**Rezultatele Expertizei**

 **proiecte independente pentru tineri cercetători PENTRU ANII 2016-2017**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. d/o** | **Nr. de înregistrare,****data înregistrării** | **Titlul proiectului** | **Director de proiect** | **Organizaţia executor** | **Media** |
| **Direcţia strategică 1. Cod 16.02 şi 18.02: Materiale, tehnologii și produse inovative**  |
|  | **02.819.021F****18.09.2015** | Studiul siturilor fosilifere miocene din cadrul Platformei Moldovenești și importanța lor stratigrafică | **Dr. Nicoara Igor** | Institutul de Geologie și Seismologie al AȘM | **95.5** |
|  | **02.819.001F****03.09.2015** | Design-ul rațional a moleculelor magnetice în baza compușilor coordinativi ai manganului | **Dr. Palamarciuc Oleg** | Universitatea de Stat din Moldova | **95.1** |
|  | **02.819.011F****18.09.2015** | Materiale magnetice semiconductoare MnCr2S4 şi CoCr2S4 pentru aplicaţii în tehnologii spintronice | **Dr. Roman Marianna** | Institutul de Fizică Aplicată al AȘM | **82.8** |
|  | **02.819.006A****18.09.2015** | Obținerea în cultură a noilor specii de alge cianofite | **Dr. Donțu Natalia** | Universitatea de Stat din Moldova | **77.6** |
|  | **02.819.017A****18.09.2015** | Conservarea plantelor rare în cultura *in vitro* | **Dr. Cutcovschi-Muștuc Alina** | Grădina Botanică (Institut) al AȘM | **75.19** |
|  | **02.819.004F****17.09.2015** | Laserul exciton-polaritonic bidimensional sub influenta câmpurilor magnetic si electric perpendiculare la suprafaţa stratului | **Dr. Dumanov Evgheni** | Institutul de Fizică Aplicată al AȘM | **66.7** |
| **Direcţia strategică 3. Cod 16.04 şi 18.04: Sănătate și biomedicină** |
|  | **04.819.018F 18.09.2015** | Tratamentul cicatricilor hipertrofice şi cheloide cu celule stem autologice la copii | **Dr. Prisăcaru Olesea**  | Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N.Testemițanu" | **84.2** |
|  | **04.819.009A****18.09.2015** | Studierea aspectelor epidemiologice și virusologice ale hepatitei virale C în grupurile cu risc sporit de infectare cu determinarea impactului social | **Dr. Sajen Octavian**  | Centrul Național de Sănătate Publică | **76.6** |
| **Direcţia strategică 4. Cod 16.05 şi 18.05: Biotehnologie** |
|  | **05.819.008A****18.09.2015** | Sinteza particularităților fizico-chimice și tehnologice ale laptelui de capră autohton în vederea valorificării lui | **Dr. Bulgaru Viorica**  | Universitatea Tehnică a Moldovei | **96.0** |
|  | **05.819.012A****18.09.2015** | Studiul capacităţilor biotehnologice a levurilor de genul Saccharomyces pentru producerea vinurilor naturale de masă albe si vinuri spumante cu grad igienic sporit | **Dr. Soldatenco Olga** | Institutul Științifico-Practic de Horticultură și Tehnologii Alimentare | **95.5** |
|  | **05.819.015A****18.09.2015** | Nanoprocedee de obţinere a preparatelor enzimatice lipolitice de origine fungică | **Dr. Bivol Cezara** | Institutul de Microbiologie și Biotehnologie al AȘM | **89.7** |
|  | **05.819.016F****18.09.2015** | Elucidarea factorilor genetici de bază implicaţi în formarea caracterelor cantitative la plantele de cultură (tomate, orz, porumb) | **Dr. Grigorcea Sofia** | Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM | **85.4** |
|  | **05.819.010F****18.09.2015** | Monitorizarea fertilităţii solului în Republica Moldova | **Dr. Gavrilaș Sergiu**  | Universitatea Agrară de Stat din Moldova | **76.7** |
| **Direcţia strategică 5. Cod 16.06 şi 18.06: Patrimoniul național și dezvoltarea societății** |
|  | **06.819.007F****18.09.2015** | Valorificarea patrimoniului etno-cultural al Republicii Moldova în educația tinerei generații | **Dr. Duminica Ivan** | Institutul Patrimoniului Cultural al AȘM | **92.2** |
|  | **06.819.020A****18.09.2015** | Activitatea editorială a Academiei de Științe a Moldovei (1946–1990) | **Dr. Butuc Marin** | Biblioteca Științifică Centrală “A. Lupan” (Institut) al AȘM | **91.0** |
|  | **06.819.003A****17.09.2015** | Analiza potenţialului de clusterizare în Republica Moldova la nivelul sectorului industrial | **Dr. Novac Alexandra** | Institutul Național de Cercetări Economice al AȘM | **83.0** |
|  | **06.819.002A****16.09.2015** | Evaluarea nivelului de contaminare cu metale grele a unor produse forestiere nelemnoase de importanță sanogenă și economică din Republica Moldova | **Dr. Brașoveanu Valeriu** | Institutul de Ecologie și Geografie al AȘM | **80.1** |
|  | **06.819.005A****17.09.2015** | Elaborarea Modelului dezvoltării inovaționale sustenabile a universităților în baza cercetării culturii inovaționale a tinerilor specialiști  | **Dr. Suslenco Alina** | Universitatea de Stat “Alecu Russo” din Bălți | **79.2** |