



Рис. 2. Схема принципиальная электрическая:

A — щоковка транзисторов и конденсаторов переменной ёмкости (КП1Е); **B —** щоковка катодов высокочастотных контуров и индуктивностей трансформаторов, схемы верхне-шумового устройства;

7А — антеннолиния; **ДР —** дроссель; **ГР —** громкоговоритель; **С —** цветная метка

Примечания:

1. Переключатель Амплитуды положение KBI

2. Элементы, обозначенные звездочкой, подключаются при регулировке

3. Схема приемника может отличаться от приведенной, так как она постоянно совершенствуется.

Fig. 2. Schéma électrique de principe du récepteur radio:

A — brochage des transistors et des condensateurs variables; **B —** brochage des circuits HF des transformateurs à basse fréquence, et schéma du dispositif à vernier et à échelle; **7A —** antenne télescopique;

que, ДР — self; **ГР —** haut parleur; **С —** repère couleur

Notes:

1. Sélecteur de gammes en position O.C.I.

2. Les éléments marqués en position O.C.I.

3. Vu que le Constructeur perfectionne constamment le schéma du récepteur, il peut différer de celui donné.

R OSS SJA 303

प्रतिक्रिया

Wellen (Frequenzen)	Wellen (Frequenzen)	Wellen (Frequenzen)
длинные волны (ЛВ) . . .	2000...740,7 (150,0...405,1 kHz)	
long waves (LW) . . .		
grandes ondes (G.O.) . . .		
Langwellen (LW) . . .		
средние волны (CB) . . .	571,4...196,9 (525,0...1605,0 kHz)	
medium waves (MW) . . .		
ondes moyennes (O.M.) . . .		
Mittelwellen (MW) . . .		
короткие волны (KBI) . . .	75,9...41 (39,5...7,3 MHz)	
short waves (SWI) . . .		
ondes courtes (O.C.II) . . .		
Kurzwellen (KWI) . . .		
короткие волны (KBI) . . .	31,6...24,8 (9,5...12,1 MHz)	
short waves (SWI) . . .		
ondes courtes (O.C.I) . . .		
Kurzwellen (KWI) . . .		

Крайнее положение ручки при вращении винта до упора соответствует максимальной громкости. Ручку переключателя диапазонов 9 поверните, чтобы в окне с линзой, находящимся между ручкой и приемником, появилось обозначение нужного диапазона, ручкой настройки 10 настройте приемник на станцию.

В диапазонах ДВ и СВ приемник работает только от внутренней магнитной антенны, имеющей направленное действие. Поэтому при настройке на станцию приемник необходимо устанавливать вокруг вертикальной оси, подбирая положение, обеспечивающее максимальную громкость при минимальном помехах.

При приеме в диапазонах КВ пользуйтесь телескопической антенной, осторожно выдвигая ее и не сгибая в сторону. Для точной настройки приемника в диапазонах КВ используйте ручку 11.

При приеме дальних маломощных станций подключите внешнюю антенну к гнезду 5 приемника. При индивидуальном пропорциональном передаче телефон штекером, которым оканчивается шнур телефона ТМ-4, вставьте в него 4.

Выключайте приемник поворотом ручки регулятора громкости 3 снизу вверх до щелчка

Switch in the radio receiver by turning the volume control knob 3 (see Fig. 1) downwards until a click is heard. With the knob turned to the lowermost position the volume is maximum. Turn the band selector knob 9 so that the index of the band desired is seen behind the glass close to the band selector band. Use the tuning control knob 10 to tune in the station required.

For LW and MW reception the receiver employs the built-in magnetic directive antenna only. Accordingly, when tuning in the station, choose an appropriate position on the dial, turn the volume control knob 3 slowly, and then turn the receiver about its vertical axis, avoiding its bending. For finer tuning in the SW band use knob 11.

If you want to receive low-power long-distance radio broadcast stations, connect the external antenna to the receiver jack 5. If you wish to individually listen to the broadcasts through the telephone, insert the plug attached to the end of the TM4 telephone cord into jack 4. To switch off the receiver, turn the volume control knob from bottom to top until a click is heard.

Le récepteur est enclenché par rotation du bouton de volume 3 (v. fig. 1) vers le bas jusqu'au déclic. Le volume maximal correspond à la position extrême du bouton tournée en bas. Tourner le bouton du sélecteur des gammes 9 de façon à afficher dans la fenêtre avec l'antenne magnétique interne à effet directif n'est utilisé qu'en station à chercher avec le bouton d'accord. 10. L'antenne magnétique interne à effet directif n'est utilisée que dans les gammes G.O. et O.M. Par conséquent il doit tourner l'appareil autour de l'axe vertical pour maintenir un volume maximal et minimiser les perturbations. A la réception sur les gammes O.C. on fait sortir la télescopique fléchissante. Le réglage de l'accord précis se fait à l'aide du bouton anicroptère.

4. Put on the casing.
5. Reinset the holder with fresh cells into the receiver cell compartment.
6. Replace the cover.

1. Ouvrir le couvercle du compartiment d'alimentation pressant légèrement sur son bord par deux doigts et le dégarrant dans le sens des flèches.
2. Débarrasser le magasin de la sacoche et les piles usées.
3. Mettre les piles neuves dans le magasin suivant le schéma.
4. Remettre la sacoche.
5. Introduire le magasin dans le compartiment d'alimentation.
6. Refermer le couvercle.

1. Deckel der Speisenische öffnen, was durch Druck kleiner Finger auf den Deckelrand erfolgt, wobei der Deckel in der Pfeilrichtung herauszuschlieben ist.
2. Gehäuse und alle Elemente aus Kassette herausnehmen.
3. Neue Elemente lt. Schaltbild ins Innere der Kassette

<p>4. Gehäuse aufsetzen. 5. Kassette mit den Elementen in die Speisenseite des Empfängers einsetzen. 6. Deckel schließen.</p> <p><i>375 3003</i></p>	<p>CERTIFICATE</p> <p>ANNKARTE</p>	<p>Радиоприемник «Россия-303» проверен и соответствует ержденному образцу.</p> <p>It is hereby certified that the «Rossija-303» radio receiver has been duly tested and found to comply with the approved reference sample.</p> <p>Le récepteur radio «Rossija-303» a été vérifié et reconnu conforme à l'échantillon en vigueur.</p> <p>Der Rundfunkempfänger «Rossija-303» wurde überprüft und entspricht dem bestätigten Modell.</p>
---	--	--

Дата изготавления	<u>30.01.89</u>
Date of manufacture	<u>30.01.89</u>
Date de fabrication	<u>30.01.89</u>
Herstellungsdatum	<u>30.01.89</u>
Одобренный за приемку	<u>45</u>
Accepted by	<u>Réceptionné par</u>
	<u>Abnahmeverantwortlicher</u>

Одобрённый за приемку
Accepted by
Réceptionné par
Abnahmeverantwortlicher

卷之三

Внешторгиздат. Изд. № 4060СО.
Радиотехник «Россия-303».
Руководство по эксплуатации на
ФР. и нем. яз.
ч. Зак. 1548.

ROSSA VA JOY