

**В. А. Чебанов**

## **Коновалов Олег Григорович**



**КОНОВАЛОВ Олег Григорович** (20. 10. 1937, с. Нижнє Гниле Курс. обл., РФ – 31. 03. 2004, Харків) – фізик. Доктор фізико-математичних наук (1988). Закін. Харків. університет (1960). Відтоді працював у ННЦ «Харків. фіз.-тех. інститут» НАНУ: від 1990 – провідний науковий співробітник На прискорювачі електронів 2 ГеВ створив установку для вимірювань поляризації протонів, які утворюються у фотоядер. реакціях при енергіях фотонів до 2 ГеВ. Виконав цикл дослідж. на нуклонах найлегших ядер. На основі дослідж. електромагніт. взаємодій з нуклонами та ядрами отримав значення радіац. розпад. характеристик нуклон. резонансів.

### **Основні праці**

Polarization of recoil protons from the reaction  $gr \rightarrow rp_0$  in the photon energy range 450–800 meV // Nucl. Phys. B. 1980. Vol. 166 (співавт.); Proton polarization in deuteron photodisintegration in the  $\Delta(1232)$ -resonance region // Nucl. Phys. A. 1991. Vol. 533 (співавт.); Поляризація протонів в інклюзивній реакції фоторозподілу ядер  $He^3$  // ЯФ. 1995. Т. 58, № 6; Proton polarization in photodisintegration of nuclei D,  $^3He$ ,  $^4He$  // PAST. Ser. Nuclear Physics Investigations. 2001. Vol. 37, № 1 (співавт.).

**Бібліографічний опис:**

Коновалов Олег Григорович / В. А. Чебанов // Енциклопедія Сучасної України [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-4890>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).