

№ 2Н1252

від 30 квітня 2014 року

**СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ**

Випробувальної лабораторії інформаційно обчислювальних систем керування

Харківської філії «Сертифікаційний центр автоматизованих систем керування»

ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ «СЕРТАТОМ»

(назва випробувальної лабораторії, центру)

№ 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	Інформаційно-керуючі системи атомних станцій (ІКС АС). Програмно-технічні комплекси (ПТК) у виді сукупності технічних засобів автоматизації (ТЗА) і програмного забезпечення (ПЗ), призначених для використання безпосередньо або у складі ІКС АС. Технічні засоби автоматизації (ТЗА), призначені для використання безпосередньо або у складі ІКС, ПТК АС.	Оцінка надійності розрахунковим методом  оцінка функційної безпеки та функційності	ГОСТ 24.701-86 ГОСТ 25804.6-83 п.1.1, 1.3 – 1.5, 1.7 ДСТУ 2861-94 ДСТУ 2862-94 ДСТУ 3524-97  ДСТУ ІЕС 61513:2009 ДСТУ ІЕС 61226:2007 ДСТУ ІЕС 60987:2010 ДСТУ ІЕС 61069-3:2007 ДСТУ ІЕС 60880:2008 ДСТУ ІЕС 62138:2008 ДСТУ 4178-2003 СОУ 45.020-00034045-002:2006

Начальник відділу акредитації лабораторій НААУ

О.П. Бусол

№ 2Н1252

від 30 квітня 2014 року

1	2	3	4
		<p>Оцінка сейсмостійкості розрахунковим методом</p> <p>Оцінка радіаційної стійкості розрахунковим методом</p> <p>Оцінка вимог пожежної безпеки розрахунковим методом та аналізом документації</p> <p>Перевірка вимог електробезпеки (за винятком другої характеристичної цифри та наступних букв коду ІР по ГОСТ 14254-96)</p> <p>Характеристики</p>	<p>ГОСТ 17516.1-90, Додаток 6 ГОСТ 30546.3-98, розділи 5, 6, Додатки А, Б ГОСТ 30546.1-98, розділ 5, Додатки А, Б, В ПНАЭ Г-7-002-86, розділ 3, пп. 5.6, 5.7, 5.11, 5.12, Додатки 1, 6, 7, 8, 9</p> <p>ГОСТ 25804.7-83, розділ 4</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділ 4.7, пп. 5.3.6, 5.3.8 ДСТУ 4467-1:2005, підрозділ 4.7, пп. 5.3.6, 5.3.8 ГОСТ 25804.8-83, п. 1.13 ГОСТ 12.1.004-91, додаток 5</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.4 – 2.10, 5.1 – 5.3; п. 1.6.4, розділ 3, Додатки В, С, Е, Ф, К ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.4 – 2.10, 5.1 – 5.3; п. 1.6.4, розділ 3, Додатки В, С, Е, Ф, К ДСТУ ГОСТ 12.1.038:2008, розділ 2 ГОСТ 12997-84, підрозділ 5.11 ГОСТ 14254-96, розділи 11, 12 ГОСТ 25804.8-83, розділ 5 ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.4, 1.6, 2.1 – 2.9, 4.5, 5.2, 5.3, 5.4; розділ 3, Додатки 2,4, 5, 6 ДСТУ 4113-2001, пп.. 1.6.1 – 1.6.3</p>

Начальник відділу акредитації лабораторій НААУ

О.П. Бусол



№ 2Н1252

від 30 квітня 2014 року

1	2	3	4
		<p>електроживлення</p> <p>Маркування та інструкції</p> <p>Контроль вимог безпеки її конструктивного виконання з метою оцінки механічної безпеки</p> <p>Перевірка вимог до теплових режимів</p> <p>Випробовування на стійкість при впливі верхнього й граничного робочого значення температури повітря</p>	<p>ДСТУ 4467-1:2005, пп. 1.6.1 – 1.6.3</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділ 1.7 ДСТУ 4467-1:2005, підрозділ 1.7 ГОСТ 25861-83, підрозділ 1.5</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 4.1, 4.3, 4.4, 4.6; пп. 4.2.1 – 4.2.6, 4.2.10 ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 4.1, 4.3, 4.4, 4.6; пп. 4.2.1 – 4.2.6, 4.2.10 ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.6, 4.2 – 4.4</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 4.5; ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 4.5 ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.6, 5.1</p> <p>ГОСТ 25804.7-83 пп. 2.1, 2.2 ГОСТ 12997-84, підрозділи 5.1, 5.3 ГОСТ 30630.0.0-99, розділи 7,8</p>
2	Інформаційно-керуючі системи (ІКС) загальнопромислового призначення.	Оцінка надійності розрахунковим методом	ГОСТ 24.701-86 ДСТУ 2861-94 ДСТУ 2862-94 ДСТУ 3524-97

Начальник відділу акредитації лабораторій НААУ

О.П. Бусол

№ 2Н1252

від 30 квітня 2014 року

1	2	3	4
	<p>Програмно-технічні комплекси (ПТК) у виді сукупності технічних засобів автоматизації (ТЗА) та програмного забезпечення (ПЗ) загальнопромислового призначення безпосередньо або у складі ІКС.</p> <p>Технічні засоби автоматизації (ТЗА), призначені для використання у ІКС загальнопромислового призначення безпосередньо або у складі ПТК</p>	<p>оцінка функційної безпеки та функційності</p> <p>Оцінка вимог пожежної безпеки розрахунковим методом та аналізом документації</p> <p>Перевірка вимог електробезпеки (за винятком другої характеристичної цифри та наступних букв коду ІР по ГОСТ 14254-96)</p>	<p>ДСТУ ІЕС 61513:2009  ДСТУ ІЕС 61226:2007  ДСТУ ІЕС 60987:2010  ДСТУ ІЕС 61069-3:2007  ДСТУ ІЕС 60880:2008  ДСТУ ІЕС 62138:2008  ДСТУ 4178-2003  СОУ 45.020-00034045-002:2006</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділ 4.7, пп. 5.3.6, 5.3.8  ДСТУ 4467-1:2005, підрозділ 4.7, пп. 5.3.6, 5.3.8  ГОСТ 12.1.004-91, додаток 5</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.4 – 2.10, 5.1 – 5.3; п. 1.6.4, розділ 3, Додатки В, С, Е, Ф, К  ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.4 – 2.10, 5.1 – 5.3; п. 1.6.4, розділ 3, Додатки В, С, Е, Ф, К  ДСТУ ГОСТ 12.1.038:2008, розділ 2  ГОСТ 12997-84, підрозділ 5.11  ГОСТ 14254-96, розділи 11, 12  ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.4, 1.6, 2.1 – 2.9, 4.5, 5.2 – 5.4; розділ 3, Додатки 2,4, 5, 6</p>

Начальник відділу акредитації лабораторій НААУ

О.П. Бусол



№ 2Н1252

від 30 квітня 2014 року

1	2	3	4
		<p>Характеристики електроживлення</p> <p>Маркування та інструкції</p> <p>Контроль вимог безпеки</p> <p>Перевірка вимог до теплових режимів</p> <p>Випробовування на стійкість при впливі верхнього й граничного робочого значення температури повітря</p>	<p>ДСТУ 4113-2001, пп.. 1.6.1 – 1.6.3 ДСТУ 4467-1:2005, пп.. 1.6.1 – 1.6.3</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділ 1.7 ДСТУ 4467-1:2005, підрозділ 1.7 ГОСТ 25861-83, підрозділ 1.5</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 4.1, 4.3, 4.4, 4.6; пп. 4.2.1 – 4.2.6, 4.2.10 ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 4.1, 4.3, 4.4, 4.6; пп. 4.2.1 – 4.2.6, 4.2.10 ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.6, 4.2 – 4.4</p> <p>ДСТУ 4113-2001, підрозділи 1.4, 4.5; ДСТУ 4467-1:2005, підрозділи 1.4, 4.5; ГОСТ 25861-83, підрозділи 1.2, 1.6, 5.1</p> <p>ГОСТ 12997-84, підрозділи 5.1, 5.3; ГОСТ 30630.0.0-99, розділи 7,8</p>
3	Обчислювальні машини та їх складові частини, інформаційні мережі та їх	Оцінка надійності розрахунковим методом	ГОСТ 25804.6-83 п. 1.1, 1.3 – 1.5, 1.7 ДСТУ 2861-94 ДСТУ 2862-94

Начальник відділу акредитації лабораторій НААУ

О.П. Бусол

