

ТЕРЯЕВ

Олег Валерианович

(19.07.1956, Днепропетровск)

Физик-теоретик. Окончил с отличием физический факультет МГУ (1979).

Кандидат физико-математических наук (1985).
Доктор физико-математических наук (2003).

Профессор кафедры физики элементарных частиц физического факультета МГУ (2004). В Московском университете читает лекционный курс «Основы хромодинамики».

Начальник сектора Лаборатории теоретической физики Объединенного института ядерных исследований (2002).

Лауреат I премий ОИЯИ за лучшую научно-исследовательскую работу (1991, 2005).

Область научных интересов: физика адронов, описание их взаимодействий в рамках квантовой хромодинамики. Основные теоретические исследования связаны с разработкой единого квантово-полевого подхода, охватывающего разнообразные проблемы спиновых состояний элементарных частиц.

Тема кандидатской диссертации: «Поляризационные процессы в квантовой хромодинамике». Тема докторской диссертации: «Глюонная структура нуклона и спиновые асимметрии».

Подготовил одного кандидата наук. Опубликовал более 140 научных работ.

Основные труды: «Search for isotensor exotic meson and twist 4 contribution to $\gamma^* \gamma \rightarrow q\bar{q}$ » (with I.V. Anikin and B. Pire, Phys. Lett. B, 2005, 626, 86–94); «Semiclassical limit for Dirac particles interaction with a gravitational field» (with A.J. Silenko, Phys. Rev. D, 2005, 71, 064016, 11 p.); «The irreversibility of QCD evolution equations» (Phys. Part. Nucl., 2005, 36, 160–163); «Crossing and radon tomography for generalized parton distributions» (Phys. Lett. B, 2001, 510, 125–132).