РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СТАНДАРТ РСФСР

БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ. КИНОФОТОАППАРАТУРА ЛЮБИТЕЛЬСКАЯ ОТРЕМОНТИРОВАННАЯ.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.

РСТ РСФСР 245—91

Издание официальное

ГОСКОМЭКОНОМИКИ РСФСР
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 778.53

Группа У90

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СТАНДАРТ РСФСР

Бытовое обслуживание населения. Кинофотоаппаратура любительская отремонтированная. Общие технические требования

РСТ РСФСР 245—91

Постановлением Госкомэкономики РСФСР от 24 июля 1991 г. № 22.
Срок введения в действие установлен
с 1 января 1992 года

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на отремонтированные фотоувеличители, диапроекторы, фотоаппараты, аппараты киносъемочные и кинопроекторы любительские (далее — аппараты) отечественного производства, срок гарантии на которые, установленный предприятием-изготовителем, истек.

Требования к отремонтированным аппаратам в период гарантийного срока завода-изготовителя определены в нормативно-технической документации на новые изделия.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Отремонтированные аппараты должны соответствовать требованиям настоящего стандарта. На конкретные виды аппаратов должны быть разработаны технические условия.

1.2. Материалы, сборочные единицы и детали, применяемые при ремонте не должны снижать эксплуатационных показателей, ухудшать качество работы и внешний вид аппаратов.

Издание официальное *Перепечатка воспрещена*

1.3. Все установочные и сменные элементы аппаратов должны надежно фиксироваться и в процессе работы сохранять установленное положение. Движение всех подвижных частей аппаратов должно быть плавным, с равномерным трением, без рывков и заеданий.

1.4. Отремонтированные аппараты должны быть работоспособны во всех режимах, предусмотренных их конструкцией.

1.5. Все трущиеся части аппаратов должны быть смазаны смазкой по соответствующей нормативно-технической документации.

1.6. На поверхности деталей, призм и зеркал в поле зрения не должно быть царапин, трещин, сколов, пыли, подтеков, жировых следов, следов чистки и других загрязнений, видимых невооруженным глазом.

1.7. Основная погрешность экспонометрического устройства киносъемочного аппарата и фотоаппарата не должна превышать ±1 экспозиционную ступень.

1.8. Киносъемочный аппарат и фотоаппарат должен быть отъюстирован.

1.9. Допускается снижение разрешающей способности в фотоаппаратах, диапроекторах, киносъемочных аппаратах на 10% от указанной в паспорте или нормативно-технической документации на новый вид модели.

1.10. Корректированный уровень звуковой мощности кинопроектора и диапроектора при нормальном режиме работы должен соответствовать данным, установленным в паспорте или нормативно-технической документации на новый вид модели. Допускается изменение величины до 5% для кинопроектора и 10% для видеопроектора.

1.11. Частота съемки должна соответствовать паспортным данным киносъемочного аппарата. Отклонение частоты съемки от номинальных значений не должно быть более ±15%.

1.12. Кинопроектор, диапроектор, фотоувеличитель должны нормально функционировать при отклонениях напряжения сети в пределах ±10% номинального значения.

2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. При ремонте кинофотоаппаратуры следует руководствоваться действующими нормативными документами по технике безопасности.

2.2. Сопротивление электрической изоляции каждой токоведущей цепи электрического монтажа относительно корпуса кинопроектора и других изолированных цепей должно быть не менее 2 МОм для цепей напряжением до 42 В, МОм для цепей напряжением более 42 В.

2.3. Сопротивление электрической изоляции токоведущих частей электрической цепи относительно корпуса аппарата (фотоувеличители, фотоаппараты, диапроекторы) должно быть не менее 10 МОм.

3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

3.1. Отремонтированные аппараты должны быть проверены на соответствие требованиям настоящего стандарта измерительными средствами, обеспечивающими необходимую точность измерения, и надежность испытаний, а также внешним осмотром и опробованием.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Отремонтированные аппараты должны храниться в сухих отапливаемых помещениях на полках или стеллажах при температуре воздуха не ниже 5° С и не выше 40° С и относительной влажности не более 80%. Не допускается хранение в одном помещении с щелочами, кислотами и др. агрессивными веществами.

4.2. Отремонтированные аппараты перевозят любым видом транспорта в крытых транспортных средствах при условии предохранения их от механических повреждений и атмосферных осадков.

5. ГАРАНТИЯ

5.1. Ремонтное предприятие, производящее ремонт, гарантирует соответствие отремонтированных аппаратов требованиям настоящего стандарта при соблюдении заказчиком условий эксплуатации и хранения.

5.2. В случае отказа заказчика от ремонта в полном объеме ремонтное предприятие гарантирует соответствие отремонтированного аппарата требованиям настоящего стандарта в части выполненного ремонта.

Заказчик не вправе отказаться от работ, обеспечивающих безопасность прибора.

5.3. Гарантийный срок (минимальный) отремонтированных аппаратов — 6 месяцев со дня выдачи заказчику. В период гарантийного срока ремонт аппаратов производится бесплатно, за исключением оплаты заказчиком стоимости вновь заменяемых сборочных единиц и деталей.

5.4. На установленные при ремонте новые приборы автоматики гарантийный срок должен соответствовать гарантийным срокам заводов-изготовителей.

5.5. На аппараты, снятые с производства более 10 лет, выпуск запасных частей к которым прекращен, гарантийный срок — 3 месяца.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Исполнители: **Т. И. Зворыкина, С. В. Молодченков, В. Е. Добрышин, М. В. Шемякина.**

2. Срок первой проверки — 1996 г.

3. Периодичность проверки — 5 лет.

4. Стандарт соответствует требованиям народного хозяйства.

5. Введен взамен: РСТ РСФСР 245—78, ОСТ 3—4437—86, ОСТ 3—4439—86, ОСТ 3—4440—86.

gost.e-ecolog.ru

Заказ 1290

Форм.бум. 60×90¹/₁₆ Объем 0,375 п. л. Тираж 1000 Цена 12 коп.

Типография Госкомэкономики РСФСР