

УТВЕРЖДЕН
протоколом Руководящего органа
Системы сертификации
РОСАТОМРЕГИСТР
от 12.11.2018 г. №1-8/63-Пр.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ РОСАТОМРЕГИСТР

**КЛАССИФИКАТОР ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ, ВХОДЯЩИХ В
ОБЛАСТИ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА /
ИНТЕГРИРОВАННЫХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА,
В СИСТЕМЕ СЕРТИФИКАЦИИ РОСАТОМРЕГИСТР**

Москва
2018

Предисловие

Классификатор видов деятельности в области использования атомной энергии, входящих в области сертификации систем менеджмента/интегрированных систем менеджмента организаций в Системе сертификации РОСАТОМРЕГИСТР разработан в развитие Правил функционирования Системы сертификации РОСАТОМРЕГИСТР, утвержденных приказом Госкорпорации «Росатом» от 12.04.2018 № 1/367-П (далее – Правила функционирования Системы).

Информация об изменениях, пересмотре (замене) или отмене настоящих Правил публикуется на сайте Системы сертификации РОСАТОМРЕГИСТР в сети Интернет.

Содержание

1. Назначение и область применения	4
2. Термины и определения	4
3. Виды деятельности в области использования атомной энергии, входящие в области сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента организаций, осуществляющих изыскание, проектирование и строительство в области использования атомной энергии	5
4. Виды деятельности в области использования атомной энергии, входящие в области сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента организаций, осуществляющих разработку, изготовление, монтаж и наладку продукции, для которой устанавливаются требования	10
5. Пример области допуска органа по сертификации	17
Приложение 1. Подвиды деятельности вида деятельности «Проектирование», установленного в Таблице А	18
Приложение 2. Подвиды деятельности вида деятельности «Строительство», установленного в Таблице А	20

Система сертификации РОСАТОММЕНДЖЕР

КЛАССИФИКАТОР ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ, ВХОДЯЩИХ В ОБЛАСТИ СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА / ИНТЕГРИРОВАННЫХ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА, В СИСТЕМЕ СЕРТИФИКАЦИИ РОСАТОМРЕГИСТР

1. Назначение и область применения

1.1. Классификатор определяет виды деятельности в области использования атомной энергии, входящие в области сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента.

1.2. Классификатор предназначен для применения членами и участниками Системы сертификации РОСАТОМРЕГИСТР (далее – Система).

1.3. Классификатор предназначен для определения областей допуска органов по сертификации в целях допуска в Систему, областей сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента организаций, требований к процессам.

2. Термины и определения

В настоящем документе применены термины и определения, используемые в документе Системы «Правила функционирования Системы сертификации РОСАТОМРЕГИСТР» и соответствующие положениям Федерального закона от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании», межгосударственного стандарта ГОСТ ISO/IEC 17000-2012, а также следующие термины с соответствующими определениями:

область допуска: сфера деятельности органа по сертификации в Системе, на выполнение работ в которой орган по сертификации имеет свидетельство о допуске в Систему;

область сертификации: область применения системы менеджмента/интегрированной системы менеджмента организации, заявленная заказчиком и сертифицированная органом по сертификации в Системе.

3. Виды деятельности в области использования атомной энергии, входящие в области сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента организаций, осуществляющих изыскание, проектирование и строительство в области использования атомной энергии

Таблица А

№ п/п	Классификация объектов использования атомной энергии (код ОКПД2)		Классификация стадий жизненного цикла (код ОКПД2)		
			Размещение ¹	Проектирование ²	Строительство ³
1	2		3	4	5
1	Ядерные установки	1. Атомные станции (блоки атомных станций) (в том числе: 25.30.21.110)	A.1.1.1 (в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)	A.1.1.2. (в том числе: 71.12.12.110)	A.1.1.3. (в том числе: 41.20.40.100 42.22.23.110)
		2. Сооружения и комплексы с промышленными ядерными реакторами	A.1.2.1	A.1.2.2.	A.1.2.3.
		3. Сооружения и комплексы с экспериментальными ядерными реакторами (в том числе: 25.30.21.140)	A.1.3.1 (в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)	A.1.3.2. (в том числе: 71.12.12.110)	A.1.3.3. (в том числе: 41.20.40.100)
		4. Сооружения и комплексы с исследовательскими ядерными реакторами,	A.1.4.1 (в том числе: 71.12.12.110)	A.1.4.2. (в том числе: 71.12.12.110)	A.1.4.3. (в том числе: 41.20.40.100)

1	2		3	4	5
		<p>критическими ядерными стендами</p> <p>(в том числе: 25.30.21.130)</p>	<p>71.11.33.100 71.12.31.000)</p>		
		<p>5. Сооружения и комплексы с подкритическими ядерными стендами</p> <p>(в том числе: 25.30.21.130)</p>	<p>A.1.4.1</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)</p>	<p>A.1.4.2.</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110)</p>	<p>A.1.4.3.</p> <p>(в том числе: 41.20.40.100)</p>
		<p>6. Сооружения, комплексы, установки с ядерными материалами, предназначенные для производства, переработки, использования, транспортирования ядерного топлива и ядерных материалов</p> <p>(в том числе: 25.30.21.150)</p>	<p>A.1.5.1</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)</p>	<p>A.1.5.2.</p> <p>(в том числе: 71.12.15.000)</p>	<p>A.1.5.3.</p> <p>(в том числе: 41.20.40.190)</p>
2	Радиационные источники	1. Комплексы и установки, в которых	A.2.1.1	A.2.1.2.	A.2.1.3.

1	2		3	4	5
		<p>содержатся радиоактивные вещества, расположенные на территории ядерной установки и не предусмотренные в проекте ядерной установки</p>			
		<p>2. Комплексы, в которых содержатся радиоактивные вещества, расположенные вне территории ядерной установки</p>	<p>A.2.2.1</p>	<p>A.2.2.2.</p>	<p>A.2.2.3.</p>
		<p>3. Установки, аппараты, оборудование и изделия, в которых содержатся радиоактивные вещества</p>	<p>-</p>	<p>A.2.3.2.</p>	<p>A.2.3.3.</p>
<p>3</p>	<p>Пункты хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, пункты хранения, хранилища радиоактивных отходов</p>	<p>1. Стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения ядерных материалов и радиоактивных отходов, содержащих ядерные материалы</p>	<p>A.3.1.1 (в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)</p>	<p>A.3.1.2. (в том числе: 71.12.12.110)</p>	<p>A.3.1.3. (в том числе: 41.20.40.111)</p>

1	2	3	4	5
	<p>(в том числе: 41.20.20.410, 41.20.20.420)</p> <p>2. Стационарные объекты и сооружения, имеющие межрегиональное значение, предназначенные для хранения радиоактивных веществ и радиоактивных отходов</p> <p>(в том числе: 41.20.20.410, 41.20.20.420)</p> <p>3. Сооружения, имеющие региональное значение, предназначенные для хранения радиоактивных веществ и радиоактивных отходов</p> <p>(в том числе: 41.20.20.410,</p>	<p>A.3.2.1</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)</p> <p>A.3.3.1</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)</p>	<p>A.3.2.2.</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110)</p> <p>A.3.3.2.</p> <p>(в том числе: 71.12.12.110)</p>	<p>A.3.2.3.</p> <p>(в том числе: 41.20.40.111)</p> <p>A.3.3.3.</p> <p>(в том числе: 41.20.40.111)</p>

1	2	3	4	5
	41.20.20.420)			
	4. Стационарные объекты и сооружения, предназначенные для захоронения радиоактивных отходов (в том числе: 41.20.20.430)	A.3.4.1 (в том числе: 71.12.12.110 71.11.33.100 71.12.31.000)	A.3.4.2. (в том числе: 71.12.12.110)	A.3.4.3. (в том числе: 41.20.40.113)

1 – деятельность по выбору и обоснованию объекта капитального строительства; проведению инженерных изысканий по выбору площадки объекта; определение площадки строительства; разработка стадии технико-экономического обоснования и обоснования воздействия на окружающую среду; заключение соглашения с органами управления субъекта Федерации; оформление отвода земельного участка под строительство; оформление лицензии в органах по государственному регулированию безопасности;

2 – деятельность по подготовке проектной документации, включающая проведение инженерных изысканий. Для определения областей сертификации применяются подвиды деятельности, указанные в приложении 1;

3 – деятельность по созданию зданий, строений, сооружений. Монтаж и наладка продукции на стадии строительства (сооружения) классифицируется в соответствии с таблицей Б. Для определения областей сертификации применяются подвиды деятельности, указанные в приложении 2.

Система сертификации РСТ-ОМРЕГИСТР

4. Виды деятельности в области использования атомной энергии, входящие в области сертификации систем менеджмента / интегрированных систем менеджмента организаций, осуществляющих разработку, изготовление, монтаж и наладку продукции, для которой устанавливаются требования

Таблица Б

№ п/п	Классификация видов продукции (код ОКПД2)	Класс безопасности	Классификация услуг (код ОКПД2)		
			Разработка	Изготовление	Монтаж, наладка
1	2	3	4	5	6
1	Составные части реактора (в том числе: 25.30.22, 25.30.22.110, 25.30.22.120, 25.30.22.130, 25.30.22.140, 25.30.22.150)	1, 2, 3 и 4	Б.1.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.1.2 (в том числе: 25.30.99.100, 25.30.99.120, 25.30.99.300, 25.30.99.130, 25.30.99.140, 25.30.99.150)	Б.1.3 (в том числе: 33.20.11.100, 33.20.39.100)
2	Тепломеханическое (теплосиловое, механическое и водоподготовительное) оборудование (в том числе: 28.11.21.120, 28.11.31.000)	1, 2, 3 и 4	Б.2.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.2.2 (в том числе: 28.11.99.000)	Б.2.3 (в том числе: 33.20.11.100, 33.20.39.100)
3	Контрольно-измерительные приборы и автоматика, оборудование автоматизированных систем	1, 2, 3 и 4	Б.3.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.3.2 (в том числе: 26.51.99.110,	Б.3.3 (в том числе: 33.20.39.100)

1	2	3	4	5	6
	<p>управления технологическим процессом</p> <p>(в том числе: 28.99.39.150, 26.51.41, 26.51.70 26.51.41.120 26.51.41.130 26.51.41.140 26.51.41.150 26.51.41.160 26.51.41.170 26.51.66.130 26.51.66.140 26.51.41.110)</p>			<p>26.51.99.120, 26.51.99.190, 28.99.99.120)</p>	
4	<p>Детали и сборочные единицы трубопроводов</p> <p>(в том числе: 25.30.12.111, 25.30.22.141, 28.14.11)</p>	1, 2, 3 и 4	<p>Б.4.1</p> <p>(в том числе: 72.19.29.122)</p>	<p>Б.4.2</p> <p>(в том числе: 25.30.99.100, 28.14.99.000)</p>	<p>Б.4.3</p> <p>(в том числе: 33.20.39.100, 33.20.11.100)</p>
5	<p>Оборудование систем вентиляции</p> <p>(в том числе: 28.25.12.110, 28.25.12.190,</p>	1, 2, 3 и 4	<p>Б.5.1</p> <p>(в том числе: 72.19.29.122)</p>	<p>Б.5.2</p> <p>(в том числе: 28.25.99.000)</p>	<p>Б.5.3</p> <p>(в том числе: 33.20.39.100, 43.22.12.190)</p>

1	2	3	4	5	6
	28.25.13.120, 28.25.14.110 28.25.14.120 28.25.20)				
6	Грузоподъёмные механизмы (в том числе: 42.22.13.310, 25.30.22.142, 25.30.22.145, 28.22.18.330)	1, 2, 3 и 4	Б.6.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.6.2 (в том числе: 25.30.99.140)	Б.6.3 (в том числе: 33.20.39.100)
7	Кабельные изделия (в том числе: 27.32.14.110, 27.32.13.110, 27.32.13.190, 27.32.13.126, 27.32.13.131, 27.32.13.133, 27.32.13.134, 27.32.13.135, 27.32.13.110, 27.32.13.140, 27.32.13.148, 27.32.13.140, 27.32.13.143, 27.32.12.000, 27.31.12.120,	1, 2, 3 и 4	Б.7.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.7.2 (в том числе: 27.32.99.000, 27.31.99.000)	Б.7.3

1	2	3	4	5	6
	27.32.13.110, 27.32.13.190, 27.32.14.110, 27.32.13.131, 27.32.13.133, 27.32.13.134, 27.32.13.135, 27.32.13.143, 27.32.13.140, 27.32.13.129, 27.32.13.143, 27.32.12.000, 27.32.13.191, 27.32.13.192, 27.32.12.000, 27.32.13.148, 27.32.13.150, 27.32.13.148, 27.32.13.147, 27.32.13.136, 27.32.12.000, 27.32.13.148)				
8	Насосное оборудование (в том числе: 28.12.13, 28.13.14.120, 28.13.14.121, 28.13.14.191,	1, 2, 3 и 4	Б.8.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.8.2 (в том числе: 28.13.99.110, 28.13.99.120, 28.13.99.190)	Б.8.3 (в том числе: 33.20.39.100, 33.20.39.900)

1	2	3	4	5	6
	28.13.21.110, 28.13.21.111, 28.13.14.192)				
9	Теплообменное оборудование (в том числе: 25.30.12.115, 25.30.12.116, 25.30.12.117, 25.30.12.118, 25.30.12.120, 25.30.22.130, 25.30.22.133, 42.22.13.230, 42.22.13.232, 42.22.13.330)	1, 2, 3 и 4	Б.9.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.9.2 (в том числе: 25.30.99.130)	Б.9.3 (в том числе: 33.20.39.100)
10	Трубопроводная арматура (в том числе: 25.30.22.141, 28.14.13.110, 28.14.13.120, 28.14.13.130, 28.14.13.140, 28.14.13.150, 28.14.13.160, 28.14.13.170)	1, 2, 3 и 4	Б.10.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.10.2 (в том числе: 25.30.99.100, 28.14.99.000)	Б.10.3 (в том числе: 33.20.39.100)
11	Электротехническое оборудование	1, 2, 3 и 4	Б.11.1	Б.11.2	Б.11.3

1	2	3	4	5	6
	(в том числе: 27.11.4, 27.12.10, 27.12.2, 27.12.3, 27.20.21.000, 27.20.22.000, 27.20.23, 27.33.11, 27.33.13, 27.33.13.160, 27.40, 27.90.11, 27.90.40)		(в том числе: 72.19.29.122)	(в том числе: 27.11.99.000, 27.20.99.000, 27.33.99.000, 27.40.99.000 27.90.99.190	(в том числе: 33.20.39.100, 33.20.39.900)
12	Оборудование систем локализации аварий (в том числе: 25.30.22.110, 25.30.22.143, 25.30.22.144, 28.22.18.490, 42.22.13.320, 42.22.13.340)	1, 2, 3 и 4	Б.12.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.12.2 (в том числе: 25.30.99.120, 25.30.99.140)	Б.12.3 (в том числе: 33.20.39.100, 33.20.39.900)
13	Дизель-генераторные установки систем безопасности и межблочные дизель-генераторные	1, 2, 3 и 4	Б.13.1 (в том числе: 72.19.29.122)	Б.13.2 (в том числе: 28.11.99.000)	Б.13.3 (в том числе: 33.20.39.100,

1	2	3	4	5	6
	<p>установки объектов использования атомной энергии</p> <p>(в том числе: 28.11.13.130)</p>				33.20.39.900)
14	<p>Комплексы технических средств физической защиты (системы физической защиты)</p> <p>(в том числе: 26.30.60.110, 26.30.50.140, 26.30.50.150, 26.30.50.130)</p>	1, 2, 3 и 4	<p>Б.14.1</p> <p>(в том числе: 72.19.29.122)</p>	<p>Б.14.2</p> <p>(в том числе: 26.30.99.110)</p>	<p>Б.14.3</p> <p>(в том числе: 33.20.39.100, 33.20.39.900)</p>
15	<p>Продукция радиационно-защитной техники (упаковочные комплекты (контейнеры))</p> <p>(в том числе: 29.20.21.120 25.30.22.155)</p>	1, 2, 3 и 4	<p>Б.15.1</p> <p>(в том числе: 72.19.29.122)</p>	<p>Б.15.2</p> <p>(в том числе: 25.30.99.150)</p>	<p>Б.15.3</p> <p>(в том числе: 33.20.39.100, 33.20.39.900)</p>

5. Пример области допуска органа по сертификации

<i>Объект сертификации</i>	<i>Область допуска</i>	<i>Класс безопасности (при наличии)</i>	<i>Документ, устанавливающий требования</i>
<i>Система менеджмента качества</i>	<i>А.1.4.2 Проектирование сооружений и комплексов с исследовательскими ядерными реакторами, критическими ядерными стендами (в том числе: 71.12.12.110)</i>	-	<i>ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i>
<i>Система менеджмента качества</i>	<i>(Б.3.3) Монтаж, наладка контрольно-измерительных приборов и автоматики, оборудования автоматизированных систем управления технологическим процессом</i>	1-3	<i>ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i>
<i>Система экологического менеджмента</i>	<i>(Б.5.2) Изготовление оборудования систем вентиляции</i>	1-2	<i>ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015)</i>

Подвиды деятельности вида деятельности «Проектирование», установленного в Таблице А

№	Подвид деятельности
1	Работы в составе инженерно-геодезических изысканий.
2	Работы в составе инженерно-геологических изысканий.
3	Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий.
4	Работы в составе инженерно-экологических изысканий.
5	Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий.
6	Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений.
7	Разработка схемы планировочной организации земельного участка.
8	Разработка архитектурных, конструктивных и объемно-планировочных решений.
9	Разработка сведений об инженерном оборудовании, сетях инженерно-технического обеспечения (внутренних и наружных), о перечне инженерно-технических мероприятий.
10	Разработка технологических решений.
11	Разработка специальных разделов проектной документации.
12	Разработка проектов организации строительства, сноса и демонтажа зданий и сооружений, продления срока эксплуатации и консервации, по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии.
13	Работы по оценке воздействия объектов использования атомной энергии на окружающую среду и разработке

	перечня мероприятий по охране окружающей среды.
14	Разработка проектов санитарно-защитной зоны и зоны наблюдения объектов использования атомной энергии.
15	Разработка проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.
16	Обследование строительных конструкций зданий и сооружений.
17	Разработка проектов мероприятий по обеспечению требований безопасной эксплуатации объектов строительства.
18	Работы по организации процесса подготовки проектной документации (включая организацию выполнения инженерных изысканий).

Система сертификации РОСАТОМРЕГИСТР

Подвиды деятельности вида деятельности «Строительство», установленного в Таблице А

№	Подвид деятельности
1	Подготовительные работы
1.1	Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках
1.2	Земляные работы
1.3	Устройство скважин
1.4	Свайные работы. Закрепление грунтов
1.5	Буровзрывные работы при строительстве
1.6	Устройство подъездных автомобильных и железных дорог
1.7	Устройство мостов, эстакад и путепроводов
1.8	Гидротехнические работы
2	Общестроительные работы
2.1	Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций
2.2	Работы по устройству каменных конструкций
2.3	Монтаж и демонтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций
2.4	Монтаж и демонтаж металлических конструкций
2.5	Монтаж и демонтаж деревянных конструкций

2.6	Фасадные работы
2.7	Устройство кровель
3	Монтажные работы
3.1	Монтаж и демонтаж подъемно-транспортного оборудования, лифтов, компрессорных установок, криогенных установок, насосов и вентиляторов
3.2	Монтаж и демонтаж технологического оборудования, технологических трубопроводов и связанных с ними систем
4	Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования
5	Электромонтажные работы
5.1	Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно
5.2	Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно
5.3	Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно
5.4	Устройство сетей электроснабжения напряжением более 330кВ
5.5	Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ
5.6	Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ
5.7	Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ
5.8	Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно
5.9	Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше

	35 кВ
5.10	Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты
5.11	Устройство линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения
6	Монтаж систем АСУ ТП
7	Устройство наружных и внутренних инженерных сетей и систем
7.1	Устройство систем водоснабжения, канализации, отопления
7.2	Устройство систем вентиляции
7.3	Устройство наружных сетей водопровода
7.4	Устройство наружных сетей канализации
7.5	Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных
8	Пусконаладочные работы на ОИАЭ
9	Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом (генподрядчик)
10	Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком, либо привлекаемым застройщиком при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте (техническим заказчиком)