

MODUL DE EFECTUARE
a aprobării de model a mijloacelor de măsurare supuse
controlului metrologic legal

1. Aprobarea de model a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public este una dintre modalitățile de exercitare a controlului metrologic legal și se acordă în urma susținerii cu succes a încercărilor metrologice în scopul aprobării de model.

2. Aprobarea de model nu se aplică mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public specificate în anexa nr. 3 la Legea nr.235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și evaluare a conformității.

3. Aprobarea de model se acordă pentru:

1) un tip de mijloc de măsurare definit prin caracteristici tehnice și metrologice proprii;

2) o familie de mijloace de măsurare definită de producător;

3) un subansamblu cu funcție de măsurare a unuia dintre mijloacele de măsurare prevăzute în subpct. 1) și 2), dacă documentele normative specifice corespunzătoare acestui mijloc de măsurare îl definesc în mod clar și îi stabilesc cerințe metrologice și tehnice;

4) dispozitive/componente suplimentare sau auxiliare care influențează rezultatele măsurărilor efectuate cu mijloacele de măsurare prevăzute la subpct. 1)-3), cărora le sînt asociate.

4. Aprobarea de model se acordă mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public, produse sau importate în Republica Moldova în loturi sau în exemplare unice, și care anterior nu au fost în exploatare și nu dețin aprobarea de model.

5. Personalul implicat în activitățile legate de acordarea aprobării de model, inclusiv la efectuarea încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, trebuie să asigure confidențialitatea, prin declarație, a informațiilor referitoare la rezultatele încercărilor, la construcția mijlocului de măsurare și la tehnologiile de fabricație a mijlocului de măsurare, cu excepția informațiilor destinate publicării.

6. Aprobarea de model se efectuează în baza unei cereri depuse de către solicitant, persoană juridică înregistrată pe teritoriul Republicii Moldova, la Institutul Național de Metrologie, în conformitate cu legislația în vigoare.

7. Cererea trebuie să conțină informațiile de identificare a solicitantului și a mijlocului de măsurare pentru care se solicită aprobarea de model. La cerere

se anexează documentele specificate în art. 13 alin. (10) din Legea metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016.

8. Institutul Național de Metrologie, în termen de maximum 10 zile lucrătoare, efectuează expertiza metrologică a setului de documente și întocmește raportul de expertiză.

9. Pentru efectuarea încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, Institutul Național de Metrologie formează o comisie din cel puțin 3 persoane (președintele și membrii comisiei), constituită din specialiști ai Institutului Național de Metrologie din domeniul de măsurări corespunzător, reprezentanți ai solicitantului și reprezentanți ai utilizatorilor mijloacelor de măsurare respective. Conducătorul emite în mod transparent decizia de formare a comisiei, cu publicarea pe pagina web oficială a Institutului Național de Metrologie, în care se stabilește termenul de prezentare a raportului de încercări. Activitatea comisiei se realizează în baza următoarelor principii:

- 1) competență, imparțialitate și credibilitate;
- 2) asigurarea confidențialității și păstrarea secretului profesional și a celui comercial.

10. În cazul în care Institutul Național de Metrologie nu dispune de echipamentul necesar pentru efectuarea încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, acesta subcontractează laboratoare acreditate care dețin capacitățile tehnice necesare.

11. Încercările metrologice în scopul aprobării de model se efectuează conform documentelor normative în domeniul metrologiei legale, stabilite în art. 6 din Legea metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016.

12. Termenul-limită de efectuare a încercărilor metrologice în scopul aprobării de model nu trebuie să depășească 50 de zile calendaristice.

13. Încercările metrologice în scopul aprobării de model se efectuează conform unui program de încercări aprobat de către Institutul Național de Metrologie.

14. Pentru încercări metrologice în scopul aprobării de model, solicitantul prezintă obligatoriu mostre ale mijlocului de măsurare fabricate sau comercializate în țara din care solicitantul le va importa în Republica Moldova și care sînt conforme cu cerințele documentelor normative din domeniul metrologiei, aplicabile mijlocului de măsurare respectiv.

15. Aprobarea de model pentru mijloacele de măsurare fabricate și comercializate în mod legal într-un stat cu care Republica Moldova a încheiat un acord de recunoaștere nu necesită a fi repetate, dacă mijloacele de măsurare dețin aprobarea de model din statul respectiv și cerințele în baza cărora acestea au fost acordate sînt conforme cu cele prevăzute în documentul normativ din domeniul metrologiei aplicabil.

16. Importatorul sau reprezentantul autorizat al producătorului declară Institutului Național de Metrologie introducerea pe piață și/sau darea în folosință în Republica Moldova a mijloacelor de măsurare sau a dispozitivelor

auxiliare fabricate într-un stat cu care Republica Moldova a încheiat un acord de recunoaștere. Odată cu depunerea declarației care trebuie să cuprindă elementele de identificare a solicitantului, a mijlocului de măsurare, importatorul prezintă Institutului Național de Metrologie o copie a certificatului de aprobare de model și rezultatele încercărilor care au stat la baza acordării aprobării de model, precum și informațiile despre autoritatea care a efectuat verificarea inițială, responsabilă de aplicarea marcajelor corespunzătoare.

17. Institutul Național de Metrologie, în termen de 10 zile calendaristice, efectuează expertiza documentelor prezentate pentru recunoașterea rezultatelor încercărilor metrologice în scopul aprobării de model a mijloacelor de măsurare. Raportul de expertiză conține informația cu privire la mijlocul de măsurare vizat, lista documentelor anexate la cerere, constatările referitoare la conformitatea caracteristicilor tehnice și metrologice cu prevederile documentelor normative din domeniul metrologiei aplicabile mijlocului de măsurare respectiv, asigurarea cu echipament necesar pentru efectuarea verificărilor metrologice, eventualele neconformități depistate, precum și concluziile privind oportunitatea recunoașterii încercărilor metrologice în scopul aprobării de model.

18. În cazul susținerii cu succes a încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, Institutul Național de Metrologie întocmește raportul de încercări și descrierea de model a mijloacelor de măsurare și le prezintă spre examinare Consiliului tehnico-științific al Institutului Național de Metrologie. Respectiv, în cazul rezultatelor pozitive ale expertizei setului de documente prezentate pentru recunoașterea rezultatelor încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, raportul de expertiză și descrierea de model întocmită se prezintă Consiliului tehnico-științific al Institutului Național de Metrologie. Consiliul tehnico-științific al Institutului Național de Metrologie, în termen de 15 zile, examinează documentele prezentate și întocmește recomandările corespunzătoare.

19. Institutul Național de Metrologie, în termen de 5 zile, ia decizia referitoare la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare sau la recunoașterea încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, în baza recomandărilor Consiliului tehnico-științific al Institutului Național de Metrologie.

20. Ca urmare a deciziei referitoare la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare sau la recunoașterea încercărilor metrologice în scopul aprobării de model, Institutul Național de Metrologie, conform pct. 19, eliberează certificatul de aprobare de model sau certificatul de recunoaștere a aprobării de model care este însoțit de descrierea de model a mijlocului de măsurare – parte integrantă a certificatului.

21. Certificatul de aprobare de model sau certificatul de recunoaștere a aprobării de model a mijloacelor de măsurare, sau decizia de neacordare a aprobării de model și, respectiv, de nerecunoaștere a aprobării de model se

eliberează numai după ce solicitantul a achitat integral costul lucrărilor efectuate.

Decizia de neacordare a aprobării de model și, respectiv, de nerecunoaștere a aprobării de model se bazează pe motive argumentate, care se aduc la cunoștința solicitantului.

22. Institutul Național de Metrologie efectuează înregistrarea tipului mijlocului de măsurare aprobat în Registrul de stat al mijloacelor de măsurare (partea I) și eliberează solicitantului certificatul de aprobare de model sau certificatul de recunoaștere a aprobării de model.

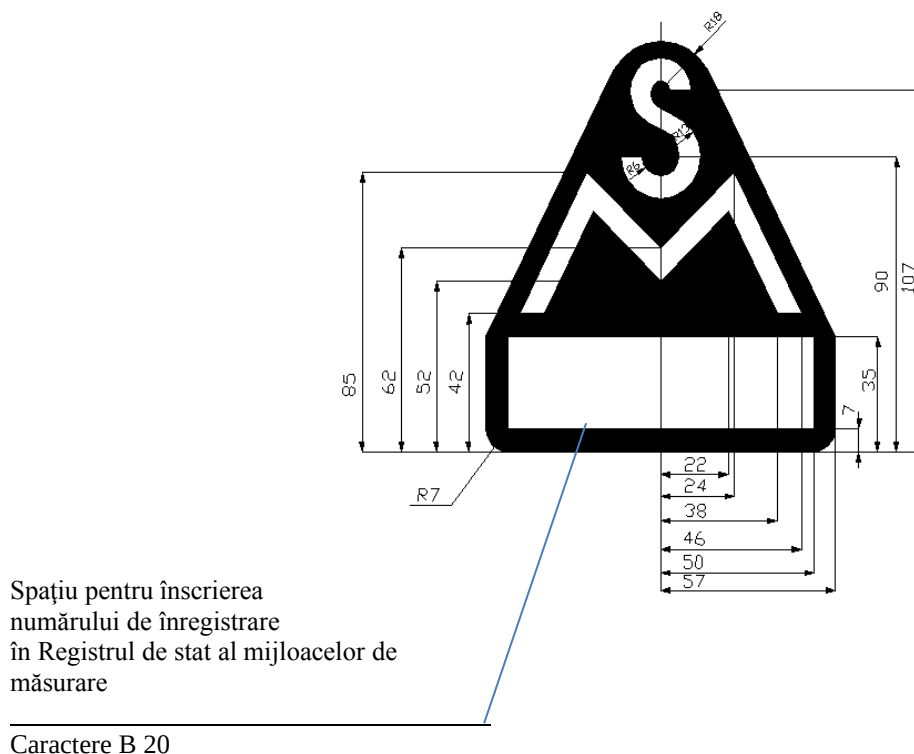
23. Mijloacele de măsurare fabricate/importate în exemplare unice sau loturi mai mici de 10 bucăți sînt înregistrate de către Institutul Național de Metrologie în Registrul de stat al mijloacelor de măsurare (partea III) și acesta eliberează solicitantului certificatul de aprobare de model sau certificatul de recunoaștere a aprobării de model, în care se indică numerele de fabricare ale mijloacelor de măsurare.

24. Certificatul de aprobare de model este valabil pentru o perioadă de 10 ani. Termenul de valabilitate poate fi prelungit pentru perioade succesive de 10 ani. Prolungirea termenului de valabilitate se solicită cu cel puțin 6 luni înainte de expirarea valabilității certificatului de aprobare de model și se confirmă prin eliberarea unui nou certificat de aprobare de model, în cazul susținerii cu succes a încercărilor metrologice corespunzătoare repetate. Termenul de valabilitate a certificatului de recunoaștere a aprobării de model nu depășește termenul de valabilitate a certificatului de aprobare de model al țării producătoare.

25. Mijloacele de măsurare care posedă certificat de aprobare de model sau certificat de recunoaștere a aprobării de model sînt supuse în mod obligatoriu verificării metrologice inițiale, iar în procesul de exploatare și/sau după reparare – verificării metrologice periodice în intervalele admise de prezenta Listă oficială.

26. Solicitantul certificatului aprobării de model sau deținătorul certificatului de recunoaștere a aprobării de model (producătorul, reprezentantul autorizat al acestuia sau importatorul) asigură aplicarea marcajului aprobării de model pe mijlocul de măsurare al cărui model a fost aprobat și pe documentația de exploatare a acestora, în conformitate cu prevederile stipulate în descrierea de model. Se admite aplicarea marcajului aprobării de model numai pe documentația de exploatare în cazul construcției specifice a mijlocului de măsurare.

27. Forma și dimensiunile marcajului aprobării de model cu înălțimea 125 mm trebuie să corespundă cu cele din desenul de mai jos. Valorile nominale ale înălțimilor trebuie alese din șirul: 11; 15; 22; 31; 44; 63; 88; 125 mm.



28. Dosarul aprobării de model sau de recunoaștere a aprobării de model se păstrează la Institutul Național de Metrologie pentru o perioadă de 15 ani de la data acordării certificatului de aprobare de model.

29. Mostrele mijloacelor de măsurare supuse încercărilor metrologice se transmit Institutului Național de Metrologie pentru încercări metrologice și se restituie spre păstrare solicitantului care le-a prezentat pentru încercări metrologice. Mostrele, subansamblurile sau părțile componente ale mijloacelor de măsurare se păstrează conform cerințelor expuse în documentele de însoțire ale mijlocului de măsurare pe durata termenului de valabilitate a certificatului de aprobare de model.

30. În cazul schimbării producătorului mijloacelor de măsurare, modelele aprobate anterior se supun unor noi încercări metrologice în scopul aprobării de model.

31. Institutul Național de Metrologie retrage certificatul de aprobare de model sau certificatul de recunoaștere a aprobării de model pe care l-a emis, conform prevederilor art. 13 alin. (12) din Legea metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016.

32. Solicitanții certificatului de aprobare de model sau ai certificatului de recunoaștere a aprobării de model sînt obligați să comunice Institutului Național de Metrologie despre:

1) orice modificare aplicată unui tip de mijloc de măsurare care deține certificat de aprobare de model sau certificat de recunoaștere a aprobării de model;

2) orice modificare în situația lor juridică sau tehnică care a stat la baza acordării aprobării de model sau a recunoașterii acesteia, ce afectează conținutul certificatului de aprobare de model sau al certificatului de recunoaștere a aprobării de model.