

СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

№ 0000093

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

Срок действия с 26.04.2019 г.

по 25.04.2022 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Автономная некоммерческая организация «Центр по оценке соответствия и подтверждению качества оборудования, изделий и технологий» (Орган по сертификации АНО «АтомТехноТест»). Адрес места нахождения юридического лица: 107078, г. Москва, ул. Садовая-Спасская, д. 19, корп. 2. Адрес места осуществления деятельности: 123022, г. Москва, ул. 2-ая Звенигородская, д. 13, стр. 37. Телефон/факс: +7 (499) 370-01-05, e-mail: info@atomtechnotest.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Публичное Акционерное общество «Приборный Завод «Сигнал» (ПАО ПЗ «Сигнал»). Адрес (место нахождения) юридического лица: 249035, Калужская обл., г. Обнинск, пр-кт Ленина, д. 121 / Адрес места осуществления деятельности: 249035, Калужская обл., г. Обнинск, пр-кт Ленина, д. 121, площадка № 1; 249160, Калужская обл., Жуковский р-н, муниципальное образование сельское поселение деревня Верховье, площадка № 2. ОГРН: 1024000947464. Телефон: +7 (48439) 9-35-88, факс: +7 (48439) 399-35-89, e-mail: alarm@pz-signal.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Публичное Акционерное общество «Приборный Завод «Сигнал» (ПАО ПЗ «Сигнал»). Адрес: 249035, Калужская обл., г. Обнинск, пр-кт Ленина, д. 121, площадка № 1; 249160, Калужская обл., Жуковский р-н, муниципальное образование сельское поселение деревня Верховье, площадка № 2

ПРОДУКЦИЯ «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, серийный выпуск

КОД ТН ВЭД 9030100000

КОД ОКПД2 26.51.53.181

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ см. Приложение 1

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ см. Приложение 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ см. Приложение 3

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

М.П.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006584

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

№ п/п	Наименование документа
1	НП-001-15 Общие положения обеспечения безопасности атомных станций В части пунктов 2.6 (класс безопасности 3), 2.12 (классификационное обозначение 3Н), 3.1.8, 3.1.17
2	НП-016-05 (ОПБ-ОЯТЦ) Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла В части пунктов 4.6 (класс безопасности 3), 4.10 (классификационное обозначение – 3Н)
3	НП-033-11 Общие положения обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок В части пунктов 2.5 (класс безопасности 3), 2.12 (классификационное обозначение 3Н)
4	НП-063-05 Правила ядерной безопасности для объектов ядерного топливного цикла В части пункта 2.20.2, 2.20.5
5	НП-031-01 Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций. В части пункта 2.6 (категория сейсмостойкости I)
6	НП-090-11 Требования к программе обеспечения качества для атомных станций В части пункта 6
7	СТО 95 12004-2017 Общие правила проектирования и эксплуатации систем аварийной сигнализации о возникновении самоподдерживающейся цепной ядерной реакции деления и организации мероприятий по ограничению ее последствий (ПБЯ-06-10-2017) В части пунктов 3.2, 3.4, 5.1, 5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.2.5, 5.2.6, 5.2.7, 5.2.9, 5.3.2, 5.4.1, 5.4.2, 5.4.3, 5.4.4, 5.4.6, 6.1, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 9.4
8	ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования В части пункта 1.7 (вероятность возникновения пожара не более 10^{-6} в год)
9	ГОСТ 12.2.007.0-75 Изделия электротехнические. Общие требования безопасности В части пунктов 2.1 (классе защиты блоков БНН, БПХ, БСС - I, блока БСР- III), 2.1, 3.2.1, 3.6.4

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006585

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(OC).00841

№ п/п	Наименование документа
10	ГОСТ 26291-84 Надежность атомных станций и их оборудования. Общие положения и номенклатура показателей В части пункта 2.10
11	ГОСТ 29075-91 Системы ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования В части пунктов 2.8, 5.1.5, 5.1.7, 5.2.5, 7.3, 7.4, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.1.9
12	ГОСТ 27451-87 Средства измерений ионизирующих излучений. Общие технические условия В части пунктов 2.6.1.1, 2.6.1.2, 2.6.1.3, 2.6.1.7, 2.6.1.8, 2.6.1.11, 2.6.1.12, 2.6.1.16, 2.6.4.1, 2.6.4.4, 2.6.4.5, 2.6.4.9, 2.6.6.1, 2.6.6.3, 2.6.11.1, 4.2.1
13	ГОСТ 14254-2015 Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP) В части разделов 5, 6 (блоки БПХ, БНН, БСР - IP54, блок БСС - IP40)
14	РД 25 818-87 Общие технические требования и методы испытаний на сейсмостойкость приборов и средств автоматизации, поставляемых на АС В части пунктов 1.2, 1.3, 4.2 (исполнение - 1; группа А - МРЗ 9 баллов на высоте размещения до 70 м от нулевой отметки; группа В - МРЗ 7 баллов на высоте размещения до 70 м от нулевой отметки)
15	ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды В части пункта 10.1 (условия хранения 2)
16	ГОСТ Р 52931-2008 Приборы контроля и регулирования технологических процессов. Общие технические условия В части пунктов 5.2, 5.4, 5.5, 5.14.2, 5.14.6, 5.21.1, 5.21.2
17	ГОСТ 32137-2000 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний В части пунктов 4.2.1.1-4.2.1.10, 4.2.1.12, 4.2.1.15 (группа исполнения Ш, критерий качества функционирования А), пунктов 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

(подпись)

М.П.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006586

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(OC).00841

№ п/п	Наименование документа
18	ГОСТ Р 8.565-2014 Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Метрологическое обеспечение атомных станций. Основные положения В части пунктов 5.3.4 а), 5.3.4 б), 5.4.5
19	Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02. Технические условия БКЛА.412113.004 ТУ В части подтвержденных показателей (характеристик) сертифицируемой продукции

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

(подпись)

М.П.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006587

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ

№ п/п	Наименование документа
Документы, представленные Заявителем с заявкой на сертификацию	
1	ПАО ПЗ «Сигнал». Заявка на проведение сертификации продукции в области использования атомной энергии «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ (вх. № 279 от 06.03.2019 г.)
2	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-03-206-9999 от 14.06.2017 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на эксплуатацию радиационных источников (установки, в которых содержатся радиоактивные вещества). Срок действия до 14.06.2022
3	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-11-101-10348 от 26.12.2017 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на конструирование оборудования для ядерных установок (атомные станции (блоки атомных станций)). Срок действия до 26.12.2022 г.
4	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-12-115-10347 от 26.12.2017 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на изготовление оборудования для ядерных установок (сооружения, комплексы, установки с ядерными материалами, предназначенные для производства, переработки, транспортирования ядерного топлива и ядерных материалов (включая добычу урановых руд, гидрометаллургическую переработку, аффинаж, сублиматное производство, металлургическое производство, разделение изотопов урана, радиохимическую переработку ядерного топлива). Срок действия до 26.12.2022 г.
5	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-12-305-10349 от 26.12.2017 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на изготовление оборудования для пунктов хранения (стационарные объекты и сооружения, расположенные вне территории ядерной установки или радиационного источника, имеющие межрегиональное значение, предназначенные для хранения радиоактивных веществ). Срок действия до 26.12.2022 г.
6	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-(У)-03-305-10581 от 14.05.2018 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на эксплуатацию пунктов хранения (стационарные объекты и сооружения, расположенные вне территории ядерной установки или радиационного источника, имеющие межрегиональное значение, предназначенные для хранения радиоактивных веществ). Срок действия до 14.05.2023 г.
7	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-12-108-10445 от 19.03.2018 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на изготовление оборудования для ядерных установок (сооружения и комплексы с исследовательскими ядерными реакторами). Срок действия до 19.03.2023 г.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006588

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
8	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-(У)-03-108-10582 от 14.05.2018 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на эксплуатацию ядерных установок (сооружения и комплексы с исследовательскими ядерными реакторами). Срок действия до 14.05.2023 г.
9	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору. Лицензия № ЦО-12-101-10346 от 26.12.2017 г., выданная ПАО ПЗ «Сигнал» на изготовление оборудования для ядерных установок (атомные станции (блоки атомных станций)). Срок действия до 26.12.2022 г.
10	Федеральное агентство по технологическому регулированию и метрологии. Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.38.018.A № 57089/1. Срок действия до 20.10.2019г.
11	ПАО ПЗ «Сигнал». «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02». Технические условия БКЛА.412113.004 ТУ
12	ПАО ПЗ «Сигнал». «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02». Руководство по эксплуатации еУ1.550.013-01РЭ.
13	ПАО ПЗ «Сигнал». «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02». Спецификация еУ1.550.013-02
14	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Спецификация еУ2.008.003
15	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Сборочный чертёж еУ2.008.003 СБ
16	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Электромонтажный чертёж еУ2.008.003 МЭ
17	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Схема электрическая принципиальная еУ2.008.003 ЭЗ
18	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Перечень элементов еУ2.008.003 ПЭЗ
19	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок позиционного преобразования БПХ-1МК». Инструкция по настройке и проверке еУ2.008.003 ИН
20	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Спецификация еУ2.087.054
21	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Сборочный чертёж еУ2.087.054 СБ
22	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Электромонтажный чертёж еУ2.087.054 МЭ
23	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Схема электрическая принципиальная еУ2.087.054 ЭЗ
24	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Перечень элементов еУ2.087.054 ПЭЗ

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ


Агеев А.В.
(подпись)
М.П.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006589

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
25	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок питания БНН-24МК». Инструкция по настройке и проверке еУ2.087.054 ИН
26	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней сигнализации БСР-4МК». Спецификация еУ2.422.014
27	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней сигнализации БСР-4МК». Сборочный чертёж еУ2.422.014 СБ
28	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней сигнализации БСР-4МК». Электромонтажный чертёж еУ2.422.014 МЭ
29	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней сигнализации БСР-4МК». Схема электрическая принципиальная еУ2.422.014 ЭЗ
30	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней индикации и управления БСС-4МК». Спецификация еУ2.429.010
31	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней индикации и управления БСС-4МК». Сборочный чертёж еУ2.429.010 СБ
32	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней индикации и управления БСС-4МК». Электромонтажный чертёж еУ2.429.010 МЭ
33	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней индикации и управления БСС-4МК». Схема электрическая принципиальная еУ2.429.010 ЭЗ
34	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней индикации и управления БСС-4МК». Перечень элементов еУ2.429.010 ПЭЗ
35	ПАО ПЗ «Сигнал». «Блок внешней сигнализации и управления БСС-4МК». Инструкция по настройке и проверке еУ2.429.010 ИН
36	ПАО ПЗ «Сигнал». «Комплект запасных частей». Спецификация еУ4.070.044
37	ПАО ПЗ «Сигнал». «Комплект монтажных частей». Спецификация еУ4.075.090
38	ПАО ПЗ «Сигнал». Программа и методика инспекционных испытаний Измерителя-сигнализатора аварийного ДРГ-1МК-02 еУ1.550.013-02. № 36-09/967 от 09.11.2018 г.
39	АНО «АтомТехноТест». Акт о результатах проверки лаборатории технических испытаний испытательно-метрологического центра ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации № RA.RU.21НК91 от 28.08.2018 г.) № АТТ.15.ИК/ИЛ-2018 от 27.11.2018 г.
40	ЛТИ ИМЦ ПАО ПЗ «Сигнал». Акт № 2 от 14 декабря 2018г. о результатах инспекционных (периодических) испытаний измерителя-сигнализатора аварийного ДРГ-1МК-02 БКЛА.412113.004ТУ еУ1.550.013-02
41	ПАО ПЗ «Сигнал». Измеритель-сигнализатор ДРГ-1МК-02. Расчет показателей надежности еУ1.550.013-01 РР
42	ПАО ПЗ «Сигнал». Измеритель-сигнализатор ДРГ-1МК-02. Расчет показателей пожаробезопасности еУ1.550.013-01 Р1

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ


(подпись)
М.П.

Агеев А.В.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006590

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
43	ПАО ПЗ «Сигнал». Технический отчет №36-09/08 от 15.01.2019г. Материалы испытаний на радиационную устойчивость измерителя-сигнализатора аварийного ДРГ-1МК-02 БКЛА.412113.004 ТУ
44	ПАО ПЗ «Сигнал». Справка об оснащенности испытательным оборудованием лаборатории технических испытаний испытательно-метрологического центра ПАО «Приборный завод «Сигнал» (ЛТИ ИМЦ ПАО ПЗ «Сигнал») №39-09/517/2 от 05.03.2019г.
45	ПАО ПЗ «Сигнал». Технические требования на импортные электронные компоненты, применяемые при изготовлении измерителя-сигнализатора аварийного ДРГ-1МК-02 БКЛА.412113.004 ТУ
46	ПАО ПЗ «Сигнал». Перечень привлекаемых организаций, представляющих услуги при изготовлении, с указанием объема предоставляемых услуг и наличия у них необходимых разрешительных документов №39-09/517/4 от 05.03.2019г.
47	ПАО ПЗ «Сигнал». Сведения о поставках на объекты использования атомной энергии. № 39-09/517/3 от 05.03.2019г.
48	ПАО ПЗ «Сигнал». Информационная справка о расчетах на прочность и сейсмостойкость №39-09/517/1 от 05.03.2019г.
49	ИЛ ТС ЭМС ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА». Аттестат аккредитации № ОИАЭ.RU.104ИЛ(ИЦ) от 27.12.2018 г. Протокол испытаний № 20аи-19 от 19.02.2019 г. на соответствие параметрам ЭМС измерителя-сигнализатора аварийного ДРГ-1МК-02 БКЛА.412113.004 ТУ
50	Федеральная служба по аккредитации «РОСАККРЕДИТАЦИЯ». Аттестат аккредитации ЛТИ ИМЦ ПАО ПЗ «Сигнал» № RA.RU.21НК91 от 28.08.2018 г.
51	АО «ФНПЦ «ПО СТАРТ» им. М.В. ПРОЦЕНКО». Письмо № 21-55/3025 от 23.10.2018 г. о невозможности проведения испытаний
52	ФГУП «ВНИИФТРИ». Письмо № 18/ИЦ-081/18 от 26.10.2018 г. о невозможности проведения испытаний
53	АО «Корпорация «ВНИИЭМ». Письмо № РБ-8053/В от 25.10.2018 г. о невозможности проведения испытаний
54	АО «Концерн» ЦНИИ «Электроприбор». Письмо № 63-68/552ф от 15.10.2018 г. о невозможности проведения испытаний
55	АНО «АтомТехноТест». Экспертное заключение по результатам оценки соответствия в форме экспертизы технической документации продукции «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, регистрационный номер 04.03.0086 от 06.02.2019 г.
56	АНО «АтомТехноТест». Программа проведения инспекционного контроля за сертифицированной продукцией № АТТ.15.ИК-2018.ПИК от 26.11.2018 г.
57	АНО «АтомТехноТест». Акт инспекционного контроля за сертифицированной продукцией № АТТ.15.ИК-2018 от 17.12.2018 г.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



Агеев А.В.

(подпись)

М.П.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006591

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
Документы, подготовленные органом по сертификации в ходе работ по сертификации, документы по результатам испытаний	
58	АНО «АтомТехноТест». Решение органа по сертификации по заявке на проведение сертификации продукции «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, № 2158 от 14 марта 2019г.
59	АНО «АтомТехноТест». Программа (план) сертификации продукции «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ от 08.04.2019 г.
60	АНО «АтомТехноТест». Программа проверки лаборатории технических испытаний испытательно-метрологического центра ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации № RA.RU.21HK91 от 28 августа 2018 г.), № XXXX.П-2018.ИЦ от 15 ноября 2018 г.
61	АНО «АтомТехноТест». Программа проверки лаборатории технических испытаний испытательно-метрологического центра ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации № RA.RU.21HK91 от 28 августа 2018 г.), № 006.П-2019.ИЛ от 16 апреля 2019 г.
62	АНО «АтомТехноТест». Акт отбора образцов для проведения испытаний № АТТ.15.ИК-2019/00255 от 17.04.2019 г.
63	АНО «АтомТехноТест». Акт о результатах проверки лаборатории технических испытаний испытательно-метрологического центра ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации № RA.RU.21HK91 от 28 августа 2018 г.), № 006.А-2019.ИЛ от 18 апреля 2019 г.
64	АНО «АтомТехноТест». Акт отбора образцов для проведения инспекционных (периодических) испытаний № АТТ.15.ИК-2018/00255 от 27.11.2018 г.
65	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 1 от 27 ноября 2018 г. Соответствие конструкторской документации. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
66	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 2 от 27 ноября 2018 г. Габаритные размеры и масса блоков. «Измеритель сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
67	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.) Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 3 от 27 ноября 2018 г. Пределы основной погрешности и диапазон измерений. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
68	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 4 от 30 ноября 2018 г. Пороги срабатывания. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



(подпись)
М.П.

Ageev A.V.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006592

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
69	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 5 от 30 ноября 2018 г. Уровень звукового давления. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
70	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 6 от 30 ноября 2018 г. Мощность, потребляемая измерителем. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
71	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 7 от 2 декабря 2018 г. Время установления рабочего режима. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
72	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 8 от 2 декабря 2018 г. Нестабильность показаний. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
73	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 9 от 3 декабря 2018 г. Напряжение питания. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
74	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 10 от 4 декабря 2018 г. Устойчивость к синусоидальным вибрациям. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
75	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 11 от 5 декабря 2018 г. Прочность в транспортной таре после воздействия ударов. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
76	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 12 от 6 декабря 2018 г. Устойчивость к повышенной температуре. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
77	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 13 от 7 декабря 2018 г. Устойчивость и прочность к воздействию повышенной влажности. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ


(подпись)
М.П.

Агеев А.В.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006593

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

№ п/п	Наименование документа
78	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 14 от 8 декабря 2018 г. Устойчивость к пониженной температуре. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
79	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 15 от 10 декабря 2018 г. Прочность после воздействия повышенной температуры при транспортировании. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
80	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 16 от 12 декабря 2018 г. Прочность после воздействия пониженной температуры при транспортировании. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
81	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 17 от 14 декабря 2018 г. Степень защиты оболочки. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
82	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 18 от 14 декабря 2018 г. Сопротивление изоляции. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
83	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол инспекционных (периодических) испытаний № 19 от 14 декабря 2018 г. Напряжение поверхностного пробоя изоляции. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ
84	ЛТИ ИМЦ ПАО «Приборный завод «Сигнал» (аттестат аккредитации RA.RU.21HK91 от 28.08.2018 г.). Протокол испытаний № 1 от 19 апреля 2019 г. Стойкость к воздействию дезактивирующих растворов. «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, зав. № 483
85	АНО «АтомТехноТест». Заключение органа по сертификации по сертификации продукции «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, регистрационный № АТТ.2158-19.ЭЗ от 26 апреля 2019 г.
86	АНО «АтомТехноТест». Решение № 2158 от 26 апреля 2019 г. о выдаче сертификата соответствия на продукцию «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, серийный выпуск

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ


(подпись)
М.П.

Агеев А.В.

**СИСТЕМА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В ОБЛАСТИ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ**

№ 0006594

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ОИАЭ.RU.095(ОС).00841

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ

1. Действие сертификата соответствия распространяется на продукцию «Измеритель-сигнализатор аварийный ДРГ-1МК-02» по техническим условиям БКЛА.412113.004 ТУ, серийно выпускаемую ПАО ПЗ «Сигнал», и предназначенную для обнаружения и сигнализации о возникновении самоподдерживающейся цепной реакции в составе систем аварийной сигнализации на ядерноопасных участках, выдачи аварийных сигналов о необходимости эвакуации работников из ядерноопасной зоны и измерения мощности поглощенной дозы гамма-излучения в воздухе на предприятиях, перерабатывающих и хранящих ядерно-опасные делящиеся материалы, и на объектах ядерного топливного цикла (в том числе на АЭС).

2. ПАО ПЗ «Сигнал» обязано:

- обеспечить проведение инспекционного контроля органом по сертификации АНО «АтомТехноТест» сертифицированной продукции с периодичностью один раз в год, с проведением первой проверки через двенадцать месяцев с даты выдачи сертификата соответствия;
- уведомлять орган по сертификации АНО «АтомТехноТест» обо всех изменениях, которые могут повлечь изменения технических характеристик (параметров) сертифицированной продукции;
- предоставлять в орган по сертификации АНО «АтомТехноТест» ежегодный отчет об изготовленной сертифицированной продукции и результатах ее эксплуатации.

3. Держатель сертификата, при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии, а также привлекаемые по его поручению испытательные лаборатории (центры), обязаны выполнять положения документа «Метрологические требования, к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным требованиям, средствам измерений, их составным частям, программному обеспечению, методикам (методам) измерений, применяемым в области использования атомной энергии», утвержденного приказом Госкорпорации «Росатом» от 31.10.2013 г. № 1/10-НПА.

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ



(подпись)

Агеев А.В.

М.П.