

## REZULTATELE EXPERTIZEI

### PROIECTE DE CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE TINERI CERCETĂTORI PENTRU ANII 2015-2016

Direcția strategică 1. Cod: 16.02, 18.02 „Materiale, tehnologii și produse inovative”

NR. D/O	TITLUL PROIECTULUI	ORGANIZAȚIA EXECUTOR, DIRECTOR DE PROIECT	MEDIA
1.	Creșterea și cercetarea proprietăților structurale și magnetice a monocristalelor multiferoici $\text{HgCr}_2\text{S}_4$ și $\text{Fe}_{1-x}\text{Cu}_x\text{Cr}_2\text{S}_4$	<b>Guc Maxim, dr.</b> Institutul de Fizică Aplicată al AȘM	<b>93.8</b>
2.	Metode numerice și algoritmi de aflare a strategiilor optime în problemele de dirijare a sistemelor dinamice deterministe și stochastice	<b>Lazari Alexandru, dr.</b> Universitatea de Stat din Moldova	<b>92.4</b>
3.	Proiectarea algoritmilor inteligenți de comandă cu procese industriale	<b>Cojuhari Irina, dr.</b> Universitatea Tehnică a Moldovei	<b>91.4</b>
4.	Elaborarea designului și fabricarea compușilor coordinativi în baza metalelor 3d și liganzilor polidentați cu diverse seturi de atomi donori	<b>Croitor Lilia, dr.</b> Institutul de Fizică Aplicată al AȘM	<b>88.6</b>
5.	Sinteza, structura și proprietățile compușilor coordinativi ai metalelor tranzitive cu liganzi polidentați pentru studiu nano-dimensional	<b>Palamarcu Tatiana, dr</b> Universitatea de Stat din Moldova	<b>88.1</b>
6.	Elaborarea unui sistem de prelucrare a textelor cu structură neomogenă	<b>Petic Mircea, dr.</b> Universitatea de Stat "Alecu Russo" din Bălți	<b>84.9</b>
7.	Elaborarea planului de management durabil pentru specia rară - <i>Gypsophila glomerata</i> Pall. ex Adams, inclusă în Cartea Roșie a Republicii Moldova (2001)	<b>Donica Ala, dr.</b> Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM	<b>69.8</b>

**Notă:** barajul minim de trecere este de 73 puncte