EAC

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**

М.П.

МЕДВЕДЕВ АЛЕКСАНДР ВИКТОРОВИЧ

(подпись) (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 код ТН ВЭД	Наименование продукции и иные сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8537 10 980 0	Приборы и аппаратура для систем охранной сигнализации, не бытового назначения, система видеонаблюдения, торговая марка «Тахион», модели: согласно приложению № 1 на 20 листах. Термошкаф ТШ Структура условного обозначения ТШ Тип 1: ТШХ1Х2Х3-Х4В-Х5-Х6 Х7.Х8, где Х1 – тип корпуса: от А до Я (опционально); Х2 – индекс: от А до Я (опционально); Х3 – индекс: от А до Я (опционально); Х4 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99; В – с вентилятором (опционально); Х5 – В1, В2 – с вентилятором (опционально); Х6 – комплектация от 01 до 99 (опционально); Х7 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Х8 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Тип 2: ТШХ1Х2Х3 ВБ-Х4.Х5.Х6.Х7 Х8.Х9, где Х1 – тип корпуса: от А до Я (опционально); Х2 – индекс: от А до Я (опционально); Х3 – индекс: от А до Я (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); Х4, Х5, Х6 – условное обозначение типоразмера от 1 до 300; Х7 – суммарная мощность обогревателей, в Вт: от 0 до 3000; Х8 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Х9 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Термошкаф ТШ-25Р;	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8537 10 980 0	Термошкаф Сибирь-Т Структура условного обозначения Сибирь-Т Сибирь-ТХ1 ВБ-Х2Х3Х4 Х5.Х6, где Х1 – индекс: от А до Я (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); Х2, Х3, Х4 – условное обозначение типоразмера от 1 до 30; Х5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Х6 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Коробка монтажная КМ Структура условного обозначения КМ Тип 1: КМХ1-IP-Х2-Х3ТВ-Х4 ВБ Х5, где Х1 – Г – герметичная, О – с обогревом, ГО – герметичная с обогревом, З – с устройствами защиты (опционально); IP – для IP-видеокамер (опционально); Х2 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99 (опционально); X_3 – напряжение, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально); ТВ – для тепловизоров (опционально); X_4 – комплектация от 01 до 10 (опционально); ВБ – взрывобезопасная (опционально); X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Тип 2: КМX_1-X_2/X_3-X_4-X_5/X_6-X_7 ВБ X_8 где X_1 – Н – нержавеющая сталь, О – обогрев (опционально); X_2/X_3 – 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); X_4 – ОС – окно смотровое (опционально); X_5 – количество кабельных вводов на первой крышке коробки от 0 до 7 (опционально); X_6 – количество кабельных вводов на второй крышке коробки от 0 до 7 (опционально); X_7 – 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); ВБ – взрывобезопасная (опционально); X_8 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

(подпись)

Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

М.П.

Тахион

8537 10 980 0	Тип 3: КМX_1-X_2.X_3.X_4 X_5, где X_1 – П – пластиковая, В – внутренняя (опционально); X_2, X_3, X_4 – условное обозначение типоразмера от 05 до 100; X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Коробка распределительная КР Структура условного обозначения КР КР-X_1.$X_2X_3X_4X_5$ X_6, где X_1 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99; X_2, X_3, X_4, X_5 – количество кабельных вводов на каждой из четырёх боковых сторон коробки от 0 до 10; X_6 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Шкаф приборный универсальный ШПУ Структура условного обозначения ШПУ Тип 1: ШПУ-X_1Т-X_2 X_3.X_4, где X_1 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99; Т – индекс (опционально); X_2 – комплектация от 01 до 99 (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_4 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Тип 2: ШПУ-X_1.X_2.X_3 X_4.X_5, где X_1, X_2, X_3 – условное обозначение типоразмера от 1 до 300; X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_5 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Шкаф монтажный ШМ Структура условного обозначения ШМ Тип 1: ШМ-X_1-X_2 X_3.X_4, где X_1 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99; X_2 – комплектация от 01 до 99 (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_4 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); Тип 2: ШМ-X_1.X_2.X_3 X_4.X_5, где X_1, X_2, X_3 – условное обозначение типоразмера от 5 до 200; X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_5 – 1÷99 – модификация исполнения (опционально);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

(подпись) Медведев Александр Викторович (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8537 10 980 0	Всепогодный узел коммутации ВУК Структура условного обозначения ВУК ВУКX_1X_2 ВБ-М-$X_3X_4X_5$-X_6 X_7 X_8X_9 $X_{10}X_{11}$ X_{12} X_{13} $X_{14}X_{15}X_{16}$ $X_{17}.X_{18}$, где X_1 – тип корпуса: без обозначения – сталь или алюминиевый сплав, П – пластик, Н – нержавеющая сталь (опционально); X_2 – индекс: от А до Я (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); М – входит в реестр российской промышленной продукции согласно ПП РФ №719 "О подтверждении производства российской промышленной продукции"; X_3 – условное обозначение габаритов корпуса (опционально): из стали и нержавеющей стали: 1 – 300x300x210 мм; 2 – 300x400x210 мм; 3 – 380x380x210 мм; 4 – 400x500x210 мм; 5 – 380x600x210 мм; 6 – 600x600x210 мм; 7 – 600x1200x300 мм; 8 – 600x800x250 мм; взрывобезопасный: 2 – 433x368x224 мм; 3 – 574x394x318 мм; из пластика: 1 – 333x417x200 мм; 2 – 350x500x204 мм; 3 – 402x585x260 мм; 4 – 642x625x260 мм; X_4 – количество портов Ethernet для подключения нагрузки от 1 до 32 (опционально); X_5 – У – в случае использования управляемого коммутатора, В – в случае использования витой пары UTP/FTP в линии Uplink (опционально); X_6 – 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); X_7 – ИП – индивидуальный источник питания для каждого оконечного оборудования (опционально); X_8 – Р – ИБП (резервирование питания) (опционально); X_9 – 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); X_{10} – В – система вентиляции (опционально); X_{11} – мощность вентилятора: 1 – 70 м^3/ч; 2 – 125 м^3/ч; 3 – 170 м^3/ч (опционально);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8537 10 980 0	X_{12} – Х – система «холодного пуска» (опционально); X_{13} – Б – без обогрева (опционально); X_{14}* – У – установлены УЗИП (опционально); X_{15}* – 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 – УЗП2-220К/LN-PE (опционально); X_{16}* – количество устанавливаемых УЗИП от 1 до 20 (опционально); X_{17} – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_{18} – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); * В случае установки различных типов УЗИП обозначения X_{14}, X_{15}, X_{16} в маркировке используются несколько раз.	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
8529 90 490 0	Термокожухи ТГБ Структура условного обозначения ТГБ ТГБ-X_1-X_2 ТВ В У С-X_3-X_4 X_5, где X_1 – 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; X_2 – условное обозначение типоразмера от 100 до 500 (опционально); ТВ – тепловизионная (опционально); В – виброустойчивая (опционально); У – удлиненная (опционально); С – со стеклоочистителем (опционально); X_3 – 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); X_4 – МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемо-передающим модулем (опционально); X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Термокожух комплекса видеонаблюдения КВН Структура условного обозначения КВН КВН-X_1.X_2.X_3 X_4, где X_1, X_2, X_3 – условное обозначение типоразмера от 10 до 100; X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Повторитель-разветвитель интерфейса RS-485 ПРТ	

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8529 90 490 0	Структура условного обозначения ПРТ ПРТ-1/X_1, где X_1 – количество портов от 3 до 20; Контроллер управления объективом КУО Структура условного обозначения КУО КУО-X_1 X_2, где X_1 – порядковый номер от 1 до 10; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Контроллер мониторинга и управления по сети Ethernet КМУ Структура условного обозначения КМУ КМУ-X_1-X_2 X_3, где X_1 – порядковый номер от 1 до 10; X_2 – комплектация от 01 до 10 (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Обогреватель термошкафов ОТШ Структура условного обозначения ОТШ ОТШ-X_1 X_2, где X_1 – мощность обогрева, в Вт: от 10 до 3000; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Обогреватель вентиляторный с управлением ОВУ Структура условного обозначения ОВУ ОВУ-X_1 X_2, где X_1 – мощность обогрева, в Вт: от 10 до 3000; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Термоэлектрический охладитель ТЭО Структура условного обозначения ТЭО ТЭО-X_1-X_2-X_3 X_4; где X_1 – мощность охлаждения от 1 до 999 (опционально); X_2 – напряжение, В: 12, 24, 48, 60, 110, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 110VDC, 110VAC, 220VAC, 230VAC (опционально); X_3 – ВХ – вентилятор на холодной стороне, ВГ – вентилятор на горячей стороне, ВВ – вентиляторы на холодной и горячей сторонах (опционально); X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Вентилятор термошкафов ВТШ Структура условного обозначения ВТШ ВТШ-X_1 X_2, где X_1 – воздушный поток, в $м^3$/ч: от 10 до 3000;	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8529 90 490 0	X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Фильтр термошкафов ФТШ Структура условного обозначения ФТШ ФТШ-X_1 X_2, где X_1 – воздушный поток, в $м^3$/ч: от 10 до 3000; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройство тепловой защиты и сигнализации УТЗС; УТЗС-01(~220); Преобразователь напряжения ПН Структура условного обозначения ПН ПН-X_1/X_2-X_3 X_4, где X_1 – входное напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60; X_2 – выходное напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60; X_3 – максимальный выходной ток, А: от 0,5 до 10; X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Преобразователь интерфейса USB-RS485, Ethernet-RS485; Трансформатор согласующий ТС-75; Пульт управления ПУ-2; Удлинитель линий интерфейса УЛИ Структура условного обозначения УЛИ УЛИ-X_1 X_2, где X_1 – индекс Е, 485, ЕП (опционально); X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройство компенсации временного прерывания УКП Структура условного обозначения УКП УКП-X_1-X_2 X_3, где X_1, X_2 – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60 (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Стеклоочиститель СО Структура условного обозначения СО СО-X_1 X_2, где X_1 – порядковый номер от 1 до 100; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Комплект очистки стекла видеокамеры КОСВ Структура условного обозначения КОСВ КОСВX_1-X_2 X_3, где X_1 – Н – нержавеющая сталь (опционально); X_2 – порядковый номер от 1 до 999 (опционально);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

(подпись)

Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8529 90 490 0	X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Омыватель; Бачок омывателя; Комплект омывателя; Плата холодного запуска; Терморегулятор вентилятора ТРВ-35; Терморегулятор защиты ТРЗ-70; Терморегулятор обогревателя ТРО-10.	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
8525 89 300 0	Видеокамеры ТВК Структура условного обозначения ТВК ТВК-X_1В-X_2-ТВ-X_3-X_4-X_5-ВБ-X_6-X_7-X_8-X_9-X_{10} X_{11}, где X_1 – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999; В – виброустойчивая (опционально); X_2 – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AHD, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А (опционально); ТВ – тепловизионная (опционально); X_3 – 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, 11ВБ, 11Г, 11Р, 11С, 11У, 23 (опционально); X_4 – тип объектива и фокусное расстояние (опционально); X_5 – напряжение, В: 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально); ВБ – взрывобезопасная (опционально); X_6 – дополнительное оборудование: 5AHD, 3M, 5M (опционально); X_7 – дополнительное оборудование: ИКd/α, ПИПd/α, ПБСd/α, ПИПНd/α, ПБСНd/α, ИКd/α ВБ, ПИПd/α ВБ, ПБСd/α ВБ (опционально), где d – дальность освещения, в метрах; α – угол освещения, в градусах; X_8 – дополнительное оборудование: СО – стеклоочиститель, СМ – стеклоочиститель с омывателем, КС – комплект стеклоочистителя, МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемо-передающим модулем (опционально); X_9 – М – микрофон (опционально);	

(подпись) Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8525 89 300 0	X_{10} – тип кабельного ввода (опционально); X_{11} – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Купольная видеокамера КВ Структура условного обозначения КВ КВ-X_1-X_2-X_3-ВБ-X_4 X_5, где X_1 – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999; X_2 – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AHD, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А; X_3 – Н (нержавеющая сталь), А (алюминий); ВБ – взрывобезопасная (опционально); X_4 – напряжение, В: 12, 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE; X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Видеокамера всепогодная повышенной механической прочности УКБ Структура условного обозначения УКБ УКБ-X_1-X_2-ТВ-X_3-X_4-X_5-X_6-X_7-X_8-X_9-X_{10} X_{11}, где X_1 – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999 (опционально); X_2 – стандарт передачи видеосигнала: IP, MF, AHD, TVI, CVI, CVBS, ДН, ДН А (опционально); ТВ – тепловизионная (опционально); X_3 – тип объектива и фокусное расстояние (опционально); X_4 – тип изображения: Пр – прямая, Зер – зеркальная (опционально); X_5 – напряжение, В: 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VAC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE (опционально); X_6 – дополнительное оборудование: 5AHD, 3M, 5M (опционально); X_7 – дополнительное оборудование: ИКd/α, ПИПd/α, ПБСd/α, ПИПНd/α, ПБСНd/α, ИКd/α ВБ, ПИПd/α ВБ, ПБСd/α ВБ (опционально), где d – дальность освещения, в метрах; α – угол освещения, в градусах; X_8 – дополнительное оборудование: СО – стеклоочиститель, СМ – стеклоочиститель с омывателем, КС – комплект стеклоочистителя, МК – медиаконвертер, SFP – медиаконвертер со съёмным приемо-передающим модулем (опционально); X_9 – М – микрофон (опционально);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8525 89 300 0	X_{10} – тип кабельного ввода (опционально); X_{11} – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Телекамера всепогодная УКБ f=2.8мм, прямая; Телекамера всепогодная УКБ f=6мм, зеркальная; Комплекс телевизионный поворотный КТП Структура условного обозначения КТП КТП-X_1-X_2 IP ВБ X_3, где X_1 – порядковый номер видеокамеры: от 1 до 999; X_2 – условное обозначение типоразмера от 10 до 500 (опционально); IP – для IP-видеокамер (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
9405 42 001 2	Прожектор инфракрасный периметровый ПИП Структура условного обозначения ПИП ПИПX_1-d/α X_2 X_3 X_4, где X_1 – Н (нержавеющая сталь) (опционально); d – дальность освещения, в метрах; α – угол освещения, в градусах; X_2 – А (арктический), ВБ (взрывобезопасный), ВБН (взрывобезопасный, нержавеющая сталь) (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_4 – А (арктический) (опционально); Прожектор белого света ПБС Структура условного обозначения ПБС ПБСX_1-d/α X_2 X_3 X_4, где X_1 – Н (нержавеющая сталь) (опционально); d – дальность освещения, в метрах; α – угол освещения, в градусах; X_2 – А (арктический), ВБ (взрывобезопасный), ВБН (взрывобезопасный, нержавеющая сталь) (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_4 – А (арктический) (опционально).	
9405 42 002 9	Светильник для шкафов	
8536 30 200 0 8536 30 400 0	Устройства защиты портов в сети Ethernet с питанием PoE УЗЛ-ЕП Структура условного обозначения УЗЛ-ЕП	

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8536 30 200 0 8536 30 400 0	УЗЛX_1-ЕПX_2-X_3/X_4 ВБ X_5, где X_1 – П – индекс (опционально); X_2 – К – индекс (опционально); X_3/X_4 – типоразмер коробки (X_2 – диаметр в мм, X_3 – 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); X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройство защиты цепей видеосигнала и питания УЗЛ Структура условного обозначения УЗЛ УЗЛ-X_1-X_2/X_3 ВБ X_4, где X_1 – индекс: К, 7,5/10кА-12/24В (опционально); X_2/X_3 – типоразмер коробки (X_2 – диаметр в мм, X_3 – 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); X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты портов в сети Ethernet УЗЛ-Е Структура условного обозначения УЗЛ-Е УЗЛ-Е-X_1/X_2 ВБ X_3, где X_1/X_2 – типоразмер коробки (X_1 – диаметр в мм, X_2 – 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); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройство защиты портов интерфейса RS-485 УЗЛ-И Структура условного обозначения УЗЛ-И УЗЛ-И-X_1/X_2 ВБ X_3, где X_1/X_2 – типоразмер коробки (X_1 – диаметр в мм, X_2 – 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); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты интерфейсов с подачей питания УЗЛ-И Структура условного обозначения УЗЛ-И	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8536 30 200 0 8536 30 400 0	УЗЛ-ИХ$_1$-Х$_2$/Х$_3$-Х$_4$/Х$_5$-Х$_6$/Х$_7$ ВБ Х$_8$, где Х$_1$ – количество каналов от 1 до 32 (опционально); Х$_2$, Х$_4$ – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально); Х$_3$, Х$_5$ – номинальный ток, А: от 1 до 10 (опционально); Х$_6$/Х$_7$ – типоразмер коробки (Х$_6$ – диаметр в мм, Х$_7$ – 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$_8$ – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты оборудования в линиях систем сигнализации УЗЛ-СД Структура условного обозначения УЗЛ-СД УЗЛ-СД-Х$_1$-Х$_2$/Х$_3$ ВБ Х$_4$, где Х$_1$ – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально); Х$_2$/Х$_3$ – типоразмер коробки (Х$_2$ – диаметр в мм, Х$_3$ – 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$_4$ – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты оборудования в линиях систем сигнализации кроссовые УЗЛ-СК Структура условного обозначения УЗЛ-СК УЗЛ-СК-Х$_1$-Х$_2$/Х$_3$ ВБ Х$_4$, где Х$_1$ – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально); Х$_2$/Х$_3$ – типоразмер коробки (Х$_2$ – диаметр в мм, Х$_3$ – 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$_4$ – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты оборудования телефонии УЗЛ-Т Структура условного обозначения УЗЛ-Т УЗЛ-Т-Х$_1$-Х$_2$/Х$_3$ ВБ Х$_4$, где Х$_1$ – рабочее напряжение, В: 5, 12, 24, 30, 48, 60, 80, 110, 150, 160 (опционально); Х$_2$/Х$_3$ – типоразмер коробки (Х$_2$ – диаметр в мм, Х$_3$ – длина в мм): 80/90, 80/110, 80/130,	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8536 30 200 0 8536 30 400 0	80/150, 80/170, 80/190, 110/120, 110/150, 110/180, 110/210, 110/240, 110/290 (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты класса II электрооборудования распределительных сетей 230 В АС от импульсных перенапряжений УЗП2 Структура условного обозначения УЗП2 УЗП2-X_1/X_2/X_3-X_4/X_5 ВБ X_6, где X_1 – напряжение, В: 5DC, 12DC, 24DC, 30DC, 48DC, 60DC, 80DC, 110DC, 24AC, 30AC, 48AC, 60AC, 80AC, 110AC, 110, 150, 160, 220, 230, 400 (опционально); X_2 – L-PEN; L-PE; N-PE; LN-PE; К/LN-PE; 3L-PEN; К/3L-PEN; 3LN-PE; К/3LN-PE; NG-PE; LNG-PE; К/LNG-PE; 3LNG-PE; К/3LNG-PE (опционально); X_3 – 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); X_4/X_5 – типоразмер коробки (X_4 – диаметр в мм, X_5 – 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); X_6 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты вторичного электропитания УЗП Структура условного обозначения УЗП УЗП-X_1/X_2-X_3/X_4 ВБ X_5, где X_1 – напряжение, В: 5DC, 12DC, 24DC, 30DC, 48DC, 60DC, 80DC, 110DC, 24AC, 30AC, 48AC, 60AC, 80AC, 110AC, 110, 150, 160, 220, 230, 400 (опционально); X_2 – рабочий ток, А: от 1 до 10 (опционально); X_3/X_4 – типоразмер коробки (X_3 – диаметр в мм, X_4 – 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); X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты электропитания 230 В АС УЗП-220	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8536 30 200 0 8536 30 400 0	Структура условного обозначения УЗП-220 УЗП-220С-X_1/X_2 ВБ X_3, где С – сигнализация (опционально); X_1/X_2 – типоразмер коробки (X_1 – диаметр в мм, X_2 – 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); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты от превышения напряжения УЗПН-220 Структура условного обозначения УЗПН-220 УЗПН-220-X_1/X_2 ВБ X_3, где X_1/X_2 – типоразмер коробки (X_1 – диаметр в мм, X_2 – 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); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты электропитания 230 В АС с фильтром УЗПФ-220/8 Структура условного обозначения УЗПФ-220/8 УЗПФ-220/8-X_1/X_2 ВБ X_3, где X_1/X_2 – типоразмер коробки (X_1 – диаметр в мм, X_2 – 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); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Устройства защиты высокочастотных цепей УЗП-ВЧ Структура условного обозначения УЗП-ВЧ УЗП-ВЧ-X_1-X_2/X_3 ВБ X_4, где X_1 – тип разъёма: F, SMA, F (F-F), F (F-M) (опционально); X_2/X_3 – типоразмер коробки (X_2 – диаметр в мм, X_3 – 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); X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Блоки защиты портов в сети ETHERNET с питанием PoE БЗЛ-ЕП	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26. 30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8536 30 200 0 8536 30 400 0	Структура условного обозначения БЗЛ-ЕП БЗЛ-ЕПX_1-X_2/X_3 ВБ X_5, где X_1 – количество защищаемых портов: от 1 до 32, 4х2 (опционально); X_2/X_3 – типоразмер коробки (X_2 – диаметр в мм, X_3 – 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); X_4 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Плата защиты портов в сети Ethernet с питанием PoE ПЗЛ-ЕП Структура условного обозначения ПЗЛ-ЕП ПЗЛ-ЕП X_1, где X_1 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
8517 62 000 3	Аппаратура передачи черно-белого или цветного видеосигналов в реальном времени по витой паре многожильного кабеля АПВС Структура условного обозначения АПВС АПВС-X_1, где X_1 – 3М, 5М, 11, 11К, 5 AHD, TVI, TVI передатчик, К4-TVI, К8-TVI; Всепогодный узел связи ВУС Структура условного обозначения ВУС ВУС-X_1-X_2 X_3, где X_1 – порядковый номер от 1 до 999; X_2 – напряжение, В: 12, 12(24), 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE; X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Узел системы видеонаблюдения УСВ Структура условного обозначения УСВ УСВX_1-X_2-X_3/X_4 X_5, где X_1 – Р – с регистратором (опционально); X_2 – количество каналов: 4, 8, 16, 32, 64 (опционально);X_3 – 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); X_4 – виды связи: Wi-Fi, GSM, GSM(H), GSM/Wi-Fi (опционально); X_5 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Комплект системы видеонаблюдения КСВ	

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8517 62 000 3	Структура условного обозначения КСВ КСВ-X_1 X_2, где X_1 – напряжение, В: 12, 12(24), 24, 220, 230, 12VDC, 24VDC, 24VAC, 24VDC/AC, 48VDC, 48VAC, 60VDC, 60VAC, 220VAC, 230VAC, PoE, PoE+, PoE++, UPoE, PPoE; X_2 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Всепогодный узел коммутации ВУК Структура условного обозначения ВУК ВУКX_1X_2 ВБ-$X_3X_4X_5$-X_6 X_7 X_8X_9 $X_{10}X_{11}$ X_{12} X_{13} $X_{14}X_{15}X_{16}$ $X_{17}.X_{18}$, где X_1 – тип корпуса: без обозначения – сталь или алюминиевый сплав, П – пластик, Н – нержавеющая сталь (опционально); X_2 – индекс: от А до Я (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); X_3 – условное обозначение габаритов корпуса (опционально): из стали и нержавеющей стали: 1 – 300x300x210 мм; 2 – 300x400x210 мм; 3 – 380x380x210 мм; 4 – 400x500x210 мм; 5 – 380x600x210 мм; 6 – 600x600x210 мм; 7 – 600x1200x300 мм; 8 – 600x800x250 мм; взрывобезопасный: 2 – 433x368x224 мм; 3 – 574x394x318 мм; из пластика: 1 – 333x417x200 мм; 2 – 350x500x204 мм; 3 – 402x585x260 мм; 4 – 642x625x260 мм; X_4 – количество портов Ethernet для подключения нагрузки от 1 до 32 (опционально); X_5 – У – в случае использования управляемого коммутатора, В – в случае использования витой пары UTP/FTP в линии Uplink (опционально); X_6 – 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); X_7 – ИП – индивидуальный источник питания для каждого оконечного оборудования (опционально); X_8 – Р – ИБП (резервирование питания) (опционально); X_9 – 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);	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Общество с ограниченной ответственностью «Тахион» Санкт-Петербург

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8517 62 000 3	X_{10} – В – система вентиляции (опционально); X_{11} – мощность вентилятора: 1 – 70 м^3/ч; 2 – 125 м^3/ч; 3 – 170 м^3/ч (опционально); X_{12} – Х – система «холодного пуска» (опционально); X_{13} – Б – без обогрева (опционально); X_{14}* – У – установлены УЗИП (опционально); X_{15}* – 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 – УЗП2-220К/LN-PE (опционально); X_{16}* – количество устанавливаемых УЗИП от 1 до 20 (опционально); X_{17} – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); X_{18} – 1÷99 – модификация исполнения (опционально); * В случае установки различных типов УЗИП обозначения X_{14}, X_{15}, X_{16} в маркировке используются несколько раз. Регистратор сетевой промышленный РСП Структура условного обозначения РСП РСП-X_1 (X_2) X_3, где X_1 – количество каналов: 8, 16, 32, 64; X_2 – типоразмер жёсткого диска; X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Коммутатор КС-204 PoE; Каркас для установки в стойку приёмников АПВС Крейт 2U19-10, Крейт 2U19-16; Блок коммутации и управления БКУ Структура условного обозначения БКУ БКУ-X_1-X_2 ВБ X_3, где X_1 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99; X_2 – комплектация от 01 до 99 (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); X_3 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Всепогодная смарт-камера «Протокол КСД-3»; Всепогодный узел связи «Протокол БУС-Р»; Система очистки объектива камеры «Протокол СОК-О».	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;

Общество с ограниченной ответственностью «Тахион» Санкт-Петербург

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

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; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
8504 40 910 0	Блок питания БП Структура условного обозначения БП Тип 1: БПX_1-X_2-X_3-X_4/X_5-X_6/X_7 ВБ X_8, где X_1 – У – уличный, Г – герметичный, Н – нержавеющая сталь (опционально); X_2 – условное обозначение типа от 1 до 99 (опционально); X_3, X_4 – 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); X_5 – выходной ток от 0,5А до 20А (опционально); X_6/X_7 – типоразмер коробки (X_6 – диаметр в мм, X_7 – 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); X_8 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Тип 2: БПX_1-X_2-X_3-X_4/X_5 ВБ X_6, где X_1 – У – уличный, Г – герметичный, Н – нержавеющая сталь (опционально); X_2 – условное обозначение типа от 1 до 99 (опционально); X_3 – мощность от 10Вт до 999Вт; X_4/X_5 – типоразмер коробки (X_4 – диаметр в мм, X_5 – 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); X_6 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Тип 3: БПX_1-X_2-X_3/X_4/X_5/AL-X_6 ВБ X_7, где X_1 – У – уличный, Г – герметичный (опционально); X_2 – условное обозначение типоразмера от 1 до 99 (опционально); X_3 – мощность от 10W до 999W; X_4 – выходное напряжение, В: 12V, 12-24V, 24V, 36V, 48V, 48-56V, 56V; X_5 – индекс: 95, 120, 140 (опционально);	

Медведев Александр Викторович

(подпись) (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

8504 40 910 0	AL – материал корпуса – алюминий (опционально); X_6 – переходник на DIN-рейку: D, DIN (опционально); ВБ – взрывобезопасный (опционально); X_7 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально); Блок питания БП-24-1,2-220АС-Г; Блок переключения питания с зарядным устройством БПЗУ Структура условного обозначения БПЗУ БПЗУ-X_1, где X_1 – напряжение, В: 12, 24, 48, 60; Комплект бесперебойного питания КБП Структура условного обозначения КБП Тип 1: КБП-X_1/X_2 (X_3), где X_1 – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60; X_2 – максимальный ток нагрузки, А: от 0,5 до 10; X_3 – емкость АКБ, А·ч: от 2,2 до 26 (опционально); Тип 2: КБП-X_1/X_2 (X_3), где X_1 – напряжение, В: 12, 24, 48, 56, 60; X_2 – мощность, Вт: от 24 до 600; X_3 – емкость АКБ, А·ч: от 2,2 до 26 (опционально); Комплект питания PoE, инжекторы PoE, сплиттеры PoE Структура условного обозначения PoE PoE-X_1-X_2-X_3-X_4/X_5 ВБ X_6, где X_1 – Н – нержавеющая сталь, У – уличный (опционально); X_2 – порядковый номер от 1 до 99; X_3 – I – инжектор, S – сплиттер (опционально); X_4/X_5 – типоразмер коробки (X_4 – диаметр в мм, X_5 – 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); X_6 – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).	Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион». Технические условия, ТУ 26.30.50-077-31006686-2017, 20.05.2026; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
9032 10 200 0 9032 10 890 0	Блок управления климатом БУК БУК-$X_1X_2X_3$, где X_1 – порядковый номер от 1 до 99; X_2 – индекс: от А до Я или от А до Z (опционально);	

(подпись) Медведев Александр Викторович (Ф.И.О. заявителя)

М.П.

9032 10 200 0 9032 10 890 0	X_3 – 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; **Стандарты и иные нормативные документы:** 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;
8536 49 000 0	Реле сигнализации РС-230	
9031 20 000 0	Тестер УЗИП	

(подпись) Медведев Александр Викторович

(Ф.И.О. заявителя)

М.П.