

CUPRINS / CONTENTS**METROLOGIE GENERALĂ. CERCETĂRI ȘI REZULTATE /
GENERAL METROLOGY. RESEARCHES AND RESULTS****Alexandru MÎRZA,**

Determinarea influenței variației temperaturii mediului ambiant
în limitele 20 ± 3 °C asupra stabilității și erorii sistematice a laserului
interferometric Renishaw XL-80. SC 025:2016

Determination of the influence of the environmental temperature, within the limits
of 20 ± 3 °C, on the stability and systematic error of the Renishaw XL-80 laser
interferometer. SC 025:2016

5

Rodica SINIȚA,

Determinarea instabilității anuale de reproducere a unității de măsură Kerma în aer
Determination of the annual instability of Kerma in air reproduction

13

Alexei PIANÎH,

Procese necesare pentru asigurarea calității rezultatelor unui etalon
Processes required for the assurance of quality results of a measurement standard

21

**Stella STRAISTARI, Elena MACAROVA, Andrei GERLIH, Alexei PIANÎH,
Teodor BÎRSA, Ruslan SÎRBU, Alexei ANDRUȘOI,**

Studiu de cercetare a fiabilității contoarelor de energie electrică de inducție,
monofazate, de tip M2X

Research on the reliability of induction, single phase and type M2X electricity meters

29

COLABORARE INTERNAȚIONALĂ / INTERNATIONAL COOPERATION**Anatolii BESCUPSCHII,**

Compararea bilaterală în domeniul transmitanței spectrale regulate
Bilateral comparison in the area of regular spectral transmittance

35

EVENIMENTE NOI / RECENT EVENTS

48

METROLOGIE LEGALĂ / LEGAL METROLOGY

Ordine ale Ministerului Economiei
Ordinances of the Ministry of Economy

54

Hotărârile INM
INM Decisions

64

MINISTERUL ECONOMIEI
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

ORDIN ПРИКАЗ

Nr. 232 din "19" "12" 2016
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare
legală PML 14-03:2016 "Procedură de măsurare legală. Măsurarea densității preambalatelor".

În temeiul art. 6, alin. (5) și art. 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 procedura de metrologie legală:
 - PML 14-03:2016 "Procedură de măsurare legală. Măsurarea densității preambalatelor" (conform anexei).
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se 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. 233 din “ 19 ” 12 2016
mun.Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare legală PML 14-01:2016 ”Procedură de măsurare legală.
Verificări prin măsurare și analiza statistică a loturilor de preambalate”

În temeiul art. 6, alin. (5), art. 14 din Legea metrologiei nr. 19 din 04 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 procedura de metrologie legală:
 - PML 14-01:2016 ”Procedură de măsurare legală. Verificări prin măsurare și analiza statistică a loturilor de preambalate” (conform anexei).
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea prezentului ordin pe pagina sa web și publicarea acestuia în revista de specialitate ”Metrologie”.

Viceministru

Valeriu TRIBOI

MINISTERUL ECONOMIEI
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

ORDIN ПРИКАЗ

Nr. 234 din "19_" 12 2016
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea procedurii de măsurare legală PML 14-02:2016 "Procedură de măsurare legală. Verificări prin măsurare și analiză statistică a sticlelor utilizate ca recipiente de măsură";

În temeiul art. 6, alin. (5) și art. 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 procedura de metrologie legală:
 - PML 14-02:2016 "Procedură de măsurare legală. Verificări prin măsurare și analiză statistică a sticlelor utilizate ca recipiente de măsură" (conform anexei).
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se 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. 240 din “ 28 ” decembrie 2016
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea Regulamentului general de metrologie legală RGML 01:2016 ”Desemnarea
în cadrul Sistemului Național de Metrologie”

În temeiul art. 6, alin. (2) și art. 17 al Legii metrologiei nr. 19 din 4 martie 2016
(Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr.100-105, art.190),

ORDON:

1. Se aprobă Regulamentul general de metrologie legală RGML 01:2016 ”Desemnarea în cadrul Sistemului Național de Metrologie”, conform Anexei.
2. Se abrogă alineatul 1, pct. 1 din Ordinul Ministerului Economiei nr. 114 din 2 iulie 2012 (monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2012, nr.237-241, art.1377).
3. Se abrogă Regulamentul general de metrologie legală RGML 01:2012 ”Sistemul național de metrologie. Desemnarea în cadrul Sistemului Național de Metrologie” aprobat prin Ordinul Ministerului Economiei nr. 114 din 2 iulie 2012.
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 ПРИКАЗ

nr. 242 din "30" decembrie 2016
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea schemelor de trasabilitate pentru transmiterea unităților
de măsură ale etaloanelor naționale

În temeiul art. 5, alin. (3), lit. c) și art. 9 ale Legii metrologiei nr. 19 din 04 martie 2016
(*Monitorul Oficial al Republicii Moldova* 2016, nr 100-105, art. 190), în scopul asigurării trasabilității
măsurărilor și recunoașterii măsurărilor efectuate în Republica Moldova

ORDON

1. Se aprobă:

- schema de trasabilitate a unității de măsură KERMA în aer și puterea KERMA în aer, conform anexei nr. 1;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a temperaturii, conform anexei nr. 2;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a rezistenței electrice în curent continuu, conform anexei nr. 3;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a tensiunii electrice în curent continuu, conform anexei nr. 4;
- schema de trasabilitate a unității de timp și frecvență, conform anexei nr. 5;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a masei, conform anexei nr. 6;
- schema de trasabilitate pentru transmiterea unității de măsură a debitului lichidelor, conform anexei nr. 7;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a factorului spectral de transmitanță și densitate optică, conform anexei nr. 8;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a lungimii de la 0 la 20 m, conform anexei nr. 9;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a pH-lui, conform anexei nr. 10;
- schema de trasabilitate a unității de măsură a densității lichidelor, conform anexei nr. 11
- schema de trasabilitate a unității de măsură a debitului de gaze, conform anexei nr. 12.

2. Se abrogă:

- pct. 4 al Ordinului nr. 106 din 31 mai 2011 cu privire la aprobarea etalonului național a unității KERMA în aer și puterea KERMA în aer;
- pct. 3 al Ordinului nr. 27 din 06 martie 2012 cu privire la aprobarea a două etaloane naționale renovate (etalonul național al unității de măsură a temperaturii și etalonului național al rezistenței electrice în curent continuu);

- pct. 5 al Ordinului nr. 28 din 6 martie 2012 cu privire la aprobarea a 2 etaloane ale unităților de măsură în calitate de etaloane naționale ale Republicii Moldova (etalonul național al unității de măsură a tensiunii electrice în curent continuu și etalonul național al unității de timp și frecvență);
 - pct. 3 al Ordinului nr. 51 din 23 aprilie 2015 cu privire la aprobarea etalonului național al unității de măsură a masei;
 - pct. 3 al Ordinului nr. 52 din 23 aprilie 2015 cu privire la aprobarea etalonului național al unității de măsură a debitului lichidelor;
 - pct. 3 al Ordinului nr. 53 din 23 aprilie 2015 cu privire la aprobarea etalonului național al unității de măsură a factorului spectral de transmitanță și densitate optică;
 - pct. 3 al Ordinului nr. 55 din 23 aprilie 2015 cu privire la aprobarea etalonului național al unității de măsură a lungimii de la 0 m până la 20 m.;
 - pct. 3 al Ordinului nr. 56 din 23 aprilie 2015 cu privire la aprobarea etalonului de referință al unității de măsură a pH-ului;
 - pct. 4 al Ordinului nr. 145 din 11 iulie 2016 cu privire la aprobarea etalonului național al densității lichidelor de la 0 g/cm³ până la 3 g/cm³;
 - pct. 4 al Ordinului nr. 146 din 11 iulie 2016 cu privire la aprobarea etalonului național al unității de măsură a debitului de gaze de la 0,016 m³/h până la 50 m³/h.
3. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin și publicarea acestuia în revista „Metrologie”.
4. Prezentul Ordin se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei.
5. Controlul asupra executării prezentului ordin se pune în sarcina viceministrului responsabil de infrastructura calității.

**Viceprim-ministru,
ministru**

Octavian CALMÎC

MINISTERUL ECONOMIEI
AL REPUBLICII MOLDOVA



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ
РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА

ORDIN ПРИКАЗ

Nr. 34 din "21" 03 2017
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea normei de metrologie legală NML 5-13:2017 „pH-metre și pX-metre. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică”.

În temeiul art. 5, alin. (3), art. 6, alin. (3), art. 13, alin. (3) al Legii metrologiei nr. 19 din 04 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 norma de metrologie legală NML 5-13:2017 „pH-metre și pX-metre. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică”, conform Anexei.
2. Se abrogă documentele normative:
 - 1) МИ 1619-87 "Методические указания. ГСИ. Преобразователи pH-метров и ионометров, комплекты pH-метров. Методика поверки";
 - 2) NTM 8-10-80 "Verificarea metrologică a pH-metrelor";
 - 3) NTM 8-32-90 "Verificarea metrologică a pH-metrelor și a electrozilor pH";
 - 4) МИ 16-74 "Методика установления шкалы pH для эталонно-водных сред.";
 - 5) МИ 29-75 "Методика аттестации образцовых буферных растворов для области от бдо 8 ед. pH."
3. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei.
4. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin 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. 35 din "21" 03 2017
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea normei de metrologie legală NML 5-14:2017
„Analizator voltamperic tip ABA. Procedura de verificare metrologică”

În temeiul art. 5, alin. (3), art. 6, alin. (3), art. 13, alin. (3) al Legii metrologiei nr. 19 din 04 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 norma de metrologie legală NML 5-14:2017 „Analizator voltamperic tip ABA. Procedura de verificare metrologică”, conform Anexei.
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin 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. 36 din "21" 03 2017
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea normei de metrologie legală NML 5-12:2017
„Luxmetre. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică”

În temeiul art. 5, alin. (3), art. 6, alin. (3), art. 13, alin. (3) al Legii metrologiei nr. 19 din 04 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 norma de metrologie legală NML 5-12:2017 „Luxmetre. Cerințe tehnice și metrologice. Procedura de verificare metrologică”, conform Anexei.
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin 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. 37 din “ 21 ” 03 2017
mun. Chișinău

Cu privire la aprobarea normei de metrologie legală NML 9-17:2017
„Defectoscop ultrasonic tip УДС2-РДМ-24. Procedura de verificare metrologică”

În temeiul art. 5, alin. (3), art. 6, alin. (3), art. 13, alin. (3) al Legii metrologiei nr. 19 din 04 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 norma de metrologie legală NML 9-17:2017 „Defectoscop ultrasonic tip УДС2-РДМ-24. Procedura de verificare metrologică”, conform Anexei.
2. Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al Republicii Moldova și se plasează pe pagina web a Ministerului Economiei.
3. Se pune în sarcina Institutului Național de Metrologie plasarea pe pagina sa web a prezentului ordin și publicarea acestuia în revista de specialitate “Metrologie”.

Viceprim - ministru,
ministru

Octavian CALMÎC



**Institutul
Național
de Metrologie**



**MINISTERUL
ECONOMIEI**

HOTĂRÎRE

nr. **035**
"28" **decembrie 2016**

Referitor la aprobarea de model, recunoașterea aprobării de model și prelungirea termenului de valabilitate a certificatelor 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 22.12.2016, 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 APĂ RECE tip DS-CC**, producător "SERVOSTAL" S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova, cu nr. **I-0974:2016**.
A elibera certificatul de aprobare de model nr. **1001** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **10** ani pînă la **28.12.2026**.
Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE APĂ RECE tip DS-CC** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 24 luni (pentru contoare de apă cu DN50 – DN150), (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).
2. A aproba modelul și a include în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova", partea I, **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ tip DS- (modificarea SU, SRP, MRP)**, producător "SERVOSTAL" S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova, cu nr. **I-0975:2016**.
A elibera certificatul de aprobare de model nr. **1002** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **10** ani pînă la **28.12.2026**.
Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ tip DS- (modificarea SU, SRP, MRP)** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 60 luni (pentru contoare de apă cu DN15 – DN20); – 24 luni (pentru contoare de apă cu DN25 – DN50), (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 I, **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ tip DSF- (modificarea CF, CI)**, producător "SERVOSTAL" S.R.L., mun. Chișinău, Republica Moldova, cu nr. **I-0976:2016**.
A elibera certificatul de aprobare de model nr. **1003** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **10** ani pînă la **28.12.2026**.
Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ tip DSF- (modificarea CF, CI)** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare** – 24 luni (pentru contoare de apă cu DN50 – DN200), (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

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 III, **SISTEM, CU SOFT INCORPORAT, PENTRU MĂSURAREA VITEZEI DE MIȘCARE A MIJLOACELOR DE TRANSPORT, CU IMAGINI VIDEO, tip „АвтоУпаран - BCM2”**, producător ООО „Технологии Распознавания”, Federația Rusă și ООО „Рекогна Сервис”, Federația Rusă cu **nr. I-0977:2016**.

A elibera certificatul de recunoaștere a aprobării de model **nr. 347 R** pentru mijlocul de măsurare menționat firmei „NETSISTEM” SRL, or. Bălți, Republica Moldova pe un termen de până la **02.10.2020**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **SISTEM, CU SOFT INCORPORAT, PENTRU MĂSURAREA VITEZEI DE MIȘCARE A MIJLOACELOR DE TRANSPORT, CU IMAGINI VIDEO, tip „АвтоУпаран - BCM2”** 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 aprobare de model **nr. 1004** pentru **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ FAMILIA MADDALENA tip CD ONE TRP, tip CD SD PLUS, tip DS TRP, tip WMAP**, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova" **sub nr. I-0790:2011** producător: MADDALENA S.p.A., Republica Italiană pe un termen de **10** ani până la **28.12.2026**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ FAMILIA MADDALENA tip CD ONE TRP, tip CD SD PLUS, tip DS TRP, tip WMAP** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 60 luni** (pentru contoare de apă cu DN15 – DN20); – 24 luni (pentru contoare de apă cu DN25 – DN100) (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

6. A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 1005** pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ (BALANȚĂ ELECTRONICĂ SUSPENDATĂ) tip BCN-...D1.3**, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova" **sub nr. I-0954:2015**, producător: Alex S & E” S.R.L., str. Pruncul, 4/1, mun. Chișinău pe un termen de **10** ani până la **28.12.2026**. Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ (BALANȚĂ ELECTRONICĂ SUSPENDATĂ) tip BCN-...D1.3** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 12 luni** (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

7. A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 1006** pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ tip Alex Print**, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova" **sub nr. I-0940:2015**, producător: Alex S & E” S.R.L., str. Pruncul, 4/1, mun. Chișinău pe un termen de **10** ani până la **28.12.2026**.

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

8. A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 1007** pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ tip BSN**, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova" **sub nr. I-0824:2013**, producător: Alex S & E" S.R.L., str. Pruncul, 4/1, mun. Chișinău pe un termen de **10** ani pînă la **28.12.2026**.

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

9. A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 1008** pentru **APARAT DE CÎNTĂRIT CU FUNCȚIONARE NEAUTOMATĂ tip BXN**, inclus anterior în "Registrul de Stat al mijloacelor de măsurare permise spre utilizare în Republica Moldova" **sub nr. I-0823:2013**, producător: Alex S & E" S.R.L., str. Pruncul, 4/1, mun. Chișinău pe un termen de **10** ani pînă la **28.12.2026**.

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

Director

Anatolie MELENCIUC



**Institutul
Național
de Metrologie**



**MINISTERUL
ECONOMIEI**

H O T Ă R Î R E

nr. 02

“26” ianuarie 2017

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 24.01.2017, emite următoarea.

H O T Ă R Î R E :

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 APĂ RECE ȘI CALDĂ tip JS, tip JS130**, producător APATOR POWOGAZ S.A., Republica Polonia, cu **nr. I-0978:2017**.

A elibera certificatul de aprobare de model **nr. 1009** pentru mijlocul de măsurare menționat pe un termen de **10** ani pînă la **26.01.2027**.

Se stabilește, în mod obligatoriu, pentru **CONTOR DE APĂ RECE ȘI CALDĂ tip JS, tip JS130** verificarea metrologică inițială și periodică cu **perioada de verificare – 24 luni**, (conform „Listei Oficiale a mijloacelor de măsurare supuse controlului metrologic legal”).

Director

Anatolie MELENCIUC