

LIVE-ПРАКТИКУМ ПО CHATGPT: ОПЫТ УЧАСТИЯ В СОЗДАНИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА

*Е. О. Соболев, студент группы 10804121 ФТУГ БНТУ,
научный руководитель – канд. тех. наук, доцент Б. А. Железко*

Резюме – рассмотрено понятие ChatGPT и указана его роль в современном мире, приведен опыт участия в создании инвестиционного проекта, созданного при помощи искусственного интеллекта – нейросети ChatGPT.

Resume – the concept of ChatGPT is considered and its role in the modern world is indicated, the experience of participation in the creation of an investment project created with the help of artificial intelligence (the ChatGPT neural network) is given.

Введение. ChatGPT – новое решение современных проблем, отвечающее требованиям и скорости жизни в нашем мире. Использование искусственного интеллекта позволяет намного упростить выполнение рутинных задач в повседневной жизни, а также помогает быстро и удобно получить ответы на сложные вопросы, создать альтернативные сценарии фильмов и сериалов, написать песню, эссе, книгу или картину. Нейросеть может сильно помочь и в работе: ChatGPT способен создать планы и провести сложные расчеты, написать или исправить код, чат-бот при этом способен оперировать сложными понятиями и составлять серьезные тексты. Важность этой нейросети сегодня переоценить нельзя.

Основная часть. Искусственный интеллект, который используется массами людей, является относительно новым явлением в нашем обществе. Тем не менее, он активно вошел в нашу обычную жизнь и начинает играть все большую роль в ней. ChatGPT – чат-бот с искусственным интеллектом, который был создан в конце ноября 2022 года компанией OpenAI. «Чат-бот обучали с помощью массива текстов из интернета и системы обучения с подкреплением на основе обратной связи с человеком Reinforcement Learning from Human Feedback. Затем нейросеть переобучали несколько раз, используя ее собственные ответы, чтобы сделать их более точными и корректными» [1]. Как отмечается, «в отличие от многих других чат-ботов на базе ИИ, у ChatGPT есть «память» — нейросеть запоминает ответы и может использовать их в дальнейшем разговоре с пользователем. Разработчики говорят, что «приложили усилия, чтобы заставить модель отказываться от неуместных запросов» – чат-бот не обсуждает незаконную деятельность, не высказывает личное мнение, не отвечает на вопросы о смысле жизни, не имеет расовой или религиозной принадлежности» [2].

В связи с высокой актуальностью ChatGPT, российский университет Зерокодер.ру, провел ряд онлайн-практикумов в направлении IT-сферы, в

том числе и вебинар по созданию инвестиционного проекта при помощи нейросети ChatGPT [3].

Кирилл Пшинник, CEO университета Зерокодер, провел вебинар, на котором в прямом эфире показал возможности чат-бота ChatGPT. Выбрав направление виртуального инвестиционного проекта, а именно приложение, помогающее людям пенсионного возраста адаптироваться в современном цифровизированном мире, он в онлайн формате ясно и доступно объяснил, подтверждая свои слова на практике, как правильно задавать вопросы искусственному интеллекту ChatGPT, чтобы получить нужный результат. «Заметьте, ChatGPT реагирует на все ваши слова и учитывает опыт предыдущих замечаний, Вы как будто разговариваете с живым человеком по ту сторону экрана, разница заключается лишь в скорости получения ответов на Ваши вопросы», – отметил выступающий. В ходе прямого эфира, чат-боту ChatGPT были даны задания по разработке текста (краткой характеристики выдуманной компании, ее миссии и целей, проблемы, которую решает данная технология, описании приложения, технологии для его создания, а также подробный финансовый план, т. е. примерные затраты и прибыль, которую может ожидать инвестор). Таким образом, данный инвестиционный план был составлен только при помощи нейросети ChatGPT.

Заключение. ChatGPT – новое слово в современном мире, и правильное использование данной технологии позволит минимизировать в основном временные затраты человека как в обычной жизни, так и в рабочей деятельности. Активное внедрение технологий искусственного интеллекта, конечно, ставит ряд проблем, например, сокращение рабочих мест в краткосрочной перспективе, однако, безусловно, является экономически эффективной инновацией.

ЛИТЕРАТУРА

1. Что такое ChatGPT и на что он способен [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://trends.rbc.ru/trends/industry/63a192819a79478fae5762ad>. – Дата доступа: 29.04.2023.
2. ChatGPT: искусственный интеллект «для поговорить», о котором говорят все [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://adpass.ru/chatgpt/>. – Дата доступа: 29.04.2023.
3. Live-практикум по ChatGPT [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://zerocoder.ru/chatgpt-web>. – Дата доступа: 29.04.2023.