

# Фрэнсис Бэкон и его философская позиция



Исполнитель  
Григорьева Полина Александровна

# Фрэнсис Бэкон



Фрэнсис Бэкон - английский философ, историк, политик, основоположник эмпиризма. В 1584 году в возрасте 23 лет был избран в парламент. С 1617 года лорд-хранитель печати, затем — лорд-канцлер; барон Веруламский и виконт Сент-Олбанский.

The image shows the cover of a book titled 'Новый Органон' (Novum Organum) by Francis Bacon. The cover is dark green with a black rectangular label in the center. The label contains the author's name 'Фрэнсис Бэкон' at the top, followed by the title 'НОВЫЙ Органон' in large, bold, white letters.

Фрэнсис Бэкон  
НОВЫЙ  
Органон

Уже в молодости Ф.Бэкон вынашивает грандиозный план “ Великого Восстановления наук”, к реализации которого стремился всю жизнь. Первую часть этого труда составляет совершенно новая, отличная от традиционной для того времени аристотелевской классификации наук. Она было предложена еще в труде Бэкона “О преуспевании знания”(1605), но полное развитие получила в главном труде философа “Новый органон”(1620), который в самом своем названии указывает на противопоставление авторской позиции догматизированному Аристотелю, почитавшемуся тогда в Европе за непогрешимый авторитет.



Бэкон отвергает философию как созерцание и представляет ее как науку о реальном мире, основанную на опытном познании. Это подтверждает и название одного из его исследований - "Естественное и экспериментальное описание к основанию философии". Своей позицией он, собственно, выражает новую исходную точку и новое основание для всякого познания. Основное внимание Бэкон уделял проблематике науки, знания и познания. В мире науки он видел основное средство решения социальных проблем и противоречий тогдашнего общества.

Сложилась новая познавательная ситуация. Для нее характерно следующее: «До бесконечности разрослась грудa опытов».

*Бэкон ставит задачи:*

- Глубокое преобразование массива накопленных знаний, рациональная его организация и упорядочивание;
- Разработка методов получения нового знания.

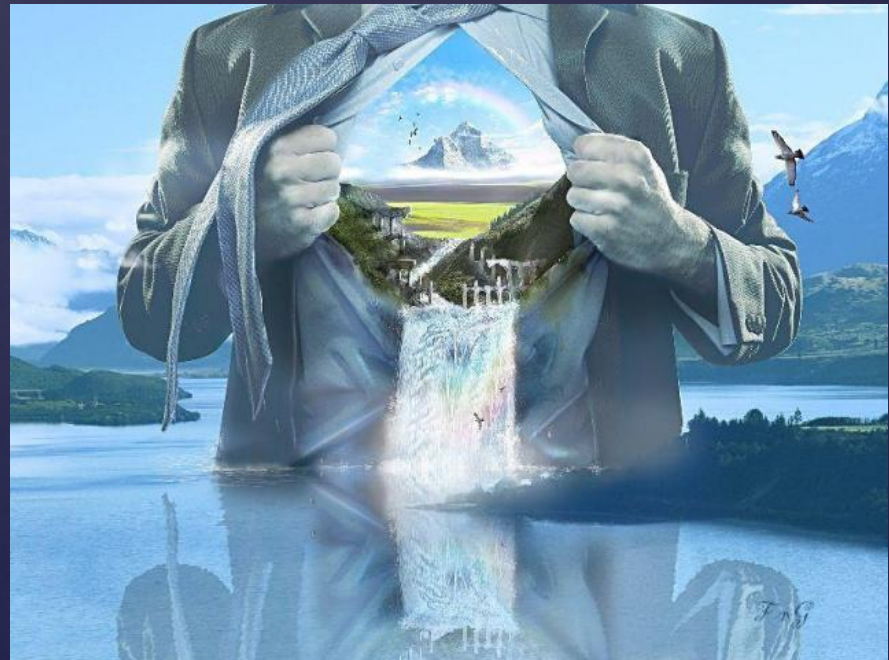


Френсис Бэкон различал в человеке две души - разумную и чувственную.

*Первая* - боговдохновенная (объект богооткровенного знания), *вторая* - подобная душе животных (она - объект естественно-научного исследования):

-Первая происходит от „ духа Божия “.

-Вторая из набора материальных элементов и является органом разумной души.



Однако на науку делалось много нападок. Проанализировав их, Бэкон пришёл к выводу о том, что Бог не запрещал познание природы, как, например, утверждают некоторые теологи. Наоборот, Он дал человеку ум, который жаждет познания Вселенной.

*Люди только должны понять, что существуют два рода познания:*

- Познание добра и зла.
- Познание сотворенных Богом вещей.



# ПРЕПЯТСТВИЯ НА ПУТИ ПОЗНАНИЯ

Фрэнсис Бэкон разделил источники человеческих ошибок, стоящих на пути познания, на четыре группы, которые он назвал «призраками».

Это «призраки рода», «призраки пещеры», «призраки площади» и «призраки театра».



# Призраки рода

«Призраки рода» проистекают из самой человеческой природы, они не зависят ни от культуры, ни от индивидуальности человека. «Ум человека уподобляется неровному зеркалу, которое, примешивая к природе вещей свою природу, отражает вещи в искривлённом и обезображенном виде».

# Призраки пещеры

«Призраки пещеры» — это индивидуальные ошибки восприятия, как врожденные, так и приобретенные. «Ведь у каждого помимо ошибок, свойственных роду человеческому, есть своя особая пещера, которая ослабляет и искажает свет природы».

# Призраки площади

«Призраки площади» — следствие общественной природы человека, — общения и использования в общении языка. «Люди объединяются речью. Слова же устанавливаются сообразно разумению толпы. Поэтому плохое и нелепое установление слов удивительным образом осаждает разум».

# Призраки театра

«Призраки театра» — это усваиваемые человеком от других людей ложные представления об устройстве действительности. «При этом мы разумеем здесь не только общие философские учения, но и многочисленные начала и аксиомы наук, которые получили силу вследствие предания, веры и беззаботности».

В основе научного познания, согласно Бэкону, должны лежать *индукция* и *эксперимент*.

Индукция может быть *полной* (совершенной) и *неполной*.

*Полная индукция* означает регулярную повторяемость и исчерпаемость какого-либо свойства предмета в рассматриваемом опыте

*Неполная индукция* включает обобщения, сделанные на основе исследования не всех случаев, а только некоторых (заключение по аналогии), потому что, как правило, число всех случаев практически необозримо, а теоретически доказать их бесконечное число невозможно: все лебеди белы для нас достоверно, пока не увидим чёрную особь. Это заключение всегда носит вероятный характер.



Фрэнсис Бэкон считал, что со временем идея эта станет одним из конструктивных принципов всей человеческой жизни, которому "завершение даст судьба человеческого рода, притом такое, какое, пожалуй, людям, при нынешнем положении вещей и умов, нелегко постигнуть и измерить". В известном смысле он оказался прав.

Конец

Спасибо за внимание !!!!!