

# Философия техники как область философского знания

Предмет философии техники

# Философия техники

- Появилась в конце 19 века вместе с многими инженерными достижениями (автомобиль, самолет)
- Переживает бурное развитие сейчас вместе с техническим развитием
- Появляется необходимость в осмыслении техники, ее роли в жизни человека

# Авторы

- Э. Капп «Философия техники»
- П.К. Энгельмейер «Технический итог 19 века»
- В 20 веке техника становится предметом изучения

# Философия техники рассматривает

Феномен техники в целом

Роль в социальном развитии

Историческое развитие техники

## Аспекты философского анализа техники:

- техника как особый вид человеческой деятельности,
- техника как средство этой деятельности ,
- техника как реализованное знание,
- техника как социальный феномен.

# Предмет

- Основные понятия: артефакт, техника, машина, двигатель, технология, системы «человек-машина» и «наука-техника»
- Центральная проблема: как техника содействует достижению целей человека, какую роль техника в обществе.

# Основные темы

- В предмет философии техники включились вопросы создания искусственного интеллекта, его отношение к естественному интеллекту, закономерности развития техники, специфика технического знания и технических наук, проблемы детерминации развития техники и перспектив этого развития.

# Главная проблема

- Техника включается во все сферы жизни человека
- Как оценить это внедрение?
- Два полюса рассмотрения: «технари» и «гуманитарии»
- Необходимость синтеза – эту задачу и решает философия техники