## Аннотированный список

Литература	Аннотация
<ol> <li>Макс Тегмарк Жизнь 3.0.         Быть человеком в эпоху искусственного интеллекта [Текст] / Макс Тегмарк — . — Москва: Издательство АСТ: СОRPUS, 2019 — 506 с.     </li> <li>Ян Лекун Как учится машина. Революция в области нейронных сетей и глубокого обучения</li> </ol>	В книге рассматриваются возможные сценарии развития событий в случае появления на Земле сверхразумного искусственного интеллекта, анализирует все плюсы и минусы и призывает специалистов объединить усилия в борьбе за кибербезопасность.  В данной книге автор делится своим научным подходом на стыке компьютерных наук и нейробиологии, проливая свет на будущее
[Текст] / Ян Лекун — . — Москва: Издательство Альпина PRO, 2021 — 423 с.	искусственного интеллекта, связанные с ним проблемы и перспективы.
3. Баранова Е.К., Бабаш А.В. Информационная безопасность и защита информации [Текст] / Баранова Е.К., Бабаш А.В. — 4-е изд — Москва: РИОР, 2022 — 336 с.	Учебное пособие посвящено рассмотрению базовых вопросов информационной безопасности и защиты информации, проблемам обеспечения защиты информационных систем от внутренних и внешних воздействий.
4. <b>Нестеров С.А.</b> Основы информационной безопасности: Учебное пособие [Текст] / Нестеров С.А. — 3-е изд — Санкт-Петербург: Издательство "Лань", 2017 — 324 с.	В учебном пособии системно излагаются теоретические основы информационной безопасности и описываются практические аспекты, связанные с их реализацией. В пособии рассматриваются теоретические основы защиты информации, основы криптографии, защита информации в IPсетях, анализ и управление рисками в сфере информационной безопасности.
5. Баранникова И. В., Гончаренко А. Н. Вычислительные машины, сети и системы: модели и методы описания вычислительных систем:	Учебное пособие посвящено современному состоянию и основным концепциям развития ЭВМ, принципам построения и классификации вычислительных систем. Также в пособии представлены основные

Учебное пособие [Текст] / И. В. Баранникова, А. Н. Гончаренко — . — Москва: Издательство "МИСИС", 2017 — 72 с.

существующие на сегодняшний день модели и методы описания вычислительных систем.

6. Тронина Г.И. Г.И. Тронина Сущность виртуальности. От конструкта к онтологическому статусу (Виртуальность мира и миры виртуальных реальностей) / Тронина Г.И. [Электронный ресурс] // Литрес: [сайт]. — URL: https://www.litres.ru/book/g-i-tronina/suschnost-virtualnosti-ot-konstrukta-k-ontologicheskomu-status-64969687/

Автор книги выдвигает принципиально новый взгляд на сущность виртуальности в процессах эволюции природы и виртуализации общества, приводит свои идеи о роли виртуальности в механизме возникновения нового. Актуальность раскрытия сущности виртуальности определяется усилением процесса виртуализации различных сфер общества.

7. **Колин К. К.** Философские проблемы информатики [Текст] / К. К. Колин — . — Москва: Издательство "БИНОМ. Лаборатория знаний", 2010 — 264 с.

В книге рассматриваются история зарождения и развития информатики как науки, эволюция ее предметной области, современные философские и научнометодологические проблемы, а также перспективы развития информатики как самостоятельной отрасли науки.