

## МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

## НАКАЗ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **13.10.2016** | **м. Київ** | **N 1747** |

**Зареєстровано в Міністерстві юстиції України**
**01 листопада 2016 р. за N 1417/29547**

## Про затвердження міжповірочних інтервалів законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, за категоріями

Із змінами і доповненнями, внесеними
 наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України
 від 22 січня 2020 року N 77,
наказом Міністерства економіки України
від 29 березня 2024 року N 7953
*(враховуючи зміни, внесені* наказом Міністерства
 економіки України від 18 квітня 2024 року N 9875)

Відповідно до частини другої статті 17 Закону України "Про метрологію та метрологічну діяльність"

**НАКАЗУЮ:**

1. Затвердити міжповірочні інтервали законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, за категоріями (додаються).

2. Департаменту технічного регулювання в установленому порядку подати цей наказ на державну реєстрацію до Міністерства юстиції України.

3. Цей наказ набирає чинності з дня його офіційного опублікування.

4. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра згідно з розподілом функціональних обов'язків.

|  |  |
| --- | --- |
| **Перший віце-прем'єр-міністр****України - Міністр** | **С. І. Кубів** |
| **ПОГОДЖЕНО:** |   |
| **Перший заступник Голови****СПО роботодавців****на національному рівні** | **О. Мірошниченко** |
| **Голова СПО****об'єднань профспілок** | **Г. В. Осовий** |
| **Голова Державної****регуляторної служби України** | **К. Ляпіна** |
| **Голова Державної служби****спеціального зв'язку та****захисту інформації України** | **Л. О. Євдоченко** |
| **Заступник Голови****Служби безпеки України** | **В. Поярков** |
| **Перший заступник Міністра****регіонального розвитку, будівництва****та житлово-комунального****господарства України** | **В. А. Негода** |
| **Міністр інфраструктури України** | **В. Омелян** |
| **Міністр енергетики та****вугільної промисловості України** | **І. Насалик** |
| **Міністр екології та****природних ресурсів України** | **О. М. Семерак** |
| **Міністр****внутрішніх справ України** | **А. Б. Аваков** |
| **Перший заступник****Міністра аграрної політики****та продовольства України** | **М. Мартинюк** |

ЗАТВЕРДЖЕНО
Наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України
13 жовтня 2016 року N 1747

Зареєстровано
в Міністерстві юстиції України
01 листопада 2016 р. за N 1417/29547

### МІЖПОВІРОЧНІ ІНТЕРВАЛИзаконодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що перебувають в експлуатації, за категоріями

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N з/п | Найменування категорії законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки, що підлягають періодичній повірці | Міжповірочний інтервал, роки |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Автоматичні зважувальні прилади: |   |
| ваги безперервної дії для сумарного обліку | 1 |
| ваги дискретної дії та бункерні ваги для сумарного обліку | 1 |
| ваги для зважування розділених вантажів | 1 |
| вагові дозатори дискретної дії | 1 |
| прилади автоматичні для зважування дорожніх транспортних засобів у русі та вимірювання навантажень на вісь | 1 |
| залізничні платформні ваги | 1 |
| контрольні ваги | 1 |
| 2 | Автомобільні цистерни для нафтопродуктів та харчових продуктів | 1 |
| 3 | Аналізатори медичного призначення: |   |
| біохімічні | 1 |
| гематологічні | 1 |
| електролітів та газу в крові | 1 |
| імуноферментні | 1 |
| флуоресцентні | 1 |
| хемілюмінесцентні | 1 |
| електрохімічні | 1 |
| 4 | Аналізатори показників сільськогосподарської та харчової продукції: молока, зерна, цукрових буряків, олійних культур та продуктів їх переробки1  | 1; 5 |
| 5 | Аналізатори рідин турбідиметричні та нефелометричні для здійснення контролю вод | 1 |
| 6 | Аналізатори спектра та характеристик систем зв'язку | 1 |
| 7 | Аудіометри чистого тону | 1 |
| 8 | Блоки детектування іонізуючого випромінення | 1 |
| 9 | Вимірювальні антени та приймачі, що використовуються органами державного нагляду (контролю) під час виконання робіт з технічного захисту інформації | 1 |
| 10 | Вимірювальні канали систем радіаційного контролю | 1 |
| 11 | Вимірювальні трансформатори струму та напруги2 | 10; 14; 5 (16)3 |
| 12 | Вимірювачі артеріального тиску | 1 |
| 13 | Вимірювачі вмісту алкоголю в крові та повітрі, що видихається | 1 |
| 14 | Вимірювачі електричної напруги та струму (вольтметри та амперметри 3 - 4-розрядні) | 1 |
| 15 | Вимірювачі електротехнічних параметрів електроустановок | 1 |
| 16 | Вимірювачі параметрів електромагнітного поля | 1 |
| 17 | Вимірювачі потужності та радіоперешкод | 1 |
| 18 | Вимірювачі: |   |
| електростатичних зарядів | 1 |
| імпедансу | 1 |
| опору кола заземлення | 1 |
| опору ізоляції | 1 |
| параметрів релейного захисту | 1 |
| повного опору петлі фаза-нуль або струму в електричній мережі | 1 |
| струму витоку в електричній мережі | 1 |
| 19 | Вимірювачі часу, частоти (частотоміри) та часових інтервалів | 1 |
| 20 | Прилади контролю за дотриманням правил дорожнього руху з функціями фото-, відеофіксації: |   |
| вимірювачі швидкості руху транспортних засобів дистанційні; | 1 |
| вимірювачі просторово-часових параметрів місцеположення транспортних засобів дистанційні | 1 |
| 21 | Вологоміри, гігрометри, гігрографи (використовуються під час здійснення контролю умов зберігання продуктів харчування, лікарських препаратів, банківських сховищ, під час продажу вугілля, деревини та природного газу) | 1 |
| 22 | Віброметри | 1 |
| 23 | Газоаналізатори (в тому числі аналізатори вихлопних газів), газосигналізатори | 1 |
| 24 | Генератори | 1 |
| 25 | Гирі4 | 1; 2 |
| 26 | Глобальні супутникові навігаційні системи геодезичного призначення | 1 |
| 27 | Густиноміри (використовуються під час визначення маси фасованих товарів в упаковках, нафти, нафтопродуктів та об'єму природного газу в процесі його постачання та/або споживання)5 | 1; 5 |
| 28 | Датчики навантаження ваговимірювальні | 1 |
| 29 | Дефектоскопи | 1 |
| 30 | Динамометри, силовимірювальні датчики | 1 |
| 31 | Дозатори медичні піпеткові та поршневі | 1 |
| 32 | Еквіваленти мереж | 1 |
| 33 | Електрокардіографи | 1 |
| 34 | Енцефалографи | 1 |
| 35 | Калориметри газові (використовуються під час проведення розрахунків за поставлений та/або спожитий природний газ) | 1 |
| 36 | Кардіодефібрилятори | 1 |
| 37 | Кондуктометри, pH-метри, титратори, іономіри (використовуються у лабораторіях медичного, екологічного, фітосанітарного та ветеринарного контролю) | 1 |
| 38 | Лічильники води | 4 |
| 39 | Лічильники активної (класи точності 0,01 - 2,0) та реактивної (класи точності 0,01 - 3,0) електроенергії6 | 8 (16)3; 6 (16)3;4 (10)3; 6 (10)3; 1 |
| 40 | Лічильники, витратоміри, а також вимірювальні системи для безперервного та динамічного вимірювання кількості рідин (крім води) та газоподібних хімічних речовин | 4 |
| 41 | Лічильники газу та пристрої перетворення об'єму (використовуються для проведення розрахунків за поставлений та/або спожитий природний газ)7  | 2; 8 |
| 42 | Люксметри, яскравоміри, що використовуються під час вимірювання рівня освітленості робочих місць та яскравості моніторів комп'ютерів | 1 |
| 43 | Манометри та інші засоби для вимірювання тиску і вакууму | 1 |
| 44 | Матеріальні міри довжини | 1,5 |
| 45 | Медичні термометри8 | 1; 2; 3 |
| 46 | Міри електричного опору (однозначні та багатозначні) | 1 |
| 47 | Міри електричної ємності, індуктивності та взаємоіндуктивності | 1 |
| 48 | Мірники технічні (в тому числі для вина і спирту) | 1,5 |
| 49 | Монітори пацієнта | 1 |
| 50 | Неавтоматичні зважувальні прилади9 | 1; 1,5 |
| 51 | Нівеліри | 1 |
| 52 | Осцилографи | 1 |
| 53 | Паливороздавальні колонки для заправки автомобілів: |   |
| світлими нафтопродуктами, мастилами | 1 |
| скрапленим газом | 1 |
| стисненим газом | 1 |
| 54 | Прилади для вимірювання розмірів довжини і площі (текстильних виробів, дротів, кабелів, смуг, листів, матеріалів, шкіри, стрічок, земельних ділянок), координатні засоби вимірювання10 | 1; 1,5 |
| 55 | Прилади для вимірювання релейного захисту та автоматики в |   |
| метрополітені | 1 |
| 56 | Пульсоксиметри | 1 |
| 57 | Пурки робочі11 | 1; 1,5 |
| 58 | Радіометри, радіометричні установки, дозиметри та вимірювачі потужності дози | 1 |
| 59 | Реографи | 1 |
| 60 | Рефрактометри, офтальмометри | 1 |
| 61 | Рівнеміри12 | 1; 2 |
| 62 | Селективні вольтметри | 1 |
| 63 | Системи вимірювання тривалості телефонних розмов, швидкості передачі та обліку обсягу інформації під час надання електронних комунікаційних послуг, пристрої синхронізації | 1 |
| 64 | Спектрометри альфа-, бета-, гамма-випромінення, спектрометри "Сич" | 1 |
| 65 | Спектрорадіометри, радіометри для вимірювання рівня опромінення у спа- та косметичних салонах | 1 |
| 66 | Стаціонарні резервуари для комерційного обліку: |   |
| нафтопродуктів (горизонтальні та вертикальні циліндричні, сферичні) | 5 |
| скрапленого газу (горизонтальні циліндричні) | 5 |
| 67 | Струмовимірювальні кліщі | 1 |
| 68 | Таксометри | 1 |
| 69 | Тахеометри | 1 |
| 70 | Тахографи | 1 |
| 71 | Теодоліти | 1 |
| 72 | Теплолічильники та теплообчислювачі | 4 |
| 73 | Термінали паркувальні | 1 |
| 74 | Термометри (для здійснення контролю харчових продуктів, безпеки умов праці та проведення судових експертиз за дорученням органів досудового розслідування, органів прокуратури та судів)13 | 1; 2; 3 |
| 75 | Тесламетри | 1 |
| 76 | Ультразвукові діагностичні прилади | 1 |
| 77 | Установки сигнальні радіоактивного забруднення та системи контролю рівня радіації | 1 |
| 78 | Фотометри, спектрофотометри для здійснення екологічного контролю та контролю повітря робочої зони | 1 |
| 79 | Хроматографи газові та рідинні | 1 |
| 80 | Шумоміри | 1 |

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1 Для аналізаторів показників сільськогосподарської та харчової продукції: молока, зерна, цукрових буряків, олійних культур та продуктів їх переробки, автоматичних установлено міжповірочний інтервал 1 рік; для інших - 5 років.2 Для вимірювальних трансформаторів струму та напруги класів напруг 110 - 154 кВ (до закінчення строку служби) установлено міжповірочний інтервал 10 років; для трансформаторів струму та напруги класів напруг 220 - 750 кВ (до закінчення строку служби) - 14 років; для інших трансформаторів струму та напруги - 5 років.3 Міжповірочний інтервал для засобів вимірювальної техніки, які за результатами досліджень показників стабільності та метрологічної надійності відповідають вимогам національного стандарту, гармонізованого з EN 62059-32-1:2012.4 Для гирь загального призначення класу точності М1 та 4 - 6 класів точності до 20 кг установлено міжповірочний інтервал 2 роки; для інших - 1 рік.5 Для густиномірів (використовуються під час визначення маси фасованих товарів в упаковках, нафти, нафтопродуктів та об'єму природного газу в процесі його постачання та/або споживання) автоматичних установлено міжповірочний інтервал 1 рік; скляних - 5 років.6 Для лічильників активної електроенергії електромеханічних однофазних (класи точності 0,5 - 2,0 і A, B) установлено міжповірочний інтервал 8 (16) років; лічильників активної та реактивної електроенергії статичних однофазних (класи точності 0,2S - 3,0 і A, B, C) - 6 (16) років; лічильників активної та реактивної електроенергії електромеханічних трифазних (класи точності 0,5 - 3,0 і A, B) - 4 (10) років; лічильників активної та реактивної електроенергії статичних трифазних (класи точності 0,2S - 3,0 і A, B, C) - 6 (10) років; лічильників активної та реактивної електроенергії (класи точності 0,01 - 0,1) - 1 рік.7 Для лічильників газу та пристроїв перетворення об'єму (використовуються для проведення розрахунків за поставлений та/або спожитий природний газ) класу 1,0 установлено міжповірочний інтервал 2 роки; класу 1,5 - 8 років.8 Для медичних термометрів цифрових установлено міжповірочний інтервал 1 рік; скляних з органічним заповненням - 2 роки; скляних ртутних - 3 роки.9 Для неавтоматичних зважувальних приладів механічних до 50 кг установлено міжповірочний інтервал 1,5 року; для інших - 1 рік.10 Для приладів для вимірювання розмірів довжини і площі (текстильних виробів, дротів, кабелів, смуг, листів, матеріалів, шкіри, стрічок, земельних ділянок), координатних засобів вимірювання, що застосовуються для торговельно-комерційних операцій та розрахунків між покупцем (споживачем) і продавцем (постачальником, виробником, виконавцем), установлено міжповірочний інтервал 1,5 року; для інших - 1 рік.11 Для пурок робочих, що застосовуються для торговельно-комерційних операцій та розрахунків між покупцем (споживачем) і продавцем (постачальником, виробником, виконавцем), установлено міжповірочний інтервал 1,5 року; для інших - 1 рік.12 Для рівнемірів акустичних, буйкових, зондових, гідрологічних, метроштоків установлено міжповірочний інтервал 1 рік; ультразвукових, радіолокаційних, радарних, рефлексних, мікроімпульсних, мікроімпульсних рефлексних, ємнісних, мікрохвильових, гідростатичних, магнітострикційних, сервопривідних, герконових, комплексів технічних засобів обліку нафтопродуктів у резервуарах - 2 роки.13 Для термометрів (для здійснення контролю харчових продуктів, безпеки умов праці та проведення судових експертиз за дорученням органів досудового розслідування, органів прокуратури та судів) цифрових установлено міжповірочний інтервал 1 рік; скляних з органічним заповненням - 2 роки; скляних ртутних - 3 роки. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Директор департаменту****технічного регулювання** | **Л. М. Віткін** |

(міжпровірочні інтервали із змінами, внесеними
 згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі
 та сільського господарства України від 22.01.2020 р. N 77,
наказом Міністерства
 економіки України від 29.03.2024 р. N 7953,
*враховуючи зміни, внесені* наказом
 Міністерства економіки України від 18.04.2024 р. N 9875)