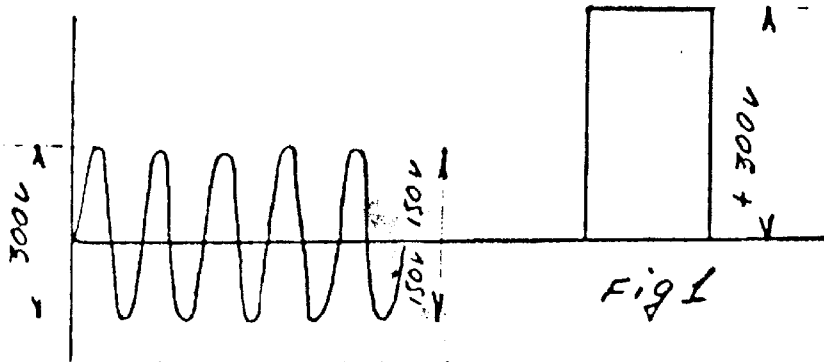
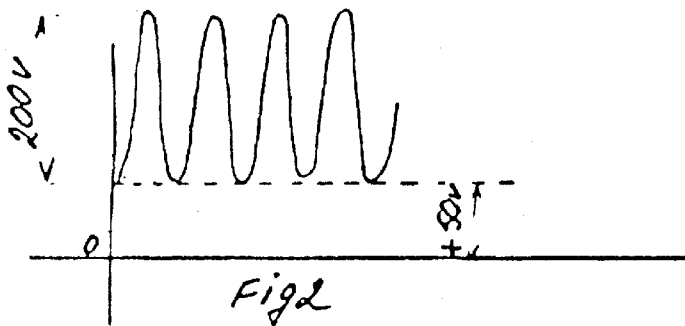


ATTENTION!

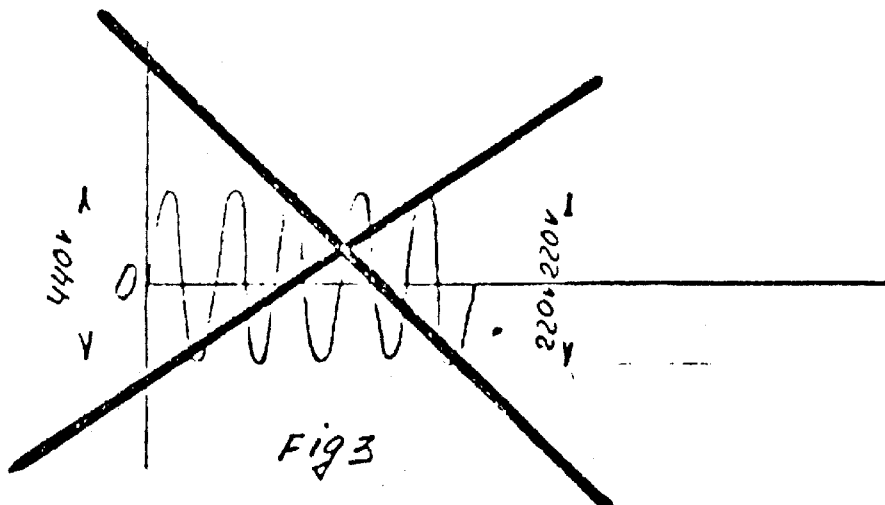
1) L'amplitude maximale du signal d'entrée ne doit pas dépasser 30 V dans le cas du coefficient de déviation minimale à l'entrée ouverte (avec un diviseur 1:10 elle ne doit pas dépasser 300v); (Fig 1)



2) La valeur totale admissible des tensions continue et alternative applicables à l'entrée fermée ne doit pas dépasser 250v (Fig 2)



3) Il est interdit de mesurer du reseau 220v avec diviseur 1,10v que la valeur d'amplitude de la tension en question sera à 440v (Fig 3)



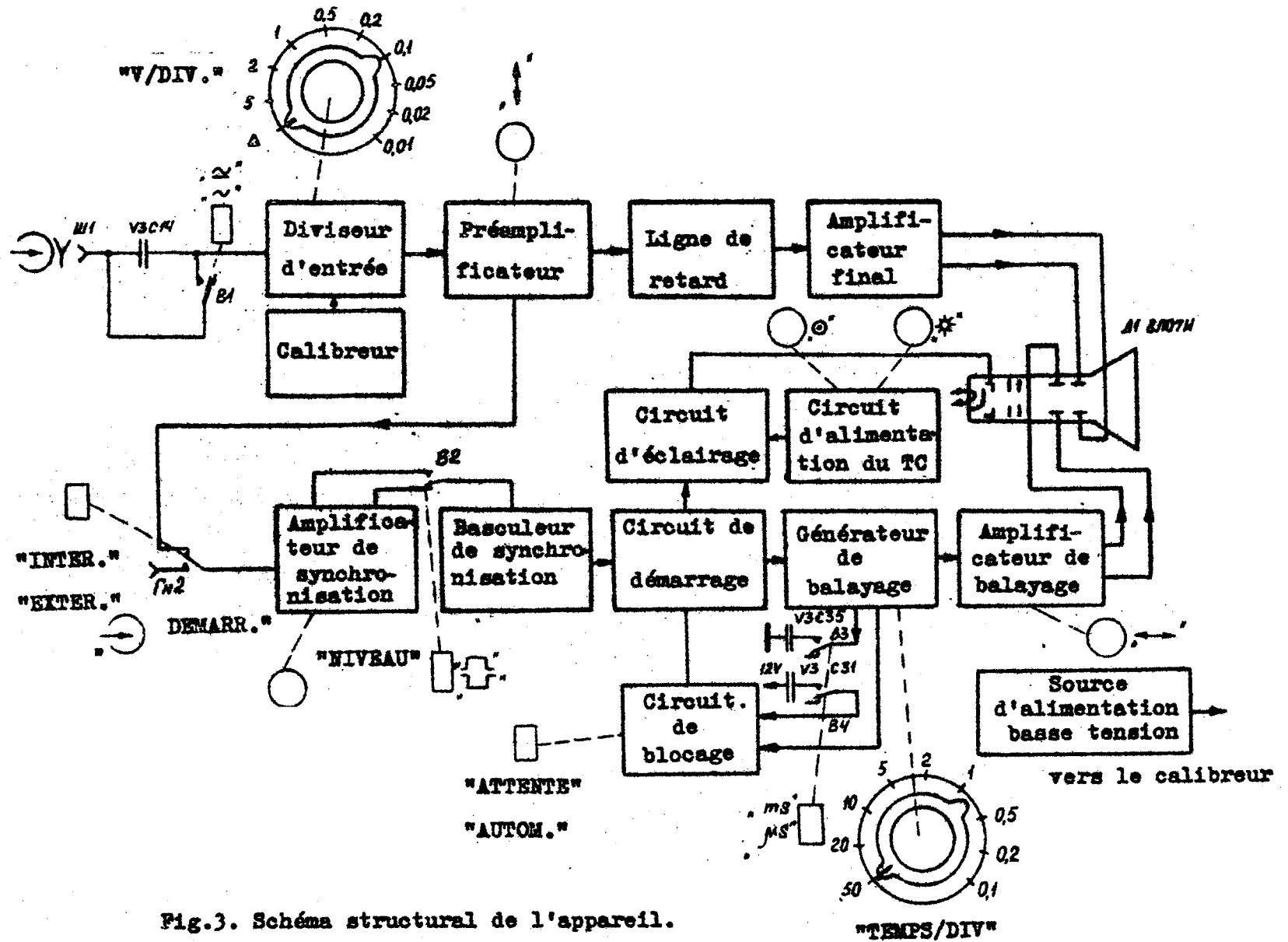
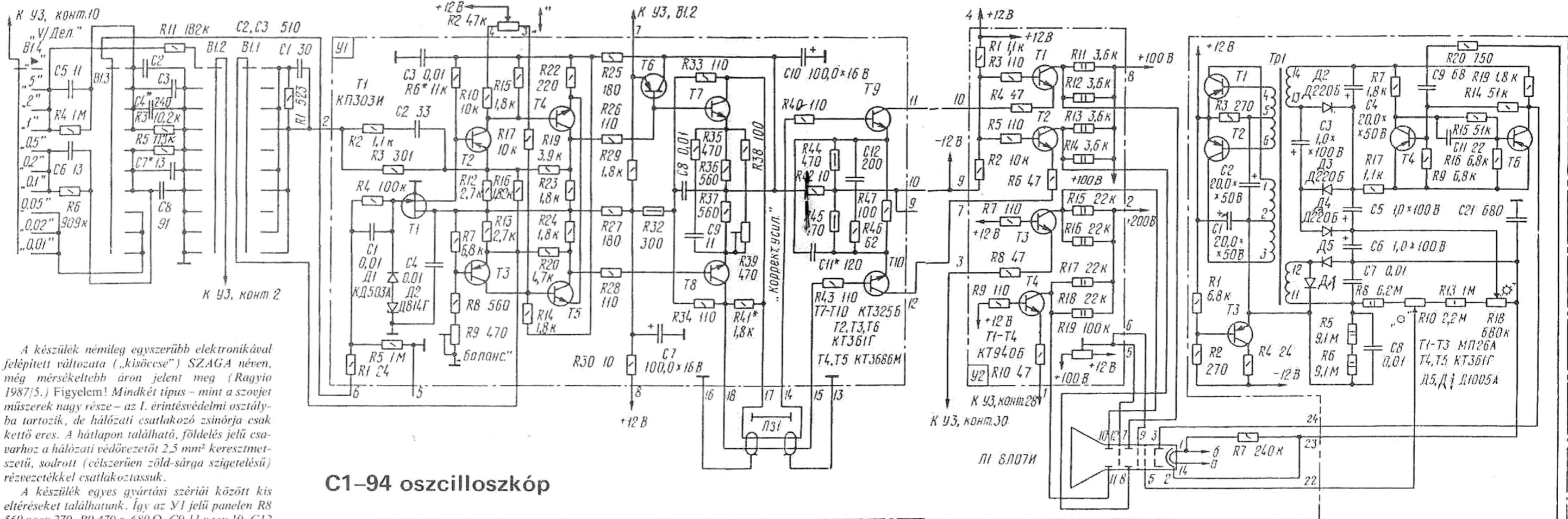


Fig.3. Schéma structural de l'appareil.



**C1-94 осциллоскоп**

A készülék némileg egyszerűbb elektronikával felépített változata („kisöccse”) SZAGA néven, még mérsékeltébb áron jelent meg (Ragyio 1987/5.) Figyelem! Mindkét típus – mint a szovjet műszerek nagy része – az I. érintésvédelmi osztályba tartozik, de hálózati csatlakozó színőryja csak kettő eres. A hátapon található, földelés jelű csavarhoz a hálózati védővezetőt 2,5 mm<sup>2</sup> keresztmetszetű, sodrott (célszerűen zöld-sárga szigetelésű) rézvezetékekkel csatlakoztassuk.

A készülék egyes gyártási szériái között kis eltéréseket találhatunk. Így az Y1 panelen R8 560 vagy 270, R9 470 v. 680 Ω, C9 11 vagy 10, C12 200 v. 220 pF. Az Y3 panelen C19 750 vagy 680, C20 11 v. 10, C32 1600 v. 1500, C36 750 v. 680 pF. A csillaggal is megjelölt alkatrészek névértéke az adott készülék-példány beszállítójának megfelelő, így például az Y3 panelen C28 47...100 pF, C33 180...820 pF. Az R18 fényerő szabályozó potenciométer eszükája és a – kapcsolási rajz szerinti – jobb oldali kivezetése között MΩ nagyságrendű ellenállás található. A KT jelű mérőpontokat egyes szériákban nem alakították ki.

További szovjet oszcilloszkópokról a Rádiótechnika 1984/6. lapszámának 30. és 43. oldalain olvashatunk.

(A szerkesztő megjegyzései)

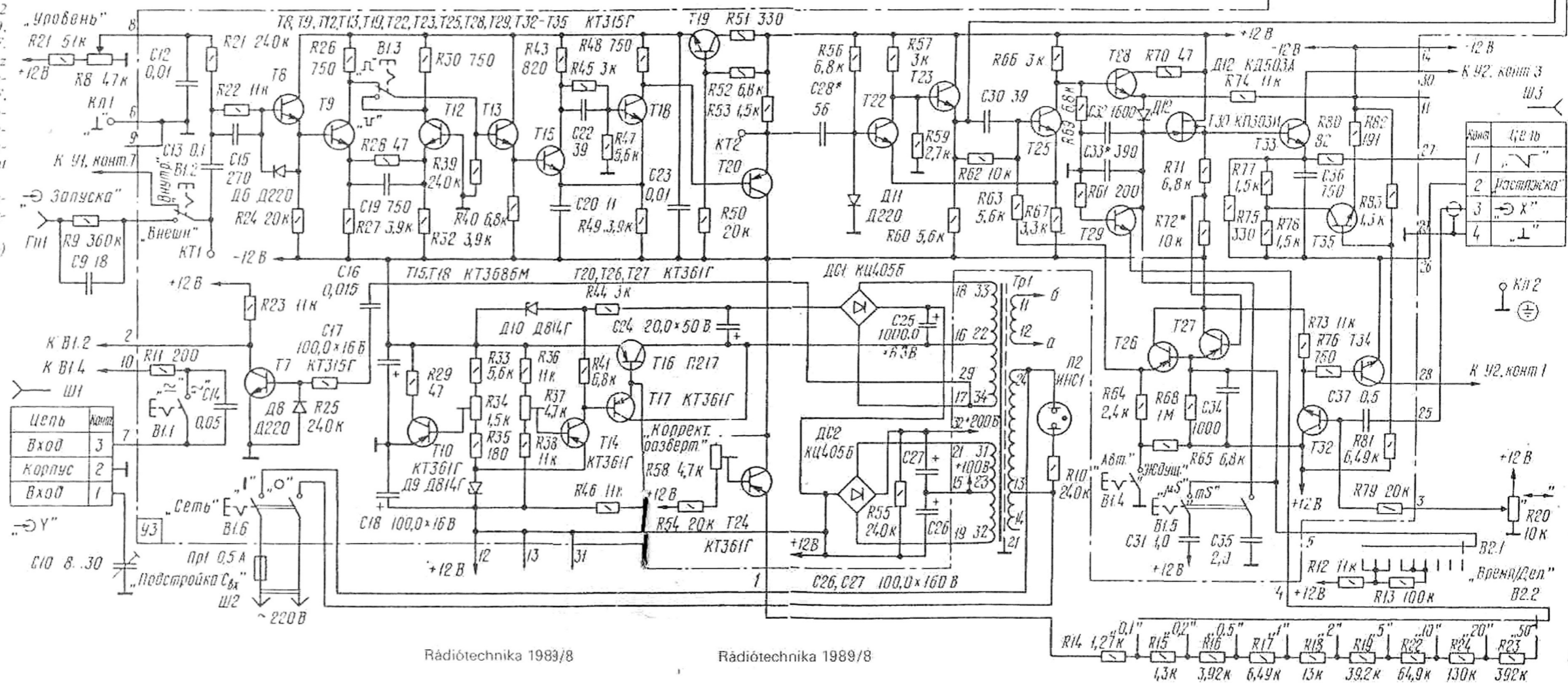
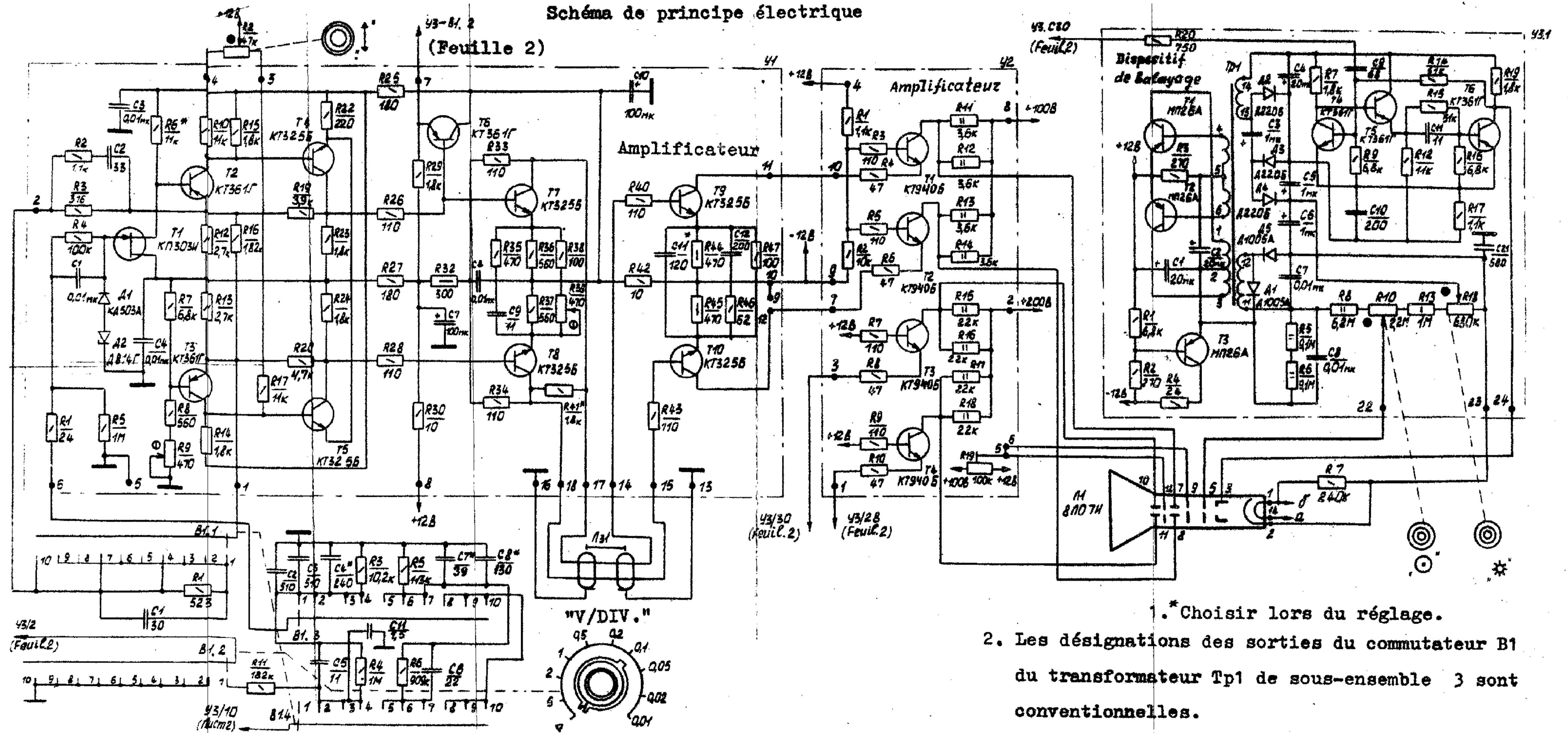


Schéma de principe électrique



1. \* Choisir lors du réglage.
2. Les désignations des sorties du commutateur B1 du transformateur Tp1 de sous-ensemble 3 sont conventionnelles.

Fig.1. Amplificateur et source d'alimentation haute tension.



# Filtre

Passe bas 1KHz @ -3dB

