

**К ВОПРОСУ О ВОЗМОЖНОСТИ ЗАМЕНЫ ФИНАНСОВЫХ АНАЛИТИКОВ
НЕЙРОННЫМИ СЕТЯМИ**

Головатая К.В., студентка 3-го курса ТИУиЭ

г. Таганрог, Россия

Зимовец А.В., к.э.н., доцент,

ТИУиЭ, г. Таганрог, Россия

Аннотация. В статье рассматривается проблема замены человеческого труда нейронными сетями. Представлены результаты опроса о влиянии нейронных сетей на сотрудников финансовых отделов. Изложена авторская позиция о возможности перехода к стопроцентному использованию «искусственного интеллекта» в деятельности финансовых аналитиков.

Ключевые слова: нейронная сеть, «искусственный интеллект», финансовый аналитик.

Цифровые кошельки, онлайн-банкинг и переводы через мессенджеры, представляют собой лишь малую часть финансовых технологий, без которых многие люди уже не представляют свою жизнь комфортной. И хотя иногда кажется, что информационные технологии уже достигли пика своего развития, на самом деле это не так.

В связи с постоянным появлением инновационных технологий и активным развитием и модернизацией уже существующих, весьма актуальным является вопрос о возможности полной замены человеческого труда машинным. Если такая замена произойдет, то это будет чревато потерей рабочими своих мест, ростом безработицы и деградацией умственных способностей человека.

Одной из наиболее быстро развивающихся технологий, являются нейросети (с маркетинговой точки зрения, часто именуемые «искусственным интеллектом»). Вопрос о замене человеческого труда нейронными сетями впервые был поднят в публикациях (если не считать, конечно, фантастические произведения) ещё в начале нулевых годов нынешнего века. Именно в указанное время стали появляться первые самообучающиеся алгоритмы.

...

полный текст во вложении