

CZU: 001.2:316.2

**METODOLOGIA CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE – MODELE REPREZENTATIVE  
INTERDISCIPLINARE LANSATE DE K.POPPER ȘI G.BACHELARD***Vasile ȚAPOC**Universitatea de Stat din Moldova*

În articol sunt abordate posibilitățile investigaționale ale modelelor elaborate de K.Popper și G.Bachelard, ce se înscriu în orizontul cercetării interdisciplinare. Atât metoda raționalismului critic a lui K.Popper, cât și metoda recurentă a lui G.Bachelard utilizează din plin resursele cunoașterii raționale, obiective. Anume natura acesteia a permis transformarea metodologiei interdisciplinare în tehnologie de producere a cunoștințelor prin computere, fapt ce a dus la progresul civilizației, concomitent cu criza culturii. Specialistul, în interdependență cu computerul, a devenit instrument comod în rezolvare a problemelor civilizaționale, omul, însă, cu problemele sale legate de cultură: finalitatea existenței, realizarea de sine spirituală ș.a., este pus în sarcina cercetărilor transdisciplinare.

**Cuvinte-cheie:** *metodologie a cercetării, metoda raționalismului critic, metoda recurentă, spirit științific, cercetare interdisciplinară, cercetare transdisciplinară.*

**THE METHODOLOGY OF SCIENTIFIC RESEARCH – REPRESENTATIVE INTERDISCIPLINARY  
MODELS, INTRODUCED BY K.POPPER AND G.BACHELARD**

The current article focuses on possibilities of research offered by the models, developed by K.Popper and G.Bachelard, as placed in the sphere of interdisciplinary study. Both the method of critical rationalism by K.Popper, as well as the recurrent method of G.Bachelard use abundantly the resources of rational, objective knowledge. It is the nature of the latter that allowed for the transformation of interdisciplinary methodology into a technology of knowledge production by computers, which lead to the progress of civilization, along with the crisis of culture. A specialist in computer interdependency has become a convenient tool in solving civilization problems, whereas the man overwhelmed by his cultural problems – the finality of his existence and others – falls into the realm of interdisciplinary research.

**Keywords:** *methodology of research, method of critic rationalism, recurrent method, scientific spirit, interdisciplinary research, transdisciplinary research.*

*Prezentat la 20.12.2017**Publicat: decembrie 2017*