



**TRANSMISIUNILE ARMATEI ROMÂNIEI ÎN
RĂZBOIUL PENTRU ÎNTREGIREA NEAMULUI.
CONCLUZII ȘI ÎNVĂȚĂMINTE PENTRU
ARTA MILITARĂ ROMÂNEASCĂ**

**ASPECTS OF SIGNAL TROOPS EMPLOYMENT IN
THE WAR FOR ROMANIAN UNIFICATION.
CONCLUSIONS AND LESSONS LEARNED FOR
THE ROMANIAN ART OF WAR**

Col.(r) prof. univ.dr. Gheorghe BOARU[□]*

Rezumat: Acest articol explorează etapele de organizare și echipare care au avut loc în transmisiunile armatei române, înființarea primei subunități specializate, pregătirea și participarea la Războiul de Independență (1877-1878) cu evoluțiile ulterioare până la primul război mondial.

Studierea și analiza celor mai semnificative etape de dezvoltare a transmisiunilor Armatei României, atât în ceea ce privește organizarea, înzestrarea cât și principiile de asigurare a legăturilor corespunzătoare pentru diverse acțiuni militare desfășurate, în perioada premergătoare, în timpul și după Primul Război Mondial, au permis să fie trase concluzii și învățăminte importante din punctul de vedere al artei militare.

Cuvinte-cheie: telegrafie fără fir; telefonie; centrale telefonice; porumbei călători; telegrafie optică; comunicații.

Abstract: The article depicts the stages of organization and endowment of signal troops in the Romanian army, the founding of the first specialized task unit, the preparation for and participation in the Independence War (1877-1878) with its subsequent evolutions up to World War I. The studies and analyses of the most significant stages of development of Romanian Armed Forces signal troops, regarding the organization, endowment and principles of assuring the necessary connections for the various military operations conducted before, during and after World War I, enabled the possibility to draw conclusions and develop significant lessons learned for the art of war.

Keywords: telegraphy; radio; composite circuit; optical telegraphy; telephony; telephone exchange; messenger pigeons; communications.

* Membru titular al Academiei de Științe ale Securității Naționale din România, membru corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România, E-mail: boarugheorghe@yahoo.com