



**МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ
(Мінекономрозвитку)**

НАКАЗ

04.04.2018

№ 467

Київ

**Про затвердження плану заходів,
необхідних для збереження
та забезпечення належного
функціонування національної
еталонної бази**

Відповідно до пункту 6 Порядку використання коштів, передбачених у державному бюджеті для збереження та функціонування національної еталонної бази, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 14.09.2011 № 967,

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити план заходів, необхідних для збереження та забезпечення належного функціонування національної еталонної бази, на 2018 рік, що додається.

2. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра Бровченка Ю. П.

**Перший віце-прем'єр-міністр
України – Міністр**

3422

С. І. Кубів

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Міністерства економічного розвигку і торгівлі України

СВ.СН 2018 № *464*

**ПЛАН ЗАХОДІВ,
необхідних для збереження та забезпечення належного функціонування
національної еталонної бази, на 2018 рік**

№	Найменування заходу	Підстава для виконання	Науковий об'єкт	Мета	Найменування витратних матеріалів (ремонтно-відновлювальних робіт)	Граничні обсяги витратків, тис. гривень	Дата проведення	Відповідальні за виконання
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Виконання регламентних ремонтно-відновлювальних робіт з утримання апаратури та засобів виміральної техніки, що входять до складу державних еталонів	постанова Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 723 "Про затвердження Положення про порядок визначення наукових об'єктів, що становлять національне надбання, та визнання такими, що втратили чинність, деяких постанов Кабінету Міністрів України" (далі – Постанова Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 723); постанова Кабінету Міністрів України від	державний первинний еталон одиниці площинного кута ДЕТУ 01-05-10	збереження та належне функціонування державного еталона	послуги з технічного обслуговування та ремонту стійки живлення ситеми кутовиміржовальної ГС-1Л № 01	40,000	липень – вересень	державне підприємство "Укрметр-тестстандарт"

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		19.12.2001 № 1709 “Про затвердження переліку наукових об’єктів, що становлять національне надбання, та внесення змін до Положення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 18.02.1997 № 174” (далі – постанова Кабінету Міністрів України від 19.12.2001 № 1709); наказ Мінекономрозвитку від 06.03.2018 № 317 “Про затвердження планів науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт Міністерства економічного розвитку і торгівлі України у сфері стандартизації та метрології на 2018 рік” (далі – наказ Мінекономрозвитку від 06.03.2018 № 317)						
			державний первинний еталон одиниці об’єму та об’ємної витрати газу ДЕТУ 03-01-15	збереження та належне функціонування державного еталона	профілактика систем забезпечення клімат-контролю	10,000	жовтень	державне підприємство “Івано-Франківськ-стандарт-метрологія”

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Придбання витратних матеріалів і комплектуючих частин для забезпечення функціонування та проведення ремонту еталонних комплексів і апаратури (в тому числі електричної та теплової енергії, води, рідкого азоту, рідкого гелію)	постанова Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 723; постанова Кабінету Міністрів України від 19.12.2001 № 1709; наказ Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 06.03.2018 № 317	державні еталони та лінійно-геодезичний полігон, що становлять національне надбання та зберігаються в Національному науковому центрі "Інститут метрології"	збереження та належне функціонування державних еталонів та лінійно-геодезичного полігону	електрична та теплова енергія для забезпечення функціонування еталонних комплексів	200,000	січень – грудень	Національний науковий центр "Інститут метрології"
			державний первинний еталон одиниці довжини ДЕТУ 01-03-98	збереження та належне функціонування державного еталона	осцилограф-приставка INSTRUSTAR або аналог – 1 шт.	5,400	квітень – червень	"-
			державний первинний еталон одиниці довжини для рівня рідини ДЕТУ 03-02-15	"-	ємності вертикальні об'ємом 1000 л – 10 шт.	42,000	жовтень – грудень	"-
			державний первинний еталон тиску для абсолютних тисків у діапазоні від $2,7 \cdot 10^2$ до $1,3 \cdot 10^5$ Па ДЕТУ 04-02-97	"-	повітря стиснене – 4 балона об'ємом 40 л	1,620	липень – вересень	"-
					фільтри очистки повітря MC104 F00, MC104 F10 або аналоги – 2 шт.	2,400	липень – вересень	
					фільтри очистки повітря MC104 F00, аналоги – 2 шт.	5,400	липень – вересень	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					МС104 FT10 або аналоги – 2 шт.			
	державний первинний еталон одиниці температури Кельвіна в діапазоні від 273,16 до 1357,77 К ДЕТУ 06-05-98		збереження та належне функціонування державного еталона		комутатор сигналів опору КО-114 або аналог – 2 шт. термоперетворювач опору кабельний ТОП-109 високоточний або аналог – 1 шт. комутатор сигналів напруги КН-114 або аналог – 1 шт. азот рідкий – 300 кг	12,960 7,140	квітень-червень квітень-червень	Національний науковий центр “Інститут метрології”
	державний первинний еталон температури за ІЧ-випроміненням в діапазоні від 692,67 до 1234,93 К ДЕТУ 06-07-04		-		войлок жаростійкий 7200 x 1000 x 50 мм – 1 шт.	6,132	квітень-грудень липень-вересень	-
	державний первинний еталон одиниці електричної напруги змінного струму в діапазоні частот від 30 до 1000 МГц ДЕТУ 09-05-04		-		мультиметр АРРА або аналог – 1 шт.	7,140	липень-вересень	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
			державний первинний еталон одиниці світлового потоку ДЕТУ 11-10-13	збереження та належне функціонування державного еталона	фотодіод Hamamatsu S1337-1010 BR або аналог – 8 шт.	40,800	січень-березень	Національний науковий центр "Інститут метрології"
			державний первинний еталон одиниці активності радіонуклідів ДЕТУ 12-02-98	-"-	азот рідкий – 396 кг	7,128	квітень-грудень	-"-
			державний первинний еталон одиниці звукового тиску в повітряному середовищі ДЕТУ 10-01-11	-"-	мікросхема типу fi 232 або аналог - 8 шт. блок живлення типу UTP3 або аналог - 1 шт. роз'єм типу BNC – 50 шт.	2,400 3,590 1,700	серпень	державне підприємство "Науково-дослідний інститут метрології вимірювальних і управляючих систем"
					BNC трійник – 20 шт.	1,000		
					мікроконтролер типу PIC32MZ або аналог –	4,000		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					5 шт.			
					програмагор типу PICKi3 або аналог – 1 шт.	0,800		
					USB хаб типу U340 або аналог – 2 шт.	1,000		
					кабель 7 жил., екранований типу Olfex 7G 0,5 або аналог – 20 м	2,000		
					корпус металевий – 2 шт	3,000		
					кабель USB – 5 шт.	0,510		
					хладогент – 20 кг	6,200	жовтень	державне підприємство “Івано- Франківськ- стандарт- метрологія”
					мастило вакуумне – 25 кг	3,800		
					збереження та належне функціонування державного еталона			
					державний первинний еталон одиниці об’єму та об’ємної витрати газу ДЕТУ 03-01-15			
					належне функціонування державного еталона			
					проведення калібрування блоку термостатованих нормальних елементів	30,000	жовтень – грудень	державне підприємство “Укрметр- тестстандарт”
3	Проведення повірки (калібрування) засобів	постанова Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 723; постанова Кабінету			державний первинний еталон одиниці електричної напруги від 0,1 до			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	вимірювальної техніки, що входять до складу державних сталонів	Міністрів України від 19.12.2001 № 1709; наказ Мінекономрозвитку від 06.03.2018 № 317	1000 В змінного струму у діапазоні частот від 10 Гц до 1 МГц ДЕГУ 08-07-02	X489				
	Усього					460,00		

**Директор департаменту
технічного регулювання**



Л. М. Віткін