

Категории

материи

Подготовили презентацию студенты 1-ого
курса ФТД группа Т-116

Цьопа Даша и Ростовский Андрей

● **Материя** (от лат. *materia* — вещество) — философская категория для обозначения физической субстанции вообще,

в противоположность сознанию (духу).

● Материя является обобщением понятия материального и идеального, в силу теории относительности.

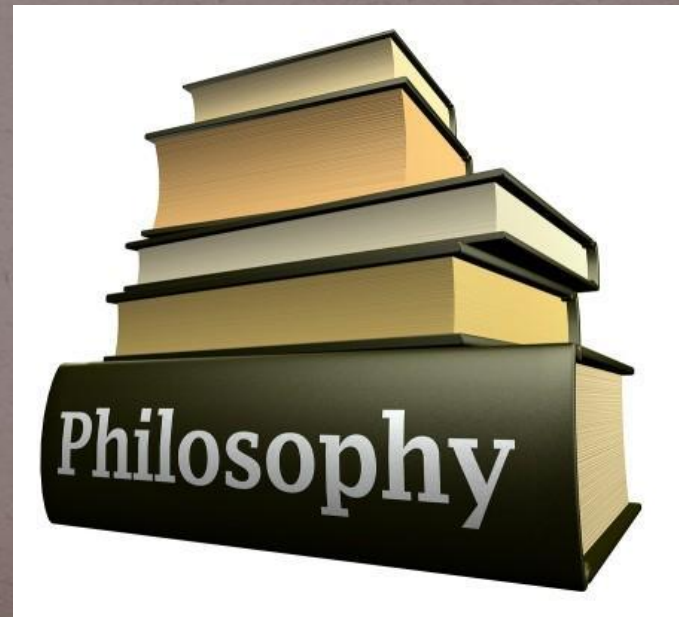
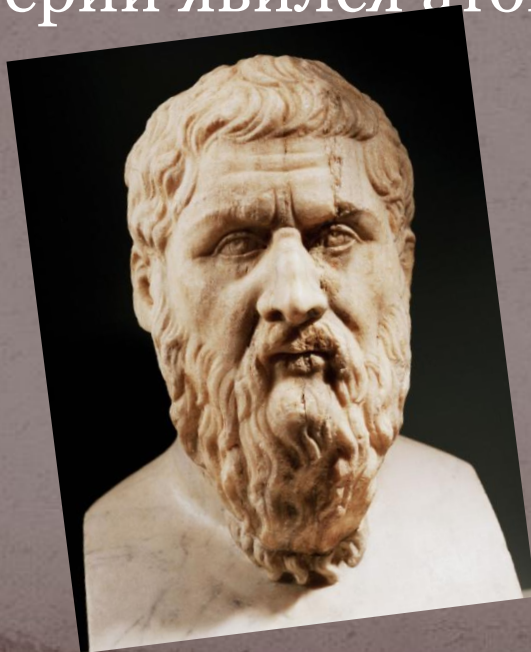
● Понятие материи является одним из фундаментальных понятий материализма и, в частности, такого направления в философии, как диалектический материализм.

● Любой объект материального мира может быть рассмотрен в качестве системы, то есть особой целостности, которая характеризуется наличием элементов и связей между ними.



История материи

- Термин использовался ещё Платоном для обозначения субстрата вещей, противостоящего их идее.
- Классическим выражением такого понимания материи явился атомизм Левкиппа и Демокрита.



- В средневековой философии в материи видели принцип множества и индивидуации.
- Томас Гоббс определял материю как тело (субстанцию), рассматриваемое в отношении его формы (акциденции). Сущностью материи является протяженность.
- По Джону Локку, материя есть протяженная плотная субстанция.
- Джордж Беркли отрицал существование материи
- . С этой точки зрения материя как субстанция существует не «до» и не «наряду» с другими телами, а только в самом этом многообразии конкретных явлений и только через них. Ярким представителем этого течения был Д. Дидро.
- Поль Гольбах считал, что материей является всё то, что действует на наши органы чувств.

Уровни материи:



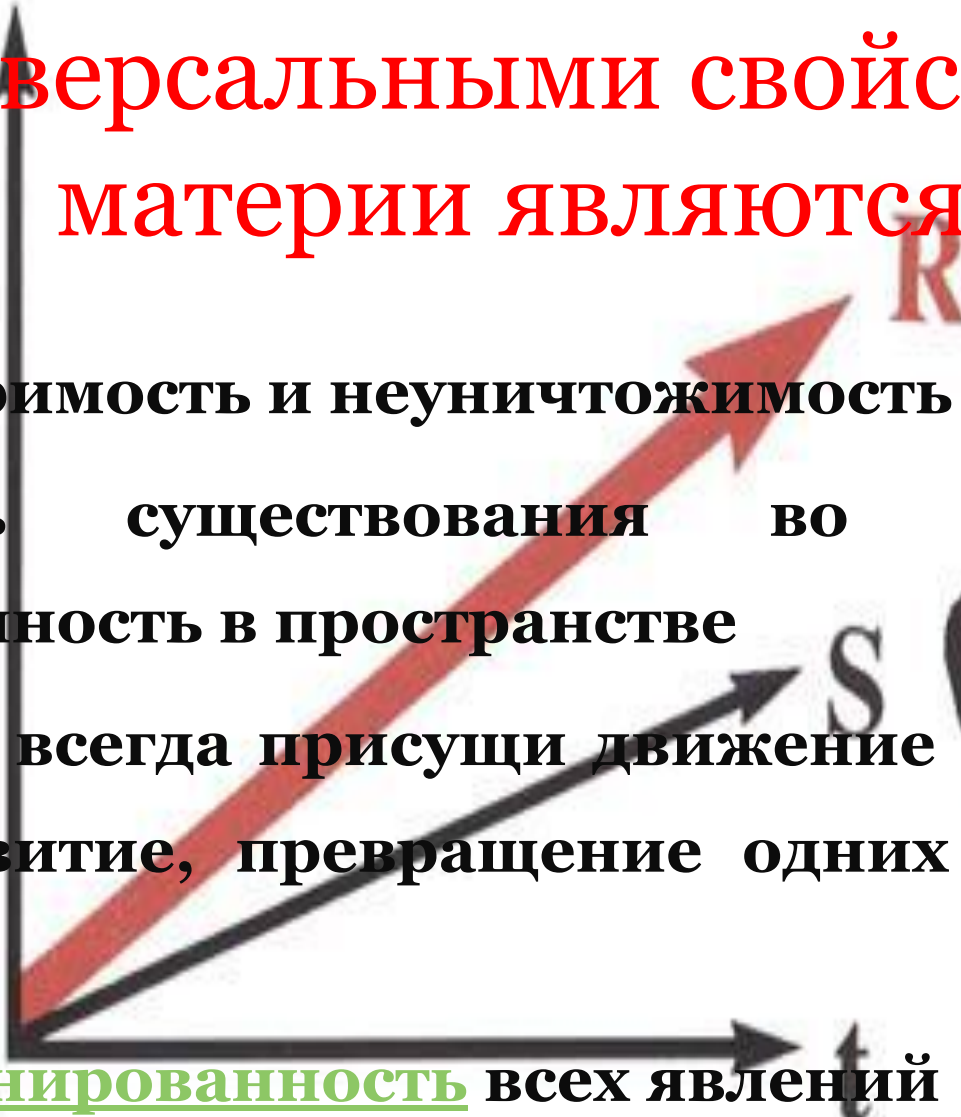
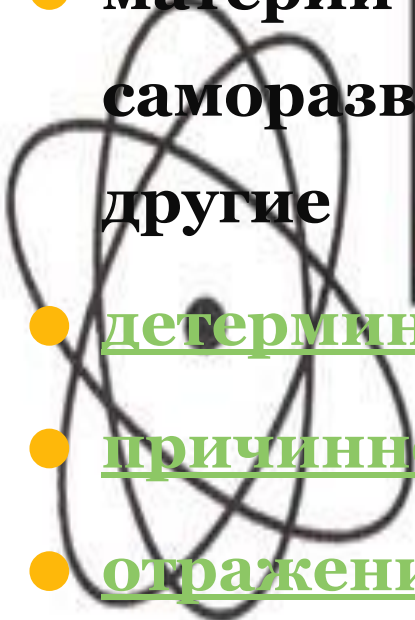


выделил пять форм движения материи:

- ❖ физическая;
- ❖ химическая;
- ❖ биологическая;
- ❖ социальная;
- ❖ механическая.

Универсальными свойствами материи являются:

- **несотворимость и неуничтожимость**
- **вечность существования во времени и бесконечность в пространстве**
- **материи всегда присущи движение и изменение, саморазвитие, превращение одних состояний в другие**
- **детерминированность** **всех явлений**
- **причинность**
- **отражение**

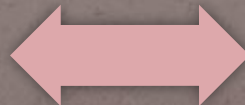


Универсальные законы существования и развития материи:

Закон единства и
борьбы
противоположностей



Закон перехода
количественного в
качественное



Закон отрицания
отрицания



- **Формы движения материи** — основные типы движения и взаимодействия материальных объектов, выражающие их целостные изменения.

- в неорганической природе
- в живой природе
- в обществе

