

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Ян Ши, Н. В. Шахназарян. К теории коллективизированной $s-d$ модели . . .	271
Г. М. Гарибян, С. С. Элбакян. О потерях энергии крайнерелятивистской частицы при пролете через пластину	279
В. С. Полюсян, Р. А. Сардарян. Модель Нильссона с учетом вращений. Оболочка $N=4$	289
Г. М. Гарибян, М. М. Мурадян. Потери энергии частицы при пролете через двухслойную пластину	310
Н. П. Русских, В. И. Самойленко. О выборе оптимальных параметров систем на параметронах	319
В. Б. Гостев, А. Р. Френкин. Интегральные уравнения Челлена-Паули в квантовой теории поля	329

Краткие сообщения

Г. А. Нагорский. Частица с аномальным магнитным моментом в поле плоской электромагнитной волны	340
А. Ц. Амадуни, Г. М. Гарибян. Об одном свойстве переходного излучения в оптической области	342

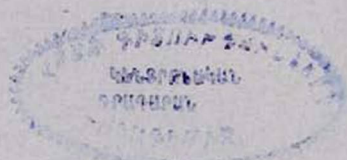
ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

էջ

Յան Շի, Ն. Վ. Շաննազարյան, <i>Կոնկրետիվիզացիա՞՝ s—d մոդելի տեսության վերաբերյալ</i>	271
Գ. Մ. Ղարիբյան, Ս. Ս. Էլբակյան, <i>Գերոսկոպիստիկ մասնիկի էներգիայի կո-բուստները թիթեղի միջով անցնելիս</i>	279
Վ. Ս. Պողոսյան, Ռ. Ա. Սարգսյան, <i>Նիլսոնի մոդելը երբ հաշվի են առնվում հենքի պտույտները: Թաղանթ $N=4$</i>	289
Գ. Մ. Ղարիբյան, Մ. Մ. Մուրադյան, <i>Մասնիկի էներգիայի կորոստները երկշերտա-վոր թիթեղի միջով անցնելիս</i>	310
Ն. Պ. Ռուսկիս, Վ. Ի. Սամոյլենկո, <i>Պարամետրոնային սխեմաների վրա օպտիմալ պարամետրերի ընտրության մասին</i>	319
Վ. Բ. Գոստև, Ա. Ռ. Ֆրենկիև, <i>Չեչեն-Պառլի ինտեգրալային հավասարումները քվանտային դաշտի տեսությունում</i>	329

Համառոտ հաղորդումներ

Գ. Ա. Նազարսկի, <i>Անոմալ մաղնիսական մոմենտով մասնիկը էլեկտրամագնիսական հարթ ալիքի դաշտում</i>	340
Ա. Յ. Ամառսևի, Գ. Մ. Ղարիբյան, <i>Օպտիկական տիրույթում անցումային ճառա-դայթման մի հատկության մասին</i>	342



Технический редактор Л. А. АЗИЗБЕКЯН

ВФ 04770. Подписано к печати 21/XI 1966 г. Тираж 500. Изд. № 2747. Заказ 303.
 Формат бумаги 70×108¹/₁₆. Печ. л. 5. Бум. л. 2,5. Усл. печ. л. 6,85.
 Уч. изд. лист. 5,44.

Типография Изд. АН Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24.