



**ORDIN**  
**cu privire la aprobarea Regulamentului general**  
**de metrologie legală RGML 12:2018**

**nr. 170 din 29.03.2018**

*Monitorul Oficial nr.142-148/586 din 04.05.2018*

\* \* \*

În temeiul prevederilor art.5 alin.(3), lit.c) și f), alin.(4), art.6 alin.(2) și art.13 din [Legea metrologiei nr.19 din 4 martie 2016](#) (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190), pentru asigurarea uniformității, legalității și exactității măsurărilor în domeniile de interes public pe teritoriul Republicii Moldova,

**ORDON:**

**1.** Se aprobă Regulamentul general de metrologie legală RGML 12:2018 „Sistemul Național de Metrologie. Marcaje și buletine de verificare metrologică”, conform anexei.

**2.** Se abrogă:

1) [Ordinul Ministerului Economiei nr.226 din 31 decembrie 2013](#) (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.72-77, art.375) cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 12:2013 „Sistemul Național de Metrologie. Verificarea metrologică a mijloacelor de măsurare legale. Organizarea și modul de efectuare”;

2) Alineatul al doilea pct.1 din [Ordinul Ministerului Economiei nr.114 din 2 iulie 2012](#) (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2012, nr.237-241, art.1377) cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 26:2012 „Sistemul Național de Metrologie. Marcaje de verificare metrologică”;

3) [Ordinul Ministerului Economiei nr.199 din 26 noiembrie 2014](#) (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.366-371, art.1780) cu privire la modificarea regulamentelor generale de metrologie legală.

**3.** Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei și Infrastructurii.

**4.** Se pune în sarcina I.P. „Institutul Național de Metrologie” plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin și publicarea acestuia în revista de specialitate „Metrologie”.

MINISTRUL ECONOMIEI ȘI INFRASTRUCTURII

Chiril GABURICI

Nr.170. Chișinău, 29 martie 2018.



**REGULAMENT GENERAL DE METROLOGIE LEGALĂ**  
**RGML 12:2018 „Sistemul Național de Metrologie. Marcaje și**  
**buletine de verificare metrologică”**

**I. DOMENIU DE APLICARE**

Prezentul regulament este elaborat în baza [Legii metrologiei nr.19 din 4 martie 2016](#) cu modificările ulterioare și stabilește cerințe generale față de modul de aplicare a marcajelor de verificare metrologică, modul de fabricare, păstrare, utilizare și evidență pentru mărcile metrologice de verificare, recunoaștere, etichetele autocolante, sigiliile Super-Scut și pentru buletinele de verificare metrologică.

**II. TERMINOLOGIE**

În sensul prezentului regulament sînt utilizate noțiuni din [Legea metrologiei nr.19 din 4 martie 2016](#) și [Hotărîrea Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#) cu privire la aprobarea „Listei oficiale a mijloacelor de măsurare și a măsurărilor supuse controlului metrologic legal”, cu următoarele completări:

*marcaj de recunoaștere a rezultatelor verificării metrologice* – semn distinctiv care, aplicat pe un mijloc de măsurare și (dacă este necesar) documentația respectivă a acestuia, confirmă rezultatele verificării metrologice efectuate în alte state.

**III. GENERALITĂȚI**

1. Categoriile de marcaje metrologice aplicate pe mijloacele de măsurare supuse controlului metrologic legal sînt marcaje metrologice prevăzute de [Legea metrologiei nr.19 din 4 martie 2016](#) și [Hotărîrea Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#).

2. Institutul Național de Metrologie va duce evidența mărcilor metrologice, inclusiv a etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut comandate de persoanele juridice desemnate, în baza informației obținute prin notificare de la aceștia.

3. Institutul Național de Metrologie va duce evidența numărului de formulare ale buletinelor de verificare metrologică, în baza informației prezentate de către persoanele juridice desemnate prin notificare.

**IV. CERINȚE FAȚĂ DE MARCAJELE METROLOGICE**

4. Marcajele de verificare metrologice se aplică de verificatorii metrologi din cadrul Institutului Național de Metrologie, conform art.5 alin.4 pct.2 a) al [Legii metrologiei nr.19 din 4 martie 2016](#), și persoanelor juridice, desemnate pentru efectuarea verificărilor metrologice ale mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public.

5. Marcajele de recunoaștere a rezultatelor verificărilor metrologice efectuate în alte state se aplică de către verificatorii metrologi din cadrul Institutului Național de Metrologie, în modul stabilit în documentele normative respective din domeniul metrologiei. Marcajele metrologice de recunoaștere nu se aplică în cazul cînd mijloacele de măsurare dețin marcajul de conformitate CE și marcajul metrologic suplimentar.

6. Indicativul laboratorului din cadrul Institutului Național de Metrologie sau al persoanelor juridice, desemnate pentru efectuarea verificărilor metrologice a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public, se notează cu o majusculă a alfabetului latin (de exemplu „A”; „B”; „C” etc.).

7. Ultimele două cifre ale anului efectuării verificării metrologice sau ale anului recunoașterii rezultatelor verificării metrologice se notează cu cifre arabe.

8. Indicativul de identificare al verificatorului metrolog se notează cu o majusculă sau cu o minusculă a alfabetelor latin, slavon sau grec.

9. Indicativul trimestrului verificării metrologice se notează cu cifre romane (I, II, III, IV).

10. Marcajele metrologice se aplică prin următoarele metode:

- 1) marcarea la rece prin ștampilare pe vopsea;
- 2) marcarea la rece (sau la cald) prin poansonare;

3) marcarea la rece (sau la cald) cu ajutorul tipei și contratipei.

11. Marcajele metrologice de recunoaștere a rezultatelor verificărilor metrologice efectuate în alte state trebuie să conțină următoarea informație:

- 1) codul internațional al Republicii Moldova;
- 2) indicativul laboratoarelor Institutului Național de Metrologie;
- 3) ultimele două cifre ale anului recunoașterii rezultatelor verificării metrologice;
- 4) abrevierea cuvântului „recunoaștere” – REC.

Reprezentarea grafică a marcajelor metrologice de recunoaștere este prezentată în anexa la prezentul regulament.

## **V. CERINȚE FAȚĂ DE MĂRCILE METROLOGICE**

12. Aplicarea marcajelor de verificare metrologică se realizează prin utilizarea exclusivă a mărcilor metrologice.

13. Mărcile metrologice, care sînt destinate aplicării marcajelor metrologice la rece prin ștampilare, se confecționează din materiale stabilite în sarcina tehnică.

14. Mărcile metrologice, care sînt destinate aplicării marcajelor metrologice la rece sau la cald prin poansonare sau cu ajutorul tipei și contratipei, se confecționează din materiale stabilite în sarcina tehnică. Mărcile metrologice repartizate verificatorilor metrologi sînt netransmisibile.

15. Etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut se confecționează din materiale rezistente la acțiunea mediului înconjurător (umezeală, temperatură, acțiunea razelor solare) și destructibile prin dezlipire sau la încercări de înlăturare de pe mijlocul de măsurare.

## **VI. CONFEȚIONAREA, PĂSTRAREA, EVIDENȚA, UTILIZAREA ȘI RETRAGEREA MĂRCILOR METROLOGICE**

16. Confecționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut se efectuează conform sarcinii tehnice elaborate de Institutul Național de Metrologie și aprobată de Autoritatea centrală de metrologie. În scopul aprobării, Institutul Național de Metrologie prezintă sarcina tehnică de confecționare a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut în luna octombrie a anului precedent utilizării acestora. Modificările sarcinii tehnice, survenite pe parcursul anului în derulare, în cazul obținerii desemnării de către persoanele juridice sau la remanierea personalului, se elaborează de Institutul Național de Metrologie și se aprobă de Autoritatea centrală de metrologie.

17. Pentru confecționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut, persoanele juridice desemnate încheie contracte cu prestatorul serviciului de confecționare a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut. Despre intenția de a semna contracte, precum și recepționarea acestora, se notifică Institutul Național de Metrologie în condițiile [Hotărîrii Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#).

18. La cererea persoanelor juridice desemnate Institutul Național de Metrologie, conform prevederilor [Hotărîrii Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#), asigură confecționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut.

1) În acest scop, persoanele juridice, desemnate pentru efectuarea verificărilor metrologice ale mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public, prezintă la Institutul Național de Metrologie o cerere de comandă a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut în luna septembrie a anului precedent utilizării acestora.

2) Formele de prezentare a cererii de comandă a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut sînt elaborate de Institutul Național de Metrologie și se publică pe site-ul oficial al acestuia.

3) Confecționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut se va efectua de către producătorul selectat în bază de licitație desfășurată de Institutul Național de Metrologie.

19. În cazul menționat în pct.18, Institutul Național de Metrologie este notificat despre demararea lucrărilor de confecționare a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut, în baza contractelor tripartite între Institutul Național de Metrologie, producătorul și persoana juridică desemnată, precum și recepționează amprentele mărcilor metrologice confecționate.

**20.** Mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut confecționate se ridică direct de la producător, de către persoanele juridice desemnate pentru efectuarea verificărilor metrologice a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public, în baza contractelor încheiate (în care se stabilește data-limită de eliberare a acestora) și a procesului-verbal întocmit. Persoanele juridice desemnate notifică Institutul Național de Metrologie în termen de o zi, conform prevederilor [Hotărârii Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#), recepționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut și prezintă amprentele acestora.

**21.** Institutul Național de Metrologie recepționează și păstrează amprentele mărcilor metrologice:

1) de pe mărcile metrologice – poansonse se scoate câte o amprentă pe o placă de aluminiu sau plumb;

2) de pe tipele pentru clește se scoate câte o amprentă pe pastilă de plumb;

3) de pe mărcile metrologice din cauciuc se scoate câte o amprentă pe hârtie densă.

Ampreentele mărcilor metrologice colectate de INM trebuie să fie păstrate pe termen de cel puțin 11 ani.

**22.** Persoanele juridice desemnate numesc persoane responsabile pentru păstrarea, evidența, eliberarea și recepționarea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut.

**23.** Mărcile metrologice și amprente scoase de pe ele, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut trebuie să fie păstrate în safeuri, sigilate de către persoanele responsabile din cadrul persoanelor juridice desemnate. În cazul în care este necesar de a elibera sau recepționa mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut în lipsa persoanei responsabile, deschiderea safeului se efectuează de către o comisie desemnată de conducătorul entității. În acest caz, se întocmește un proces-verbal.

**24.** Evidența mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut se efectuează de către o persoană responsabilă prin efectuarea înregistrărilor respective în registrul de eliberare și recepționare a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut.

**25.** În cazul suspendării valabilității sau retragerii Certificatului de desemnare pentru anumite mijloace de măsurare, titularul acestuia trebuie să se asigure că mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut nu vor fi utilizate la prezentarea rezultatelor verificărilor metrologice ale mijloacelor de măsurare respective, oferind Autorității centrale de metrologie și Institutului Național de Metrologie informația privind măsurile întreprinse întru respectarea condiției prenotate. Informația se prezintă în formă scrisă cu descrierea activităților concrete în scopul respectării cerințelor din prezentul punct.

**26.** În cazul suspendării valabilității Certificatului pentru întregul domeniu de desemnare, titularul acestuia, în termen de 5 zile din data emiterii deciziei Autorității centrale de metrologie sau din data când hotărârea instanței de judecată privind suspendarea devine definitivă și irevocabilă, prezintă la Institutul Național de Metrologie mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut deținute, spre păstrare gratuită pentru întreg termenul suspendării.

**27.** În cazul retragerii Certificatului de desemnare pentru întregul domeniu de desemnare, titularul acestuia, în termen de 5 zile din data emiterii deciziei Autorității centrale de metrologie sau din data când hotărârea instanței de judecată privind retragerea devine definitivă și irevocabilă, prezintă la Institutul Național de Metrologie mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut deținute spre obliterarea gratuită, dacă în termenul dat nu va prezenta alte dovezi credibile de îndeplinire a obligației de la pct.25.

**28.** Dreptul de utilizare a mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut îl au numai persoanele abilitate de entitățile desemnate în calitate de verificatori metrologi.

**29.** Persoanele juridice desemnate atribuie fiecărui verificator metrolog mărți metrologice personale, care au un indicativ de identificare personalizat. Transmiterea acestor mărci metrologice altor persoane se interzice.

**30.** Verificatorul metrolog poartă răspundere pentru integritatea și utilizabilitatea mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut atribuite acestuia, precum și pentru lizibilitatea amprentelor aplicate pe mijloacele de măsurare și buletinele de verificare metrologică.

**31.** Mărcile metrologice se eliberează verificatorilor metrologi zilnic pentru perioada efectuării lucrărilor de verificare metrologică și se recepționează la terminarea lor, cu consemnarea obligatorie în registrul de evidență a mărcilor metrologice.

În cazul deplasării verificatorului metrolog la beneficiari, în scopul efectuării verificărilor metrologice a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public, mărcile metrologice trebuie returnate după terminarea lucrărilor, la finele zilei de lucru.

În cazul unor deplasări îndelungate în alte localități, mărcile metrologice trebuie returnate în prima zi de lucru după întoarcerea verificatorului metrolog din deplasare.

**32.** Mărcile metrologice, etichetele autocolante și sigiliile Super-Scut în timpul efectuării lucrărilor de verificare, trebuie să fie păstrate și transportate în genți speciale. Construcția genților trebuie să asigure integritatea mărcilor metrologice în timpul transportării.

**33.** La eliberarea și recepționarea mărcilor metrologice se controlează: integritatea imaginii aplicate pe ele, trăinicia încheierii ștampilelor de cauciuc, starea bună de funcționare a cleștelui pentru tipe, precum și modul de transportare a mărcilor metrologice.

**34.** În cazul pierderii sau deteriorării mărcii metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut verificatorul metrolog trebuie să înștiințeze în scris despre aceasta conducătorul entității în care activează. Conducătorul entității organizează o anchetă de serviciu și în baza rezultatelor ei emite un ordin. Persoanele juridice desemnate în termen de 10 zile, notifică Institutului Național de Metrologie referitor la emiterea ordinului.

**35.** În cazul deteriorării mărcilor metrologice verificatorului metrolog i se atribuie, printr-un ordin al conducătorului entității, alte mărci metrologice.

**36.** În cazul concedierii verificatorului metrolog, mărcile metrologice cu indicativ individual atribuite acestuia se scot din utilizare printr-un ordin al conducătorului entității și se supun obliterării în modul stabilit în capitolul VII.

**37.** Persoana juridică desemnată poartă răspundere pentru integritatea și corectitudinea utilizării mărcilor metrologice, etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut față de Autoritatea centrală de metrologie și în instanța de judecată.

## **VII. OBLITERAREA MĂRCILOR METROLOGICE**

**38.** Obliterarea mărcilor metrologice (distrugerea desenului imprimat) se efectuează după expirarea termenului de utilizare a lor, de către comisia de obliterare constituită prin ordinul Institutului Național de Metrologie.

**39.** Comisia de obliterare este constituită din 5 membri:

- 1) 2 membri reprezentanți ai Autorității centrale de metrologie;
- 2) 1 membru reprezentant ai Agenției pentru Protecția Consumatorilor și Supravegherea Pieței;
- 3) 2 membri-reprezentanți ai INM.

**40.** Persoana juridică desemnată, utilizatoare de mărci metrologice, pe parcursul a 30 de zile după expirarea termenului de utilizare a mărcilor metrologice, trebuie să trimită Institutului Național de Metrologie coletul cu mărcile metrologice destinate obliterării, împreună cu lista de însoțire, semnată de conducătorul entității.

În caz de returnare a mărcilor metrologice în număr mai mic decât cele primite de persoana juridică desemnată respectivă, la lista de însoțire se anexează copiile explicațiilor respective.

**41.** Comisia de obliterare examinează coletele recepționate, documentele de însoțire și elaborează raportul de obliterare.

**42.** Obliterarea mărcilor metrologice se efectuează în prezența comisiei de obliterare, cu semnarea raportului de obliterare.

**43.** Persoana juridică desemnată, utilizatoare a etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut prezintă Institutului Național de Metrologie trimestrial dări de seamă referitor la utilizarea lor. Formele de prezentare a dărilor de seamă referitor la utilizarea etichetelor autocolante și sigiliilor Super-Scut sînt elaborate de Institutul Național de Metrologie și se publică pe site-ul oficial al acestuia.

## **VIII. PĂSTRAREA, EVIDENȚA, UTILIZAREA BULETINELOR DE VERIFICARE METROLOGICĂ**

**44.** Tipărirea formularelor buletinelor de verificare metrologică se efectuează conform sarcinii tehnice elaborate de Institutul Național de Metrologie și aprobată de Autoritatea centrală de metrologie. Modificările sarcinii tehnice, survenite pe parcursul anului în derulare, în cazul obținerii

desemnării de către persoanele juridice, se elaborează de Institutul Național de Metrologie și se aprobă de Autoritatea centrală de metrologie.

**45.** Pentru tipărirea buletinelor de verificare metrologică persoanele juridice desemnate încheie contracte cu prestatorul serviciului de tipărire a buletinelor de verificare metrologică. Intenția de a semna contracte, precum și recepționarea acestora, se notifică Institutului Național de Metrologie, în condițiile [Hotărârii Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#).

**46.** Buletinele de verificare metrologică tipărite se ridică direct de la producător de către persoanele juridice desemnate pentru efectuarea verificărilor metrologice a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniul de interes public, în baza contractelor încheiate.

**47.** Institutul Național de Metrologie ține evidența numărului de formulare ale buletinelor de verificare metrologică. Persoanele juridice desemnate, conform prevederilor [Hotărârii Guvernului nr.1042 din 13 septembrie 2016](#), notifică Institutul Național de Metrologie despre recepționarea formularelor buletinelor de verificare metrologică, în termen de o zi de la ridicarea acestora. Notificarea se efectuează prin demers, e-mail sau fax (la adresa și numărul indicat de Institutul Național de Metrologie) prin specificarea seriei și numerelor de strictă evidență ale formularelor respective.

**48.** Evidența buletinelor de verificare metrologică și raportarea privind utilizarea acestora se efectuează conform regulilor stabilite prin sistemul informațional de evidență a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public.

**49.** Persoanele juridice desemnate trebuie să asigure transparența deciziilor luate în procesul verificării metrologice prin crearea și gestionarea sistemelor de evidență a buletinelor de verificare metrologică eliberate, compatibile cu sistemul de evidență a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public, gestionat de Institutul Național de Metrologie.

**50.** Informația privind eliberarea buletinelor de verificare metrologică se introduce de către persoanele juridice desemnate, la finele fiecărei zi de lucru, în sistemul de evidență a mijloacelor de măsurare utilizate în domeniile de interes public, conform regulilor stabilite de acesta.

**51.** Persoanele juridice desemnate numesc persoane responsabile pentru păstrarea, eliberarea și recepționarea buletinelor de verificare metrologică. Buletinele de verificare metrologică trebuie să fie păstrate în safeuri, sigilate de către persoanele responsabile din cadrul persoanelor juridice desemnate. În cazul în care este necesar de a elibera sau recepționa buletine de verificare metrologică în lipsa persoanei responsabile, deschiderea safeului se efectuează de către o comisie desemnată de conducătorul entității. În acest caz se întocmește un proces-verbal.

**52.** În cazul suspendării valabilității sau retragerii Certificatului de desemnare pentru verificarea metrologică a anumitor mijloace de măsurare din domeniul de desemnare, titularul acestuia trebuie să se asigure că formularele buletinelor de verificare metrologică nu vor fi utilizate pentru prezentarea rezultatelor verificărilor metrologice ale mijloacelor de măsurare respective, oferind Autorității centrale de metrologie și Institutului Național de Metrologie informația privind măsurile întreprinse întru respectarea condiției prenotate. Informația se prezintă în formă scrisă, cu descrierea activităților concrete întreprinse în scopul respectării cerințelor din prezentul punct.

**53.** În cazul suspendării valabilității Certificatului pentru întregul domeniu de desemnare, titularul, în termen de 5 zile din data emiterii deciziei Autorității centrale de metrologie privind suspendarea sau din data când hotărârea instanței de judecată privind suspendarea devine definitivă și irevocabilă, prezintă la Institutul Național de Metrologie raportul privind buletinele de verificare metrologică, eliberate pînă la data suspendării, și formularele buletinelor de verificare metrologică ramase în stoc spre păstrare gratuită pentru întreg termenul suspendării.

**54.** În cazul retragerii Certificatului de desemnare pentru întregul domeniu de desemnare, titularul acestuia, în termen de 5 zile din data emiterii deciziei Autorității centrale de metrologie privind retragerea sau din data când hotărârea instanței de judecată privind retragerea devine definitivă și irevocabilă, depune la Institutul Național de Metrologie raportul privind buletinele de verificare metrologică, eliberate pînă la data retragerii, formularele buletinelor de verificare metrologică ramase în stoc spre anulare.

În acest caz titularul certificatului de desemnare:

1) Notifică prestatorul de servicii de tipărire a buletinelor de verificare metrologică despre retragerea certificatului de desemnare.

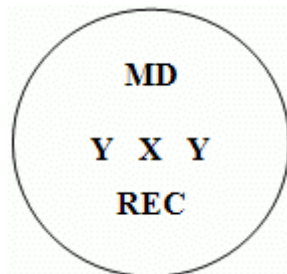
2) Reziliază contractul privind tipărirea buletinelor de verificare metrologică.

3) Notifică Institutul Național de Metrologie despre rezilierea contractului privind tipărirea buletinelor de verificare metrologică, prin demers, e-mail sau fax.

Anexa

**Reprezentarea grafică a marcajelor metrologice de recunoaștere**

Marcaj aplicat cu ștampilă din cauciuc vulcanizat cu Ø 15 mm.



unde:

MD – codul internațional al Republicii Moldova;  
YY – ultimele două cifre ale anului verificării metrologice;  
X – indicativul laboratorului din cadrul Institutului Național de Metrologie, stabilit de către autoritatea centrală de metrologie;  
REC – abrevierea cuvântului „recunoaștere”.