

Испытательная лаборатория «МосСтандарт» Аттестат аккредитации № РОСС RU.31112.21ПР58 от 11.11.2021 г. Адрес: 119571, г. Москва, Вернадского пр-кт д. 94, корп. 2.

e-mail: info@mos-standart.com

Утверждаю:

Руководитель ИЛ «МосСтандарт»

Ефимов А.Н.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 034-13/01-22

От 13.01.2022 г.

Γ			
1.Наименование и адрес заявителя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ		
	ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМПАНИЯ "СЕРВИС		
	№ 1"		
	Место нахождения (адрес юридического лица) и		
	адрес места осуществления деятельности: 680547,		
	Россия, край Хабаровский, хабаровский Район, село		
	Виноградовка, улица Речная, 14		
	ОГРН 1122720004110.		
2.Характеристика объекта испытаний	Системы видеонаблюдения с онлайн просмотром,		
	не имеющие встроенных средств записи		
	изображений, предназначены для использования		
	при номинальном напряжении 12В/48В постоянного		
	тока, торговая марка: owler.pro.		
3.Наименование и адрес изготовителя	Bushi Science and Technology Co., Ltd.		
	Место нахождения (адрес юридического лица) и		
	адрес места осуществления деятельности по		
	изготовлению продукции: Китай, Guangdong		
	province, Guangzhou City, Zengcheng District,		
	Yunninjie street, Yongshunlu bld.49 (workshop),		
	factory building B, 2nd floor		
4.Идентификационный номер образца	№ 199/22		
5.Основание для проведения испытаний	Направление № 199/22 от 27.12.2021 г.		
6.Цель испытаний	Целью испытаний является установление соответствия		
	Системы видеонаблюдения с онлайн просмотром,		
	не имеющие встроенных средств записи		
	изображений, предназначены для использования		
	при номинальном напряжении 12В/48В постоянного		
	тока, торговая марка: owler.pro, по TP TC 020/2011		
	"Электромагнитная совместимость технических		
	средств".		
7.Дата проведения испытаний	27.12.2021 г 13.01.2021 г.		

ВНИМАНИЕ: Размножение или перепечатка протокола исследований без письменного согласия испытательной лаборатории OOO «МосСтандарт»

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

ПЕРЕЧЕНЬ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№	Наименование оборудования	Тип, модель	Зав. №
1	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ»	41	41727
2	Генератор сигналов высокочастотный	N9310A	CN0116B388
3	Имитатор магнитного поля	ИМППЧ-1000	25
4	Испытательный генератор микросекундных импульсных помех	ИИП - 4000М	144
5	Имитатор пачек помех	ИПП-4000	121
6	Испытательный генератор динамических изменений напряжения электропитания	ИПНП-16	77
7	Испытательный генератор электростатических разрядов	ЭСР-8000К	144
8	Источник электропитания	ИЭП-1-16	008
9	Комплект устройств связи-развязки	УСР-61000-4- 6	20
10	Эквивалент сети	NNB-111	07372
11	Измеритель фликера, колебаний напряжения и гармонических составляющих тока	ИФГ20.1 M-1	0317821
12	Диполь для измерения напряженности поля	DP1	12160
13	Диполь для измерения напряженности поля	DP3	11083
14	Селективный микровольтметр	SMV-8,5	12266
15	Селективный микровольтметр	SMV-11	03360
16	Генератор кондуктивных помех	ИГКП -300	002
17	Трехкоординатная рамочная антенна	TPA- 002	TPA 00107
18	Анализатор спектра	LSA-132	L07087009

1. ОБОЗНАЧЕНИЯ В ПРОТОКОЛЕ:

осм. - соответствие требованию проверяется методом осмотра;

НД - нормативная документация;

ЭД - эксплуатационная документация; **К**Д - конструкторская документация;

ту - технические условия;

РЭ - руководство по эксплуатации.

С - соответствует

2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура окружающей среды 20°С

Относительная влажность воздуха 58%

Атмосферное давление 750 мм рт. ст.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

- 3.1 Объект: Системы видеонаблюдения с онлайн просмотром, не имеющие встроенных средств записи изображений, предназначены для использования при номинальном напряжении 12B/48B постоянного тока, торговая марка: owler.pro.
- 3.2 Изготовитель: Bushi Science and Technology Co., Ltd.

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, Guangdong province, Guangzhou City, Zengcheng District, Yunninjie street, Yongshunlu bld.49 (workshop), factory building B, 2nd floor

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

№ пункта ТР	Нормированные технические требования	Результаты испытаний	Вывод
Статья 4.	Требования по электромагнитной совместимости		
	Техническое средство должно быть разработано и		
	изготовлено таким образом, чтобы при применении его по		
	назначению и выполнении требований к монтажу,		
	эксплуатации (использованию), хранению, перевозке		
	(транспортированию) и техническому обслуживанию:		
	- электромагнитные помехи, создаваемые техническим	Требование	C
	средством, не превышали уровня, обеспечивающего	выполнено	
	функционирование средств связи и других технических		
	средств в соответствии с их назначением;		
	- техническое средство имело уровень устойчивости к	Требование	С
	электромагнитным помехам (помехоустойчивости),	выполнено	
	обеспечивающий его функционирование в электромагнитной		
	обстановке, для применения в которой оно предназначено.		
Статья 5.	Требования к маркировке и эксплуатационным документам		
1.	Наименование и (или) обозначение технического средства	Требование	C
1.	(тип, марка, модель - при наличии), его основные параметры	выполнено	C
	и характеристики, наименование и (или) товарный знак	BBITOSITICITO	
	изготовителя, наименование страны, где изготовлено		
	техническое средство, должны быть нанесены на техническое		
	средство и указаны в прилагаемых к нему эксплуатационных		
	документах.		
	При этом наименование изготовителя и (или) его товарный	Требование	С
	знак, наименование и обозначение технического средства	_	C
	(тип, марка, модель - при наличии) должны быть также	выполнено	
	нанесены на упаковку.		
2.	Если сведения, приведенные в пункте 1 настоящей статьи,	Требование не	НП
2.	невозможно нанести на техническое средство, то они могут	применимо	1111
	указываться только в прилагаемых к данному техническому	применимо	
	средству эксплуатационных документах. При этом		
	наименование изготовителя и (или) его товарный знак,		
	наименование и обозначение технического средства (тип,		
	марка, модель - при наличии) должны быть нанесены на		
3.	упаковку. Маркировка технического средства должна быть	Требование	С
٥.	разборчивой, легко читаемой и нанесена на техническое	выполнено	·
	средство в доступном для осмотра без разборки с	рриполисно	
4.	применением инструмента месте.		
4.	Эксплуатационные документы к техническому средству		
	должны содержать:	Троботочче	•
	- информацию, перечисленную в пункте 1 настоящей статьи;	Требование	C
		выполнено	
	- информацию о назначении технического средства;	Требование	C
			i e

Протокол № 034-13/01-22 от 13.01.2022 года

№ пункта ТР	Нормированные технические требования	Результаты испытаний	Вывод
	- характеристики и параметры;	Требование выполнено	C
	- правила и условия монтажа технического средства, его подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию, если выполнение указанных правил и условий является необходимым для обеспечения соответствия технического средства требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза;	Требование выполнено	С
	- сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах;	Требование выполнено	С
	- правила и условия безопасной эксплуатации (использования);	Требование выполнено	C
	- правила и условия, хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации (при необходимости - установление требований к ним);	Требование выполнено	С
	- информацию о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства;	Требование выполнено	C
	- наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними;	Требование выполнено	С
	- месяц и год изготовления технического средства и (или) информацию о месте нанесения и способе определения года изготовления.	Требование выполнено	С
5.	Эксплуатационные документы выполняются на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства - члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в) - члена(ов) Таможенного союза.	Требование выполнено	С
	Эксплуатационные документы выполняются на бумажных носителях. К ним может быть приложен комплект эксплуатационных документов на электронных носителях. Эксплуатационные документы, входящие в комплект технического средства небытового назначения, могут быть выполнены только на электронных носителях.	Требование выполнено	С
Статья 6.	Обеспечение соответствия требованиям по электромагнитной совместимости		
1.	Соответствие технического средства настоящему техническому регламенту Таможенного союза обеспечивается выполнением его требований по электромагнитной совместимости непосредственно либо выполнением требований стандартов, включенных в Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза.	Требование выполнено	С

Протокол № 034-13/01-22 от 13.01.2022 года

POTOKOSI 12 02 1 12/01 22 01 12:01:2022 10Au				
№ пункта ТР	Нормированные технические требования	Результаты испытаний	Вывод	
2.	Методы исследований (испытаний) и измерений	Требование	C	
	технического средства устанавливаются в стандартах,	выполнено		
	включенных в Перечень стандартов, содержащих правила и			
	методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе			
	правила отбора образцов, необходимые для применения и			
	исполнения требований технического регламента			
	Таможенного союза и осуществления оценки			
	(подтверждения) соответствия продукции.			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Испытательной лабораторией OOO «МосСтандарт» проведены испытания: Системы видеонаблюдения с онлайн просмотром, не имеющие встроенных средств записи изображений, предназначены для использования при номинальном напряжении 12B/48B постоянного тока, торговая марка: owler.pro, на соответствие требованиям TP TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств», результаты исследований отражены в таблице раздела 4.

Исполнители:

Инженер-испытатель

Руденко А.А.