

ОТ АВТОРА	3
ВВЕДЕНИЕ	5
Краткий исторический обзор	5
Общие сведения о больших киноэкранах и стереофонии	8
 ГЛАВА I СИСТЕМЫ ШИРОКОЭКРАННОГО КИНО	12
Системы широкоэкранного кино с аноморфотной оптикой	12
Системы широкоэкранного кино с применением продольного кадра	24
Система широкоэкранного кино с применением кашетированного кадра	33
Система широкоэкранного кино с применением динамического кадра	35
Система «Техникоп»	39
 ГЛАВА II СИСТЕМЫ ШИРОКОФОРМАТНОГО КИНО	41
Система «Тодд-АО»	41
Система «Супер-Панавижн-70»	50
Система «Ультра-Панавижн-70»	51
Система «Супер-Технирама-70»	53
Система «Синемаскоп-55»	54
Система «Аймекс»	57
 ГЛАВА III СИСТЕМЫ ПАНОРАМНОГО КИНО	58
Система «Синерама»	58
Система «Ультра-Синерама»	66
Система «Синемирэкл»	67
Система АРК-120 — «Вондерама»	71
Система «Гераклорама»	76
Система «Размер D-150»	79
 ГЛАВА IV СИСТЕМЫ КРУГОВОЙ КИНОПАНОРАМЫ	83
Система «Циркорама»	83
Система «Спейсариум»	88
Система «Полиэкран»	91
 ГЛАВА V ПРИНЦИПЫ И ОСОБЕННОСТИ ПРОСТРАНСТВЕННОЙ ЗВУКОПЕРЕДАЧИ	93
Локализация источника звука	97
Двухканальные стереофонические системы	111
Трехканальные стереофонические системы	117
Псевдостереофонические системы	120
Некоторые особенности стереофонии	126

ГЛАВА VI	ОСНОВНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТЕРЕОФОНИЧЕСКОЙ ЗАПИСИ КИНОФИЛЬМОВ	144
	Современный способ получения многоканальных псевдостереофонических фонограмм записи диалога и шумов	171
ГЛАВА VII	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА ШИРОКОЭКРАННОГО КИНО	175
	Некоторые особенности съемки широкоэкранных кинофильмов	176
	Некоторые особенности стереофонической записи широкоэкраных кинофильмов	187
	Преобразование стереофонической фонограммы в монофоническую (одноканальную)	213
	Дезанаморфирование широкоэкраных кинофильмов	215
ГЛАВА VIII	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА ШИРОКОФОРМАТНОГО КИНО	227
	Некоторые особенности широкоформатной системы	228
	Оборудование для съемки широкоформатных кинофильмов	233
	Некоторые особенности стереофонической записи широкоформатных кинофильмов	237
	Аппаратура и оборудование для стереофонической записи, перезаписи и электрической печати широкоформатных кинофильмов	258
	Некоторые особенности перезаписи широкоформатного фильма	264
	Тиражирование широкоформатных кинофильмов и их вариантов	268
ГЛАВА IX	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА ПАНОРАМНОГО КИНО	276
	Аппаратура и оборудование для советской системы панорамного кино	278
ГЛАВА X	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА КРУГОВОЙ КИНОПАНОРАМЫ	284
	Аппаратура и оборудование для советской системы круговой кинопанорамы	285
ГЛАВА XI	СОВЕТСКИЕ СИСТЕМЫ СТЕРЕОСКОПИЧЕСКОГО КИНО	290
	Система широкоэкранного стереоскопического кино	290
	Система «Стерео-70»	294
	Новые способы производства и тиражирования стереоскопических кинофильмов	295

ГЛАВА XII	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА ВАРИОСКОПИЧЕСКОГО КИНО	300
ГЛАВА XIII	СОВЕТСКАЯ СИСТЕМА ВАРИОСКОПИЧЕСКОГО КИНО С ПОЛИИЗОБРАЖЕНИЕМ — «СОВПОЛИКАДР»	312
	Выбор рациональной технологии и технических средств	315
	Подбор исходных материалов и компоновка кадра	317
	Монтаж заготовок	318
	Съемочный процесс	319
	Звуковое оформление	320
ГЛАВА XIV	НЕКОТОРЫЕ АКУСТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ БОЛЬШИХ СТЕРЕОФОНИЧЕСКИХ КИНОТЕАТРОВ	322
	Пути развития систем кино и стереофонии	328
	Литература	331