



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



**Заявитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТАХИОН", Место нахождения: 192029, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НЕВСКАЯ ЗАСТАВА вн. тер. г., ПР-КТ ОБУХОВСКОЙ ОБОРОНЫ, Д. 86, ЛИТЕРА О, ПОМЕЩ. 4-Н, ОГРН: 1027801544154, Номер телефона: +7 8124016088, Адрес электронной почты: info@tahion.spb.ru

**В лице:** ДИРЕКТОР МЕДВЕДЕВ АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ

**заявляет, что** Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации, не бытового назначения, система видеонаблюдения, торговая марка «Тахион», модели: согласно приложению № 1 на 20 листах.,

**Изготовитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТАХИОН", Место нахождения: 192029, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ НЕВСКАЯ ЗАСТАВА вн. тер. г., ПР-КТ ОБУХОВСКОЙ ОБОРОНЫ, Д. 86, ЛИТЕРА О, ПОМЕЩ. 4-Н, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 192029, РОССИЯ, г. Санкт-Петербург, пр-кт Обуховской Обороны, дом 86 литер О, 4-Н

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, номер: ТУ 26.30.50-077-31006686-2017 от 20.05.2026

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8536490000; 8525893000; 9031200000; 8536900100; 8529904900; 8504409100; 9405420029; 8537109800; 9405420012; 9032102000; 9032108900; 8536304000; 8536302000; 8517620003

Серийный выпуск,

**Соответствует требованиям** ТР ТС 004/2011 О безопасности низковольтного оборудования; ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств

**Декларация о соответствии принята на основании протокола** 120 выдан 21.05.2026 испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория ООО «Тахион» Общества с ограниченной ответственностью «Тахион»"; Схема декларирования: 1д;

**Дополнительная информация** Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5; Условия и сроки хранения: Условия хранения продукции по 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) указан в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 13.07.2030 включительно**



(подпись)

МЕДВЕДЕВ АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.98817/26

Дата регистрации декларации о соответствии:

15.07.2026



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ № ЕАЭС N RU Д-RU.PA05.B.98817/26

На продукцию

| код ОК ОКПД 2 | Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обозначение документации, по которой выпускается продукция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| код ТН ВЭД    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8537 10 980 0 | <p>Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации, не бытового назначения, система видеонаблюдения, торговая марка «Тахион», модели: согласно приложению № 1 на 20 листах.</p> <p>Термошкаф ТШ</p> <p>Структура условного обозначения ТШ</p> <p>Тип 1: ТШХ1Х2Х3-Х4В-Х5-Х6 Х7.Х8,</p> <p>где Х1 – тип корпуса: от А до Я (опционально);</p> <p>Х2 – индекс: от А до Я (опционально);</p> <p>Х3 – индекс: от А до Я (опционально);</p> <p>Х4 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99;</p> <p>В – с вентилятором (опционально);</p> <p>Х5 – В1, В2 – с вентилятором (опционально);</p> <p>Х6 – комплектация от 01 до 99 (опционально);</p> <p>Х7 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Х8 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);</p> <p>Тип 2: ТШХ1Х2Х3 ВБ-Х4.Х5.Х6.Х7 Х8.Х9,</p> <p>где Х1 – тип корпуса: от А до Я (опционально);</p> <p>Х2 – индекс: от А до Я (опционально);</p> <p>Х3 – индекс: от А до Я (опционально);</p> <p>ВБ – взрывобезопасный (опционально);</p> <p>Х4, Х5, Х6 – условное обозначение типоразмера от 1 до 300;</p> <p>Х7 – суммарная мощность обогревателей, в Вт: от 0 до 3000;</p> <p>Х8 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Х9 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);</p> <p>Термошкаф ТШ-25Р;</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b></p> <p>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда.</p> <p>Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8537 10 980 0 | <p>Термошкаф Сибирь-Т<br/>Структура условного обозначения Сибирь-Т<br/>Сибирь-TX1 ВБ-Х2Х3Х4 Х5.Х6,<br/>где Х1 – индекс: от А до Я (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х2, Х3, Х4 – условное обозначение типоразмера от 1 до 30;<br/>Х5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Х6 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);<br/>Коробка монтажная КМ<br/>Структура условного обозначения КМ<br/>Тип 1: КМХ1-IP-Х2-Х3ТВ-Х4 ВБ Х5,<br/>где Х1 – Г – герметичная, О – с обогревом,<br/>ГО – герметичная с обогревом, З – с устройствами защиты (опционально);<br/>IP – для IP-видеокамер (опционально);<br/>Х2 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99 (опционально);<br/>Х3 – напряжение, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально);<br/>ТВ – для тепловизоров (опционально);<br/>Х4 – комплектация от 01 до 10 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасная (опционально);<br/>Х5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Тип 2: КМХ1-Х2/Х3-Х4-Х5/Х6-Х7 ВБ Х8<br/>где Х1 – Н – нержавеющая сталь, О – обогрев (опционально);<br/>Х2/Х3 – типоразмер коробки (диаметр, мм / длина, мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>Х4 – ОС – окно смотровое (опционально);<br/>Х5 – количество кабельных вводов на первой крышке коробки от 0 до 7 (опционально);<br/>Х6 – количество кабельных вводов на второй крышке коробки от 0 до 7 (опционально);<br/>Х7 – напряжение, В: 12, 24, 27, 48, 60, 110, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 24(27)VAC, 24(27)VDC, 27VAC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, 440, 440VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасная (опционально);<br/>Х8 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда.<br/>Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8537 10 980 0 | <p>Тип 3: КМХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>.Х<sub>3</sub>.Х<sub>4</sub> Х<sub>5</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – П – пластиковая, В – внутренняя (опционально);<br/> Х<sub>2</sub>, Х<sub>3</sub>, Х<sub>4</sub> – условное обозначение типоразмера от 05 до 100;<br/> Х<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Коробка распределительная КР</p> <p>Структура условного обозначения КР<br/> КР-Х<sub>1</sub>.Х<sub>2</sub>Х<sub>3</sub>Х<sub>4</sub>Х<sub>5</sub> Х<sub>6</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – условное обозначение типоразмера от 1 до 99;<br/> Х<sub>2</sub>, Х<sub>3</sub>, Х<sub>4</sub>, Х<sub>5</sub> – количество кабельных вводов на каждой из четырёх боковых сторон коробки от 0 до 10;<br/> Х<sub>6</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Шкаф приборный универсальный ШПУ</p> <p>Структура условного обозначения ШПУ<br/> Тип 1: ШПУ-Х<sub>1</sub>Т-Х<sub>2</sub> Х<sub>3</sub>.Х<sub>4</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – условное обозначение типоразмера от 1 до 99;<br/> Т – индекс (опционально);<br/> Х<sub>2</sub> – комплектация от 01 до 99 (опционально);<br/> Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Х<sub>4</sub> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);</p> <p>Тип 2: ШПУ-Х<sub>1</sub>.Х<sub>2</sub>.Х<sub>3</sub> Х<sub>4</sub>.Х<sub>5</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub>, Х<sub>2</sub>, Х<sub>3</sub> – условное обозначение типоразмера от 1 до 300;<br/> Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Х<sub>5</sub> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);<br/> Шкаф монтажный ШМ</p> <p>Структура условного обозначения ШМ<br/> Тип 1: ШМ-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub> Х<sub>3</sub>.Х<sub>4</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – условное обозначение типоразмера от 1 до 99;<br/> Х<sub>2</sub> – комплектация от 01 до 99 (опционально);<br/> Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Х<sub>4</sub> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);</p> <p>Тип 2: ШМ-Х<sub>1</sub>.Х<sub>2</sub>.Х<sub>3</sub> Х<sub>4</sub>.Х<sub>5</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub>, Х<sub>2</sub>, Х<sub>3</sub> – условное обозначение типоразмера от 5 до 200;<br/> Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Х<sub>5</sub> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75,<br/> Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8537 10 980 0 | <p>Всепогодный узел коммутации ВУК</p> <p>Структура условного обозначения ВУК<br/> ВУКX<sub>1</sub>X<sub>2</sub> ВБ-М-Х<sub>3</sub>Х<sub>4</sub>Х<sub>5</sub>-Х<sub>6</sub> Х<sub>7</sub> Х<sub>8</sub>Х<sub>9</sub> Х<sub>10</sub>Х<sub>11</sub> Х<sub>12</sub><br/> Х<sub>13</sub> Х<sub>14</sub>Х<sub>15</sub>Х<sub>16</sub> Х<sub>17</sub>.Х<sub>18</sub>,</p> <p>где Х<sub>1</sub> – тип корпуса: без обозначения – сталь или алюминиевый сплав, П – пластик, Н – нержавеющая сталь (опционально);<br/> Х<sub>2</sub> – индекс: от А до Я (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/> М – входит в реестр российской промышленной продукции согласно ПП РФ №719 "О подтверждении производства российской промышленной продукции";<br/> Х<sub>3</sub> – условное обозначение габаритов корпуса (опционально):<br/> из стали и нержавеющей стали: 1 – 300х300х210 мм; 2 – 300х400х210 мм; 3 – 380х380х210 мм; 4 – 400х500х210 мм; 5 – 380х600х210 мм; 6 – 600х600х210 мм; 7 – 600х1200х300 мм; 8 – 600х800х250 мм;<br/> взрывобезопасный: 2 – 433х368х224 мм; 3 – 574х394х318 мм;<br/> из пластика: 1 – 333х417х200 мм; 2 – 350х500х204 мм; 3 – 402х585х260 мм; 4 – 642х625х260 мм;<br/> Х<sub>4</sub> – количество портов Ethernet для подключения нагрузки от 1 до 32 (опционально);<br/> Х<sub>5</sub> – У – в случае использования управляемого коммутатора, В – в случае использования витой пары UTP/FTP в линии Uplink (опционально);<br/> Х<sub>6</sub> – питание оконечного оборудования, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PРоЕ (опционально);<br/> Х<sub>7</sub> – ИП – индивидуальный источник питания для каждого оконечного оборудования (опционально);<br/> Х<sub>8</sub> – Р – ИБП (резервирование питания) (опционально);<br/> Х<sub>9</sub> – полка под АКБ ёмкостью: 1 – до 2,2 А·ч; 2 – до 7,2/9 А·ч, 3 – до 17 А·ч; 4 – более 17 А·ч (опционально);<br/> Х<sub>10</sub> – В – система вентиляции (опционально);<br/> Х<sub>11</sub> – мощность вентилятора: 1 – 70 м³/ч; 2 – 125 м³/ч; 3 – 170 м³/ч (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8537 10 980 0 | <p>X<sub>12</sub> – X – система «холодного пуска» (опционально);<br/> X<sub>13</sub> – Б – без обогрева (опционально);<br/> X<sub>14</sub>* – У – установлены УЗИП (опционально);<br/> X<sub>15</sub>* – условное обозначение устанавливаемого типа УЗИП: 1 – УЗП-220; 2 – УЗЛ-ЕП; 3 – УЗЛ-Е; 4 – УЗП-24DC/5; 5 – УЗП-12DC/5; 6 – УЗП-24AC/5; 7 – БЗЛ-ЕП4; 8 – БЗЛ-ЕП4x2; 9 – УЗП2-220K/LN-PE (опционально);<br/> X<sub>16</sub>* – количество устанавливаемых УЗИП от 1 до 20 (опционально);<br/> X<sub>17</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> X<sub>18</sub> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);<br/> * В случае установки различных типов УЗИП обозначения X<sub>14</sub>, X<sub>15</sub>, X<sub>16</sub> в маркировке используются несколько раз.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
| 8529 90 490 0 | <p>Термокожухи ТГБ<br/> Структура условного обозначения ТГБ<br/> ТГБ-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub> ТВ В У С-Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub> Х<sub>5</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – тип термокожуха: 5, 5Г, 5Р, 6, 7, 7А, 7В, 7Г, 7Р, 7С, 7У, 9, 9В, 9Г, 9Р, 9С, 9У, 10, 10ВБ, 11, 11В, 11ВБ, 11Г, 11Р, 11С, 11У, 23;<br/> Х<sub>2</sub> – условное обозначение типоразмера от 100 до 500 (опционально);<br/> ТВ – тепловизионная (опционально);<br/> В – виброустойчивая (опционально);<br/> У – удлиненная (опционально);<br/> С – со стеклоочистителем (опционально);<br/> Х<sub>3</sub> – напряжение, В: 12, 24, 220, 230, 12/12, 24/12, 220/12, 230/12, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально);<br/> Х<sub>4</sub> – МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемопередающим модулем (опционально);<br/> Х<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Термокожух комплекса видеонаблюдения КВН<br/> Структура условного обозначения КВН<br/> КВН-Х<sub>1</sub>.Х<sub>2</sub>.Х<sub>3</sub> Х<sub>4</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub>, Х<sub>2</sub>, Х<sub>3</sub> – условное обозначение типоразмера от 10 до 100;<br/> Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Повторитель-разветвитель интерфейса RS-485 ПРТ</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8529 90 490 0 | <p>Структура условного обозначения ПРТ<br/>ПРТ-1/X<sub>1</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – количество портов от 3 до 20;<br/>Контроллер управления объективом КУО</p> <p>Структура условного обозначения КУО<br/>КУО-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – порядковый номер от 1 до 10;<br/>X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Контроллер мониторинга и управления по сети Ethernet КМУ</p> <p>Структура условного обозначения КМУ<br/>КМУ-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub> X<sub>3</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – порядковый номер от 1 до 10;<br/>X<sub>2</sub> – комплектация от 01 до 10 (опционально);<br/>X<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Обогреватель термощкафов ОТШ</p> <p>Структура условного обозначения ОТШ<br/>ОТШ-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – мощность обогрева, в Вт: от 10 до 3000;<br/>X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Обогреватель вентиляторный с управлением ОВУ</p> <p>Структура условного обозначения ОВУ<br/>ОВУ-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – мощность обогрева, в Вт: от 10 до 3000;<br/>X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Термоэлектрический охладитель ТЭО</p> <p>Структура условного обозначения ТЭО<br/>ТЭО-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub>-X<sub>3</sub> X<sub>4</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – мощность охлаждения от 1 до 999 (опционально);<br/>X<sub>2</sub> – напряжение, В: 12, 24, 48, 60, 110, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 110VDC, 110VAC, 220VAC, 230VAC (опционально);<br/>X<sub>3</sub> – ВХ – вентилятор на холодной стороне, ВГ – вентилятор на горячей стороне, ВВ – вентиляторы на холодной и горячей сторонах (опционально);<br/>X<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Вентилятор термощкафов ВТШ</p> <p>Структура условного обозначения ВТШ<br/>ВТШ-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>где X<sub>1</sub> – воздушный поток, в м<sup>3</sup>/ч: от 10 до 3000;</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8529 90 490 0 | <p>X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Фильтр термошкафов ФТШ<br/>         Структура условного обозначения ФТШ<br/>         ФТШ-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub> – воздушный поток, в м<sup>3</sup>/ч: от 10 до 3000;<br/>         X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Устройство тепловой защиты и сигнализации<br/>         УТЗС; УТЗС-01(~220);<br/>         Преобразователь напряжения ПН<br/>         Структура условного обозначения ПН<br/>         ПН-X<sub>1</sub>/X<sub>2</sub>-X<sub>3</sub> X<sub>4</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub> – входное напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60;<br/>         X<sub>2</sub> – выходное напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60;<br/>         X<sub>3</sub> – максимальный выходной ток, А: от 0,5 до 10;<br/>         X<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Преобразователь интерфейса USB-RS485, Ethernet-RS485;<br/>         Трансформатор согласующий ТС-75;<br/>         Пульт управления ПУ-2;<br/>         Удлинитель линий интерфейса УЛИ<br/>         Структура условного обозначения УЛИ<br/>         УЛИ-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub> – индекс Е, 485, ЕП (опционально);<br/>         X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Устройство компенсации временного прерывания УКП<br/>         Структура условного обозначения УКП<br/>         УКП-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub> X<sub>3</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub>, X<sub>2</sub> – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60 (опционально);<br/>         X<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Стеклоочиститель СО<br/>         Структура условного обозначения СО<br/>         СО-X<sub>1</sub> X<sub>2</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub> – порядковый номер от 1 до 100;<br/>         X<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>         Комплект очистки стекла видеокамеры КОСВ<br/>         Структура условного обозначения КОСВ<br/>         КОСВX<sub>1</sub>-X<sub>2</sub> X<sub>3</sub>,<br/>         где X<sub>1</sub> – Н – нержавеющая сталь (опционально);<br/>         X<sub>2</sub> – порядковый номер от 1 до 999 (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>         ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8529 90 490 0 | <p>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Омыватель; Бачок омывателя; Комплект омывателя;<br/> Плата холодного запуска;<br/> Терморегулятор вентилятора ТРВ-35;<br/> Терморегулятор защиты ТРЗ-70;<br/> Терморегулятор обогревателя ТРО-10.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8525 89 300 0 | <p>Видеокамеры ТВК<br/> Структура условного обозначения ТВК<br/> ТВК-Х<sub>1</sub>В-Х<sub>2</sub>-ТВ-Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>-Х<sub>5</sub>-ВБ-Х<sub>6</sub>-Х<sub>7</sub>-Х<sub>8</sub>-Х<sub>9</sub>-Х<sub>10</sub>-Х<sub>11</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999;<br/> В – виброустойчивая (опционально);<br/> Х<sub>2</sub> – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AND, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А (опционально);<br/> ТВ – тепловизионная (опционально);<br/> Х<sub>3</sub> – тип термокожуха: 4, 4ВБ, 4ВБ/88, 4ВБ/108, 4ВБ/128, 4ВБ/148, 4ВБ/168, 4МВБ, 4МВБ/88, 4МВБ/108, 4МВБ/128, 4МВБ/148, 4МВБ/168, 4ГВБ, 4ГВБ/120, 4ГВБ/150, 4ГВБ/180, 4ГВБ/210, 4ГВБ/240, 4РВБ, 4РВБ/120, 4РВБ/150, 4РВБ/180, 4РВБ/210, 4РВБ/240, 5, 5Г, 5Р, 6, 7, 7А, 7В, 7Г, 7Р, 7С, 7У, 9, 9В, 9Г, 9Р, 9С, 9У, 10, 10ВБ, 11, 11В, 11ББ, 11Г, 11Р, 11С, 11У, 23 (опционально);<br/> Х<sub>4</sub> – тип объектива и фокусное расстояние (опционально);<br/> Х<sub>5</sub> – напряжение, В: 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PРоЕ (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасная (опционально);<br/> Х<sub>6</sub> – дополнительное оборудование: 5AND, 3М, 5М (опционально);<br/> Х<sub>7</sub> – дополнительное оборудование: ИКd/α, ПИPd/α, ПБСd/α, ПИПНd/α, ПБСНd/α, ИКd/α ВБ, ПИPd/α ВБ, ПБСd/α ВБ (опционально), где d – дальность освещения, в метрах;<br/> α – угол освещения, в градусах;<br/> Х<sub>8</sub> – дополнительное оборудование: СО – стеклоочиститель, СМ – стеклоочиститель с омывателем, КС – комплект стеклоочистителя, МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемопередающим модулем (опционально);<br/> Х<sub>9</sub> – М – микрофон (опционально);</p> | <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8525 89 300 0 | <p>X<sub>10</sub> – тип кабельного ввода (опционально);<br/> X<sub>11</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Купольная видеокамера KB<br/> Структура условного обозначения KB<br/> KB-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub>-X<sub>3</sub>-BB-X<sub>4</sub> X<sub>5</sub>,<br/> где X<sub>1</sub> – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999;<br/> X<sub>2</sub> – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AHD, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А;<br/> X<sub>3</sub> – Н (нержавеющая сталь), А (алюминий);<br/> BB – взрывобезопасная (опционально);<br/> X<sub>4</sub> – напряжение, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPOE;<br/> X<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Видеокамера всепогодная повышенной механической прочности УКБ<br/> Структура условного обозначения УКБ<br/> УКБ-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub>-TB-X<sub>3</sub>-X<sub>4</sub>-X<sub>5</sub>-X<sub>6</sub>-X<sub>7</sub>-X<sub>8</sub>-X<sub>9</sub>-X<sub>10</sub> X<sub>11</sub>,<br/> где X<sub>1</sub> – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999 (опционально);<br/> X<sub>2</sub> – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AHD, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А (опционально);<br/> TB – тепловизионная (опционально);<br/> X<sub>3</sub> – тип объектива и фокусное расстояние (опционально);<br/> X<sub>4</sub> – тип изображения: Пр – прямая, Зер – зеркальная (опционально);<br/> X<sub>5</sub> – напряжение, В: 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VAC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPOE (опционально);<br/> X<sub>6</sub> – дополнительное оборудование: 5AHD, 3M, 5M (опционально);<br/> X<sub>7</sub> – дополнительное оборудование: ИKd/α, ПИPd/α, ПБСd/α, ПИПНd/α, ПБСНd/α, ИKd/α ВБ, ПИPd/α ВБ, ПБСd/α ВБ (опционально),<br/> где d – дальность освещения, в метрах;<br/> α – угол освещения, в градусах;<br/> X<sub>8</sub> – дополнительное оборудование: СО – стеклоочиститель, СМ – стеклоочиститель с омывателем, КС – комплект стеклоочистителя, МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемопередающим модулем (опционально);<br/> X<sub>9</sub> – М – микрофон (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8525 89 300 0 | <p>X<sub>10</sub> – тип кабельного ввода (опционально);<br/> X<sub>11</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Телекамера всепогодная УКБ f=2.8мм, прямая;<br/> Телекамера всепогодная УКБ f=6мм, зеркальная;<br/> Комплекс телевизионный поворотный КТП<br/> Структура условного обозначения КТП<br/> КТП-X<sub>1</sub>-X<sub>2</sub> IP ВБ X<sub>3</sub>,<br/> где X<sub>1</sub> – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999;<br/> X<sub>2</sub> – условное обозначение типоразмера от 10 до 500 (опционально);<br/> IP – для IP-видеокамер (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/> X<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
| 9405 42 001 2 | <p>Прожектор инфракрасный периметровый ПИП<br/> Структура условного обозначения ПИП<br/> ПИПХ<sub>1</sub>-d/α X<sub>2</sub> X<sub>3</sub> X<sub>4</sub>,<br/> где X<sub>1</sub> – Н (нержавеющая сталь) (опционально);<br/> d – дальность освещения, в метрах;<br/> α – угол освещения, в градусах;<br/> X<sub>2</sub> – А (арктический), ВБ (взрывобезопасный), ВБН (взрывобезопасный, нержавеющая сталь) (опционально);<br/> X<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> X<sub>4</sub> – А (арктический) (опционально);<br/> Прожектор белого света ПБС<br/> Структура условного обозначения ПБС<br/> ПБСХ<sub>1</sub>-d/α X<sub>2</sub> X<sub>3</sub> X<sub>4</sub>,<br/> где X<sub>1</sub> – Н (нержавеющая сталь) (опционально);<br/> d – дальность освещения, в метрах;<br/> α – угол освещения, в градусах;<br/> X<sub>2</sub> – А (арктический), ВБ (взрывобезопасный), ВБН (взрывобезопасный, нержавеющая сталь) (опционально);<br/> X<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> X<sub>4</sub> – А (арктический) (опционально).</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9405 42 002 9 | Светильник для шкафов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8536 30 200 0 | Устройства защиты портов в сети Ethernet с питанием PoE УЗЛ-ЕП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8536 30 400 0 | Структура условного обозначения УЗЛ-ЕП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 30 200 0<br>8536 30 400 0 | <p>УЗЛХ<sub>1</sub>-ЕПХ<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub> ВБ Х<sub>5</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – П – индекс (опционально);<br/>Х<sub>2</sub> – К – индекс (опционально);<br/>Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройство защиты цепей видеосигнала и питания УЗЛ</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ<br/>УЗЛ-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>4</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – индекс: К, 7,5/10кА-12/24В (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты портов в сети Ethernet УЗЛ-Е</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-Е<br/>УЗЛ-Е-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> ВБ Х<sub>3</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>1</sub> – диаметр в мм, Х<sub>2</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройство защиты портов интерфейса RS-485 УЗЛ-И</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-И<br/>УЗЛ-И-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> ВБ Х<sub>3</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>1</sub> – диаметр в мм, Х<sub>2</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты интерфейсов с подачей питания УЗЛ-И</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-И</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 30 200 0<br>8536 30 400 0 | <p>УЗЛ-ИХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub>-Х<sub>6</sub>/Х<sub>7</sub> ВБ Х<sub>8</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – количество каналов от 1 до 32 (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>, Х<sub>4</sub> – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально);<br/>Х<sub>3</sub>, Х<sub>5</sub> – номинальный ток, А: от 1 до 10 (опционально);<br/>Х<sub>6</sub>/Х<sub>7</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>6</sub> – диаметр в мм, Х<sub>7</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>8</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты оборудования в линиях систем сигнализации УЗЛ-СД</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-СД<br/>УЗЛ-СД-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>4</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты оборудования в линиях систем сигнализации кроссовые УЗЛ-СК</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-СК<br/>УЗЛ-СК-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>4</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты оборудования телефонии УЗЛ-Т</p> <p>Структура условного обозначения УЗЛ-Т<br/>УЗЛ-Т-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>4</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130,</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда.</p> <p>Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 30 200 0<br>8536 30 400 0 | <p>80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);</p> <p>ВБ – взрывобезопасный (опционально);</p> <p>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Устройства защиты класса II электрооборудования распределительных сетей 230 В АС от импульсных перенапряжений УЗП2</p> <p>Структура условного обозначения УЗП2<br/>УЗП2-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> ВБ Х<sub>6</sub>,</p> <p>где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 5DC, 12DC, 24DC, 30DC, 48DC, 60DC, 80DC, 110DC, 24AC, 30AC, 48AC, 60AC, 80AC, 110AC, 110, 150, 160, 220, 230, 400 (опционально);</p> <p>Х<sub>2</sub> – L-PEN; L-PE; N-PE; LN-PE; K/LN-PE; 3L-PEN; K/3L-PEN; 3LN-PE; K/3LN-PE; NG-PE; LNG-PE; K/LNG-PE; 3LNG-PE; K/3LNG-PE (опционально);</p> <p>Х<sub>3</sub> – номинальный разрядный ток, кА: 7; 7С; 12,5; 12,5С; 20; 20С; 25; 25С; 30; 30С; 35; 35С; 40; 40С; 45; 45С; 50; 50С; 80; 80С; 100; 100С, где С – сигнализация (опционально);</p> <p>Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>4</sub> – диаметр в мм, Х<sub>5</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);</p> <p>ВБ – взрывобезопасный (опционально);</p> <p>Х<sub>6</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Устройства защиты вторичного электропитания УЗП</p> <p>Структура условного обозначения УЗП<br/>УЗП-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub> ВБ Х<sub>5</sub>,</p> <p>где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 5DC, 12DC, 24DC, 30DC, 48DC, 60DC, 80DC, 110DC, 24AC, 30AC, 48AC, 60AC, 80AC, 110AC, 110, 150, 160, 220, 230, 400 (опционально);</p> <p>Х<sub>2</sub> – рабочий ток, А: от 1 до 10 (опционально);</p> <p>Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>3</sub> – диаметр в мм, Х<sub>4</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);</p> <p>ВБ – взрывобезопасный (опционально);</p> <p>Х<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Устройства защиты электропитания 230 В АС УЗП-220</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b></p> <p>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 30 200 0<br>8536 30 400 0 | <p>Структура условного обозначения УЗП-220<br/>УЗП-220С-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> ВБ Х<sub>3</sub>,<br/>где С – сигнализация (опционально);<br/>Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>1</sub> – диаметр в мм, Х<sub>2</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты от превышения напряжения УЗПН-220</p> <p>Структура условного обозначения УЗПН-220<br/>УЗПН-220-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> ВБ Х<sub>3</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>1</sub> – диаметр в мм, Х<sub>2</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты электропитания 230 В АС с фильтром УЗПФ-220/8</p> <p>Структура условного обозначения УЗПФ-220/8<br/>УЗПФ-220/8-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> ВБ Х<sub>3</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>1</sub> – диаметр в мм, Х<sub>2</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Устройства защиты высокочастотных цепей УЗП-ВЧ</p> <p>Структура условного обозначения УЗП-ВЧ<br/>УЗП-ВЧ-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>4</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – тип разъема: F, SMA, F (F-F), F (F-M) (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Блоки защиты портов в сети ETHERNET с питанием PoE БЗД-ЕП</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 30 200 0<br>8536 30 400 0 | <p>Структура условного обозначения БЗЛ-ЕП<br/>БЗЛ-ЕПХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> ВБ Х<sub>5</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – количество защищаемых портов: от 1 до 32, 4х2 (опционально);<br/>Х<sub>2</sub>/Х<sub>3</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>2</sub> – диаметр в мм, Х<sub>3</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/>ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Плата защиты портов в сети Ethernet с питанием PoE ПЗЛ-ЕП<br/>Структура условного обозначения ПЗЛ-ЕП<br/>ПЗЛ-ЕП Х<sub>1</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
| 8517 62 000 3                  | <p>Аппаратура передачи черно-белого или цветного видеосигналов в реальном времени по витой паре многожильного кабеля АПВС<br/>Структура условного обозначения АПВС<br/>АПВС-Х<sub>1</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – 3М, 5М, 11, 11К, 5 АНД, TVI, TVI передатчик, К4-TVI, К8-TVI;<br/>Всепогодный узел связи ВУС<br/>Структура условного обозначения ВУС<br/>ВУС-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub> Х<sub>3</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – порядковый номер от 1 до 999;<br/>Х<sub>2</sub> – напряжение, В: 12, 12(24), 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPOE;<br/>Х<sub>3</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Узел системы видеонаблюдения УСВ<br/>Структура условного обозначения УСВ<br/>УСВХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub> Х<sub>5</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – Р – с регистратором (опционально);<br/>Х<sub>2</sub> – количество каналов: 4, 8, 16, 32, 64 (опционально); Х<sub>3</sub> – напряжение, В: 12, 12(24), 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPOE (опционально);<br/>Х<sub>4</sub> – виды связи: Wi-Fi, GSM, GSM(H), GSM/Wi-Fi (опционально);<br/>Х<sub>5</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Комплект системы видеонаблюдения КСВ</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8517 62 000 3 | <p>Структура условного обозначения КСВ<br/>КСВ-Х<sub>1</sub> Х<sub>2</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 12, 12(24), 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE;<br/>Х<sub>2</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/>Всепогодный узел коммутации ВУК<br/>Структура условного обозначения ВУК<br/>ВУКХ<sub>1</sub>Х<sub>2</sub> ВВ-Х<sub>3</sub>Х<sub>4</sub>Х<sub>5</sub>-Х<sub>6</sub> Х<sub>7</sub> Х<sub>8</sub>Х<sub>9</sub> Х<sub>10</sub>Х<sub>11</sub> Х<sub>12</sub> Х<sub>13</sub><br/>Х<sub>14</sub>Х<sub>15</sub>Х<sub>16</sub> Х<sub>17</sub>.Х<sub>18</sub>,<br/>где Х<sub>1</sub> – тип корпуса: без обозначения – сталь или алюминиевый сплав, П – пластик, Н – нержавеющая сталь (опционально);<br/>Х<sub>2</sub> – индекс: от А до Я (опционально);<br/>ВВ – взрывобезопасный (опционально);<br/>Х<sub>3</sub> – условное обозначение габаритов корпуса (опционально):<br/>из стали и нержавеющей стали: 1 – 300х300х210 мм; 2 – 300х400х210 мм; 3 – 380х380х210 мм; 4 – 400х500х210 мм; 5 – 380х600х210 мм; 6 – 600х600х210 мм; 7 – 600х1200х300 мм; 8 – 600х800х250 мм;<br/>взрывобезопасный: 2 – 433х368х224 мм; 3 – 574х394х318 мм;<br/>из пластика: 1 – 333х417х200 мм; 2 – 350х500х204 мм; 3 – 402х585х260 мм; 4 – 642х625х260 мм;<br/>Х<sub>4</sub> – количество портов Ethernet для подключения нагрузки от 1 до 32 (опционально);<br/>Х<sub>5</sub> – У – в случае использования управляемого коммутатора, В – в случае использования витой пары UTP/FTP в линии Uplink (опционально);<br/>Х<sub>6</sub> – питание оконечного оборудования, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально);<br/>Х<sub>7</sub> – ИП – индивидуальный источник питания для каждого оконечного оборудования (опционально);<br/>Х<sub>8</sub> – Р – ИБП (резервирование питания) (опционально);<br/>Х<sub>9</sub> – полка под АКБ ёмкостью: 1 – до 2,2 А·ч; 2 – до 7,2/9 А·ч; 3 – до 17 А·ч; 4 – более 17 А·ч (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8517 62 000 3 | <p> <math>X_{10}</math> – В – система вентиляции (опционально);<br/> <math>X_{11}</math> – мощность вентилятора: 1 – 70 м<sup>3</sup>/ч; 2 – 125 м<sup>3</sup>/ч; 3 – 170 м<sup>3</sup>/ч (опционально);<br/> <math>X_{12}</math> – X – система «холодного пуска» (опционально);<br/> <math>X_{13}</math> – Б – без обогрева (опционально);<br/> <math>X_{14}^*</math> – У – установлены УЗИП (опционально);<br/> <math>X_{15}^*</math> – условное обозначение устанавливаемого типа УЗИП: 1 – УЗП-220; 2 – УЗЛ-ЕП; 3 – УЗЛ-Е; 4 – УЗП-24DC/5; 5 – УЗП-12DC/5; 6 – УЗП-24AC/5; 7 – БЗЛ-ЕП4; 8 – БЗЛ-ЕП4х2; 9 – УЗП2-220K/LN-PE (опционально);<br/> <math>X_{16}^*</math> – количество устанавливаемых УЗИП от 1 до 20 (опционально);<br/> <math>X_{17}</math> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> <math>X_{18}</math> – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);<br/> * В случае установки различных типов УЗИП обозначения <math>X_{14}</math>, <math>X_{15}</math>, <math>X_{16}</math> в маркировке используются несколько раз.<br/> Регистратор сетевой промышленный РСП<br/> Структура условного обозначения РСП<br/> РСП-<math>X_1</math> (<math>X_2</math>) <math>X_3</math>,<br/> где <math>X_1</math> – количество каналов: 8, 16, 32, 64;<br/> <math>X_2</math> – типоразмер жёсткого диска;<br/> <math>X_3</math> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Коммутатор КС-204 PoE;<br/> Каркас для установки в стойку приёмников АПВС Крейт 2U19-10, Крейт 2U19-16;<br/> Блок коммутации и управления БКУ<br/> Структура условного обозначения БКУ<br/> БКУ-<math>X_1</math>-<math>X_2</math> ВБ <math>X_3</math>,<br/> где <math>X_1</math> – условное обозначение типоразмера от 1 до 99;<br/> <math>X_2</math> – комплектация от 01 до 99 (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/> <math>X_3</math> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Всепогодная смарт-камера «Протокол КСД-3»;<br/> Всепогодный узел связи «Протокол БУС-Р»;<br/> Система очистки объектива камеры «Протокол СОК-О». </p> | <p> Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда.<br/> Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ IEC 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ IEC 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5; </p> |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8536 90 010 0 | Каркас для установки в стойку устройств защиты портов в сети Ethernet с питанием PoE Крейт УЗЛ-ЕП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8504 40 910 0 | <p>Блок питания БП</p> <p>Структура условного обозначения БП</p> <p>Тип 1: БПХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub>-Х<sub>6</sub>/Х<sub>7</sub> ВБ Х<sub>8</sub>, где Х<sub>1</sub> – У – уличный, Г – герметичный, Н – нержавеющая сталь (опционально); Х<sub>2</sub> – условное обозначение типа от 1 до 99 (опционально); Х<sub>3</sub>, Х<sub>4</sub> – напряжение, В: 12, 24, 27, 48, 60, 110, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 24(27)VAC, 24(27)VDC, 27VAC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, 440, 440VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPOE (опционально); Х<sub>5</sub> – выходной ток от 0,5А до 20А (опционально); Х<sub>6</sub>/Х<sub>7</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>6</sub> – диаметр в мм, Х<sub>7</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); Х<sub>8</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Тип 2: БПХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> ВБ Х<sub>6</sub>, где Х<sub>1</sub> – У – уличный, Г – герметичный, Н – нержавеющая сталь (опционально); Х<sub>2</sub> – условное обозначение типа от 1 до 99 (опционально); Х<sub>3</sub> – мощность от 10Вт до 999Вт; Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>4</sub> – диаметр в мм, Х<sub>5</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); Х<sub>6</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);</p> <p>Тип 3: БПХ<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>/Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub>/AL-Х<sub>6</sub> ВБ Х<sub>7</sub>, где Х<sub>1</sub> – У – уличный, Г – герметичный (опционально); Х<sub>2</sub> – условное обозначение типоразмера от 1 до 99 (опционально); Х<sub>3</sub> – мощность от 10W до 999W; Х<sub>4</sub> – выходное напряжение, В: 12V, 12-24V, 24V, 36V, 48V, 48-56V, 56V; Х<sub>5</sub> – индекс: 95, 120, 140 (опционально);</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;</p> <p><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8504 40 910 0                  | <p>AL – материал корпуса – алюминий (опционально);<br/> X<sub>6</sub> – переходник на DIN-рейку: D, DIN (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/> X<sub>7</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);<br/> Блок питания БП-24-1,2-220АС-Г;<br/> Блок переключения питания с зарядным устройством БПЗУ<br/> Структура условного обозначения БПЗУ<br/> БПЗУ-Х<sub>1</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 12, 24, 48, 60;<br/> Комплект бесперебойного питания КБП<br/> Структура условного обозначения КБП<br/> Тип 1: КБП-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> (Х<sub>3</sub>),<br/> где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60;<br/> Х<sub>2</sub> – максимальный ток нагрузки, А: от 0,5 до 10;<br/> Х<sub>3</sub> – емкость АКБ, А·ч: от 2,2 до 26 (опционально);<br/> Тип 2: КБП-Х<sub>1</sub>/Х<sub>2</sub> (Х<sub>3</sub>),<br/> где Х<sub>1</sub> – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60;<br/> Х<sub>2</sub> – мощность, Вт: от 24 до 600;<br/> Х<sub>3</sub> – емкость АКБ, А·ч: от 2,2 до 26 (опционально);<br/> Комплект питания PoE, инжекторы PoE, сплиттеры PoE<br/> Структура условного обозначения PoE<br/> PoE-Х<sub>1</sub>-Х<sub>2</sub>-Х<sub>3</sub>-Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> ВБ Х<sub>6</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – Н – нержавеющая сталь, У – уличный (опционально);<br/> Х<sub>2</sub> – порядковый номер от 1 до 99;<br/> Х<sub>3</sub> – I – инжектор, S – сплиттер (опционально);<br/> Х<sub>4</sub>/Х<sub>5</sub> – типоразмер коробки (Х<sub>4</sub> – диаметр в мм, Х<sub>5</sub> – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130, 80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально);<br/> ВБ – взрывобезопасный (опционально);<br/> Х<sub>6</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).</p> | <p>Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br/> <b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br/> ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5;</p> |
| 9032 10 200 0<br>9032 10 890 0 | <p>Блок управления климатом БУК<br/> БУК-Х<sub>1</sub>Х<sub>2</sub>Х<sub>3</sub>,<br/> где Х<sub>1</sub> – порядковый номер от 1 до 99;<br/> Х<sub>2</sub> – индекс: от А до Я или от А до Z (опционально);</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

|               |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9032 10 200 0 | Хз – индекс: от А до Я или от А до Z (опционально). | Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026;<br><b>Стандарты и иные нормативные документы:</b><br>ГОСТ 12.2.007.0-75, Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности; ГОСТ ИЕС 61000-3-2-2021, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Разделы 6 и 7; ГОСТ ИЕС 61000-3-3-2015, Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с входным током не более 16 А на фазу), Раздел 5; |
| 9032 10 890 0 |                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8536 49 000 0 | Реле сигнализации РС-230                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9031 20 000 0 | Тестер УЗИП                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

(подпись)

М.П.



Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)