

Аннотированный список источников по теме “Философские проблемы информатики”.

1. Турчин В. Ф. Феномен науки: Кибернетический подход к эволюции// Изд. 2-е – М.: ЭТС. — 2000. — 368 с.

В этой книге автор излагает свою концепцию метасистемного перехода и с ее позиций прослеживает эволюцию мира от простейших одноклеточных организмов до возникновения мышления, развития науки и культуры. Его концепция встроена в кибернетическую метафизику, с позиции которой Турчин(совместно с Клиффом Джослином) пытается ответить на большое кол-во фундаментальных философских вопросов(Приложение. Кибернетический манифест).

2. Талапина Э. В. Эволюция прав человека в цифровую эпоху// Труды Института государства и права Российской академии наук. - 2019. — Том 14 № 3. - С.123-146.

Цифровизация оказывает серьезное влияние на фундаментальные права человека и их регулирование. Внедрение цифровых технологий ослабляет защиту частной жизни на массовом уровне. Одновременно на индивидуальном уровне право на защиту персональных данных получает все большее внимание. Анализ практики международных судов показывает, что проблема обеспечения прав человека в условиях цифрового общества должна рассматриваться в более широком контексте, с учетом возникающих социальных и нравственных проблем.

3. Тьюринг А. А может ли машина мыслить? // – М.: ГИФМЛ. — 1960. — 27 с.

Даже сейчас эта статья, вызвавшая в свое время огромное количество как псевдонаучных спекуляций, так и серьезных исследований несколько не потеряла своего значения. “Игра в имитацию”, описанная в этой статье, получила название «теста Тьюринга»), который, помимо специалистов по кибернетике, интересовал и некоторых психиатров, усмотревших глубинный психоаналитический смысл в цели игры (“угадывание пола”).

4. Ракитов А.И. Философия компьютерной революции.// – М.: Политиздат. — 1991. — 287 с.

В книге анализируются философские проблемы цифроизации общества, возникающие на стыке теории технологии, гносеологии, психологии мышления и социологии. Рассматривается проблема создания искусственного интеллекта, уделено внимание перспективам построения информационного общества, становления информационной культуры.

5. Дрейфус Х. Чего не могут вычислить машины: Критика искусственного разума. // – М.: Просвещение. — 1978. — 298 с.

Как возможен “искусственный интеллект”? Возможен ли он вообще? Как отделить машинное от человеческого? Эти вопросы обсуждаются в книге американского философа, профессора Х. Дрейфуса, специально изучившего американские работы в области моделирования процессов познания и переработки семантической информации.

6. Урсул А.Д. Информатизация общества и переход к устойчивому развитию цивилизации.// Информационное общество. - 1993. – № 1-2. - С.35-45.

Статья затрагивает вопросы информатизации общества вместе с социально-экономическими и экологическими проблемами человечества на пути реализации новой модели цивилизационного развития - перехода к планетарно управляемому социальному развитию. При этом информатизация общества рассматривается как устойчивый путь в ноосферу(антропосферу). Становление ноосферы позиционируется автором как путь выживания цивилизации.

7. Roem.ru. У человека останется единственная гарантированная работа – придумывать новую работу для роботов. [Электронный ресурс]: Электронный журнал. /Кевин Келли. – Электрон.текстовые дан. –2017.–Режим доступа: <https://roem.ru/20-05-2017/250454/one-job-guaranteed/>

Автор рисует оптимистичный прогноз на будущее, показывая грядущие изменения в нашей жизни — от виртуальной реальности прямо дома до искусственного интеллекта, встроенного в большинство производимых вещей. Кроме того, Кевин Келли пытается опровергнуть тезисы о “повальной безработице”, которые часто встречаются в медиа при обсуждении роботизации и сопутствующих тенденций постиндустриального общества.