

REGULAMENTUL
privind organizarea și funcționarea Secției Științe Inginerești și Tehnologice
a Academiei de Științe a Moldovei

I. Dispoziții generale

1. Regulamentul privind organizarea și funcționarea Secției Științe Inginerești și Tehnologice a Academiei de Științe a Moldovei (în continuare Regulament) reglementează misiunea, funcțiile de bază, atribuțiile, drepturile și responsabilitățile Secției Științe Inginerești și Tehnologice (în continuare - Secția).

2. Prezentul regulament este elaborat în conformitate cu prevederile Codului cu privire la știință și inovare nr. 269-XV din 15 iulie 2004, cu modificările ulterioare, Statutul Academiei de Științe a Moldovei și Regulamentul Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

3. Secția de științe se călăuzește în activitatea sa de Constituția Republicii Moldova, alte acte legislative ale Republicii Moldova, decretele Președintelui Republicii Moldova, de hotărârile și ordonanțele Guvernului, de actele normative ale Adunării AȘM (în continuare Adunare), ale Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare al AȘM, dispozițiile președintelui Academia de Științe a Moldovei și Regulamentul Secției de Științe, aprobat de Consiliul Suprem.

4. Secția este responsabilă de nivelul de dezvoltare a științei în domeniul științelor ingineresti și tehnologice, coordonează dezvoltarea cercetărilor științifice și a tehnologiilor avansate din țară în sferile științifice de profil, dirijează activitatea științifică, științifico-metodică și științifico-organizatorică a institutelor de cercetare din cadrul Secției de Științe. Secția realizează atribuțiile Academiei ce țin de domeniul ei de activitate.

II. Funcțiile, atribuțiile și direcțiile principale de activitate
ale Secției de Științe

5. Funcțiile de bază ale Secției de Științe constau în organizarea și efectuarea cercetărilor științifice fundamentale și aplicative în domeniul științelor ingineresti și tehnologice pentru asigurarea dezvoltării științei și a economiei naționale; coordonarea cercetărilor științifice în domeniile respective ale științei, care se realizează în cadrul organizațiilor din sfera științei și inovării cu statut de membru instituțional, membru de profil și de membru afiliat al Academiei de Științe de profilul Secției; promovarea cooperării științifice internaționale și integrării în spațiul științific european; pregătirea cadrelor științifice de înaltă calificare în domeniile de profil ale Secției.

6. Secția Științe Inginerești și Tehnologice:

- a) elaborează și promovează concepții, programe și strategii privind dezvoltarea domeniilor științifice de profilul Secției;
- b) determină direcțiile prioritare și strategice ale sferei de cercetare-dezvoltare în domeniile științelor ingineresti și tehnologice;
- c) participă la organizarea concursurilor de programe de stat, proiecte din sfera științei și inovării în domeniile științelor ingineresti și tehnologice, finanțate de la bugetul de stat și organizează realizarea acestora;
- d) contribuie la efectuarea expertizei și avizarea proiectelor și programelor de stat din sfera cercetare-dezvoltare ce țin de domeniile Secției de Științe;
- e) contribuie la implementarea rezultatelor cercetărilor științifice și tehnologiilor avansate;
- f) participă la elaborarea și avizarea proiectelor de legi și actelor normative în domeniile științelor ingineresti și tehnologice;

- g) contribuie la promovarea și afirmarea valorilor naționale și universale din domeniile științelor ingineresti și tehnologice;
- h) în comun cu UASM, UTM, USM, Universitatea de Stat „Alec Russo” din Bălți menține și dezvoltă școlile științifice;
- i) asigură interacțiunii între sectoarele academic, universitar și de ramură ale sferei științei și inovării;
- j) coordonează activitățile privind relațiile internaționale în sfera științelor ingineresti și tehnologice;
- k) înaintează propuneri referitor la distribuirea alocațiilor bugetare instituțiilor finanțate de la bugetul de stat, conform direcțiilor strategice ale sferei științei și inovării pe profilul Secției;
- l) contribuie la editarea rezultatelor științifice, revistelor și lucrărilor științifice, precum și la diseminarea rezultatelor în domeniul științelor ingineresti și tehnologice;
- m) propune distribuirea posturilor vacante de membri ai Academiei conform specialităților;
- n) alege candidați pentru titlul de membru titular (academician), membru corespondent și membru de onoare ai Academiei de Științe a Moldovei;
- o) participă la alegerea directorilor și vicedirectorilor în problemele științei ai organizațiilor cu statut de membri instituționali, de profil și afiliați din cadrul Secției;
- p) coordonează organizarea manifestărilor științifice naționale și internaționale;
- q) stimulează creația științifică prin prezentarea lucrărilor științifice la concursuri și premii;
- r) desemnează în componența Asambleei Academiei pe membrii săi titulari, membrii corespondenți și 13 doctori habilitați, care sunt aleși de Adunarea doctorilor și doctorilor habilitați ai subiecților de cercetare, arondați secției;
- s) participă la optimizarea infrastructurii sferei științei și inovării din cadrul Secției;
- t) gestionează alocațiile financiare destinate asigurării cu echipament și materiale consumabile pentru activitatea Biroului Secției, prezentate într-un alineat aparte în devizul de cheltuieli al Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.
- u) îndeplinește și alte activități, determinate de Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică.

III. Structura Secției de Științe

7. Secția de Științe este unitate științifico-organizatorică care reunește:
 - a) membrii titulari, membrii corespondenți, membrii de onoare, doctorii Honoris Causa, cercetătorii științifici;
 - b) membrii instituționali, membrii de profil și membrii afiliați ai Academiei, care activează în același domeniu al sferei științei și inovării;
 - c) pe lângă Secția de Științe pot activa asociații obștești și alte structuri științifice de profil.

IV. Conducerea Secției de Științe

8. Organul suprem al Secției de Științe este Adunarea Generală a Secției de Științe, formată din membri titulari, membri corespondenți și 13 doctori/doctori habilitați. Ultimii sunt aleși, prin vot secret, pe o perioadă de 4 ani (cel mult pentru două termene executive) de Adunarea doctorilor și doctorilor habilitați ai subiecților de cercetare, arondați secției. Reprezentativitatea domeniilor științifice și/sau a organizațiilor din sfera științei și inovării de profilul Secției în componența Adunării este determinată de Adunarea membrilor titulari și membrilor corespondenți a Secției de Științe.

9. Secția este condusă de un birou din 9 persoane în frunte cu un academician-coordonator (coordonator). În birou sunt aleși membri titulari, membri corespondenți, doctori habilitați și doctori, de către Adunarea Generală a Secției de Științe în conformitate cu regulamentul secției de științe.

10. Academicianul-coordonator (coordonatorul) este ales de Adunarea generală a Secției de științe pentru o perioadă de 4 ani, dar nu mai mult de 2 termene consecutive.

11. Secretarul științific al secției de științe este ales, la propunerea președintelui Academiei, de Adunarea Generală a secției de științe pentru o perioadă de 4 ani (dar nu mai mult de două termene consecutive). La funcția de secretar științific a secției de științe sunt propuse persoane din rândul membrilor secției de științe.

12. Directorii organizațiilor din sfera științei și inovării acreditate arondate secției constituie consiliul administrativ, care este prezidat de către academician-coordonator (coordonator).

13. Aparatul secției este constituit din academician-coordonator (coordonator), un secretar științific, și după caz, un specialist principal. Atribuțiile lor sunt stabilite în fișele de post personale și contractele individuale de muncă.

14. Adunarea Generală a Secției de Științe:

- a) se convoacă cel puțin de două ori pe an, la propunerea coordonatorului secției, dacă această propunere este susținută mai mult de 50% din componența biroului secției de științe;
- b) alege, prin vot secret, reprezentanți în Asamblée, coordonatorul secției, biroul secției de științe, secretarul științific, directorii institutelor științifice care activează ca membri instituționali;
- c) propune distribuirea posturilor vacante de membri ai Academiei, conform specialităților;
- d) determină direcțiile strategice de dezvoltare a științei și inovării a profilului, examinează pronosticuri ale dezvoltării științei;
- e) examinează și aprobă rezultatele activității științifice și științifico-organizatorice a membrilor Academiei, organizațiilor din sfera științei și inovării din cadrul secției de științe;
- f) examinează chestiuni ce țin de crearea, desființarea și reorganizarea organizațiilor din subordine și înaintează propuneri Consiliului Suprem;
- g) este deliberativă dacă la lucrări participă cel puțin 2/3 din personalul scriptic al Adunării generale a secției de științe, iar hotărârile ei se adoptă cu votul majorității simple a personalului scriptic prezent la adunare. Personalul scriptic include toți membrii Adunării generale a secției de științe cu excepția celor care din motive obiective (starea sănătății, deplasare peste hotare, domiciliere în alt stat ș.a.), nu pot participa la Adunarea Generală a secției de științe;
- h) examinează și alte probleme ce țin de activitatea Secției.

15. Biroul Secției de Științe:

- a) convoacă Adunările Secției de Științe;
- b) identifică și aprobă lista personalului scriptic la fiecare convocare a Adunării generale a secției de științe, Adunării membrilor titulari și membrilor corespondenți a secției de științe;
- c) asigură îndeplinirea hotărârilor Adunărilor Generale ale Secției de Științe și ale organelor ierarhic superioare;
- d) promovează direcțiile strategice ale științei și inovării în domeniul științei pe care îl reprezintă secția de științe;
- e) examinează și aprobă programele în sfera științei și inovării, planurile și dările de seamă anuale despre activitatea organizațiilor și a membrilor Secției de Științe;
- f) înaintează Consiliului Suprem propuneri privind repartizarea mijloacelor financiare organizațiilor din sfera științei și inovării din subordine;
- g) organizează funcționarea organizațiilor din sfera științei și inovării din subordine;
- h) în comun cu Consiliul consultativ de expertiză, organizează expertiza programelor, proiectelor și planurilor de știință și inovare și a rezultatelor executării lor;
- i) aprobă alegerea în funcție a redactorilor-șefi și a consiliilor redacționale ale revistelor științifice de profil;
- j) aprobă rezultatele alegerii directorilor adjuncți, a secretarilor științifici din cadrul institutelor științifice din subordine, candidatura directorului adjunct ales se înaintează

Consiliului Suprem spre aprobare. În cazul în care Consiliul Suprem a luat hotărârea să reorganizeze institutele existente, biroul secției de științe formează o comisie de concurs în vederea creării noului colectiv. Comisia propune președintelui Academiei candidaturi pentru funcția de director interimar, care execută această funcție pînă la alegerea și confirmarea noului director;

- k) aprobă componența consiliilor științifice ale organizațiilor din subordine;
- l) examinează și prezintă spre aprobare Consiliului Suprem regulamentul, structura și alte acte normative ale organizațiilor și organizațiilor din subordine;
- m) aprobă rezultatele alegerii șefilor subdiviziunilor (secții, sectoare, laboratoare etc.) din cadrul institutelor științifice din subordine;
- n) examinează candidaturile pentru decorarea și conferirea titlurilor onorifice cercetătorilor.

16. Adunarea membrilor titulari și membrilor corespondenți a Secției de Științe:

- a) este constituită din membrii titulari și membrii corespondenți ai Secției de Științe care activează în Republica Moldova;
- b) se convoacă la propunerea coordonatorului Secției de Științe, după necesitate;
- c) alege candidaturi pentru titlul de membru titular, membru corespondent și membru de onoare al Academiei și le înaintează Adunării generale a membrilor titulari și membrilor corespondenți ai Academiei;
- d) este prezidată de coordonatorul Secției de Științe, este deliberativă dacă la lucrări participă cel puțin 2/3 din membrii titulari și membrii corespondenți ai acesteia, iar hotărârile ei se adoptă cu votul a cel puțin 50% plus unu din personalul scriptic al membrilor titulari și membrilor corespondenți ai Secției de Științe. Membrii Academiei care, din motive obiective (starea sănătății, deplasare peste hotare, domiciliere în alt stat), nu pot participa la sesiunea Adunării nu se includ în personalul scriptic al acesteia.
- e) examinează la propunerea coordonatorului și a Biroului Secției și alte probleme, inclusiv științifice și științifico-organizatorice, ce țin de activitatea Secției de Științe.

17. Adunarea doctorilor și doctorilor habilitați a secției de științe:

- a) este constituită din toți doctorii și doctorii habilitați, antrenați în procesul de cercetare-dezvoltare inovare și transfer tehnologic al organizațiilor din sfera științei și inovării ce țin de profilul secției de științe;
- b) este convocată la propunerea Consiliului Suprem, a coordonatorului secției de științe sau la cererea majorității membrilor Adunării Generale a secției de științe, după necesitate;
- c) alege reprezentanți în Adunarea Generală a Secției de Științe de Științe;
- d) examinează direcțiile strategice de profil de dezvoltare a științei și inovării și liniile directe ale activității Secției de Științe;
- e) este prezidată de coordonatorul Secției de Științe.
- f) este deliberativă dacă la ea sînt prezenți peste 50% din numărul reprezentanților organizațiilor din sfera științei și inovării.

18. Secția colaborează cu Secțiile de științe, cu subdiviziunile CSSDT, cu instituțiile din subordine, cu autoritățile publice și instituțiile, care în aria preocupărilor țin de domeniul său de activitate.

19. Academicianul-coordonator (coordonatorul):

- a) se subordonează secretarului științific general;
- b) conlucrează cu vice-președinții AȘM, cu academicienii-coordonatori ai Secțiilor de științe a AȘM și secretarii științifici ai Secțiilor de științe, directorii institutelor de cercetări științifice și a centrelor științifice, cercetătorii Institutelor de Cercetări Științifice ale Academiei de Științe a Moldovei, instituțiile afiliate sau de profil și cu personalul didactico-științific de la instituțiile superioare de învățămînt din aria de activitate a secției, care participă la realizarea proiectelor instituționale de cercetare și în programe de stat;

- c) Reprezintă secția de științe privind problemele de cercetare și pregătirea cadrelor în relațiile cu persoanele juridice și fizice, inclusiv cu administrația instituțiilor de cercetare din aria de activitate a secției;
 - d) contribuie la dirijarea și coordonarea activităților secției privind problemele de cercetare în conformitate cu prevederile Codului cu privire la știință și inovare a Republicii Moldova, Statutul AȘM, hotărârile CSSDT, Biroului CSSDT etc;
 - e) asigură selectarea business-ideilor inovaționale, asigurate cu finanțare;
 - f) organizează elaborarea proiectelor de cercetare și alte domenii aferente, dar și încheierea contractelor cu Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei;
 - g) acumulează, sistematizează și analizează informații în legătură cu activitatea științifică a instituțiilor din aria Secției;
 - h) participă la organizarea și desfășurarea activităților organizate de CSSDT, precum și alte activități ale AȘM;
 - i) asigură informarea potențialilor beneficiari de proiecte de cercetare despre concursurile anunțate de Consiliul Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei;
 - j) organizează întâlniri cu reprezentanții autorităților publice centrale și locale, instituții științifice și de învățământ, oameni de afaceri în vederea promovării rezultatelor științifice din aria Secției;
 - k) asigură executarea actelor normative, hotărârilor, dispozițiilor, deciziilor organelor de conducere a Academia de Științe a Moldovei în domeniul cercetării din aria Secției;
 - l) organizează avizarea proiectelor Hotărârilor de Guvern, Regulamentelor și Instrucțiunilor tehnice ce țin de profilul Secției de științe;
 - m) pregătește materialele propuse spre perfectare de către conducerea Academia de Științe a Moldovei;
 - n) organizează asistență metodologică și practică a proiectelor de cercetare, procurarea echipamentului și pregătire a cadrelor;
 - o) contribuie la stabilirea și fortificarea relațiilor de colaborare a Secției cu Institutele de Cercetări Științifice din aria de activitate din aria Secției a Academiei de Științe a Moldovei, Centre Științifice de prestigiu internaționale de profil;
 - p) participă la manifestări, concursuri și colaborări științifice naționale, internaționale, expoziții specializate internaționale;
 - q) propune spre aplicare idei inovatoare;
 - r) participă la elaborarea conceptelor și politicilor în sfera științei;
 - s) efectuează cu obiectivitate expertiza prealabilă a programelor/proiectelor din sfera științei și inovării, precum și a rezultatelor obținute din realizarea acestora.
20. Secretarul științific al Secției:
- a) contribuie la dirijarea Secției, coordonarea operativă a activității Secției în conformitate cu Hotărârile Biroului, exercită și alte funcții stabilite de coordonatorul Secției;
 - b) coordonează activitatea vice-directorilor pe probleme științifice și secretarilor științifici ai organizațiilor din sfera științei și inovării din cadrul Secției;
 - c) asigură pregătirea materialelor pentru ședințele Biroului, Consiliului administrativ, Adunarea Generală a Secției, Adunarea membrilor titulari și membrilor corespondenți din cadrul Secției, Adunarea doctorilor habilitați și doctorilor în științe a Secției de Științe;
 - d) exercită funcțiile coordonatorului Secției de Științe în lipsa acestuia;
 - e) este secretarul Biroului, Consiliului administrativ, Adunării Secției de Științe, Adunării membrilor titulari și membrilor corespondenți ai Secției, Adunării doctorilor habilitați și doctorilor în științe a Secției;

- f) participă la pregătirea materialelor ce țin de competența Secției de științe, pentru ședințele Asambleei, Adunării membrilor Academiei de Științe a Moldovei, Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică și Biroului CSȘDT;
- g) este responsabil de organizarea și asigurarea lucrărilor de secretariat ale Biroului Secției de Științe conform nomenclatorului, procesează la calculator materialele elaborate personal și cele transmise de subiecții secției;
- h) contribuie la avizarea proiectelor Hotărârilor de Guvern, Regulamentelor și Instrucțiunilor tehnice ce țin de profilul Secției de științe;
- i) participă la organizarea congreselor și simpozioanelor științifice naționale și internaționale, seminarelor și workshop-urilor științifico - practice naționale, zonale și raionale în domeniile prioritare tutelate de Secția de științe;
- j) contribuie la stabilirea și fortificarea relațiilor de colaborare a instituțiilor din cadrul Secției de științe cu Centrele științifice de prestigiu internaționale de profilul Secției de științe.

V. Dispoziții finale

21. Prezentul Regulament poate fi modificat și/sau completat de Adunarea Generală a Secției de Științe la propunerea Biroului Secției, a unei treimi din numărul total al membrilor Adunării Secției sau a Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică. Modificarea și/sau completarea se face în modul stabilit pentru aprobarea Regulamentului.