



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**НОСИТЕЛИ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ  
ПРОГРАММ—КИНОФИЛЬМЫ 16-мм**

**РАЗМЕРЫ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ПОЛЕЙ ИЗОБРАЖЕНИЙ  
И ДОРОЖЕК ЗАПИСИ ЗВУКА**

**ГОСТ 19165—73**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР**

**Москва**

**НОСИТЕЛИ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРОГРАММ—  
КИНОФИЛЬМЫ 16-мм****Размеры и расположение полей изображений  
и дорожек записи звука**Television program carriers—16 mm films.  
Dimensions and disposition of image fields  
and sound recording tracks**ГОСТ  
19165—73****Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР  
от 22 октября 1973 г. № 2348 срок действия установлен****с 01.01 1975 г.  
до 01.01 1980 г.****Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на кинофильмы (оригиналы и фильмокопии), специально создаваемые в качестве носителей телевизионных программ на 16-мм киноплёнке по ГОСТ 4898—56.

Стандарт устанавливает форму, размеры и расположение телевизионного, сюжетно-важного и титрового полей изображений. Термины, применяемые в настоящем стандарте, и их определения приведены в справочном приложении 1.

Стандарт соответствует требованиям рекомендации ИСО/R1223—71.

2. Форма, размеры и расположение изображения, получаемого при съёмке, должны соответствовать ГОСТ 9215—59, а изображения, проецируемого с помощью телекинопроектора, — ГОСТ 17706—72.

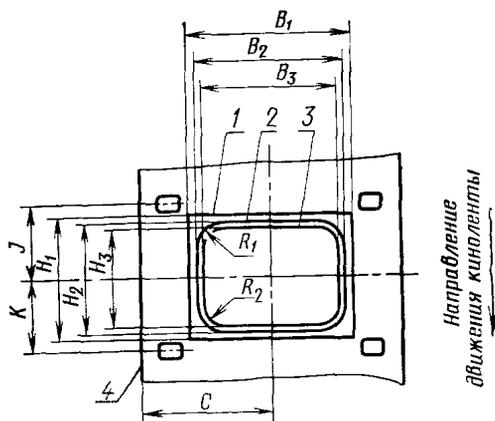
3. Форма, размеры и расположение телевизионного, сюжетно-важного и титрового полей изображений должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице. Поля должны располагаться симметрично вертикальной и горизонтальной осям, указанным на чертеже.

4. Размеры и расположение экспонируемого поля на фильмокопии должны соответствовать ГОСТ 13137—67.

Вид со стороны эмульсионного слоя оригинала  
или фильмокопии, полученной путем оптической печати

мм	
$B_1$	$9,35 \pm 0,05$
$H_1$	$7,01 \pm 0,05$
$B_2$	8,40 max
$H_2$	6,31 max
$B_3$	7,48 max
$H_3$	6,07 max
$C$	$7,98 \pm 0,05$
$R_1$	1,70 min
$R_2$	1,50 min

$$K = J \pm 0,20$$



1—телевизионное поле; 2—сюжетно-важное поле;  
3—титровое поле; 4—базовый край.

5. Размеры и расположение изображения и фотографической фонограммы на фильмокопии должны соответствовать ГОСТ 11360—65.

6. Размеры и расположение магнитных дорожек на оригиналах и фильмокопиях, обращенных при проекции эмульсионной стороной к объективу, должны соответствовать ГОСТ 9492—60.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 к ГОСТ 19165—73  
Справочное

**ТЕРМИНЫ**

**Телевизионное поле изображения** — часть поля кинокадра, передаваемая видеосигналом в процессе телевизионной передачи кинефильма.

**Сюжетно-важное поле изображения** — часть поля кинокадра, отводимая для размещения важной по смыслу части изображения, воспроизведение которой на экране бытового телевизионного приемника является существенным.

**Титровое поле изображения** — часть поля кинокадра, отводимая для размещения надписей.

---

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 к ГОСТ 19165—73  
Рекомендуемое

**РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ**

Съемку кинофильмов, создаваемых в качестве носителей телевизионных программ, рекомендуется проводить киносъёмочными аппаратами, видеоискатели которых снабжены контурными рамками, обозначающими границы сюжетно-важного и титрового полей изображений.

Экраны, предназначенные для контроля телекинофильмов, следует снабжать контурными рамками, размеры которых пропорциональны размерам сюжетно-важного и титрового полей изображений.

---

Редактор *В. П. Огурцов*  
Технический редактор *Л. Б. Семенова*  
Корректор *Г. М. Фролова*

Сдано в наб. 26.10.73

Подп. в печ. 04.12.73

0,375 п. л.

Тир. 10000

Изменение № 1 ГОСТ 19165—73 Носители телевизионных программ — кинофильмы 16-мм. Размеры и расположение полей изображений и дорожек записи звука

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17.12.81 № 5461 срок введения установлен

с 01.05.82

Пункт 1. Заменить ссылку: ГОСТ 4898—56 на ГОСТ 20904—75.

Пункт 2. Заменить ссылки: ГОСТ 9215—59 на ГОСТ 24229—80, ГОСТ 17706—72 на ГОСТ 17706—78.

*(Продолжение см. стр. 208)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 19165—73)*

Пункт 3. Таблица. Заменить значения:  $7,01 \pm 0,05$  на  $7,00 \pm 0,05$ ; 6,31max на 6,30 max; 6,07 max на 5,60 max.

Пункт 5. Заменить ссылку: ГОСТ 11360—65 на ГОСТ 22311—77.

Пункт 6. Заменить ссылку: ГОСТ 9492—60 на ГОСТ 22311—77.

(ИУС № 3 1982 г.)

Изменение № 2 ГОСТ 19165—73 Носители телевизионных программ-кинофильмы 16-мм. Размеры и расположение полей изображений и дорожек записи звука

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.06.87 № 2683

Дата введения 01.11.87

Пункт 1. Третий абзац исключить; заменить ссылку: ГОСТ 20904—75 на ГОСТ 20904—82,

*(Продолжение см. с. 428)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 19165—73)*

Пункты 1—3. Исключить слово: «форма».

Пункт 2. Заменить ссылку: ГОСТ 17706—78 на ГОСТ 17706—83.

Пункт 3. Таблица. Заменить значение: 7,48 max на 7,50 max.

Пункт 4. Заменить ссылку: ГОСТ 13137—67 на ГОСТ 13137—82.

Пункт 5, 6. Заменить ссылку: ГОСТ 22311—77 на ГОСТ 25704—83.

(ИУС № 10 1987 г.)