

5. Система «Умный дом» – особенности и преимущества // Freehomeabb [Электронный ресурс]. URL: <https://freehomeabb.ru/info/umnyy-dom-osobennosti-i-preimushchestva/> (дата обращения: 22.03.24).

Философия искусственного интеллекта

Горбачёв Д.А., Лойко А. И

Одной из ветвей сегодняшней науки является искусственный интеллект (ИИ). Разработка ИИ – одна из ветвей науки изучающая возможности обучения компьютерных ПО, роботизированной техники, аналитических машин для помощи или замены в будущем человека в определённых направлениях [1]. Существует большое количество сфер жизни в которых используют ИИ. Это могут быть как бытовые занятия, так и оборудования на заводах.

Для примера можно привести робот пылесос, который поможет вам дома с уборкой, и программу Google Cloud Visual Inspection AI, которая отвечает за контроль качества на производствах. Также ИИ используется и в медицине: машины следят за состоянием пациента и оповещают, при необходимости, персонал больницы. Ещё ИИ может быть имплантантом, который внедрили человеку в тело для облегчения и помощи в его жизни.

Люди решили разделить ИИ по категориям, и теперь есть понятие сильного искусственного интеллекта и слабого ИИ [2].

Слабым ИИ считают тот искусственный интеллект, который рассматривают как инструмент для решения определённых задач. Слабый ИИ не имеет полного спектра человеческих эмоций, а работает строго по инструкции, например чат-боты, системы распознавания речи и изображений, виртуальные ассистенты и рекомендательные системы.

Сильным ИИ видят программу, которая будет не просто моделью разума, а самим разумом. На данный момент в реальной жизни не существует сильного ИИ, поэтому его можно рассмотреть на примере фильмов «Я робот», «Живая сталь», «Трансформеры» и прочие.

Здесь сильным ИИ выступают роботы, которые полностью взаимодействуют с человеком и помогают ему [3]. В связи с этим возникают этические вопросы о создании искусственного разума:

- Если машины смогут рассуждать, чувствовать и осознавать, то что будет отличать человека от машины? Не будет ли правильным выдать права машинам такие же, как у людей?

- Если человеку заменить конечности, а после и всё тело на машинное то останется ли он человеком или станет машиной?

- Что определяет человека человеком, а машину машиной?

Но больше всего рассуждений вызывает вопрос могут ли машины мыслить или это всё заложено программой?

Эти вопросы поднимались не только в фильмах, но и в играх. Для примера можно привести «Detroit». Её сюжет построен на том, как из-за ошибки в программе сильный ИИ вышел из-под контроля и обрёл сознание. Таких роботов начали называть «девиантами» и отлавливать, а после устранять или стирать их память. Из-за этого многие роботы пытались бежать от людей, а часть решили добиться согласия с человечеством путём переговоров или войны. В отличии от решений игрока по итогу могли быть разные концовки. К примеру, ИИ мог добиться расположения человечества и роботы бы получили права, а после и стали законодательно равны людям. Но также человечество могло бы не договориться, а после, убрав всех «дивантов», устранить ошибку в программе и заменить всех роботов.

В этой игре сильный ИИ мог сочувствовать и переживать, заботиться и любить, страдать и злиться. Все эти чувства обычно описываются как эмоции живого существа, но здесь это смог и искусственный интеллект. Так что же отличало его от людей и можно ли их потребности ставить на равне с потребностями обычного человека? На эти вопросы каждый человек может дать свой ответ.

Антропоморфизм, наделение робота человеческими качествами, ожидается от роботов. Подобное «очеловечивание» может навредить коммуни-

кации. Слишком сильная похожесть роботов на реальных людей может вызвать эффект «зловещей долины», когда их сходство начинает пугать людей.

Дабы не повторить ошибку человечества в разных фильмах, книгах и играх, стоит с самого начала обозначить для каждого человека рамки этики и нормы взаимодействия с роботами. А также переработать их внешний вид.

Подводя итоги, можно сказать, что искусственный интеллект это важная часть жизни любого современного человека. Они существуют и уже давно приспособлены везде. Наука идёт в ногу со временем, так что изменения такого вида вполне естественны, но это не означает, что ИИ нельзя контролировать. Необходимо создать рамки взаимодействия между роботом и человеком, а также понимать, что это машина, которую создали люди и наделили определёнными качествами.

Литература

1. «Искусственный интеллект и кризис теорий сознания» [Электронный ресурс] <https://habr.com/ru/post/500732/>
2. «Репозиторий БНТУ» [Электронный ресурс] <https://rep.bntu.by/handle/data/129491>
3. «Философия искусственного интеллекта: что это такое и зачем она нужна» [Электронный ресурс] <https://skillbox.ru/media/code/filosofiyaiskusstvennogo-intellekta-chto-eto-takoe-i-zachem-ona-nuzhna/>

Чат-бот

Закревский Д. А., Лойко А. И.

Актуальность изучения темы "Чат-бот" в философии состоит в том, что с развитием компьютерных технологий и искусственного интеллекта появились новые сущности, взаимодействие с которыми может вызывать философские вопросы. Чат-боты, как программы, способные эмулировать разго-