

Авторский указатель 19 тома за 1984 г.

вып. стр.

<i>Авакян А. А. (см. Аракелян В. С.)</i>	6	340
<i>Авакян Р. О., Авдалян Г. А., Аветисян А. Э., Агабабян К. Ш., Агаронян А. В., Армазян А. А., Арутюнян Л. Г., Багдасарян А. С., Вартапетян Г. А., Данаулян С. С., Еланов В. С., Карапетян А. П., Марукян Г. О., Матевосян Э. М., Мирзоян Р. М., Оганесян А. А., Петросян Ж. В., Прохоренко И. П., Схторян Е. М., Саркисян Р. Ц., Тароян С. П., Элбакян Г. М., Авакян Э. О., Оганесян М. А. Измерение асимметрии сечения реакции $\gamma p \rightarrow p\pi^0$ для угла рождения pione 65° в с. ц. м. в резонансной области</i>	1	50
<i>Авакян Р. О., Асатиани Т. Л., Бабаян Х. П., Баятян Г. Л., Сардарян Р. А. Академии Абрама Исааковича Алиханов (К 80-летию со дня рождения)</i>	3	115
<i>Авакян Р. О., Армазян А. А., Арутюнян Л. Г., Багдасарян А. С., Вартапетян Г. А., Гарibyan Ю. А., Данаулян С. С., Марукян Г. О., Матевосян Э. М., Мирзоян Р. М., Оганесян А. А., Петросян Ж. В., Саркисян Р. Ц., Сукиасян Ю. Э., Схторян Е. М., Тароян С. П., Элбакян Г. М. Измерение асимметрии сечения реакции $\gamma p \rightarrow p\pi^0$ для угла $\theta_{\pi^0} = 80^\circ$ в резонансной области энергий</i>	3	183
<i>Авакян Р. О., Айвазян Р. Б., Асатрян Р. А., Бартиян М. Б., Буюкян С. П., Казарян А. П., Кордонский М. С., Матевосян Э. М., Прохоренко И. П., Оганесян А. А., Схторян Е. М., Сирунян А. М., Петросян Ж. В., Шихляров К. К. Результаты разработок и использования многопроволочных пропорциональных камер в экспериментах на Ереванском электронном синхротроне</i>	6	314
<i>Авакян Э. О. (см. Авакян Р. О.)</i>	1	50
<i>Авдалян Г. А. (см. Авакян Р. О.)</i>	1	50
<i>Аветисов В. А., Аникин С. А. Кvantovomechanicheskaya model' neravnovesnoi selektiruyushchey sistemy</i>	4	185
<i>Аветисян А. Э. (см. Авакян Р. О.)</i>	1	50
<i>Агабабян К. Ш. (см. Авакян Р. О.)</i>	1	50
<i>Агаджанян С. А. (см. Арутюнян В. М.)</i>	2	81
<i>Агаронян А. В. (см. Авакян Р. О.)</i>	1	50
<i>Агиян М. А., Амбарцумян А. С., Янши. Рентгеновское переходное излучение в случае тел конечных размеров</i>	6	297
<i>Айвазян Р. Б., Баятян Г. Л., Вартанян Г. С., Князян С. Г., Маргарян А. Г., Матевосян Э. М., Шихляров К. К. Искровой спектрометр с большой продольной базой</i>	2	95
<i>Айвазян Р. Б., Егиян К. Ш., Матевосян Э. М., Огаджанян М. С., Шарабян Ю. Г. О возможности использования дрейфовых и пропорциональных камер в качестве гаммоскопов в экспериментальных установках</i>	5	276
<i>Айвазян Р. Б. (см. Авакян Р. О.)</i>	6	314
<i>Акопова К. А. (см. Аракелян В. С.)</i>	6	346
<i>Акопян А. В. О тормозном излучении продольных плазменных волн под тепловыми электронами в плазме</i>	1	15
<i>Акопян А. В. К теории тормозного излучения электронных ленгмюровских волн в плазме</i>	2	65
<i>Акопян Д. Г. (см. Арутюнян В. М.)</i>	4	222

Акопян Р. С. Ориентационная оптическая нелинейность вблизи неустойчивостей квазиттского и пуазейлевского течений нематических жидкокристаллов	2	74
Аланакян К. В., Демирчян Р. А., Егиян К. Ш., Степанян С. Г., Шарафян Ю. Г. Анализ угловых распределений кумулятивных протонов	4	177
Александян А. Г., Бояхчян Г. П., Мираабекян Э. Г. Полупроводниковый квантовый генератор субмиллиметрового диапазона с распределенной обратной связью	4	198
Алумян К. В., Багдасарян Р. И., Эйрамджян Ф. О. Экспериментальное исследование маятниковых полос при наличии дилатаций и относительных поворотов отражающих плоскостей	6	343
Амбарцумян А. С. (см. Агинян М. А.)	6	297
Аникин С. А. (см. Автисов В. А.)	4	185
Аракелян В. С., Авакян А. А., Султан С. В. Диффузия примеси в поле стоячей ультразвуковой волны	6	340
Аракелян В. С., Акопова К. А., Бархударян Г. Р. Импульсный волноводный CO_2 -лазер с продольным разрядом	6	346
Аракелян Е. А., Баятян Г. Л., Вартанян Г. С., Григорян Н. К., Кечечян А. О., Марикян Г. Г. Измерение профиля пучка выведенных электронов при помощи пропорциональной камеры	2	101
Арванов А. Н. (см. Гавалян В. Г.)	3	152
Армаганян А. А. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Армаганян А. А. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Арутюнян А. Р. (см. Погосян Я. М.)	6	323
Арутюнян В. А., Казарян Э. М. Двухфотонное поглощение в полупроводниковых пленках в присутствии бозе-конденсата экситонов	1	10
Арутюнян В. З. , Петросян А. К., Шароян Э. Г., Хачатрян Р. М. Эффект Яна—Теллера в тригональном поле: ион Cu^{2+} в монокристалле $a\text{-LiIO}_3$	5	264
Арутюнян В. М., Агаджанян С. А., Мурадян А. Ж., Папазян Т. А. Трансформирование энергетического разброса лазерной накачки процессом обращения волнового фронта	2	81
Арутюнян В. М., Акопян Д. Г. Уравнения Блоха для перехода $1/2 - 1/2$	4	222
Арутюнян В. М., Баданин Н. Ш., Шахназарян Н. В. Влияние столкновений на комбинационное рассеяние	6	336
Арутюнян Г. В., Джотян Г. П. К теории тонкопленочного усилителя	5	286
Арутюнян Г. Г., Галечян Г. А., Тавакалиян Л. Б. Контракция положительно-го столба тлеющего разряда в продольном ламинарном потоке газа	1	42
Арутюнян Л. Г. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Арутюнян Л. Г. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Асатиани Т. Л. (см. Авакян Р. О.)	3	115
Асатрян Р. А. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Асланян В. Г. (см. Безиргянян П. А.)	1	35
Асланян В. Г. (см. Безиргянян П. А.)	5	249
Асланян Л. С., Табицян Н. В., Чилингарян Ю. С. Неинейное самовоздействие плазмонов в жидкокристаллах	3	143
Бабаян Х. П. (см. Авакян Р. О.)	3	115
Багдасарян А. С. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Багдасарян А. С. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Багдасарян Р. И. (см. Алумян К. В.)	6	343
Баданин Н. Ш. (см. Арутюнян В. М.)	6	336
Бартикан М. В. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Бархударян Г. Р. (см. Аракелян В. С.)	6	346
Баятян Г. Л., Вартанян Г. С., Гилян С. А., Запольский Н. А., Коваленко В. Н., Князян С. Г., Маргарян А. Т., Маркарьян А. А., Шахазизян С. Р. Электронный канал ускорителя ЕрФИ для экспериментов на мечных фотонах	2	90

Баятян Г. Л. (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
Баятян Г. Л. (см. Аракелян Е. А.)	2	101
Баятян Г. Л. (см. Авакян Р. О.)	3	115
Баятян Г. Л., Князян С. Г., Мартирян А. Т. Конверсионная эффективность γ -квантов в зависимости от угла влета в конвертер и толщины конвертера в энергетической области $E_{\gamma} = 100-600$ МэВ	6	319
Безиргянин П. А., Зардариан Е. Г., Асланин В. Г. Особенности дифракции рентгеновских лучей в кварцевых монокристаллах	1	35
Безиргянин П. А., Асланин В. Г. Вопросы экстинкции рентгеновских лучей	5	249
Бояджян А. Г. (см. Френкель В. Я.)	2	104
Бояхчян Г. П. (см. Александри А. Г.)	4	198
Буюкин С. П. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Варданян А. А., Шабоян С. А. Эффект оттеснения эмиттерного тока в си- ловых транзисторах	4	206
Вартанян Г. С. (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
Вартанян Г. С. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Вартанян Г. С. (см. Аракелян Е. А.)	2	101
Вартапетян Г. А. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Вартапетян Г. А. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Габриелян А. И., Хачатуров О. А. Роль термоэлектрических эффектов при электроожидкофазной эпитаксии ниобата лития	3	158
Габриелян Р. Г., Мартиросян А. А. Восстановление энергетического распре- деления сечения поглощения гамма-квантов	5	282
Гавалин В. Г., Арванов А. Н., Гукасян С. М., Лорисян М. П. Исследование детекторов на основе явления управляемой вторичной электронной эмиссии	3	152
Галечян Г. А. (см. Арутюнян Г. Г.)	1	42
Гарibян Ю. А. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Гаспарян Б. Г. (см. Френкель В. Я.)	2	104
Геворгян А. А., Ерицян О. С. К оптическим свойствам холестерических жидких кристаллов при наличии гиперзвуковой волны	3	135
Геворгян Л. А., Погосян П. М. Квазимонохроматическое жесткое излучение в спиральном ондуляторе со средой	5	239
Геворгян Э. А. О переходном излучении в волноводе с периодически не- однородным заполнением при пролете заряженной частицы перпенди- кулярно оси волновода	3	123
Гишиян С. А. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Григорян Н. К. (см. Аракелян Е. А.)	2	101
Гукасян С. М. (см. Гавалин В. Г.)	3	152
Гюрджян Б. М. (см. Джереджян А. А.)	4	212
Гюрджян Б. М. (см. Джереджян А. А.)	5	257
Данатулян С. С. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Данатулян С. С. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Демирчян Р. А. (см. Аланакян К. В.)	4	177
Джангирян Р. Г. Переходное излучение упругих волн термоакустическим источником	4	219
Джангирян Р. Г., Костанян Ф. А. Переходное излучение внутренних волн на границе экспоненциально стратифицированных сред	5	245
Джереджян А. А., Манукян А. Г., Гюрджян Б. М., Карайан Г. С. Эксперимен- тальное исследование утечки тока в среднем эмиттерном переходе <i>n-p-p-p</i> -структуре	4	212
Джереджян А. А., Манукян А. Г., Гюрджян Б. М., Карайан Г. С. Измерение исходных параметров <i>n-p-p-p</i> -структур	5	257
Джотян Г. П., Минасян Л. Л. Вынужденное комбинационное рассеяние в резонаторе Фабри—Перо	1	20
Джотян Г. П. (см. Арутюнян Г. В.)	5	286
Еланов В. С. (см. Авакян Р. О.)	1	50

Егиян К. Ш. (см. Аланакян К. В.)	4	177
Егиян К. Ш. (см. Айвазян Р. Б.)	5	276
Ерицян О. С. Прохождение света через трехслойную пластинку со слоем диспергирующего холестерического жидкого кристалла	2	70
Ерицян О. С. (см. Геворгян А. А.)	3	135
Ерицян О. С. Некоторые особенности взаимодействия света со средами со спиральной структурой	6	306
Запольский Н. А. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Зарарян Е. Г. (см. Безиргянян П. А.)	1	35
Казарян А. М. Рассеяние электронов на заряженных примесных центрах в размерно-квантованных проволоках	3	170
Казарян А. П. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Казарян Р. А., Рылов Г. Е. Фотосмещение при обращении волнового фронта	4	229
Казарян Э. М. (см. Арутюнян В. А.)	1	10
Карапетян А. П. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Караханян К. И. Распад и время жизни рентгеновских экзитонов	1	30
Караян Г. С. (см. Джереджян А. А.)	4	212
Караян Г. С. (см. Джереджян А. А.)	5	257
Кечечян А. О. (см. Аракелян Е. А.)	2	101
Киракосян А. А., Саркисян Э. А. Примесное поглощение в размерно-квантованной пленке	3	129
Киракосян Р. М. Метод измерения абсолютной величины калибровочного сигнала	3	148
Князян С. Г. (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
Князян С. Г. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Князян С. Г. (см. Баятян Г. Л.)	6	319
Коваленко В. Н. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Кордовский М. С. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Костанян Ф. А. (см. Джангирян Р. Г.)	5	245
Лорикян М. П. (см. Гавалян В. Г.)	3	152
Манукян А. Г. (см. Джереджян А. А.)	4	212
Манукян А. Г. (см. Джереджян А. А.)	5	257
Маргарян А. Т. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Маргарян А. Т. (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
Маргарян А. Т. (см. Баятян Г. Л.)	6	319
Мардоян Л. Г., Погосян Г. С., Тер-Антонян В. М. К разложению сфероидального базиса атома водорода по сферическому	1	3
Марикян Г. Г. (см. Аракелян Е. А.)	2	101
Маркаրян А. А. (см. Баятян Г. Л.)	2	90
Мартirosyan A. A. (см. Габриелян Р. Г.)	5	282
Марукян Г. О. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Марукян Г. О. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Матевосян Э. М. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Матевосян Э. М. (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
Матевосян Э. М. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Матевосян Э. М. (см. Айвазян Р. Б.)	5	276
Матевосян Э. М. (см. Авакян Р. О.)	6	314
Меликян Р. А., Обнанян П. С. О возможности фотоэмиссии электронов высокой поляризации из $GaAs$, покрытого слоем EuS	4	225
Минасян Л. Л. (см. Джотян Г. П.)	1	20
Мирзабекян Э. Г. (см. Алексанян А. Г.)	4	198
Мираоян Р. М. (см. Авакян Р. О.)	1	50
Мираоян Р. М. (см. Авакян Р. О.)	3	163
Мурадян А. Ж. (см. Арутюнян В. М.)	2	81
Нерсесян М. Н., Погосян П. С., Саркисян Э. С. Особенности отраженного излучения разностной частоты от нелинейной границы	4	192

<i>Нерсисян С. Р., Оганесян В. О., Пахалов В. Б., Табирян Н. В., Чилиндарян Ю. С.</i>	<i>Влияние давления на ориентацию директора нематического жидкого кристалла</i>	1	46
<i>Овнанян П. С. (см. Меликян Р. А.)</i>		4	225
<i>Овсепян А. К. (см. Погосян Я. М.)</i>		5	271
<i>Овсепян А. К. (см. Погосян Я. М.)</i>		6	323
<i>Оганджанян М. С. (см. Айвазян Р. Б.)</i>		5	276
<i>Оганесян А. А. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Оганесян А. А. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Оганесян А. А. (см. Авакян Р. О.)</i>		6	314
<i>Оганесян В. О. (см. Нерсисян С. Р.)</i>		1	46
<i>Оганесян М. А. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Папазян Т. А. (см. Арутюнян В. М.)</i>		2	81
<i>Пахалов В. Б. (см. Нерсисян С. Р.)</i>		1	46
<i>Петросян А. К. (см. Арутюнян В. З.)</i>		5	264
<i>Петросян Ж. В. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Петросян Ж. В. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Прохоренко И. П. (см. Авакян Р. О.)</i>		6	314
<i>Погосян Г. С. (см. Мардоян Л. Г.)</i>		1	3
<i>Погосян П. М. (см. Геворгян Л. А.)</i>		5	239
<i>Погосян П. С. (см. Нерсисян М. Н.)</i>		4	192
<i>Погосян Я. М., Овсепян А. К. Распределение полей рассеяния магнитных головок вблизи зазора</i>		5	271
<i>Погосян Я. М., Овсепян А. К., Арутюнян А. Р. Конфигурация поля магнитной головки над зазором</i>		6	323
<i>Прохоренко И. П. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Прохоренко И. П. (см. Авакян Р. О.)</i>		6	314
<i>Ростомян А. М. (см. Труни К. Г.)</i>		3	167
<i>Рылов Г. Е. (см. Казарян Р. А.)</i>		4	229
<i>Рылов Г. Е. Нелинейно-оптическая схема компенсации «блужданий» оптического луча на неоднородностях среды распространения</i>		5	290
<i>Сардарян Р. А. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	115
<i>Саркисян Р. Ц. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Саркисян Р. Ц. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Саркисян Э. А. (см. Киракосян А. А.)</i>		3	129
<i>Саркисян Э. С. (см. Нерсисян М. Н.)</i>		4	192
<i>Свиридов И. Ф. Исследование влияния давления и температуры на легированный теллуром и селеном $n\text{-GaAs}_{1-x}\text{P}_x$</i>		6	330
<i>Сирунян А. М. (смъ Авакян Р. О.)</i>		6	314
<i>Степанян С. Г. (см. Аланакян К. В.)</i>		4	177
<i>Сукиасян Ю. З. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Сулян С. В. (см. Аракелян В. С.)</i>		6	340
<i>Схторян Е. М. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Схторян Е. М. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Схторян Е. М. (см. Авакян Р. О.)</i>		6	314
<i>Табириян Н. В. (см. Асланиян Л. С.)</i>		3	143
<i>Табириян Н. В. (см. Нерсисян С. Р.)</i>		1	46
<i>Тавакалиян Л. Б. (см. Арутюнян Г. Г.)</i>		1	42
<i>Тароян С. П. (см. Авакян Р. О.)</i>		1	50
<i>Тароян С. П. (см. Авакян Р. О.)</i>		3	163
<i>Тер-Антонян В. М. (см. Мардоян Л. Г.)</i>		1	3
<i>Торосян Д. С. Волны ряби на свободной поверхности жидкости в роторе центрифуги</i>		1	25
<i>Торосян Д. С. Седиментация высокодисперсных частиц в жидкой гетерогенной среде в поле центробежных сил инерции</i>		2	86
<i>Труни К. Г., Ростомян А. М. Интегральная интенсивность многоизменных рентгеновских коллиматоров с брэгговскими отражениями</i>		3	167

<i>Френкель В. Я., Гаспарян Б. Г., Бояджян А. Г. А. И. Алиханов и развитие исследований по ядерной физике в Ленинградском физико-техническом институте</i>	2	104
<i>Хачатрян Р. М.</i> (см. Арутюнян В. Э.)	5	264
<i>Хачатуров О. А.</i> (см. Габриелян А. И.)	3	158
<i>Чилингарян Ю. С.</i> (см. Нерсисян С. Р.)	1	46
<i>Чилингарян Ю. С.</i> (см. Асланян Л. С.)	3	143
<i>Шабогян С. А.</i> (см. Варданян А. А.)	4	206
<i>Шарабян Ю. Г.</i> (см. Аланакян К. В.)	4	177
<i>Шарабян Ю. Г.</i> (см. Айвазян Р. Б.)	5	276
<i>Шароян Э. Г.</i> (см. Арутюнян В. Э.)	5	264
<i>Шахазадян С. Р.</i> (см. Баятян Г. А.)	2	90
<i>Шахназарян Н. В.</i> (см. Арутюнян В. М.)	6	336
<i>Шихляров К. К.</i> (см. Айвазян Р. Б.)	2	95
<i>Шихляров К. К.</i> (см. Авакян Р. О.)	6	314
<i>Шогерян Г. А.</i> (см. Ян Ши)	2	59
<i>Эйрамджян Ф. О.</i> (см. Адумян К. В.)	6	343
<i>Элбакян Г. М.</i> (см. Авакян Р. О.)	1	50
<i>Элбакян Г. М.</i> (см. Авакян Р. О.)	3	163
<i>Ян Ши</i> (см. Агинян М. А.)	6	297
<i>Ян Ши, Шогерян Г. А.</i> Торцевая интерференция рентгеновского переходного излучения в ограниченной нерегулярной среде	2	59