

## COLEGIUL DE REDACȚIE

### **Teodor Bîrsa, redactor șef**

Director Metrologie Legală, INM

### **Constantin Bordianu, director Metrologie Aplicată, INM**

### **Diana Bejenaru, vice-director Metrologie Legală, INM**

### **Diana Bolotovici, redactor**

Specialist principal, Secția Documente Normative, INM

### **Angela Codrean, redactor**

Specialist, Secția Documente Normative, INM

### **Nadejda Furnica, redactor**

Șef, Secția Documente Normative, INM

## MEMBRII CONSILIULUI ȘTIINȚIFIC EDITORIAL

### **Fănel Iacobescu, președinte de onoare al CȘE al Institutului**

Național din România,

Director General al Biroului Român de Metrologie Legală,

Președinte RENAR

### **Alexandra Crudu, Manager Calitate, INM**

### **Leonid Culiuc, academician, coordinator al secției**

“Științe Naturale și Exacte”, AȘM

### **Artur Buzdugan, dr. habilitat, director al Agenției Naționale**

de Reglementare a Activităților Nucleare

și Radiologice

### **Mirella Buzoianu, dr. inginer, director științific al Institutului**

Național de metrologie din România

---

### **Adresa redacției / Editorial office:**

Institutul Național de Metrologie,

Str. E. Coca, nr. 28, or. Chișinău, MD 2064 Republica Moldova

Tel.: /+373/ 22 903 100

e-mail: [documente@metrologie.md](mailto:documente@metrologie.md)

Toate drepturile asupra materialelor publicate în revistă sunt rezervate INM.

Punctele de vedere exprimate în articole aparțin autorilor, redacția rezervându-și dreptul de a prezenta și alte opinii.

Cererile pentru procurarea revistei și pentru abonamente vor fi adresate

INM, la adresa de e-mail [documente@metrologie.md](mailto:documente@metrologie.md)

sau la tel. 022 903 125, 022 903 104.



Institutul Național de Metrologie, întru exercitarea adecvată a funcțiilor sale în domeniul metrologiei prevăzute de legislație, a lansat publicația periodică de specialitate – revista „Metrologie”. Revista va reflecta realizările și perspectivele cercetărilor științifice în domeniul metrologiei în RM, va familiariza comunitatea metrologică din țară cu realizări internaționale din domeniu, va promova noile tehnici de măsurare dezvoltate în laboratoarele de încercări și etalonări autohtone, va publica rezultatele comparărilor interlaboratoare naționale și internaționale.

INM invită la colaborare specialiștii din domeniu, care au realizat lucrări, prezentări, studii în domeniul Metrologiei și le pune la dispoziție spațiul de publicare în Revista Metrologie.

Pentru detalii suplimentare vă rugăm să ne contactați la adresa redacției:

**INM, str. E. Coca, 28,  
tel. 022 903 104, fax. 022 903 121,  
E-mail: [documente@metrologie.md](mailto:documente@metrologie.md)**

## **Reguli de prezentare a articolelor pentru revista „Metrologie”:**

### **Generalități**

Lucrările trimise spre publicare trebuie să reprezinte contribuții originale ale autorului. Responsabilitatea pentru veridicitatea informațiilor prezentate revine autorilor.

Redacția își rezervă dreptul de a nu publica lucrările pe care le consideră necorespunzătoare.

Manuscrisele articolelor nu se înapoiază autorilor.

### **Reguli de redactare**

- Articolele vor avea minim 2 și maxim 6 pagini, vor fi redactate la calculator cu utilizarea editorului de texte MICROSOFT WORD sub WINDOWS, cu caractere Times New Roman, corp de literă 11, și vor fi trimise la redacție pe suport electronic (CD, E-mail, Flash). Desenele și imaginile vor fi alb-negru, încorporate în articol și pe un fișier separat.*
- Articolele trebuie să fie însoțite de un rezumat de maximum 100 cuvinte, în limbile română sau engleză, și de o listă de cuvinte cheie.*
- Autorii vor indica numele și prenumele, titlurile științifice, funcția, locul de muncă, adresa (inclusiv electronică) și telefonul de contact.*
- Nu se admit prescurtări, în afară de cele recunoscute și de largă utilizare.*
- Indicarea materialului bibliografic se va face complet: autor, titlu în limba originală, ediția, numărul volumului, locul publicării, editura, anul apariției.*
- Referințele bibliografice vor fi marcate în text prin indicarea numărului de ordine al lucrării, încadrat în paranteze drepte.*

## CUPRINS

### PREZENTĂRI ȘI SINTEZE

- Diana BEJENARU, Nadejda FURNICA,**  
Proiectul TWINNING realizări și perspective 4
- Alexandra CRUDU,**  
Generalități ISO 9001:2015. Criterii esențiale ale modificărilor în raport  
cu ediția ISO 9001:2008 7
- Ana CIUBARA, Diana BOLOTOVICI**  
Comitetul tehnic COOMET T.K. 1.7 „Fotometrie și Radiometrie” 10

### METROLOGIE GENERALĂ. CERCETĂRI ȘI REZULTATE

- Alexei PIANÎH,**  
Determinarea constantei locale pentru accelerația gravitațională 14
- Anatolii BESCUPSCHII,**  
Cercetarea etalonului național în domeniul spectrofotometriei. Rezultate și sinteză 20
- Victor GRUȘCA,**  
Instalații etalon pentru etalonarea debitmetrilor și contoarelor de apă.  
Clasificarea în funcție de metoda de măsurare 27
- Vasile CODIȚĂ,**  
Aspecte ale calculului incertitudinii de măsurare 31
- Andrei GHERLIH,**  
Test de competență pe domeniul ”Frecvență și Timp” 35

### EVENIMENTE 39

### METROLOGIE LEGALĂ

- Ordine ale Ministerului Economiei 43  
Hotărârile INM 53

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

**ORDIN**  
**ПРИКАЗ**

nr. 95 din "18" 05 2016

mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea  
normei de metrologie legală

În temeiul art. 2, alin. (2), lit. d) și art. 3, alin. (1), (1<sup>2</sup>) ale Legii metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15 aprilie 2008) cu modificările și completările ulterioare, pentru asigurarea uniformității, legalității și exactității măsurărilor în domeniile de interes public pe teritoriul Republicii Moldova

**ORDON**

1. Se aprobă, conform anexei, în calitate de normă de metrologie legală NML 3-07:2016 „Debitmetru cu integrator acustic «ЭХО-Р-02». Caracteristici tehnice și metrologice. Procedură de verificare metrologică.”.
2. A publica prezentul ordin pe pagina web a Ministerului Economiei, precum și în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, fără anexa la acesta.
3. A pune în sarcină Institutului Național de Metrologie plasarea prezentului Ordin pe pagina sa web și publicarea acestuia în revista de specialitate „Metrologie”.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

---

**ORDIN**  
**П Р И К А З**

nr. 117 din "13.06" 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la modificarea Regulamentului general de metrologie legală, aprobat prin Ordinul Ministerului Economiei nr. 116 din 30 iunie 2014

În scopul ajustării la legea nouă a metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)

**ORDON:**

1. Se modifică Regulamentul general de metrologie legală RGML 19 :2014 "Sistemul Național de Metrologie. Registrul de stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", aprobat prin Ordinul Ministerului Economiei nr. 116 din 30 iunie 2014 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.185-199, art.955), după cum urmează:
  - a) În titlu cuvintele "Sistemul Național de Metrologie" se exclude;
  - b) Preambulul - se exclude;
  - c) Pe întreg parcursul textului:
    - cuvintele "mijloc de măsurare legal" la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvintele "mijloc de măsurare utilizat în domeniul de interes public" la forma gramaticală corespunzătoare.
    - cuvintele "mijloc de măsurare permis spre utilizare în Republica Moldova" la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvintele "mijloc de măsurare care deține certificat de aprobare de model" la forma gramaticală corespunzătoare.
    - cuvintele "tipurilor aprobate de mijloace de măsurare legale" la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvintele "tipurilor de mijloace de măsurare utilizate în domeniul de interes public care dețin certificate de aprobare de model" la forma gramaticală corespunzătoare;
  - d) La cap.II, pct.3 cuvintele "Legii metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995, cu modificările și completările ulterioare", se substituie cu cuvintele "Legii metrologiei nr.19 din 04 martie 2016";
  - e) La cap. IV, pct. 13 cuvântul "se" se exclude;
  - f) La pct. 20 cuvintele "anul aprobării tipului" se substituie cu cuvintele "anul aprobării modelului".
2. A publica prezentul ordin, în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei;
3. A transmite prezentul ordin Institutului Național de Metrologie pentru plasarea pe pagina web și publicare în revista "Metrologie".

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

**ORDIN  
ПРИКАЗ**

Nr. 118 din “13” junie 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare legală PML 09-02:2016 „Măsurarea vitezei mijloacelor de transport auto cu ajutorul sistemului tip „АвтоУраган”

În temeiul art. 2, alin. (2), lit. d) și art. 3, alin. (1) din Legea metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15.04.2008), pentru asigurarea uniformității, legalității și exactității măsurărilor în domeniile de interes public pe teritoriul Republicii Moldova

**ORDON:**

1. Se aprobă în calitate de procedură de metrologie legală:
  - PML 9-02:2016 „Măsurarea vitezei mijloacelor de transport auto cu ajutorul sistemului cu soft încorporat tip „АвтоУраган” (conform anexei).
2. A publica prezentul ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. A pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea prezentului ordin pe pagina sa web și publicarea acestuia în revista de specialitate “Metrologie”.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

---

---

**ORDIN**  
**П Р И К А З**

nr. 139 din “ 08 ” iulie \_\_\_\_\_ 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la modificarea Ordinului Ministerului Economiei nr. 14 din 09 februarie 2015

În temeiul art.5 alin.(3) lit.f) și art.6 alin.(2) din Legea metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)

**ORDON:**

1. Ordinul Ministerului Economiei nr. 14 din 09 februarie 2015 cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 09 :2015 „Etaloanele unităților de măsură. Principii generale. Modul de elaborare, aprobare, înregistrare, conservare și utilizare” se modifică după cum urmează:
  - 1) În clauza de emitere a Ordinului nr. 14 din 09 februarie 2015 sintagma ”În temeiul art.2 alin.(2) lit.b) și lit.d), alin.(3) lit.b), art.3 alin.(1) și art.7 din Legea metrologiei nr.647-XIII din 17 noiembrie. 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15 aprilie 2008), cu modificările și completările ulterioare” se substituie cu sintagma ”În temeiul art.5 alin.(3) lit.f) și art.6 alin.(2) din Legea metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)”;
  - 2) În Regulamentul general de metrologie legală RGML 09 :2015 „Etaloanele unităților de măsură. Principii generale. Modul de elaborare, aprobare, înregistrare, conservare și utilizare”:
    - a) La cap.II, pct. 2, cuvintele ”Legii metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995, cu modificările și completările ulterioare”, se substituie cu cuvintele ”Legii metrologiei nr.19 din 04 martie 2016”;
    - b) Pe întreg parcursul textului cuvintele ”și cele/celor de referință”, ”și de referință”, ”sau de referință”, ”de referință” se exclud;
    - c) La cap. III, Nota – se exclude;
    - d) La cap. IV:
      - pct. 12, cuvintele ”cerințele reglementărilor de metrologie legală aplicabile” se substituie cu cuvintele ”cerințele documentelor normative în domeniul metrologiei legale aplicabile”;
      - pct. 15, cuvîntul ”elaborarea” se substituie cu cuvîntul ”prezentarea”;
    - e) La cap.V, pct. 14, sub. 8) cuvintele ”proiectul programului” se substituie cu cuvîntul ”programul”;
    - f) La cap. VI, pct. 23 se exclude.
2. Prezentul Ordin va intra în vigoare la data de 15 octombrie 2016.
3. A publica prezentul ordin, în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
4. A transmite prezentul ordin Institutului Național de Metrologie pentru plasarea pe pagina web și publicare în revista “Metrologie”.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

**ORDIN  
ПРИКАЗ**

nr. 140 din “ 08 ” iulie \_\_\_\_\_ 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la modificarea Ordinului Ministerului Economiei nr. 13 din 09 februarie 2015

În temeiul art.5 alin.(3) lit.f) și art.6 alin.(2) din Legea metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)

**ORDON:**

1. Ordinul Ministerului Economiei nr. 13 din 09 februarie 2015 cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 17 :2015 „Scheme de trasabilitate a unităților de măsură. Principii de stabilire. Modul de elaborare, aprobare și utilizare” (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2015, nr. 94-97, art. 666) se modifică după cum urmează:
  - 1) În clauza de emitere a Ordinului nr. 13 din 09 februarie 2015 sintagma ” În temeiul art.2 alin.(2) lit.b) și lit.d), alin.(3) lit.b), art.3 alin.(1) și art.15 alin (7) din Legea metrologiei nr.647-XIII din 17 noiembrie. 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15 aprilie 2008), cu modificările și completările ulterioare” se substituie cu sintagma ” În temeiul art.5 alin.(3) lit.f) și art.6 alin.(2) din Legea metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)”.
  - 2) În Regulamentul general de metrologie legală RGML 17 :2015 „Scheme de trasabilitate a unităților de măsură. Principii de stabilire. Modul de elaborare, aprobare și utilizare”:
    - a) La cap.II, pct. 2, cuvintele ”Legii metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995, cu modificările și completările ulterioare”, se substituie cu cuvintele ”Legii metrologiei nr.19 din 04 martie 2016”;
    - b) La pct. 3; 17; 37; 40 cuvintele ”sau de referință” se exclud;
    - c) La cap III, pct. 3:
      - cuvintele ”valorilor unității mărimi fizice” se substituie cu cuvintele ”unităților de măsură”;
      - cuvintele ”sau de referință către” se substituie cu cuvintele ”spre celelalte etaloane și de la acestea mai departe, spre”.
2. Prezentul Ordin va intra în vigoare la data de 15 octombrie 2016.
3. A publica prezentul ordin, în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
4. A transmite prezentul ordin Institutului Național de Metrologie pentru plasarea pe pagina web și publicare în revista “Metrologie”.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

---

**ORDIN**  
**П Р И К А З**

nr. 142 din “ 08 ” iulie 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea Regulamentului Consiliului Național de Metrologie

**În temeiul alin. 6, art. 5. al** Legii metrologiei nr.19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190)

**ORDON:**

1. Se aprobă:
  - 1) Regulamentul Consiliului Național de Metrologie conform anexei nr.1;
  - 2) Componenta Consiliului Național de Metrologie conform anexei nr.2.
2. Se abrogă:
  - 1) Ordinul Ministerului Economiei nr. 111 din 26 iunie 2012 cu privire la aprobarea Regulamentului Consiliului Național de Metrologie. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2012, nr. 190-192, art. 1107).
  - 2) Ordinul Ministerului Economiei nr. 191 din 17 noiembrie 2014 cu privire la modificarea și completarea anexelor nr.1 și nr.2 la Ordinul Ministerului Economiei nr.111 din 26 iunie 2012. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 372-384, art. 1845).
3. A publica prezentul ordin, în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
4. Controlul executării prezentului ordin se pune în sarcina dlui Vitalie IURCU, viceministru.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

**ORDIN  
ПРИКАЗ**

Nr. 172 din "16" 08 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare legală PML 1-01:2016 „Determinarea jocului sumar al volanului în sistemul de direcție pînă la începutul mișcării roților autovehiculului”

În temeiul art. 2, alin. (2), lit. d) și art. 3, alin. (1) din Legea metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15.04.2008), pentru asigurarea uniformității, legalității și exactității măsurărilor în domeniile de interes public pe teritoriul Republicii Moldova

**ORDON:**

1. Se aprobă în calitate de procedură de metrologie legală:
  - PML 1-01:2016 „Determinarea jocului sumar al volanului în sistemul de direcție pînă la începutul mișcării roților autovehiculului” (conform anexei).
2. A publica prezentul ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. A pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea prezentului ordin pe pagina sa web și publicarea acestuia în revista de specialitate “Metrologie”.

**Viceprim – ministru,  
ministru**

**Octavian CALMÎC**

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

---

---

**ORDIN  
ПРИКАЗ**

Nr. 173 din "16" 08 20  
mun.Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare legală PML 1-02:2016 „Măsurarea înălțimii reziduale a profilului benzii de rulare a pneurilor autovehiculelor”

În temeiul art. 2, alin. (2), lit. d) și art. 3, alin. (1) din Legea metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (Republicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15.04.2008), pentru asigurarea uniformității, legalității și exactității măsurărilor în domeniile de interes public pe teritoriul Republicii Moldova

**ORDON:**

1. Se aprobă în calitate de procedură de metrologie legală:
  - PML 1-02:2016 „Măsurarea înălțimii reziduale a profilului benzii de rulare a pneurilor autovehiculelor” (conform anexei).
2. A publica prezentul ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. A pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea prezentului ordin pe pagina sa web și publicarea acestuia în revista de specialitate “Metrologie”.

Viceprim – ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

**ORDIN**  
**П Р И К А З**

nr. \_\_\_ din “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 16:2016 „Aprobarea de model a mijloacelor de măsurare în cadrul sistemului național de metrologie”

În temeiul art. 6, alin. (2) și art. 13, alin. (5) - alin. (14) al Legii metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190),

**ORDON:**

1. Se aprobă Regulamentul general de metrologie legală RGML 16:2016 ”Aprobarea de model a mijloacelor de măsurare în cadrul sistemului național de metrologie”, conform Anexei.
2. Se abrogă Ordinul Ministerului Economiei nr. 225 din 31.12.2013 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr.72-77, art. 374) prin care a fost aprobat Regulamentul general de metrologie legală RGML 16:2013 „Sistemul național de metrologie. Aprobarea de model a mijloacelor de măsurare”.
3. Prezentul Ordin intră în vigoare la data de 15 octombrie 2016.
4. A publica prezentul Ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
5. A transmite prezentul Ordin Institutului Național de Metrologie pentru plasarea pe pagina web și publicare în revista “Metrologie”.

**Viceprim – ministru,  
ministru**

**Octavian CALMÎC**

MINISTERUL ECONOMIEI  
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ  
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

---

**ORDIN**  
**П Р И К А З**

Nr. 182 din "22" 08 2016  
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea normei de metrologie legală

În temeiul art. 2, alin.(2), lit. d) al Legii metrologiei nr. 647-XIII din 17 noiembrie 1995 (Republicat: Monitorul Oficial al Republicii Moldova, ediție specială din 15 aprilie 2008), în scopul asigurării uniformității, legalității și exactității măsurărilor în Republica Moldova

**ORDON:**

1. Se aprobă în calitate de normă de metrologie legală NML 3-05:2016 „Distribuitoare de gaz natural comprimat. Procedură de verificare metrologică”.
2. Se abrogă Ordinul Ministerului Economiei nr. 153 din 22 august 2014 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 270-274, art. 1289).
3. Prezentul Ordin va intra în vigoare la data de 15 octombrie 2016.
4. A publica prezentul ordin în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
5. A transmite prezentul ordin Institutului Național de Metrologie pentru plasarea pe pagina web și publicare în revista “Metrologie”.

Viceprim-ministru,  
ministru

Octavian CALMÎC

## HOTĂRÎRE

nr. 008  
"04" mai 2016

Referitor la aprobarea de model a mijlocului de măsurare importat în exemplar unic.  
Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **SPECTROFOTOMETRU tip Agilent 280FS/280Z AA DUO**, producător Agilent Technologies, Republica Federală Germania, cu nr. III-0454:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0364 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **DE15030001** – pentru modulul 280FS și **DE15020004** – pentru modulul 280Z.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **SPECTROFOTOMETRU tip Agilent 280FS/280Z AA DUO** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

Director General

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 009  
"06" mai 2016

Referitor la aprobarea de model, recunoașterea certificatului de aprobare de model și prelungirii certificatului de recunoaștere a aprobării de model a mijloacelor de măsurare.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate în urma recomandărilor Consiliului Tehnico-Științific al INM din data 05.05.2016, emite următoarea

### HOTĂRÎRE:

**1.** A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **CONTOR DE GAZ CU MEMBRANĂ tip BK-G...M/C/A**, producător S.C. ELSTER AEROTEH S.R.L., România, cu nr. I-0961:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 989** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **06.05.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE GAZ CU MEMBRANĂ tip BK-G...M/C/A** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 60 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**2.** A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **TRANSFORMATOR DE TENSIUNE tip IVS..., IVD...**, producător Ч.П. «БИОНТОП», Ucraina, cu nr. I-0962:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 990** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **06.05.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **TRANSFORMATOR DE TENSIUNE tip IVS..., IVD...** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 48 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**3.** A recunoaște certificatul de aprobare de model și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **TRANSFORMATOR DE CURENT tip ТПОЛУ-10...**, producător ЧП «БИОНТОП», Ucraina cu nr. I-0963:2016.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 340 R** pentru mijlocul de măsurare menționat firmei „COVILGRUP” S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova pe un termen de pînă la **01.10.2017**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **TRANSFORMATOR DE CURENT tip ТПОЛУ-10...** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 48 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**4.** A recunoaște certificatul de aprobare de model și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **APARAT PENTRU MĂSURAREA VITEZEI DE MIȘCARE A MIJLOACELOR DE TRANSPORT tip „Искра”ДА**, producător ООО „Симикон”, Federația Rusă cu **nr. I-0964:2016**.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 341 R** pentru mijlocul de măsurare menționat firmei "NetSistem" S.R.L., MD-3100, str. Voluntarilor, 53, ap.(of.) 6, mun. Bălți, Republica Moldova pe un termen de până la **28.03.2019**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **APARAT PENTRU MĂSURAREA VITEZEI DE MIȘCARE A MIJLOACELOR DE TRANSPORT tip „Искра”ДА** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

**5.** A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 342 R** pentru **CONTOR DE GAZ CU ROTOR tip „ТЕМП”**, producător: НПФ „Темп”, Ucraina, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, cu **nr. I-0607:2008**, firmei S.C. „INVENT-IN” S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova pe un termen de până la **04.12.2018**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE GAZ CU ROTOR tip „ТЕМП”** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 24 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

Director General

ANATOLIE MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 010  
"12" mai 2016

Referitor la aprobarea de model a mijlocului de măsurare importat în exemplar unic.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **RADIOMETRU tip CRC-15R**, producător Capintec, Inc., Statele Unite ale Americii, cu nr. III-0455:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0365 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **157987**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **RADIOMETRU tip CRC-15R** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director General

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. **014**  
"13" **junie 2016**

Referitor la recunoașterea aprobării de model a mijloacelor de măsurare importate în exemplar unic. Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

**1.** A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **DEBITMETRU CU INTEGRATOR ACUSTIC tip ЭХО-P-02**, producător ООО ПНП „Сигнур”, Federația Rusă, cu nr. **III-0456:2016**.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model nr. **0096 UR** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **7905**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **DEBITMETRU CU INTEGRATOR ACUSTIC tip ЭХО-P-02** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**2.** A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **ANALIZOR VOLTMETRIC tip ABA-3**, producător НПП « Буревестник » ОАО, Federația Rusă, cu nr. **III-0457:2016**.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model nr. **0097 UR** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **323**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **ANALIZOR VOLTMETRIC tip ABA-3** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

**3.** A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **FOTOMETRU FOTOELECTRIC tip КФК-3-01-«3ОМ3»**, producător ОАО "Загорский оптико-механический завод", Federația Rusă, cu nr. **III-0458:2016**.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model nr. **0098 UR** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **1570606**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **FOTOMETRU FOTOELECTRIC tip КФК-3-01-«3ОМ3»** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director General

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. **015**  
"14" **iunie 2016**

Referitor la aprobarea de model și recunoașterea certificatului de aprobare de model a mijloacelor de măsurare.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate în urma recomandărilor Consiliului Tehnico-Științific al INM din data 10.06.2016, emite următoarea

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **TAHEOMETRU tip STONEX R1 PLUS, STONEX R2 PLUS, STONEX R2W PLUS**, producător Stonex Europe Srl, Republica Italiană, cu **nr. I-0965:2016**.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 991** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **14.06.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **TAHEOMETRU tip STONEX R1 PLUS, STONEX R2 PLUS, STONEX R2W PLUS** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

2. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **RULETĂ DE MĂSURARE ELECTRONICĂ tip STONEX M6, STONEX M4**, producător Stonex Europe Srl, Republica Italiană, cu **nr. I-0966:2016**.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 992** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **14.06.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **RULETĂ DE MĂSURARE ELECTRONICĂ tip STONEX M6, STONEX M4** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

3. A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 343 R** pentru **CALCULATOR DE ENERGIE TERMICĂ tip BKT-7**, producător: AO « НПФ Теплоком », Federația Rusă, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, cu **nr. I-0457:2006**, firmei S. A. „CET-NORD”, mun. Bălți, Republica Moldova pe un termen de pînă la **15.02.2021**.

A recunoaște verificarea metrologică inițială a **CALCULATOR DE ENERGIE TERMICĂ tip BKT-7** efectuată de către AO « НПФ Теплоком », Federația Rusă. În acest caz, în pașaport (pct. 8) se aplică marcajul metrologic de recunoaștere a rezultatelor verificărilor ("REC").

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CALCULATOR DE ENERGIE TERMICĂ tip BKT-7** verificarea metrologică periodică cu **perioada de verificare** – 60 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

4. A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 344 R** pentru **TRADUCTOR DE DEBIT ELECTROMAGNETIC tip ПРЭМ**, producător: AO «НПФ Теплоком», Federația Rusă, inclus anterior în „Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, cu **nr. I-0458:2006**, firmei S. A. „CET-NORD”, mun. Bălți, Republica Moldova pe un termen de pînă la **31.03.2021**.

A recunoaște verificarea metrologică inițială a **TRADUCTOR DE DEBIT ELECTROMAGNETIC tip ПРЭМ** efectuată de către AO « НПФ Теплоком », Federația Rusă. În acest caz, în pașaport (pct. 9) se aplică marcajul metrologic de recunoaștere a rezultatelor verificărilor (“REC”).

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **TRADUCTOR DE DEBIT ELECTROMAGNETIC tip ПРЭМ** verificarea metrologică periodică cu **perioada de verificare** – 12 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director General

ANATOLIE MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 019  
"29" ianie 2016

Referitor la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare importate în loturi mici.  
Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ tip 3015**, producător Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Republica Federală Germania, cu nr. III-0459:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0366 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **30/15-01334/0; 30/15-01332/0; 30/15-01330/0; 30/15-01331/0; 30/15-01329/0; 30/15-01333/0**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ tip 3015** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director General

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 020  
"05" iulie 2016

Referitor la aprobarea de model a mijlocului de măsurare importat în exemplar unic.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **pH-metru tip pH7110**, producător Wissenschaftlich-Technische Werkstätten GmbH, Republica Federală Germania, cu nr. III-0460:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0367 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **15520331**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **pH-metru tip pH7110** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director General

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 023  
"14" iulie 2016

Referitor la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare importate în loturi mici.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **ANALIZOR tip Alcolyzer**, producător Anton Paar GmbH, Republica Austria, cu nr. **III-0461:2016**.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0368 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **81855322; 81853308; 81848263/81826070; 81848256/81826094; 82032722/81997985**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **ANALIZOR tip Alcolyzer** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director general

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 025

“03” august 2016

Referitor la aprobarea de model și prelungirea termenului certificatului de recunoaștere a aprobării de model a mijloacelor de măsurare.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate, în urma recomandărilor Consiliului Tehnico-Științific al INM din data 29.07.2016, emite următoarea

### HOTĂRÎRE :

**1.** A aproba modelul și a include în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, **CONTOR MONOFAZAT DE ENERGIE ELECTRICĂ ACTIVĂ tip CSM Exx**, producător S.C. „ELECTROMAGNETICA” S.A., România, cu nr. I-0967:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 993** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **03.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR MONOFAZAT DE ENERGIE ELECTRICĂ ACTIVĂ tip CSM Exx** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 96 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**2.** A aproba modelul și a include în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, **CONTOR MONOFAZAT DE ENERGIE ELECTRICĂ ACTIVĂ tip CSM-Cxxxx**, producător S.C. „ELECTROMAGNETICA” S.A., România, cu nr. I-0968:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 994** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **03.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR MONOFAZAT DE ENERGIE ELECTRICĂ ACTIVĂ tip CSM-Cxxxx** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 96 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

**3.** A aproba modelul și a include în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, **ANALIZOR AL CONCENTRAȚIEI DE ETANOL DIN AERUL EXPIRAT tip Alcotest 6820**, producător Dräger Safety AG & Co. KGaA, Republica Federală Germania, cu nr. I-0969:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 995** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **03.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **ANALIZOR AL CONCENTRAȚIEI DE ETANOL DIN AERUL EXPIRAT tip Alcotest 6820** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

4. A aproba modelul și a include în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ (balanță electronică) tip F/G Series**, producător DIBAL S.A., Spania, cu **nr. I-0970:2016**.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 996** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5 ani pînă la 03.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ (balanță electronică) tip F/G Series** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

5. A aproba modelul și a include în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, **UMIDIMETRU PENTRU GRĂUNȚE DE CEREALE ȘI SEMINȚE OLEAGINOASE tip GRANOLYSER**, producător PFEUFFER GmbH, Republica Federală Germania, cu **nr. I-0971:2016**.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 997** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5 ani pînă la 03.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **UMIDIMETRU PENTRU GRĂUNȚE DE CEREALE ȘI SEMINȚE OLEAGINOASE tip GRANOLYSER** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

6. A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 345 R** pentru **TERMOMETRUL DIN STICLĂ tip TC-7-M1**, producător: ПАО «Стеклоприбор», Ucraina, inclus anterior în ”Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova”, partea I, cu **nr. I-0621:2008**, firmei „Railsmed” S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova pe un termen de pînă la **04.12.2018**.

A recunoaște verificarea metrologică inițială a **TERMOMETRUL DIN STICLĂ tip TC-7-M1** efectuată de către ГП «Полтавастандартметрология», Ucraina. În acest caz, în pașaport (pct. 4) se aplică marcajul metrologic de recunoaștere a rezultatelor verificărilor (”REC”).

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **TERMOMETRUL DIN STICLĂ tip TC-7-M1** verificarea metrologică periodică cu **perioada de verificare – 36 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

Director General

ANATOLIE MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 027  
"22" august 2016

Referitor la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare importate în exemplare unice.  
Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate emite următoarea:

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea III, **Analizor de gaze tip DELTA 65**, producător MRU GmbH, Republica Federală Germania, cu nr. III-0462:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **0369 U** pentru mijlocul de măsurare menționat cu nr. de fabricație: **022878**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **Analizor de gaze tip DELTA 65** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director general

Anatolie MELENCIUC

## HOTĂRÎRE

nr. 028  
"24" august 2016

Referitor la aprobarea de model a mijloacelor de măsurare.

Institutul Național de Metrologie, examinând materialele prezentate, în urma recomandărilor Consiliului Tehnico-Științific al INM din data 22.08.2016, emite următoarea

### HOTĂRÎRE:

1. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **Aparat de cântărit cu funcționare neautomată ICS...**, producător TOB „IKC-Market”, Ucraina, cu nr. I-0972:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **998** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **24.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **Aparat de cântărit cu funcționare neautomată ICS...** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 12 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul extinderii domeniului avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

2. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **Distribuitor de produse petroliere și gaze lichefiate tip Wayne Helix**, producător Wayne Fueling Systems Sweden AB, Regatul Suediei, cu nr. I-0973:2016.

A elibera certificatul de aprobare de model nr. **999** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **5** ani pînă la **24.08.2021**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **Distribuitor de produse petroliere și gaze lichefiate tip Wayne Helix** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 6 luni (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Solicitantul să depună la INM declarația pe proprie răspundere în scopul obținerii avizului tehnic de înregistrare conform RGML 02:2012.

Director General

ANATOLIE MELENCIUC