3 курс, 1 группа

Учебная Практика, ИСР 1.1

- 1. Ракитов А.И. Философия компьютерной революции. Издательство политической литературы Москва: ПНЦ РАН, 1991. Философские проблемы информатизации общества основной посыл этой книги, как возникающие на стыке теории технологии, гносеологии, психологии мышления и социологии будут уживаться вместе. Обсуждается проблема создания ИИ, рассматриваются перспективы построения информационного общества, становления информационной цивилизации и культуры.
- 2. Г.В. Хлебников, "ФИЛОСОФИЯ ИНФОРМАЦИИ И ФИЛОСОФСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАТИКИ", Метафизика, 2013. В данном тексте, представлены направления, которые основываются на развитии философии информации. Их обрисовывает один из её создателей профессором Лучано Флори́ди
- 3. Глинский Б.А. Философские и социальные проблемы информатики. М., 1990 В данной книге повествование идет о работе, которое исследует вопросы информатики как теоретической системы и основы развития современной вычислительной техники. Проводится анализ основных понятий этой науки, изучаются ее теоретико-познавательные, методологические и логические проблемы.
- **4. Masuda Y.** Information Society as Post-Industrial Society. Tokyo, 1980 Отличная презентация видения нового общества благодаря правильному применению и использованию ИТ. Показывает развитие общества с использованием всех благ Информационных Технологий.
- 5. Р. М. Юсупова, В. П. Котенко. История информатики и философия информационной реальности. Академический Проект. 2007 В работе впервые предпринята попытка осуществить анализ истории информатики и системный анализ философии информационной реальности. Определенное внимание уделено критике лженаучных и мифологических концепций информационной реальности.
- 6. Ю. П. Петров. История и философия науки. Математика, вычислительная техника, информатика. БХВ Петербург, 2011

  Учебное пособие содержит материал, необходимый и достаточный для подготовки и сдачи нового экзамена кандидатского минимума по истории и философии математики, вычислительной техники и информатики в соответствии с изменением перечня кандидатских экзаменов. Приведены сведения о зарождении и развитии математики как науки, формировании понятия алгоритмизации, появлении и эволюции вычислительной техники, рассмотрена история и философия информатики.
- **7. В. А. Канке.** История, философия и методология техники и информатики. Учебник для магистров. Юрайт, 2005.

В учебнике освещаются исторические, эпистемологические, онтологические, аксиологические и этические аспекты технических теорий и информатики. Рассматривается широкий спектр трансдисциплинарных связей, учтены и критически проанализированы достижения зарубежных авторов. Как философия техники, так и информатики интерпретируются в контексте современной специальной философии науки. Особое внимание уделяется этическим вопросам