

ДИАМАГНИТИК

Жасаған: Есенғали Ғабит

Асқар Ғаламмадин

Матбай Ерболат

Тексерген: Ибалы Талғатқызы

Диамангнитик

- Диамангнит - сыртқы магнит өрісінің бағытына қарсы зат. Егер магнит жоқ болса онда диамангнит магниттік қасиетінен айырылады.

Диамангнитиктерге алтын, күміс, сутек, кремний, азот, инертті газ, органикалық және бейорганикалық заттар жатады.

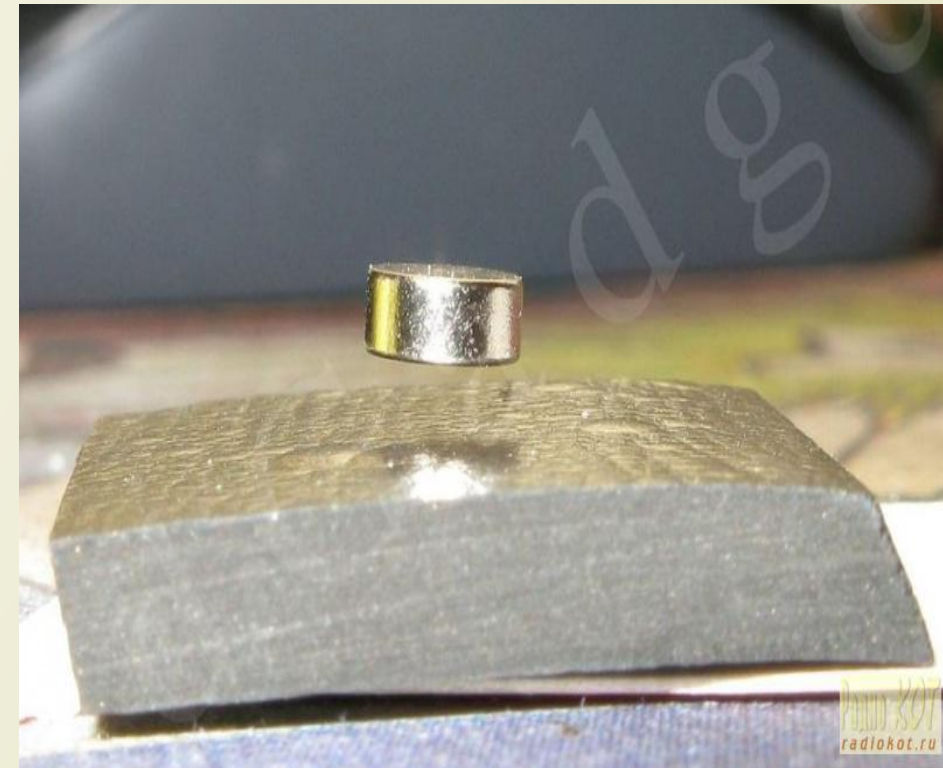
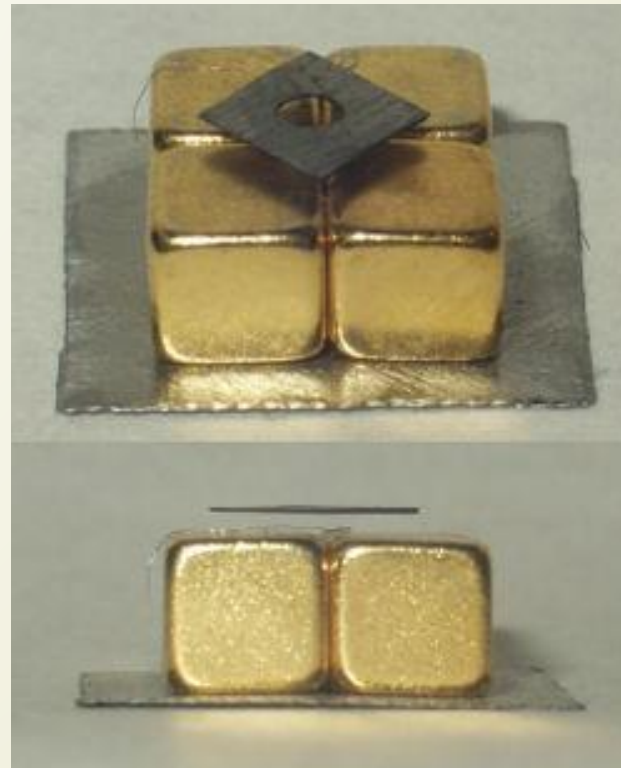
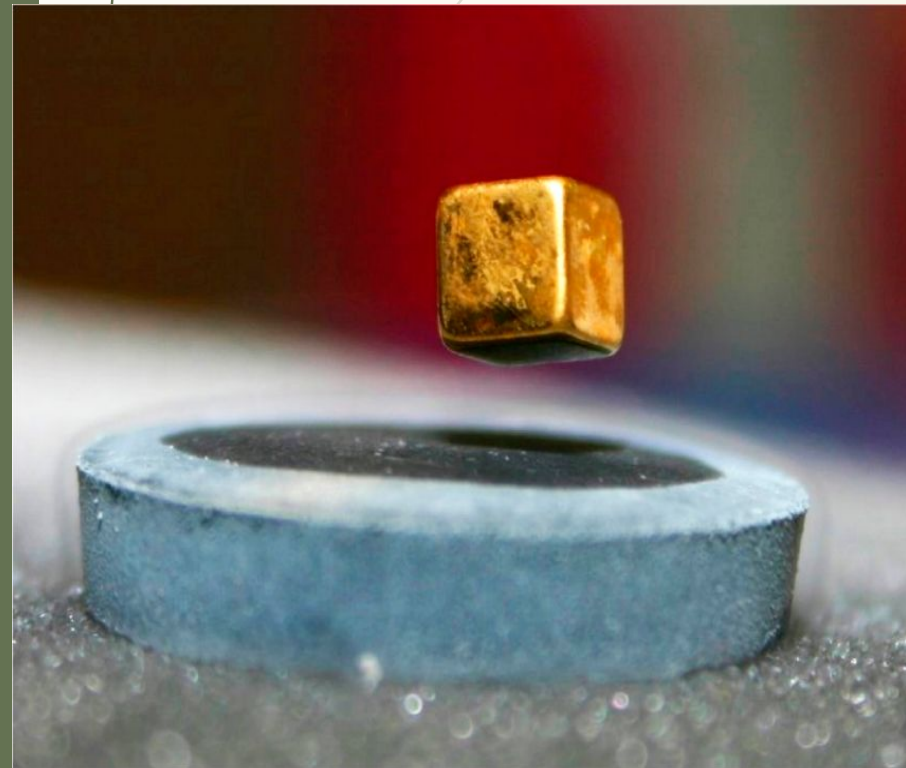


Диамангнитик тарихы

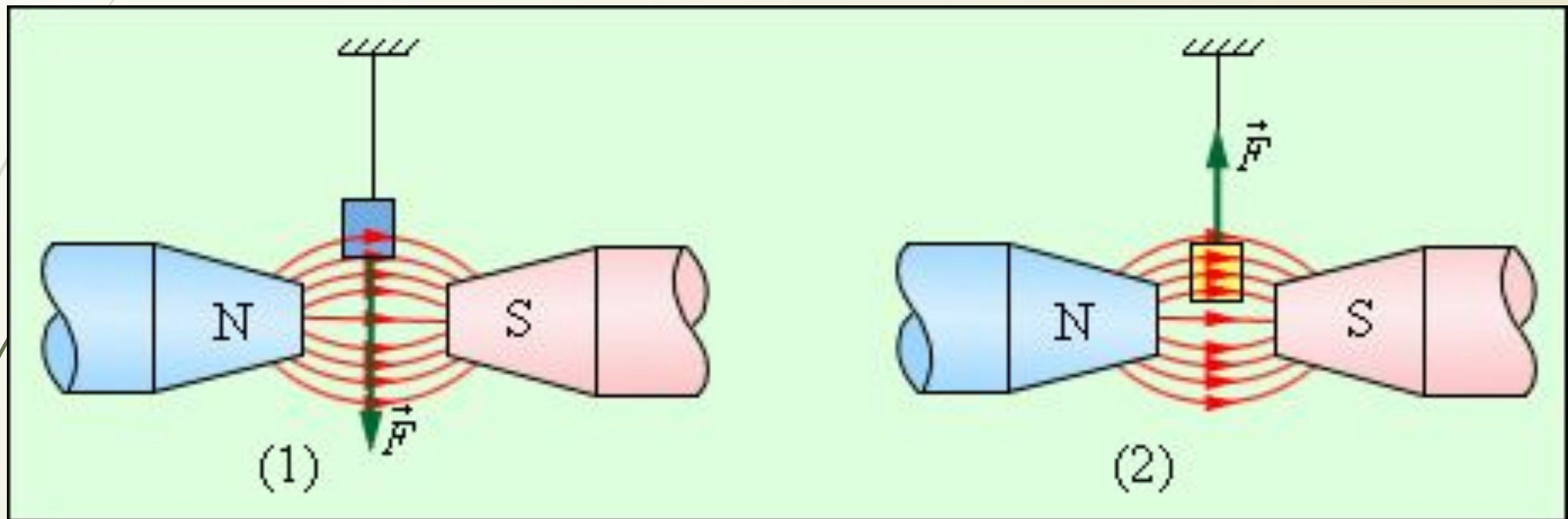
- 1777 жылы С.Дж.Бергман сурьма мен висмут магниттік өріспен тебілетінін байқаған бірінші адам. Бірақ диамангнитизм терминін Майкл Фарадей ашқан. Ол табиғаттағы материалдардың көбісінің оларға магниттік өріс жақындатқанда материалдардың қандай да бір дәрежеде диамангниттік қасиет қайтаратынын түсінді.



Диамагниттік қасиетке ие мысалдар:



1-Парамагнетик 2-Диамагнетик





Назарларыңызға Рахмет

