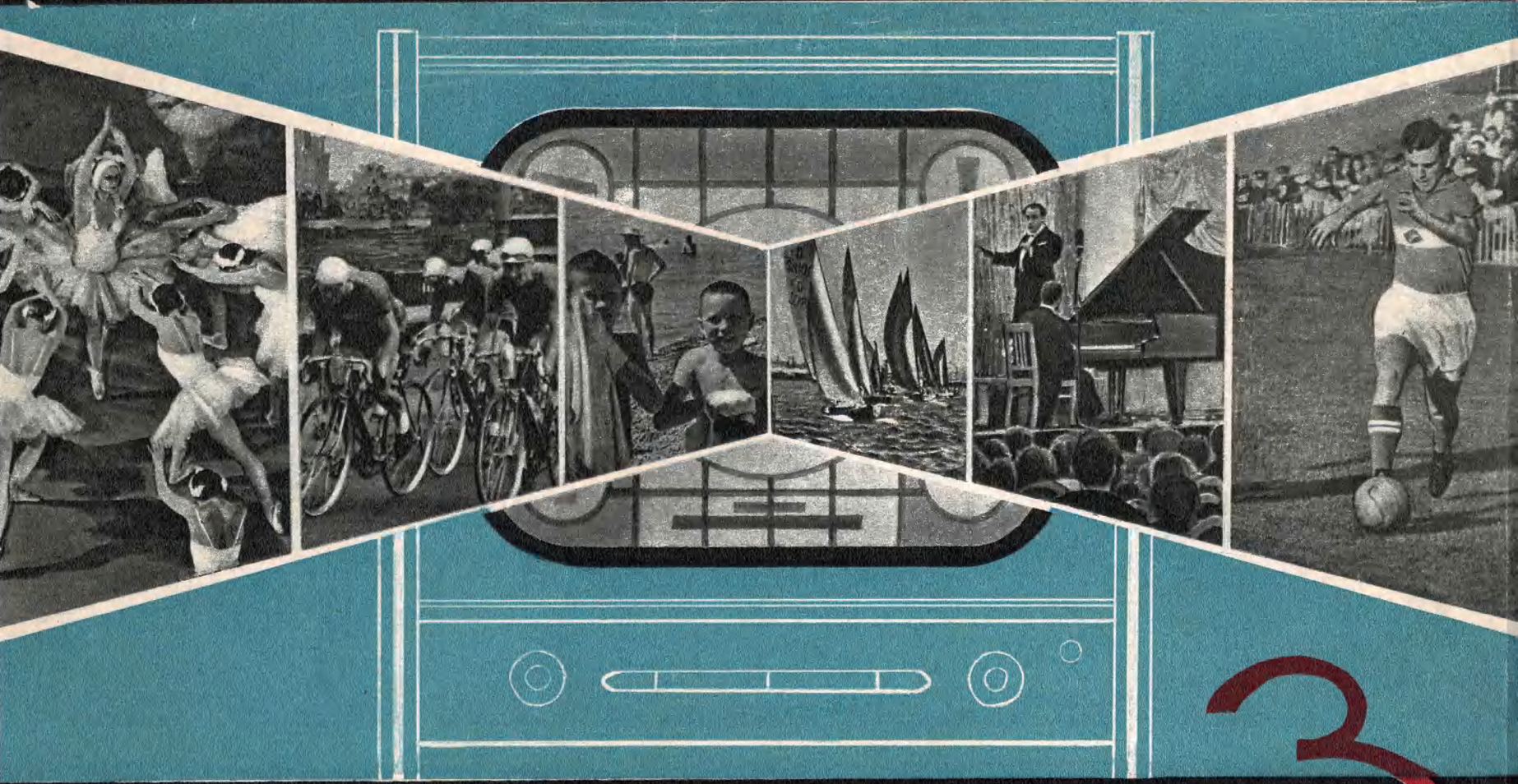


ТЕЛЕВИЗОР «ТЕМП 3»

Прежде чем включить телевизор, внимательно ознакомьтесь со всеми надписями у основных ручек регулировки.

Телевизор «Темп-3» может работать только от сети переменного тока 110, 127 и 220 вольт.

Проверьте соответствие положения колодки переключения сети напряжению электросети в Вашей квартире.

«Темп-3» представляет собой 18-ти ламповый телевизор. Высокая чувствительность обеспечивает прием телевидения в любом из 12-ти телевизионных каналов в радиусе 50—60 км от телевизионного центра и прием радиовещания на УКВ с частотной модуляцией.

Предусмотрена возможность подключения звукоснимателя, а также магнитофона для записи и воспроизведения звука.

В телевизоре применена автоматическая регулировка усиления и шумоустойчивая схема синхронизации.

Используется прямоугольная электронно-лучевая трубка типа 43ЛК2Б, позволяющая получить равномерную фокусировку изображения по всей площади ее экрана.

Размер экрана трубки 257×345 мм.

Акустический агрегат из двух динамических громкоговорителей типа 1ГД9 и 2ГД3 и возможность в широких пределах регулировать тембр позволяют получить высококачественное звучание.

Телевизор состоит из двух блоков:

блока высокой частоты;

основного шасси с отражательной доской.

Все основные и вспомогательные ручки регулировки расположены на передней и боковой панелях и легко доступны.

На передней панели расположена также шкала настройки на УКВ ЧМ радиостанции.

В режиме телевидения телевизор потребляет не более 165 ватт, а в режиме УКВ ЧМ — 65 ватт.

Размеры телевизора 495×480×450 мм.

Вес не более 32 кг.

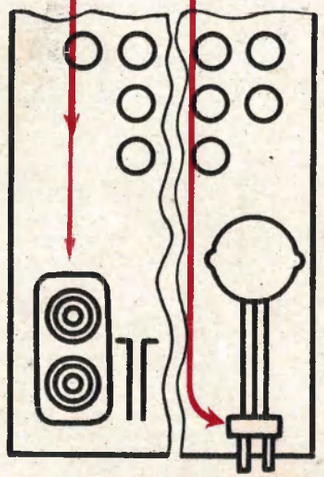
В Н И М А Н И Е!

Во избежание несчастного случая не включайте и не эксплуатируйте телевизор без задней стенки.

1 Антенные гнезда
Подключите антенну

Регулятор четкости
Установите в положение наилучшей четкости изображения.

2 Шнур питания
Включите в сетевую розетку



Выключатель и яркость
Поверните ручку по часовой стрелке, чтобы был слышен щелчок. Телевизор включен!
Через 3 мин. поверните ручку по часовой стрелке до появления на экране слабого свечения. По окончании передачи выключите телевизор поворотом ручки против часовой стрелки, чтобы был слышен щелчок.

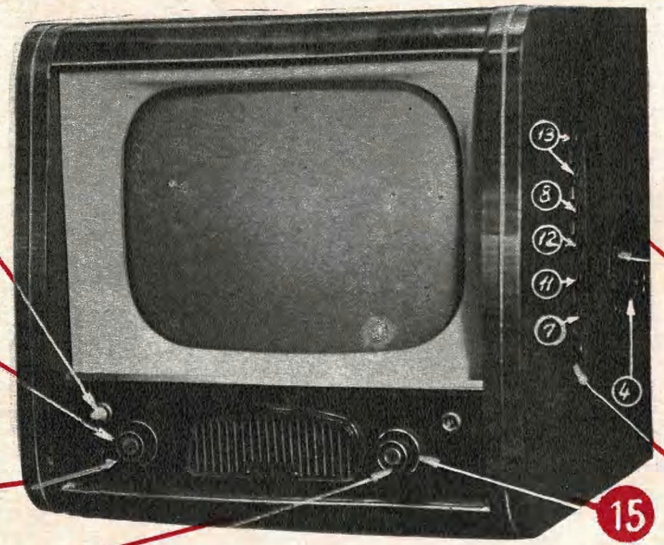
Переключатель каналов
Установите в положение, соответствующее каналу телевизионных передач в вашем городе.

Контрастность
При сером изображении вращайте ручку регулятора контрастности вправо, а регулятор яркости в соответственно необходимом направлении.

Громкость
Установите желаемую громкость.

УКАЗАНИЕ ПО НАСТРОЙКЕ ТЕЛЕВИЗОРА ПРИ ПРИЕМЕ ТЕЛЕВИДЕНИЯ
Настройку удобнее производить по телевизионной испытательной таблице, передаваемой перед началом передачи.
При просмотре телевизионной передачи полное затемнение комнаты не обязательно.

ВНИМАНИЕ:
Телевизор должен работать при наименьшей яркости свечения экрана, обеспечивающей нормальную контрастность.
При повторном включении телевизора, настроенного на ту же программу, потребуется только небольшая регулировка яркости изображения и громкости.



Настройка УКВ—ЧМ
Ручкой «настройка» добейтесь наилучшего звучания.

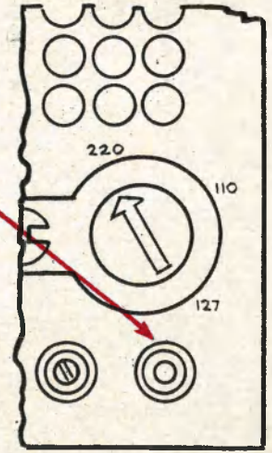
При приеме радиовещания на УКВ—ЧМ диапазоне можно пользоваться внешней телевизионной антенной.

13 Тембр
Установите желаемый тембр звучания.

12 Линейность по вертикали
Если изображение вытянуто или сжато в верхней или нижней своей части, вращайте ручку.

11 Размер по вертикали
Установите в соответствии с обрамлением экрана.

Размер по горизонтали
Установите в соответствии с обрамлением экрана.



9 Подстройка гетеродина
Вращайте ручку до получения наилучшего изображения.

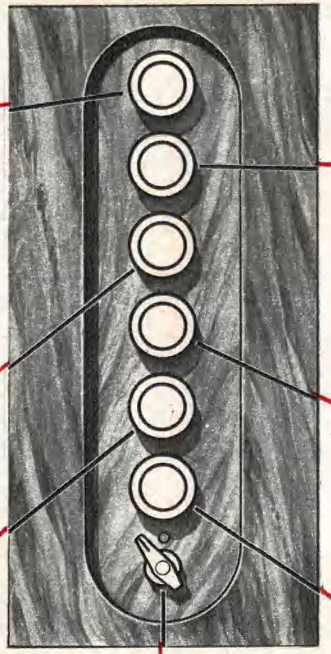
8 Частота строк
Вращайте ручку до получения устойчивого изображения по горизонтали.

7 Частота кадров
Вращайте ручку до получения устойчивого изображения по вертикали.

14 Переключатель рода работы
Установите в соответствующее положение при приеме телевидения или УКВ—ЧМ.

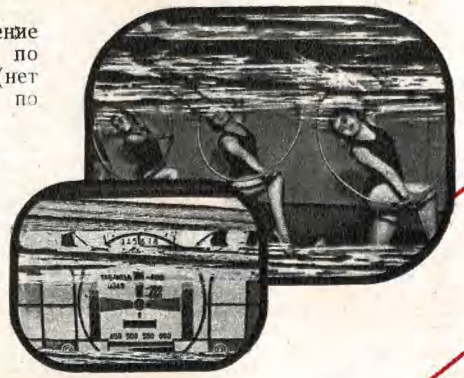
РУЧКИ РЕГУЛИРОВКИ НА БОКОВОЙ ПАНЕЛИ

Низкий тон.



Высокий тон.

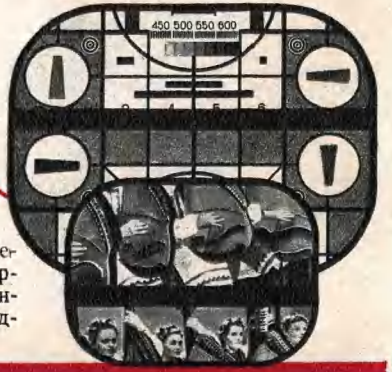
Изображение неустойчиво по горизонтали (нет синхронизации по строкам)



Изображение нелинейно по вертикали.

Переключатель рода работы — («телевидение» — «УКВ ЧМ»).

Мал размер по вертикали.



Изображение неустойчиво по вертикали (нет синхронизации по кадрам).

РУЧКИ РЕГУЛИРОВКИ

Для устранения недостатков изображения пользуйтесь следующими ручками:

Мала яркость.

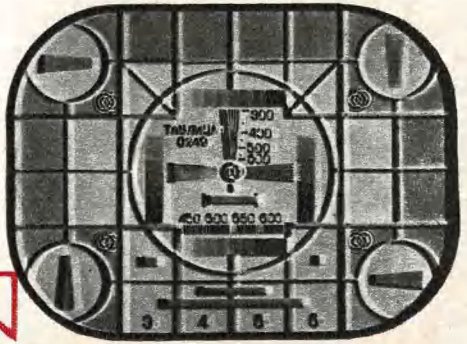
Ручки на передней панели

Велика контрастность.

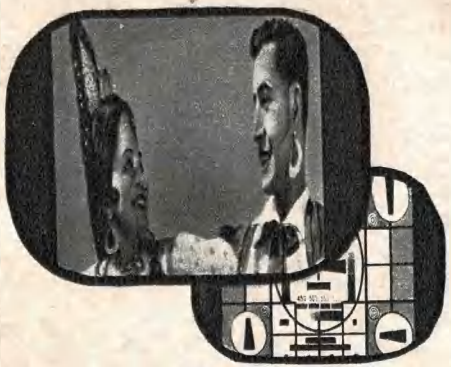
Настраивая телевизор по испытательной таблице регуляторами яркости и контрастности, обращайте внимание на переходы от светлого к темному на теневых полосках шкалы градаций яркости. Чем больше градаций, тем лучше изображение.

Изображение на экране правильно настроенного телевизора.

Гетеродин настроен неправильно.



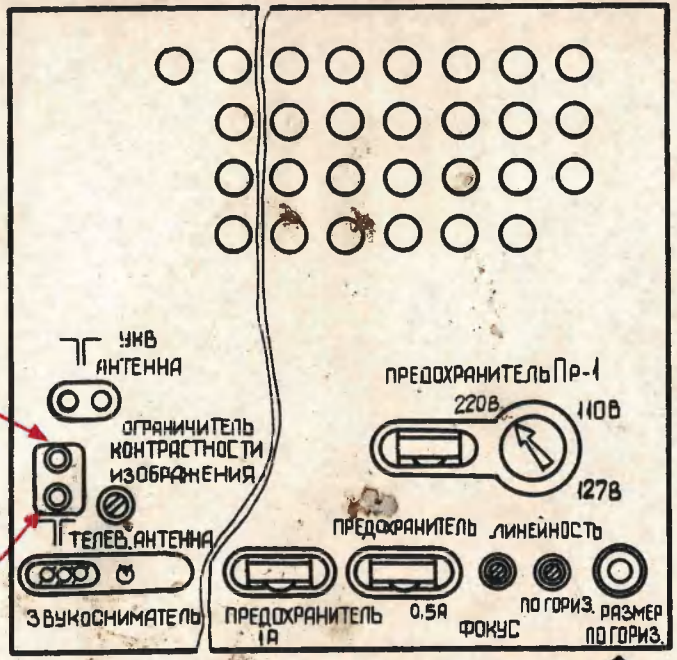
РУЧКИ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ НА ЗАДНЕЙ СТОРОНЕ



Мал размер по горизонтали.

Если телевизор установлен на большом расстоянии от телевизионного центра, антенну следует включать в верхнее гнездо.

При расположении телевизора вблизи телевизионного центра, антенна включается в нижнее антенное гнездо, а в верхнее — штеккер с сопротивлением 75 ом.



Гнезда «Звукосниматель»

Гнезда «Звукосниматель» позволяют:

а) подключать магнитофон для записи звука принимаемой программы.

Запись на магнитофоне может производиться и при приеме телевидения. При записи УКВ—ЧМ вещания ручкой настройки добейтесь наилучшего звучания. Ручки «громкость» и «тембр» не влияют на качество записи.

Предохранители

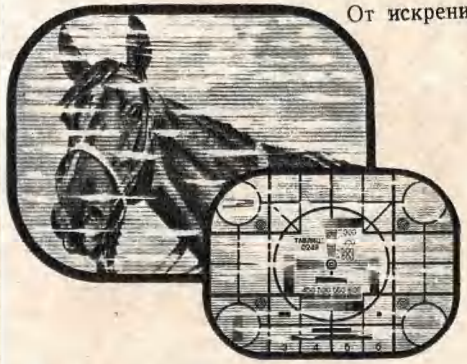
Предохранитель ПР-1 ставить на 2 а для напряжения 220 в. и на 3 а для напряжения 127 и 110 в.

б) подключать звукосниматель или магнитофон для воспроизведения граммофонной или магнитной записи. Воспроизведение записи производится в положении переключателя рода работы соответствующее приему УКВ—ЧМ вещания. Ручками «громкость» и «тембр» подберите желаемое звучание воспроизводимой записи.

Искажения от помех

От радиостанций

От искрения



Искажения от помех очень разнообразны. Для уменьшения помех надо ориентировать антенну по минимуму помех. При сильных помехах необходимо устанавливать сложную многоэлементную антенну. Чем выше поднята антенна, тем эффективнее она действует.