



# **Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F»**

## *Руководство по эксплуатации*

**Уважаемый покупатель!** ФГУП «ПО «Октябрь» благодарит Вас за выбор и гарантирует высокое качество и безупречную работу приобретенного Вами прибора при соблюдении правил его эксплуатации. Мы надеемся, что Вы будете довольны приобретенным изделием.

Настоящее Руководство по эксплуатации (РЭ) распространяется на приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F» ПЮЯИ.460434.001 ТУ и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации аппаратуры, а также сведения о гарантиях изготовителя.

Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F» соответствует требованиям: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 г. №879 (статьи 4, 5). Сертификат соответствия № ТС RU C-RU.АЯ55.В.00144 выдан органом по сертификации продукции и услуг Федерального государственного автономного образовательного учреждения ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)» (Уральский филиал), 620990, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 2а.

Срок действия сертификата соответствия с 14.08.2014 по 13.08.2019 года.

## 1 Технические характеристики

1.1 Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F» (далее – приёмник) предназначен для приёма программ радиовещательных станций в диапазонах ДВ, СВ, УКВ1, УКВ2 (FM).

1.2 В приёмнике имеется электронный таймер с жидкокристаллическим индикатором (ЖКИ), с помощью которого реализуются следующие функции:

– «**Часы**» - текущее время;

– «**Будильник**» - автоматическое включение приёмника в заранее установленное время;

– «**Электронная шкала**» - индикация точной настройки приёмника (при нажатие кнопок **ВРЕМЯ** или **БУД** осуществляется подсветка ЖКИ).

1.3 По условиям эксплуатации приёмник относится к климатическому исполнению «У» категории 1.1 ГОСТ 15150-69 в интервале рабочих температур от минус 10 до плюс 45 °С. Для исключения тепловой деформации корпуса приёмник не рекомендуется подвергать длительному воздействию повышенной температуры (свыше 60 °С) или прямых солнечных лучей в летнее время.

1.4 Питание приёмника осуществляется от трёх элементов типа А316 (АА, R6), аккумуляторов (АА) или от внешнего источника питания напряжением 4,5 В. Рекомендуется применять блок питания универсальный «Нейва-093», блоки питания стабилизированные «Нейва-097», «Нейва-098-4,5».

Примечание – Работоспособность приёмника сохраняется при напряжении питания до 3,0 В, при дальнейшем разряде элементов питания возможна неустойчивая работа ЖКИ и таймерного устройства.

1.5 Диапазон принимаемых частот (волн), МГц (м), не уже:

ДВ . . . . . 0,1485-0,2835 (2020,2-1058,2)

СВ . . . . . 0,5265-1,6065 (569,8-186,7)

УКВ1 . . . . . 65,8÷74,0 (4,56÷4,06)

УКВ2 . . . . . 87,5÷108,0 (3,43÷2,78)

1.6 Чувствительность, ограниченная шумами, мВ/м, не хуже, в диапазонах:

ДВ . . . . . 3,5

СВ . . . . . 2,5

УКВ . . . . . 0,1

1.7 Габаритные размеры приёмника, мм, не более . . . . .180×90×45.

1.8 Масса приёмника (без элементов питания), кг, не более . . . .0,3.

1.9 Содержание драгоценных и цветных металлов: золото – 0,0010 г, серебро – 0,099 г; медь – 0,0096 кг; латунь – 0,0367 кг; бронза – 0,0014 кг.

## 2 Рекомендации покупателю

2.1 При покупке приёмника убедитесь в отсутствии механических повреждений на корпусе. Требуется проверки работоспособности приёмника. Убедитесь в наличии гарантийного талона и в правильности простановки в нём даты продажи и штампа магазина. Проверьте сохранность пломбы на приёмнике и соответствие комплекта поставки приёмника данным раздела «Комплектность». Перед включением приёмника ознакомьтесь с настоящим РЭ.

2.2 Сохраняйте кассовый чек и РЭ с гарантийным и отрывным талонами до конца гарантийного срока эксплуатации.

### 3 Комплектность

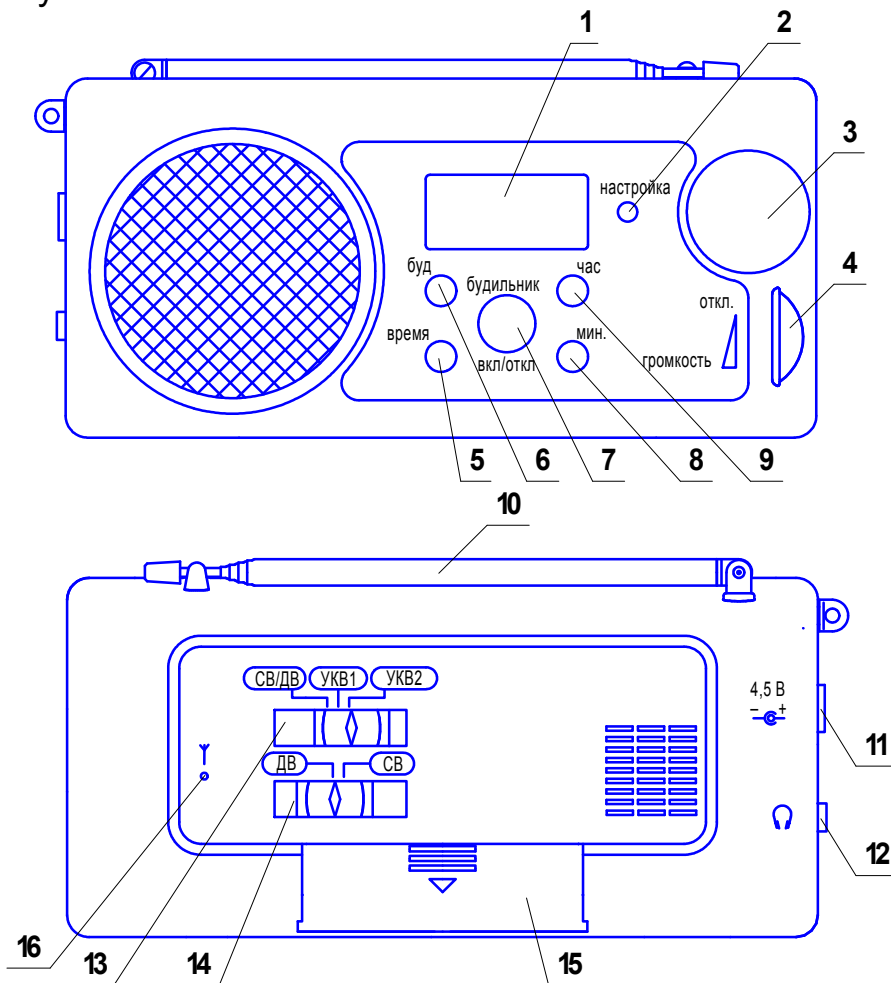
- Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F» 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 экз.

### 4 Порядок работы

4.1 Внешним осмотром приёмника убедитесь в отсутствии механических повреждений после хранения и транспортирования.

4.2 После хранения или транспортирования приёмника при пониженной температуре окружающей среды необходимо выдержать его при комнатной температуре не менее двух часов.

4.3 Внешний вид приёмника и расположение элементов управления приведены на рисунке 1.

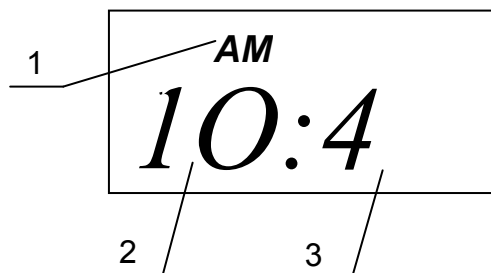


1 - ЖКИ; 2 - индикатор точной настройки; 3 - ручка настройки волн; 4 - ручка регулятора громкости; 5 - кнопка **ВРЕМЯ** (подсветка ЖКИ); 6 - кнопка **БУД** (подсветка ЖКИ); 7 - кнопка **БУДИЛЬНИК ВКЛ/ОТКЛ**; 8 - кнопка **МИН**; 9 - кнопка **ЧАС**; 10 - антенна телескопическая; 11 - гнездо для подключения внешнего источника питания; 12 - гнездо для подключения головных телефонов; 13 – переключатель диапазонов (СВ/ДВ)/УКВ1/УКВ2; 14 – переключатель диапазонов ДВ/СВ; 15 - крышка отсека питания, 16 – гнездо внешней антенны.

Рисунок 1 – Внешний вид приёмника и расположение элементов управления

4.4 Убедитесь, что регулятор громкости (4) находится в положении **ОТКЛ.** (вверх до щелчка).

4.5 Откройте крышку отсека питания (15) на задней панели приёмника. Установите 3 элемента типа А316 согласно маркировке. На ЖКИ должен начаться отсчёт текущего времени. Внешний вид ЖКИ соответствует рисунку 2. Значение показаний времени условно.



1 - индикатор времени (AM - время до полудня или PM - время после полудня); 2, 3 - текущее время (часы (2), минуты (3))

Рисунок 2 – Внешний вид ЖКИ при показании текущего времени

4.6 Закройте крышку отсека питания.

#### 4.7 Установка текущего времени.

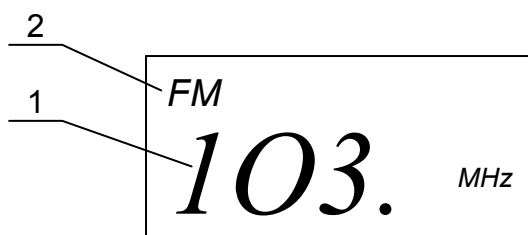
Удерживая кнопку **ВРЕМЯ** (5) кнопками **ЧАС** (9) и **МИН** (8) установите текущее время.

#### 4.8 Настройка приемника на радиостанцию.

Переключателями диапазонов (13, 14) установите желаемый диапазон волн.

Для приема радиостанций в диапазонах УКВ1, УКВ2 выдвиньте телескопическую антенну (10).

Плавным поворотом ручки регулятора громкости вниз включите приёмник. При этом должен прослушиваться щелчок. На ЖКИ - частота настройки приёмника. Внешний вид ЖКИ соответствует рисунку 3. Значение частоты настройки приёмника условно.



1 - значение частоты; 2 - диапазон частот

Рисунок 3 – Внешний вид ЖКИ при показании частоты настройки приёмника

Ручку регулятора громкости установите в среднее положение. Медленным вращением ручки настройки (3) настройте приёмник на радиостанцию, значение частоты контролируйте по ЖКИ. Свечение индикатора (2) свидетельствует о точной настройке приёмника на принимаемую станцию и зависит от качества приёма.

Примечание – Качество приёма зависит от метеоусловий, расстояния до радиостанции и её месторасположения.

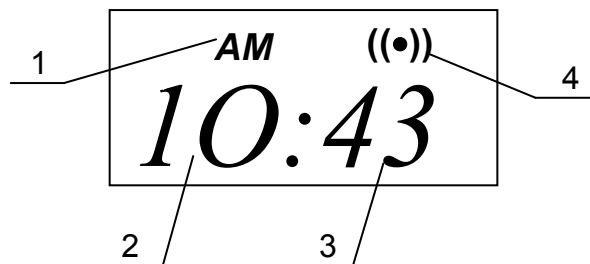
## 4.9 Установка будильника.

4.9.1 Настройте приёмник по 4.8.

4.9.2 Плавным поворотом ручки регулятора вверх выключите приёмник.

4.9.3 Удерживая кнопку БУД (6) кнопками ЧАС (9) и МИН (8) установите время включения будильника. Во время установки времени включения будильника в правом верхнем углу ЖКИ появится символ ☹.

4.9.4 Кнопкой БУДИЛЬНИК ВКЛ/ОТКЛ (7) включите будильник, на индикаторе появится символ ((•)). В установленное время приёмник включится. На фоне принимаемой радиостанции будет звучать прерывистый звуковой сигнал будильника. Внешний вид ЖКИ с включенным будильником соответствует рисунку 4.



1 - индикатор времени (AM - время до полудня или PM - время после полудня); 2, 3 - текущее время (часы (2), минуты (3)); 4 – индикатор включения будильника (наличие этого знака указывает, что будильник включен)

Рисунок 4 – Внешний вид ЖКИ с включенным будильником

4.9.5 Для отключения приёмника и будильника нажмите кнопку БУДИЛЬНИК ВКЛ/ОТКЛ.

Примечание - В приёмнике заложено автоматическое отключение будильника через 3 мин, приёмника через 1 час.

4.10 Возможна подача звукового сигнала будильника во время прослушивания радиопередачи. Настройте будильник по 4.9.3-4.9.4. Настройте приёмник по 4.8. Во время прослушивания радиопередач в установленное время сработает будильник. Для выключения звукового сигнала будильника нажмите кнопку БУДИЛЬНИК ВКЛ/ОТКЛ.

4.11 При индивидуальном прослушивании радиопередач можно пользоваться миниатюрным телефоном с диаметром штекера 3,5 мм.

При подключении штекера в гнездо для подключения головных телефонов (12) громкоговоритель отключается.

4.12 Подключение внешнего источника питания производите в гнездо для подключения внешнего источника питания (11) в соответствии с маркировкой на корпусе приёмника: «плюс» источника питания подаётся на центральный штырь гнезда.

4.13 Для приема дальних станций подключите внешнюю антенну к гнезду, расположенному на задней стенке приёмника, при помощи штекера диаметром 2 мм.

4.14 Приёмник требует аккуратного и бережного обращения. Избегайте падения приёмника и попадания на него влаги.

4.15 По окончании пользования приёмником аккуратно сложите телескопическую антенну и поместите ее в фиксатор (держатель), избегая при этом чрезмерных усилий.

## **5 Правила хранения**

5.1 Приёмники должны храниться в упакованном виде в закрытых, сухих, проветриваемых помещениях при относительной влажности воздуха до 85 % при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

5.2 При длительном хранении приёмников элементы питания необходимо изъять.

## **6 Гарантии изготовителя**

### **6.1 Гарантии изготовителя**

6.1.1 Изготовитель гарантирует соответствие приёмника требованиям ПЮЯИ.460434.001 ТУ при соблюдении условий хранения и эксплуатации, изложенных в настоящем РЭ.

6.1.2 Гарантийный срок хранения приёмника 2,5 года с даты изготовления.

6.1.3 Гарантийный срок эксплуатации приёмника 12 месяцев с даты продажи приёмника.

### **6.2 Сведения пользователю при проведении гарантийного ремонта.**

6.2.1 Гарантийный ремонт приёмника проводится предприятием-изготовителем бесплатно. Адрес предприятия-изготовителя: Российская Федерация, 623400, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, ул. Рябова, 8, ФГУП «ПО «Октябрь», тел. (3439) 33-96-96, 33-96-52, факс (3439) 33-96-92, 32-52-07.

6.2.2 Гарантийный ремонт приёмника проводится при наличии гарантийного и отрывного талонов в составе РЭ, наличии в талонах штампа продавца, даты продажи приёмника, отсутствии механического повреждения и нарушения пломб и при условии эксплуатации приёмника в соответствии с РЭ.

6.2.3 Гарантийный срок эксплуатации продлевается на время нахождения приёмника в ремонте.

6.2.4 За первый ремонт в течение гарантийного срока исполнитель вырезает отрывной талон, а сведения о последующих в течение гарантийного срока ремонтах должны записываться в таблице «Учёта технического обслуживания и ремонтов».

6.2.5 Срок службы приёмника 10 лет.

6.2.6 Предприятие торговли (продавец) может установить дополнительный гарантийный срок. В этом случае порядок предъявления претензий по качеству работы приёмника в течение гарантийного срока, а также ответственность продавца, устанавливаются договором между потребителем и продавцом.



Адрес предприятия-изготовителя:

Российская Федерация,  
623420, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, ул. Рябова, 8,  
тел. (3439) 33-96-96, 33-96-52; факс (3439) 33-96-92, 32-52-07

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

а) Заполняется на предприятии-изготовителе

Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F» № \_\_\_\_\_  
полное торговое наименование аппаратуры

Дата выпуска \_\_\_\_\_

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

Адрес для предъявления претензий к качеству работы аппаратуры:

623420, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, ул. Рябова, 8, ФГУП «ПО «Октябрь»

б) Заполняет продавец

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

Продавец \_\_\_\_\_  
подпись или штамп

Штамп продавца

в) Заполняет исполнитель

Дата приёмки в гарантийный ремонт \_\_\_\_\_  
число, месяц (прописью), год

Исполнитель \_\_\_\_\_  
подпись

### Учёт технического обслуживания и ремонтов

Дата	Вид выполненных работ (техническое обслуживание и ремонт)	Содержание выполненной работы. Наименование и тип заменённой детали с указанием блока и схемной позиции	Фамилия и подпись радиомеханика



Адрес предприятия-изготовителя:  
Российская Федерация,  
623420, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, ул. Рябова, 8,  
тел. (3439) 33-96-96, 33-96-52; факс (3439) 33-96-92, 32-52-07

## ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА РЕМОНТ В ТЕЧЕНИЕ СРОКА ГАРАНТИИ

в течение \_\_\_\_\_  
срока гарантии

а) Заполняется на предприятии-изготовителе  
Приёмник радиовещательный «Нейва РП-219F»  
полное торговое наименование аппаратуры

№ \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

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

Адрес предприятия-изготовителя для возврата талона:  
623420, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский,  
ул. Рябова, 8, ФГУП «ПО «Октябрь»

б) Заполняет продавец

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

Продавец \_\_\_\_\_  
подпись или штамп

Штамп магазина

Заполняет исполнитель

Гарантийный номер аппаратуры \_\_\_\_\_

Причина ремонта \_\_\_\_\_  
указать причину ремонта, а также

\_\_\_\_\_   
наименование и номер по схеме замененной детали

\_\_\_\_\_   
или узла

Дата ремонта \_\_\_\_\_  
число, месяц (прописью), год

Исполнитель ремонта \_\_\_\_\_  
Ф.И.О. и подпись лица, выполнившего

\_\_\_\_\_   
ремонт

Владелец аппаратуры \_\_\_\_\_  
подпись владельца, подтверждающая

\_\_\_\_\_   
выполнение ремонта

Штамп исполнителя

Корешок отрывного талона на гарантийный ремонт в течение \_\_\_\_\_ года гарантии.  
Изъят « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г. Радиомеханик \_\_\_\_\_  
фамилия, подпись

Линия отреза