

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПК-ПОДРЯД"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, город Санкт-Петербург, 192076, Рыбацкий проспект, дом 18 корпус 2 литер А, помещение 117-Н офис 1, основной государственный регистрационный номер: 1157847017558, номер телефона: +78123743736, адрес электронной почты: ap@inlogspb.ru

в лице Генерального директора Петренко Алексея Григорьевича

заявляет, что Уровень лазерный самовыравнивающийся. Модели: 95-2-281, 95-2-282, 95-2-283, 95-2-284. Торговая марка РемоКолор

изготовитель NINGBO JIANGDONG FORTUNE IMP.&EXP. CO., LTD. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Rm. B1506, BAOSHANG MANSION, 787 EAST BAIZHANG ROAD, NINGBO, P.R. CHINA, Китай

Географические координаты 29.875552, 121.529913

Код ТН ВЭД ЕАЭС 9015. Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 220201-070-02/К от 10.02.2022г, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Центр исследований и испытаний», аттестат аккредитации KG417/КЦА.ИЛ.149

Схема декларирования Зд

Дополнительная информация

Раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний".

Разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) "Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний".

Условия хранения продукции в соответствии с 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". Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 17.05.2027 включительно



М. П.

Петренко Алексей Григорьевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-CN.РА03.В.60058/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.05.2022

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Общества с ограниченной ответственностью «Центр исследований и испытаний»



ISO/IEC 17025
№ KG 417/КЦА.ИЛ.149
От: 30.04.2021 г.
Область аккредитации
на сайте: www.kca.gov.kg

Адреса мест нахождения и осуществления деятельности:

Россия, 303032, Орловская обл., г. Мценск, ул. Автомагистраль, д. 1а

Россия, 303030, Орловская обл., г. Мценск, ул. Кисловского, д. 33

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 1

Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 2

Кыргызская Республика, г. Бишкек, ул. Раззакова, д. 32, этаж 3, каб. 308

Телефон/факс: 8(495)790-37-52

e-mail: occoo.ctest@gmail.com

Протокол контрольных испытаний
№ 220201-070-02/К от 10.02.2022 г.

Перепечатка или размножение Протокола испытаний без письменного разрешения
Испытательной лаборатории не допускается.

Результаты испытаний относятся только к объектам, прошедшим испытания.
Испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, предоставленную
заказчиком (данные, предоставленные Заказчиком, отмечаются «*»)

1. Объект испытаний (наименование, однозначная идентификация и, при необходимости, состояние образца (пробы)): Уровень лазерный самовыравнивающийся, торговая марка: РемоКолор, артикул: 95-2-283
2. Количество образцов (проб): 1 шт.
3. Наименование и адрес изготовителя: NINGBO JIANGDONG FORTUNE IMP.&EXP. CO., LTD: Китай, Rm. B1506, BAOSHANG MANSION, 787 EAST BAIZHANG ROAD, NINGBO
4. Наименование, адрес места нахождения и контактные данные заказчика испытаний: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПК-ПОДРЯД": 192076, Россия, город Санкт-Петербург, проспект Рыбацкий, дом 18, корпус 2, литер А, помещение 117-Н, офис 1, телефон: 8(812)374-37-36, адрес электронной почты: ap@inlogspb.ru
5. Цель испытаний: определение показателей по Заявке №220201-070-02/К от 01.02.2022г. на основании Соглашения о выбранных методиках проведения исследований (испытаний) и измерений №220201-070-02/К/02 от 01.02.2022г.
6. Место осуществления лабораторной деятельности: Россия, 107497, г. Москва, ул. Монтажная, д. 2а, стр. 2
7. Дата получения образца(ов) для испытаний: 01.02.2022 г., образец предоставлен заказчиком.
8. Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности: 01.02.2022 г. - 10.02.2022 г.
9. Испытательное оборудование и средства измерения:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования	Зав.№	Диапазон измерений	Класс точности (разряд), погрешность	Сведения о калибровке/ аттестации (№, дата, документа о калибровке, аттестации). Срок окончания
1.	Приемник радиопомех цифровой с модулями расширения РММ 9060 и РММ 9180 РММ 9010	798WW60304/101WW41220/000WW7060	Диапазон частот от 10 Гц до 30 МГц (РММ 9010);; максимальный уровень напряжения: 137 дБ(мкВ) (1 Вт), не менее	Относительная погрешность по частоте: $\pm 10^{-6}$ (РММ 9010), $\pm 2 \cdot 10^{-6}$ (РММ 9060, РММ 9180) погрешность измерения уровня напряжения: ± 1 дБ (РММ 9010); ± 2 дБ (РММ 9060, РММ 9180)	№1/121-11-21 с 30.08.2021 по 29.08.2022
2.	Термогигрометр ИВА-6Н-КП-Д	1757	влажность: от 0 до 98 % температура: от минус 20 до 60 °С атмосферное давление от 700 до 1100 гПа -	Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности температуры, °С: не более $\pm 0,3$ Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения атмосферного давления, гПа: не более $\pm 2,5$ Пределы допускаемой дополнительной абсолютной	№МА 0338627 с 25.06.2021 по 24.06.2022

				погрешности измерения относительной влажности при изменении температуры на 1 °С, %: не более $\pm 0,1$ -	
3.	Полубезэховая экранированная камера Frankonia SAC3 Square	FF160007	-	Отклонения нормализованного затухания площадки не превышают ± 4 дБ	№133-39-2021 с 30.11.2021 по 29.11.2023
4.	Антенна измерительная VULB 9162	113	Коэффициент калибровки от 6 до 47 дБ (1/м)	Погрешность ± 2 дБ	№BY01№2800-43 с 17.09.2020 по 16.09.2022
5.	Комплекс для испытаний на устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю "Frankonia ECU-6"	136A1135/2017	-	Генератор: Погрешность (частота): ± 100 ppb Погрешность уровня на выходе: ± 1 дБ max Измеритель мощности: Погрешность измерений: ± 1 дБ (станд. 0,5 дБ)	№211202/14 с 02.12.2021 по 01.12.2023
6.	Антенна логопериодическая широкополосная STLP 9128 D	STLP 9128 D-101	Коэффициент калибровки от 2 до 30 дБ (1/м)	Погрешность коэффициента калибровки: ± 2 дБ	№1/132-24088-20 с 22.12.2020 по 21.12.2022
7.	Испытательный генератор электростатических разрядов ИГЭ 15.2а	0216759	-	Пределы допускаемой относительной погрешности общей емкости: $\pm 10\%$ Пределы допускаемой относительной погрешности разрядного сопротивления: $\pm 5\%$ Пределы допускаемой относительной погрешности номинального выходного испытательного напряжения: $\pm 10\%$ Пределы допускаемой относительной погрешности времени нарастания: $\pm 25\%$ Пределы допускаемой относительной погрешности тока первого максимума: $\pm 15\%$ Пределы допускаемой относительной погрешности тока разряда: $\pm 30\%$	№270203MM2/20 с 27.02.2020 по 26.02.2022

8.	Рулетка измерительная металлическая Fisco UM5M	221	длина от 0 до 5 м	КТ 3; допускаемое отклонение действительной длины интервалов шкалы: $\pm 0,2$ мм (миллиметрового), $\pm 0,3$ мм (сантиметрового), $\pm 0,4$ мм (дециметрового), $\pm(0,4+0,2(L-1))$ мм (метрового и более, L - число полных и неполных метров)	№445-85237-2021-221 с 27.10.2021 по 26.10.2022
9.	Мультиметр цифровой Fluke 177	35390165	Напряжение постоянного и переменного тока от 0,1 мВ до 1000 В; постоянный и переменный ток 0,01 мА до 10 А; сопротивление от 0,1 Ом до 50 Мом; ёмкость от 1 нФ до 9999 мкФ; частота от 0,01 Гц до 99,99 кГц	Абсолютная погрешность: постоянное напряжение: $\pm(0,0009 \cdot U + 2 \text{ епр})$ В (от 0,1 мВ до 600 В), $\pm(0,0015 \cdot U + 2 \text{ епр})$ В (предел 1000 В), переменное напряжение: $\pm(0,01 \cdot U + 3 \text{ епр})$ В (от 0,1 мВ до 600 В), $\pm(0,02 \cdot U + 3 \text{ епр})$ В (предел 1000 В), постоянный ток $\pm(0,01 \cdot I + 3 \text{ епр})$ А, переменный ток $\pm(0,015 \cdot I + 3 \text{ епр})$ А, сопротивление: $\pm(0,009 \cdot R + 2 \text{ епр})$ Ом (предел 600 Ом), $\pm(0,009 \cdot R + 1 \text{ епр})$ В (от 6 кОм до 6 МОм), $\pm(0,015 \cdot R + 3 \text{ епр})$ Ом (предел 50 МОм); ёмкость $\pm(0,012 \cdot C + 2 \text{ епр})$ мкФ; частота $\pm(0,001 \cdot F + 1 \text{ епр})$ Гц;	№МА 0521554 с 24.06.2021 по 23.06.2022

10. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Ед. измерения	Нормативный документ (пункт требований), определенный Заказчиком в соответствии с заявкой	Критерий соответствия по нормативной документации	Нормативный документ на метод исследования (испытания) и измерения	Особые условия проведения испытаний (в т.ч. условия окружающей среды)	Результат испытания (наблюдения)	Неопределенность измерения
Электромагнитная совместимость								
Напряженность поля промышленных радиопомех (горизонтальная поляризация)								
1	Квазипиковые значения в полосе частот 30-230 МГц	дБ (мкВ/м)	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) п.7	не более 40	ГОСТ 30805.16.2.3-2013 п.7.2	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	22,48 на частоте 40,40 31,12 на частоте 60,90 25,60 на частоте 79,40 26,62 на частоте 110,00 37,67 на частоте 162,50 39,78 на частоте 207,60	±6,30
2	Квазипиковые значения в полосе частот 230-1000 МГц	дБ (мкВ/м)	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) п.7	не более 47	ГОСТ 30805.16.2.3-2013 п.7.2	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	32,37 на частоте 295,60 34,02 на частоте 495,20 36,46 на частоте 623,80 38,26 на частоте 646,00 41,90 на частоте 774,10 43,80 на частоте 843,70	±6,30
Напряженность поля промышленных радиопомех (вертикальная поляризация)								
3	Квазипиковые значения в полосе частот 30-230 МГц	дБ (мкВ/м)	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) п.7	не более 40	ГОСТ 30805.16.2.3-2013 п.7.2	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	35,63 на частоте 31,00 29,68 на частоте 66,00 29,21 на частоте 98,60 28,14 на частоте 114,30 35,59 на частоте 151,40 32,90 на частоте 219,20	±6,30
4	Квазипиковые значения в полосе частот 230-1000 МГц	дБ (мкВ/м)	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.3-2013 (IEC 61000-6-3:2006) п.7	не более 47	ГОСТ 30805.16.2.3-2013 п.7.2	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	32,76 на частоте 245,10 35,07 на частоте 445,50 36,85 на частоте 543,70 39,33 на частоте 633,20 40,96 на частоте 811,80 42,01 на частоте 965,70	±6,30
Помехоустойчивость (порт корпуса)								
5	Устойчивость к электростатическим разрядам (прямое воздействие)	Критерий качества функционирования	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.1-2013 п.8	Не хуже критерия "В"	ГОСТ 30804.4.2-2013 (IEC 61000-4-2:2008) п.8	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	Во время испытания и после его прекращения техническое средство функционирует в соответствии с назначением. Критерий «А».	-
6	Устойчивость к электростатическим разрядам (непрямое воздействие)	Критерий качества функционирования	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.1-2013 п.8	Не хуже критерия "В"	ГОСТ 30804.4.2-2013 (IEC 61000-4-2:2008) п.8	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	Во время испытания и после его прекращения техническое средство функционирует в соответствии с назначением. Критерий «А».	-

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Ед. измерения	Нормативный документ (пункт требований), определенный Заказчиком в соответствии с заявкой	Критерий соответствия по нормативной документации	Нормативный документ на метод исследования (испытания) и измерения	Особые условия проведения испытаний (в т.ч. условия окружающей среды)	Результат испытания (наблюдения)	Неопределенность измерения
7	Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю	Критерий качества функционирования	ТР ТС 020/2011 в части ГОСТ 30804.6.1-2013 п.8	Не хуже критерия "А"	ГОСТ 30804.4.3-2013 (IEC 61000-4-3:2006) п.8	Напряжение в сети электропитания 229,90 В Давление 744 мм.рт.ст. Влажность 34,0 % Температура 23,0 °С	Во время испытания и после его прекращения техническое средство функционирует в соответствии с назначением. Критерий «А».	-

Сообщенная расширенная неопределенность указывается как стандартная неопределенность измерения, умноженная на коэффициент охвата $k=2$, который соответствует доверительной вероятности около 95%.

Неопределенность измерений, возникающая в результате отбора образцов/проб, не включена в расширенную неопределенность измерений.

Утвердил(и):
Руководитель ИЛ
С.А. Степанов


(подпись)

Конец протокола испытаний



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

№ РОСС RU Д-CN.PA01.B.13506/22

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ПК-ПОДРЯД" (ООО "ПК-ПОДРЯД").

Зарегистрирован Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №15 по Санкт-Петербургу, дата регистрации 10.07.2015 года.

Место нахождения, адрес юридического лица и адрес места осуществления деятельности: 192076, Санкт-Петербург г, Рыбацкий пр-кт, дом 18, корпус 2, литер А, помещение 117-Н, офис 1, ОГРН: 1157847017558, ИНН: 7805208886, телефон: +79213743736, адрес электронной почты: info@inlogspb.ru.

В ЛИЦЕ Генерального директора Петренко Алексея Григорьевича

ЗАЯВЛЯЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ Элементы и батареи первичные: Батарейка алкалиновая, типа AA, напряжение 1.5V, торговой марки ANDALI.

Изготовитель «DONG GUAN ANDALI ELECTRONIC CO., LTD». Место нахождения, адрес юридического лица и адрес места осуществления деятельности: #102, Yunhe East Ro3, South District, Dongguan city, China, Китай.

Географические координаты: 23.059865, 113.759121

Серийный выпуск.

Код ОК (ОКПД 2): 27.20.11.000

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 8506101100

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ 12.2.007.12-88, ГОСТ Р МЭК 60086-1-2010 пп. 4.1.6, 4.2.3, 4.2.6, ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018, ГОСТ Р МЭК 60086-5-2009, ГОСТ 2583-92 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1 ГОСТ 24721-88 пп. 2.2.5.2, 2.2.5.3, 2.2.5.5, 2.2.5.6, 2.3. ГОСТ 26527-85 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1.

СХЕМА ДЕКЛАРИРОВАНИЯ СООТВЕТСТВИЯ 1д

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ПРИНЯТА НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № МТ-22/04-1354 от 12.04.2022 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "МЕРИДИАН", аттестат аккредитации РОСС RU. 32457.04РИДО.ИЛ01, сроком действия до 31.05.2027 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ с 14.04.2022 по 12.04.2025

М.П.
(при наличии)

Заявитель

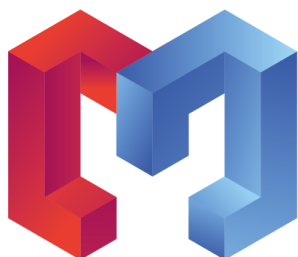
подпись

Петренко Алексей Григорьевич

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

ЗАЯВЛЕНИЕ: продукция безопасна при ее использовании согласно указанному способу применения в соответствии с целевым назначением. Заявителем приняты меры по обеспечению соответствия продукции требованиям, установленным техническим регламентом (техническими регламентами) Российской Федерации.

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ "МЕРИДИАН-ТЕСТ"
Зарегистрирована в Едином реестре систем добровольной сертификации
Рег. № РОСС RU.32457.04РИД0

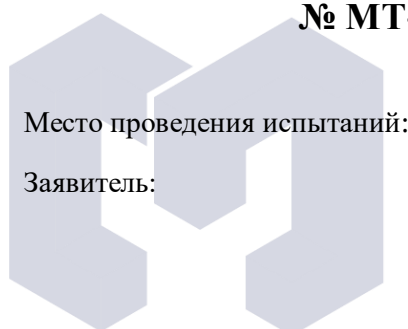


МЕРИДИАН
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"МЕРИДИАН" (ООО "МЕРИДИАН")
115304, город Москва, Каспийская улица, дом 22 корп 1 стр 5
phone: +7 (915) 218-08-46; email: office@meridian-g.ru
РОСС RU.32457.04РИД0.ИЛ01, сроком действия до 31.05.2027 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ МТ-22/04-1354 от 12.04.2022 года



Место проведения испытаний:

Заявитель:

Испытательная лаборатория ООО «МЕРИДИАН»

Общество с ограниченной ответственностью "ПК-ПОДРЯД" (ООО "ПК-ПОДРЯД"). Место нахождения, адрес юридического лица и адрес места осуществления деятельности: 192076, Санкт-Петербург г, Рыбацкий пр-кт, дом 18, корпус 2, литер А, помещение 117-Н, офис 1, ОГРН: 1157847017558, ИНН: 7805208886, телефон: +79213743736, адрес электронной почты: info@inlogspb.ru

Наименование продукции:

Элементы и батареи первичные: Батарейка алкалиновая, типа AA, напряжение 1.5V, торговой марки ANDALI

Изготовитель:

«DONG GUAN ANDALI ELECTRONIC CO., LTD». Место нахождения, адрес юридического лица и адрес места осуществления деятельности: #102, Yunhe East Ro3, South District, Dongguan city, China, Китай

Технический регламент:

ГОСТ 12.2.007.12-88, ГОСТ Р МЭК 60086-1-2010 пп. 4.1.6, 4.2.3, 4.2.6, ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018, ГОСТ Р МЭК 60086-5-2009, ГОСТ 2583-92 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1 ГОСТ 24721-88 пп. 2.2.5.2, 2.2.5.3, 2.2.5.5, 2.2.5.6, 2.3. ГОСТ 26527-85 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1

Дата получения образца:

28.03.2022

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018 Батареи первичные. Часть 4. Безопасность литиевых батарей

Нормативная документация	П.п. НД	Требования НД	Результаты испытаний	Соответствие требованиям НД
ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018 Маркировка	5.3	Каждый аккумулятор или батарея должны иметь четкую и прочную маркировку, содержащую следующую основную информацию: - надпись "перезаряжаемый(ая) Li или Li-ion"; - обозначение аккумулятора согласно 5.1; - полярность; - дату изготовления (может быть в виде кода); - наименование или обозначение изготовителя или поставщика. На батарее должна быть нанесена следующая дополнительная информация: - номинальная емкость; - номинальное напряжение.		Соответствует
ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018 Электрические испытания	7.1	Аккумулятор или батарея перед началом их заряда должны быть разряжены при температуре окружающей среды (20±5) °C постоянным током 0,2 А, до установленного конечного напряжения.	Батареи разряжены должным образом	Соответствует
		Аккумуляторы или батареи должны быть заряжены при температуре окружающей среды (20±5) °C с использованием методов, установленных изготовителем, если в настоящем стандарте не установлено иное	Батареи заряжены должным образом	Соответствует
ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018 Разрядные характеристики	7.2.1	Значение емкости в ампер-часах, должно быть не менее 100% номинальной емкости, указанной изготовителем.	105%	Соответствует
	7.2.2	Значение емкости в ампер-часах, должно быть не менее 30% номинальной емкости, указанной изготовителем	47%	Соответствует
	7.2.3	Значение емкости в ампер-часах должно быть не менее 60%	78%	Соответствует
ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018	7.6.2	Измеренное значение внутреннего d.c. сопротивления батареи	Измеренное значение внутреннего d.c. сопротивления батареи	Соответствует

Внутреннее сопротивление батарей		должно быть не более значения, указанного изготовителем должно быть не более значения,	соответствует значению, указанному изготовителем соответствует значению,	
----------------------------------	--	---	---	--

Таблица 1.

Номинальное напряжение, В	Стандартное, мм	Миниатюрное, мм	Соответствие
9	35±0,4	12,7±0,25	Соответствует

Таблица 2

Обозначение	Отрицательный электрод	Электролит	Положительный электрод	Номинальное напряжение, В	Максимальное напряжение разомкнутой цепи, В	Соответствует
Без Обозначения	Цинк (Zn)	Хлористый аммоний, хлористый цинк	Двуокись марганца (MnO)	1,50	1,725	Соответствует
A	Цинк (Zn)	Хлористый аммоний, хлористый цинк	Кислород (O)	1,40	1,550	Соответствует
B	Литий (Li)	Органический электролит	Монофторид углерода (CF)	3,00	3,700	Соответствует
C	Литий (Li)	Органический электролит	Двуокись марганца (MnO)	3,00	3,700	Соответствует
E	Литий (Li)	Безводный неорганический электролит	Тионил хлорид (SOCl)	3,60	3,900	Соответствует
F	Литий (Li)	Органический электролит	Дисульфид железа (FeS)	1,50	1,830	Соответствует
G	Литий (Li)	Органический электролит	Окись меди (II) (CuO)	1,50	2,300	Соответствует
L	Цинк (Zn)	Гидроокись щелочного металла	Двуокись марганца (MnO)	1,50	1,650	Соответствует
P	Цинк (Zn)	Гидроокись щелочного металла	Кислород (O)	1,50	1,680	Соответствует
S	Цинк (Zn)	Гидроокись Щелочного металла	Окись серебра (Ag O)	1,55	1,630	Соответствует
Z	Цинк (Zn)	Гидроокись щелочного металла	Гидроокись никеля (NiOOH)	1,50	1,780	Соответствует

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проверенные образцы соответствуют ГОСТ 12.2.007.12-88 , ГОСТ Р МЭК 60086-1-2010 пп. 4.1.6, 4.2.3, 4.2.6 , ГОСТ Р МЭК 60086-4-2018, ГОСТ Р МЭК 60086-5-2009, ГОСТ 2583-92 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1 ГОСТ 24721-88 пп. 2.2.5.2, 2.2.5.3, 2.2.5.5, 2.2.5.6, 2.3. ГОСТ 26527-85 пп. 2.2.1 – 2.2.4, 5.1

Руководитель лаборатории:





Лебедева В.А.

Испытатель:

Неткач А.С.



МЕРИДИАН

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ