

FATE OF LIGHT SCALAR MESONS

N. N. Achasov *

Sobolev Institute of Mathematics of SB RAS, Novosibirsk, Russia

It is shown that all predictions for the light scalars, based on their four-quark nature, are supported by experiment. The future research program is also outlined.

Показано, что все предсказания для легких скалярных мезонов, основанные на их четырехкварковой природе, согласуются с экспериментальными данными. Также сформулирована программа дальнейших исследований.

PACS: 12.39.-x; 13.40.-f; 13.60.Le; 13.75.Lb

*E-mail: achasov@math.nsc.ru