

**APROB**

Conducător al Comisiei de acreditare a CNAA,  
dr.hab., prof. cerc. Valeriu DERJANSCHI

“ 12 ” decembrie 2016

**Institutul de Inginerie Electronică și Nanotehnologii “D.Ghițu”**

**PLANUL DE ACȚIUNI**

Privind realizarea recomandărilor propuse de către Comisia specializată, creată prin ordin nr 01-13 din 14 septembrie 2016 al CNAA, în rezultatul evaluării activității organizației din sfera științei și inovării în scopul acreditării pentru perioada de activitate 2016-2020

Nr. d/o	Recomandări	Acțiuni preconizate	Termen de realizare	Persoana responsabilă
1	2	3	4	5
<b>I. CAPACITATEA INSTITUȚIONALĂ DE CERCETARE</b>				
1	De a întreprinde măsuri de sporire a numărului tezelor de doctor și de doctor habilitat, precum și susținerea în termen a acestora.	Se vor întreprinde măsuri de sporire a numărului tezelor de doctor și de doctor habilitat, precum și susținerea în termen a acestora prin intensificarea activităților de monitorizare de către Conducătorii de doctorat îndreptate spre susținerea a cel puțin a câte o teză de doctor anual și două teze de doctor habilitat în perioada 2016-2020,	Noiembrie 2016 – noiembrie 2020	Conducători de doctorat
2	Activizarea măsurilor de menținere a ponderii înalte a mijloacelor extrabugetare în bugetul Institutului.	Se vor activa măsurile de menținere a ponderii înalte a mijloacelor extrabugetare prin participarea la concursurile de proiecte/granturi internaționale, încheierea noilor contracte economice (științifice) cu agenți autohtoni și de peste hotare și prestarea serviciilor contra plată,	Noiembrie 2016 – noiembrie 2020	Director adjunct pentru probleme științifice dr. Ghimpu L. Șefi de laboratoare Inginer-șef Chiruța A.
<b>II. PERFORMANȚĂ ȘI VIZIBILITATE LA NIVEL INTERNAȚIONAL</b>				
3	Sporirea numărului publicațiilor științifice în reviste ISI cu factor de impact.	Se va majora numărul publicațiilor științifice în reviste ISI cu factor de impact prin intensificarea relațiilor de colaborare și efectuarea cercetărilor comune cu centre științifice de peste hotare – cel puțin 30 articole anual în perioada 2016-2020.	Permanent	M.c., dr. hab., prof. univ. Sidorenko A., Șefi de laboratoare
4	Participarea mai activă la concursurile de proiecte din cadrul Programului HORIZONT 2020.	Se va asigura o participare mai activă la concursurile de proiecte internaționale, prin intensificarea colaborării cu partenerii de cercetare de peste hotare și accelerarea cercetărilor comune cu scopul înaintării a câte 2 Proiecte anual în cadrul Programului HORIZONT 2020.	Permanent	M.c., dr. hab., prof. univ. Sidorenko A., Director adjunct pentru probleme științifice dr. Ghimpu L. Șefi de laboratoare

### III. CONTRIBUȚIE ȘTIINȚIFICĂ ȘI RECUNOAȘTERE NAȚIONALĂ

5	Concentrarea eforturilor asupra editării în țara a monografiilor și a manualelor pentru învățământul universitar.	Se vor concentra eforturile asupra editării în țara a monografiilor și a manualelor pentru învățământul universitar prin majorarea ponderii participării cercetătorilor Institutului în procesul didactic al UTM, precum și atragerea profesorilor în procesul de cercetare a Institutului, extinderea utilizării în comun a utilajului științific performant în scopul pregătirii și editării a 2 manuale pentru învățământul universitar pe tematici conexe domeniilor de cercetare ale Institutului.	Noiembrie 2016 – noiembrie 2019	M.c., dr. hab., prof. univ. Sidorenko A., Director adjunct pentru probleme științifice dr. Ghimpu L.
6	Intensificarea eforturilor pentru colaborarea cu universitățile republicii în vederea atragerii studenților în procesul de cercetare, majorării numărului doctoranzilor, precum și pentru menținerea tinerilor cercetători.	Se va intensifica colaborarea cu universitățile republicii prin prelungirea acordurilor existente și semnarea noilor acorduri de colaborare cu instituțiile de învățământ superior cu specificarea tuturor domeniilor de colaborare, cu scopul atragerii acestora în procesul de cercetare și ulterior la studiile de doctorat, inclusiv desfășurate în cotelul.	Noiembrie 2016 – mai 2019	M.c., dr. hab., prof. univ. Sidorenko A., Șefi de laboratoare
<b>IV. RELEVANȚA ECONOMICĂ</b>				
7	Consolidarea parteneriatului de colaborare cu întreprinderi și firme din țară în vederea posibilelor valorificări a rezultatelor științifice și elaborărilor, obținute în cadrul Institutului prin colaborare sau contracte royalty.	Se vor consolida parteneriatele de colaborare existente cu întreprinderi și firme din țară și stabilirea parteneriatelor noi de colaborare prin semnarea Acordurilor respective în vederea implementării elaborărilor Institutului cu CHIȘINAU-GAZ S.R.L., Serviciul Hidrometeorologic de Stat, Uzina de asamblare a rachetelor din Cornești, „ASPA” SA Orhei, Spitalul de Ftziopneumologie Vorniceni.	Noiembrie 2016 – mai 2019	Smîslov V. dr. Nica Iu. dr. Cojocaru V. dr. Zasavișchi E. Sainsus Yu.
8	Participarea mai activă la concursurile ce țin de obținerea proiectelor independente și proiectelor de transfer tehnologic (luând în vedere specificul activităților institutului)	Se va intensifica participarea concursurile proiectelor independente și de transfer tehnologic prin pregătirea și înaintarea în fiecare an a cel puțin 1 proiect pentru tineri cercetători și 2-3 proiecte de transfer tehnologic în perioada 2016-2020.	Permanent	Director adjunct pentru probleme științifice dr. Ghimpu L. Inginer-șef Chiruța A.
9	Majorarea eforturilor ce țin de implementare a brevetelor obținute de Institut.	Se vor majora eforturile îndreptate spre implementare a brevetelor obținute de Institut - se vor organiza mese rotunde cu reprezentanții mediului de afaceri în vederea promovării rezultatelor brevetate a Institutului, se vor disemina rezultatele prin intermediul emisiunilor radio și TV, site-ului Institutului și Agenției de Inovare și Transfer Tehnologic, participării active la Saloanele de invenție: INFOINVENT-Chișinău, EUREKA-Brusselles, INVENTICA-București.	Permanent	Inginer-șef: Chiruța A., Director adjunct pentru probleme științifice dr. Ghimpu L.



Președintele Comisiei specializate de evaluare  
dr. hab., prof. univ. Petru GAȘIN

*[Handwritten signature]*  
"12" "decembrie" 2016

Șef Direcție de evaluare și acreditare CNAA  
dr. hab., conf. cercet. Vitalie MINCIUNĂ

*[Handwritten signature]*  
"12" "decembrie" 2016