Видеомагнимофон Кассемный цвемной с увеличенной длимельностью записи

CHEHMP-205 GUGEO



pykobogcmbo no эkcnnyamayuu

ВИДЕОМАГНИТОФОН "СПЕКТР-205 ВИДЕО"

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПЕРЕЧЕНЬ

электрических схем

- 1. СПЕКТР-205 ВИДЕО. Схема электрическая принципиальная.
- 2. Механизм лентопротяжный. Схема электрическая принципиальная.
- Блок питания.
 Схема электрическая принципиальная.
 Блок управления.
 Схема электрическая принципиальная.
- 4. Устройство записи яркостного сигнала. Схема электрическая принципиальная.
- 5. Устройство воспроизведения яркостного сигнала. Схема электрическая принципиальная.
- Устройство обработки сигналов звука и цветности.
 Схема электрическая принципиальная.
- 7. Устройство автоматического регулирования. Схема электрическая принципиальная.

1. BHHMAHHEI

При покупке видеомагнитофона требуйте проверки его работоспособности путем проведения записи телевизионной программы и воспроизведения ее на экране телевизора.

Убедитесь, что имеющийся у Вас телевизор позволяет произвести установку устройства сопряжения, необходимого для обеспечения совместной работы видеомагнитофона и телевизора.

Перечень телевизоров, позволяющих устанавливать устройство сопряжения, приведен в паспорте на устройство сопряжения.

Установка устройства сопряжения и введение видеомагнитофона в эксплуатацию производится только специалистом телеателье. О проведенной работе делается соответствующая запись в талоне на техобслуживание.

Проверьте наличие отрывных талонов в руководстве при покупке видеомагнитофона.

Отрывные талоны на техническое обслуживание и гарантийные ремонты отрывают работники обслуживающей организации только после того, как работа фактически выполнена. При этом за каждую работу отрывается только один талон, соответствующий виду работы (техническое обслуживание или гарантийный ремонт).

Убедитесь в том, что в гарантийном и отрывных талонах на видеомагнитофон поставлены штамп магазина, разборчивая подпись или штамп продавца и дата продажи.

Помните, что при утере гарантийного талона, Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

Проверьте сохранность пломб на видеомагнитофоне и его комплектность.

После хранения видеомагнитофона в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть следует дать ему прогреться при комнатной температуре в течение 4 часов. Затем необходимо вынуть видеомагнитофон из чехла, нажа-

тием кнопки « δ » поднять каретку и в таком состоя-

нии выдержать его в течение 20 часов.

Перед включением видеомагнитофона внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации видеомагнитофона, с расположением и назначением органов управления и розеток для внешних соединений.

Видеомагнитофон необходимо устанавливать вдали от источников сильных электромагнитных полей, от источников высоких температур, в условиях умеренной влажности и отсутствия запыленности.

К хранению видеоленты предъявляются те же требования. Помните, что пыль, оседая на видеоленту, значительно ухудшает качество изображения.

Видеомагнитофон является прецизионным аппаратом и попадание посторонних предметов внутрь неизбежно приведет к нарушению его работоспособности.

В случае отказов не пытайтесь самостоятельно извлечь находящуюся в видеомагнитофоне кассету и произвести ремонт. Ремонт возможен лишь в специализированных мастерских или на заводе-изготовителе.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»	— 1 шт.	4. Қабель	— 1 шт.
2. Устройство сопряжения	— 1 шт.	5. Вставка плавкая ВПТ6-5	4 шт.
3. Видеокассета ВК-45 с хромдиоксидной		Руководство по эксплуатации	— 1 шт.
видеолентой шириной 12,7 мм	— 2 шт.	7. Комплект тары	— 1 шт.

3. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При совместной работе видеомагнитофона с телевизором и телевизионной камерой выполняйте меры предосторожности, предусмотренные эксплуатационными документами на телевизор и телевизионную камеру. Перед заменой предохранителей не забудьте отключить видеомагнитофон от сети.

Не оставляйте неработающий видеомагнитофон включенным в сеть.

A. KPATKOE OTHCAHNE

Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО» предназначен для записи цветных и черно-белых телевизионных изображений совместно со звуковым сопровождением от телевизоров, оборудованных устройством сопряжения и телевизионных камер.

Запись производится на хромдиоксидную магнитную видеоленту шириной 12,7 мм и толщиной 17,5 мкм, помещенную в видеокассету ВК-30, ВК-45 или ВК-60. Применение других типов кассет и лент категорически запрещается.

Воспроизведение телевизнонных программ с видеомагнитофона осуществляется на телевизионном приемнике, оборудованном устройством сопряжения.

Система записи видеоинформации — двумя вращающимися видеоголовками, наклонно-строчная, с частотной модуляцией.

Система записи звукового сопровождения и управляющих импульсов — продольная.

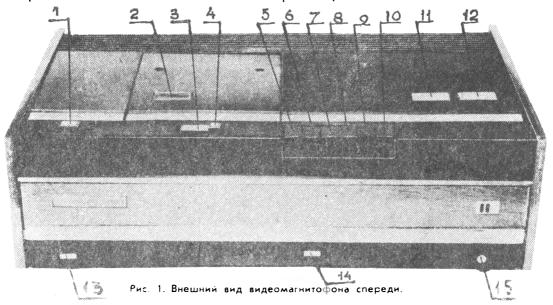
Видеомагнитофон сохраняет работоспособность при температуре окружающей среды от плюс 15°C до 40°C, относительной влажности воздуха $60\pm15\%$.

Устройство сопряжения обеспечивает совместную работу видеомагнитофона с телевизорами, перечень которых приведен в паспорте на устройство сопряжения.

В связи с модернизацией телевизоров и устройств сопряжения возможно изменение номенклатуры телевизоров, позволяющих установку устройства сопряжения. Поэтому при покупке видеомагнитофона для выявления возможности установки устройства сопряжения в Ваш телевизор обязательно ознакомьтесь с паспортом на устройство сопряжения.

Установку устройства сопряжения в телевизор производит специалист из телевизионного ателье. Возможна совместная работа видеомагнитофона с телевизором «Электроника-Ц430» со встроенным устройством сопряжения.

Расположение и назначение органов управления и подключения видеомагнитофона представлены на рис. 1 и рис. 2.



1 — кнопка включения и выключения видеомагнитофона — СЕТЬ; 2 — смотровое окошко для просмотра уровня заполнения кассеты видеолентой; 3 — счетчик расхода видеоленты; 4 — кнопка сброса показаний счетчика; 5 — клавиша подъема каретки с видеокассетой — « $\int_{-\infty}^{\infty}$ »; 6 — клавиша включения перемотки ленты назад — « $\triangleleft \triangleleft$ »; 7 — клавиша включения перемотки ленты вперед — « $\triangleright \triangleright$ »; 8 — клавиша

включения режима воспроизведения— « <u>М</u>»; 9— клавиша остановки режимов работы видеомагнитофона— « М) »; 10— клавиша включения режима записи— « <u>М</u>»; 11— индикатор уровня записи сигнала звукового сопровождения— ЗВУК; 12— индикатор уровня записи (воспроизведения) видеосигна-

ла — ВИДЕО; 13 — кнопка переключения входов телевизора или телекамеры — КАМЕРА; 14 — кнопка включения и выключения канала цветности — ЦВЕТ; 15 — ручка установки устойчивого изображения на экране телевизора — УСТОЙЧИВОСТЬ.

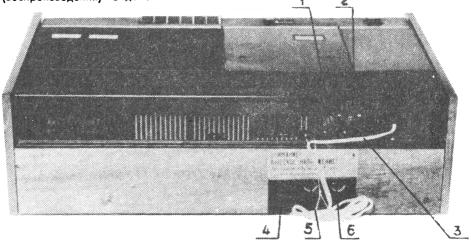


Рис. 2. Внешний вид видеомагнитофона сзади.

1, 2 — предохранители «0,5А»; 3 — сетевой шнур; 4 — розетка для подключения микрофона — МИКРО-ФОН.; 5 — розетка для подключения телевизионной

камеры — ТЕЛЕКАМЕРА; 6 — розетка для подключения телевизора — ТЕЛЕВИЗОР.

OCHOBHHE TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU

Размах полного телевизионного сигнала на входе и на выходе видеомагнитофона на нагрузке 75 Ом, В	0,7 1,4	Уровень акустического шума, создава- емого работающим видеомагнитофо- ном в режиме записи или воспроизве- дения, дБ, не более	55
Относительный уровень помех в канале сигнала яркости, дБ, не более Полоса частот амплитудно-частотной	минус 40	Коэффициент детонации воспроизводимого звукового сигнала, $^{0}\!$	0,35
характеристики канала воспроизведения сигнала яркости, Гц		Время записи (воспроизведения) одной кассеты (ВК-45), ч, не менее	2,5
Эффективное значение напряжения сигналов звукового сопровождения на входе видеомагнитофона, В		Время непрерывной работы видеомаг- нитофона, ч, не более	4
Эффективное значение напряжения сигналов звукового сопровождения		Перерыв после 4 часов работы видео- магнитофона, ч, не менее	1
на выходе видеомагнитофона, В Входные сопротивления микрофонного	0,1 ÷ 0,3	Длительность перемотки кассеты (ВК-45), мин, не более	5
входа и канала звукового сопровождения от телекамеры, кОм, не менее	2,5	Скорость движения видеоленты, см/с	3,947 + 0,012
Коэффициент гармоник сигнала звука в канале записи-воспроизведения на		Питание видеомагнитофона. от сети переменного тока частота, Гц	50 - 0,5
частоте 1000 Гц, $\%$, не более	5	напряжение, В	220 - 22
Относительный уровень помех в кана- ле воспроизведения сигнала звука, дБ, не более	минус 36	Мощность, потребляемая видеомагни- тофоном от сети Вт, не более	50
Полоса частот амплитудно-частотной характеристики канала воспроизведения		Габаритные размеры, мм	554×348×170
сигнала звука, Гц	120—8000	Масса видеомагнитофона, кг, не более	16

5. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ С ВИДЕОМАГНИТОФОНОМ

Порядок установки видеомагнитофона

Видеомагнитофон устанавливают на твердую горизонтальную поверхность около телевизионного приемника.

Избегайте попадания на видеомагнитофон прямых солнечных лучей.

Не закрывайте посторонними предметами вентиляционные отверстия видеомагнитофона при его работе.

Подключение видеомагнитофона

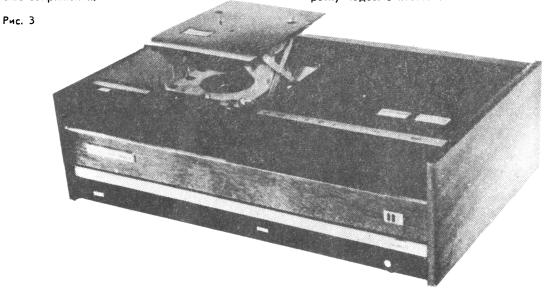
Перед подключением видеомагнитофона к телевизору вызовите специалиста телеателье для установки устройства сопряжения.

Видеомагнитофон включайте только в розетку сети 220 В, 50 Гц.

Соедините кабелем розетку. ТЕЛЕВИЗОР видеомагнитофона и розетку ВИДЕОМАГНИТОФОН в телевизоре. Включите телевизор и настройте его на нужную программу.

Установка кассеты и перемотка ленты

Нажатием клавиши « ξ » (рис. 3) поднимите каретку подъема кассеты.



Возьжите кассету и слегка подтяните ленту вращением нижней катушки против часовой стрелки (рис. 4). Если крышка кассеты, прикрывающая ленту, открыта, то закройте ее, так как кассету необходимо вставлять в каретку подъема с закрытой крышкой.

Вставьте кассету в подъемник до упора. Крышка кассеты автоматически открывается.

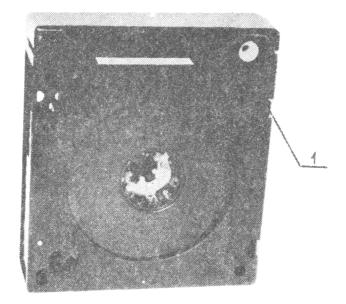
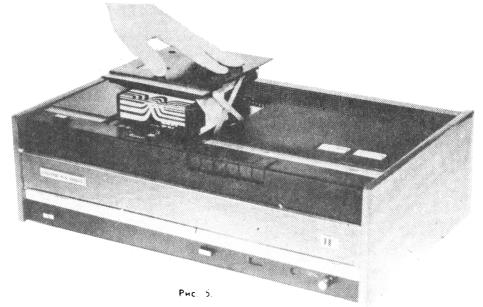


Рис. 4.

Нажатием руки на каретку подъема кассеты в указанном для этого месте зафиксируйте ее в нижнем положении (рис. 5). Если этого не произошло, поднимите каретку, выньте кассету, закройте крышку, подтяните ленту и повторите оперецию.



Установка кассеты в видеомагнитофон

После установки кассеты нежатием кнопки СЕТЬ включите видеомагнитофон. При этом загорается лампочка подсвета индикаторов 11 и 12 (см. рис. 1) и происходит автоматическая заправка видеоленты (слышен характерный шум).

Бидеомагнитофон готов для включения любого режима работы.

Для ускоренной перемотки видеоленты в кассете назад нажмите клавишу « $\triangleleft \triangleleft$ », а для перемотки вперед — клавишу « $\triangleright \triangleright$ ».

Клавиша 😡 » служит для остановки любого режима: работы видеомагнитофона.

Переход от одного режима работы к другому осуществляйте только после нажатия клавиши « 🗑 ».

Если при нажатии клавиши « $\triangleleft \triangleleft$ » видеомагнитофон автоматически выключается через 10—15 с, что может произойти, когда вся лента находится на верхней катушке, повторно нажмите кнопку СЕТЬ и, не отпуская ее. нажмите клавишу « $\triangleleft \triangleleft$ ». Через 5—6 с отпустите

кнопку СЕТЬ и видеомагнитофон будет работать в режиме перемотки назад.

Для предотвращения разрывов ленты при ее окончании в режимах: перемотка назад, перемотка вперед,

запись или воспроизведение — на обеих концах ленты имеются маркеры (концевики), обеспечивающие автоматическое выключение видеомагнитофона.

BHHMAHHE!

Во избежание повреждений видеоленты и видеомагнитофона категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 1. Включать режим перемотки назад после автоматической остановки видеомагнитофона, ранее находившегося в этом режиме.
- 2. Включать режим перемотки вперед или режим воспроизведения после автоматической остановки видеомагнитофона, ранее находившегося в этих режимах.
- 3. Включать режим перемотки назад при установке в видеомагнитофон кассеты, у которой на верхней катушке находится менее трех метров ленты (толщина намотки порядка 1 мм).
- 4. Включать режим перемотки вперед при установке в видеомагнитофон кассеты, у которой вся лента находится на верхней катушке.

Переход от одного режима работы к другому следует осуществлять только после нажатия клавиши « 🗑 ».

После автоматического выключения можно включать видеомагнитофон повторно, соблюдая вышеизложенные указания.

Во время заправки и расправки видеоленты, пока слышен характерный шум, не нажимайте клавиши, так как они в это время заблокированы и это может привести к поломке видеомагнитофона.

Счетный механизм

После установки кассеты в видеомагнитофон, нажатием кнопки сброса установите показание счетчика «0000».

Счетный механизм не дает точных данных о продолжительности проигрывания и длине ленты, а служит для быстрого нахождения необходимой ранее записанной информации.

Запись с телевизора

Для записи с телевизора отпустите кнопку переключения входов телевизионных сигналов КАМЕРА, нажмите кнопку включения и выключения канала цветности ЦВЕТ. Нажатием кнопки сброса показаний счетчика установите его в «0000».

Нажмите клавиши « $\overline{\nabla}$ » и « $\underline{\Delta}$ » одновременно.

При этом включится режим записи.

Убедитесь, что стрелка индикатора ВИДЕО неходится в средней части шкалы. Если стрелка находится в правом конце шкалы, это значит, что на вход видеомагнитофона не поступает сигнал с устройства сопряжения и произвести запись невозможно без устранения неисправности в телевизоре.

При максимальном уровне сигнала звукового сопровождения стрелка индикатора ЗВУК не должна заходить в красный сектор шкалы.

Если вы записываете черно-белую программу, отпустите кнопку ЦВЕТ.

После окончания записи нажмите клавишу « 🗑 » и выключите видеомагнитофон нажатием кнопки, «CETb». Если вы производите запись после перемотки ленты

на нижнюю катушку до конца (« QQ »), то через 10—20 с может произойти автоматическое выключение видеомагнитофона. В этом случае для включения рабочего хода необходимо повторно включить видеомагнитофон и одновременно нажать клавиши « Q » и « Q »,

не отпуская кнопку СЕТЬ в течение 4-5 с.

После окончания ленты в любой из катушек видеомагнитофон автоматически выключается.

Запись с телекамеры

Для записи с телекамеры необходимо соединить кабель телекамеры с розеткой ТЕЛЕКАМЕРА видеомагнитофона. В случае отсутствия на телекамере встроенного микрофона в розетку МИКРОФОН видеомагнитофона необходимо включить отдельный микрофон Кнопка КАМЕРА должна быть нажата. Телекамерой необходимо пользоваться согласно руководству по ее эксплуатации.

Остальные операции аналогичны операциям при записи с телевизора.

При записи с телекамеры рекомендуется телевизор соединить кабелем с видеомагнитофоном, если при этом телевизор включен, на его экране будет изображение объектов, снимаемых камерой, чем облегчается визуальный контроль съемки.

Воспроизведение

Установите кассету и включите видеомагнитофон. Отпустите кнопку КАМЕРА. Телевизор должен быть включен в режим работы за 5 минут до включения видеомагнитофона.

Нажмите клавишу « <u>А</u> », и через 5—8 с плавным вращением ручки УСТОЙЧИВОСТЬ добейтесь максимального отклонения вправо стрелки индикатора ВИДЕО.

При воспроизведении записей, произведенных на Вашем видеомагнитофоне, ручку УСТОЙЧИВОСТЬ поставьте в крайнее левое фиксированное положение. При этом обеспечивается максимальная устойчивость изображения.

Если на экране телевизора сразу после включения режима воспроизведения при воспроизведении заведомо исправной записи появляются шумовые полосы, которые не убираются ручкой УСТОЙЧИВОСТЬ, то необходимо вынуть кассету из видеомагнитофона, подтянуть ленту вращением нижней катушки против часовой стрелки, вставить кассету в каретку и возобновить просмотр видеозаписи.

Ручками управления телевизора установите желаемый уровень звука и подкорректируйте качество изображения.

При воспроизведении черно-белой записи кнопка ЦВЕТ должна быть отпущена, а при воспроизведении цветных записей — нажата,

Для остановки видеомагнитофона до окончания ви-

деоленты нажмите клавишу « 🦁 ».

Предупреждение случайного стирания видеозаписи

Если Вы хотите сохранить видеозапись, выломайте в кассете выступ (см. рис. 4 поз. 1). В дальнейшем запись на этой кассете произвести невозможно.

Выключение видеомагнитофона

Для выключения видеомагнитофона нажмите клавишу « \bigcirc », затем — клавишу СЕТЬ.

Предусмотрено экстренное выключение видеомагнитофона нажатием кнопки СЕТЬ с автоматическим отключением режимов работ без нажатия клавиши « 🗑 ».

Извлечение кассеты из видеомагнитофона

Извлечение кассеты возможно только при выклю-

ченном видеомагнитофоне и производится нажатием клавиши « 5 ». Каретка после этого поднимается и Вы можете извлечь из нее кассету. Закройте крышку кассеты и подтяните ленту.

Хранение кассеты

После воспроизведения или записи кассету положите в футляр.

Кассеты хранить при комнатной температуре, оберегать от воздействия электрических и магнитных полей, резких колебаний температур и влажности, избегать прямого солнечного излучения.

В случае обрыва магнитная лента склейке не подлежит.

Уход за видеомагнитофоном

Содержите Ваш видеомагнитофон в чистоте, периодически протирайте наружные части сухой чистой фланелью.

Заводская смазка трущихся частей лентопротяжного механизма обеспечивает работу видеомагнитофона на протяжении 1500 ч., после чего необходимо произвести смазку лечтопротяжного механизма в ремонтной мастерской.

Оберегайте Ваш видеомагнитофон от ударов, пыли и сырости. При опускании каретки подъема кассеть: не прикладывайте особых усилий.

При соблюдении всех рекомендаций настоящей инструкции мы гарантируем сохранность работоспособности видеомагнитофона.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Видеомагнитофон соответствует утвержденному образцу и удовлетворяет требованиям технических условий на него.

Гарантийный срок эксплуатации видеомагнитофона «Спектр-205 ВИДЕО» исчисляется в течение 12 месяцев со дня продажи.

При отсутствии в гарантийном и отрывных талонах отметки торгующей организации срок исчисляется со дня выпуска аппарата заводом.

без предъявления гарантийного алона при нарушении сохранности пломб на видеомагнитофоне претензии к качеству работы видеомагнитофона не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В случае неисправной работы видеомагнитофона владелец имеет право на его бесплатный ремонт в период гарантийного срока при условии соблюдения им правил эксплуатации. Техническое обслуживание и ремонт видеомагнитофона производится ремонтным предприятием, обслуживеющим район, в котором проживает владелец.

Информацию о мастерских, производящих гарантийный ремонт, можно получить в ближайшем радиомагазине.

Заключение ремонтного предприятия о необходимости установки автотрансформатора или стабилизатора напряжения или о необходимости ремонта видеомагнитофона в специализированном ремонтном предприятии является обязательным для владельца, и, в случае невыполнения этого требования, бесплатный ремонт видеомагнитофона не производится.

Замена осуществляется через торговую сеть только по заключению ремонтного предприятия в соответствии с действующими правилами обмена.

Примечание. До организации технического обслуживания и ремонта видеомагнитофона на ремонтных предприятиях бытовой техники, все виды гарантийных работ производятся непосредственно заводом-изготовителем изделий.

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ Видеомагнитофон «Спектр-205» Δ ата выпуска Адрес для предъявления претензий к качеству: 290049, г Львов, ПО им. В. Л. Лег бюро гарантийного обслужи Представитель ОТК завода-изготовителя Заполняется торговым и априятием Дата продажи _____ Описло, месяц, год) Продавец споднись разборчиво или штами) Штамп магазина Заполняется ремонтным предприятием.

Поставлен на гарантийное обслуживание

Спанменование семонтного предприятия).

Гарантийный номер

Корешок отрывного талона на первое техническое обслуживание видеомагнитофона

Действителен по заполнении ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ПЕРВОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВИДЕОМАГНИТОФОНА Заполияется заволом изготовителем Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО» Представитель ОТК завода **Заполняется** торговым предприятием. Дата продажи тупсло, месян, то гл Продавец

tito much

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный номер		
Работы по техническому обслуживанию выполне- ны в соответствии с действующими правилами на гарантийное обслуживание. При этом выполнено следующее:		
P. 1. 1. 1.		
Дата выполнения работ		
Подпись лица, выполняющего работу		
Подпись владельца видеомагнитофона, подтверждающая техническое обслуживание		
Штамп ремонтного предприятия с указанием города		

Корешок отрывного талона на третье техническое обслуживание видеомагнитофона

Линия отреза

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ТРЕТЬЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Заполняется заводом-изготовителем

Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»

Nº 410017 Дата выг

Представитель ОТК завода

Заполняется торговым предприятием

Дата продажи (число, месяц, год)

Продавец

(полинеы)

(полинсь в

Штамп магазина

Корешок отрывного талона на второе техническое обслуживание видеомагнитофона

Линия отреза

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ВТОРОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Заполняется заводом-изготовителем
Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»
Nº 3/6017 Дата выпуска 10. 1922
Представитель ОТК завода
(подрусь п∫штамп) Заполняется торговым предприятием
Дата продажи
(чисто, месяц, год)

(полинеы)

Штамп магазина

Продавец

Ξ.

Ξ

_

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Подпись владельца	видеомагнитофона,
Подпись лица, выполняющего работу	
Дата выполнения работ	(число, месяц, год)
0	
Работы по техническому ны в соответствии с дейс арантийное обслуживани следующее:	твующими правилами на
видеомагнитофона	
Регистрационный номер	The state of the s

Подпись владельца видеомагнитофона, подтверждающая техническое обслуживание

Штамп ремонтного предприятия с указанием города

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

выполняющего работу	
Подпись лица,	
·	(число, месяц, тод)
Дата выполнения работ	
гарантииное обслуживан следующее:	ие. При этом выполнено
	ствующими правилами на
	обслуживанию выполнэ-
видеомагнитофона	
Регистрационный номер видеомагнитофона	

Штамп ремонтного предприятия с указанием города

Корешок отрывного талона на первый гарантийный ремонт в течение первого года гарантии видеомагнитофона

Линия отрека

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН
НА ПЕРВЫЙ ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ
В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО ГОДА ГАРАНТИИ
ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Заполняется Заводом-изготовителем

Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»

TIPPOSTY

Nº 370017	Дата выпуска в 12 / 26 ст
Представитель ОТК завода	Telephones
	(подпред пт-ми)
Заполияет	ся форговым предприятием
Дата продажи	
	(число, месяц, год)
Продавец	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	(подпись)
Штал	мп магазина

Корешок отрывного талона на четвертое техническое обслуживание видеомагнитофона

Линия отреза

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН
НА ЧЕТВЕРТОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОБСЛУЖИВАНИЕ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

ಣ

* # # #

Заполняется заводом-изготовителем
Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»
Nº 910017 Дата выпуска 10. 1982
Представитель ОТК завода
(подпясь //штамп) Заполняется торговым предприятием
Дата продажи
(число, месяц, год)
Продавец
(полиясь)

Штамп магазина

(Оборот отрывного талона)

Действителен г.о заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный номер видеомагнитофона		
Работы по техническому ны в соответствии с дейс гарантийное обслуживани следующее:	твующими правилами на	
Дата выполнения работ		
Подпись лица, выполняющего работу	(число, месяц, год)	
Подпись владельца подтверждающая техн	видеомагнитофона, ическое обслуживание	
Штамп ремонтного пред	•	
с указанием город	la .	

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный номер видеомагнитофона
Порядковый номер ремонта
Содержание ремонта. Наименование и ном по схеме замененной детали или узла. Место характер дефектов монтажа, сборки и настрой
Дата ремонта
Подпись лица, производившего ремонт
Подпись владельца видеомагнитофона, подтверждающая ремонт

Штамп ремонтного предприятия с указанием города

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт видеомагнитофона

Линия отреза

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Заполняется заводом-изготовителем

Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»

Nº 910017 Дата выпуска 10 1982

ОТК завода

Заполняется торговым предприятием

Дата продажи (число, месяц, год)
Продавец (полнись)

Штамп магазина

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт видеомагнитофона

Линия отреза

Действителен по заполнении

ПО им. В. И. ЛЕНИНА город ЛЬВОВ

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Заполняется заводом-изготовителем

Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»

Nº <u>У10017</u> Дата выпуска 10 1902

Представитель ОТК завода __

Δ,

×

=

=

Cillis /

Заполняется торговым предприятием

Дата продажи (число, месяц, год)

Продавец

Штамп магазина

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный номе видеомагнитофона	P	
Порядковый номер ре	монта	
Содержание ремонта. Наименование и ном по схеме замененной детали или узла. Место характер дефектов монтажа, сборки и настройн		
Дата ремонта	(число, месяц, год)	
Подпись лица, производившего ремог	HT	
	ца видеомагнитофона, ающая ремонт	
Штамп ремонтного пр с указанием гор	• • •	

(Оборот отрывного талона)

Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный номер
Порядковый номер ремонта
Содержание ремонта. Наименование и но по схеме замененной детали или узла. Местарактер дефектов монтажа, сборки и настро
Дата ремонта
(число, месяц, год)
Подпись лица, производившего ремонт
Подпись владельца видеомагнитофона, подтверждающая ремонт
When a second se

Штамп ремонтного предприятия с указанием города

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт видеомагнитофона

	линия отреза
	Действителен по заполнении
	ПО им. В. И. ЛЕНИНА
	город ЛЬВОВ
a	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН
	НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ
70	ВИДЕОМАГНИТОФОНА
_	Brigge Completion Country
0	Заполияется заводом-изготовителем
æ	Видеомагнитофон «СПЕКТР-205 ВИДЕО»
×	Nº 910017 Дата выпуска 10 1982
×	1/921
	Представитель У/// 7
	ОТК завода (подпись (штама)
	(подпись (/ штама)
	Заполняется торговым предприямем
	Дата продажи
	(число, месяц, год)
	Продавец
	(подпись)
	111
	Штамп магазина

23

(Оборот отрывного талона) Действителен по заполнении

Заполняется ремонтным предприятием

Регистрационный видеомагнитоф	•
Порядковый ном	ер ремонта
по схеме замене	монта. Наименование и номер иной детали или узла. Место и ов монтажа, сборки и настройки:
Дата ремонта _	(число, месяц, год)
	(число, месяц, 10.1)
Подпись лица, производившего	ремонт
•••	вдельца видеомагнитофона, верждающая ремонт
Штамп ремонтног с указание	