

# Проблема интернализма и экстернализма в понимании механизмов научной деятельности.



# ЭКСТЕРНАЛИЗМ

основа науки –  
социальные  
потребности общества и  
культурные основы  
интеллектуальной  
деятельности

сильная

слабая версия

К.Кнорр-Цейтина  
сущность научного познания  
раскрывает только  
**социология науки**, т.к. все  
познавательные процедуры  
сводятся к социальным  
~~отношениям ученых~~

~~мир - ученый~~

ученый - ученый

Р.Мертон  
внешние факторы должны  
быть изучены **социологией**  
**науки, философией и**  
**методологией научного**

ФИЛОСОФИЯ <sup>познания</sup> (идеи своего времени)

↓  
престиж

↓  
**этика**

↓  
социальные институты



# ИНТЕРНАЛИЗМ

решающее  
воздействие  
оказывает

внутренняя

логика развития

науки; общество

стимулирует

движение науки,

но не определяет

его направление и

законы

Развитие науки:

освобождение от

человеческого как

субъективного

**сильная  
версия**

**О.Конт:**  
*закон трех  
стадий*

**слабая  
версия**

**К.Поппер:**  
*теория трех  
миров*

**мир физических  
объектов и  
состояний**

**мир  
ментальных  
состояний**

**мир  
научных  
идей**

~~сильный интернализм~~ – ~~сильный экстернализм~~

слабый интернализм + слабый экстернализм

**ОБЩЕСТВО:**

**СРЕДА**



**ВЫЗОВ**



**НАУКА**



**ГОТОВА +**



**НЕ ГОТОВА -**

**ИЕРАРХИЯ НАУК ПО  
СТЕПЕНИ ВЛИЯНИЯ НА  
НИХ ОБЩЕСТВА**

- гуманитарные
- технические
- естественные
- логико-математические

**механизм  
развития  
динамика и**

**→ внутренние  
→ факторы  
внешние факторы**

