

Эмпиризм и рационализм.

Подготовила работу
студентка гр. К1852
Петруханова Анастасия.

Новое время.

- Новое время-это вера в прогресс, обеспечиваемый разумом, наукой и техникой. Прогресс мыслится как неизбежный закон поступательного развития.

Френсис Бэкон.



-
- У истоков методологии опытной науки Нового времени стоял английский философ **Френсис Бэкон** (1561-1626). Он был страстным сторонником научного прогресса и непримиримым врагом схоластики. Стержень бэконовской методологии-постепенное индуктивное обобщение фактов, наблюдаемых в опыте. Однако философ был далек от упрощенного понимания этого обобщения и подчеркивал необходимость опоры на разум в анализе фактов. Разум позволяет так организовать, спланировать наблюдение и эксперимент, чтобы услышать голос самой природы и истолковать сказанное ею правильным образом. Свою позицию Бэкон иллюстрирует сравнением деятельности пчел, собирающих нектар со многих цветков и перерабатывающих его в мед с деятельностью паука, ткущего паутину из самого себя (односторонний рационализм) и муравьев, собирающих в одну кучу самые разные предметы (односторонний эмпиризм).

Понятия.

- **Эмпиризм**-направление в теории познания, признающее чувственный опыт единственным источником достоверного знания.
- **Рационализм**-философское направление, признающее разум основой познания и поведения людей, источником и критерием истинности всех жизненных устремлений человека.

Рене Декарт.



kopeliovich.at.ua

-
- Основы альтернативной эмпиризму рационалистической традиции были заложены французским философом **Рене Декартом** (1596-1650). С точки зрения Декарта, недостаточно иметь хороший ум, гораздо важнее-хорошо, правильно применять его. С целью научиться хорошо применять ум он и разработал свой метод. В нем четыре правила.

Правила Декарта.

1. Правило очевидности. Очевидность в смысле ясности и отчетливости является не только отправным, но и конечным пунктом познания. Умственное действие, посредством которого достигается очевидность, есть интуитивное действие, интеллектуальная интуиция.

2. Правило анализа. Расчленяя сложное на простое, «на элементарные части до пределов возможного», анализ светом разума изгоняет двусмысленность, способствует освобождению истинного от плевел лжи.

3. Правило синтеза, заключающееся в том, чтобы «располагать свои мысли в определенном порядке, начиная с предметов простейших и легко познаваемых, и восходить до познания наиболее сложных, допуская существование порядка даже среди тех, которые в естественном ходе вещей не предшествуют друг другу».

4. Правило контроля. На этом этапе проверяется полнота анализа и корректность синтеза.