

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
ТОМА 21 ЗА 1986 г.

	вып.	стр.
<i>Абаджян С. В.</i> (см. <i>Оганесян С. Г.</i>)	4	218
<i>Аветисян Ю. О., Багдасарян Д. А.</i> Генерация излучения на разностной частоте лазеров в прямоугольном волноводе, частично заполненном нелинейным кристаллом	4	196
<i>Агабекян А. С., Григорян А. Г.</i> Роль начальных условий в резонансном переносе энергии. Классическое рассмотрение	3	124
<i>Азизян М. А., Ян Ши.</i> Эффекты когерентности квазичеренковского излучения	5	280
<i>Айдинян Р. Р.</i> (см. <i>Кочарян Л. А.</i>)	6	309
<i>Айрапетян К. Т.</i> (см. <i>Мкртчян А. Р.</i>)	6	326
<i>Акопян А. В.</i> О квазиклассической диаграммной технике тормозного излучения в плазме	5	266
<i>Акопян Р. С., Алавердян Р. Б., Чилингарян Ю. С.</i> Оптическая анизотропия холестерического жидкого кристалла с гомеотропной ориентацией на стенках	4	228
<i>Алавердян Р. Б.</i> (см. <i>Акопян Р. С.</i>)	4	228
<i>Амирджян Г. М., Сардарян В. С., Торикиан Л. Г.</i> Исследование стохастической динамики квадратично-нелинейной цепочки осцилляторов методом Пуанкаре	2	59
<i>Аракелян А. А., Балабекян А. Р., Данагулян А. С., Худавердян А. Г.</i> Исследование простых фотоядерных реакций на изотопах никеля	3	113
<i>Аракелян С. М., Арушанян Л. Е., Чилингарян Ю. С.</i> Рассеяние света при индуцированной магнитным полем пороговой переориентации в нематических жидких кристаллах	4	224
<i>Арамян А. Р.</i> (см. <i>Арутюнян В. М.</i>)	2	101
<i>Арутюнян В. М., Арамян А. Р., Ишханян С. П., Лалаян А. А., Папазян Т. А.</i> Исследование времен релаксации возбужденных уровней $3P_{1/2,3/2}$ в плотных парах атомарного <i>Na</i> поляриметрическим методом	2	101
<i>Арутюнян В. М., Григорян Л. Н., Петросян С. Г.</i> Лавинно-пролетный диод с варизонной областью умножения	3	134
<i>Арутюнян В. М., Арутюнян И. Г., Ишханян С. П., Папазян Т. А.</i> Двухфотонное изменение поляризации пикосекундных импульсов	3	160
<i>Арутюнян В. С.</i> Дифракция сферических рентгеновских волн в двухкристальном интерферометре	1	23
<i>Арутюнян Г. М.</i> Гистерезис в оптических характеристиках двухзонного полупроводника	2	70
<i>Арутюнян И. Г.</i> (см. <i>Арутюнян В. М.</i>)	3	160
<i>Арутюнян Э. М.</i> (см. <i>Кочарян Л. А.</i>)	6	306
<i>Арутюнян Э. М.</i> (см. <i>Кочарян Л. А.</i>)	6	323
<i>Арушанян Л. Е.</i> (см. <i>Аракелян С. М.</i>)	4	224
<i>Асатурян В. М., Худавердян А. Г., Гулканян Г. Р.</i> Исследование корреляций между парами протонов и малоэнергичными пionsами, образованными в π -С-взаимодействиях при 5 ГэВ/с	1	3
<i>Асатурян В. М., Вартапетян Г. А., Голендухин А. А., Казарян А. П., Ма-</i>		

нукян Ж. В., Мурадян Э. Г., Оганесян С. Г., Сирунян А. М., Унанян А. Р., Экизян В. А. Асимметрия сечения реакции фоторождения π^0 -мезонов в интервале энергий 0,9—1,5 ГэВ при $\theta_{\text{с.ц.м.}} = 120^\circ$	5	243
Асланян А. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	297
Асланян А. А. (см. Габриелян Р. Г.)	6	337
Багдасарян В. Г. (см. Карабекян И. П.)	4	212
Багдасарян Д. А. (см. Аветисян Ю. О.)	4	196
Багдасарян Д. С., Бояхчян Е. М., Казарян Г. Б., Карибян М. Д., Маркарян Э. Р., Мкртчян Г. Г., Трошенкова И. А. Сечение рассеяния электронов на ядрах при $W \leq 1,5$ ГэВ и $q^2 = 0,15-0,35$ (ГэВ/c) ²	5	284
Балабекян А. Р. (см. Аракелян А. А.)	3	113
Барсуков К. А., Канарейкин А. Д. О поверхностных электромагнитных волнах на плоской границе раздела движущихся сред	1	7
Бегларян А. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	6	313
Бегларян А. Г. (см. Кочарян Л. А.)	6	317
Бегларян А. Г. (см. Кочарян Л. А.)	6	323
Борназян А. С. (см. Кочарян Л. А.)	6	317
Борназян А. С. (см. Мкртчян А. Р.)	6	320
Бояхчян Е. М. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Брайловский Е. Ю., Григорян Н. Е., Памбучхян Н. Х. О природе центров поглощения 1,0 эВ в облученных кристаллах GaAs	3	145
Ваганян А. И., Димаксян М. Л., Димаксян А. Б., Григорян Г. Е., Киракосян А. А. Исследование твердого раствора $\text{In}_{0,8}\text{Ga}_{0,2}\text{P}$ в сильных электрических полях	2	84
Вардадян Р. С., Хачатрян А. Х. Об одной нелинейной задаче полихроматического рассеяния при общих законах перераспределения по частотам	2	93
Вардадян Р. С. Об одной задаче переноса излучения в одномерной стохастической среде	4	184
Вардадян Ю. С. Электродинамическое состояние нижнего F-слоя ионосферы земли	3	155
Вардапетян Р. П. Зависимость амплитуды ультразвуковой волны в пьезополупроводниковой пластине от проводимости кристалла	2	97
Вардапетян Р. П. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Вартанян А. Л., Киракосян А. А. Диэлектрическая проницаемость и экранирование поля заряженного центра в тонкой пленке	3	129
Вартапетян Г. А. (см. Асатурян В. М.)	5	243
Габриелян Р. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Габриелян Р. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	6	297
Габриелян Р. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	6	313
Габриелян Р. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	6	320
Габриелян Р. Г., Асланян А. А. О теории полной переброски сферической рентгеновской волны	6	337
Газарян Э. Д., Тазворян Э. С. Определение уровня отраженных от земли сигналов на антенных полигонах	3	150
Галоян К. Г. (см. Кочарян Л. А.)	6	306
Галоян К. Г. (см. Кочарян Л. А.)	6	323
Галоян К. Г. (см. Навасардян М. А.)	6	331
Галстян Г. Т. Пьезооптические свойства монокристаллов триглицинсульфата, легированного α -аланином (АТГС)	3	163
Гаспарова И. С. (см. Караханян К. И.)	1	49
Гаспарян В. М. (см. Касаманян Э. А.)	4	221
Гаспарян Р. А. (см. Кочарян Л. А.)	6	317
Геворкян А. А., Туманян Р. В. Влияние наклонности пролета электромагнитных спектральных характеристики ондуляторного излучения	1	46
Геворкян Э. А. О переходном излучении в волноводе с нестационарным неоднородным заполнением при пролете заряженной частицы перпендикулярно оси волновода	1	55

Глушко Б. А. Влияние столкновений на вынужденные резонансные процессы в трехуровневом атоме	5	254
Голенищев А. Л. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Григорян А. Г. (см. Агабекян А. С.)	3	124
Григорян А. Ш. (см. Кочарян Л. А.)	6	306
Григорян Г. Е. (см. Ваганян А. И.)	2	84
Григорян Л. Н. (см. Арутюнян В. М.)	3	134
Григорян Н. Е. (см. Брайлковский Е. Ю.)	3	145
Гулкян Г. Р. (см. Асатуриян В. М.)	1	3
Данагулян А. С. (см. Аракелян А. А.)	3	113
Дарбинян С. М., Испириян К. А., Испириян М. К. Расщепление фотона в полях кристаллических осей и плоскостей	3	118
Джотян Г. П., Минасян Л. Л. К теории вынужденного рассеяния немонахроматического оптического излучения	1	16
Димаксян А. Б. (см. Ваганян А. И.)	2	84
Димаксян М. Л. (см. Ваганян А. И.)	2	84
Дурбарян Ас. А. (см. Мурадян И. М.)	2	88
Елизарян Г. А., Саркисян А. С., Чилингарян С. А. Частотная зависимость параметров планарных магнитодисков	2	107
Елизарян А. М. Способ определения коэффициента аномального поглощения рентгеновских лучей в слабо деформированных кристаллах	1	34
Елиян К. А., Плавчан Г. Х. Метод уменьшения эффективности сползания доменных границ на цилиндрических магнитных пленках	2	104
Елещкий А. В., Чиflikян Р. В. О радиальном распределении заряженных частиц в контрагированном разряде	1	38
Еликян Д. Л. (см. Карабеков И. П.)	4	212
Енгшбарян В. А. (см. Оганесян С. Г.)	4	218
Ерицян О. С. Отражение и преломление света на границах анизотропного магнитоактивного диэлектрика	1	12
Захарянц А. Г., Малоян А. Г., Тер-Минасян А. Л. Анизотропия углового распределения аннигиляционных фотонов в α -LiIO ₃	3	140
Загребнов В. А., Папоян Вл. В. О проблеме эквивалентности ансамблей для бозе-систем (идеальный бозе-газ)	4	176
Испириян К. А. (см. Дарбинян С. М.)	3	118
Испириян К. А., Испириян М. К. Ядерно-оптические методы получения поляризованных фотонов с энергией больше несколько сот ГэВ	5	247
Испириян М. К. (см. Дарбинян С. М.)	3	118
Испириян М. К. (см. Испириян К. А.)	5	247
Ишханян С. П. (см. Арутюнян В. М.)	2	101
Ишханян С. П. (см. Арутюнян В. М.)	3	160
Казарян А. П. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Казарян Г. Б. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Казарян Р. В. Новый метод метрологического обеспечения оптико-электронных аэрозольных спектрометров	2	65
Канарейкин А. Д. (см. Барсуков К. А.)	1	7
Карабеков И. П., Еликян Д. Л., Микаэлян Р. А., Багдасарян В. Г. Исследование зависимости параметров «запрещенных» и многократных отражений от совершенства монокристаллов	4	212
Караханян К. И., Гаспарова И. С. Рентгеновский экситон в модели переноса	1	49
Карибян М. Д. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Карменян А. В., Меликсетян Т. Э., Похсрарян К. М. Генерация мощных перестраиваемых ультракоротких импульсов света в тонкопленочном квазиволноводном лазере с распределенной обратной связью	2	80
Касамбян Э. А., Гаспарян В. М. Циклотронный резонанс вблизи туннельно-тонкого потенциального барьера в полупроводнике в продольном магнитном поле	4	221
Киракосян А. А. (см. Ваганян А. И.)	2	84
Киракосян А. А. (см. Вартамян А. Л.)	3	129

Котанджян Х. В. (см. Мкртчян А. Р.)	6	297
Кочарян Л. А. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Кочарян Л. А., Григорян А. Ш., Галоян К. Г., Арутюнян Э. М. Монохроматизация мёссбауэровского излучения с помощью когерентных ультразвуковых колебаний и температурного градиента	6	306
Кочарян Л. А., Айдинян Р. Р. Исследование комбинационного рассеяния звука на звуке в твердых телах методом мёссбауэровской спектроскопии	6	309
Кочарян Л. А., Сукиасян Р. Р., Борназян А. С., Белларян А. Г., Гаспарян Р. А. Двойная модуляция дифрагированного в монокристалле кварца рентгеновского излучения поверхностными высокочастотными и низкочастотными акустическими волнами	6	317
Кочарян Л. А., Белларян А. Г., Унанян О. А., Галоян К. Г., Арутюнян Э. М. О модуляции рентгеновского излучения звуковыми колебаниями разной формы в условиях полной переброски	6	323
Кочарян Л. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	326
Лалаян А. А. (см. Арутюнян В. М.)	2	101
Малоян А. Г. (см. Захарянц А. Г.)	3	140
Манукян Ж. В. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Маркарян Э. Р. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Мелик-Бархударов Т. К. О квантовой теории рассеяния света атомом	4	171
Меликсетян Т. Э. (см. Карменян А. В.)	2	80
Микаэлян Р. А. (см. Карабеков И. П.)	4	212
Минасян Л. Л. (см. Джотян Г. П.)	1	18
Мирзоян В. К. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Мирзоян В. К. (см. Мкртчян А. Р.)	6	326
Мирзоян В. К. (см. Мкртчян А. Р.)	6	340
Мирзоян В. К. (см. Навасардян М. А.)	6	331
Мкртчян А. Г. (см. Мкртчян А. Р.)	6	297
Мкртчян А. Р., Габриелян Р. Г., Асланян А. А., Мкртчян А. Г., Котанджян Х. В. Фокусировка и дефокусировка рентгеновского излучения под действием температурного градиента и ультразвуковых колебаний	6	297
Мкртчян А. Р., Кочарян Л. А., Навасардян М. А., Унанян О. А., Габриелян Р. Г., Вардапетян Р. А., Мирзоян В. К. О дифракции нейтронов на монокристаллах кварца при наличии температурного градиента	5	287
Мкртчян А. Р., Габриелян Р. Г., Унанян О. А., Белларян А. Г. Дифракция нейтронов в монокристалле кварца под действием акустических колебаний или температурного градиента	6	313
Мкртчян А. Р., Сукиасян Р. Р., Борназян А. С., Габриелян Р. Г. Дифракция рентгеновского излучения на поверхностных акустических волнах в монокристалле кварца	6	320
Мкртчян А. Р., Навасардян М. А., Кочарян Л. А., Мирзоян В. К., Унанян О. А., Айрапетян К. Т. Модуляция синхротронного излучения акустическими колебаниями	6	326
Мкртчян А. Р., Навасардян М. А., Мирзоян В. К. Рентген-монокроматор с большой и управляемой светосилой	6	340
Мкртчян Г. Г. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Мурадян А. Ж., Петросян Л. С. Индуцированное изменение поляризации когерентного ультракороткого импульса света в резонансной среде	4	191
Мурадян И. М., Дургарян Ас. А. Влияние термообработки на скачкообразное движение дислокаций	2	88
Мурадян Э. Г. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Навасаодян М. А. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Навасардян М. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	326
Навасардян М. А., Мирзоян В. К., Галоян К. Г. Управляемая переброска рентгеновского излучения в широкой области частот пьезоколебаний	6	331
Навасардян М. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	340
Неркарарян Х. В. Взаимосвязанные двухуровневые системы в резонансном электромагнитном поле	2	75

Нерсисян С. Р., Оганесян В. О., Пахалов В. Б. Измерение анизотропии поверхностного натяжения свободного слоя нематика МББА с помощью перехода Фредерикса в магнитном поле	1	29
Никогосян С. К., Саакян В. А. Влияние отжига на теплопроводность и удельное электросопротивление облученных образцов $n\text{-GaP}$	3	275
Овсепян А. К. (см. Погосян Я. М.)	4	208
Оганесян В. О. (см. Нерсисян С. Р.)	1	29
Оганесян Р. С. (см. Экекекян В. Л.)	4	200
Оганесян С. Г., Енгибарян В. А., Абаджян С. В. Влияние углового разброса пучка электронов на вынужденное комптоновское рассеяние	4	218
Оганесян С. Г. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Оликиан Э. А. (см. Погосян Я. М.)	4	208
Памбухчян Н. Х. (см. Брайловский Е. Ю.)	3	145
Папаян Т. А. (см. Арутюнян В. М.)	2	101
Папаян Т. А. (см. Арутюнян В. М.)	3	160
Папоян Вл. В. (см. Загребнов В. А.)	4	176
Папоян К. В. Об упругом поле центра дилатаций	5	270
Пахалов В. Б. (см. Нерсисян С. Р.)	1	29
Петросян Л. С. (см. Мурадян А. Ж.)	4	191
Петросян С. Г. (см. Арутюнян В. М.)	3	134
Плавчян Г. Х. (см. Егиян К. А.)	2	104
Плузян М. А. (см. Экекекян В. Л.)	4	200
Погосян Я. М., Овсепян А. К., Оликиан Э. А. Неоднородные магнитные поля словков в лоренцмикроскопическом изображении	4	208
Похсеряян К. М. (см. Карменян А. В.)	2	80
Саакян В. А. (см. Никогосян С. К.)	5	275
Саарян А. А. К формуле суммирования Абея-Плана	5	262
Сардарян В. С. (см. Амирджаниян Г. М.)	2	59
Саркисян А. С. (см. Егизарян Г. А.)	2	107
Сирунян А. М. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Сукиасян Р. Р. (см. Кочарян Л. А.)	6	317
Сукиасян Р. Р. (см. Мкртчян А. Р.)	6	320
Тагворян Э. С. (см. Газазян Э. Д.)	3	150
Тер-Минасян А. Л. (см. Захарянц А. Г.)	3	140
Торикиан Л. Г. (см. Амирджаниян Г. М.)	2	59
Трошенкова И. А. (см. Багдасарян Д. С.)	5	284
Туманян Р. В. (см. Геворкян Л. А.)	1	46
Унанян А. Р. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Унанян О. А. (см. Мкртчян А. Р.)	5	287
Учанян С. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	313
Унанян О. А. (см. Кочарян Л. А.)	6	323
Унанян О. А. (см. Мкртчян А. Р.)	6	326
Хачатрян А. Х. (см. Варданиян Р. С.)	1	93
Худавердян А. Г. (см. Асатуриян В. М.)	1	3
Худавердян А. Г. (см. Аракекян А. А.)	3	113
Чилингарян С. А. (см. Егизарян Г. А.)	2	107
Чилингарян Ю. С. (см. Аракекян С. М.)	4	224
Чилингарян Ю. С. (см. Ахопян Р. С.)	4	228
Чифликян Р. В. (см. Елецкий А. В.)	1	38
Шахназарян Ю. Г. Вычисление некоторых средних для трехструйных событий в с ⁺ е-аннигиляции	5	235
Экекекян В. Л., Плузян М. А., Оганесян Р. С. О движении частиц с магнитным моментом в неоднородном поле магнитного диполя	4	200
Экизян В. А. (см. Асатуриян В. М.)	5	243
Ян Ши (см. Агиян М. А.)	5	280