

МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
технических средств обеспечения транспортной безопасности  
требованиям к их функциональным свойствам

№ МВД РФ.03.001162

(номер сертификата)

Дата выдачи 26 апреля 2022 г.

Срок действия: с 26 апреля 2022 г. по 26 апреля 2025 г.

(для серийно выпускаемых технических средств обеспечения транспортной безопасности)

Настоящий сертификат соответствия удостоверяет, что Технические средства  
системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион»

(см. Приложение)

(наименование технического средства обеспечения транспортной безопасности)

ТУ 26.30.50-077-31006686-2017

(номер партии заводской номер)

соответствует пунктам Раздела V п.п. 30 (а, б, е, ж, з, и, к, л), 31 (а - д, з, и)

(номера подпунктов, пунктов)

требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной  
безопасности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации  
от 26 сентября 2016 г. № 969. На основании протокола испытаний № 40/21 от 06.12.2021  
ООО «Испытательная Лаборатория СТИЛСОФТ» (рег. № RA RU 21HH70)

Сертификат соответствия выдан Органом по сертификации технических средств  
обеспечения транспортной безопасности  
ФКУ НПО «СТиС» МВД России

(наименование органа по сертификации)

Заявитель ООО «Тахион»

адрес: 192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской Обороны, д. 86, лит. К

(наименование, адрес местонахождения организации-заявителя)

Производитель ООО «Тахион»

(наименование организации-производителя)

Руководитель Органа по сертификации

(должность руководителя (уполномоченного лица)  
органа по сертификации)

М.П.

(подпись)

П.О. Колесников

(инициалы, фамилия)

Настоящий сертификат соответствия зарегистрирован в реестре выданных сертификатов  
соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности требованиям к их  
функциональным свойствам

26 апреля 2022 г. Регистрационный номер 001162

№ 001162

(учетный номер бланка)

# МИНИСТЕРСТВО ВНУТРЕННИХ ДЕЛ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

### ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ технических средств обеспечения транспортной безопасности требованиям к их функциональным свойствам

№ МВД РФ.03.001162 от 26 апреля 2022 г. (рег. № 001162) на 3-х листах, лист 1

### Технические средства системы охранной телевизионной «Система видеонаблюдения «Тахион» (ТУ 26.30.50-077-31006686-2017) в составе:

| №<br>п/п | Наименование объекта, технического средства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Аппаратура передачи черно-белого или цветного видеосигналов в реальном времени по витой паре многожильного кабеля: АПВС-3М АПВС-5М, АПВС-11, АПВС-11К, АПВС-5 АНД, АПВС-TVI, АПВС-TVI передатчик, АПВС-K4-TVI, АПВС-K8-TVI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2        | Каркас для установки в стойку приёмников АПВС: Крейт 2U19-10, Крейт 2U19-16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3        | Всепогодные узлы связи серий: ВУС-1, ВУС-2, ВУС-3, ВУС-4, ВУС-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4        | Узлы системы видеонаблюдения серий: УСВ, УСВР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5        | Комплекты системы видеонаблюдения: КСВ-12 X <sub>1</sub> , КСВ-12(24) X <sub>1</sub> , КСВ-24 X <sub>1</sub> , КСВ-220 X <sub>1</sub> , КСВ-230 X <sub>1</sub> , КСВ-12VDC X <sub>1</sub> , КСВ-24VDC X <sub>1</sub> , КСВ-24VAC X <sub>1</sub> , КСВ-24VDC/AC X <sub>1</sub> , КСВ-48VDC X <sub>1</sub> , КСВ-48VAC X <sub>1</sub> , КСВ-60VDC X <sub>1</sub> , КСВ-60VAC X <sub>1</sub> , КСВ-220VAC X <sub>1</sub> , КСВ-230VAC X <sub>1</sub> , КСВ-PoE X <sub>1</sub> , КСВ-PoE+ X <sub>1</sub> , КСВ-PoE++ X <sub>1</sub> , КСВ-UPoE X <sub>1</sub> , КСВ-PPoE X <sub>1</sub> , где X <sub>1</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально). |
| 6        | Термокожухи комплекса видеонаблюдения серии КВН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 7        | Видеокамеры серии ТВК                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 8        | Купольные видеокамеры серий КВ-1-ВБ, КВ-2-ВБ, КВ-3-ВБ, КВ-4-ВБ, КВ-5-ВБ, КВ-6-ВБ, КВ-7-ВБ, КВ-8-ВБ, КВ-9-ВБ, КВ-10-ВБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9        | Видеокамера всепогодная повышенной механической прочности УКБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10       | Комплексы телевизионные поворотные:<br>КТП-1 (-2; -3; -4; -5; -6; -7; -8; -9; -10; -11; -12; -13; -14; -15; -16; -17; -18; -19; -20) X <sub>1</sub> ;<br>КТП-1 ВБ (-2 ВБ; -3 ВБ; -4 ВБ; -5 ВБ; -6 ВБ; -7 ВБ; -8 ВБ; -9 ВБ; -10 ВБ; -11 ВБ; -12 ВБ; -13 ВБ; -14 ВБ; -15 ВБ; -16 ВБ; -17 ВБ; -18 ВБ; -19 ВБ; -20 ВБ) X <sub>1</sub> ;<br>КТП-1-80 IP ВБ (-81 IP ВБ; -82 IP ВБ; -83 IP ВБ; -84 IP ВБ; -85 IP ВБ; -86 IP ВБ; -87 IP ВБ; -88 IP ВБ; -89 IP ВБ);<br>КТП-1-180 IP ВБ;<br>где X <sub>1</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).                                                                                                     |
| 11       | Термокожухи серии ТГБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 12       | Повторители-разветвители интерфейса RS-485 серии ПРТ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 13       | Контроллер управления объективом КУО-1 X <sub>1</sub> ; КУО-2 X <sub>1</sub> ; КУО-3 X <sub>1</sub> ; КУО-4 X <sub>1</sub> ; КУО-5 X <sub>1</sub> ; КУО-6 X <sub>1</sub> ; КУО-7 X <sub>1</sub> ; КУО-8 X <sub>1</sub> ; КУО-9 X <sub>1</sub> ; КУО-10 X <sub>1</sub> ;<br>где X <sub>1</sub> – исп. (исполнение) 1÷999 (опционально).                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



**ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**технических средств обеспечения транспортной безопасности**  
**требованиям к их функциональным свойствам**

№ МВД РФ.03.001162 от 26 апреля 2022 г. (рег. № 001162) на 3-х листах, лист 2

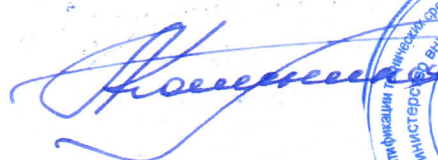
| №<br>п/п | Наименование объекта, технического средства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14       | Контроллеры мониторинга и управления по сети Ethernet серий: КМУ-1, КМУ-2, КМУ-3, КМУ-4, КМУ-5, КМУ-6, КМУ-7, КМУ-8, КМУ-9, КМУ-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 15       | Всепогодные узлы коммутации серий: ВУК, ВУК ВБ, ВУКП, ВУКН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 16       | Коробки монтажные, серии (типы): КМ, КМ-IP, КМ ВБ, КМ-IP ВБ, КМГ, КМГ-IP, КМГ ВБ, КМГ-IP ВБ, КМО, КМО-IP, КМО ВБ, КМО-IP ВБ, КМГО, КМГО-IP, КМГО ВБ, КМГО ВБ, КМЗ, КМЗ-IP, КМЗ ВБ, КМЗ-IP ВБ, КМП, КМВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 17       | Коробки распределительные серии КР                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18       | Термошкафы серий: ТШ, ТШН, ТШП, ТШВ, ТШНВ, ТШПВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 19       | Шкафы приборные универсальные серий: ШПУ-1, ШПУ-2Т, ШПУ-3, ШПУ-4Т, ШПУ-5, ШПУ-6, ШПУ-7, ШПУ-8, ШПУ-9, ШПУ-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 20       | Шкафы монтажные серии (типы): ШМ, ШМ-1, ШМ-2, ШМ-3, ШМ-4, ШМ-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 21       | Блоки коммутации и управления серии БКУ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 22       | Блоки управления климатом: БУК-1, БУК-1В, БУК-1(DC), БУК-1Т, БУК-2, БУК-2В, БУК-2(DC), БУК-2Т, БУК-3, БУК-3В, БУК-3(DC), БУК-3Т, БУК-4, БУК-4В, БУК-4(DC), БУК-4Т, БУК-5, БУК-5В, БУК-5(DC), БУК-5Т, БУК-6, БУК-6В, БУК-6(DC), БУК-6Т, БУК-7, БУК-7В, БУК-7(DC), БУК-7Т, БУК-8, БУК-8В, БУК-8(DC), БУК-8Т, БУК-9, БУК-9В, БУК-9(DC), БУК-9Т, БУК-10, БУК-10В, БУК-10(DC), БУК-10Т                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 23       | Обогреватели термошкафов серии ОТШ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 24       | Обогреватели вентиляторные с управлением серии ОВУ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 25       | Вентиляторы термошкафов серии ВТШ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 26       | Фильтры термошкафов серии ФТШ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 27       | Устройства тепловой защиты и сигнализации: УТЗС, УТЗС-01 (220)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 28       | Блоки питания серий: БП, БПУ, БПГ, БП ВБ, БПУ ВБ, БПГ ВБ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 29       | Блоки переключения питания с зарядным устройством серий (типов): БПЗУ-12, БПЗУ-24, БПЗУ-48, БПЗУ-60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 30       | Комплекты бесперебойного питания серий: КБП-12, КБП-24, КБП-48, КБП-56, КБП-60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 31       | Преобразователь напряжения серии ПН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 32       | Трансформатор согласующий ТС-75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 33       | Пульт управления ПУ-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 34       | Удлинитель линий интерфейса серий (типов): УЛИ-Е, УЛИ-485, УЛИ-ЕП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 35       | Комплекты питания PoE-1, PoE-2, PoE-3, PoE-4, PoE-5, PoE-6, PoE-7, PoE-8, PoE-9, PoE-10, PoE-11, PoE-12, PoE-13, PoE-14, PoE-15, PoE-16, PoE-17, PoE-18, PoE-19, PoE-20, PoE-21, PoE-22, PoE-23, PoE-24, PoE-25, PoE-26, PoE-27, PoE-28, PoE-29, PoE-30, PoE-31, PoE-32, PoE-33, PoE-34, PoE-35, PoE-36, PoE-37, PoE-38, PoE-39, PoE-40, PoE-41, PoE-42, PoE-43, PoE-44, PoE-45, PoE-46, PoE-47, PoE-48, PoE-49, PoE-50, PoE-1-I, PoE-2-I, PoE-3-I, PoE-4-I, PoE-5-I, PoE-6-I, PoE-7-I, PoE-8-I, PoE-9-I, PoE-10-I, PoE-11-I, PoE-12-I, PoE-13-I, PoE-14-I, PoE-15-I, PoE-16-I, PoE-17-I, PoE-18-I, PoE-19-I, PoE-20-I, PoE-21-I, PoE-22-I, PoE-23-I, PoE-24-I, PoE-25-I, PoE-26-I, PoE-27-I, PoE-28-I, PoE-29-I, PoE-30-I, PoE-31-I, |

**ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ**  
**технических средств обеспечения транспортной безопасности**  
**требованиям к их функциональным свойствам**

№ МВД РФ.03.001162 от 26 апреля 2022 г. (рег. № 001162) на 3-х листах, лист 3

| №<br>п/п | Наименование объекта, технического средства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | PoE-32-I, PoE-33-I, PoE-34-I, PoE-35-I, PoE-36-I, PoE-37-I, PoE-38-I, PoE-39-I, PoE-40-I, PoE-41-I, PoE-42-I, PoE-43-I, PoE-44-I, PoE-45-I, PoE-46-I, PoE-47-I, PoE-48-I, PoE-49-I, PoE-50-I, PoE-1-S, PoE-2-S, PoE-3-S, PoE-4-S, PoE-5-S, PoE-6-S, PoE-7-S, PoE-8-S, PoE-9-S, PoE-10-S, PoE-11-S, PoE-12-S, PoE-13-S, PoE-14-S, PoE-15-S, PoE-16-S, PoE-17-S, PoE-18-S, PoE-19-S, PoE-20-S, PoE-21-S, PoE-22-S, PoE-23-S, PoE-24-S, PoE-25-S, PoE-26-S, PoE-27-S, PoE-28-S, PoE-29-S, PoE-30-S, PoE-31-S, PoE-32-S, PoE-33-S, PoE-34-S, PoE-35-S, PoE-36-S, PoE-37-S, PoE-38-S, PoE-39-S, PoE-40-S, PoE-41-S, PoE-42-S, PoE-43-S, PoE-44-S, PoE-45-S, PoE-46-S, PoE-47-S, PoE-48-S, PoE-49-S, PoE-50-S |
| 36       | Устройства, блоки, платы защиты видеосигнала, питания, портов, защиты от перенапряжений серий: УЗЛ, УЗЛ-А, УЗЛ-К, УЗЛ-Е, УЗЛ-ЕП, УЗЛП-ЕП, УЗЛ-И, УЗЛ-СД, УЗЛ-СК, УЗЛ-Т, УЗП, УЗП1, УЗП2, УЗП3, УЗП12, УЗП123, УЗП23, УЗПФ, УЗПН, УЗП-ВЧ F, УЗП-ВЧ SMA, БЗЛ-ЕП, ПЗЛ-ЕП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 37       | Устройства компенсации временного прерывания серий: УКП-12, УКП-24, УКП-48, УКП-56, УКП-60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 38       | Термошкаф ТШ-4GEх ТУ 26.30.50-080-31006686-2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 39       | Термокожухи купольные ТКВ-1 Ех, ТКВ-1.1 Ех для видеокамер, тепловизоров, ИК прожекторов и другого электронного оборудования ТУ 26.30.50-082-31006686-2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 40       | Термокожухи взрывозащищённые ТГБ-8 Ех ТУ 26.30.50-083-31006686-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 41       | Видеокамеры взрывозащищённые ТВК Ех ТУ 26.30.50-083-31006686-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 42       | Термокожухи для видеокамер, тепловизоров, ИК прожекторов и другого электронного оборудования ТГБ-4 Ех, ТГБ-4М Ех, ТГБ-4Р Ех, ТГБ-4Г Ех, ТГБ-4Р ТВ Ех, ТГБ-4Г ТВ Ех, ТГБ-4 Ех ПС, ТГБ-4М Ех ПС, ТГБ-4Р Ех ПС, ТГБ-4Г Ех ПС, ТГБ-4Р ТВ Ех ПС, ТГБ-4Г ТВ Ех ПС ТУ 26.30.50-081-31006686-2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 43       | Стеклоочиститель СО-1 Ех ТУ 26.30.50-079-31006686-2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 44       | Обогреватель термошкафов взрывобезопасный ОТП-100 Ех ТУ 3443-001-23181240-2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 45       | Стеклоочистители серии СО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 46       | Комплекты очистки стекла видеокамеры серий: КОСВ, КОСВН                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 47       | Омыватель                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 48       | Бачок омывателя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 49       | Комплект омывателя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 50       | Терморегуляторы вентилятора, защиты, обогревателя серий (типов): ТРВ-35, ТРЗ-70, ТРО-10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 51       | Прожекторы инфракрасные периметровые серии ПИП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 52       | Прожекторы белого света серии ПБС                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**Руководитель  
Органа по сертификации**



**Н.О. Колесников**

