ИСР 1.1.  
Выполнил: Кузнецов Антон  
ИВТ 3 курс, 2021

|  |  |
| --- | --- |
| Описание | Источник |
| Сегодня искусственный интеллект рассматривается не только в качестве предмета одной из научных дисциплин, но и как ключевая технология будущего, представляющая собой совокупность методов, предназначенных для решения проблем в трудно формализуемых областях деятельности человека. Именно методы искусственного интеллекта дают возможность решать многочисленные сложные задачи, поскольку обладают большим числом степеней свободы с числом вариантов поиска решений, которые приближаются к бесконечности. | Степаненко А.С. Искусственный интеллект в контексте философии техники // Известия высших учебных заведений. СевероКавказский регион. Общественные науки. – 2006. – № S10.  URL:  <https://cyberleninka.ru/article/n/iskusstvennyy-intellekt-v-kontekste-filosofii-tehniki>  (Дата посещения: 4.02.2021) |
| Статья затрагивает проблемы, которые появились перед человечеством вследствие развития информационных технологий. Выделяются основные цели технологической гонки, а также описываются современные технологии. | Юскаев Р.Н. Актуальные проблемы развития современных информационных технологий // scienceforum.ru  URL:  <https://scienceforum.ru/2019/article/2018010614>  (Дата посещения: 4.02.2021) |
| В данном издании особое внимание уделяется философским обоснованиям кибернетического иммортализма в рамках компьютерной эмуляции мозговых процессов. Также проанализированы футурологические проекты социальных трансформаций, возможных в результате биотехнологического синтеза и развития человеко-машинных интерфейсов. Рассмотрены такие понятия, как кибер-демократия, «распыленное государство», постчеловеческое нейросообщество. | Барышников П. Н. Типология бессмертия в теоретическом поле Французского трансгуманизма // pgu.ru  URL:  <https://pgu.ru/upload/iblock/07c/baryshnikov.pdf>  (Дата посещения: 6.02.2021) |
| Автор исследования рассматривает роль цифровых технологий в жизни в человека. К примеру, затронута необходимость цифровых технологий в обучении студентов, потому что компьютеры являются неотъемлемой частью жизни человека. | А.Л. Аветян Философские проблемы информационных технологий и киберпространства // Материалы II Международной междисциплинарной научно-практической конференции 21-22 апреля 2011 года  URL:  <http://window.edu.ru/resource/910/77910/files/iss2_2011.pdf>  (Дата посещения: 6.02.2021) |
| В статье анализируется роль информационных и цифровых технологий как особого технического феномена, вызывающего социальные трансформации современности. Дается анализ соотношения понятий «данные», «информация» и «знание», где подчеркивается роль информации как сообщения, которое только при выполнении определенных условий может быть превращено в знание. | Труфанова Е. О. // Информационное перенасыщение // Сетевой журнал «Философские проблемы информационных технологий и киберпространства»  URL: <http://cyberspace.pglu.ru/upload/uf/fa4/Sbornik-1_2019.pdf>  (Дата посещения: 6.02.2021) |
| В статье рассматриваются различные подходы к определению предмета информатики как научной дисциплины, а также эволюция представлений о месте информатики в системе научного знания. При рассмотрении информатики с позиций гуманитарной, технической, естественной и фундаментальной наук даются её определения. В заключительной части приводятся перспективные научные направления развития современной информатики. | Артюшкин О.В. Эволюция представлений о месте информатики в системе научного знания // Вестник Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова. – 2012. – № 2.  URL:  <https://cyberleninka.ru/article/n/evolyutsiya-predstavleniy-o-meste-informatiki-v-sisteme-nauchnogo-znaniya/pdf>  (Дата посещения: 6.02.2021) |
| Показаны социальные, экзистенциальные, экономические и культурные факторы, связанные с киберпространством, обозначены перспективы решения проблемы. | Р. И. Вылков Философские аспекты информатики: проблема перехода от виртуальной реальности к осмыслению киберпространства.  2007 // elar.urfu.ru  URL:  <https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/29098/1/episteme_2007_04.pdf>  (Дата посещения: 6.02.2021) |