

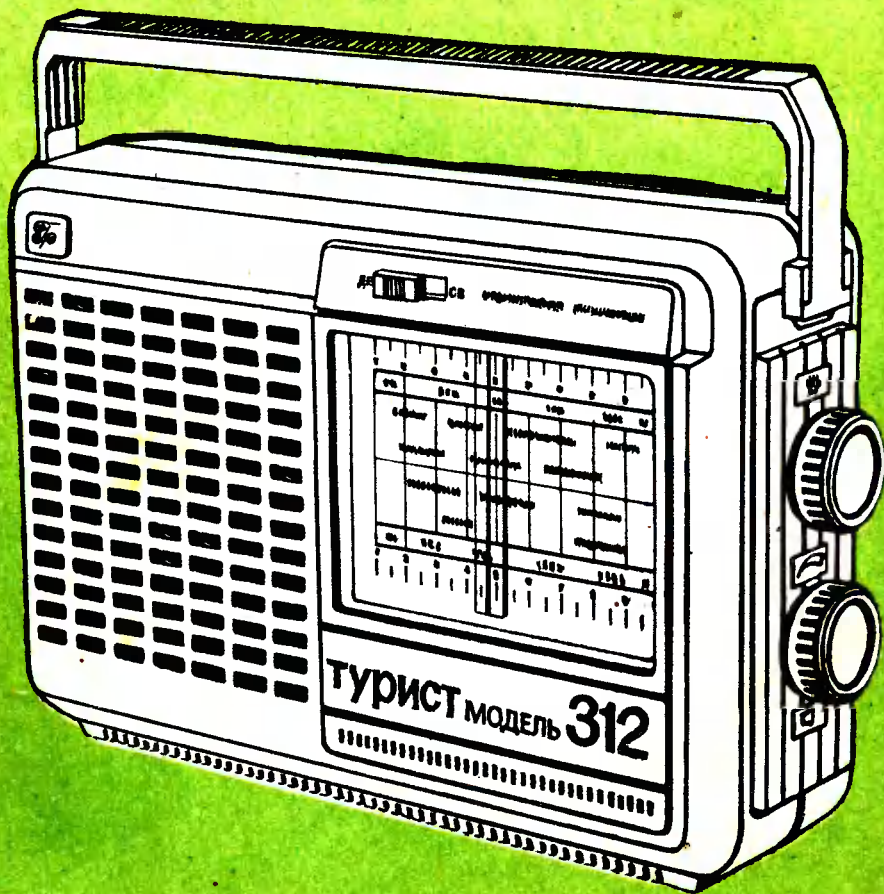
# турист

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



РАДИОПРИЁМНИК

МОДЕЛЬ **312**



РАДИОПРИЕМНИК

# «ТУРИСТ - 312»

РУКОВОДСТВО  
ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При покупке приемника требуйте проверки его работоспособности и звучания.

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

Помните, что при утере руководства по эксплуатации Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

Проверьте сохранность пломбы на приемнике и его комплектность.

Проверьте наличие отрывных талонов в руководстве по эксплуатации при покупке приемника.

Отрывные талоны на гарантийные ремонты вырезаются работниками обслуживающей организации только после того, как работа фактически выполнена. При этом за каждую работу вырезается только один талон, соответствующий проделанной работе.

Прежде чем включить приемник, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.

Помните о необходимости изъятия автономных источников питания (батарей) из приемника при его длительном хранении с целью исключения повреждения приемника электролитом, вытекающим из батарей.

Ваш приемник может работать при температуре окружающей среды от  $-10$  до  $+45^{\circ}\text{C}$ .

Заводом-изготовителем непрерывно ведутся работы над усовершенствованием приемника, поэтому возможны отклонения в принципиальной и монтажной схемах, не ухудшающие качество работы приемника. Изменения будут отражаться в настоящем руководстве.

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- |   |          |
|---|----------|
| 1. Приемник «Турист-312»  | — 1 шт.  |
| 2. Руководство по эксплуатации с гарантийным и отрывными талонами на приемник | — 1 экз. |
| 3. Коробка упаковочная  | — 1 шт.  |
| 4. Шнур для питания приемника от сети переменного тока                        | — 1 шт.  |
| 5. Запасной предохранитель типа ВПТ6-1В-0,16                                  | — 1 шт.  |

**Примечание.** Приемник при покупке должен комплектоваться источниками питания за отдельную плату.

## 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 3.1. Диапазоны принимаемых волн (частот):

длинные волны — 2000—1150 м (148,0—285,0 кГц);

средние волны — 571,4—186,9 м (525—1607 кГц).

### 3.2 Чувствительность приемника при приеме на внутреннюю, ферритовую антенну, не хуже:

в диапазоне ДВ — 2,0 мВ/м,

в диапазоне СВ — 1,0 мВ/м.

### 3.3. Односигнальная избирательность (при расстройке на $\pm 9$ кГц) не хуже 28 дБ.

### 3.4. Номинальный диапазон воспроизводимых частот при работе на внутренний громкоговоритель — 200—3550 Гц.

### 3.5. Номинальная выходная мощность приемника 0,5 Вт.

### 3.6. Ток, потребляемый приемником от батарей при средней громкости — 40 мА.

3.7. Питание может осуществляться: от шести элементов типа А343 «Прима» или от двух батарей типа 3336Л общим напряжением 9 В или от сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц.

3.8. Габаритные размеры приемника: 270x170x85 мм.

3.9. Масса приемника без источников питания не более 1,9 кг.

#### 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Перед заменой предохранителя в приемнике не забудьте вынуть вилку сетевого шнура из розетки электросети.

4.2. Не применяйте самодельных предохранителей — это может привести к повреждению приемника.

4.3. Не оставляйте без присмотра на длительное время приемник, включенный в сеть.

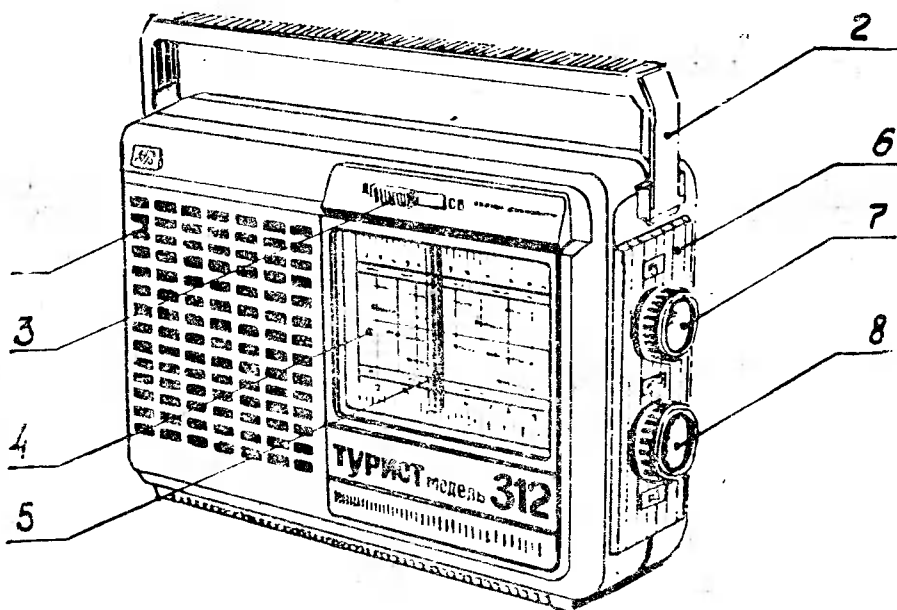
4.4. После окончания пользования приемником обязательно выньте вилку сетевого шнура из розетки электросети.

## 5. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРИЕМНИКА

Приемник III группы сложности «Турист-312» соответствует ГОСТ 5651—82 и техническим условиям 2.021.029 ТУ.

Приемник предназначен для приема передач радиовещательных станций в диапазонах длинных (ДВ) и средних (СВ) волн. Питание его осуществляется от шести элементов типа А343 «Прима» или двух батарей типа 3336Л общим напряжением 9 В. При наличии электросети частотой 50 Гц напряжением 220 В приемник может питаться от нее через встроенный блок питания. Средняя продолжительность работы приемника от комплекта элементов типа А343 «Прима» при средней громкости звучания составляет 100 часов.

Расположение и назначение органов управления приемника и вспомогательных устройств показано на рис. 1.



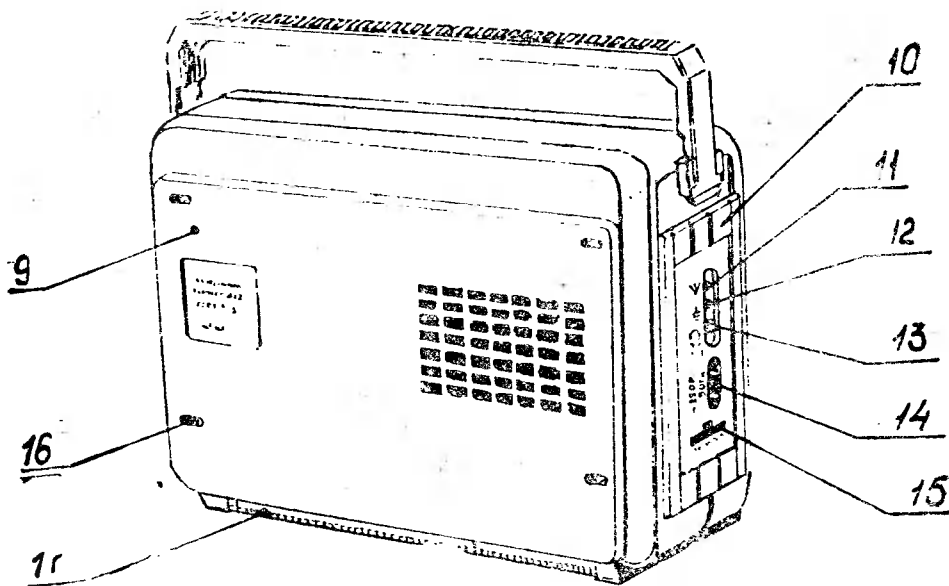


Рис. 1.

1 — передняя стенка; 2 — ручка переноски; 3 — переключатель диапазонов;  
 4 — шкала; 5 — стрелка; 6 — правая боковая стенка; 7 — ручка настройки;  
 8 — ручка регулятора громкости; 9 — задняя стенка; 10 — левая боковая  
 стенка; 11 — гнездо подключения антенны; 12 — гнездо подключения зазем-  
 ления; 13 — гнездо подключения телефона; 14 — розетка для подключения  
 сетевого шнура; 15 — шторка предохранителя; 16 — винт; 17 — крышка  
 батарейного отсека

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ С ПРИЕМНИКОМ

### 6.1. Установка элементов или батарей.

6.1.1. Прежде чем включить приемник, необходимо установить элементы питания. Установку элементов или батарей производить согласно схеме, указанной на крышке батарейного отсека приемника и рис. 2 настоящего руководства. Раздвинув источники питания к стенкам отсека, установите крышку и закрепите ее с помощью защелки.

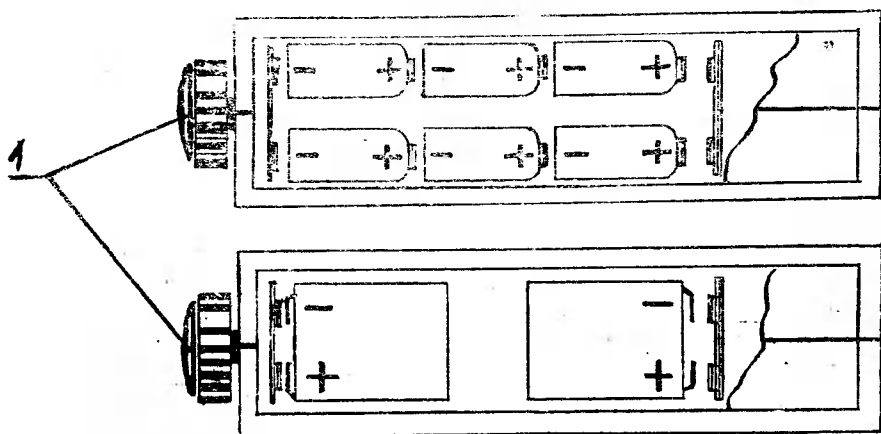


Рис. 2.

1 — ручка регулятора громкости

6.1.2. При установке элементов необходимо строго соблюдать полярность, при неправильной установке элементов или батарей приемник работать не будет.

### 6.2. Включение и настройка.

6.2.1. Включение приемника производится путем поворота ручки регулятора громкости поз. 8 рис. 1 до появления щелчка. После включения приемника установите регулятор громкости в среднее положение.

6.2.2. Движком переключателя диапазонов установите желаемый диапазон (СВ или ДВ).

Вращайте ручку настройки до появления передачи желаемой станции. Затем медленным вращением ручки настройки в обе стороны подстройте приемник. Поверните приемник вокруг вертикальной оси до получения наилучшего приема при минимальных помехах. Прием может быть осуществлен и на внешнюю антенну, которую можно включить в гнездо на левой боковой стенке поз. 11 рис. 1 Поворотом ручки регулятора громкости установите желаемую громкость.

6.2.3. Мощные и местные станции не рекомендуется слушать при максимальной громкости, так как при этом могут появиться искажения и паразитный свист, особенно при неточной настройке на станцию.

6.2.4. Выключение приемника производится путем поворота ручки регулятора громкости в направлении, обратном включению, до появления щелчка.

### 6.3. Работа приемника от сети переменного тока.

6.3.1. Подключите соединительный шнур к приемнику, вставив его разъем в гнездо на левой боковой стенке приемника, поз. 14 рис. 1, при этом автоматически отключится внутренняя батарея.

6.3.2. Вставьте вилку шнура в розетку, при этом включится встроенный блок питания.

6.3.3. Дальнейшие операции по управлению приемником Вы можете проделать, руководствуясь рекомендациями п.п. 6.2.1. — 6.2.4

6.3.4. После окончания прослушивания и выключения приемника не забудьте вынуть вилку шнура из розетки электросети.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Приемник «Турист-312» соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ГОСТ 5651—82 и технических условий 2.021.029 ТУ при соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве.

Гарантийный срок эксплуатации приемника «Турист-312» 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, при наличии у приемника Государственного знака качества — 24 месяца.

При отсутствии даты продажи и штампа магазина в гарантийном и отрывных талонах гарантийный срок исчисляется со дня выпуска приемника предприятием-изготовителем.

В течение гарантийного срока эксплуатации в случае отказа приемника владелец имеет право на бесплатный ремонт по предъявлении гарантийного талона. При этом за первый ремонт каждого года гарантии вырезают отрывной талон, соответствующий выполненной работе. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняют также бесплатно и записывают данные о виде ремонта в учетно-техническую карточку, которая находится в ремонтном предприятии и на оборотной стороне гарантийного талона.

Ремонт приемника выполняют ремонтные предприятия, информацию о которых можно получить в магазине радиотоваров.

Без предъявления гарантийного и отрывных талонов и при нарушении сохранности пломб на изделии претензии к качеству работы не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на приемник, ремонт производится за счет владельца в случае, если он эксплуатирует его не в соответствии с настоящим руко-

водством по эксплуатации или не выполняет рекомендаций ремонтного предприятия, направленных на обеспечение нормальной работы приемника.

Обмен неисправных приемников осуществляется через торговую сеть по предъявлении справки ремонтного предприятия и гарантийного талона в соответствии с действующими правилами обмена промышленных товаров, купленных в розничной торговой сети государственной и кооперативной торговли.



# ГРОЗНЕНСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Цена 37 руб.

Дополнительный преysкурant № 084-1979/372, часть 1,  
поз. 1-2217

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие-изготовитель:

Приемник «Турист-312» № 40178

Дата выпуска \_\_\_\_\_

**ОТК см. Б. ГРТЗ**  
**НОЯБРЬ 1986 г.**

Представитель ОТК предприятия-изготовителя \_\_\_\_\_

штамп ОТК

Адрес для предъявления претензий к качеству:

364007, ЧИАССР, город Грозный, Грозненский радиотехниче-  
ский завод

Заполняет торговое предприятие:

20 января 1988

число, месяц, год

Белый

подпись или штамп





### ГРОЗНЕНСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Отрывной талон на гарантийный ремонт в течение первого года гарантии

Заполняет предприятие-изготовитель \_\_\_\_\_

Приемник «Турист-312» № 10178

Дата выпуска **ОТК см. „Б. Г. ТЗ“**  
**НОЯБРЬ 1986 г.**

Представитель ОТК предприятия-изготовителя \_\_\_\_\_  
штамп ОТК

Адрес для возврата талона на предприятие-изготовитель, 364007, ЧИАССР, г. Грозный, Грозненский радиотехнический завод

Заполняет торговое предприятие  
Маг. у 115  
Дата продажи 20 января 1988 г.

Продавец \_\_\_\_\_  
число, месяц, год  
подпись или штамп

Штамп магазина \_\_\_\_\_

с. Коневодь \_\_\_\_\_  
Линия отреза

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт в течение первого года гарантии

ЛИНИЯ ОТРЕЗА



Заполняет ремонтное предприятие

Гарантийный номер приемника \_\_\_\_\_

Содержание ремонта. Наименование и номер по схеме замененной детали или узла. Место или характер дефектов:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_  
число, месяц, год

Подпись лица, производившего ремонт \_\_\_\_\_

Подпись владельца приемника,  
подтверждающая ремонт \_\_\_\_\_

Штамн ремонтного предприятия с указанием  
города



Схема электромеханической  
радиоприемника "Трифон-312"

