

ՀԱՅԿԱՅԱՍՏԱՆԻ ՑԱՆԿ

Հատոր 4 1969 թ.

Արահամյան Լ. Է., Ստեփանյան Ն. Գ., Մարտիրոսյան Ռ. Մ. — Երկնագնատարային քվանտային ուժեղացուցիչի բնութագրերի լավացումը մղման հաճախության մոդուլացիայի օգնությամբ	5	323
Արահամյան Յ. Ա., Ավագյանց Գ. Մ. —	4	239
Արահամյան Յ. Ա. (տես Ավագյանց Գ. Մ.)	6	370
Ալիխանյան Ա. Ի., Իսախանյան Կ. Ա., Հովհաննիսյան Ա. Հ. — Ռելյատիվիստիկ էլեկտրոնների անցումային ճառագայթման սպեկտրալ բաշխումը	4	233
Ալբրիտով Ա. Գ., Բեգիրջանյան Պ. Հ. — Անկման հարթության ուղղությունից ռենտգենյան ճառագայթների անդրադարձման ինտենսիվության կախման փորձնական հետազոտությունը	2	110
Աղվարյանց Պ. Ա., Լուսովա Լ. Գ., Սանին Ա. Ս. — Ամոնիումի դեհիդրոֆոսֆատի բյուրեղների էլեկտրաօպտիկական հատկությունները	1	25
Առախյան Վ. Հ., Մեղքեյան Հ. Ս. — Հիրոտոպ դիէլեկտրիկի մեջ գտնվող կանալի առանցքով շարժվող լիցքի ճառագայթումը	2	102
Առախյան Վ. Հ., Ղարիբյան Գ. Մ., Նալյան Է. Հ. — Շերտավոր միջավայրով անցնող լիցքավորված մասնիկի էներգիայի կորուստները և ճառագայթված դաշտերը	5	207
Առախյան Վ. Հ., Ղարիբյան Գ. Մ. — Թիթեղում և թիթեղների շերտում շարժվող լիցքի ճառագայթման զեննրացիայի խնդրի լուծումը հայտնի և ավելի էլեմենտար դաշտերից կառուցման մեթոդով	6	339
Ասատիանի Թ. Լ., Ղազարյան Կ. Ա., Ժմիրով Վ. Ն., Խվանով Վ. Ա., Նազարյան Ա. Ա. — Ստրիմերային խցիկում հետքերի պայծառության ֆլուկտուացիաները	1	52
Ասլանյան Կ. Ա., Նիկիտին Վ. Ա. — Սպեկտրոսկոպի կիրառումը պոլիբլորոպրենում բյուրեղացման աստիճանի և կինետիկայի որոշման համար	1	40
Ավագյանց Գ. Մ., Հարությունյան Վ. Մ. — Կիսահաղորդիչներում երկտակ և հարվածային ինժեկցիայի հարցի վերաբերյալ	2	71
Ավագյանց Գ. Մ., Արահամյան Յ. Ա. — Կադմիումի խառնուրդով սիլիցիումային-դիոդների հետազոտությունը	6	370
Ավագյանց Գ. Մ., Արահամյան Յ. Ա. — Բացասական դիմադրության առաջացման ֆիզիկայի որոշ հարցերը դիոդներում	6	376
Ավագյանց Գ. Մ. — Կոմպենսացված կիսահաղորդիչների դինամիկ բացասական դիմադրությունը	6	380
Ավագյանց Գ. Մ., Արահամյան Յ. Ա. — Բացասական դիմադրությամբ դիոդների հարցի շուրջը	6	386
Ավագյանց Գ. Մ., Լազարև Ն. Վ. — Կիսահաղորդիչային սարքերի վոլտ-ամպերային բնութագրի վրա էլեկտրոն-խոռոչային ցրման ազդեցության մասին	2	83
Ավագյանց Գ. Մ. — Մենդյան 50-ամյակի առթիվ	3	189
Ավագյանց Գ. Մ., Հաբուսյանյան Վ. Մ. — Կոմպենսացված կիսահաղորդիչներում հարվածային ինժեկցիայի հարցի վերաբերյալ	5	307
Ավագյանց Գ. Մ., Հաբուսյանյան Վ. Մ. — Բացասական դիմադրությունը ռյո և ք-ք կառուցվածքներում	5	318
Ավագյան Ռ. Հ., Արմաղանյան Ա. Ա. — Մեծ իներցիաների պրոտոնների և μ -մեզոնների արգելակման ճառագայթումը աղամանդի բյուրեղի վրա	4	236

Կովալ Լ. Ն., Մատինյան Ս. Գ. — Կրկին անգամ նեյտրալ վեկտորական մեղոնների ֆոտոմեթան մասին բարձր էներգիաների դեպքում	2	65
Հովանեմիսյան Ռ. Հ. (տես Վարդանյան Վ. Հ.)	2	65
Հարությունյան Վ. Մ. (տես Ավագյան Գ. Մ.)	2	71
Հովանեմիսյան Ա. Հ. (տես Ալիսանյան Ա. Ի.)	4	233
Հարությունյան Վ. Մ. (տես Ավագյան Գ. Մ.)	5	318
Հովանեմիսյան Վ. Խ. — Քրոմի սեկվիտուֆիդի անոմալ մեծ հոլլի գործակցի մասին լազարյան Կ. Ա. (տես Ասատրյան Բ. Լ.)	1	52
Ղարիբյան Գ. Մ. (տես Առաքելյան Վ. Հ.)	5	287
Ղուխմազյան Ն. Ա., Էլրակյան Ս. Ս. — Անցումային ճառագայթման առանձնահատ- կությունները ուլտրավիստիկ մասնիկի թեք անկման դեպքում	1	3
Մազանիզով Մ. Ռ. — Մֆերիկ բաժանման սահման ունեցող դիսպերսիայով օժտված միջավայրերի մեջ կամայական շարժվող լիցքերի ճառագայթումը	5	271
Մամյան Վ. Ա. (տես Պողոսյան Բ. Ա.)	1	19
Մատինյան Ս. Գ. (տես Կովալ Լ. Ն.)	4	230
Մարիկյան Գ. Ա. (տես Բոստանջյան Ն. Խ.)	1	46
Մամիրջանյան Է. Ա. (տես Գրիգորով Ն. Լ.)	3	112
Մարկոսյան Է. Ա. (տես Շառոյան Է. Գ.)	3	169
Մարտիրոսյան Ռ. Մ. (տես Աբրահամյան Լ. Է.)	5	329
Մեղակյան Հ. Ս. (տես Առաքելյան Վ. Հ.)	2	102
Մեղակյան Հ. Ս. (տես Բուրադովսկի Բ. Մ.)	4	203
Միգրանիսյան Է. Հ. (տես Սիմոնյան Ռ. Ն.)	4	256
Նազարովայա Ի. Ա. (տես Գալբերով Վ. Պ.)	3	137
Նազարյան Ա. Ա. (տես Ասաթիանի Բ. Լ.)	1	52
Նալյան Է. Հ. (տես Առաքելյան Վ. Հ.)	5	287
Նարինյան Կ. Ա. (տես Նոյան Կ. Ա.)	2	97
Նիկիտին Վ. Ա. (տես Ասլանյան Կ. Ա.)	1	40
Շառոյան Է. Գ., Մարկոսյան Է. Ս. — Պարամագնիսական կենտրոնների ընդլայնման շարք ֆոտոլուցիաներում	3	164
Շարիպովա Լ. Ս. (տես Խրուշչև Բ. Ի.)	6	395
Շարիպովա Լ. Ս. (տես Խրուշչև Բ. Ի.)	6	393
Պողոսյան Բ. Ա., Պողոսյան Յա. Մ. — Ինվերսիոն թաղանթների օգտագործման հնա- րավորության մասին հաշվիչ մեքենաների եռակի կողային սխեմայի հիշո- ղության տարրերի մեջ	1	3
Պողոսյան Յա. Մ. (տես Պողոսյան Բ. Ա.)	1	8
Պողոսյան Բ. Ա., Պողոսյան Յա. Մ., Մամյան Վ. Ա. — Բարակ թաղանթների վերա- մագնիսացումը մագնիսական դժվար առանցքին մոտ ուղղությամբ	1	19
Պողոսյան Յա. Մ. (տես Պողոսյան Բ. Ա.)	1	19
Ջիդարյան Վ. Ա., Թուրունյան Ա. Ա. — Անիզոտրոպ դաշտի փոփոխումը բարակ պեր- մալոյի թաղանթում ծոման ղեֆորմացիայի ազդեցության տակ	1	12
Զեբաշյան Վ. Ա. — Պրոտոնի մագնիսական ընկալությունը և բեռնացումը խախտված Su (δ) սիմետրիայում	5	299
Սարգսյան Վ. Ս., Վիլմա Պ. Պ. — Հոլլի գործակիցը, շարժունակությունը և մագնիսա- դիմադրությունը բարակ կիսահաղորդիչային թաղանթներում	2	91
Սիմոնյան Ռ. Հ. — Բարձրացված ճշտությամբ շերտակալունացուցիչ	4	250
Սիմոնյան Ռ. Ն., Թուրունյան Է. Հ. — Գ.Ր.Հ. տատանումների բեռնացման ձևափոխիչ Սոնին Ա. Ս. (տես Ապկարյան Պ. Ա.)	1	25
Ստեփանյան Ն. Գ. (տես Աբրահամյան Լ. Է.)	5	329
Ստոլյարով Ս. Ն. — Շարժվող միջավայրերի էլեկտրադինամիկայում երկրաչափական օպտիկայի մոտավորության մասին	5	282
Ստոլյարով Ս. Ն. (տես Բուրադովսկի Բ. Մ.)	4	203
Վարդանյան Վ. Հ., Հովանեմիսյան Ռ. Հ. — Փոքր տատանումներ պլազմայի ամբիպո- լար-դիֆուզիոն շերտում ուժեղ մագնիսական դաշտի առկայությամբ	2	65
Վիլմա Պ. Պ. (տես Սարգսյան Վ. Ս.)	2	98

Ավագյանց Գ. Մ., Աբրահամյան Ա. Ս. — Կաղմիումի խառնուրդով (Zn—10—2 0/0)	
նուրդիներ հետազոտությունը	4 239
Արմաղանյան Ա. Ա. — (տես Ավագյան Ռ. Հ.)	4 236
Բաղդասարյան Լ. Ս., Գրիգորյան Գ. Ս., Խուրշուդյան Լ. Ս. — Սցինտիլացիոն հաշվիչի աշխատանքի վերահսկման հնարավորություն մասին	4 261
Բեգիրգանյան Պ. Հ., Բեգիրգանյան Կ. Ն. — Ռենտգենյան ճառագայթման անդրադարձման ինտեգրալ ինտենսիվության վերաբերյալ	3 147
Բեգիրգանյան Կ. Ն. — (տես Բեգիրգանյան Պ. Հ.)	3 147
Բեյլենսկի Բ. Ա., Կարաբաև Մ., Լազունով Ա. Ս. — Լուծույթներում կոհերենտային կլանման գործակցի ուսումնասիրումը իմպուլսային մեթոդով հաճախությունների 6 մհց—3 մհց տիրույթում	3 164
Բոլոտովսկի Բ. Մ., Մերգելյան Հ. Ս., Ստոլյարով Ս. Ն. — Անիզոտրոպ միջավայրներում ճառագայթման դաշտի որոշ առանձնահատկությունների մասին աղբյուրից մեծ հեռավորությունների դեպքում	4 203
Բերեշտեյն Լ. Ի. — Կողմնորոշ էլեմենտների թվի միևնույնացումը	3 187
Բոստանջանյան Ն. Խ., Մարիկյան Գ. Ա., Մաքևոյան Կ. Ա. — Կաթային խցիկների հեղեղային էֆեկտիվությունը բարձրավոլտ իմպուլսի մեծ ուղացումների դեպքում	1 46
Գալստյան Զ. Ա. — Նուկլոնային իզոբարների զենքերացումը 24 գժվ/Ց իմպուլս ունեցող պրոտոնների և ֆոտոնմուսիայի միջուկների փոխազդեցության ժամանակ	6 352
Գալոյան Կ. Վ. — Օպտիկական քվանտային զենքատրոնների ստատակ էլեմենտների կտրվածքում մղման անդաքայլման ուսումնասիրությունը կախված նրանց զանալին մակերևութի մեխանիկական մշակումից	4 243
Դասպարյան Լ. Գ. — Ցրված ռենտգենյան ճառագայթների ինտենսիվության պահպանման օրենքի մասին	3 159
Դավրիժով Վ. Պ., Նագորսկայա Ի. Ա., Խոզե Վ. Ա. — Ռեկտիֆիկատիկ բեռնացված էլեկտրոնների վրա կոմպոնենտների ցրման մասին	3 137
Դուցման Բ. Մ., Սարգիսյան Վ. Շ. — Պինդ լուծույթների ջերմաէլեկտրական հատկությունները	1 33
Գրիգորով Ն. Լ., Մամիջանյան Է. Ա. — Տիեզերական ճառագայթների նեյտրոնների էներգետիկ սպեկտրը ծովի մակերևութի վրա	3 142
Գրիգորյան Գ. Ս. (տես Բաղդասարյան Լ. Ս.)	4 261
Եղյան Կ. Ա., Նարիկյան Կ. Ա. — Մազնիսական թաղանթների երկայնական թափանցելիությունը ռադիոհաճախությունների դեպքում	2 97
Երիցյան Հ. Ս. — Բնական գերտրոպ միջավայրերի օպտիկական մազնիսական դաշտի առկայությունը: II էլեկտրամագնիսական ալիքի անցումը գերտրոպ դիէլեկտրիկ շերտի միջով	3 180
Էլրակյան Ս. Ս. (տես Ղորխմազյան Ն. Ա.)	1 3
Թաթևանյան Ռ. Հ. — Բարակ կիսահաղորդիչային թաղանթների օպտիկական անիզոտրոպիան	4 197
Ժմիրով Վ. Ն. (տես Ասաթիանի Թ. Լ.)	1 52
Խլանով Վ. Ա. (տես Ասաթիանի Թ. Լ.)	1 52
Իսախանյան Կ. Ա. (տես Ալիխանյան Ա. Ի.)	4 233
Լոմովա Լ. Գ. (տես Ապկարյան Պ. Ա.)	1 19
Լազունով Ա. Ս. (տես Բեյլենսկի Բ. Ա.)	3 164
Լազարև Ե. Վ. (տես Ավագյանց Գ. Մ.)	2 83
Խոզե Վ. Ա. (տես Գալրիկով Վ. Պ.)	3 137
Խուրշուդյան Բ. Ի., Շարիպովա Լ. Ս. — Հնդուկ նատրիումի կառուցվածքի ուսումնասիրությունը դանդաղ նեյտրոնների օգնությամբ	6 355
Խուրշուդյան Բ. Ի., Շարիպովա Լ. Ս. — Օլովի ատոմի արտաքին էլեկտրոնային թաղանթները և հնդուկ վիճակի ստրուկտուրան	6 398
Խուրշուդյան Լ. Ս. (տես Բաղդասարյան Լ. Ս.)	4 261
Կաթայան Ցու. Կ., Բաղդյան Ռ. Ա. — Մոնոկուլյար ռեկտայինային ուսումնասիրությունը պլաստիֆիկացրած պոլիբրոմպրենում	3 174