

**Перспективы применения искусственного интеллекта в повседневной жизни человека**

***Пушнина Анастасия Алексеевна***

*Студент (бакалавр)*

Южный федеральный университет, Факультет автоматики и вычислительной техники (ТТИ), Систем автоматического управления, Ростов-на-Дону, Россия

*E-mail: a.pushnina@gmail.com*

Проблема создания искусственного интеллекта уже не один десяток лет волнует человечество. Однако говорить о создании настоящей «мыслительной машины» стало возможным только после изобретения такого устройства, как компьютер. С момента своего отделения от кибернетики (конец 50-х гг. XX в.) исследования в области искусственного интеллекта прошли следующие этапы: первый этап (1950-60-е гг.) - время становления исследовательских программ искусственного интеллекта, характеризуется широким общественным резонансом исследований; второй этап (1960-70-е гг.) связан с приобретением искусственным интеллектом статуса классической научно-технической дисциплины; третий этап (1980-90-е гг.) связан с практическим использованием достижений искусственного интеллекта в разных сферах деятельности (финансы, экономика, компьютерная и бытовая техника, менеджмент, управление), а также изучением и моделированием рациональных структур в связи с эмоциями, верованиями, чувствами, практическими навыками, а не аналитическими методами обработки образной информации, что сближает современные модели искусственного интеллекта с их естественным человеческим прототипом [3].

Сегодня одной из актуальных проблем является аксиологическая роль искусственного интеллекта в повседневной жизни человека. В настоящее время человечество затрудняется дать однозначный ответ на вопрос о роли искусственного интеллекта в жизни и деятельности человека. В данном исследовании нами был проведен опрос, 324 респондента ответили на вопросы «Как вы относитесь к искусственному интеллекту?», «Умные машины» [U+2012] спасение или погибель для человечества?». Результаты показали, что большая часть опрошенных, а именно 46,6%, относятся положительно к развитию искусственного интеллекта и считают, что за этим будущее. А вот 21,9% действительно боятся систем с искусственным интеллектом и уверены в том, что они смогут поработить человечество. Вариант ответа «Отношусь отрицательно, они не нужны человеку» выбрало 14,8%. А остальные 16,7% затрудняются ответить на данный вопрос.

Несмотря на то, что наблюдается постоянное увеличение масштабов применения искусственного интеллекта в повседневной жизни человека, этот факт вызывает определенные опасения. По мнению М.А. Антипова и А.В. Гладилина, не стоит поддаваться технофобским настроениям и всерьез воспринимать такие фильмы, как «Матрица», «Терминатор» и тому подобные, где изображены восстания машин [1]. Именно на данный момент такой вариант исключен, так как не имеет под собой почвы в виде соответствующих технологий. Негативный эффект от развития систем искусственного интеллекта проявляется в ослаблении человека, его тела и духа. Системы искусственного интеллекта, заменяя живого человека, снимают с него львиную долю как физической, так и интеллектуальной нагрузки. Применение подобных технологий меняет как мировоззрение человека, так и самого человека. Как отмечает Х. Ортега-и-Гассет, избыточные блага (имеются в виду неограниченные возможности цивилизации) «сами собой уродуют жизнедеятельность и производят на свет такие ущербные натуры, как "баловень", или "наследник" . . . или, наконец, самый вездесущий и законченный тип - современного массового человека» [2]. Именно цивилизация позволила человеку утвердиться в избыточном мире, воспринятом как изобилие благ,

но не забот, очутиться среди сказочных машин, чудодейственных лекарств, не задумываясь при этом, как непросто все это создавать и обеспечивать их появление впредь.

Таким образом, можно отметить, что на сегодняшний день существует достаточное количество «умной» техники. Однако повсеместное внедрение информационных и экспертных систем на фоне снижения уровня образованности населения, может привести к появлению своеобразных «интеллектуальных тунеядцев», полностью доверяющих машине и стремящихся избавиться от необходимости прилагать малейшие интеллектуальные усилия [4].

#### Источники и литература

- 1) Антипов М.А., Гладилин А.В. Искусственный интеллект в повседневной жизни современного человека // Сборники конференций НИЦ Социосфера. 2011. №40. С. 74 – 77.
- 2) Ортега-и-Гассет Х. Восстание масс. М., 2003
- 3) Петрунин Ю.Ю. Искусственный интеллект // Новейшая философская энциклопедия: В 4 т./Ин-т философии РАН, Нац. общ.-научн. фонд; Научно-ред. совет: предс. В.С. Степин, зам. предс.: А.А. Гусейнов, Г.Ю. Семигин, уч. секр. А.П. Огурцов. – М.: Мысль, 2010. С. 159.
- 4) Хромин А.А. Проблема «искусственного интеллекта»: <http://www.structuralist.narod.ru/articles/ai.htm>.