со своим разумом, как инструментом познания бытия, и это была логика. Далее опираясь на вооружённый логикой разум нужно познать бытие. И это - физика. И, наконец, на основе познания бытия определить, как же жить на свете, чтобы приобрести покой и счастье. А это - этика.

Примерно такой же схемы придерживается и Гегель в своей "Энциклопедии философских наук". Такой же схемы будем придерживаться и мы.

Мы также будем иметь в виду и традицию древних философов, в частности Секста Эмпирика, придерживаться разумного скепсиса. Действительно природа бесконечна в своём разнообразии. На всякое да, может быть и своё - нет. Поэтому, чтобы мы здесь не говорили, читателю предоставляется полное право и не согласиться. И пусть ему поможет в этом Бог.

Сталкиваясь с окружающим миром, человек сталкивается с многообразием окружающего мира, выражающимся в виде количественных и качественных характеристик. И это не случайно. Бытие, как таковое, самореализуется через движение, источником которого является противоречие. Противоречие же возможно только в том случае, если есть чему противоречить, если чему-то одному противопоставляется нечто другое. В связи с этим можно сказать, что одной из важнейших свойств бытия является множественность. Уже этим предопределяется категория количества, как имманентно присущая бытию. Количество приложимо ко всем проявлениям бытия. При этом, в процессе движения, количество может меняться. Если это количество не меняет сущности некоторого объекта исследования, то оно может характеризоваться величиной. Если изменение количества преобразует одно понятие в другое, мы можем говорить о качественном изменении. Так при определённом увеличении своих размеров, например, табуретка превращается в стол.

В целом, описание количественно-качественных характеристик объекта мы называем формой. Форма - наиболее абстрактное понятие. Форма - есть абстрактное описание объекта. Форма, вообще говоря,