

## Scrisoare de recomandare

Prin prezenta, îl recomand pe dl Mihai Calalb la postul vacant de director al Consiliului Consultativ de Expertiză al Academiei de Științe a Moldovei. Îl cunosc pe dl Calalb de peste douăzeci de ani în calitate de cercetător științific la Institutul de Fizică Aplicată și conferențiar universitar la Universitatea Tiraspol. În această perioadă dl Calalb a demonstrat că este specialist atât pe tărâm științific cât și pedagogic. În acest sens, menționez cu deosebită plăcere teza de doctor în științe fizico – matematice a dlui Mihai Calalb, la care am fost referent oficial. Această lucrare sa remarcă prin abordarea complexă a fenomenelor colective, ce au loc în majoritatea supraconductorilor de temperatură înaltă. Rezultatele acestei lucrări sunt actuale și stau la baza mecanismelor ce explică supraconductibilitatea în compuși noi pe bază de fier - feropnictide și feroalcogenide.

Vreau să subliniez calitățile manageriale deosebite ale dlui Mihai Calalb, pe care el le-a demonstrat în calitate de director al proiectului instituțional *Dezvoltarea teoriei supraconductivității la temperaturi înalte în materiale noi necuprate și integrarea ei în procesele de educație universitară și inovare tehnologică din R Moldova*. În cadrul acestui proiect, sub conducerea dlui dr. Mihai Calalb s-a continuat dezvoltarea teoriei supraconductorilor cu mai multe benzi energetice și s-au explicat proprietățile termodinamice, electrice și magnetice ale claselor de supraconductori necuprați, descoperiți recent.

De asemenea, dl Mihai Calalb, prin proiectele educaționale europene, pe care le gestionează în calitate de președinte a Organizației pentru Reforma și Dezvoltarea Sistemului Educațional, contribuie mult la ameliorarea situației din învățământul autohton, organizând transferul de know-how educațional și instruirea continuă a cadrelor didactice preuniversitare în cadrul diferitor evenimente de formare, organizate în UE.

Îmi permit să afirm cu toată convingerea că dl dr. Mihai Calalb va fi o achiziție bună pentru a conduce echipa CCE.

Doctor habilitat în științe fizico matematice,  
Profesor universitar,

*M. Vladimirov*

Mihai VLADIMIR.