

## Рекомендуемые издания 2022 года



*Человек и системы искусственного интеллекта* / Под ред. акад. РАН В.А. Лекторского. СПб.: Изд-во «Юридический центр», 2022. 328 с.

В книге обсуждаются новые возможности и проблемы, порождённые ускоряющимся использованием систем искусственного интеллекта во всех областях жизнедеятельности человека. Обосновывается идея о необходимости разработки таких систем искусственного интеллекта, которые не враждебны, а доброжелательны в отношении человека, которые будут не его хозяевами, а его помощниками.

Авторы книги — известные учёные, специалисты в области философии, математики, нейронауки, психологии, права, лингвистики, экономики.

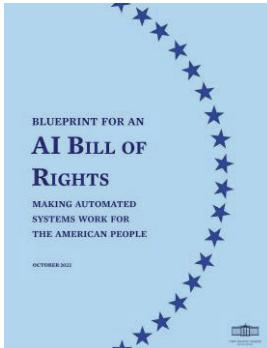
Книга предназначена для широкого круга читателей: как исследователей, так и практиков. Она также может быть использована в учебном процессе.

### Содержание

- Искусственный интеллект в изучении человека, человек в мире, создаваемом искусственным интеллектом (акад. РАН Лекторский В.А.)
- Искусственный интеллект и общество (акад. РАН Васильев С.Н.)
- Как современные цифровые технологии меняют представление об окружающем мире (искусственное общество) (акад. РАН Макаров В.Л.)
- Право, искусственный интеллект, цифровизация (акад. РАН Хабриева Т.Я.)
- Вопросы применения технологий и систем искусственного интеллекта в военной сфере (акад. РАН Кокошин А.А.)
- Вызовы искусственного интеллекта для психологии (акад. РАН Ушаков Д.В., канд. психол. наук Валуева Е.А.)
- Сознание, мозг, общий искусственный интеллект: новые стратегические задачи и перспективы (докт. филос. наук, проф. Дубровский Д.И.)
- Естественный и искусственный интеллект: смыслы или структуры? (член-корр. РАО Черниговская Т.В.)
- Расширенная личность как основной субъект и предмет философского анализа. Следствия для образования (акад. РАН Семёнов А.Л., канд. пед. наук Зискин К.Е.)
- О стандартизации понятий и терминов, связанных с искусственным интеллектом (докт. юрид. наук, проф. Любимов А.П.)
- Аргумент Лукаса–Пенроуза–Гёделя и парадоксы искусственного интеллекта (докт. филос. наук, проф. Целищев В.В.)
- 70 лет тесту Тьюринга: может ли компьютер всё? (докт. филос. наук, проф. Алексеев А.Ю.)

*Приложение.* Национальная стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 года

*Список использованной литературы*



### *Blueprint for an AI Bill of Rights: Making Automated Systems Work for the American People.* White House. Washington. OSTP. October 2022. 73 p.

This framework was released one year after OSTP (Office of Science and Technology Policy) announced the launch of a process to develop “a bill of rights for an AI-powered world.” Its release follows a year of public engagement to inform this initiative. <https://www.whitehouse.gov/ostp/ai-bill-of-rights>.

This white paper recognizes that national security and defense activities are of increased sensitivity and interest to our nation’s adversaries and are often subject to special requirements, such as those governing classified information and other protected data. Such activities require alternative, compatible safeguards through existing policies that govern automated systems and AI, such as the Department of Defense (DOD) AI Ethical Principles and Responsible AI Implementation Pathway and the Intelligence Community (IC) AI Ethics Principles and Framework. The implementation of these policies to national security and defense activities can be informed by the Blueprint for an AI Bill of Rights where feasible.

The Blueprint for an AI Bill of Rights is a set of five principles and associated practices to help guide the design, use, and deployment of automated systems to protect the rights of the American public in the age of artificial intelligence. Developed through extensive consultation with the American public, these principles are a blueprint for building and deploying automated systems that are aligned with democratic values and protect civil rights, civil liberties, and privacy. The Blueprint for an AI Bill of Rights includes Foreword, the five principles, notes on Applying The Blueprint for an AI Bill of Rights, and a Technical Companion that gives concrete steps that can be taken by many kinds of organizations—from governments at all levels to companies of all sizes—to uphold these values. Experts from across the private sector, governments, and international consortia have published principles and frameworks to guide the responsible use of automated systems; this framework provides a national values statement and toolkit that is sector-agnostic to inform building these protections into policy, practice, or the technological design process. Where existing law or policy—such as sector-specific privacy laws and oversight requirements—do not already provide guidance, the Blueprint for an AI Bill of Rights should be used to inform policy decisions.

### Table of Contents

#### *From Principles to Practice: a Technical Companion to the Blueprint for an AI Bill of Rights*

- Using this Technical Companion
- Safe and Effective Systems
- Algorithmic Discrimination Protections
- Data Privacy
- Notice and Explanation
- Human Alternatives, Consideration, and Fallback

### Appendix

- Examples of Automated Systems
- Listening to The American People

### Endnotes

