

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Стр.

А. С. Алексанян, Н. Х. Арутюнян, Б. И. Беккер, М. М. Веремеев, Э. Ц. Левонян, Р. Н. Пихтелев. Механизм изменения давления метровой пузырьковой камеры ПК—30	75
Г. М. Авакьянц, Г. Хашимов. Вольт-амперная характеристика диода с одним управляющим инжектором	79
Г. М. Авакьянц, Г. Хашимов. Вольт-амперная характеристика длинных двухбазовых диодов	90
В. А. Джидарян. Величина эффективной анизотропии и поворот оси легкого намагничивания в одноосных тонких ферромагнитных пленках при одновременном действии двух механических напряжений	98
Г. М. Гарибян, М. М. Мурадян. Электромагнитные поля, возникающие при пролете заряженной частицы через многослойную пластину	103
Ю. К. Кабелян, А. С. Маргарян, И. С. Бошняков, Л. Г. Мелконян. Исследование молекулярной релаксации в политрихлорбутадиене	115
В. В. Балашов, Д. В. Мебония. Квазиупругое рассеяние электронов на легких ядрах с выбиванием нуклонов и сложных частиц 1.	122

Краткое сообщение

М. П. Лорикиан. Детектор для точного измерения координат заряженных частиц	146
--	-----

Հ. Ա. Ալեքսանյան, Ն. Խ. Հաբուրյունյան, Բ. Ի. Բեկկեր, Մ. Մ. Վերեմեն, Է. Մ. Լևոնյան, Թ. Ն. Պիլստել — Պե—300 պղպշակային խցիկի ճնշման փոփոխման մեխանիզմը	էջ 75
Գ. Մ. Ավագյանց, Ղ. Հաշիմով — Մեկ ղեկավարող ինյեկտոր ունեցող դիողի վոլտ-ամպերային բնութագիրը	79
Գ. Մ. Ավագյանց, Ղ. Հաշիմով — Երկար երկհիմքանի դիողի վոլտ-ամպերային բնութագիրը	90
Վ. Ա. Զիդարյան — Էֆեկտիվ անիզոտրոպիայի մեծությունը և թեթև առանցքի պտույտը մեկ առանցքանի ֆերոմագնիսական բարակ թաղանթներում երկու մեխանիկական լարումների միաժամանակ ազդման դեպքում	98
Գ. Մ. Ղարիբյան, Մ. Մ. Մուրադյան — Լիցքավորված մասնիկի էլեկտրամագնիսական դաշտերը բաղմաշերտ թիթեղի միջով անցնելիս	103
Ցու. Կ. Կաբալյան, Ա. Ս. Մարգարյան, Ի. Ս. Բոշնյակով, Լ. Գ. Մելիքյան — Պոլիերեք-թորբուտադիենի մոլեկուլար ուղեկցողի ուսումնասիրությունը	115
Վ. Վ. Բալաշով, Դ. Վ. Մեբուխ — Թեթև միջուկների վրա էլեկտրոնների կվադրադա-կան ցրումը, որը ուղեկցվում է նուկլոնների և բարդ մասնիկների արձագույնով I	122

Կարճ նաղորդումներ

Մ. Պ. Լորիկյան — Լիցքավորված մասնիկների կոորդինատների ճիշտ չափման համար դետեկտոր	145
--	-----

