

Наука в системе мировоззрения

Осинцева О.В.
студент группы УПЗМ-1 80704

Наука

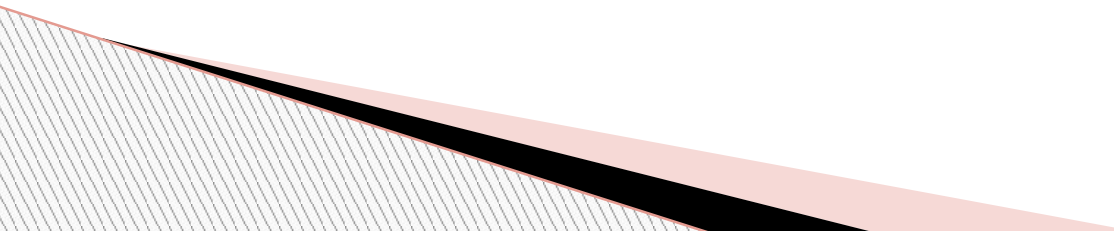
□ как социальный институт - это особая, относительно самостоятельная форма общественного сознания и сфера человеческой деятельности, выступающая как исторический продукт длительного развития человеческой цивилизации, духовной культуры, выработавшая свои типы общения, взаимодействия людей, формы разделения исследовательского труда и нормы сознания учёных.

Мировоззрение

- — это система взглядов, оценок, принципов, норм, идеалов и ориентиров, которые **формируются** на базе знаний и опыта, а затем определяют поведение человека и его отношение к действительности.



Основные типы мировоззрения в науке (классический подход):

- мифологический тип;
 - религиозный тип;
 - философский тип;
 - научный тип;
 - обыденный (житейский) тип.
- 

Цель науки

- - *рациональное* и *аргументированное* объяснение всего мироздания как самостоятельного феномена.
- Наука рассматривает человека как продукт эволюции природы и поэтому руководствуется по отношению к человеку теми же принципами, что и по отношению к природе (характерный пример — попытки клонирования человека).

Наука современная

- ▣ В современной науке всё большее место занимают сложные, исторически развивающиеся системы, включающие человека. К ним относятся объекты современных биотехнологий, в первую очередь генной инженерии, медико-биологические объекты, крупные экосистемы и биосфера в целом, человеко-машинные системы, включая системы искусственного интеллекта, социальные объекты, и т.д.

Каким должно быть современное мировоззрение

- современное мировоззрение призвано способствовать такой организации человеческой деятельности, которая бы вывела человечество из кризисной ситуации наших дней и не допустила бы возникновения такой же ситуации в будущем.

