

Задание 1.2. ИСР

Наименование части работы

Изучить и проанализировать печатные и Интернет-источники по философским проблемам информатики.

Форма отчетности

Найти не менее 7 источников и составить аннотированный список (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете).

Оформить согласно ГОСТу: <http://kodaktorru/ref.pdf>

Аннотированный список источников

1. Учебное пособие по философским проблемам информатики

Библиографическое описание:

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>

Аннотация:

В пособии рассматриваются ключевые философские вопросы, возникающие в эпоху информационного общества. Автор анализирует природу информации, её онтологический статус, а также социальные последствия цифровизации. Особое внимание уделяется влиянию информационных технологий на сознание человека и трансформацию научной картины мира.

2. Проблемы искусственного интеллекта и философская этика

Библиографическое описание:

Философские проблемы искусственного интеллекта // Национальная ассоциация ученых. — 2023. — № 2. — URL: <https://na-journal.ru/2-2023-informacionnye-tehnologii/4400-filosofskie-problemy-iskusstvennogo-intellekta>

Аннотация:

Статья посвящена этическим и философским вызовам, связанным с развитием искусственного интеллекта. Поднимаются проблемы машинного сознания, свободы воли у алгоритмов, а также предвзятости искусственных систем. Авторы исследуют проблему выравнивания ценностей — как сделать так, чтобы цели ИИ не противоречили человеческой морали и этическим нормам общества.

3. Философские аспекты цифровой этики

Библиографическое описание:

Философские аспекты цифровой этики в современном обществе // Universum: общественные науки. — 2023. — № 12(103). — URL: <https://7universum.com/ru/social/archive/item/16461>

Аннотация:

Работа исследует влияние цифровых технологий на моральные нормы общества. Рассматриваются вопросы приватности, цифрового неравенства и ответственности за действия в виртуальном пространстве. Обсуждается, как анонимность и доступность данных меняют классические представления о добре, зле и справедливости в цифровую эпоху.

4. Философские аспекты киборгизации человека

Библиографическое описание:

Философские аспекты киборгирования людей // Национальная ассоциация ученых. — 2022. — URL: <https://na-journal.ru/2-2024-filosofiya/8955-filosofskie-aspekty-kiborgirovaniya-lyudei>

Аннотация:

В статье анализируется феномен слияния человека с машиной (киборгизация). Авторы вводят понятия *Homo digitalis* и *Homo numeralis*, рассматривая философские последствия имплантации технологий в тело человека. Обсуждается потеря биологической идентичности и перспективы трансгуманизма, где границы между живым и неживым стираются в процессе информационной революции.

5. Социальные последствия автоматизации и робототехники

Библиографическое описание:

Роботы заменят человека? // Российская энергетическая неделя. — 2024. — URL: <http://rusenergyweek.com/news/roboty-zamenjat-cheloveka/>

Аннотация:

Материал поднимает острую социально-философскую проблему вытеснения человека из производственной сферы. Рассматривается дилемма: с одной стороны, роботы и автоматизация избавляют от рутины и опасного труда, с другой — создают риски потери смысла труда, социальной значимости и экономической стабильности для больших групп населения.

6. Фундаментальные философские проблемы информатики

Библиографическое описание:

Колин, К. К. Философские проблемы информатики / К. К. Колин // Cyberleninka. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kolin-k-k-filosofskie-problemy-informatiki>

Аннотация:

Классическая работа, в которой информатика рассматривается не просто как техническая дисциплина, а как фундаментальная наука о закономерностях информационных процессов в природе и обществе. Автор ставит вопросы о роли информации в эволюции материи, развитии цивилизации и формировании информационного мировоззрения.

7. Этическая проблематизация цифровизации

Библиографическое описание:

Цифровизация как предмет этической проблематизации // Век глобализации. — URL: <https://www.socionauki.ru/journal/articles/3461965/>

Аннотация:

Источник фокусируется на этических аспектах цифрового развития, основанных на правах человека и защите данных. Автор противопоставляет идеалы раннего интернета (свободный доступ, киберпанк) современным реалиям тотального контроля и коммерциализации данных, анализируя этот сдвиг с этической и философской точки зрения.