1

Философские проблемы науки.

В условиях науки общества возникает проблема с понятием, возникновением, закономерностями развития и функционирования науки в технической реальности

Выделяют группы повышенного интереса:

1. Культурологическое
2. Экономическое
3. Политическое
4. Эпистемологическое

Разнообразие научных знаний, особое положение науки в современном обществе обусловливают необходимость философского осмысления науки в современном обществе, обусловливают необходимость философского осмысления науки, которая нашла в античности

Среди проблем связанных с философией науки центральное место занимает возникновение знаний о науке.

Что такое наука? } ⟺ нет единого мнения
Когда она возникла? }

def
1. Деятельность по получению и обработке знаний (накопление бен) ос 2 мил лет
2. Наука как форма общественного сознания (X в до н.э).
3. Наука как организация – институционально оформленная и государственно управляемая (XIV - XVII в.в).

Основные философские проблемы науки:

1. Структурный подход ← АНАЛИЗ → 2. Содержательный подход
   - а) историко-философский П.
   - б) онтологический П.
   - в) гносеологический (теоретико-познавательный) П.
   - г) методологический и логический
   - д) Аксиологические проблемы ⟺ основные

   - а) генезис науки, основания науки (методы и теории).
   - б) определение понятия Н. и ее границ.
   - в) объект и предмет, субъект Н.
   - г) общие закономерности развития Н.
   - д) интуиция и движущие силы Н (инсайты и эксайты)
   - е) производительные силы и производственные отношения
   - ж) многообразие (эволюционный, революционный)
   - з) научный прогресс
   - и) методологии научного познания
   - к) общ и этапы развития Н.

3. Классификация, структура науки:
   ⇓
   Уровни развития науки:
   - а) фундаментальная – теория сама себя питает объектами и идеями
   - б) метатеоретическая – теория высшего уровня анализирует теории низшего уровня
   - в) междисциплинарная – одна наука изучает другую науку
   - г) обусловливающая (науковедение), – питает науку структуры науки
     - социология науки
     - логика науки
     - психология науки
     - психология научного творчества
   - д) философско-методологический уровень – философия Н и Т.