданий



**11 000+**  
авторов



**4000+** библиотек  
являются нашими  
клиентами

# ЭБС BOOK.RU



**14 лет**  
ЭБС BOOK.RU



**2800+**  
учебных заведений  
подключено



**30 000+**  
электронных изданий



Подключение на гибких  
условиях



**1 000 000+**  
зарегистрированных  
пользователей



Обновление контента  
в режиме реального  
времени



**BOOK.ru**  
ЭЛЕКТРОННО-БИБЛИОТЕННАЯ СИСТЕМА

# СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

## Демина Светлана Юрьевна

Руководитель отдела по продвижению собственной продукции  
издательской группы «КНОРУС»

 **+7 (495) 741-46-28, доб. 192**

 **dsu@knorus.ru**

 **knorus.ru**