

Исследователи из Университета Южной Калифорнии обнаружили, что искусственный интеллект (ИИ) может стать мощным инструментом для анализа корпоративной отчетности, раскрывая скрытые закономерности в огромных объемах данных.

Ученые применили ИИ для изучения финансовых документов компаний из списка S&P 500 за последние 20 лет, и результаты впечатляют: технология выявила связи между языком отчетов и реальными бизнес-показателями, которые ранее оставались незамеченными.

ИИ анализировал тексты с помощью методов обработки естественного языка — это когда машина «читает» и интерпретирует человеческие слова, выделяя ключевые темы и настроения. Например, он нашел, что компании, использующие более оптимистичный тон в отчетах, чаще показывали рост прибыли в следующем квартале. Исследователи отмечают, что такие выводы могут помочь инвесторам и регуляторам лучше понимать, что происходит внутри корпораций.

По словам профессора Дэниела О'Лири, возглавлявшего проект, ИИ не заменяет аналитиков, а дополняет их, ускоряя обработку данных и подсвечивая неожиданные тренды. Пока технология тестируется на исторических данных, но в будущем ее могут адаптировать для прогнозов в реальном времени.