

Звіт про виконання паспорта бюджетної програми на 2020 рік

1.	120 (КПКВК ДБ)	Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України (найменування головного розпорядника)
2.	1201000 (КПКВК ДБ)	Апарат Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України (найменування відповідального виконавця)
3.	1201220 (КПКВК ДБ)	Наукова і науково-технічна діяльність у сфері економічного розвитку, стандартизації, метрології та метрологічної діяльності (найменування бюджетної програми) (КФКВК)

4. Цілі державної політики, на досягнення яких спрямовано реалізацію бюджетної програми

№ з/п	Ціль державної політики
1	Створення умов для підвищення технологічності економіки

5. Мета бюджетної програми

Розвиток метрологічної системи України та удосконалення національної системи стандартизації, підготовка висококваліфікованих наукових кадрів у сфері економічного розвитку.

6. Завдання бюджетної програми

№ з/п	Завдання
1	Забезпечення координації та розроблення національних стандартів, гармонізованих з міжнародними та європейськими
2	Забезпечення функціонування та розвитку метрологічної системи України
3	Забезпечення науковими кадрами у сфері економічного розвитку
4	Реорганізація Науково - дослідного економічного інституту

7. Видатки (надані кредити з бюджету) та напрями використання бюджетних коштів за бюджетною програмою

ТИС, гривень

№ з/п	Напрями використання бюджетних коштів*	Затверджено у паспорті бюджетної програми			Касові видатки (надані кредити з бюджету)			Відхилення		
		загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом	загальний фонд	спеціальний фонд	разом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Усього		26 540,4		26 540,4	25 592,5		25 592,5	-947,9		-947,9

1	Гармонізація національних стандартів з міжнародними та європейськими	8824,6	8824,6	8763,4	8763,4	-61,2	-61,2
---	--	--------	--------	--------	--------	-------	-------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

Економія коштів утворилась у зв'язку із здійсненням оплати за час перебування у відпустці та виплат з допомоги по тимчасовій непрацездатності за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства, та укладеними договорами за наслідками проведення електронних аукціонів.

2	Виконання прикладних наукових досліджень у сфері метрології та стандартизації	2053,4	2053,4	2025,0	2025,0	-28,4	-28,4
---	---	--------	--------	--------	--------	-------	-------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

Розбіжності між фактичними та затвердженими результативними показниками пов'язані з виконанням НДР, які були розпочато з травня 2020 року, що було обумовлено внесенням змін до Порядку використання бюджетних коштів в частині уточнення назви бюджетної програми. Крім того, витрати за час перебування у відпустці виконавців проводилися за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства.

3	Видання національних стандартів, прийнятих у 2019 році	788,5	788,5	767,7	767,7	-20,8	-20,8
---	--	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

Розбіжності між фактичними та затвердженими результативними показниками виникли у зв'язку із здійсненням оплати за час перебування у відпустці та виплат з допомоги по тимчасовій непрацездатності за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства.

4	Забезпечення функціонування Служби єдиного часу і еталонних частот, Служби стандартних зразків складу та властивостей речовин і матеріалів, Служби стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів	1880,0	1880,0	1868,5	1868,5	-11,5	-11,5
---	---	--------	--------	--------	--------	-------	-------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

Економія коштів у сумі 11,5 тис. грн. (ННЦ "Інститут метрології") пов'язана з зменшенням витрат на оплату енергоносіїв, у зв'язку із розірвання 01.12. 2020 договору.

5	Виконання науково-технічних (експериментальних) розробок зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звернення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами	10754,4	10754,4	10679,2	10679,2	-75,2	-75,2
---	---	---------	---------	---------	---------	-------	-------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

1. Економія коштів у сумі 42,7 тис. грн. (ННЦ "Інститут метрології") пов'язана з зменшенням витрат на оплату енергоносіїв, у зв'язку із розірвання 01.12. 2020 договору.
2. Економія коштів у сумі 32,5 тис. грн. (ДП "Укрметрестандарт") виникла у зв'язку з укладеними договорами за наслідками проведення електронних аукціонів (договір від 09.10.2020 № 03-16/1606 з ТОВ "ЮНІВЕРСАЛ ЕКСПОРТ" на закупівлю матеріалів та договір від 09.09.2020 № 03-16/1568 з ТОВ "ТЕК КНУО Україна" на закупівлю послуг).

6	Збереження та функціонування національної еталонної бази	460,0	460,0	456,9	456,9	-3,1	-3,1
---	--	-------	-------	-------	-------	------	------

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) за напрямом використання бюджетних коштів від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

1. Економія коштів у сумі 2,3 тис. грн. (ННЦ "Інститут метрології") Економія коштів у сумі 11,5 тис. грн. (ННЦ "Інститут метрології") пов'язана з зменшенням витрат на

3	Кількість Служб, науково-методичне керівництво яких здійснюється науковими метрологічними центрами	од.	Закон України "Про метрологію та метрологічну діяльність"	3	3	3	3
4	Кількість прикладних наукових досліджень у сфері метрології і стандартизації	од.	План НДДКР у сфері метрології і стандартизації, звіт	6	6	6	6
5	Кількість науково-технічних (експериментальних) розробок зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звірення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами	од.	План НДДКР у сфері метрології, звіт	14	14	14	14
6	Кількість науково-технічних (експериментальних) розробок щодо дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць часу і частоти та шкал часу, створення стандартних зразків матеріалів, створення стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів	од.	План НДДКР у сфері метрології, звіт	3	3	3	3
7	Середньорічна кількість аспірантів які навчаються з відривом від виробництва	од.	Внутрішньогосподарський облік	11	11	11	11
8	Середньорічна кількість аспірантів, які навчаються без відриву від виробництва	од.	Внутрішньогосподарський облік	1	1	1	1
9	Середньорічна кількість докторантів	од.	Внутрішньогосподарський облік	1	1	1	1
Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками							
2 продукту							
1	Кількість національних стандартів гармонізованих з міжнародними та європейськими	од.	План НДР у сфері стандартизації, звіт	132	132	132	132
2	Кількість завершених та впроваджених прикладних наукових досліджень у сфері метрології і стандартизації	од.	План НДДКР у сфері стандартизації та метрології, науково-технічний звіт	6	6	6	6

3	Кількість завершених та впроваджених науково-технічних (експериментальних) розробок зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звернення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами	од.	План НДДКР у сфері метрології, науково-технічний звіт	14	14	14	14	14
4	Кількість підготовлених до видання національних стандартів, прийнятих у 2019 році	од.	План НДР у сфері стандартизації, звіт	204	204	204	204	204
5	Кількість завершених та впроваджених науково-технічних (експериментальних) розробок щодо дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць часу і частоти та шкал часу, створення стандартних зразків складу та властивостей речовин і матеріалів, створення стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів	од.	План НДДКР у сфері метрології, науково-технічний звіт	3	3	3	3	3
6	Прийом аспірантів з відривом від виробництва	осіб	Постанова КМУ, внутрішньогосподарський облік	4	4	4	4	4
7	Кількість випущених аспірантів (без відриву від виробництва)	осіб	Ф. №2-ДЗ	1	1	1	1	1
Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками								
3	ефективності							
1	Середні витрати на розроблення одного стандарту, гармонізованого з міжнародним чи європейським	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	66,9	66,4	66,4	66,4	-0,5
2	Середні витрати на виконання одного прикладного наукового дослідження у сфері метрології і стандартизації	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	342,2	337,5	337,5	337,5	-4,7

3	Середні витрати на виконання однієї науково-технічної (експериментальної) розробки зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звірення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	768,2	762,8	-5,4
---	--	-----------	-------------------------------	-------	-------	------

4	Середні витрати на утримання одного державного еталону	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	5,8	5,7	-0,1
5	Середні витрати на видання одного національного стандарту	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	3,9	3,8	-0,1
6	Середні витрати на виконання однієї науково-технічної (експериментальної) розробки щодо дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць часу і частоти та шкал часу, створення стандартних зразків складу та властивостей речовин і матеріалів, створення стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів	тис. грн.	Внутрішньогосподарський облік	626,7	622,8	-3,9

7	Середні витрати на підготовку одного аспіранта (з відривом від виробництва)	грн.	Внутрішньогосподарський облік	108027	82845	-25182
8	Середні витрати на підготовку одного аспіранта (без відриву від виробництва)	грн.	Внутрішньогосподарський облік	11100	11100	

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Пункт 1, 2, 3, 4, 5 та 6. Відхилення планових показників від фактичних пояснюється економією коштів, яка утворилась у зв'язку із здійсненням оплати за час перебування у відпустці та виплат з допомоги по тимчасовій непрацездатності за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства, та укладеними договорами за наслідками проведення електронних аукціонів;

Пункт 7. Відхилення планових показників від фактичних пояснюється економією коштів, яка виникла у зв'язку з невикплатою стипендій трьом аспірантам, переведених з денної форми навчання за державним замовленням на заочну форму навчання та зменшенням витрат на оплату праці їх наукових керівників в рамках виконання науково освітньої програми.

4 якості

1	Частка завершених робіт з гармонізації національних стандартів з міжнародними та європейськими методом перекладу до загальної кількості запланованих	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
2	Частка завершених та впроваджених у поточному році науково-технічних (експериментальних) розробок зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звірення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами у загальній їх кількості	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
3	Частка виданих національних стандартів до загальної кількості гармонізованих у 2019 році	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
4	Частка завершених та впроваджених у поточному році прикладних наукових досліджень у сфері метрології і стандартизації у загальній їх кількості	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
5	Частка завершених та впроваджених у поточному році прикладних наукових досліджень у сфері метрології і стандартизації у загальній їх кількості	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
6	Частка завершених та впроваджених у поточному році науково-технічних (експериментальних) розробок щодо дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць часу і частоти та шкал часу, створення стандартних зразків складу та властивостей речовин і матеріалів, створення стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів	відс.	Внутрішньогосподарський облік	100	100
7	Рівень завершення реорганізації Науково - дослідного економічного інституту	відс.	Передавальний акт	100	20
					-80

Пояснення щодо причин розбіжностей між фактичними та затвердженими результативними показниками

Пункт 7. Відхилення показника утворилось внаслідок прийняття Закону України "Про внесення змін до Закону України "Про Державний бюджет України на 2020 рік" від 13.04.2020 року № 553-ІХ, яким було тимчасово призупинено здійснення Казначейством України безспірного списання коштів державного бюджету та місцевих бюджетів на підставі рішень суду.

Аналіз стану виконання результативних показників

Аналіз стану виконання результативних показників

У 2020 році за бюджетною програмою КПКВК 1201220 за напрямками у сфері метрології затверджено фінансування у сумі 13 134,4 тис. грн., фактично використано 13 044,6 тис. грн., відхилення становить 89,8 тис. грн., що пов'язано з економією коштів при проведенні тендерних процедур та закупівлі матеріалів за цінами нижчими за планові.

За напрямком "Виконання прикладних наукових і науково-технічних розробок у сфері стандартизації та метрології" за напрямками у сфері метрології затверджено фінансування у сумі 40,0 тис. грн., фактично використано 40,0 тис. гривень. В рамках напрямку виконувалась 1 науково-дослідна робота (далі - НДР). За результатами виконання НДР за темою "Дослідження основних тенденцій розвитку міжнародної та національних метрологічних систем з метою модернізації метрологічної інфраструктури та еталонної бази України" складено науково-технічний звіт про дослідження впливу національних еталонів для забезпечення простежуваності випробувань продукції на відповідність вимогам Директиви 2014/30/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 26 лютого 2014 року щодо електромагнітної сумісності в Чехії та Франції.

За напрямком "Виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звірення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав міжнародними еталонами" затверджено фінансування у сумі 10 754,4 тис. грн., фактично використано 10 679,2 тис. грн. економія становить 75,2 тис. гривень. В рамках напрямку було виконано 14 науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт (далі - НДДКР) щодо:

створення 3 державних первинних еталонів:

державного первинного еталона одиниці кінематичної в'язкості рідин;

державного первинного еталона одиниці вологості твердих матеріалів;

державного первинного еталона одиниць масової (молярної) частки (концентрації) компонентів у рідких та твердих речовинах і матеріалах;

удосконалення 4 державних первинних еталонів:

державного первинного еталона поглинутої дози рентгенівського та гамма-випромінювання ДЕТУ 12-05-02;

державного первинного еталона одиниці температури за випромінюванням в діапазоні від 1357,7 К до 2800 К ДЕТУ 06-03-96;

державного первинного еталона одиниці температури кельвіна в діапазоні від 273,16 К до 1357,77 К ДЕТУ 06-05-98;

державного первинного еталона одиниць електричної напруги змінного струму в діапазоні від 1,2 до 1,2330/3 кВ та коефіцієнта масштабного перетворення електричної напруги на частоті 50 Гц ДЕТУ 08-05-99.

дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць вимірювання 80 державними первинними еталонами (4 НДР);

дослідження стабільності відтворення та зберігання державних первинних еталонів (3 НДР) шляхом проведення звірень 3 державних первинних еталонів (державний первинний еталон спектральної густини енергетичної яскравості, спектральної густини випромінювання та спектральної густини енергетичної освітленості; потужності випромінювання та енергетичної освітленості (ДЕТУ 11-06-06), національного (державного первинного) еталону одиниці звукового тиску в повітряному середовищі НДЕТУ АUV-03-2019 та державного первинного еталона одиниці об'єму та об'ємної витрати газу (ДЕТУ 03-01-15) з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами.

За напрямком "Забезпечення функціонування Служби єдиного часу і еталонних частот, Служби стандартних зразків речовин і матеріалів, Служби стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів" виконувалися 3 НДР щодо забезпечення функціонування Служби єдиного часу і еталонних частот (далі - СЧЧ), Служби стандартних зразків складу та властивостей речовин і матеріалів (далі - ССЗ), Служби стандартних довідкових даних про фізичні сталі та властивості речовин і матеріалів (далі - ССДД). За напрямком затверджено фінансування у сумі 1880,0 тис. грн., фактично використано 1868,5 тис. грн. економія становить 11,5 тис. грн.: економія коштів у сумі 11,5 тис. грн. (ННЦ "Інститут метрології") пов'язана з зменшенням витрат на оплату енергоносіїв, у зв'язку із розірвання 01.12. 2020 договору.

Інформаційні довідки щодо функціонування у 2020 році СЧЧ, ССЗ та ССДД розміщено у мережі Інтернет на сайтах:

ННЦ "Інститут метрології", який визначено Головним центром СЧЧ.

ДП "Укрметртестстандарт", який визначено науково-методичним центром ССДД.

За напрямом "Збереження та функціонування національної еталонної бази" виконувались роботи щодо збереження та функціонування національної еталонної бази (державні еталони та лінійно-геодезичний полігон).

Постановою Кабінету Міністрів України від 27.05.2015 № 330 визначено чотири наукові метрологічні центри, що належать до сфери управління Мінекономрозвитку, які створюють удосконалюють, зберігають і застосовують національні (державні первинні) еталони:

ННЦ "Інститут метрології", організація-зберігач 54 державних первинних еталонів;

ДП "Укрметртестстандарт", організація-зберігач 21 державних первинних еталонів;

ДП "Івано-Франківськстандартметрологія", організація-зберігач 2 державних первинних еталонів;

ДП НДІ "Система", організація-зберігач 3 державних первинних еталонів.

За напрямом "Збереження та функціонування національної еталонної бази" затверджено фінансування у сумі 460,0 тис. грн., фактично використано 456,9 тис. грн. економія становить 3,1 тис. гривень. В рамках напряму виконувались роботи по збереженню та функціонуванню національної еталонної бази (державні первинні еталони та лінійно-геодезичний полігон).

Постановою Кабінету Міністрів України від 27.05.2015 № 330 визначено чотири наукові метрологічні центри, що належать до сфери управління Мінекономрозвитку, які створюють удосконалюють, зберігають і застосовують національні (державні первинні) еталони:

ННЦ "Інститут метрології", організація-зберігач 54 державних первинних еталонів;

ДП "Укрметртестстандарт", організація-зберігач 21 державних первинних еталонів;

ДП "Івано-Франківськстандартметрологія", організація-зберігач 2 державних первинних еталонів;

ДП НДІ "Система", організація-зберігач 3 державних первинних еталонів.

У 2020 році за бюджетною програмою КПКВК 1201220 у сфері стандартизації було затверджено видатки у сумі 11626,5 тис. грн., фактично використано 11516,1 тис. грн. Відхилення становить 110,4 тис. грн., що пов'язано із здійсненням оплати за час перебування у відпустці та виплат з допомоги по тимчасовій непрацездатності за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства, та укладеними договорами за наслідками проведення електронних аукціонів.

За напрямом "Гармонізація національних стандартів з міжнародними та європейськими" затверджено фінансування у сумі 8 824,6 тис. грн., фактично використано 8 763,4 тис. грн. економія становить 61,2 тис. гривень. В рамках напряму виконувалась 1 НДР, за результатами якої прийнято 132 національних стандартів, гармонізованих з міжнародними та європейськими, та складено відповідний науково-технічний звіт.

За напрямом "Виконання прикладних наукових та науково-технічних розробок у сфері стандартизації" затверджено фінансування у сумі 2 013,4 тис. грн., фактично використано 1 985,0 тис. грн. економія становить 28,4 тис. грн. В рамках напряму виконувалося 5 НДР щодо:

розроблення програми робіт з національної стандартизації;

науково-методичного та науково-організаційного забезпечення діяльності технічних комітетів стандартизації;

науково-методичного та науково-організаційного забезпечення робіт з міжнародної і європейської стандартизації та взаємодії з міжнародними і європейськими організаціями стандартизації;

науково-методичного та науково-організаційного забезпечення співробітництва в Міждержавній раді із стандартизації, метрології та сертифікації;

внесення 2 200 стандартів до повнотекстової електронної бази національних стандартів та її актуалізація.

За напрямом "Видання національних стандартів, прийнятих у 2019 році" затверджено фінансування у сумі 788,5 тис. грн., фактично використано 767,7 тис. грн. економія становить 20,8 тис. грн. Розбіжності між фактичними та затвердженими результатами показниками виникли внаслідок фінансування відпускних виплат та допомоги з тимчасової непрацездатності за рахунок коштів, отриманих від госпрозрахункової діяльності підприємства.

За напрямом "Підготовка наукових кадрів у сфері економічного розвитку" були передбачені видатки у сумі 1199,4 тис. гривень. Касові видатки склали 922,4 тис. гривень. Зазначені видатки були спрямовані на підготовку кадрів в аспірантурі та докторантурі. В аспірантурі ДНДІМЕ за державним замовленням навчається 11 осіб. Протягом звітного 2020 року до аспірантури ДНДІМЕ було зараховано за державним замовленням 4 особи зі спеціальності 051 - економіка та 2 особи зі спеціальності 072 - фінанси, банківська справа та страхування- 2 особи. Двічі у 2020 році була проведена атестація аспірантів за 2019-2020 навчальний рік щодо виконання індивідуальних планів роботи аспіранта, складання заліків та іспитів з наукових дисциплін відповідно до науково-освітньої програми.

У 2020 році 2 особи, які навчалися за державним замовленням були випущені з аспірантури у зв'язку з закінченням терміну навчання. Інститут має і в подальшому прикладати значні зусилля для підвищення рівня підготовки кадрів в аспірантурі та докторантурі, спрямовувати науковий пошук молодих науковців на вирішення актуальних проблем економічного і соціального розвитку держави.

За напрямом "Завершення заходів з реорганізації Науково-дослідного економічного інституту" на 2020 рік були передбачені видатки у сумі 580,1 тис. гривень. Касові видатки склали 109,4 тис. гривень. Зазначені видатки були спрямовані на виконання рішень суду, пов'язаних із стягненням середньої заробітної плати у зв'язку із несеочасним розрахунком при звільненні працівників інституту.

Станом на кінець 2020 року на розгляді в судах знаходяться позовні заяви щодо стягнення з Науково-дослідного економічного інституту заборгованості по нарахованій але не виплаченій заробітній платі, середнього заробітку за весь час затримки розрахунку при звільненні, компенсації за невиконання заробітної плати, тощо.

10. Видатки у розрізі адміністративно-територіальних одиниць

тис. гривень

Пояснення щодо причин відхилення обсягів касових видатків (наданих кредитів з бюджету) від обсягів, затверджених у паспорті бюджетної програми

11. Узагальнений висновок про виконання бюджетної програми.

Бюджетна програма КПКВК 1201220 "Збереження та функціонування національної еталонної бази, забезпечення функціонування служб, прикладні наукові і науково-технічні розробки, виконання робіт за державними цільовими програмами і державним замовленням у сфері стандартизації, метрології та еталонної бази, гармонізація національних стандартів з міжнародними та європейськими, підготовка наукових кадрів у сфері економічного розвитку" виконана у повному обсязі.

За напрямом "Виконання прикладних наукових і науково-технічних розробок у сфері стандартизації та метрології" виконувалась 1 науково-дослідна робота (далі - НДР). За результатами виконання НДР за темою "Дослідження основних тенденцій розвитку міжнародної та національних метрологічних систем з метою модернізації метрологічної інфраструктури та еталонної бази України" складено науково-технічний звіт про дослідження впливу національних еталонів для забезпечення простежуваності випробувань продукції на відповідність вимогам Директиви 2014/30/ЄС Європейського Парламенту та Ради від 26 лютого 2014 року щодо електромагнітної сумісності в Чехії та Франції.

За напрямом "Виконання науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт зі створення та вдосконалення державних еталонів, утримання та експлуатації державних первинних еталонів, звірення державних первинних еталонів з національними еталонами інших держав міжнародними еталонами" виконувалось 14 науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт (далі - НДДКР) щодо:

створення 3 державних первинних еталонів:

державного первинного еталона одиниці кінематичної в'язкості рідин;

державного первинного еталона одиниці вологості твердих матеріалів;

удосконалення 4 державних первинних еталонів:

державного первинного еталона поглинутої дози, потужності поглинутої дози, потужності випромінювання та гамма-випромінювання ДЕТУ 12-05-02;

державного первинного еталона одиниці температури за випромінюванням в діапазоні від 1357,7 К до 2800 К ДЕТУ 06-03-96;

державного первинного еталона одиниці температури кельвіна в діапазоні від 273,16 К до 1357,77 К ДЕТУ 06-05-98;

державного первинного еталона одиниці змінного струму в діапазоні від 1,2 до 1,22330/73 кВ та коефіцієнта масштабного перетворення

електричної напруги на частоті 50 Гц ДЕТУ 08-05-99.

дослідження стабільності відтворення та зберігання одиниць вимірювання 80 державними первинними еталонами (4 НДР);

дослідження ступеню еквівалентності державних первинних еталонів (3 НДР) шляхом проведення звірень 3 державних первинних еталонів (державний первинний еталон спектральної густини енергетичної яскравості, спектральної густини сили випромінювання та спектральної густини енергетичної освітленості; потужності випромінювання та енергетичної освітленості (ДЕТУ 11-06-06), національного (державного первинного) еталону одиниці звукового тиску в повітряному середовищі НДЕТУ АUV-03-2019 та державного первинного еталона одиниці об'єму та об'ємної витрати газу (ДЕТУ 03-01-15) з національними еталонами інших держав і міжнародними еталонами.

За напрямом "Збереження та функціонування національної еталонної бази" виконувались роботи щодо збереження та функціонування національної еталонної бази (державні первинні еталони та лінійно-геодезичний полігон).

За напрямом "Гармонізація національних стандартів з міжнародними та європейськими" виконувалась 1 НДР, за результатами якої прийнято 132 національних стандартів, гармонізованих з міжнародними та європейськими, та складено відповідний науково-технічний звіт.

За напрямом "Виконання прикладних наукових та науково-технічних розробок у сфері стандартизації" виконувалось 5 НДР щодо: розроблення програми робіт з національної стандартизації;

науково-методичного та науково-організаційного забезпечення діяльності технічних комітетів стандартизації;
науково-методичного та науково-організаційного забезпечення робіт з міжнародної і європейської стандартизації та взаємодії з міжнародними і європейськими організаціями стандартизації;
науково-методичного та науково-організаційного забезпечення співробітництва в Міждержавній раді із стандартизації, метрології та сертифікації;
внесення 2 200 стандартів до повнотекстової електронної бази національних стандартів та її актуалізація.

За результатами цих НДР підготовлено:
програму робіт з національної стандартизації;
каталог технічних комітетів стандартизації;
аналітичну довідку щодо діяльності технічних комітетів стандартизації;
публікації щодо міжнародної та європейської стандартизації;
аналітичну довідку щодо взаємодії з міжнародними і європейськими організаціями стандартизації;
аналітичну довідку щодо співробітництва в Міждержавній раді із стандартизації, метрології та сертифікації;
до повнотекстової електронної бази національних стандартів внесено 2200 НД.

Аспірантура та докторантура, що функціонують у Державному науково-дослідному інституті інформатизації та моделювання економіки Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України, є основними формами національної системи підготовки наукових і науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації. Підготовка наукових кадрів в аспірантурі та докторантурі ДНДПМЕ здійснювалась за рахунок коштів державного бюджету (за державним замовленням) та за рахунок коштів юридичних чи фізичних осіб (на умовах контракту) за денною та заочною формами навчання в галузі економічних наук зі спеціальностей 08.00.03 - економіка та управління національним господарством, 051 - Економіка, 072- Фінанси, банківська справа та страхування.

Усі наукові спеціальності, за якими здійснюється підготовка кадрів вищої кваліфікації, забезпечуються високопрофесійними науковими і науково-педагогічними кадрами, сучасною науково-дослідною, експериментальною та матеріально-технічними базами, підкріплені науковими школами та науковими дослідженнями.

Тематика затверджених дисертаційних робіт докторантів та аспірантів спрямована на вирішення проблем економічного аналізу, моделювання та прогнозування сценаріїв економічного розвитку країн, галузей та видів економічної діяльності, управління публічними і місцевими фінансами, функціонування фінансових ринків та ринків фінансових послуг, діяльності інститутів банківської системи та небанківських фінансових установ тощо.

На базі Державного науково-дослідного інституту інформатизації та моделювання економіки регулярно проводяться науково-практичні конференції, круглі столи та інші заходи, спрямовані на дослідження актуальних питань в галузі економіки та фінансів.

24 грудня 2020 року в ДНДПМЕ проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію "Трансформація економіки України: виклики та можливості", в якій прийняли участь вітчизняні та іноземні науковці, викладачі, аспіранти та здобувачі наукових ступенів.

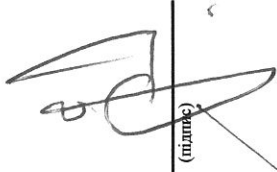
Науковці та аспіранти ДНДПМЕ публікують результати своїх наукових досліджень у збірнику наукових праць "Формування ринкових відносин в Україні", який щомісячно виходить на базі Інституту та віднесений до наукових фахових видань України у галузі економіки. Збірник наукових праць ДНДПМЕ.

"Формування ринкових відносин в Україні" наказом Міністерства освіти і науки України від 28.12.2019 № 1643 (додаток 4) внесений в Список друкованих періодичних видань, що включаються до Переліку наукових фахових видань України (II. Категорія "Б"). На теперішній час ведеться робота щодо регулярного видання збірника наукових праць "Моделювання та інформатизація соціально-економічного розвитку України", що має своєю ціллю висвітлення проблем в напрямках управління національним господарством, регіональної економіки, інформатизації управління економічними процесами, зовнішньо-торговельних відносин, управління фінансами, експертизи товарів подвійного призначення та інші.

Інститут має намір і в подальшому прикладати значні зусилля для підвищення рівня підготовки кадрів в аспірантурі та докторантурі, спрямовувати науковий пошук молодих науковців на вирішення актуальних проблем економічного і соціального розвитку держави.

* Зазначаються всі напрями використання бюджетних коштів, затверджені у паспорті бюджетної програми

Державний секретар Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України



(підпис)

Костянтин МАР'ЄВИЧ

(ім'я та прізвище)

Заступник директора департаменту фінансово-господарської діяльності - начальник управління фінансів



(підпис)

Вікторія КОРНІЄНКО

(ім'я та прізвище)

15.02.2021