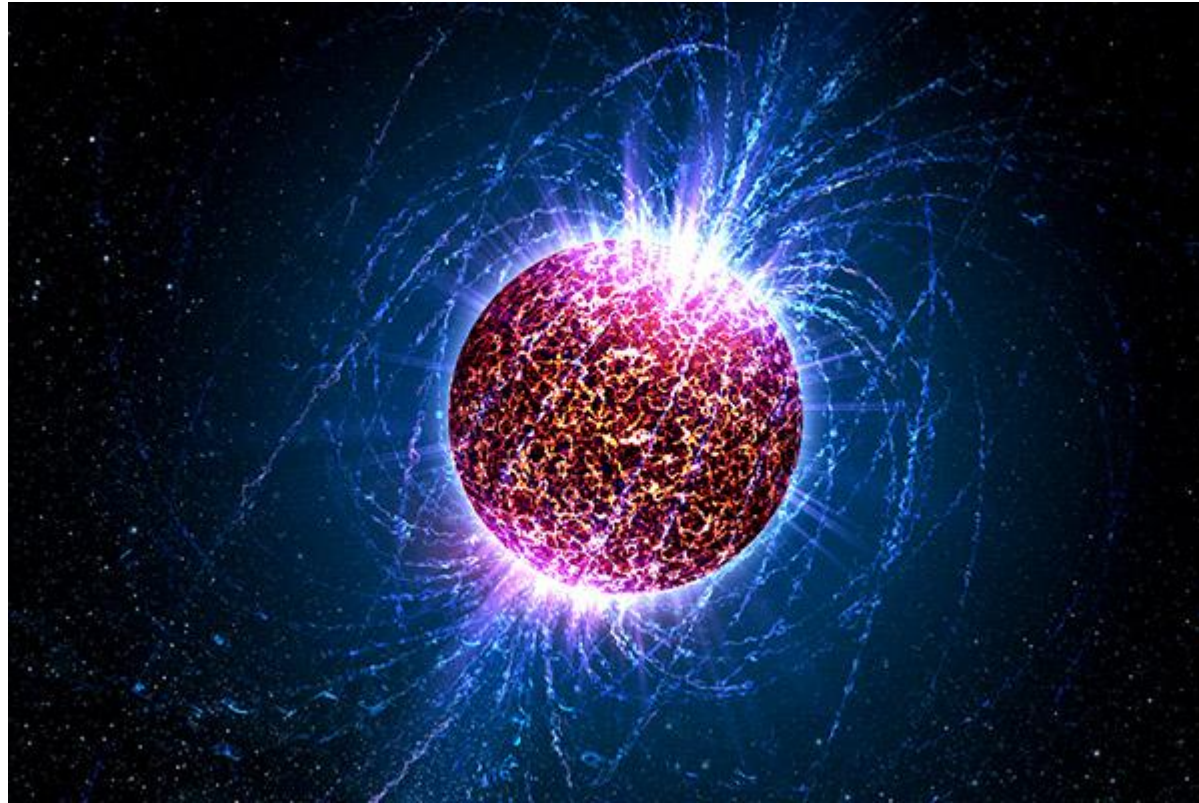
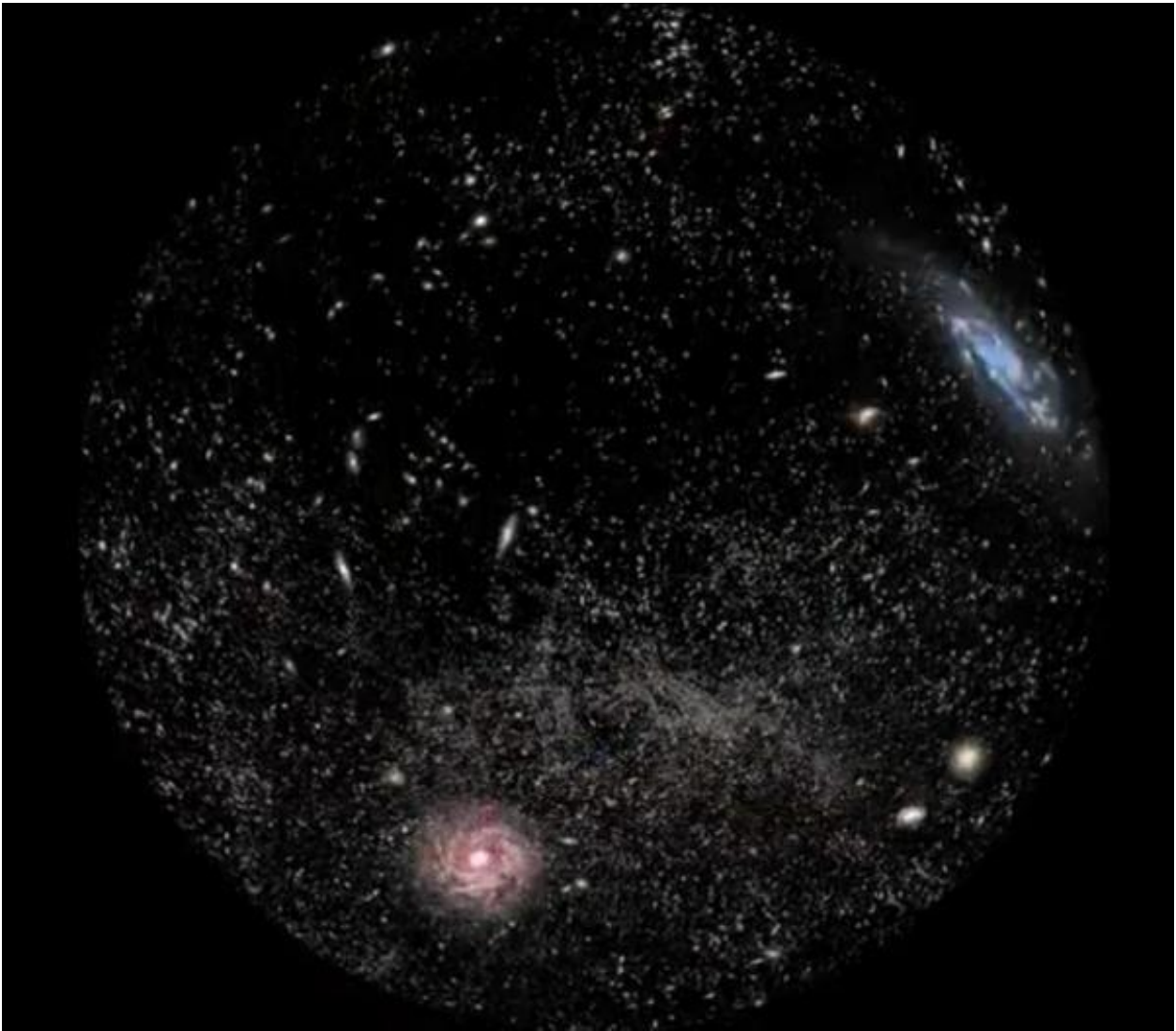
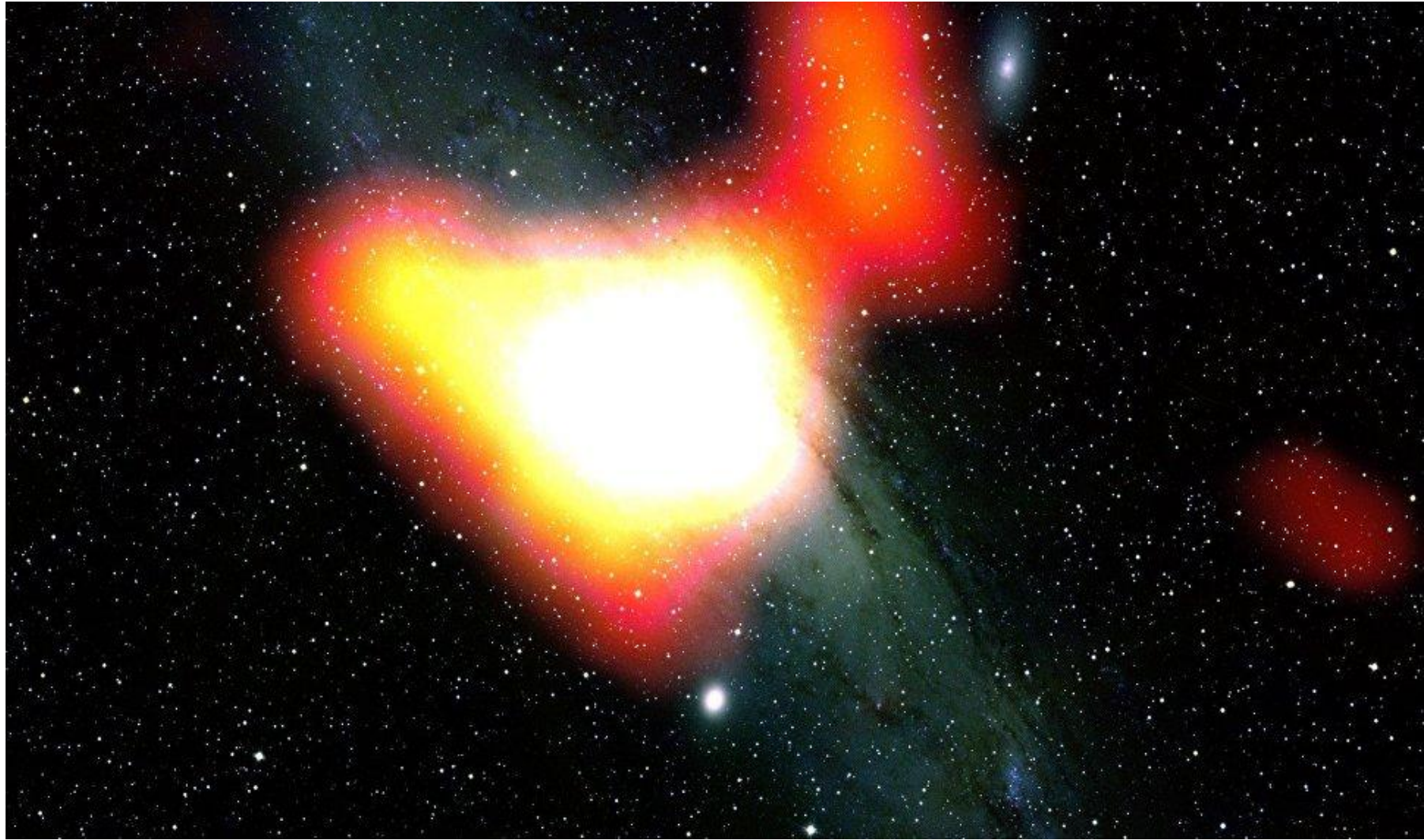


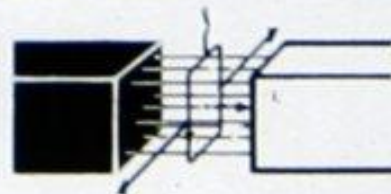
Материя, формы её движения и существования.





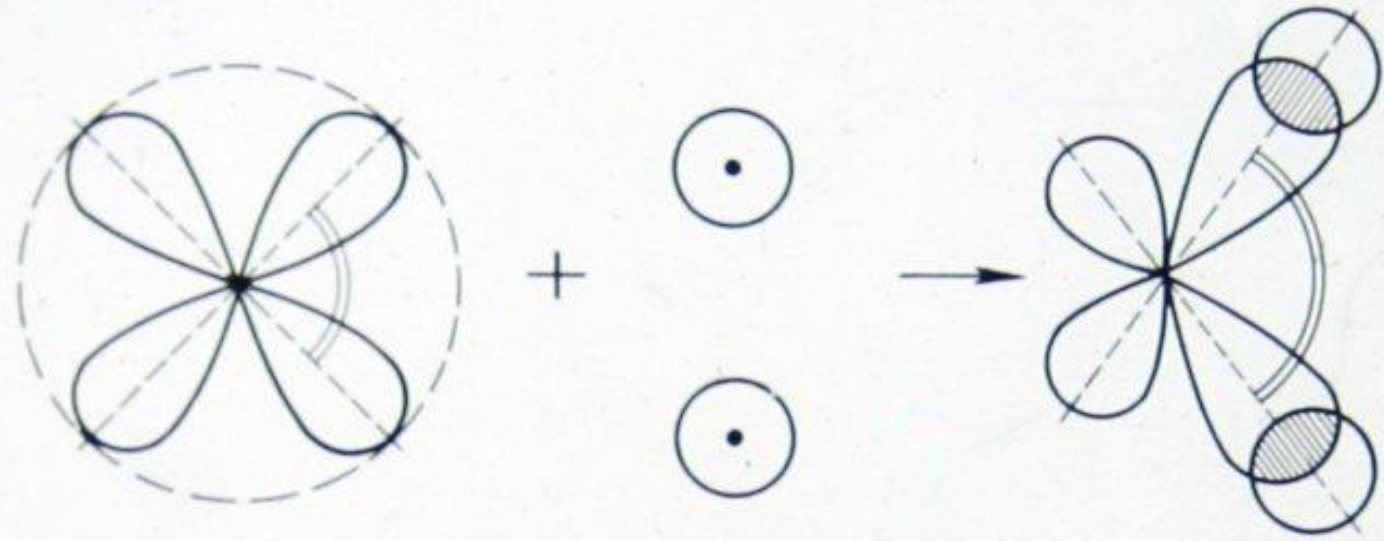


ФИЗИЧЕСКАЯ ФОРМА ДВИЖЕНИЯ МАТЕРИИ



Физическая форма движения материи: гравитационные, электромагнитные, атомно-молекулярные, ядерные процессы, взаимодействие элементарных частиц и полей.

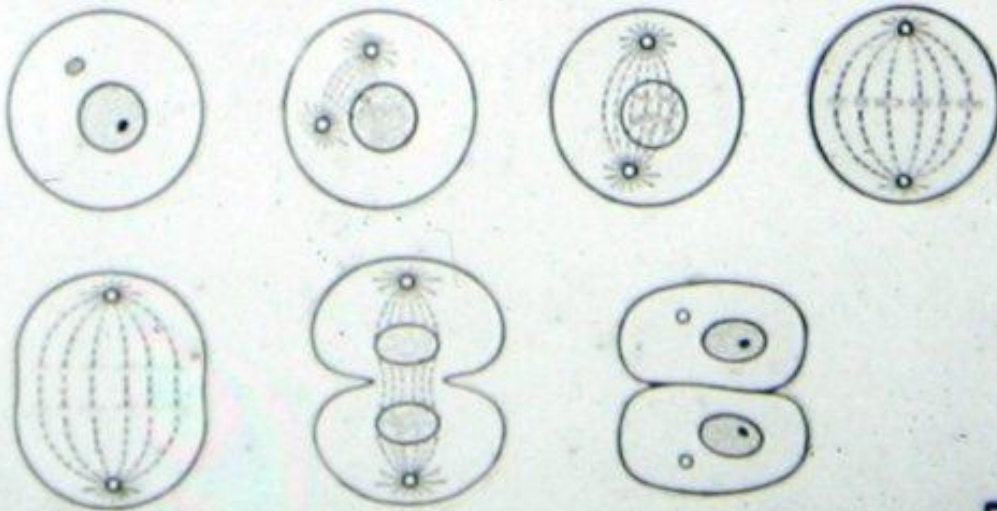
ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМА ДВИЖЕНИЯ МАТЕРИИ



Химическая форма движения материи включает в себя процессы взаимопревращения вещества на атомно-молекулярном уровне.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ФОРМА ДВИЖЕНИЯ МАТЕРИИ

Биологическая форма движения материи включает в себя физиологические процессы обмена веществ, деление и рост клеток, жизнедеятельность организмов.



**СОЦИАЛЬНАЯ ФОРМА
ДВИЖЕНИЯ МАТЕРИИ**



$$\begin{aligned}
 & \psi_n^{(1)} = \begin{cases} \alpha_1^{(1)} \\ \alpha_2^{(1)} \\ \dots \end{cases} \\
 & \sum |\alpha_n| = 1 \\
 & \langle \psi_2^{(1)} | \psi_1^{(1)} \rangle = \frac{1}{\sqrt{2}} \\
 & V_{12}^+ = \frac{2\pi (E_1 - E_2)^{-1/2}}{E_1 - E_2} \\
 & V_{12}^+ = \frac{1}{\sqrt{2}} \frac{V_{12}^+ \chi_1^{(1)}}{E_1 - E_2} \\
 & \langle \psi_2^{(1)} | \psi_1^{(1)} \rangle = \frac{1}{\sqrt{2}} \\
 & \langle \psi_2^{(1)} | \psi_1^{(1)} \rangle = \frac{1}{\sqrt{2}}
 \end{aligned}$$



Воспитание,
образование,
наука,
искусство,

СОЦИАЛЬНАЯ ФОРМА ДВИЖЕНИЯ МАТЕРИИ

Производственная деятельность
людей,

