

Юнкор



Данный текст идентичен оригинальному **Краткому описанию** версии 1961 года.

Настоящее описание содержит основные правила пользования фотоаппаратом «Юнкор» и руководством по фотографии не является. Прежде чем пользоваться фотоаппаратом, тщательно изучите обращение и порядок работы с ним по данному описанию.

Оберегайте фотоаппарат от ударов и падений.

Помните, что для отсчета кадров выбранного формата заслонка смотрового окна устанавливается до закрывания камеры.

Перед закрыванием задней крышки поверните рычаг б по ходу часовой стрелки до упора.

Не забудьте перед фотосъемкой вывернуть объектив до упора.

Не переставляйте величины выдержек на затворе при нажатой спусковой кнопке.

Во избежание повреждения запрещается ввинчивать тубус объектива при нажатой спусковой кнопке.

Фотографируя на моментальной выдержке, тверже держите аппарат, плавно нажимайте спусковую кнопку, не допускайте при этом сдвига камеры.

Небольшие расхождения между описанием и Вашим фотоаппаратом возможны вследствие технического развития конструкции.

1. Комплектность

В комплект фотоаппарата «Юнкор» входят:

1. Фотокамера с затвором и объективом – 1 шт.
2. Катушка для пленки – 1 шт.
3. Рамка для контактной печати – 1 шт.
4. Планка-вкладыш для кадра 4,5×6 см – 2 шт.
5. Наплечный ремень – 1 шт.
6. Укладочная коробка – 1 шт.
7. Описание и паспорт – 1 экз.

2. Паспорт фотоаппарата «Юнкор»

Объектив типа «Перископ» с просветленной оптикой.

Фокусное расстояние – 65 мм.

Относительное отверстие – 1 : 8.

Фотоаппарат удовлетворяет техническим условиям, проверен ОТК завода и признан годным.

Контролер _____

_____ 196__ г.

Комплект фотоаппарата соответствует указанному в описании.

Упаковщик _____

Дата продажи и штамп магазина.

_____ 196__ г.

3. Основные данные

Фотоаппарат «Юнкор» позволяет получать снимки двух **форматов** – 6×6 см и $4,5 \times 6$ см на катушечной фотопленке шириной 61,5 мм, рассчитанной на 12 снимков при формате 6×6 см и 16 снимков – при формате $4,5 \times 6$ см.

Затвор фотоаппарата имеет две величины выдержки:

«В» – выдержка от руки,

«М» – моментальная выдержка продолжительностью в $1/60$ сек.

Спуск затвора возможен только при вывинченном до отказа тубусе.

При съемках на открытом воздухе фотографирование рекомендуется производить на выдержке «М» с рук, причем в солнечную погоду рекомендуется применять диафрагму 1:11, а в пасмурную или облачную погоду – диафрагму 1:8.

Соответствующие значения диафрагм обозначены цифрами 8 и 11. При съемках в закрытом помещении фотографирование производится со штатива или упора на выдержке «В».

Спусковая кнопка имеет стандартную конусную резьбу для спускового тросика.

Объектив фотоаппарата типа «Перископ» с фокусным расстоянием 65 мм установлен жестко, без перемещения для фокусировки и обеспечивает получение резких снимков объектов, удаленных на расстояния от ближних дистанций (2–3 м) до бесконечности (∞).

Объектив приводится в рабочее положение перед съемкой поворотом тубуса объектива против хода часовой стрелки.

Пленка транспортируется при вращении головки перемотки 7, отсчет числа кадров производится по одному из двух окон в съемной задней крышке; окна закрыты красными светофильтрами. Одним из них пользуются, если выбран формат кадра 6×6 см; другим – для формата $4,5 \times 6$ см.

Аппарат снабжен оптическим двухлинзовым видоискателем, рассчитанным на формат 6×6 см.

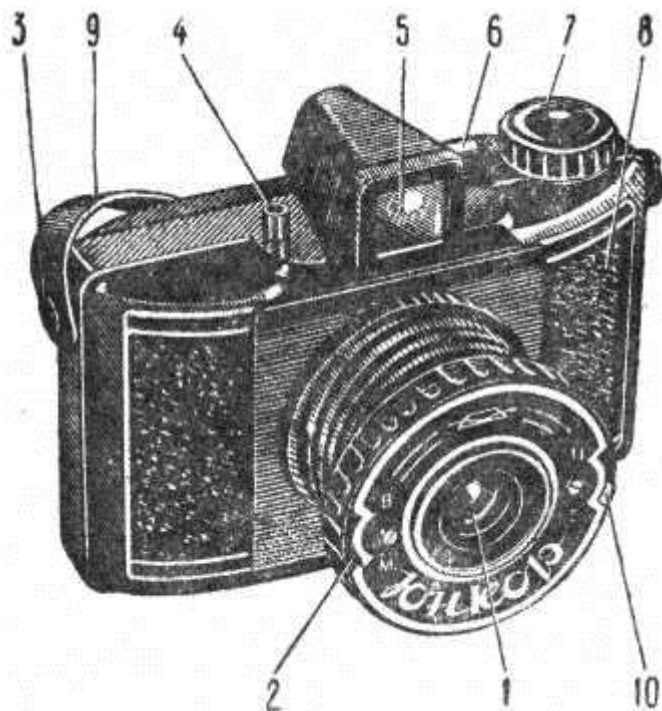


Рис. 1

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Объектив | 6. Рычаг для открывания задней крышки |
| 2. Рычаг установки выдержки | 7. Головка перемотки пленки |
| 3. Ушки для ношения фотоаппарата на ремне | 8. Корпус фотоаппарата |
| 4. Спусковая кнопка | 9. Наплечный ремень |
| 5. Видоискатель | 10. Рычаг установки диафрагмы |

Поле зрения формата $4,5 \times 6$ см ограничивается рамкой, установленной на передней линзе видоискателя.

4. Зарядка фотоаппарата

Откройте заднюю крышку, нажав на рычаг *б* в сторону объектива. Вставьте катушку с фото- пленкой *16* в гнездо, а конец защитной бумаги заправьте в прорезь приемной катушки *15*.

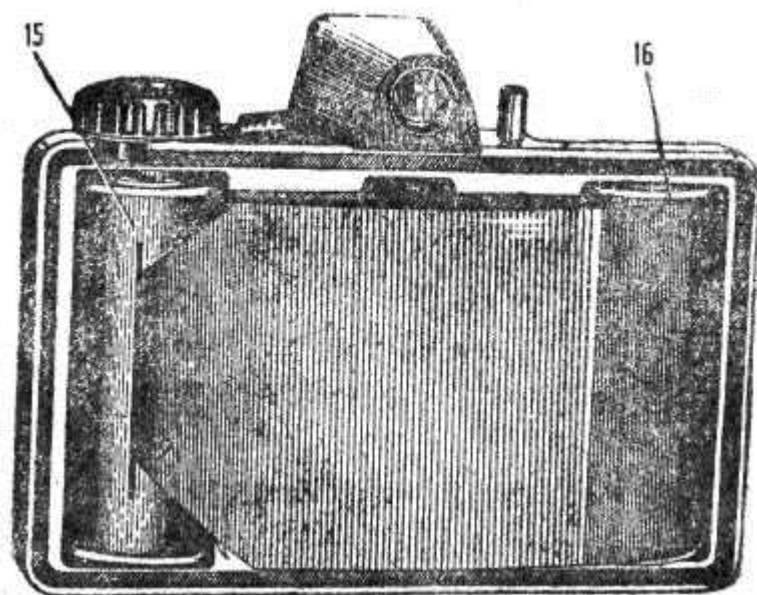


Рис. 2

15. Приемная катушка

16. Катушка с пленкой

Для облегчения установки приемной катушки в гнездо разверните головку перемотки *7* таким образом, чтобы выступы центра установились перпендикулярно плоскости фотопленки. С помощью той же рукоятки натяните подложку, сделав 1–2 оборота по ходу часовой стрелки и, придерживая слегка катушку с пленкой, движением подложки в одну и другую стороны выровняйте ее так, чтобы она двигалась между фланцами катушки без перекоса.

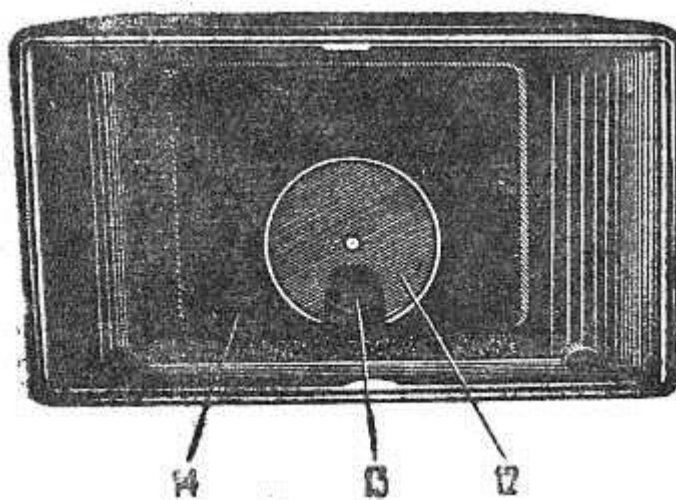


Рис. 3

12. Заслонка смотрового окна

13. Смотровое окно для отсчета и установки кадров

14. Задняя крышка

Закройте заднюю крышку, предварительно установив заслонку на смотровое окно выбранного формата.

Вращайте головку до тех пор, пока в смотровом окне не появится цифра «1», после чего фотоаппарат готов к съемке.

5. Разрядка фотоаппарата

После окончания съемок, когда будут засняты все кадры пленки, вращайте головку перемотки до тех пор, пока в смотровом окне не покажется конец защитной бумаги.

Сделайте еще несколько оборотов головкой перемотки, чтобы вся защитная бумага намоталась на приемную катушку, затем откройте заднюю крышку и снимите приемную катушку с заснятой фотопленкой.

6. Дополнительные приспособления

Планки-вкладыши (рис. 4) применяют, для ограничения формата кадра $4,5 \times 6$ см.

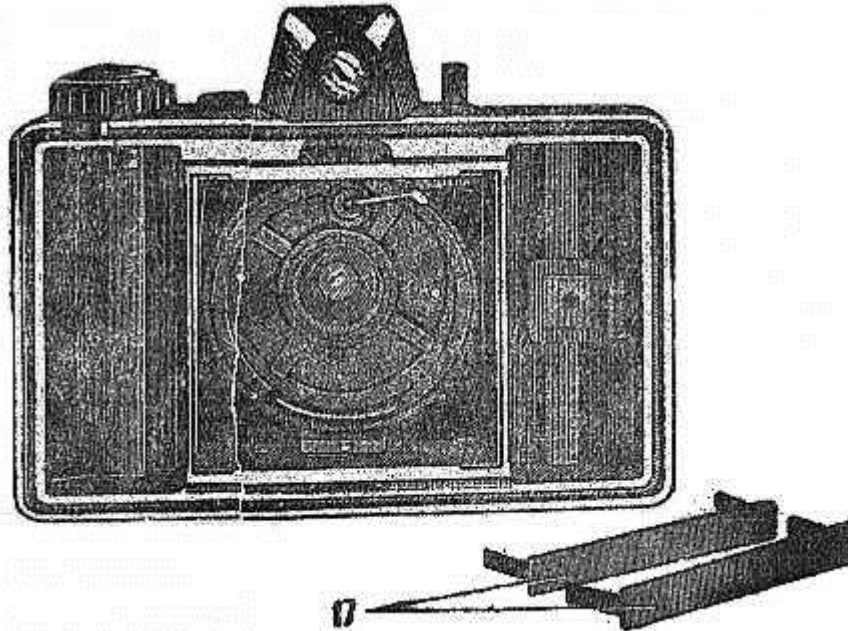


Рис. 4

17. Планки-вкладыши

Для того чтобы получить с одной зарядки камеры 16 снимков форматом $4,5 \times 6$ см вместо 12 снимков форматом 6×6 см, достаточно вставить планки-вкладыши в фокальную рамку фотоаппарата, как указано на рис. 5.

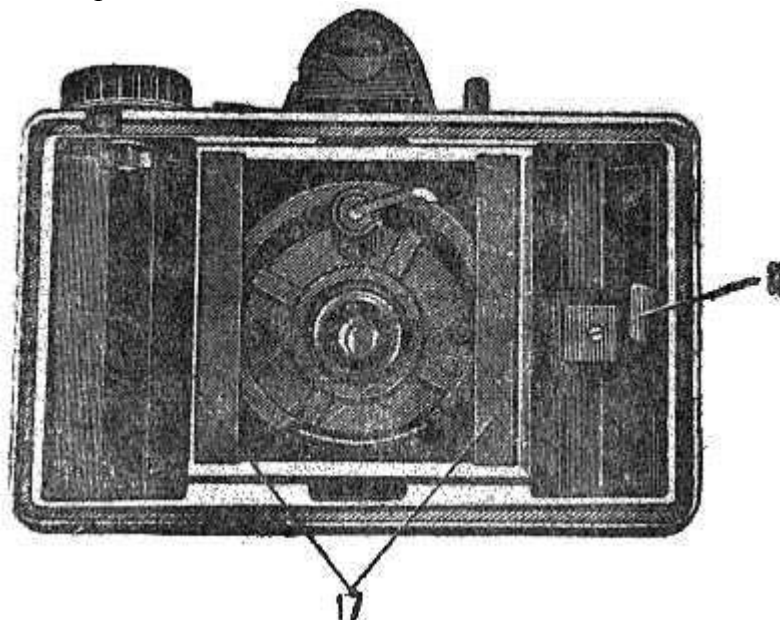


Рис. 5

11. Прижимная пружина

17. Планки-вкладыши

Рамка для контактной печати (рис. 6) предназначена для получения отпечатков с негативов контактным способом.

Рамка состоит из:

- 18. Корпуса рамки,
- 19. Выравнивающего стекла,
- 20. Прижимного столика.

Отпечатки с Ваших негативов с помощью такой рамки Вы можете получить, не разрезая пленку на кадры.

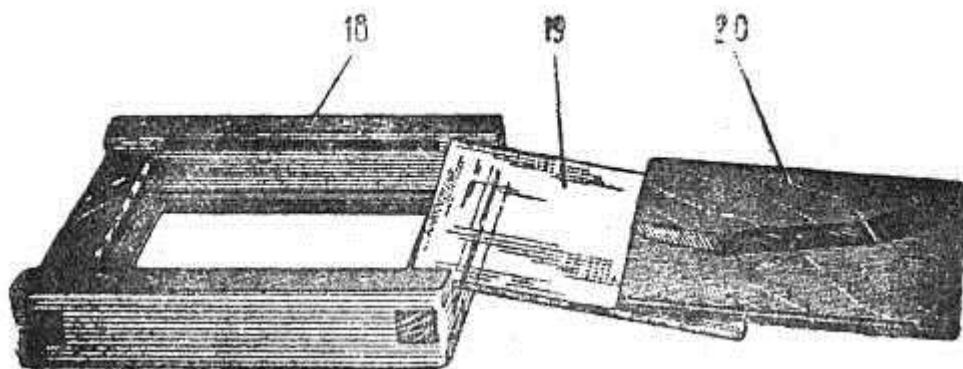


Рис. 6

18. Корпус рамки

19. Выравнивающее стекло

20. Прижимный столик

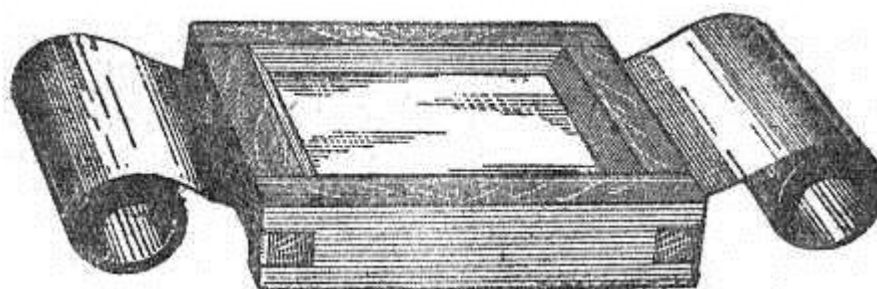


Рис. 7

Для этого пропустите конец пленки через щели в корпусе рамки, как показано на рис. 7, и по мере получения отпечатков устанавливайте пленку на очередной кадр.

7. Гарантия

Конструкция фотоаппарата и его изготовление обеспечивают долгодлительный срок нормальной эксплуатации его.

Завод бесплатно устраняет неисправности фотоаппарата, обнаруженные в течение 1 года со дня продажи фотоаппарата магазином, при условии нормальной его эксплуатации, бережного обращения с ним и правильного хранения.

Примечание. За дефекты фотоаппарата, появившиеся вследствие небрежного хранения и транспортировки, небрежного обращения с фотоаппаратом в торговой сети или покупателя, завод-изготовитель ответственности не несет. (Инструктаж о правилах обращения с фотоаппаратом осуществляется магазином при продаже).

Торговая организация при продаже аппарата обязана ставить в паспорте и гарантийном талоне штамп магазина и дату продажи фотоаппарата.

Неисправный аппарат направляется в одну из гарантийных ремонтных фотомастерских заводов в городах Советского Союза или высылается ценной посылкой в полном комплекте с паспортом (в котором магазином отмечена дата продажи) и перечнем замеченных неисправностей по адресу: Москва, Красногорск-1, Красногорский механический завод. Отделу технического контроля.