

1. Статья главного научного сотрудника Института проблем информатики РАН К. К. Колина, в которой тот приводит философские проблемы современной информатики. Также приводятся научно-методологические проблемы. Стоит отметить, что статья довольно старая и датируется 2007 годом, по которому все так ужасно скучают, и поэтому некоторые проблемы, изложенные там, уже не являются актуальными, ведь область информатики очень быстро развивается. Ни в коем случае не умаляю при этом его вклад в науку, проблемы были действительно актуальны для того времени.
2. Для понимания того, какие философские проблемы существуют в информатике, полезно узнать, что вообще такое информация, а также почитать про философские основы информатики. Эта статья, опять же, Колина К. К., как раз для этого. Она еще более античная, чем предыдущая – уже 2005 год – но все же не устаревшая, ибо говорится там не об актуальных проблемах информатики, а о понятии информации (при том не только в смысле единиц и нулей) и основах информатики.
3. Статья профессора ВШЭ В. П. Кулагина о философии информатики, где, в частности, раскрывается тот факт, что значение информации определяется окружением и контекстом. Также предлагается разделение проблем на три категории.
4. Обобщающая рецензия на статьи Колина К. К. Многие статьи по теме философии информатики отсылают к нему – он все же главный научный сотрудник РАН как-никак.
5. Философско-научный подход к информатике подтвержден анализом «аксиоматического ряда» отношений между «информационно-знаниевыми» понятиями, что позволяет дать четкую интерпретацию неявных знаний.
6. В статье рассматриваются уже более узкие философские проблемы: тут и виртуальная реальность, и искусственный интеллект с компьютерной этикой. Сомневаюсь, что искусственный интеллект вдруг захватит человечество, но теория прикольная.
7. Субъективная рецензия на статьи Колина, автор придерживается функционального подхода к феномену информации. Почитать было интересно, но меня все еще не убедили в том, что информация существует лишь пока существует человек.

#### Список литературы

1. Колин К. К. Философские и научно-методологические проблемы современной информатики К. К. Колин // Открытое образование. 2007. №3. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/filosofskie-i-nauchno-metodologicheskie-problemy-sovremennoy-informatiki-k-k-kolin> (дата обращения: 03.02.2022).
2. Колин К. К. Природа информации и философские основы информатики // Открытое образование. 2005. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/priroda-informatsii-i-filosofskie-osnovy-informatiki> (дата обращения: 03.02.2022).
3. Кулагин Владимир Петрович Философия информатики // Образовательные ресурсы и технологии. 2015. №2 (10). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/filosofiya-informatiki> (дата обращения: 03.02.2022).
4. Луков Валерий Андреевич, Погорский Эдуард Константинович Информатика и новая информационная реальность: философский взгляд // Знание. Понимание. Умение. 2011. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/informatika-i-novaya-informatsionnaya-realnost-filosofskiy-vzglyad> (дата обращения: 03.02.2022).
5. Седякин Владимир Павлович Философские проблемы информатики и информационных технологий // Идеи и идеалы. 2014. №2 (20). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/filosofskie-problemy-informatiki-i-informatsionnyh-tehnologiy> (дата обращения: 03.02.2022).
6. Сергеева Л. А. Современные проблемы техники и информатики в контексте мировоззренческого подхода // Философские проблемы информационных технологий и киберпространства. 2010. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sovremennye-problemy-tehniki-i-informatiki-v-kontekste-mirovozzrencheskogo-podhoda> (дата обращения: 03.02.2022).
7. Черный Ю. Ю. Интегральная информатика: атрибутивный подход [Колин К. К. Теоретические проблемы информатики. Т. 1. Актуальные философские проблемы информатики] // Теория и практика общественно-научной информации. 2011. №20. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/integralnaya-informatika-atributivnyy-podhod-kolin-k-k-teoreticheskie-problemy-informatiki-t-1-aktualnye-filosofskie-problemy> (дата обращения: 03.02.2022).