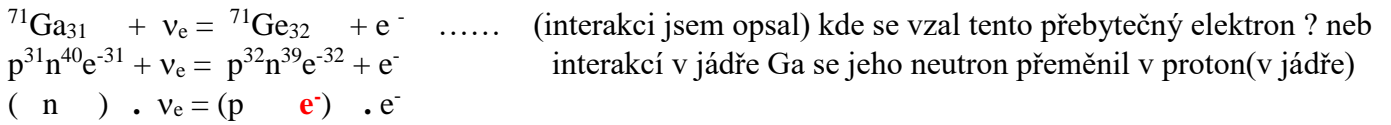
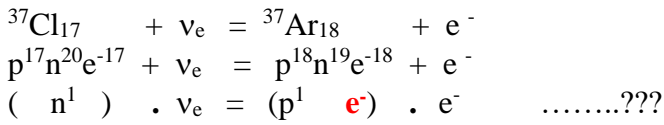


Jaroslave



Kdyby se opravila interakce (tedy teorie SM) tak, že bude :

$(n) \cdot \nu_e^2 = (p e^-) \cdot e^-$  .....což v součtové zápisové technice fyziků je zapsáno takto :

$(n) + 2\nu_e = p + e^- + e^-$

čili :  $n \cdot \nu_e^2 = p \cdot e^{-2}$  ...tak by rovnováha byla napravena :

$$\begin{aligned}
 \frac{x^3 \cdot t^1}{x^0 \cdot t^3} \cdot \frac{x^0 \cdot t^2}{x^0 \cdot t^0} &= \frac{x^3 \cdot t^0}{x^0 \cdot t^2} \cdot \frac{x^4 \cdot t^4}{x^4 \cdot t^2} && 7 \ 7 \\
 (n) \cdot (\nu_e^2) &= (p) \cdot (e^{-2}) && 7 \ 7
 \end{aligned}$$

Hála mi na to tehdy řekl, že je to typický beta rozpad, při kterém se obalové elektrony interakce neúčastní, ale nevysvětlil mě už pak nikdo, proč v systému (inertním) po interakci je jeden elektron navíc a stává se tím lokální systém nerovnovážný, prý elektron je zachycen do obalu nebo odletí...odletí-li pak ale bude ostatní vesmír v nerovnováze. ??????

Napravte mi mé nevědomosti Děkuji. 27.5.2002