

ИЗГОТОВЛЕН  
СТАЧНОЙ МАСТЕРС  
МЕДВЕДЕВОЙ М.Е.



# Альпинист-4||7

ПЕРЕНОСНЫЙ ТРАНЗИСТОРНЫЙ РАДИОПРИЕМНИК



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Действителен по заполнению

Цена 38 р. (без источника питания)

Дополнительный предмет: Код 137937 Н 622(Н-24)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняется предприятием - изготовителем

Предприятие «Альпинист-4||7» (АСИИИ-4)

969 Человека

от выпуска № 1282

от выпуска № 1073

Гарантийный талон от предприятия-изготовителя

/штамп/

Адрес для представления претензий к качеству:

394640, г. Борисоглебск

ЗАПОЛНЯЕТСЯ В МАГАЗИНЕ

Дата продажи

/число, месяц, год/

Подпись продавца

/подпись или штамп/

Подпись магазина

## 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При покупке приемника требуйте проверки его работоспособности.

Убедитесь в том, что в гарантийном и отрывных талонах поставлены штампы магазина, разбирая 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.

Перед включением приемника внимательно ознакомьтесь с правилами подготовки его к работе, указанными в руководстве по эксплуатации. Перед включением приемника в сеть переменного тока убедитесь в соответствии установки переключателя напряжения напряжению сети в Вашем помещении.

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 виду работы.

В летнее время при высокой температуре окружающего воздуха рекомендуется оберегать приемник от прямого длительного воздействия солнечных лучей.

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Приемник «Альпинист-417» — 1 шт.
2. Источники питания — две батареи типа 3336Л или шесть элементов типа 343.
3. Предохранитель ПМ-0,15 — 2 шт.
4. Шнур для подключения сети — 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации с гарантийным и отрывными талонами на приемник — 1 экз.
6. Упаковочная тара — 1 шт.

## 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание несчастных случаев нельзя включать приемник в сеть при снятой задней крышке.

Не оставляйте без присмотра включенный в сеть приемник на длительное время. При выключении приемника ручкой ГРОМКОСТЬ вилку шнура питания вынуть из розетки.

Не применяйте самодельных предохранителей, это может вывести приемник из строя.

В случае падения напряжения сети НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ переключатель напряжения в другое положение, так как в любой момент напряжение сети может стать нормальным, что может привести приемник к выходу из строя.

## 4. УСТРОЙСТВО ПРИЕМНИКА

Приемник «Альпинист-417» 4-го класса предназначен для приема радиовещательных станций в диапазонах длинных и средних волн и имеет соответственно два диапазона: длинноволновый и средневолновый.

Расположение и назначение элементов управления показаны на рис. 1.

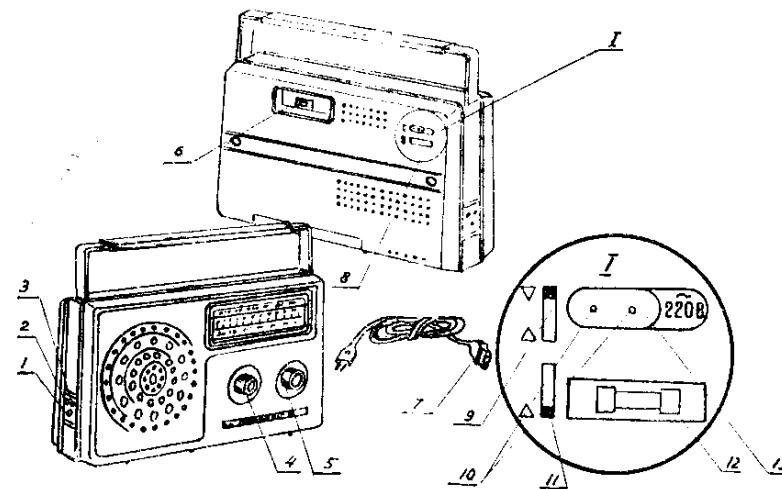


Рис. 1: 1 — телефонное гнездо; 2 — гнездо заземления; 3 — гнездо для подключения внешней антенны; 4 — ручка включения и регулировки громкости; 5 — ручка настройки; 6 — переключатель диапазонов; 7 — шнур питания для подключения сети; 8 — колодка переключателя напряжения сети; 9 — движок переключателя напряжения сети; 10 — сетевые контакты; 11 — движок держателя предохранителя; 12 — держатель предохранителя; 13 — окно сетевых контактов.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон принимаемых волн (частот):

длинные волны — 2000 — 740,7 м (150—405 кГц);  
средние волны — 571,4 — 186,9 м (525 — 1605 кГц).

Чувствительность приемника при приеме на внутреннюю магнитную антенну не хуже:

в диапазоне Д В — 2,0 мВ/м;  
в диапазоне С В — 1,0 мВ/м.

Селективность (при расстройке на  $\pm 9$  кГц) не хуже 20 дБ.

Полоса воспроизводимых частот — 200—3550 Гц.

Номинальная выходная мощность приемника — 0,4 Вт.

Ток, потребляемый приемником от батареи при средней громкости, 40 мА.

Питание приемника осуществляется от двух батарей типа 3336Л или шести элементов 343 общим напряжением 9В. Продолжительность работы приемника от источников питания составляет около 40 часов (при средней громкости).

Расход батарей в большей степени зависит от громкости, с какой ведется прием.

В стационарных условиях приемник может питаться от сети переменного тока напряжением 127 В или 220 В.

Габаритные размеры приемника не более 263×76×162 мм.

Масса приемника без комплекта источников питания не более 1,6 кг.

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

### 5. 1. УСТАНОВКА БАТАРЕЙ

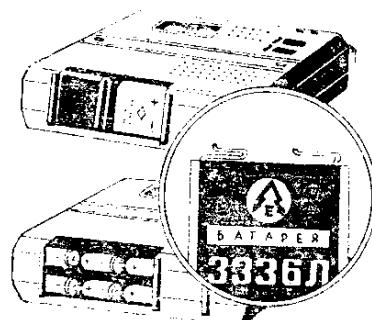


Рис. 2.

Для подключения батарей 3336Л или элементов 343 положите приемник лицевой панелью вниз, откройте крышку отсека питания, согните вывод от минуса батареи 3336Л пополам и вставьте батареи или элементы 343 в отсек питания, как показано на рис. 2. Закройте крышку отсека питания.

При установке элементов питания обратите внимание на правильное их положение в отсеке питания. Неправильная установка батареи или элементов питания приводит к выходу приемника из строя.

### 5. 2. ВКЛЮЧЕНИЕ В ЭЛЕКТРОСЕТЬ

Перед включением приемника в сеть (см. рис. 1) установите переключатель напряжения сети в положение, соответствующее напряжению сети в помещении. Для переключения сети тонкой отверткой или шилом передвиньте движок 9 так, чтобы сетевые контакты 10 оказались в окне переключателя 13 против надписи нужного Вам напряжения сети.

Подключите колодку шнура питания к сетевым контактам встроенного сетевого блока питания. Включите вилку шнура питания в штепсельную розетку сети переменного тока.

При подключении шнура питания к сетевым контактам приемника питание от комплекта батарей автоматически отключается.

Для замены предохранителя отключите приемник от сети и выньте колодку шнура питания из гнезда сетевого питания, передвиньте движок 11 в верхнее положение до упора. После замены предохранителя установите движок в прежнее положение.

### 5. 3. ВКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

Включение приемника производите поворотом ручки регулятора громкости по часовой стрелке до щелчка. После включения приемника установите среднюю или максимальную громкость поворотом ручки регулятора громкости. Движок переключателя диапазонов установите на выбранный Вами диапазон. Вращая ручку настройки, установите стрелку на деление шкалы, соответствующее длине волны принимаемой станции.

Поворачивая приемник вокруг вертикальной оси, а также поворачивая ручку настройки в обе стороны, точно настройте приемник на более громкое звучание. Мощные местные станции не рекомендуется слушать при максимальной громкости, так как при этом из-за перегрузки приемника могут появиться искажения и паразитный свист, особенно при неточной настройке на станцию.

Отключение приемника производите поворотом ручки регулятора громкости в направлении, обратном включению, до щелчка, при этом цветная метка на ручке выключателя должна находиться против середины надписи ГРОМКОСТЬ на корпусе приемника.

### 5. 4. ПРИЕМ НА ТЕЛЕФОН

При желании слушать передачи на телефон типа ТМ вставьте штекер, которым оканчивается шнур телефона, в телефонное гнездо приемника, при этом автоматически отключается громкоговоритель.

Действителен по заполнению



КОРЕШОК ОТРЫВНОГО ТАЛОНА  
НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ  
В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО ГОДА ГАРАНТИИ  
Линия отреза



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН  
НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ  
В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО ГОДА ГАРАНТИИ

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ

Приемник «Альпинист-417» (АСПП-4)  
№ 465406

12 82

Дата выпуска

Представитель ОТК предприятия-изготовителя

ОТК73

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ТОРГОВЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Дата продажи \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись или штамп)

Штамп магазина

Линия отреза

Действителен по заполнению



КОРЕШОК ОТРЫВНОГО ТАЛОНА  
НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ  
В ТЕЧЕНИЕ ВТОРОГО ГОДА ГАРАНТИИ  
Линия отреза

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН  
НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ  
В ТЕЧЕНИЕ ВТОРОГО ГОДА ГАРАНТИИ

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ПРЕДПРИЯТИЕМ-ИЗГОТОВИТЕЛЕМ

Приемник «Альпинист-417» (АСПП-4)  
№ 465406

12 82

Дата выпуска

Представитель ОТК предприятия-изготовителя

ОТК73

(штамп ОТК)

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ТОРГОВЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Дата продажи \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

Продавец \_\_\_\_\_  
(подпись или штамп)

Штамп магазина

# ПРИЕМНИК "АЛЬПИНИСТ-417" СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ

