

Задание 1.1 ИСР

Аннотированный список источников по философским проблемам информатики

- 1) Поликарпов, В.С. Философские проблемы информатики : учебное пособие / В.С. Поликарпов, Е.В. Поликарпова, В.А. Поликарпова. — Ростов-на-Дону : ЮФУ, 2016. — 224 с. — ISBN 978-5-9275-2126-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/114448> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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) Алексеева, И.Ю. Философские проблемы информатики : учебно-методическое пособие / И.Ю. Алексеева, Г.М. Пурынычева, И.Г. Сидоркина. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2014. — 120 с. — ISBN 978-5-8158-1388-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/76530> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Приведены методические рекомендации по работе с источниками, темы рефератов, экзаменационные вопросы и библиографический список. В приложениях представлены материалы, вводящие молодых исследователей в круг дискуссионных проблем науки. Для магистрантов, аспирантов и соискателей, специализирующихся в области информатики и информационных технологий.
- 3) Гуманитарная информатика. Сборник статей. Выпуск 10 : сборник научных трудов / под редакцией Г.В. Можяевой. — Томск : ТГУ, 2015. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92017> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
В сборнике отражены результаты исследований авторов в области гуманитарной информатики и цифровой гуманитаристики. Представлены результаты исследований в области философии информации и гуманитарной информатики: новые тенденции в социальной структуре и социальные трансформации в информационном обществе, статус медийной реальности в опыте конструирования человека, эвристический потенциал использования понятия информации для решения проблемы семантических парадоксов, критические практики цифровой культуры, сохранность цифровых документов и персональные цифровые архивы.
- 4) Цифровая экономика: социально-экономические и управленческие концепции : монография / Л.И. Антонова, Д.И. Городецкий, А.Ф. Золотарева [и др.] ; под редакцией Степанова. — Москва : Научный консультант, 2018. — 186 с. — ISBN 978-5-6040573-2-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111816> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
В коллективной монографии изложены теоретические, методологические и методические основы формирования социально-экономических и социально-управленческих концепций развития цифровой экономики. Определены особенности влияния научно-технического прогресса и глобализации на процессы цифровизации общественного производства. Особое внимание в работе уделено

- теоретико-методическим проблемам коммерциализации инновационной деятельности в условиях цифровизации экономики, проблемам киберпреступности.
- 5) Масалков, А.С. Особенности киберпреступлений: инструменты нападения и защиты информации / А.С. Масалков. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 226 с. — ISBN 978-5-97060-651-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105842> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Материал книги помогает разобраться в том, что обычно скрывается за терминами и шаблонными фразами «взлом электронной почты», «кибершпионаж» и «фишинг». Автор старался показать информационную безопасность как поле битвы с трех сторон: со стороны преступного сообщества, использующего информационные технологии, со стороны законодательства и правоохранительной системы и со стороны атакуемого. Основная идея состоит в том, чтобы доступно представить картину сегодняшней киберпреступности на актуальных примерах, включая применение фишинг-атак, но не ограничиваясь этим.
- 6) Бураева, Л.А. Киберпреступность и киберконфликты в современной России / Л.А. Бураева, З.Л. Шхагапсоев // Пробелы в российском законодательстве. — 2018. — N 3. — С.48. // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/308275> (дата обращения: 3.02.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- В статье рассмотрены современные киберугрозы, борьба с которыми актуальна сегодня не только для частных и корпоративных интересов, но и в целом для решения вопросов национальной безопасности России. Авторами отмечены наиболее распространенные сегодня виды киберпреступлений, в том числе: кибермошенничество, информационные блокады, кибертерроризм, компьютерный шпионаж и другие посягательства, представляющие повышенную опасность для общества. Отмечены основные направления и методы противодействия киберугрозам на современном этапе.
- 7) Бондарева Н.Н. Состояние и перспективы развития роботизации: в мире и России // МИР (Модернизация. Инновации. Развитие). 2016. №3 (27). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/sostoyanie-i-perspektivy-razvitiya-robotizatsii-v-mire-i-rossii> (дата обращения: 3.02.2022).
- В статье прогнозируется новейшая эра массовой киборгизации и гибридизации как следующий этап роботизации, проведен анализ новых вызовов и угроз массовой коммерциализации прорывных исследований. Выявлено влияние глобальной среды на мезо-уровень роботизации и замещение негибридной среды тотальной гибридной средой на примере стран-пионеров форсированного развития технологических укладов (Японии, США, Южной Кореи, Германии). Даны определения и существующие классификации роботов трех поколений, с учетом основного критерия способности роботов быть самообучаемыми.
- 8) Ирискина Е.Н., Беляков К.О. Правовые аспекты гражданско-правовой ответственности за причинение вреда действиями Робота как квазисубъекта гражданско-правовых отношений // Гуманитарная информатика. 2016. №10. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravovye-aspekty-grazhdansko-pravovoy-otvetstvennosti-za-prichinenie-vreda-deystviyami-robota-kak-kvazisubekta-grazhdansko-pravovyh> (дата обращения: 3.02.2022).
- Статья посвящена гражданско-правовой ответственности за причинение вреда действиями автономных роботов. Развитие искусственного интеллекта, широкое

применение автономных аппаратов приводят к появлению проблем технического и этического характера, в том числе актуальной становится проблема правового регулирования отношений робот человек и робот робот. В работе предложены общетеоретические положения, относящиеся к классификации обязательств из причинения вреда действиями роботов, рассмотрены специальные случаи ответственности за причинение вреда отдельными видами роботов.

- 9) Узденов Расул Магометович Новые границы киберпреступности // Всероссийский криминологический журнал. 2016. №4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/novye-granitsy-kiberprestupnosti> (дата обращения: 3.02.2022).

Несмотря на относительно недавнее возникновение киберпреступности, криминологи накопили значительное количество информации, касающейся ее состояния, детерминации, виктимологических аспектов, личностных особенностей правонарушителей, и продолжают постоянный поиск (зачастую более чем успешный) новых направлений борьбы с указанным явлением. Однако подавляющее число соответствующих научных изысканий, так или иначе затрагивающих сеть Интернет, приходится лишь на малую ее часть «видимый» Интернет, известный большинству пользователей. В этой связи в статье ставится проблема необходимости проведения криминологического анализа киберпреступности с учетом особенностей глубинного сегмента Всемирной паутины «темного» Интернета, значительную часть которого составляет сеть TOR (от англ. The Onion Router «луковый маршрутизатор»), не индексируемая обычными поисковыми системами типа «Гугл», «Яндекс» и т.п.

- 10) А. С. Лакомов Киберпреступность: современные тенденции // Академическая мысль. 2019. №2 (7). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/kiberprestupnost-sovremennye-tendentsii> (дата обращения: 3.02.2022).

В статье актуализирована проблема преступлений, совершаемых с использованием информационно-коммуникационных технологий. Анализируются причины совершения личностью киберпреступлений.