

Устройство поддерживающее УП-ОКС-МК-II

Руководство по эксплуатации

ИКШЮ.301318.033 РЭ

# Устройство поддерживающее УП-ОКС-МК-II ИКШЮ.301318.033

## Руководство по эксплуатации

### 1. Описание и работа

#### 1.1 Назначение изделия

Устройство поддерживающее (далее по тексту - держатель) предназначено для обеспечения плавности хода фокусирующего кольца киноръемочных объективов ОКС-F18, ОКС-F25, ОКС-F35, ОКС-F50, ОКС-F85, ОКС-F135 установленных на камеру с двумя штангами  $\phi 19$  мм. с базой 104 мм. с расстоянием до оси объектива 120 мм. при установке на объектив дополнительных аксессуаров массой не более 2 кг.

#### 1.2 Технические характеристики

Диапазон усилий, создаваемых стойкой относительно втулки	- (0,2-1,8) кгс;
Диапазон перемещение стойки относительно втулки	- 8 мм;
Диапазон перемещение втулки относительно корпуса	- 50 мм;
Масса держателя	- 0,172 кг.

#### 1.3 Состав держателя

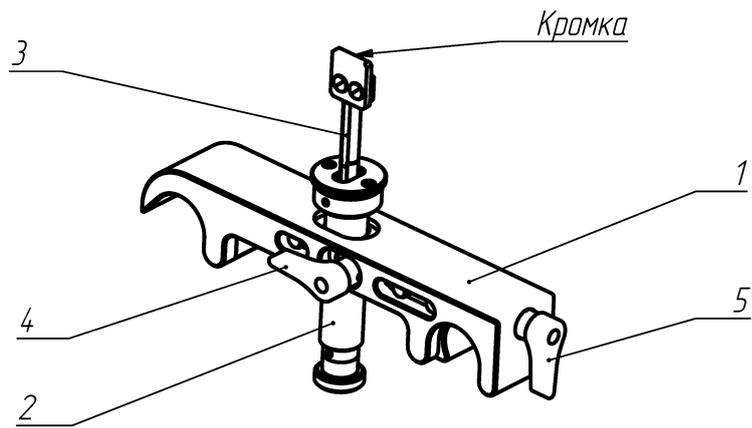
В состав держателя входит:

- Корпус;
- Втулка;
- Стойка.

Внешний вид держателя приведен на рисунке 1.

#### 1.4 Устройство и работа

Держатель устанавливается на штанги камеры под установленный в камеру объектив и создает вертикальное усилие вверх, компенсирующее вес аксессуара, установленного на подвижной части объектива. Внешний вид держателя, установленного на камере, приведен на рисунке 2. Установку держателя производить следующим образом: Отвернуть ручку фиксации положения втулки и опустить втулку в нижнее положение. Отвернуть ручку фиксации положения корпуса и установить держатель на штанги камеры под установленный в камеру объектив. Установить на объективе положение дистанционной шкалы на дистанцию бесконечность. Переместить держатель по штангам и поднять втулку до касания кромкой стойки корпуса подвижной части объектива в месте перехода посадочного диаметра А под аксессуар в конус. Фиксировать положение корпуса и втулки. Установить аксессуар. Отвернуть ручку фиксации положения втулки и перемещая втулку вверх создать усилие, компенсирующее вес аксессуара. Совпадение риски на стойке с плоскостью Б втулки соответствует усилию 1 кгс. Контролировать момент вращения кольца дистанционной наводки. Установить втулку в положение, обеспечивающее минимальный момент вращения кольца дистанционной наводки. Фиксировать положение втулки.



- 1- Корпус
- 2- Втулка;
- 3- Стойка;
- 4- Ручка фиксации положения втулки;
- 5- Ручка фиксации положения корпуса

Рис. 1- Внешний вид держателя

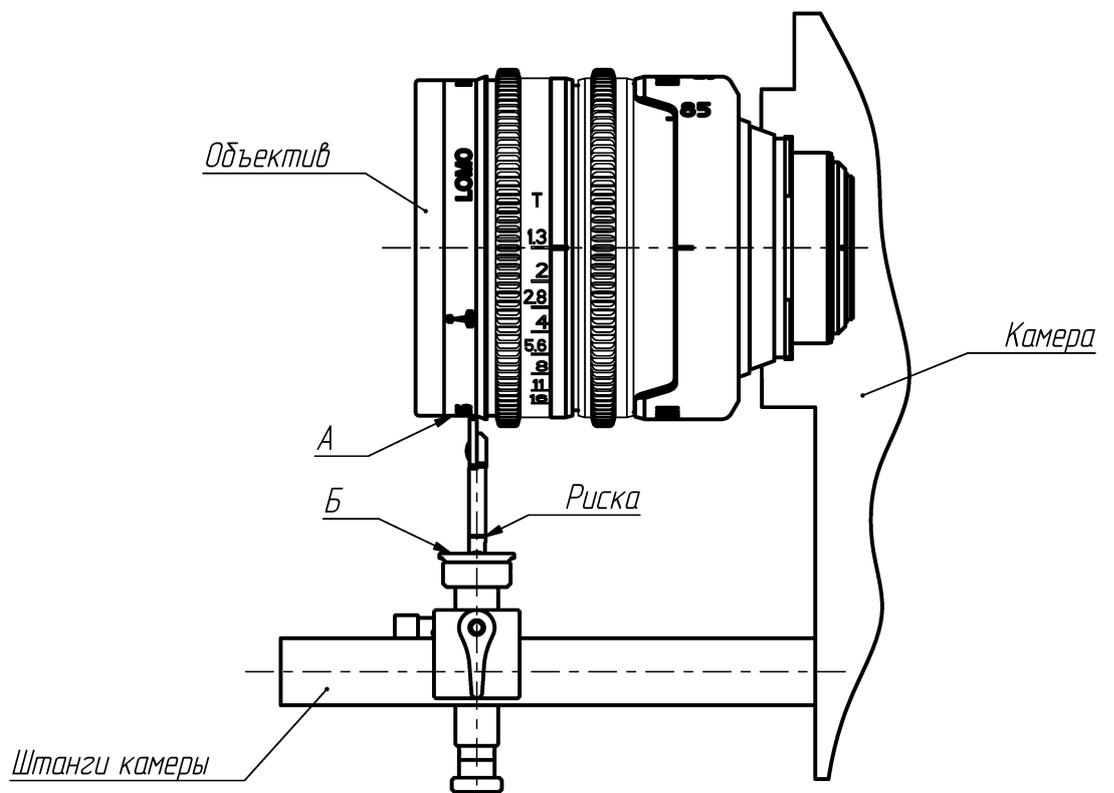


Рис. 2 - Установка держателя