

ЭТИЧЕСКИЕ КОДЕКСЫ «ЧЕЛОВЕК - ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ» КАК ЛОКАЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ НА ГЛОБАЛЬНЫЙ ВЫЗОВ, И – «УЛИТКА ИННОВАЦИЙ» / «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ОТНОСИТЕЛЬНОСТИ»

Бадулин Н.А.

ведущий блока тематических дискуссий на курсе МВА при МФТИ - ФГУ МГУ "Бизнес и государство: управление технологическим развитием".

E-mail: nick-badu@yandex.ru Моб.: +7-916-554-4032

Статья написана как проект резолюции Конгресса «Стратегическое лидерство в цифровую эпоху и технологии искусственного интеллекта», Международный военно-технологический форум «АРМИЯ-2021», 22-28.08.2021. Автор статьи 22.08.2021 г. участвовал в заседаниях секции №1 «Социогуманитарные основы формирования государственной политики с применением технологий искусственного интеллекта» конференции «Гуманитарные и социокультурные аспекты развития и применения технологий искусственного интеллекта (ИИ)» и решил предложить свой проект Резолюции, тем более что автору известно по крайней мере 4 основные модели этики Искусственного Интеллекта [3-7]. Для сравнения выбран подход «Экономической теории относительности» / «Улитки инноваций» (сокращенно – ЭТО/УИ [1,2]), основанный на 12 топологически инвариантных типах коммуникаций людей.

ЭТО/УИ дает возможность моделировать жизненный цикл как в живых, так и в цифровых системах, в том числе с применением ИИ. В результате выполненной работы:

- выявлены тенденции развития цифровых систем с ИИ как цифрового будущего: на уровне военных технологий, в политической сфере, на экономическом уровне и технологий коммуникаций, на медико-биологическом, бытовом и креативно-правовом уровнях;
- описаны созданные в ходе эволюции человеческой цивилизации 12 моделей прав и свобод людей, которые имеют ортогональную природу, методы развития которых основаны на 12 инвариантных топологиях коммуникаций людей как 12 этапов ЭТО/УИ, отражаемых в 12 различных категориях права;
- предложен проект Декларации прав и обязанностей Искусственного Интеллекта и его создателей, пользователей и распорядителей;
- построены модели развития и кризисов для разных проектов Этического кодекса ИИ [3-7].

Литература.

1. Economic theory of relativity or “Innovation Snail” / Badulin N.A. // Triple Helix International Conference 2015, Beijing, 21-24th August 2015, THA Thematic Research Group Entrepreneurial Universities. Проверено на электронном ресурсе: 30.10.2017, URL: <https://www.triplehelixassociation.org/th-repository/economic-theory-of-relativity-or-innovation-snail>
2. Бизнес-ангел и «Улитка инноваций». / Бадулин Н.А. // Сайт сообщества менеджеров Executive.ru, дата публикации 26.04.2012. URL: <http://www.executive.ru/knowledge/announcement/1636817/>
3. Кодекс этики в сфере искусственного интеллекта / 1й Международный форум «Этика искусственного интеллекта: начало доверия», Альянс в сфере искусственного интеллекта, принят 26.10.2021. - Москва, Россия. - https://a-ai.ru/wp-content/uploads/2021/10/Кодекс_этики_в_сфере_ИИ_финальный.pdf
4. СБЕР одним из первых в РФ утвердил принципы этики искусственного интеллекта / 01.03.2021. - СБЕР, Москва, Россия. - <https://press.sber.ru/publications/sber-odnim-iz-pervykh-v-rf-utverdil-printsipy-etiki-iskusstvennogo-intellekta>
5. Guidance for Regulation of Artificial Intelligence Applications. Memorandum for the Heads of Executive Departments and Agencies / Russell T. Vought, Acting Director // 01/07/2019. <https://www.whitehouse.gov/wp-content/uploads/2020/01/Draft-OMB-Memo-on-Regulation-of-AI-1-7-19.pdf>
6. Уведомление о планировании развития Искусственного Интеллекта нового поколения / Государственный совет КНР // Национальный выпуск № 35, 8 июля 2017. http://www.gov.cn/zhengce/content/2017-07/20/content_5211996.htm
7. The Partnership of the Future. Microsoft’s CEO explores how humans and A.I. can work together to solve society’s greatest challenges / Satya Nadella // June 28, 2016. - <https://slate.com/technology/2016/06/microsoft-ceo-satya-nadella-humans-and-a-i-can-work-together-to-solve-societys-challenges.html>