Korzystanie z prawego wyjścia słuchawkowego powoduje wyłączenie głośnika i włączenie oporu zastępczego.
Całość odbiornika zasilana jest ze stabilizowanego zasilacza 24 V= .

INSTRUKCJA OBSŁUGI I KONSERWACJI

1. O B S Ł U G A

1.1. Uruchomienie. Włączenia odbiornika dokonujemy przez przekręcenie pokrętła regulacji wzmocnienia m.cz. /10/ z położenia "WYŁ" w prawo. Jednocześnie zostaje włączone oświetlenie skali i zapala się żaróweczka określająca numer zakresu, na którym ustawiony jest bębnowy przełącznik zakresów /11/ lub dodatkowo żaróweczka "Q" oznaczająca pracę na kanale kwarcowym.
Natychmiast po włączeniu odbiornik jest gotowy do pracy.

1.2. Praca

1.2.1. Ustawienie żądanej częstotliwości. Odbiornik OK-106/4 może pracować jako przestrajalny, na wszystkich 8 podzakresach lub jako odbiornik kanałowy, z dużą dokładnością trafienia i stabilnością częstotliwości, na 10 dowolnie wybranych kanałach w paśmie pośredniofalowym od 1600 kHz do 3800 kHz, z fabrycznie obsadzonym kanałem 3 na częstotliwości 2182 kHz.

Praca ze strojeniem ciągłym

Pokrętłem "zakresy" /11/ dokonujemy wyboru odpowiedniego zakresu częstotliwości. Pokrętłem "strojenie" /6/ ustawiamy strzałkę skali na żądaną częstotliwość Dodatkowo na zakresie 3, gdzie istnieje możliwość pracy na kanałach kwarcowych, przełącznik kanałów /5/ powinien być ustawiony w położeniu ≠ oznaczającym pracę ze strojeniem ciągłym.

Praca na kanałach kwarcowych

Przełącznikiem kanałów /5/ włączyć odpowiedni kanał, a pokrętłem "zakresy" /11/ włączyć zakres 3, odpowiadający częstotliwości od 1600 kHz do 3800 kHz. Pokrętłem "strojenie" ustawić strzałę skali na wskaźniku z cyfrą odpowiadającą numerowi kanału, w celu dostrojenia obwodów w.cz. odbiornika.
Przy przejściu na odbiór przestrajalny na innych zakresach za wyjątkiem zakresu 3 nie jest wymagane wycofanie przełącznika kanałów /5/ w położenie ≠ .

1.2.2. Wybór rodzaju pracy. Przełącznikiem 7 ustawiamy rodzaj pracy odbiornika. Odbiornik może pracować z ręczną i automatyczną regulacją wzmocnienia, posiada dwie przełączane szerokości wstęgi oraz możliwość kalibracji. W położeniu ARW odbiornik pracuje z automatyczną regulacją wzmocnienia, odbierając emisje A3 i A2. Położenie RRW jest przewidziane zasadniczo dla emisji A1 lub bardzo słabych sygnałów emisji A2 i A3. Przy odbiorze emisji A1 należy włączyć heterodynę pokrętłem 8 i wybrać odpowiednią wysokość tonu.
W celu zwiększenia selektywności przy odbiorze emisji A1 można włączyć wąską wstęgę, pociągając do siebie pokrętło 7.

1.2.3. Odbiór emisji jednowstęgowych. Odbiornik OK-106/4 zapewnia możliwość odbioru emisji jednowstęgowych na 10 kanałach w paśmie pośrednofalowym od 1600 kHz do 3800 kHz oraz na zakresach III i IV ze strojeniem ciągłym.
W przypadku odbioru emisji A3H, A3A i A3J należy ustawić w pozycji "zał". przełącznik SSB znajdujący się na płycie czołowej, pociągając do siebie pokrętło 17. Przy odbiorze kanałowym, należy ustawić przełącznik bębnowy /11/ na zakresie 3 i przełącznikiem kanałów /5/ wybrać odpowiedni kanał.
W celu dostrojenia obwodów w.cz. należy pokrętłem "strojenie" /6/ ustawić strzałkę skali na wskaźniku z cyfrą odpowiadającą numerowi kanału. Dla poprawienia odbioru można dostroić odbiornik pokrętłem "zrozumiałość" /17/.
Przy pracy na zakresach przestrajalnych należy przełącznikiem "zakresy" /11/ wybrać zakres 3 lub 4, a pokrętłem "strojenie" /6/ dostroić odbiornik do odbieranego sygnału.