Философские проблемы информатики. Аннотированный список литературы

- 1. Никитина Е.А. "Философские проблемы информатики: Учебное пособие". [1] Пособие рассматривает ключевые философские вопросы, связанные с развитием информационных технологий. В нем анализируется онтология информации, влияние информатики на процессы познания и формирование знаний. Значительное внимание автор уделяет социально-философским аспектам информатизации, включая вопросы информационной безопасности и социальной ответственности. Отдельно рассматриваются проблемы искусственного интеллекта, вопросы сознания, мышления и этики.
- 2. Межевникова О.П., Ухина Т.В. "Человек в эпоху виртуализации общества". [2] В статье исследуется влияние виртуализации на социально-культурные ценности личности. Авторы анализируют позитивные (коммуникация, доступ к знаниям) и негативные (размывание границ реальности, зависимость, деперсонализация) аспекты виртуализации, а также трансформацию социальных институтов в виртуальном пространстве. Подчеркивается необходимость критического осмысления процессов виртуализации и сохранения человеческой аутентичности в условиях возрастающего влияния виртуальной среды.
- 3. Былевский П.Г. "Философско-культурологический анализ доверия к технологиям "искусственного интеллекта"". [3] Статья исследует развитие культуры информационной безопасности россиян в контексте перехода к web 3.0 и "большим данным". Цель выявить риски, связанные с цифровизацией, и определить меры для защиты ценностей и идентичности. Анализ научных публикаций и документов выявил исчерпанность глобальной модели интернет-коммуникаций, что требует не только "цифрового суверенитета", но и развития общегражданской культуры информационной безопасности.
- 4. Григорова Я.В., Комаров С.В. "Анализ проблемы искусственного интеллекта через призму философии И. Канта". [4] Авторы статьи анализируют проблему искусственного интеллекта через философию Канта. Рассматриваются этические, гносеологические и онтологические вопросы ИИ сквозь призму кантовских идей (трансцендентальный идеализм, категорический императив, разум). Анализируются вопросы ответственности ИИ, применение категорического императива к алгоритмам, природа сознания. Цель выявить ограничения и возможности кантовского подхода для понимания и регулирования ИИ.

- 5. Котенко В.П., Юсупов Р.М. "История информатики и философия информационной реальности". [5] В книге исследуется развитие информатики и ее философские аспекты. Авторы прослеживают историю информатики, анализируя этапы, открытия и технологии. Особое внимание уделено философским проблемам информационной реальности: природе информации, ее роли в познании и управлении, влиянию на человека и общество, этическим аспектам.
- 6. Квон Д.А. "Философия и методология искусственного интеллекта". [6] Данное пособие исследует философские и методологические основы ИИ. Рассматриваются природа интеллекта, возможности и ограничения ИИ, этические аспекты разработки. Анализируются философские подходы, методы машинного обучения, нейронные сети. Особое внимание уделено этическим дилеммам, таким как ответственность, прозрачность и риски.
- 7. Кулагин В.П. "Философия информатики". [7] Статья анализирует философские основания информатики как науки. Рассматриваются предмет, задачи и место философии информатики. Анализируются онтологические, гносеологические, аксиологические и социальные аспекты информатики, ее роль в формировании картины мира. Подчеркивается важность философского осмысления информационных технологий для понимания их потенциала и рисков.
- 1. Никитина, Е. А. Философские проблемы информатики : учебное пособие / Е. А. Никитина. Москва : РТУ МИРЭА, 2022. 83 с. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/240158 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. ЧЕЛОВЕК В ЭПОХУ ВИРТУАЛИЗАЦИИ ОБЩЕСТВА / О. П. Межевникова, О. Р. Мејеvnikova, Т. В. Ухина, Т. V. Ukhina // Сервис в России и за рубежом. 2023. № 2 (104). С. 35-43. ISSN 1995-042X. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/journal/issue/335312 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Былевский, П.Г. Философско-культурологический анализ доверия к технологиям "искусственного интеллекта" / П. Г. Былевский, Р. G. Bylevskiy // Вестник Кемеровского государственного университета культуры и искусств. 2024. № 68. С. 65-77. ISSN 2078-1768. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/journal/issue/365780 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 4. АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ЧЕРЕЗ ПРИЗМУ ФИЛОСОФИИ И. КАНТА / Я. В. Григорова, Ү. V. Grigorova, С. В. Комаров, S. V.

- Котагоv // Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология. 2024. № 4. С. 463-470. ISSN 2078-7898. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/journal/issue/367979 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 5. История информатики и философия информационной реальности : учебное пособие / под редакцией Р. М. Юсупова, В. П. Котенко. Москва : Академический Проект, 2020. 429 с. ISBN 978-5-8291-3327-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/133324 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 6. Квон, Д. А. Философия и методология искусственного интеллекта: учебное пособие / Д. А. Квон, Т. П. Павлова, И. В. Цвык; под редакцией Т. П. Павловой. Москва: МАИ, 2022. 94 с. ISBN 978-5-4316-0894-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/256301 (дата обращения: 21.02.2025). Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 7. Кулагин Владимир Петрович Философия информатики // Образовательные ресурсы и технологии. 2015. №2 (10). URL: https://cyberleninka.ru/article/n/filosofiya-informatiki (дата обращения: 21.02.2025).