

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ

**Державного випробувального центру «Метрологія» НАЦІОНАЛЬНОГО НАУКОВОГО ЦЕНТРУ
«ІНСТИТУТ МЕТРОЛОГІЇ»**

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
1	ЕЛЕКТРОПОБУТОВЕ ТА АНАЛОГІЧНЕ ОБЛАДНАННЯ І КОМПЛЕКТУВАЛЬНІ ВИРОБИ		
1.1	Електропобутове та аналогічне обладнання		
	Корпус «Б» вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Класифікація, маркування та інструкції	ДСТУ 3135.0-95 р. 6, 7, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 6, 7
		Захист від контакту з частинами, що перебувають під напругою	ДСТУ 3135.0-95 р. 8, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 8
		Пуск електромеханічних приладів	ДСТУ 3135.0-95 р. 9, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 9
		Споживна потужність і струм	ДСТУ 3135.0-95 р. 10 ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 10
		Струм витоку та електрична міцність за робочої температури	ДСТУ 3135.0-95 р. 13, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 13
		Нагрів	ДСТУ 3135.0-95 р. 11, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 11
		Захист від перевантаження трансформаторів та з'єднаних з ними кіл	ДСТУ 3135.0-95 р. 17, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 17
		Зносостійкість	ДСТУ 3135.0-95 р. 18, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 18
		Аномальний режим роботи	ДСТУ 3135.0-95 р. 19, крім п.п.19.11.4, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 19, крім п.п.19.11.4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Стійкість і механічні небезпечні чинники	ДСТУ 3135.0-95 р. 20, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 20
		Конструкція	ДСТУ 3135.0-95 р. 22, крім п.п. 22.11, 22.16, 22.23, 22.32 ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 22, крім п.п. 22.11, 22.16, 22.23, 22.32, 22.47, 22.48
		Внутрішня проводка	ДСТУ 3135.0-95 р. 23, крім п.23.3 ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 23, крім п.23.3
		Комплектувальні вироби	ДСТУ 3135.0-95 р. 24, крім п.24.1.3 ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 24, крім п.24.1.3
		Затискачі для зовнішніх проводів	ДСТУ 3135.0-95 р. 26, крім п.26.4 ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 26, крім п.26.4
		Заземлення	ДСТУ 3135.0-95 р. 27, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 27
		Гвинти та з'єднання	ДСТУ 3135.0-95 р. 28, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 28
		Шляхи витoku, повітряні зазори та відстані через ізоляцію	ДСТУ 3135.0-95 р. 29, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004, р. 29
		Теплостійкість, вогнестійкість та трекінгостійкість	ДСТУ 3135.0-95 р. 30, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 30
		Вимірювання випромінюваних завад	ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 2.6 ДСТУ EN 55014-1:2016 п.п. 5; 6
		Вимірювання несприйнятливості	ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 3.2.3, п.3.3
		Випробування на несприйнятливості до радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-3:2007 п. 8 ДСТУ ІЕС 61000-4-6:2007 п. 8 ДСТУ EN 55014-2:2017 п. 5.5
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Струм витoku та електрична міцність	ДСТУ 3135.0-95 р. 16, ДСТУ ІЕС 60335-1:2004 р. 16

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мירוносицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8
1.2	Електро-установчі комплектувальні вироби та з'єднувальні пристрої:		
	Корпус «Б», вул. Мירוносицька 40, м. Харків, 61002		
	- з'єднувачі для проводів і кабелів	Номінальні значення напруги та струму	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.6
		Класифікація з'єднувачів приладів	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.7
		Маркування	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.8
		Розміри і відповідність	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.9, крім п.п. 9.1, 9.4
		Заземлення	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.11
		Конструкція	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.13, крім п. 13.4
		Гвинти, токопровідні деталі та з'єднання	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.25
		Шляхи витоку струму, відстані по ізоляційному матеріалу і повітряні зазори	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.26
		Теплостійкість, вогнестійкість і трекінгостійкість	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.27
	вул. Мירוносицька 42, м. Харків, 61002		
		Захист від ураження електричним струмом	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.10, крім п. 10.1
		Вологостійкість	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.14
		Опір ізоляції і електрична міцність ізоляції	ДСТУ EN 60320-1:2015 р.15

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" жовтня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
1.3	Регулювальне обладнання для низької напруги:		
вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
		Випробування А: Холод Випробування В: Сухе тепло Випробування Сав: вологе тепло усталений режим Випробування Db: вологе тепло циклічний режим	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT) ДСТУ ІЕС 60068-2-30:2015 ГОСТ 20.57.406-81 метод 207-1; метод 207-3
Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Fc: вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
		Випробування механічні	ДСТУ ІЕС 60068-2-27:2015 ІЕС 60068-2-75:2014
вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
	- вимикачі автоматичні низьковольтні	Електрична міцність ізоляції, електричний опір ізоляції	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.10
		Випробування на вплив кліматичних факторів	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.15

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Ф-08.17.17 (редакція 04) від 07.07.2022

Андрій БУДНИК

Аркуш 4 з 58

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на нагрівання	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.9
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Падіння напруги або електричний опір головного ланцюга	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.11
		Контроль вимикача на відповідність вимогам до конструкції	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.2
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування на вплив механічних факторів	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.16
	- апарати комутаційні низьковольтні	Контроль електричного опору, падіння напруги та споживаної потужності	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 5
		Вимірювання опору захисного заземлення	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 5.5
		Контроль вимог до конструкції і параметрів	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 2
		Випробування на працездатність	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 8
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на перевищення температури	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 4
		Перевірка електроізоляційних властивостей	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " жовтня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	- переривники кола для захисту від надвеликих струмів, запобіжники для напруги до 1000 В		
	Корпус «Б» вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
		Контроль вимог до конструкції і параметрів	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 2
		Випробування на перевищення температури	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 4
		Випробування на працездатність	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 8
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Працездатність вимикача в тривалому режимі роботи	ДСТУ 3025-95 (ГОСТ 9098-93) п. 6.3.1
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка електроізоляційних властивостей	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 3
	- регулятори автоматичні електричні побутового та аналогічного призначення	Методи випробувань згідно з п.1.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 1.1
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
	- вимикачі, вимикачі-роз'єднувачі, вузли комбіновані з запобіжниками (крім електронних)	Перевірка габаритних та установчих розмірів	ГОСТ 20574-06-84 метод 404-1

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	- вимикачі силові кнопкові та пости керування кнопкові (крім електронних)		
	Корпус «Б» вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Контроль вимог до конструкції і параметрів	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 2
		Контроль на відповідність вимогам до електричних параметрів та режимів	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 3; 4
		Перевірка вимикачів та постів на відповідність вимогам до конструкції	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 2
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка електричної міцності ізоляції	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 3
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка електричного опору ізоляції	ДСТУ 2993-95 (ГОСТ 2933-93) р. 3
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування на вібростійкість	ГОСТ 20.57.406-81 метод 102-1
		Випробування на віброміцність	ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-2, 103-1.1
		Випробування на ударну стійкість	ГОСТ 20.57.406-81 метод 104-1
		Випробування на ударну міцність	ГОСТ 20.57.406-81 метод 105-1, метод 106-1

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
1.4	Захисне устаткування:		
	- запобіжники низьковольтні побутового та промислового призначення		
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування А: Холод Випробування В: Сухе тепло Випробування Сав: вологе тепло усталений режим	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Ес: вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
1.5	Реле		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Вимірювання опору ізоляції	ГОСТ 30328-95 (МЭК 255-5-77) р. 7
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування електричної міцності ізоляції	ГОСТ 30328-95 (МЭК 255-5-77) р. 6
2	СВІТЛОТЕХНІЧНА ПРОДУКЦІЯ І КОМПЛЕКТУВАЛЬНІ ВИРОБИ ДО НЕЇ		

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
2.1	Світлотехнічна продукція		
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування А: Холод Випробування В: Сухе тепло Випробування Сав: вологе тепло усталений режим	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT), ДСТУ EN 60598-1:2014 п. 9.3.1, р. 10
		Випробування на вплив електростатичного розряду	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8
		Шляхи витоку, повітряні зазори та відстані через ізоляцію	ДСТУ EN 60598-1:2014, р. 11
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Теплостійкість Вогнетривкість	ДСТУ EN 60598-1:2014 п. 13.2 ДСТУ EN 60598-1:2014 п. 13.3
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2 ДСТУ EN 60598-1:2014 п. 4.13
		Випробування Ес: вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 2.6 ДСТУ EN 55015:2017 (EN 55015:2013/F1:2015, IDT) п.п. 9.1.9.2
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 4.2.8, 4.3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Маркування	ДСТУ EN 60598-1:2014 р. 3
		Перевірка на відповідність загальним вимогам з електробезпеки	ДСТУ EN 60598-1:2014 п.п. 8.2.5, 8.2.7, р. 10
2.2	СВІТЛОДІОДИ		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання сили світла	ДСТУ CIE 127:2019 (CIE 127:2007, IDT) р. 5
		Вимірювання світлового потоку	ДСТУ CIE 127:2019 (CIE 127:2007, IDT) р. 6
		Перевірка колірних характеристик: - Вимірювання спектрального розподілу випромінювання - Визначення корельованої колірної температури - Визначення координат колірності - Визначення домінантної довжини хвилі	ДСТУ CIE 127:2019 (CIE 127:2007, IDT) р. 7
	вул. Маршала Бажанова 17, м. Харків		
		Визначення розподілу сили світла	ДСТУ CIE 127:2019 (CIE 127:2007, IDT) р. 4
2.3	МОДУЛІ СВІТЛОДІОДНІ		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання сили світла	ДСТУ EN 62717:2018 (EN 62717:2017, IDT) п. 8.2
		Вимірювання світлового потоку	ДСТУ EN 62717:2018 (EN 62717:2017, IDT) п. 8.1
		Вимірювання коефіцієнту пульсації освітленості	МІВ В.185:2018 ДБН В.2.5-28:2018 п.8.2

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

документів

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” листопада 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Перевірка колірних характеристик: - Вимірювання спектрального розподілу випромінювання - Визначення корельованої колірної температури - Визначення координат колірності - Визначення домінантної довжини хвилі	ДСТУ EN 62717:2018 (EN 62717:2017, IDT) р. 9
		Вимірювання світлового потоку:	ДСТУ СІЕ 084:2017
		- Лампи розжарювання загального освітлення	ДСТУ ІЕС 60064:2008 Додаток А
		- Лампи розжарювання галогенні	ДСТУ EN 60357:2017 п. 1.4.5, додаток А
		- Лампи люмінесцентні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ СІЕ 084:2017
		- Лампи світлодіодні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 6
		- Лампи світлодіодні неспов'язані з допоміжними пристроями	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 6
		- Лампи люмінесцентні двоцокольні	ДСТУ ІЕС 60081:2007 п. 1.5.6
		- Лампи люмінесцентні одноцокольні	ДСТУ ІЕС 60901:2008 п. 1.5.7
		- Лампи розрядні (крім ламп люмінесцентних)	ДСТУ ІЕС 60188:2003 п. 1.4.6 ДСТУ EN 61167:2017 (EN 61167:2016, IDT) п. 4.7
		Перевірка колірних характеристик:	ГОСТ 23198-94 п. 6
		- Лампи люмінесцентні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ 4270:2003 Додаток А, ГОСТ 23198-94 п. 6

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		- Лампи світлодіодні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 7
		- Лампи світлодіодні неоподнані з допоміжними пристроями	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 7
		- Лампи люмінесцентні двоцокольні	ДСТУ ІЕС 60081:2007 п. 1.5.6
		- Лампи люмінесцентні одноцокольні	ДСТУ ІЕС 60901:2008 п. 1.5.7
		- Лампи металогалогенні	ДСТУ EN 61167:2017 (EN 61167:2016, IDT) п. 4.7, р.9
		вул. Маршала Бажанова 17, м. Харків, 61002	
	Визначення розподілу сили світла	ДСТУ EN 62717:2018 (EN 62717:2017, IDT) п. 8.2	
2.4	ЛАМПИ ЕЛЕКТРИЧНІ		
	Корпус «А», вул. Митроносицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання сили світла:	ДСТУ ІЕС/TR 61341:2015
		- Лампи розжарювання галогенні	ДСТУ EN 60357:2017 п.1.4.5, додаток А
		- Лампи металогенні	ДСТУ EN 61167:2017 (EN 61167:2016, IDT) п. 4.7
		- Лампи світлодіодні неоподнані з допоміжними пристроями	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 6
		Вимірювання світлового потоку :	ДСТУ СІЕ 084:2017
		- Лампи розжарювання загального освітлення	ДСТУ ІЕС 60064:2008 Додаток А
		- Лампи розжарювання галогенні	ДСТУ EN 60357:2017 п. 1.4.5, додаток А
		- Лампи люмінісцентні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ СІЕ 084:2017
		- Лампи світлодіодні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 6

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		- Лампи світлодіодні неоподнані з допоміжними пристроями	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 6
		- Лампи люмінесцентні двоцокольні	ДСТУ ІЕС 60081:2007 п. 1.5.6
		- Лампи люмінесцентні одноцокольні	ДСТУ ІЕС 60901:2008 п. 1.5.7
		- Лампи розрядні (крім ламп люмінесцентних)	ДСТУ ІЕС 60188:2003 п. 1.4.6 ДСТУ EN 61167:2017 (EN 61167:2016, IDT) п. 4.7
		Перевірка колірних характеристик	ГОСТ 23198-94 п. 6
		- Лампи люмінесцентні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ 4270:2003 Додаток А, ГОСТ 23198-94 п. 6
		- Лампи світлодіодні з вмонтованим пускорегулювальним пристроєм	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 7
		- Лампи світлодіодні неоподнані з допоміжними пристроями	ДСТУ EN 13032-4:2017 п. 7
		- Лампи люмінесцентні двоцокольні	ДСТУ ІЕС 60081:2007 п. 1.5.6
		- Лампи люмінесцентні одноцокольні	ДСТУ ІЕС 60901:2008 п. 1.5.7
2.5	СВІТИЛЬНИКИ	- Лампи металогалогенні	ДСТУ EN 61167:2017 (EN 61167:2016, IDT) п. 4.7, р.9
Корпус «А», вул. Мירוносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Маршала Бажанова 17, м. Харків, 61002			
		Вимірювання світлових параметрів	ДСТУ ІЕС/TR 61341:2015 ДСТУ EN 62722-1:2018 (EN 62722-1:2016, IDT) р.6, р.8 ДСТУ EN 62722-2-1:2018 (EN 62722-2-1:2016, IDT; ІЕС 62722-2-1:2014, MOD) р. 8
		Вимірювання коефіцієнту пульсації освітленості	МІВ 11-485:2018 ДБН В.2.5-28:2018 п. 8.2

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Перевірка колірних характеристик	ДСТУ EN 62722-2-1:2018 (EN 62722-2-1:2016, IDT; IEC 62722-2-1:2014, MOD) р. 9
2.6	СВІТЛОФОРИ ДОРОЖНІ		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Маршала Бажанова 17, м. Харків, 61002		
		Перевірка колірних характеристик	ДСТУ EN 12368:2017 п. 8.5
		Вимірювання сили світла	ДСТУ EN 12368:2017 п. 8.2
		Вимірювання яскравості	ДСТУ EN 12368:2017 п. 8.3
	вул. Маршала Бажанова 17, м. Харків, 61002		
		Визначення світлорозподілу сигналів світлофорів	ДСТУ CIE 127:2019 (CIE 127:2007, IDT) р. 4 ДСТУ EN 62717:2018 (EN 62717:2017, IDT; IEC 62717:2014, MOD) п. 8.2
2.7	ЗНАКИ ДОРОЖНІ		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання яскравості	ДСТУ 4100:2014 п.п. 5.4.1, 5.4.2, 7.6, 7.7
3	ЗАСОБИ ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002;		
		Перевірка загальних вимог та умов випробувань	ДСТУ 4113-2001 п. 1.3, 1.4
		Перевірка характеристик електроживлення Електропроводка, підключення та живлення	ДСТУ 4113-2001 п. 1.6, р. 3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Кола БННН, НТМ і з обмеженням струму	ДСТУ 4113-2001 п.п. 2.2-2.4, крім 2.3.5
		Перевірка на відповідність загальним вимогам з електробезпеки	ДСТУ 4113-2001 п.п. 2.1, 2.5, 2.6, 2.7, 2.9, 5.1, 5.2
		Конструкція апаратури	ДСТУ 4113-2001 п. 4.3 крім 4.3.4, 4.3.11-4.3.13
		Захист від небезпечних рухомих частин	ДСТУ 4113-2001 п. 4.4
		Вимоги до температурних режимів	ДСТУ 4113-2001 п. 4.5
		Підключення до телекомунікаційних мереж	ДСТУ 4113-2001 р. 6, крім п.6.2.2.1
		Зазори, шляхи витоку та товщина ізоляції. Вимірювання зазорів та шляхів витоку	ДСТУ 4113-2001 п. 2.10, додаток F
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
	Корпус «А», вул. Миросицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ EN 55032:2014 п. 6.3 ДСТУ EN 55022:2017 п.п. 9.6, 10 ДСТУ EN 55032:2017 п. 6.3
		Випробування на несприйнятливості радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 55024:2014 п. 4.2.3 ДСТУ EN 55024:2017 п. 4.2.3
		Механічна міцність	ДСТУ 4113-2001 п. 4.2
	вул. Миросицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ IEC 61000-4-2:2018 р.8
		Стійкість до порушення рівноваги	ДСТУ 4113-2001 п. 4.1

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
4	МЕДИЧНА ТЕХНІКА		
4.1	Вимірювальні та контрольні прилади і пристрої для функційної діагностики: - електрокардіографи; - електроенцефалографи; - монітори електрокардіографічні; - реографи; - прилади ультразвукові діагностичні		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Класифікація приладу та перевірка загальних вимог з електробезпеки; Загальні технічні вимоги	ДСТУ EN 60601-1:2015 п.п. 8.6.4, 8.8, 8,7
		Захист від ураження електричним струмом	ДСТУ EN 60601-2-25:2015 р. 3 ДСТУ EN 60601-2-26:2015 р.3
		Споживана потужність	ДСТУ EN 60601-1:2015 п. 4.11
		Надмірні температури в МЕ-обладнанні	ДСТУ EN 60601-1:2015 п. 11.1
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки А) ДСТУ EN60601-1-2:2017 п. 6.2.3 ДСТУ EN60601-1-2:2018 п. 6.2.3
		Випробування на несприйнятливості радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки В)
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
4.2	Апарати та пристрої для рентгенології		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Ідентифікація, маркування та документація МЕ-обладнання	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 5
		Керування опроміненням	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 6
		Якість випромінювання	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 7
		Обмеження поширення пучка рентгенівських променів	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 8
		Відстань від фокальної точки до шкіри	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 9
		Коефіцієнт послаблення рентгенівських променів	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 10
		Захист від фонових випромінювань	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 11
		Захист від паразитного випромінювання (засоби захисту пацієнта)	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 12
		Захист від паразитного випромінювання (засоби захисту персоналу)	ДСТУ EN 60601-1-3:2015 Зміна №11:2018, р. 13
		Паразитне випромінювання у стані навантаження: вимірювання ПЕД рентгенівського випромінювання у фіксованих точках та за захистом рентгенівського апарату	ДСТУ EN 60601-1-3: 2015, Зміна №11:2018, п. 12.4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Обмеження витоку випромінювання від рентгенівського випромінювання рентгенівських терапевтичних апаратів, що працюють у діапазоні від 10 кВ до 1МВ	ДСТУ EN 60601-2-8:2015, п. 29.1.101
		Захист пацієнта від дифузного випромінювання радіаційного променя гамма-променевого терапевтичного обладнання	ДСТУ EN 60601-2-11:2015, п. 29.2
		Ідентифікація, маркування та документація МЕ-обладнання.	ДСТУ EN 60601-2-28:2015, п. 201.7
		Дозиметричні індикації добуток дози на площу рентгенівських апаратів для інтервенційних процедур	ДСТУ EN 60601-2-43:2018, п. 203.6.4.5
		Відтворюваність радіаційних характеристик виходу рентгенівського обладнання для комп'ютерної томографії	ДСТУ EN 60601-2-44:2015, п. 203
		Відтворюваність вихідного рентгенівського випромінювання мамографічного рентгенівського обладнання	ДСТУ EN 60601-2-45:2015, п. 203
		Відтворюваність вихідного випромінювання устаткування для радіографії та радіоскопії	ДСТУ EN 60601-2-54:2015, п. 203
		Вимірювання та визначення фізичних характеристик: вимірювання	ДСТУ EN 60627:2014, п.п. 5.2.1, 5.2.2

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		пропускання первинного та розсіяного випромінювання	
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки А)
		Випробування на несприйнятливість радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки В)
		вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
4.3	Пристрої для заміщення функцій органів та систем організму Апарати для гемодіалізу, електрошокової терапії, дефібрилятори, дефібрилятори-монітори, дитячі інкубатори	Всі методи випробувань згідно п. 4.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 4.1 з доповненням:
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Класифікація приладу та перевірка загальних вимог з електробезпеки	ДСТУ EN 60601-1:2015 р. 8
4.4	Апарати для електролікування височастотні і квантові, Ендоскопічна апаратура, Апарати для ультразвукової терапії	Всі методи випробувань згідно п. 4.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 4.1 з доповненням:
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки А)

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
4.5	Медичне обладнання:	Випробування на несприйнятливості до радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 (додатки В)
Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
	Столи операційні з електроживленням	Методи випробувань згідно п 4.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 4.1 з доповненням: ДСТУ EN60601-1:2015 р.8
вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8
	Устаткування стоматологічне		
Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Методи випробувань згідно п. 4.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 4.1 з доповненням: ДСТУ EN 60601-1:2015 р. 8
вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8
	Обладнання медичне (електротехнічне, радіочастотне, електричне, ультразвукове, апарати рентгенівські, радіологічні, радіотерапевтичні)	Методи випробувань згідно п. 4.1 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п. 4.1 з доповненням:
Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Ідентифікація, маркування й	ДСТУ EN 60601-1-3:2015, /Зміна №11:2018 .pp. 5-13

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		документація МЕ-обладнання Захист від небезпеки радіації в діагностичному рентгенівському обладнанні	ДСТУ EN 60601-2-28:2015, п. 201.7 ДСТУ EN 60601-2-45:2015, п. 203
4.6	Вироби медичні електричні		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Захист від небезпек ураження електричним струмом	ДСТУ EN 60601-2-25:2015 р. 3 ДСТУ EN 60601-2-26:2015 р. 3
		Додаткові вимоги щодо безпеки та основних робочих характеристик	ДСТУ EN 60601-2-44:2015 р. 5
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ EN 60601-1-2:2017 п. 6.2.3 ДСТУ EN 60601-1-2:2018 п. 6.2.3
5	ПРОВОДИ		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
	Проводи та кабелі електричні низьковольтні - кабелі коаксіальні - кабелі з гумовою ізоляцією	Вимірювання габаритних розмірів і овальності	ДСТУ ІЕС 60245-2:2005 п. 1.11
		- Електричний опір провідників	ДСТУ ІЕС 60245-2:2005 п.2.1
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		- Випробування напругою, виконувані на готових кабелях	ДСТУ ІЕС 60245-2:2005 п.2.2
		- Випробування напругою жил кабелю	ДСТУ ІЕС 60245-2:2005 п.2.3
6	УСТАТКУВАННЯ ЕЛЕКТРИЧНЕ ТА ЕЛЕКТРОННЕ		

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
6.1	Пристрої електричні комплектні низьковольтні		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Ес: вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
		Перевірка механічної робото здатності	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.6
		Маркування та настанова з експлуатації	ДСТУ EN 61557-1-2014 п. 6.8
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Перевірка маркування апаратів і ланцюгів	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 5.2
		Перевірка граничних значень перевищення температури	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.1
		Перевірка ефективності ланцюга захисту	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.4
		Перевірка повітряних зазорів та довжини шляхів витоку	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.5
		Перевірка затискачів для зовнішніх проводів	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 7.1.3
		Перевірка внутрішнього розподілення КРП оболонками чи перегородками	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 7.7
		Перевірка електричних з'єднань всередині КРП	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 7.8
		Перевірка кіл живлення електронного обладнання	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 7.9

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Перевірка на функціонування та роботоспроможність	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.8
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN 61557-1-2014 п. 4.1
		Вимоги безпеки	ГОСТ 22261-94 п.5
		Номинальні робочі умови використання	ДСТУ EN 61557-1:2014 п. 4.2
		Затискачі	ДСТУ EN 61557-1:2014 п. 6.6
		Клас захисту	ДСТУ EN 61557-1:2014 п. 6.5
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ IEC 61000-4-20:2013 додаток А ДСТУ CISPR 16-2:2005 п.2.6 ДСТУ EN 55013:2016 п. 5.5 ДСТУ EN 55014-1:2016 п. 5, 6 ДСТУ EN 55022:2017 п.п. 9.6, 10 ДСТУ EN 55032:2014 п. 6.3 ДСТУ EN 55032:2017 п. 6.3
		Випробування на несприйнятливості радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 55024:2017 п.п. 4.2.3 ДСТУ EN 55014-2:2017 п. 5.5 ДСТУ EN 55024:2014 п.п. 4.2.3 ДСТУ IEC 61000-4-3:2007 п. 8 ДСТУ EN 55020:2014 п. 4.3.1 ДСТУ IEC 61000-4-6:2007 п. 8 ДСТУ IEC 61000-4-20:2013 додаток В
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 п.п. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” листопада 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мירוносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування А: Холод	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Сав: вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)
		Перевірка діелектричних властивостей	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п. 8.2.2
6.2	Обладнання електричне для вимірювання, контролю і лабораторного застосування		
	Корпус «А», вул. Мירוносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування на вібростійкість	ГОСТ 20.57.406-81 метод 102-1 ГОСТ 22261-94, п.7.28
		Випробування на віброміцність	ГОСТ 20.57.406-81 метод 103-2, 103-1.1 ГОСТ 22261-94, п.7.29
		Випробування на ударну міцність	ГОСТ 20.57.406-81 метод 104-1 ГОСТ 22261-94 п.7.32
		Випробування на ударну стійкість	ГОСТ 20.57.406-81 метод 105-1, метод 106-1 ГОСТ 22261-94 п.7.31
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2 ГОСТ 22261-94, п.7.33 ДСТУ ОІМЛ D 11:2012 п.11.2 ДСТУ ОІМЛ D 11:2018 п.11.2
		Випробування Fc: Вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT) ДСТУ ОІМЛ D 11:2012 п.11.1.2 ДСТУ ОІМЛ D 11:2018 п.11.1 табл.16

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Вплив транспортної тряски	ГОСТ 22261-94, п.7.34
		Стійкість до механічних ударів і поштовхів	ДСТУ EN 61010-1:2014, р. 8
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Маркування	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.1
		Застережне маркування	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.2, п. 5.3
		Зносотривкість маркування	
		Документація	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.4
		Визначення метрологічних характеристик	МІВ 13-591:2018 р. 4, р. 5 ДСТУ 8866:2019 ГОСТ 22261-94 п.п. 7.1, 7.5 ДСТУ ГОСТ ІСО 5725-2:2005
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток А ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 2.6; ДСТУ EN 55013:2016 п. 5.5 ДСТУ ІЕС 61000-4-6:2007 п.8
		Випробування на несприйнятливість радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-3:2007 п.8 ДСТУ EN 55020:2014, п. 4.3.1 ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток В ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 3.2.3, п.3.3
		Вимірювання повітряних проміжків і довжин шляхів струмів спливу	ДСТУ EN 61010-1:2014 додаток С

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на несприйнятливості до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ EN 61000-4-8:2017 р.8 ДСТУ OIML D 11:2012 п.12.3 ДСТУ OIML D 11:2018 п.13.1
		Випробування на вплив зниженого атмосферного тиску	ГОСТ 20.57.406-81 метод 209-1; метод 209-2; метод 209-3, ГОСТ 22261-94, п.7.24;
		Випробування на вплив зміни температури середовища	ГОСТ 20.57.406-81 метод 205-1, метод 205-2
		Випробування А: Холод	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ГОСТ 22261-94, п.7.23 ГОСТ 20.57.406-81 метод 203-1; 204-1 ДСТУ OIML D 11:2012 п.10.1.2 ДСТУ OIML D 11:2018 п.10.1 табл.7
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ГОСТ 22261-94, п.7.20 ГОСТ 20.57.406-81 метод 201-1; 201-3 ДСТУ OIML D 11:2012 п.10.1.1 ДСТУ OIML D 11:2018 п.10.1 табл.6
		Випробування Сав: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT) ГОСТ 22261-94, п.7.21, 7.22 ГОСТ 20.57.406-81 метод 207-2 ДСТУ OIML D 11:2012 п.10.2.1 ДСТУ OIML D 11:2018 п.10.2 табл.8

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Випробування Db: Вологе тепло циклічний режим	ДСТУ ІЕС 60068-2-30:2015 ДСТУ OIML D 11:2012 п.10.2.2 ДСТУ OIML D 11:2018 п.10.2 табл.9 ГОСТ 20.57.406-81 метод 207-1; метод 207-3
		Довговічність. Перевірка сталості метрологічних характеристик за допомогою підвищеної температури	ДСТУ EN 62059-32-1:2016 (EN 62059-32-1:2012, IDT) п. 5-9
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Випробування при зміні напруги мережевого електроживлення	ГОСТ 22261-94, п.7.16
		Електрична міцність ізоляції. Опір ізоляції	ГОСТ 22261-94 п.п. 7.51, 7.52
		Нагрівання	ДСТУ EN 50470-1:2010 п. 7.2 ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 7.2
		Тривалість безперервної роботи	ГОСТ 22261-94, п.7.19
		Перевірка маси	ГОСТ 22261-94, п.7.36
		Перевірка захисту від ураження електричним струмом	ДСТУ EN 61010-1:2014 р. 6
6.3	Апаратура контрольно-вимірювальна		
6.3.1	ЗВТ для вимірювання температури та пов'язаних з нею величин: – контактні ЗВТ вимірювання температури	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2, з доповненням:
		Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ OIML R 114:2018 Додаток А ДСТУ OIML R 115:2018 Додаток А

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Механічний удар	ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.9 Додаток В
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 2858:2015 п.п. 5.5, 8.1; ДСТУ ІЕС 60751:2012 п.п. 5.1, 5.1.3, 6.4.1; ДСТУ 2857-94 п.п. 5.3, 8.2; ДСТУ 2838-94 п.4.2; ГОСТ 16920-93 п.п. 3.1 – 3.3, 5.3; ДСТУ ГОСТ 8.338:2004 п.п. 9.5; ДСТУ ГОСТ 8.461:2014 п.п. 10.3, 10.3.5; ГОСТ 8.305-78 п.п. 6.2.5, 6.2.6; ГОСТ 16920-93 п.п. 3.5, 5.4
		Розсіювання енергії змінного сенсора типу, термоперетворювача опору	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.1 Додаток В
		Індикація низького заряду елемента живлення	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.4 Додаток В
		Температура навколишнього середовища	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.5 Додаток В
		Нормальні умови випробувань Визначення основної похибки Випробування перетворювачів на заземлення	ГОСТ 13384-93 п.3.2 ГОСТ 13384-93 п.3.4 ГОСТ 13384-93 п.3.5

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Визначення варіації вихідного сигналу Перевірка часу встановлення робочого режиму Визначення додаткових похибок	ГОСТ 13384-93 п.3.6 ГОСТ 13384-93 п.3.7 ГОСТ 13384-93 п.3.10
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Опір електричної ізоляції сенсора	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.2 Додаток В ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.2 Додаток В
		Тепловий удар	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.6 Додаток В ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.6 Додаток В
		Вологість	ДСТУ OIML R 114:2018 п.В.7 Додаток В ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.7 Додаток В
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Розсіювання енергії змінного сенсора типу, термоперетворювача опору	ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.1 Додаток В
		Індикація низького заряду елемента живлення	ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.4 Додаток В
		Температура навколишнього середовища	ДСТУ OIML R 115:2018 п.В.5 Додаток В
	– безконтактні ЗВТ вимірювання температури		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 3765-98 пп. 5.4, 5.5 ДСТУ 3765-98 пп. 5.9, 5.10

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	– теплотічильники		
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Сухе тепло	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.5
		Вологе тепло циклічне	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.9
		Холод	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.6
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2018 р. 8
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN 1434-4:2019 пп. 7.4, 7.8 ДСТУ EN 1434-5:2019 р.6
		Вимірювання випромінюваних радіоавад	ДСТУ EN 55022:2017 п.п. 9.6, 10 ДСТУ EN 55032:2014 п. 6.3 ДСТУ EN 55032:2017 п. 6.3
		Збурення потоку	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.22
		Стабільність	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.8
		Випробування на вплив втрати тиску	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.19
		Випробування на 24-годинний збій напруги живлення	ДСТУ EN 1434-4:2019 п. 7.21
		Випробування на несприйнятливості радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 55024:2014 п. 4.2.3 ДСТУ EN 55024:2017 п. 4.2.3
	- ЗВТ для вимірювання відносної вологості	Визначення метрологічних характеристик	МПВ 06-497:2018 п. 8.11 МПВ 06-497:2018 п. 8.9 ДСТУ 8947:2019 (з 01.01.2021)
6.3.2	ЗВТ для вимірювання лінійних величин: дальноміри, теодоліти,	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2, з доповненнями

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	тахеометри, нівеліри, пристрої фотограмметричні/електронні, польові ГНСС вимірювальні системи, рейки нівелірні		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Допустима похибка вимірювання відстаней та (або) кутів (теодоліти)	ДСТУ ISO 17123-3:2006 п. 5, п. 6
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
		Похибки вимірювання перевищення на 1 км подвійного ходу (нівеліри) Допустима похибка вимірювання відстаней та (або) кутів (тахеометри) Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ ISO 17123-2:2006 п. 5, п. 6 ДСТУ ISO 17123-5:2014 п. 5, п. 6 ДСТУ ISO 17123-5:2018 п. 6, п. 7 ДСТУ 8890:2019 (з 01.10.2020) ДСТУ 8955:2019
	вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
		Допустима похибка вимірювання відстаней та (або) кутів (електронно-оптичні вимірювачі відстані)	ДСТУ ISO 17123-4:2014 п. 5, п. 6
		Похибка вимірювання відстаней	ДСТУ ISO 17123-8:2014 п. 5, п. 6 ДСТУ ISO 17123-8:2018 п. 5, п. 6
		Визначення метрологічних характеристик	МПВ 01-637:2019

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Ф-08.17.17 (редакція 04) від 07.07.2022

Андрій БУДНИК

Аркуш 31 з 58

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
6.3.3	ЗВТ для вимірювання освітленості, яскравості та коефіцієнту пульсацій		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Вимірювання освітленості	ДСТУ 7267:2012 ДСТУ ISO/CIE 19476:2018 (ISO/CIE 19476:2014, IDT CIE S023/E2013, IDT), п.4.2, п.5
		Вимірювання яскравості	ДСТУ 7733:2015 ДСТУ ISO/CIE 19476:2018 (ISO/CIE 19476:2014, IDT CIE S023/E2013, IDT), п.4.3, п.5
		Вимірювання коефіцієнта пульсацій	МПВ 11-485:2018 ДБН В.2.5-28-2006 п. 4.14
6.3.4	ЗВТ для вимірювання іонізуючих випромінювань	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2 з доповненням:
	вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
	Блоки детектування іонізуючого випромінювання, вимірювальні канали систем радіаційного контролю, радіометри, радіометричні установки, дозиметри та вимірювачі потужності дози	Визначення чутливості, діапазону вимірювань та основної похибки Контроль діапазону вимірювань об'ємної активності радіонуклідів в газі та границь допустимої основної відносної похибки Перевірка анізотропії чутливості	ГОСТ 27451-87 п. 4.6, МПУ 12-560:2018, МПУ 12-558:2018, ГОСТ 25935-83 р. 1, ГОСТ 28271-89 п. 2.2, п. 2.3 ГОСТ 27451-87 п. 4.6, 4.7 ГОСТ 21496-89 п. 2.3 ГОСТ 27451-87 п. 4.10, ГОСТ 25935-83 р. 1, ГОСТ 28271-89 п. 2.4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Визначення діапазону енергій випромінювання та енергетичної залежності	ГОСТ 27451-87 п. 4.11, ГОСТ 25935-83 р. 2, ГОСТ 28271-89 п. 2.10, ГОСТ 21496-89 п. 2.4
		Визначення часу встановлення робочого режиму та часу безперервної роботи	ГОСТ 27451-87 п. 4.12, ГОСТ 25935-83 р. 7, ГОСТ 21496-89 п. 2.5, ГОСТ 25935-83 р. 8, ГОСТ 28271-89 п. 2.9
		Перевірка нестабільності показань	ГОСТ 27451-87 п. 4.13, ГОСТ 25935-83 р. 8, ГОСТ 21496-89 п. 2.5
		Випробування засобів вимірювань на стійкість до підвищеної (зниженої) температури	ГОСТ 27451-87 п. 4.14, ГОСТ 28271-89 п. 2.12 ГОСТ 21496-89 п. 2.6
		Випробування засобів вимірювань на стійкість до підвищеної відносної вологості	ГОСТ 27451-87 п. 4.15, ГОСТ 28271-89 п. 2.12 ГОСТ 21496-89 п. 2.6
		Випробування засобів вимірювань на вплив відхилення напруги і частоти живлення	ГОСТ 27451-87 п. 4.27, ГОСТ 28271-89 п. 2.8
		Випробування засобів вимірювань на вплив фонових випромінювань	ГОСТ 27451-87 п. 4.29
		Визначення залежності чутливості від потужності дози	ГОСТ 25935-83 р. 4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Визначення радіаційного ресурсу Визначення гранично допустимого опромінення та радіаційної стійкості Перевірка вимірювання ефективності компенсації радону	ГОСТ 25935-83 п. 5 ГОСТ 25935-83 п. 6, ГОСТ 28271-89 п. 2.6 ДСТУ ІЕС 61578:2008 п. 5
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
	Спектрометри альфа-, бета-, гамма-випромінювання	Контроль діапазону вимірювань енергій альфа-, бета-, гамма-випромінювання та границь допустимої основної відносної похибки градувальної характеристики (ІНЛ)	ГОСТ 27451-87 п. 4.8 МПУ 12-561:2018 пп. 11.3.1, 11.3.7, 11.3.13
		Контроль параметрів максимального вхідного статистичного завантаження	ГОСТ 27451-87 п. 4.8 МПУ 12-561:2018 пп. 11.3.4, 11.3.10, 11.3.16
		Контроль границь допустимої основної відносної похибки вимірювання активності радіонуклідів	МИ 1916-88 п. 4.3.8; МПУ 12-561:2018 пп. 11.3.5, 11.3.11, 11.3.17
6.3.5	Манометри, перетворювачі тиску, сфигмоманометри, вакуумметри	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2, з доповненням:
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ ОІМІ R 16-1:2018 Додаток А ДСТУ ОІМІ R 16-2:2018 Додаток А ДСТУ ОІМІ R 101:2013 п. 4, 10 ДСТУ EN 837-1:2004 п. 10 ДСТУ EN 837-3:2004 п. 10

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
6.3.6	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: неавтоматичні зважувальні прилади	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2, з доповненням:
		Процедури випробувань неавтоматичних зважувальних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток А ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток А
		Додаткові випробування для електронних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток В ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток В
		Випробування та оцінювання індикаторів і пристроїв обробки аналогових даних як модулів неавтоматичних зважувальних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток С ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток С
		Випробування та оцінка пристроїв обробки цифрових даних, терміналів і цифрових дисплеїв як модулів неавтоматичних зважувальних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток D ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток D
		Випробування та оцінювання зважувальних модулів як модулів неавтоматичних зважувальних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток E ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток E
		Перевірка сумісності модулів неавтоматичних зважувальних приладів	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток F ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток F
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 8946:2019 (з 01.01.2021)
		вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Додаткові перевірки та випробування електронних пристроїв та приладів з програмним управлінням	ДСТУ EN 45501:2017 Додаток G ДСТУ ГОСТ OIML R 76-1:2014 Додаток G

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: прилади для зважування розділених вантажів автоматичні	Методики випробувань приладів автоматичних для зважування розділених вантажів	OIML R 51-1:2006/ДСТУ OIML R 51-1:2010 Додаток А
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: Дозатори вагові дискретної дії автоматичні	Методики проведення випробувань дозаторів вагових дискретної дії автоматичних	ДСТУ OIML R 61-1:2008 Додаток А
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: ваги дискретної дії для сумарного обліку автоматичні бункерні	Методики проведення випробувань ваг дискретної дії для сумарного обліку автоматичних бункерних	ДСТУ OIML R 107-1:2015 Додаток А
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: ваги автоматичні безперервної дії для сумарного обліку (ваги стрічкові)	Методи випробувань ваг автоматичних безперервної дії для сумарного обліку (ваг стрічкових)	ДСТУ OIML R 50-1:2017 р. 7
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: ваги залізничні платформних автоматичні	Методи випробування ваг залізничних платформних автоматичних	OIMLR 106-1:2011 /ДСТУ OIML R 106-1:2017 Додаток А
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: гирі	Процедури випробувань гирь	ДСТУ OIML R 111-1:2008 Додаток В
		Процедури випробувань гир: умовне значення маси	ДСТУ OIML R 111-1:2008 Додаток С

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: датчики ваговимірювальні	Процедури випробувань для оцінки відповідності датчиків ваговимірювальних	ДСТУ OIML R 60:2010 Додаток А
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 8869:2019
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: дозатори медичні піпеткові та поршневі, пристрої мірні поршневі	Гравіметричний метод для визначення похибки вимірювання Методи досліджень дозаторів медичних піпеткових та поршневих Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ ISO 8655-6:2018 МПВ 02-498:2018 п. 8 ДСТУ 8892:2019 (з 01.10.2020)
	ЗВТ для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: пурки робочі	Методи досліджень пурок робочих Визначення метрологічних характеристик	МПВ 02-001:2018 п. 4
	ЗВТ для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: прилади автоматичні для зважування дорожніх транспортних засобів у русі та вимірювання навантажень на ось	Процедури випробувань приладів автоматичних для зважування дорожніх транспортних засобів у русі та вимірювання навантажень на ось	ДСТУ OIML R 134-1:2010 Додаток А
6.3.7	ЗВТ для вимірювання, контролю витрат чи рівня рідини, витратоміри, рівнеміри ЗВТ для вимірювання та контролю витрати та об'єму нафти, нафтопродуктів, газу, густиноміри, паливороздавальні колонки для	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	заправки автомобілів стисненим газом, міри місткості, автомобільні та залізничні цистерни, вимірювальні резервуари, лічильники води		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків		
		Вібрація (довільна)	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.6
		Механічний удар	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.7
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних та технічних характеристик	ДСТУ OIML R 71:2014 р. 8 ДСТУ 8874:2019 ДСТУ 8875:2019 ДСТУ 8876:2019 ДСТУ 8599:2015 р.9 (крім п.п. 9.1, 9.2, 9.3, 9.20, 9.26, 9.40, 9.52, 9.54, 9.55); ДСТУ OIML R 80-1:2014 р. 5 ДСТУ 7257:2012, р.8; ГОСТ 8.600-2011 р. 8 ДСТУ OIMLR 85-1 & 2 :2014 р 8; ДСТУ OIML R 138:2014 р. 6 ДСТУ OIML R 120:2014 п. 2.1, 2.2 ДСТУ EN 14236:2016 пп.4.1- 4.3, 5.1-5.6, 5.8- 5.14, 6.1, 6.2.1- 6.2.6, 6.4, 6.8, 6.10, 6.12, 6.13, 7.2, р.8, р.9 ДСТУ EN 12480:2006 р.5,6,7,8,9 крім пп. 6.5, 7.3, 7.4 ДСТУ 3607-97 р.4 крім пп.4.1, 4.2, 4.10, 4.18, 4.26, 4.28, 4.30 МІВ 03-602:2018 п.9.2, р.10

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” листопада 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
			МПВ 03-603:2018 р.5 ДСТУ-Н ПМГ 65:2005 р.9 ДСТУ 8877:2019 ДСТУ 8875:2019 ДСТУ OIML R 117-1:2014 Додаток А ДСТУ OIML R 105:2014 Додаток А, Додаток В.
		Перевірка відповідності конструкції автоцистерни вимогам методики	МПВ 03-602:2018 р. 9 (окрім п.9.2)
		Вимірювання лінійних розмірів	ДСТУ 4147-2003 п. 9.1, ДСТУ 4218:2003 п. 9.1 ДСТУ 7475:2016 п. 11, ДСТУ 7474:2016 п. 11 ДСТУ 7473:2016 п. 11, ДСТУ 7364:2016 п. 12
		Пікнометричний метод вимірювання густини рідини, визначення основної похибки	МПВ 05-504:2018, р. 9
		Випробування на вплив температури води	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.5
		Випробування на вплив температури води з перенавантаженням	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.6
		Випробування на втрату тиску	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.9
		Випробування на вплив магнітного поля	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.12
		Випробування на вплив збурення потоку	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.10
		Випробування допоміжних пристроїв лічильника води	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.13
		Випробування на вплив навколишнього середовища	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.14

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	пров.Сімферопольський 6, м.Харків, 61052; Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних та технічних характеристик	ДСТУ OIML R 137-1-2:2018 пп. 12.6.1-12.6.6, 12.6.8-12.6.11, 12.6.14, 12.6.16
		Перевірка роботи лічильника при зворотному потоці води	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.8
		Випробування на довгочасність	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.11
		Випробування на вплив статичного тиску	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.3
		Випробування на визначення систематичних похибок (показів)	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.4
		Випробування на вплив тиску води	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 7.7
		Випробування на відсутність потоку	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.17
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Сухе тепло (без конденсації)	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.2
		Холод	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.3
		Вологе тепло циклічне (з конденсацією)	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.4
		Зміни живлення	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.5
		Падіння напруги мережі перемінного струму, короткі перерви та зміни напруги	ДСТУ EN ISO 4064-2:2018 п. 8.8
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків; вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
	ЗВТ та апаратура для вимірювання твердості матеріалів, динамометри, датчики силовимірювальні, віброметри	Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN ISO 6506-1:2019 додаток А ДСТУ ISO 6507-1:2007 додаток В ДСТУ ISO 6508-1:2013 додаток В

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на метод випробувань
1	2	3	4
6.3.8	ЗВТ та апаратура для вимірювання та контролю (в тому числі медичного призначення) напруги, сили струму, опору, електричної потужності, показників якості електроенергії, амплітуди та потужності радіочастотних сигналів, напруженості електромагнітного поля, коефіцієнта підсилювання і калібрувального коефіцієнта антен, електронні	Методи випробувань згідно п.6.2 цієї сфери	У відповідності з зазначеними для продукції за п.6.2 з доповненням:
Корпус «А», вул. Мירוносицька 40, м. Харків			
		Визначення метрологічних характеристик	МПВ 13-591:2018 р.4, р.5 ДСТУ 8916:2019 (з 01.01.2021) ГОСТ 22261-94 п.п. 7.1, 7.5 ДСТУ ГОСТ 8.366:2009 п.4.5 ДСТУ 6100:2009 п.10; ДСТУ 8949:2019 МПВ 09-499:2018 п.п. 11.3 МПВ 09-500:2018 п. 10.3; МПУ 08-520:2018 п.9.3 МПВ 09-502:2018 р. 4; МПВ 09-503:2018 п. 8.3 МПУ 08-074:2018 р.7; МПУ 08-075:2018 р.7 МПУ 08-042:2018 п.8.4; МПУ 08-519:2018 р.7 ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток Е ДСТУ ІЕС 61000-4-30:2010 п. 4.6, 5.1, 5.2, 5.7, 5.8 ДСТУ EN 62586-2:2018, п. 6.6, 6.11, 6.15

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
			ДСТУ EN 61557-12:2014 п. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.4, 6.1.7, 6.1.8, додаток А ДСТУ EN 61557-12:2018 п. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.4, 6.1.7, 6.1.8 додаток А
		Випробування механічні Випробування пружинним молотком Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування Випробування Fc: вібрація (синусоїдальна) Випробування на удар	ДСТУ EN 50470-1:2010 п. 5.2 ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 5.2.2.1, 5.2.2.2, 5.2.2.3, 5.3, 5.5, 5.6, 5.10 ДСТУ ІЕС 60068-2-75:2014 ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2 ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT) ДСТУ ІЕС 60068-2-27:2015
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Вимірювання випромінюваних радіозавод	ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток А ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток Е ДСТУ CISPR 16-2:2005 п. 2.6; ДСТУ EN 55016-2-1:2019 п.7.4; ДСТУ EN 55016-2-2:2019 р.6, 7; ДСТУ EN 55016-2-3:2019 р.7 ДСТУ EN 55011:2017 р. 7, 8, 9, 10, Додаток Н, І, J, К ДСТУ EN 55013:2016 п. 5.5 ДСТУ EN 55014-1:2019, р. 5, 6 ДСТУ EN 55032:2017, р. 6, 7, додаток В, С, Е ДСТУ ІЕС 61000-6-4:2019 р.4, 9, 11 ДСТУ EN 61326-1:2016 п.7

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Випробування на несприйнятливості до впливу радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-3:2007 п. 8 ДСТУ EN 55020:2014, п. 4.3.1 ДСТУ ІЕС 61000-4-6:2007 п. 8 ДСТУ ІЕС 61000-4-20:2013 додаток В ДСТУ OIMLD 11:2012 п. 12.1 ДСТУ EN 55035:2019, р.7, 8, 10, Додаток А, В, С, D, G, H, F, J, Y ДСТУ CISPR 16-2:2005 п.3.2.3, п.3.3; ДСТУ EN 55016-2-4:2019 р.5, 6
		Стійкість до горіння	ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 5.8 ДСТУ EN 50470-1:2010 п.5.8 ДСТУ EN 60695-2-10:2018 п.п.7, 8 ДСТУ EN 60695-2-11:2018 п.10
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул.Шевченко 235, м.Харків, 61033		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN 50470-3:2010 п.п. 8.1, 8.2, 8.4, 8.7.2-8.7.6, 8.7.7.2 – 8.7.7.9 (крім 8.7.7.6), 8.7.7.13, 8.7.9, 8.7.10 ДСТУ EN 62053-21:2015 п.п. 7.3, 8.2.1-8.2.3, 8.3, 8.4 ДСТУ EN 62053-22:2015 п.п. 7.3, 8.2.1, 8.2.2, 8.3, 8.4 ДСТУ EN 62053-23:2015 п.п. 7.3, 8.2.1, 8.3, 8.4 ДСТУ EN 62053-21:2018 п.п. 7.3, 8.2.1-8.2.3, 8.3, 8.4 ДСТУ EN 62053-22:2018 п.п. 7.3, 8.2.1, 8.2.2, 8.3, 8.4 ДСТУ EN 62053-23:2018 п.п. 7.3, 8.2.1, 8.3, 8.4 ДСТУ 8865:2019

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN 62059-32-1:2016 п.п.5-9
		Випробування А: Холод	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Сав: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)
		Випробування Db: Вологе тепло циклічний режим	ДСТУ ІЕС 60068-2-30:2015
		Контроль кліматичних впливів	ГОСТ 20.57.406-81 метод 207-1; метод 207-3
		Перевірка працездатності апаратури під дією електростатичних розрядів	ДСТУ EN 50470-1:2010 п. 6.3.2-6.3.4 ДСТУ EN 62052-11:2015 п.6.3.1-6.3.3
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Нагрівання	ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 7.2
		Контроль відповідності електричним вимогам	ДСТУ EN 50470-1:2010 п. 7.2 ДСТУ EN 50470-3:2010 п. 7.1, 7.2, 8.7.7.5 ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 7.3.3 ДСТУ EN 62052-11:2015 п. 7.5.2 ДСТУ EN 62053-21:2015 п.7.1, 7.4 ДСТУ EN 62053-22:2015 п.7.1, 7.3, 7.4 ДСТУ EN 62053-23:2015 п.7.1, 7.4 ДСТУ EN 62053-24:2018 п.7.1, 7.3, 7.4 ДСТУ EN 62053-22:2018 п.7.1, 7.3, 7.4 ДСТУ EN 62053-23:2018 п.7.1, 7.4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
7	СИЛОВІ ТРАНСФОРМАТОРИ		
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Класифікація	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 7
		Маркування та додаткова інформація	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 8
		Захист від доступу до небезпечних піднапружених частин	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 9
		Регулювання первинної напруги	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 10
		Вторинна напруга та вторинний струм під час навантаження	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 11
		Вторинна напруга неробочого ходу	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 12
		Напруга короткого замикання	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 13
		Перевищення температури	ДСТУ EN 61558-1:2015 п.п. 14.1, 14.2
		Під'єднання до джерела живлення, зовнішні гнучкі кабелі або шнури	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 22
		Затискачі для зовнішніх проводів	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 23
		Уземлення	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 24
		Теплостійкість, вогнетривкість і трекінгостійкість	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 27
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Випробування на вібростійкість	ДСТУ EN 61558-1:2015 п.п. 14.3.2
		Вимірювання електричних параметрів	ДСТУ EN 61558-1:2015 п.п. 14.3.4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Вплив вологості	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 17.2
		Опір і електрична міцність ізоляції, струм спливу	ДСТУ EN 61558-1:2015 р. 18
8	РАДІАЦІЙНА ТЕХНІКА		
	вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
	Елементи радіоактивні. Продукція ядерних технологій: - джерела іонізуючого випромінювання, - закриті радіонуклідні джерела іонізуючого випромінювання для апаратури, що використовує альфа-, бета-, або гамма-випромінювання, призначеної для медичного, хірургічного, стоматологічного або ветеринарного використання, - закриті радіонуклідні джерела іонізуючого випромінювання для апаратури, що використовує альфа-, бета- або гамма-випромінювання та нейтронне випромінювання для іншого використання.	Випробування на протікання Оцінювання забрудненості поверхні	ДСТУ ISO 9978:2014 р. 5.3 ДСТУ ISO 9978:2014 р. 6.2 ДСТУ ISO 7503-1-2001 р. 4

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК



Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
9	ЗАСОБИ ЗАХИСТУ		
вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414			
9.1	Одяг захисний, основні та допоміжні засоби індивідуального захисту	Визначення коефіцієнту послаблення, і рівня захисту	ДСТУ EN 421:2017 р. 6 ІЕС 61331-1-2014 п. 4, п. 5
9.2	Упаковки (контейнери) радіоактивних речовин: - збірники-контейнери для збирання твердих та рідких радіоактивних відходів, - пакувальні комплекти для твердих та рідких радіоактивних відходів для зберігання у відповідних сховищах, - транспортні пакувальні комплекти.	Визначення коефіцієнту послаблення	ІЕС 61331-1-2014 п.4, п.5
9.3	Захисні елементи та матеріали: - захисні екрани, двері, люки, та інші захисні елементи та матеріали	Визначення коефіцієнту послаблення	ІЕС 61331-1-2014 п.4, п.5
10	ЛАЗЕРНА ТЕХНІКА		
Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
	Лазери безперервного та імпульсного випромінювання та лазерне устаткування загального призначення	Потужність випромінювання	ДСТУ EN ISO 11554:2018 п. 7.2, п. 7.4
11	ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ		

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002			
11.1	Програмне забезпечення	Випробування програмного забезпечення	ДСТУ 7363:2013, п. 5.3 ДСТУ ISO/IEC 12119:2003, п. 4.2
		Перевірка інтерфейсу зв'язку	ДСТУ EN 1434-3:2017 п.п. 4, 5, 6
11.2	Програмне забезпечення	Захист програмного забезпечення	ДСТУ 7363:2013, п. 5.2 ДСТУ ISO/IEC 12119:2003, п. 4.2 ДСТУ EN 50470-3:2010, п. 11 ДСТУ OIML D 31:2018 (OIML D 31:2008, IDT) п. 6.3
11.3	Програмне забезпечення	Ідентифікація програмного забезпечення	ДСТУ OIML D 31:2018 (OIML D 31:2008, IDT) п. 6.3
12	ВИМІРЮВАЧІ ЧАСУ, ЧАСТОТИ (ЧАСТОТОМІРИ) ТА ЧАСОВИХ ІНТЕРВАЛІВ		
12.1	Частотоміри аналогові електровимірювальні прямої дії		
Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Попереджувальні позначки	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.2, п. 5.3
		Зносотривкість позначок	
		Випробування механічні	ДСТУ OIML D 11:2012, п.11.1, п.11.2 ДСТУ 60051-9:2018 ГОСТ 30012.1-93 п. 6.1 п.7.6.1, п.7.6.2 ДСТУ 7227:2011, п. 7.3.1.3; п. 7.3.2
		Випробування на несприйнятливості до радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ IEC 61000-4-3:2007 п.8 ДСТУ IEC 61000-4-6:2007 п.8 ДСТУ EN 55014-2:2017 п. 5.5

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Стійкість до механічних ударів і поштовхів	ДСТУ EN 61010-1:2014, р. 8
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Ес: Вібрація (синусоїдна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Визначення метрологічних характеристик	ГОСТ 7590-93 п.4, п.4.2.2.2, п. 4.2.2.1, п.4.2.3 ДСТУ 7227:2011 п.7.4.1.1, п.7.4.1.2, п.7.4.1.3, п.7.4.1.4, п.7.4.1.5, п.7.4.1.6, п.7.4.1.7, п.7.5, п.7.6 ДСТУ EN 60051-9:2018 (на заміну ГОСТ 30012.9-93 п. 2.3, п. 2.4, п.3.7.2, п.3.9.2.1, п. 3.9.2.2, п. 3.9.2)
		Маркування	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.1
		Перевірка кіл живлення електронного обладнання	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п.7.9
		Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
		вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Випробування на несприйнятливості до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ EN 61000-4-8:2017 р.8
		Випробування А: Холод	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Сав: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
12.2	Системи вимірювання тривалості телефонних розмов, швидкості передачі та обліку обсягу інформації під час надання телекомунікаційних послуг, пристрої синхронізації		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Маркування	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.1
		Стійкість до механічних ударів і поштовхів	ДСТУ EN 61010-1:2014, п. 8
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Fc: Вібрація (синусоїдна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
		Випробування на несприйнятливості до радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ ІЕС 61000-4-3:2007 п.8 ДСТУ ІЕС 61000-4-6:2007 п.8 ДСТУ EN 55014-2:2017 п. 5.5
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	МПУ 07-600:2018 (з 01.01.2021 ДСТУ 924:2019) МПУ 07-593:2018; МПУ 07-594:2018
		Попереджувальні позначки Зносотривкість позначок	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.2, п. 5.3
		Перевірка кіл живлення електронного обладнання	ГОСТ 22789-94 (МЭК 439-1-85) п.7.9
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.2.9

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на несприйнятливості до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ EN 61000-4-8:2017 р.8
		Випробування А: Холод Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Сав :Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)
12.3	Міри часу і частоти		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Стійкість до механічних ударів і поштовхів	ДСТУ EN 61010-1:2014, р. 8
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2
		Випробування Fc: Вібрація (синусоїдна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення(контролювання) метрологічних характеристик	ДСТУ 8303:2015, п.9.2.3, п. 9.2.5, п. 9.3.2, п. 9.3.3, п. 9.3.4, п. 9.3.5, п. 9.3.6, п.9.3.7, п.10.1, п. 10.2, п.10.3, п.10.4, п.10.5, додаток Б.1, додаток Б.2, додаток Б.3, додаток Б.4, додаток Б.5 ГОСТ 22261-94, п. 4.5, п. 7.10-7.12
		Маркування	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.1
		Попереджувальні позначки	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.2, п. 5.3
		Зносотривкість позначок	
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на несприйнятливість до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ EN 61000-4-8:2017 р. 8
		Випробування А: Холод Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6 ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Сав: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)
12.4	Секундоміри механічні, електричні, калібратори		
	Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Стійкість до механічних ударів і поштовхів	ДСТУ OIML D 11:2012, п.11.1, п.11.2 ДСТУ EN 61010-1:2014, р. 8
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування Випробування Fc: Вібрація (синусоїдна)	ДСТУ ІЕС 60068-2-31:2013 р. 4, п. 5.1, 5.2 ДСТУ ІЕС 60068-2-6:2015 (ІЕС 60068-2-6:2007, IDT)
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 7230:2011, п.7.3.1, п.7.3.2, п.7.3.3, п.7.3.4 ДСТУ 7747:2015, п.8.4 ДСТУ 7228:2011, п.7.3.2, п.7.3.3, п.7.3.4, п.7.3.5
		Маркування	ДСТУ 7230:2011, п.7.1; ДСТУ 7228:2011, п.7.1 ДСТУ 7747:2015, п.8.1 ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.1
		Попереджувальні позначки Зносотривкість познач	ДСТУ EN 61010-1:2014 п. 5.2, п. 5.3

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.
до атестата про акредитацію № 20524
на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Перевірка ступенів захисту, забезпечуваних кожухами (IP)	ДСТУ EN 60529:2018 р.р. 12, 15, п.п. 13.2, 13.3, 14.2.7, 14.2.8, 14.3
		вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002	
		Випробування на несприйнятливості до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ EN 61000-4-8:2017 р.8
		Випробування А: Холод	ДСТУ ІЕС 60068-2-1:2013, п.5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ІЕС 60068-2-2:2013 п. 5.2, 5.3, 5.4, р. 6
		Випробування Саб: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ EN 60068-2-78:2016 (EN 60068-2-78:2013, IDT)

Доповнення до сфери акредитації від “ 27 ” квітня 2023 р.

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
1	ЕЛЕКТРОПОБУТОВЕ ТА АНАЛОГІЧНЕ ОБЛАДНАННЯ І КОМПЛЕКТУВАЛЬНІ ВИРОБИ		
1.1	Електропобутове та аналогічне обладнання		
		Корпус «Б» вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002	
		Випробування на несприйнятливості до радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 61000-4-6:2019 п.8

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
6	УСТАТКУВАННЯ ЕЛЕКТРИЧНЕ ТА ЕЛЕКТРОННЕ		
6.2	Обладнання електричне для вимірювання, контролю і лабораторного застосування		
Корпус «А», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Випробування Ес: Удари під час грубого поводження зі зразками устаткування	ДСТУ OIML D 11:2019 п.11.2
		Випробування Fc: Вібрація (синусоїдальна)	ДСТУ OIML D 11:2019 п.11.1 табл.16
Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002			
		Вимірювання випромінюваних радіозавод	ДСТУ CISPR 16-1-1:2019 п.4.3 – 4.6 ДСТУ CISPR TR 16-2-5:2019 р.4 ДСТУ EN 55016-1-2:2019 р.4 – 7, р. 9
		Випробування на несприйнятливості радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 55014-2:2017 п.5.5 ДСТУ EN 61000-4-16:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEC 61000-4-14:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEC 61000-4-3:2019 п.8 ДСТУ IEC 61000-4-6:2019 р.7 ДСТУ IEC 61000-4-11:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEC 61000-4-13:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEEE C39:2019 р. 4 ДСТУ EN IEC 55016-1-4:2019 р.4 ДСТУ EN 55016-1-6:2019 р.4 – 6

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	вул. Миросицька 42, м. Харків, 61002		
		Випробування на несприйнятливості до магнітних полів частоти мережі	ДСТУ ОІМЛ D 11:2019 п.13.1
		Випробування А: Холод	ДСТУ ОІМЛ D 11:2019 п.10.1 табл.7
		Випробування В: Сухе тепло	ДСТУ ОІМЛ D 11:2019 п.10.1 табл.6
		Випробування Сав: Вологе тепло усталений режим	ДСТУ ОІМЛ D 11:2019 п.10.2 табл.8
		Випробування Db: Вологе тепло циклічний режим	ДСТУ ОІМЛ D 11:2019 п.10.2 табл.9
6.3.4	ЗВТ для вимірювання іонізуючих випромінювань		
	вул. Пушкінська 182, с.Липці, Харківський р-н, Харківська обл., 62414		
	Блоки детектування іонізуючого випромінювання, вимірювальні канали систем радіаційного контролю, радіометри, радіометричні установки, дозиметри та вимірювачі потужності дози	Визначення чутливості, діапазону вимірювань та основної похибки	ДСТУ 8988:2020 р. 10.3
	Корпус «Б», вул. Миросицька 40, м. Харків, 61002		
	Спектрометри альфа-, бета-, гамма-випромінювання	Контроль діапазону вимірювань енергій альфа-, бета-, гамма-випромінювання та границь допустимої основної відносної похибки градувальної характеристики (ІНЛ)	ДСТУ 8987:2020 пп. 11.3.1, 11.3.7, 11.3.13
		Визначення енергетичної роздільної здатності	ДСТУ 8987:2020 пп. 11.3.2, 11.3.8, 11.3.14

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від " 27 " квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від " 16 " листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
		Контроль нестабільності градууювальної характеристики	ДСТУ 8987:2020 пп. 11.3.3, 11.3.9, 11.3.15
		Контроль параметрів максимального вхідного статистичного завантаження	ДСТУ 8987:2020 пп. 11.3.4, 11.3.10, 11.3.16
		Контроль границь допустимої основної відносної похибки вимірювання активності радіонуклідів	ДСТУ 8987:2020 пп. 11.3.5, 11.3.11, 11.3.17
6.3.6	вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: вологоміри вагові	Процедури випробувань вологомірів вагових	ДСТУ OIML R 59:2014, додаток В ДСТУ OIML R 59-1:2020 (OIML R 59-1, edition, 2016, IDT), ДСТУ OIML R 59-2:2022 (OIML R 59-2:2016, IDT) (з 01.09.2023)
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002		
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: Дозатори вагові дискретної дії автоматичні	Методи випробування	ДСТУ OIML R 61-2:2019 (OIML R 61-2:2017, IDT), розділ 8
		Статичні випробування (етап оцінювання типу)	ДСТУ OIML R 61-2:2019 (OIML R 61-2:2017, IDT), розділ 9
		Випробування на дію впливних чинників та завад	ДСТУ OIML R 61-2:2019 (OIML R 61-2:2017, IDT), розділ 10
		Випробування на стабільність діапазону	ДСТУ OIML R 61-2:2019 (OIML R 61-2:2017, IDT), розділ 11
		Процедура випробування на матеріалі	ДСТУ OIML R 61-2:2019 (OIML R 61-2:2017, IDT), розділ 12

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від "27" квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від "16" листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
	Прилади для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: датчики ваговимірювальні	Процедури випробування	ДСТУ OIML R 60-2:2019 (OIML R 60-2:2017, IDT), розділ 2.10
	ЗВТ для вимірювання маси та пов'язаних з нею величин: пурки робочі	Методи досліджень пурок робочих Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ 8917:2019
6.3.8	ЗВТ та апаратура для вимірювання та контролю (в тому числі медичного призначення) напруги, сили струму, опору, електричної потужності, показників якості електроенергії, амплітуди та потужності радіочастотних сигналів, напруженості електромагнітного поля, коефіцієнта підсилювання і калібрувального коефіцієнта антен, електронні		
Корпус «Б», вул. Митрофанівська 40, м. Харків, 61002			
		Вимірювання випромінюваних радіозавад	ДСТУ CISPR 16-1-1:2019 п.4.3 – 4.6 ДСТУ CISPR TR 16-2-5:2019 р.4 ДСТУ EN 55016-1-2:2019 р.4 – 7, р. 9
		Випробування на несприйнятливості до впливу радіочастотних електромагнітних полів	ДСТУ EN 61000-4-6:2019 п.8 ДСТУ OIML D 11:2019 п. 12.1 ДСТУ EN 55014-2:2017 п.5.5 ДСТУ EN 61000-4-16:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEC 61000-4-14:2019 р. 7, 8 ДСТУ EN 61000-4-3:2019 п.8

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Андрій БУДНИК

Додаток від “ 27 ” квітня 2023 р.

до атестата про акредитацію № 20524

на заміну виданого від “ 16 ” листопада 2020 р. у зв'язку з внесенням змін

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
			ДСТУ EN 61000-4-6:2019 р.7 ДСТУ EN 61000-4-11:2019 р. 7, 8 ДСТУ EN 61000-4-13:2019 р. 7, 8 ДСТУ IEEE 1309:2019 р. 4 ДСТУ EN IEC 55016-1-4:2019 р.4 ДСТУ EN 55016-1-6:2019 р.4 – 6
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул.Шевченко 235, м.Харків, 61033		
		Визначення метрологічних характеристик	ДСТУ EN 62053-24:2018 пп. 7.4, 8.3.2, 8.3.4, 8.4, 8.5
	Корпус «Б», вул. Мироносицька 40, м. Харків, 61002; вул. Мироносицька 42, м. Харків, 61002		
6.3.9	ЗВТ та апаратура для вимірювання та контролю за дотриманням правил дорожнього руху з функціями фото-відеофіксації	Визначення метрологічних характеристик Перевіряння контрольної суми метрологічної частини програмного забезпечення Перевіряння геодезичної широти та геодезичної довготи місця встановлення ПКД Визначення похибки ПКД під час вимірювання поточного часу	МПВ 01-647:2019 ДСТУ 9145:2021 пп. 11.3 ДСТУ 9145:2021 пп. 11.6 ДСТУ 9145:2021 пп. 11.14

Начальник відділу нагляду за акредитованими лабораторіями НААУ

Для
документів

Андрій БУДНИК