

Если при захвате ядром изотопа азота ${}^{14}_7\text{N}$ некоторой частицы образуются ядро изотопа кислорода ${}^{17}_8\text{O}$ и протон, то захваченной частицей является:

- 1) α -частица 2) электрон 3) протон 4) нейтрон 5) фотон