

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 (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

