

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.03.000971

(номер сертификата)

Дата выдачи: 22 ноября 2021 г.

Срок действия: с 22 ноября 2021 г. по 22 ноября 2024 г.

(для серийно выпускаемых технических средств обеспечения транспортной безопасности)

Настоящий сертификат соответствия удостоверяет, что

Система охранной и тревожной сигнализации (см. Приложение)

(наименование технического средства обеспечения транспортной безопасности)

АЦДР.425200.015 ТУ

(номер партии заводской номер)

соответствует пунктам 4 – 7 раздела II

(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 № 3/063 от 30.08.2021 г. ИЦ ФГУП НИИР (per. № RA.RU.21IP01)

Сертификат соответствия выдан **Органом по сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности**

ФКУ НПО «Стис» МВД России

(наименование органа по сертификации)

Заявитель **Закрытое акционерное общество научно-внедренческое предприятие «БОЛИД»**,
адрес: 141074, Московская обл., г. Королев, ул. Пионерская, д. 4, корп. 11, пом. 205

(наименование, адрес местонахождения организации-заявителя)

Производитель **ЗАО НВП «БОЛИД»**

(наименование организации-производителя)

Руководитель Органа по сертификации

(должность руководителя (уполномоченного лица)

Органа по сертификации)



(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

22 ноября 2021 г. Регистрационный номер 000971

№ 000971

(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.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 1 лист

Система охранной и тревожной сигнализации
АЦДР.425200.015 ТУ
в составе:

№ п/п	Наименование	Обозначение
1	Программное обеспечение: АРМ «Орион Про» с ключом защиты ПО версия 1.20 ПО «Электронный сейф» (входит в АРМ «Орион Про») версия 1.20 ПО АРМ ПЦО Эгида-3 версия 3.7 ПО «Личный кабинет» (входит в АРМ «Орион Про») версия 1.20	-
2	Пульт контроля и управления «С2000М»	АЦДР.426469.027
3	Блок приемно-контрольный (адресный расширитель шлейфов) охранно-пожарный «Сигнал-20П исп.01»	АЦДР.425533.001
4	Блок приемно-контрольный (адресный расширитель шлейфов) охранно-пожарный «Сигнал-20П»	АЦДР.425533.001-01
5	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный «Сигнал-20М»	АЦДР.425513.017
6	Блок приемно-контрольный охранно-пожарный «Сигнал-10»	АЦДР.425513.010
7	Блок приемно-контрольный охранно-пожарный «С2000-4»	АЦДР.425513.008
8	Контроллер двухпроводной линии «С2000-КДЛ»	АЦДР.426469.012
9	Контроллер двухпроводной линии «С2000-КДЛ-2И»	АЦДР.426469.037
10	Устройство коммутационное УК-ВК исп.10, УК-ВК исп.11, УК-ВК исп.12, УК-ВК исп.13, УК-ВК исп.14, УК-ВК исп.15	АЦДР.426412.002-10 АЦДР.426412.002-11 АЦДР.426412.002-12 АЦДР.426412.002-13 АЦДР.426412.002-14 АЦДР.426412.002-15
11	Блок разветвительно-изолирующий «БРИЗ»	АЦДР.426475.004
12	Блок сигнально-пусковой адресный «С2000-СП2»	АЦДР.425412.004
13	Оповещатель охранно-пожарный звуковой адресный «С2000-ОПЗ»	АЦДР.425542.002
14	Адресные расширители на одну зону «С2000-АР1 исп.01», «С2000-АР1 исп.02», «С2000-АР1 исп.03», «С2000-АР1 исп.04»	АЦДР.426461.001-01, АЦДР.426461.001-02, АЦДР.426461.001-03, АЦДР.426461.001-04
15	Адресные расширители на две зоны «С2000-АР2 исп.02»	АЦДР.426461.002-02
16	Адресные расширители на восемь зон «С2000-АР8»	АЦДР.426461.003



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

№ МВД РФ.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 2 лист

№ п/п	Наименование	Обозначение
17	Извещатели охранные магнитоконтактные адресные «С2000-СМК», «С2000-СМК исп.01», «С2000-СМК исп.01 (IP68)», «С2000-СМК исп.04», «С2000-СМК исп.05», «С2000-СМК исп.06», «С2000-СМК исп.07», «С2000-СМК Эстет»	АЦДР.425112.001, АЦДР.425113.001-01, АЦДР.425113.003, АЦДР.425113.001-04, АЦДР.425113.001-05, АЦДР.425113.001-06, АЦДР.425113.001-07, АЦДР.425112.001-01
18	Извещатель охранный пассивный оптико-электронный инфракрасный адресный с объемной зоной обнаружения потолочный «С2000-Грация исп.01»	АЦДР.425152.011
19	Извещатель охранный пассивный оптико-электронный инфракрасный с объемной зоной обнаружения потолочный «Грация исп.02»	АЦДР.425152.012
20	Извещатель охранный вибрационный шлейфовый «Вулкан»	АЦДР.425139.002
21	Кнопка тревожная адресная «С2000-КТ»	АЦДР.425111.001
22	Извещатели охранные оптико-электронные адресные «С2000-ИК исп.02», «С2000-ИК исп.03», «С2000-ИК исп.04»;	АЦДР.425152.001-02, АЦДР.425152.001-03, АЦДР.425152.001-04
23	Извещатель охранный объемный потолочный оптико- электронный адресный «С2000-ПИК»	БФЮК.425152.006
24	Извещатель охранный комбинированный объемный потолочный и поверхностный акустический «С2000-ПИК-СТ»	БФЮК.425138.003
25	Извещатель охранный поверхностный оптико-электронный адресный «С2000-ШИК»	БФЮК.425152.002
26	Извещатель охранный вибрационный поверхностный адресный «С2000-В»	АЦДР.425139.001
27	Извещатель охранный поверхностный звуковой адресный «С2000-СТ исп.03»	АЦДР.425132.001-03
28	Извещатель охранный поверхностный звуковой адресный «С2000-СТ исп.04»	АЦДР.425132.001-04
29	Неадресный охранный акустический поверхностный извещатель «Ирбис исп.01»	АЦДР.425132.002-01
30	Извещатель охранный совмещенный объемный оптико- электронный и поверхностный акустический адресный «С2000-СТИК»	АЦДР.425158.001
31	Извещатель охранный объемный ультразвуковой неадресный «Эхо-5»	ЯЛКГ.425133.003
32	Извещатель охранный объемный оптико-электронный адресный «С2000-Пирон»	БФЮК.425152.058
33	Извещатель охранный поверхностный оптико-электронный адресный «С2000-Пирон-Ш»	БФЮК.425152.058-01
34	Пульт управления «С2000-ПУ»	АЦДР.426469.018



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

№ МВД РФ.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 3 лист

№ п/п	Наименование	Обозначение
35	Клавиатура «С2000-К»	АЦДР.426469.007
36	Пульт контроля и управления светодиодный «С2000-КС»	АЦДР.426469.021
37	Контроллер периметровых извещателей «С2000-Периметр»	АЦДР.426469.024
38	Блок индикации «С2000-БИ»	АЦДР.426469.015
39	Блок индикации «С2000-БИ исп.02»	АЦДР.426469.015-04
40	Блок контроля и индикации «С2000-БКИ»	АЦДР.426469.030
41	Устройство оконечное объективное системы передачи извещений по телефонным линиям, сетям GSM, Ethernet «С2000-PGE»	АЦДР.437252.001
42	Устройство оконечное объективное системы передачи извещений по сетям GSM, Ethernet «С2000-PGE исп.01»	АЦДР.437252.001-01
43	Адресный радиорасширитель «С2000Р-APP32»	АЦДР.426461.009
44	Извещатель охранный объемный оптико-электронный адресный радиоканальный «С2000Р-ИК»	АЦДР.425152.002
45	Извещатель охранный объемный оптико-электронный адресный радиоканальный «С2000Р-ИК исп.02»	АЦДР.425152.002-02
46	Модуль релейный радиоканальный «С2000Р-РМ»	АЦДР.425684.011
47	Модуль релейный радиоканальный, исполнение 220В «С2000Р-РМ исп.01»	АЦДР.425684.012
48	Оповещатель светозвуковой радиоканальный «С2000Р-Сирена»	АЦДР.425548.001
49	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный радиоканальный С2000Р-СМК	АЦДР.425112.003
50	Извещатель охранный поверхностный оптико-электронный адресный радиоканальный «С2000Р-ШИК»	АЦДР.425151.001
51	Извещатель охранный объемный оптико-электронный радиоканальный «С2000Р-Пирон»	АЦДР.425152.008
52	Извещатель охранный поверхностный оптико-электронный радиоканальный «С2000Р-ПиронШ»	АЦДР.425152.009
53	Извещатель охранный совмещенный инерционный и магнитоконтактный адресный радиоканальный «С2000Р-Сдвиг»	АЦДР.425119.001
54	Извещатель охранный инерционный адресный радиоканальный «С2000Р-Сдвиг исп.01»	АЦДР.425119.001-01
55	Извещатель охранный магнитоконтактный адресный радиоканальный «С2000Р-Сдвиг исп.02»	АЦДР.425119.001-02
56	Извещатель охранный поверхностный звуковой радиоканальный «С2000Р-СТ исп.01»	АЦДР.425132.003-01
57	Информатор телефонный «С2000-ИТ»	АЦДР.425655.001
58	Устройство оконечное системы передачи SMS сообщений GSM "УО-4С исп.02"	АЦДР.426513.010-02
59	Преобразователь протоколов «С2000-ПП»	АЦДР.426469.020
60	Релейный блок «С2000-СП1»	АЦДР.425412.001
61	Релейный блок «С2000-СП1 исп.01»	АЦДР.425412.001-01
62	Преобразователь интерфейсов RS-232/ RS-485, повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой «С2000-ПН»	АЦДР.426469.019



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

№ МВД РФ.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 4 лист

№ п/п	Наименование	Обозначение
63	Преобразователь интерфейсов USB/RS-485 «C2000-USB»	АЦДР.426469.029-01
64	Преобразователь интерфейсов «USB-RS485»	АЦДР.426469.032
65	Преобразователь интерфейсов «USB-RS232»	АЦДР.426469.033
66	Универсальный преобразователь интерфейсов «USB-RS»	АЦДР.426469.053
67	Преобразователь интерфейсов «RS232-TTL»	АЦДР.426469.036
68	Преобразователь интерфейсов RS-232/RS-485 в Ethernet "C2000-Ethernet"	АЦДР.426469.028
69	Коммутатор «Ethernet-SW8»	АЦДР.426469.046
70	Преобразователи волоконно-оптические «RS-FX-MM», «RS-FX-SM40»	АЦДР.426469.045, АЦДР.426469.045-01
71	Радиоканальный повторитель интерфейсов RS-485/RS-232 «C2000-РПИ», «C2000-РПИ исп.01»	АЦДР.425664.001, АЦДР.425664.001-01
72	Блок защиты линий «БЗЛ», «БЗЛ исп.01»	АЦДР.426475.001, АЦДР.426475.001-01
73	Блок защитный коммутационный «БЗК исп.01» и «БЗК исп.02»	АЦДР.426475.002-01, АЦДР.426475.002-02
74	Блок защитный сетевой «БЗС» и «БЗС исп.01»	АЦДР.426475.003, АЦДР.426475.003-01
75	Модуль контроля состояния РИП «МКС РИП»	АЦДР.468213.001
76	Резервированный источник питания РИП-12 исп.01 (РИП-12-3/17М1)	АЦДР.436534.001-01
77	Резервированный источник питания РИП-12 исп.02 (РИП-12-2/7М1)	АЦДР.436534.001-02
78	Резервированный источник питания РИП-12 исп.03 (РИП-12-1/7М2)	АЦДР.436534.001-03
79	Резервированный источник питания РИП-12 исп.04 (РИП-12-2/7М2)	АЦДР.436534.001-04
80	Резервированный источник питания РИП-12 исп.05 (РИП-12-8/17М1)	АЦДР.436534.001-09
81	Резервированный источник питания РИП-12 исп.06 (РИП-12-6/80МЗ-Р)	АЦДР.436534.001-12
82	Резервированный источник питания РИП-12 исп.11 (РИП-12-1/7П2)	АЦДР.436534.001-11
83	Резервированный источник питания РИП-12 исп.12 (РИП-12-2/7М1-Р)	АЦДР.436534.001-13
84	Резервированный источник питания РИП-12 исп.14 (РИП-12-2/7П2-Р)	АЦДР.436534.001-14
85	Резервированный источник питания РИП-12 исп.15 (РИП-12-3/17М1-Р)	АЦДР.436534.001-15
86	Резервированный источник питания РИП-12 исп.16 (РИП-12-3/17П1-Р)	АЦДР.436534.001-16
87	Резервированный источник питания РИП-12 исп.17 (РИП-12-8/17М1-Р)	АЦДР.436534.001-17
88	Резервированный источник питания РИП-12 исп.18 (РИП-12-3/17П1)	АЦДР.436534.001-18
89	Резервированный источник питания РИП-12 исп.19 (РИП-12-1/7М2-Р)	АЦДР.436534.020



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

№ МВД РФ.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 5 лист

№ п/п	Наименование	Обозначение
90	Резервированный источник питания РИП-12 исп.50 (РИП-12-3/17М1-Р-RS)	АЦДР.436534.004
91	Резервированный источник питания РИП-12 исп.51 (РИП-12-3/17П1-Р-RS)	АЦДР.436534.004-01
92	Резервированный источник питания РИП-12 исп.54 (РИП-12-2/7П2-Р-RS)	АЦДР.436534.004-02
93	Резервированный источник питания РИП-12 исп.56 (РИП-12-6/80М3-Р-RS)	АЦДР.436534.004-06
94	Резервированный источник питания РИП-12 исп.60 (РИП-12-3/17М1-Р-MODBUS)	АЦДР.436534.021
95	Резервированный источник питания РИП-12 исп.61 (РИП-12-3/17П1-Р-Modbus)	АЦДР.436534.024
96	Резервированный источник питания РИП-12 исп.100 (РИП-12-3/7М6-V1)	АЦДР.436534.100
97	Резервированный источник питания РИП-12 исп.101 (РИП-12-5/17М7-V1)	АЦДР.436534.111
98	Резервированный источник питания РИП-12 исп.104 (РИП-12-3/7М6-V4)	АЦДР.436534.114
99	Резервированный источник питания РИП-12 исп.108 (РИП-12-5/17М7-V8)	АЦДР.436534.108
100	Резервированный источник питания РИП-12 исп.116 (РИП-12-10/17М7-V16)	АЦДР.436534.116
101	Резервированный источник питания РИП-24 исп.01 (РИП-24-3/7М4)	АЦДР.436534.002-1
102	Резервированный источник питания РИП-24 исп.02 (РИП-24-1/7М4)	АЦДР.436534.002-02
103	Резервированный источник питания РИП-24 исп.04 (РИП-24-1/4М2)	АЦДР.436534.002-4
104	Резервированный источник питания РИП-24 исп.06 (РИП-24-4/40М3-Р)	АЦДР.436534.002-06
105	Резервированный источник питания РИП-24 исп.11 (РИП-24-3/7М4-Р)	АЦДР.436534.002-11
106	Резервированный источник питания РИП-24 исп.12 (РИП-24-1/7М4-Р)	АЦДР.436534.002-12
107	Резервированный источник питания РИП-24 исп.15 (РИП-24-3/7М4-Р)	АЦДР.436534.002-13
108	Резервированный источник питания РИП-24 исп.50 (РИП-24-2/7М4-Р-RS)	АЦДР.436534.006-1
109	Резервированный источник питания РИП-24 исп.51 (РИП-24-2/7П1-Р-RS)	АЦДР.436534.006
110	Резервированный источник питания РИП-24 исп.56 (РИП-24-4/40М3-Р-RS)	АЦДР.436534.006-06
111	Резервированный источник питания РИП-24 исп.57 (РИП-24-8/40М3-Р-RS)	АЦДР.436537.006-07
112	«Бокс-12 исп.0 (Бокс-12/34М5)»	АЦДР.426491.001
113	«Бокс-12 исп.01 (Бокс 12/34М5-Р)»	АЦДР. 426491.001-01
114	«Бокс-24 исп.0 (Бокс-24/17М5)»	АЦДР.426491.002
115	«Бокс-24 исп.01 (Бокс 24/17М5-Р)»	АЦДР. 426491.002-01



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

№ МВД РФ.03.000971 от 22 ноября 2021 г. (рег. № 000971) на 6-ти листах, 6 лист

№ n/n	Наименование	Обозначение
116	Модуль преобразователя напряжения «МП 24/12 В»; «МП 24/12 В исп.01»; «МП 24/12 В исп.02»	АЦДР.469445.077, АЦДР.429445.075-01, АЦДР.429445.075-02
117	Модуль преобразователя «МП 24/5В»	АЦДР.469445.078
118	Источники питания МИП-12 исп.01 (МИП-12-1/7ПЗ), МИП-12 исп.02 (МИП-12-1/ПЗ)	АЦДР.436434.001, АЦДР.436434.002
119	Источник бесперебойного питания BOLID UPS-1000	АЦДР.436518.002
120	Источник бесперебойного питания BOLID UPS-1001	АЦДР.436518.003
121	Аккумуляторы: • «АБ 1205К»; • «АБ 1207К»; • «АБ 1209К»; • «АБ 1217К»; • «АБ 1226К»; • «АБ 1205С»; • «АБ 1207С»; • «АБ 1209С»; • «АБ 1217С»; • «АБ 1226С»; • «АБ 1240С»; • «АБ 1205М»; • «АБ 1207М»; • «АБ 1209М»; • «АБ 1217М»; • «АБ 1226М»; • «АБ 1240М»	-
122	Устройство оконечное пультное «УОП-3 GSM»	АЦДР.425675.001-01
123	Сервер ОПС127 исп.02	АЦДР.466451.010
124	Сервер ОПС12 исп.02	АЦДР.466451.017
125	Сервер ОПС1024 исп.01	АЦДР.466451.003
126	Сервер ОПС1024 исп.02	АЦДР.466451.011
127	Удаленное рабочее место УРМ-ОРИОН исп.01	АЦДР.466451.009
128	Преобразователи волоконно-оптические «Ethernet-FX-MM», «Ethernet-FX-SM40», «Ethernet-FX-SM40SA», «Ethernet-FX-SM40SB»	АЦДР.426469.044, АЦДР.426469.044-01, АЦДР.426469.044-02, АЦДР.426469.044-03
129	Компьютер	-
130	Принтер	-

Руководитель
Органа по сертификации

