

№	Источник	Аннотация
1	Поликарпов В. С. Философские проблемы информатики: Учебное пособие для аспирантов / В. С. Поликарпов, Е. В. Поликарпова, В. А. Поликарпова. – Таганрог : Из-во Южного федерального университета, 2016.	В учебном пособии рассматриваются актуальные философские проблемы физики информатики, в ней выдвинута гипотеза, согласно которой информация есть отраженное существование предмета. На этой основе рассматриваются концептуально-методологические основы изменения сознания человека, этика компьютерных технологий и квантовые компьютеры, Интернет и искусственный интеллект. Учебное пособие рассчитано на студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей вузов.
2	Цвык И. В. Философские проблемы информатики // Вестник РУДН. Серия: Философия. – 2009. - №4 – с. 76 – 85. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/filosofskie-problemy-informatiki (дата обращения: 02.02.2021).	В статье рассматриваются понятия информации, недостатки некоторых принципов истолкования этого понятия. Описываются различные аспекты философских проблем современной информатики. Особенно выделяют проблему соотношения человеческого и машинного мышления, т. е. «искусственного мышления», и проблему виртуальности. В Российской Федерации идет активная работа по разработке теоретических основ и формированию государственной политики в области развития информационной сферы.
3	Колин К. К. Философские проблемы информатики. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.	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. Для преподавателей, аспирантов и студентов высших учебных заведений, а также для тех категорий читателей, которые интересуются состоянием, проблемами и перспективами развития современной науки.

4	Усов В. Н. Философские проблемы информатики: учебное пособие для аспирантов и соискателей. – Челябинск : Издательский центр ЮУрГУ, 2010.	Спецкурс «Философские проблемы информатики» излагается как раздел общего курса «Философия науки». Сама же философия науки толкуется как прикладная философия. Соответственно, акцент здесь делается на философском осмыслении проблем информатики, а не на ее специальных вопросах. Учитывается и недостаточная разработанность ее предмета, и неоднозначная определенность ее многих терминов, и ее междисциплинарный характер. Автор стремится выполнить требования Программы-минимума в ее первой – исторической части. Однако при желании углубить свои познания по вопросам той или иной темы можно обратиться к его библиографическому списку.
5	Лавриненко В. Н. Философия / Москва : Юрист, 2009.	Глава 6 раздела 3 посвящена философским проблемам информатики. Процесс компьютеризации и информатизации протекает неравномерно в разных странах и регионах, однако в целом он продвинулся уже настолько, что стало возможным подвести некоторые итоги и заглянуть в будущее. Компьютеризация всех сфер человеческой деятельности выступает сегодня и как важнейшая задача общества, и как императив социального развития. Без решения этой задачи невозможны гуманистические преобразования, экономическое развитие общества, способное обеспечить достойную жизнь всем своим гражданам.
6	Философские проблемы информатики [Электронный ресурс] / StudRef – URL : https://studref.com/379153/filosofiya/filosofskie_problemy_informatiki (дата обращения: 02.02.2021)	Применение компьютерной техники для создания, хранения, передачи и использования информации потребовало создания нового направления в науке, которое получило название информатики. Компьютеризация существенно влияет на процессы обучения, на постановку и решение научных задач, на исследования

		в области мышления и процессов познания. Информационные технологии стали мощным преобразователем экономической, социальной и других видов деятельности. Рассматривается проблема теории информации.
7	Философские проблемы информатики [Электронный ресурс] / Лекция – URL : https://mydocx.ru/1-104259.html (дата обращения: 02.02.2021)	На странице рассматриваются проблемы реальности в информатики, искусственного интеллекта и личности в информационном обществе.
8	Колин К. К. Актуальные философские и научно-методологические проблемы развития информатики // Метафизика. – 2013. - №4. – с. 10 – 34.	Рассматриваются актуальные философские и научно-методологические проблемы развития информатики как фундаментальной науки, изучающей информационные процессы в природе и обществе. Показано, что в настоящее время информатика активно формируется как комплексное междисциплинарное направление, которое в перспективе сможет квалифицироваться как самостоятельная отрасль фундаментальной науки. Определены некоторые перспективные направления развития информатики.