



ПРИБОР ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ
„СВЕТ-1000-110/220“

(ШИФР ПОГ-1НР-110)

ПАСПОРТ ПОГ-1НР-110 ПС

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ЭКРАН»
КИЕВСКИЙ ЗАВОД «КИНАП»



ПРИБОР ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ
„СВЕТ-1000-110/220“

(шифр ПОГ-ІНР-110)

ПАСПОРТ
ПОГ-ІНР-110ПС

Киев Облполиграфиздат 1984

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1. Прибор осветительный «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-1НР-110) предназначен для создания направленно-рассеянного освещения объектов при съемках цветных и черно-белых кинофильмов.

1.2. Прибор может быть использован в закрытых помещениях и на открытых натуральных площадках при отсутствии прямых осадков при температуре воздуха от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности до 98% при температуре $+25^{\circ}\text{C}$.

1.3. Условное наименование: «Прибор осветительный «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-1НР-110)».

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Светооптическая система прибора:

а) источник света — лампа типа КГ110-1000 (110 В, 1000 Вт) или КГ220-1000-3 (220 В, 1000 Вт) с плоским металлическим цоколем;

б) отражатель — часть параболоцилиндрической поверхности с плоскими торцевыми стенками, расположенными под углом 60° к плоскости светового отверстия.

2.2. Светотехнические параметры прибора:

а) осевая сила света — 12000 кд;

б) угол рассеяния — 2α , в пределах 0,5J макс:

— горизонтальный — 75° ;

— вертикальный — 60° .

2.3. Источник питания — сеть постоянного тока напряжением 110 В или 220 В или сеть переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц.

2.4. Прибор проворачивается вокруг горизонтальной оси на угол:

— вверх — 70° ;

— вниз — 70° (без навесных приспособлений).

2.5. Габариты прибора, мм:

— высота — 255;

— длина (глубина) — 95;

— ширина — 250.

2.6. Масса прибора без навесных приспособлений — 1,5 кг.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ 2-Х ПРИБОРОВ

Наименование	Кол.	Примечание
1. Прибор осветительный «Свет-1000-110/220»	2	
2. Рамка для пленочного светофильтра	2	
3. Шторки	2	
4. Штанга	2	
5. Кабель (l=10 м)	2	
6. Чемодан	1	
7. Паспорт	2	

4. УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

4.1. Прибор осветительный «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-1НР-110) состоит из боковин, отражателя, пружинных патронов для крепления лампы. Включение и выключение прибора осуществляется специальным выключателем.

4.2. Выходное отверстие прибора перекрыто сеткой. Сетка внизу закрывается подпружиненной защелкой.

4.3. К нижней части прибора крепится тормозное устройство, которое позволяет поворачивать прибор вверх на 70° и вниз на 70° (без навесных приспособлений) относительно вертикального штыря.

4.4. Прибор может устанавливаться на штатив со штырем диаметром 13 мм или на штангу при работе «с руки».

4.5. Рамка пленочного светофильтра и шторки крепятся к боковым пластинам прибора.

5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. К работе с прибором допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности при работе с электроприборами и ознакомленные с настоящим паспортом.

5.2. Корпус прибора должен быть заземлен. Заземление осуществить через разъемное соединение.

5.3. Не рекомендуется во избежание ожогов прикасаться к корпусу прибора без рукавиц во время работы и сразу же после отключения прибора.

5.4. Не рекомендуется смотреть на открытый свет лампы без защитных очков.

5.5. Категорически запрещается:

- а) обслуживать прибор до получения инструктажа по технике безопасности и ознакомления с настоящим паспортом;
- б) подключать прибор к питающей сети, не проверив на нем состояние заземления;
- в) производить установку и снятие лампы, ремонтные операции, не обесточив прибор;
- г) гасить лампу отсоединением кабеля от питающей сети;
- д) пользоваться прибором без защитной сетки.

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ, ПОРЯДОК РАБОТЫ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Произведите расконсервацию прибора, полученного с завода-изготовителя: снимите смазку и протрите его сухой мягкой тканью.

6.2. Установите лампу, проверьте надежность установки, закройте защитную сетку. Подведите питание. Нормальный режим работы — 20 мин горения, 5 мин перерыва.

6.3. Обесточьте прибор после окончания работы.

6.4. Храните прибор в сухом помещении при температуре окружающего воздуха от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ с относительной влажностью не выше 80% при отсутствии в воздухе щелочных, кислотных и других агрессивных примесей.

7. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения	Примечание
Прибор включен; но лампа не горит	Повреждена электропроводка, неисправна лампа	Проверить электропроводку, лампу. Обнаруженные дефекты устранить	

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор осветительный «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-1НР-110) заводской номер _____ соответствует техническим условиям ТУ 19-361—82 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

М. П.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие выпускаемого прибора «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-1НР-110) требованиям технических условий в течение срока гарантии при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 18 месяцев и исчисляется со дня ввода прибора в эксплуатацию.

9.3. Предприятие-изготовитель обязуется в кратчайший технически возможный срок за свой счет устранить недостатки, выявленные в приборе, в течение гарантийного срока, если потребителем не нарушены правила пользования или хранения прибора, приведенные в настоящем паспорте.

По соглашению сторон недостатки могут быть устранены получателем (потребителем) за счет предприятия-изготовителя.

9.4. Претензии по качеству принимаются при соблюдении потребителем требований «Инструкции о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Государственного Арбитража при СМ СССР от 25 апреля 1966 г. (№ П-7) и требований к хранению, монтажу и эксплуатации прибора, изложенных в технических условиях и настоящем паспорте.

10. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

10.1. Порядок предъявления рекламаций должен соответствовать требованиям «Инструкции о порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по качеству», утвержденной постановлением Государственного Арбитража при СМ СССР от 25 апреля 1966 г. (№ П-7).

10.2. Рекламации принимаются только при наличии акта, оформленного в установленном порядке.

10.3. Рекламации, предъявляемые потребителем, заносятся в нижеследующую таблицу настоящего паспорта.

ТАБЛИЦА РЕКЛАМАЦИЙ

Дата отправки рекламации	Краткое содержание	Принятые меры

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Прибор осветительный «Свет-1000-110/220» (шифр ПОГ-ИНР-110) заводской номер _____ соответствует техническим условиям ТУ 19-361-82, законсервирован и упакован согласно требованиям указанных технических условий.

Дата	Подписи ответственных лиц	
консервации	Консервацию произвел _____	(подпись или штамп)
	Изделие после консервации принял _____	(подпись или штамп)
упаковки	Упаковку произвел _____	(подпись или штамп)
	Изделие после упаковки принял _____	(подпись или штамп)

Срок эффективности консервации — 3 года.

М. П.