

Задание ИСР 1.1

Печатные и Internet-источники по философским проблемам информатики

1. Колин, К. К. Философские проблемы информатики / К. К. Колин. – Москва: Бином. Лаборатория знаний, 2010. – 264 с.

Аннотация: В книге рассматриваются история зарождения и развития информатики как науки, эволюция ее предметной области, современные философские и научно-методологические проблемы, а также перспективы развития информатики как самостоятельной отрасли науки.

2. Гухман, В.Б. Философия информации : монография / В.Б. Гухман. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2018. – 311 с.

Аннотация: В монографии приведены исследования онтологических аспектов феномена информации, статуса информации в ряду научно-философских понятий и категорий, философии информации в теории информации, исследования в области гносеологии (учении о познании), аксиологии (теории ценностей) и человековедения.

3. Гухман, В. Б. Информационная цивилизация : учебное пособие / В.Б. Гухман. – Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2018. – 247 с.

Аннотация: В учебном пособии анализируются особенности и проблемы информационной цивилизации, идущей на смену индустриальной цивилизации. Рассматриваются проблемы становления информационной цивилизации в России с учётом процесса глобализации.

4. Турчин, А. Футурология. XXI век: бессмертие или глобальная катастрофа / А. Турчин, М. Батин. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017. – 290 с.

Аннотация: В книге популярно излагаются методы футурологии и результаты, достигаемые благодаря этим методам. Основная идея книги заключается в том, что главным движущим фактором в XXI в. станет развитие трех свертехнологий: искусственного интеллекта, нанотехнологий и биотехнологий, которые кардинальным образом изменят жизнь общества. В результате такого развития возможны два сценария: либо радикальное продление жизни людей, либо глобальная катастрофа.

5. Келли, К. Неизбежно. 12 технологических трендов, которые определяют наше будущее / Кевин Келли; пер. с англ. Ю. Константиновой, Т. Мамедовой. – Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2017. – 347 с.

Аннотация: В данной книге описываются 12 технологических тенденций, которые дополняя друг друга меняют общество, политику, экономику и само человеческое мышление. Книга помогает понять, чему учиться, как работать и вообще жить в быстро меняющемся мире.

6. Гринфилд, А. Радикальные технологии: устройство повседневной жизни / А. Гринфилд; пер. с англ. И. Кушнаревой. – Москва: Дело (РАНХиГС), 2018. – 425 с.

Аннотация: В данной книге, посвященной информационной эпохе, ведущий технологический мыслитель Адам Гринфилд заставляет пересмотреть наши отношения с сетевыми объектами, сервисами и пространствами, побуждает задуматься над тем, как повлиять на этот процесс, от которого зависит наше общее будущее.

7. Цвык И. В. Философские проблемы информатики // Вестник РУДН. Серия: Философия. 2009. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/filosofskie-problemy-informatiki> (дата обращения: 04.02.2022).

Аннотация: В своей статье автор затрагивает такие философские проблемы информатики как, проблема соотношения мышления человека и искусственного интеллекта, проблема виртуальной реальности, изменение характера человеческого труда, проблема компьютерной зависимости человека, проблема информационной безопасности, информационное общество.

8. Карпова Дарья Николаевна Киберпреступность: глобальная проблема и ее решение // Власть. 2014. №8. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kiberprestupnost-globalnaya-problema-i-ee-reshenie> (дата обращения: 04.02.2022).

Аннотация: Статья посвящена анализу такого глобального социального явления, как киберпреступность. Предложена методология его изучения, в которой выделены и классифицированы цели, объекты воздействия, способы и средства совершения преступлений в виртуальной среде. Проведен вторичный анализ данных социологических исследований по выявлению уровня «цифровой компетентности» и ответственности людей при использовании Интернета.

9. Волков, С. Н. Социальные и философские проблемы информационного общества : учебник для вузов / С. Н. Волков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 112 с.

Аннотация: В учебнике рассмотрены основные проблемы социокультурного характера, соответствующие обществу нового типа с присущей ему цифровой экономикой, электронным правительством, виртуализацией бытия в целом.. Наряду с общими вопросами о состоянии и тенденциях информационного общества, концептуальных положениях и динамики становления взглядов на данный социальный феномен приводятся авторские видения возможных форм становления субкультур в соответствии с рождающимися ценностными ориентациями, а также в философском измерении дается характеристика самому феномену информации.