

3 КЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
М.П. Федеральной службы аккредитации
подпись _____
инициалы, фамилия _____
Приложение
к аттестату аккредитации
№ _____
от « _____ » _____ 20 ____ г.

ЛИСТЫ 1 Б

19 ФЕВ 2019

на 50 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«Системы информационной безопасности»
(Испытательная лаборатория ООО «СИБ»)

наименование испытательной лаборатории (центра)
Россия, 630008, г. Новосибирск, ул. Кирова д. 86, пом. 4, 5

адрес места осуществления деятельности

Испытания на соответствие требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 26 сентября 2016 г. № 969

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Коды ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
1	СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.	Технические системы и средства сигнализации	26.30.50.110 26.30.50.111 26.30.50.112 26.30.50.113	8531 10 300 0 8531 10 950 0 8531 80 200 0 8531 80 950 0	Требования к функциональным свойствам технических систем и средств сигнализации, в том числе: Проверка технических систем и средств сигнализации на обеспечение возможности создания необходимого количества рубежей охраны и сигнализации о попытках либо фактах незаконного проникновения на охраняемый объект (в зону ограниченного доступа) или совершения противоправных действий в отношении охраняемого имущества, а именно: - периметра территории охраняемого объекта; - территории (выделенной зоны) внутри периметра охраняемого объекта; - строительных конструкций зданий, строений и сооружений (стен, перекрытий); - оконных и дверных конструкций зданий, строений и сооружений; - внутреннего пространства зданий, строений и сооружений; - средств безопасности хранения имущества (сейфов, шкафов).	Выполняется/ не выполняется
	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п. 7.4		26.30.50.114 26.30.50.115 26.30.50.119			

1	2	3	4	5	6	7
2	СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств сигнализации, в том числе: Проверка технических систем сбора, обработки, отображения, документирования и хранения информации, поступающей от технических систем и средств сигнализации, на возможность обеспечения следующих параметров: - централизованную постановку и снятие с охраны канала сигнализации оператором по заявке уполномоченного пользователя; - для каждого канала сигнализации следующие режимы: контроль состояния выходных цепей средств сигнализации, соединительной линии, датчиков вскрытия и дистанционного контроля работоспособности; режим исключения канала сигнализации из конфигурации системы охранной сигнализации; - при информационной емкости более 16 источников (каналов сигнализации) - децентрализованную постановку и снятие с охраны канала сигнализации по командам уполномоченных пользователей с помощью удаленного пульта управления, оборудованного устройством ввода идентификационных признаков; - отображение на графических планах охраняемого объекта информации о состоянии технических средств, размещаемых на рубежах охраны, и возможность управления ими, а также оперативное отображение регистрируемых сообщений; - формирование сигналов тревоги в виде цветовой и звуковой индикации, а также отображение на графическом плане охраняемого объекта места, времени и причины возникновения ситуации;	Выполняется/ не выполняется
	Порядок проведения испытаний», утвержденный и введенный в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					

1	2	3	4	5	6	7
					- регистрацию и хранение всех событий, связанных с изменением состояния технических средств сигнализации, на срок не менее 6 месяцев; - коммутацию цепи электропитания средств сигнализации; - управление параметрами средств сигнализации; - автоматический переход в автономный режим при пропадании связи с управляющим компьютером с регистрацией извещений о тревоге (или неисправности) и автоматическую передачу извещений на управляющий компьютер при восстановлении связи; - взаимодействие с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля при получении и передаче информации в указанную систему по локальной сети Ethernet с использованием стека протоколов семейства TCP/IP; - обмен информацией с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля с использованием унифицированных протокола передачи данных и формата метаданных, разработанного на основе XML.	
3	ГОСТ Р 52435 п.6.15 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4	Извещатель охранный	26.30.50.111	8531 10 300 0 8531 10 950 0	Обнаружение попытки несанкционированного доступа путем вскрытия корпуса (если корпус является разборным) на величину, обеспечивающую доступ к органам управления, подключения, регулировки и монтажным элементам	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ Р 52435 п.4.1.1.7 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Обнаружение попытки нарушения нормального функционирования путем отрыва от монтажной поверхности, изменения положения в пространстве или иного внешнего воздействия	Выполняется/ не выполняется
5	ГОСТ Р 52435 п.6.2.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Обнаружение неисправности в виде полного отсутствия напряжения электропитания или снижения напряжения электропитания до значения, установленного в стандарте на извещатели конкретного вида	Выполняется/ не выполняется
6	ГОСТ Р 52435 п.4.1.1.7 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Наличие не менее трех информационных выходов для формирования не менее четырех видов адресных извещений	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
7	ГОСТ Р 52435 п. 4.1.1.7 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Удаленный контроль функционирования извещателей	Выполняется/ не выполняется
8	ГОСТ Р 52435 п.6.2.2 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Длительность извещения о тревоге, формируемого извещателем	От 0 до 15 с
9	ГОСТ Р 52435 п.6.2.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время технической готовности извещателей	От 0 до 150 с

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ Р 52435 п.6.2.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время технической готовности извещателей	От 0 до 12 мин
11	ГОСТ Р 52435 п.6.2.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Напряжение электропитания извещателей	От 5 В до 40 В постоянного тока и от 110 В до 280 В переменного тока
12	ГОСТ Р 52435 п.5.2.5.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Формирование извещения о тревоге или неисправности при снижении напряжения электропитания ниже установленного значения	От 5 В постоянного тока и от 110 В переменного тока

1	2	3	4	5	6	7
13	ГОСТ Р 52435 п.6.2.7 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Функционирование электронного ключа на выходе извещателя с электропитанием от источника постоянного тока	Выполняется/ не выполняется
	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					
14	ГОСТ Р 52435 п.6.2.5 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Формирование извещения о тревоге или неисправности после нарушения (обрыве, коротком замыкании) соединительных линий извещателя	От 0 до 15 с
15	ГОСТ Р 54832 п.5.2.1 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4	Извещатель охранный точечный магнитоконтактн ый	26.30.50.111	8531 10 300 0 8531 10 950 0	Расстояние срабатывания извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0,01 до 0,5 м

1	2	3	4	5	6	7
16	ГОСТ Р 54832 п.5.2.2 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Расстояние восстановления извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0,005 до 0,2 м
	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					
17	ГОСТ Р 54832 п.5.2.3 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Относительное смещение блоков извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0,01 до 0,5 м
18	ГОСТ Р 54832 п.5.2.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время технической готовности извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0 до 12 мин
19						

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ Р 54832 п.5.2.5 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Длительность извещения о тревоге извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0 до 15 с
20	ГОСТ Р 54832 п.5.2.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время восстановления извещателей охранных точечных магнитоконтактных	От 0 до 150 с
21	ГОСТ Р 52933 п.6.2.1 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222	Извещатель охранный поверхностный емкостный для помещений	26.30.50.111	8531 10 300 0 8531 10 950 0	Чувствительность извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений	Скорость от 0,1 до 2,0 м/с на расстояние от 25 до 0 см

1	2	3	4	5	6	7
22	ГОСТ Р 52933 п.6.2.3 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Время технической готовности извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений	От 0 до 150 с
23	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					
23	ГОСТ Р 52933 п.6.2.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Длительность извещения о тревоге извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений	От 0 до 15 с
24	ГОСТ Р 52933 п.6.2.5 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время восстановления извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений в нормальном состоянии	От 0 до 15 с

1	2	3	4	5	6	7
25	ГОСТ Р 52933 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Сопротивление соединительных проводов и сопротивление утечки извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений	От 1 Ом до 10 кОм
26	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222					
	ГОСТ Р 52933 п.6.2.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Защита соединительных линий извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений при эксплуатации	Выполняется/ не выполняется
27	ГОСТ Р 52933 6.2.11 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Требования к контролю работоспособности извещателей охранных поверхностных емкостных для помещений при эксплуатации	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ Р 50777 п.6.2 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства	Извещатель пассивный оптико- электронный инфракрасный	26.30.50.111	8531 10 950 0	Обнаружение проникновения извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок (ПОЭИИ)	Выполняется/ не выполняется
29	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4	для закрытых помещений и открытых площадок				
	ГОСТ Р 50777 п.6.3 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Обнаружение несанкционированного доступа извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	Выполняется/ не выполняется
	ГОСТ Р 50777 п.6.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Обнаружение неисправности извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	Выполняется/ не выполняется
30						

1	2	3	4	5	6	7
31	ГОСТ Р 50777 п.5.5.4 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Самотестирование извещателей пассивных оптико-электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	Выполняется/ не выполняется
	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					
32	ГОСТ Р 50777 п.5.5.5 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Удаленный контроль извещателей пассивных оптико-электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	Выполняется/ не выполняется
33	ГОСТ Р 50777 п.6.5 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Интерфейс извещателей пассивных оптико-электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок (ПОЭИИ). Формирование извещения следующими способами: - размыканием электрических цепей информационных выходов; - изменением потребляемого тока; - посылкой кодовой комбинации по проводным или беспроводным каналам связи.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
34	ГОСТ Р 50777 п.6.6 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства.				Защита соединительных линий извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	Выполняется/ не выполняется
35	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4					
	СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Угол обзора зоны обнаружения извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	От 0 до 180°
36	ГОСТ Р 50777 п.6.8 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Напряжение электропитания извещателей пассивных оптико- электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	От 5 В до 40 В постоянного тока и от 110 В до 280 В переменного тока

1	2	3	4	5	6	7
37	ГОСТ Р 50777 п.6.9 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время технической готовности к работе извещателей пассивных оптико-электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	От 0 до 150 с
38	ГОСТ Р 50777 п.6.10 СТО 046-2017 «Системы технические и средства сигнализации. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4				Время восстановления в дежурный режим извещателей пассивных оптико-электронных инфракрасных для закрытых помещений и открытых площадок	От 0 до 150 с
39	ГОСТ Р 51241 п.6, ГОСТ Р 52582 п.6, ГОСТ 5089 п.5 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7	Технические системы и средства контроля доступа	25.72.12.190 26.30.50.110 26.30.50.111 26.30.50.112 26.30.50.114 26.30.50.115 26.30.50.119 26.30.12.000 26.30.40.120	8531 10 300 0 8531 10 950 0 8531 20 200 0 8531 80 200 0 8531 80 950 0 8531 90 8500	Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе:	

40	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.2				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка технических систем и средств контроля доступа на обеспечение функциональных возможностей: - санкционированный проход (проезд) людей (транспортных средств) на (из) охраняемый объект путём их идентификации по комбинации следующих признаков: вещественный код (ключи, карты, брелоки); запоминаемый код (клавиатуры, кодонаборные панели и другие аналогичные устройства); биометрический код (отпечатки пальцев, сетчатка глаз и другие); - предотвращение несанкционированного прохода (проезда) людей (транспортных средств) на (из) охраняемый объект; - выдачу информации на пульт централизованного наблюдения о попытках несанкционированного прохода (проезда) людей (транспортных средств) на (из) охраняемый объект; - взаимодействие с другими подсистемами интегрированной системы безопасности обеспечения противокриминальной защиты с целью обеспечения противокриминальной защиты охраняемого объекта; - взаимодействие с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля при получении и передаче информации в указанную систему по локальной сети Ethernet с использованием стека протоколов семейства TCP/IP; - обмен информацией с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля с использованием унифицированных протокола передачи данных и формата метаданных, разработанного на основе XML.	Выполняется/ не выполняется
----	--	--	--	--	--	--------------------------------

1	2	3	4	5	6	7
41	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.3				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка наличия полного состава систем и средств контроля доступа: - считывающие устройства (считыватели и идентификаторы); - средства управления в составе аппаратных и программных средств; - управляемые преграждающие устройства в составе преграждающих конструкций и исполнительных устройств.	Выполняется/ не выполняется

42	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.4				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка основных функции системы и средств контроля доступа - открывание управляемых преграждающих устройств после считывания идентификационного признака, доступ по которому разрешен в данную зону доступа (помещение или территорию) в заданный временной интервал, или по команде оператора системы и средства контроля доступа; - запрет открывания управляемых преграждающих устройств после считывания идентификационного признака, доступ по которому не разрешен в данную зону доступа (помещение или территорию) в заданный временной интервал; - санкционированное изменение (добавление, удаление) идентификационных признаков в средства управления в составе аппаратных и программных средств и обеспечение их связи с зонами доступа (помещениями или территориями) и временными интервалами доступа; - защита от несанкционированного доступа к программным средствам средств управления для изменения (добавления, удаления) идентификационных признаков; на определенное время и выдача сигнала тревоги при попытках подбора идентификационных признаков (кода); - отображение на пульте оператора, регистрация и протоколирование текущих и тревожных событий; - возможность просмотра и печати протокола работы системы контроля доступа (действия оператора, системные события, проходы клиентов, тревоги и аварийные ситуации); - автономная работа считывателя с управляемых преграждающих устройств в каждой точке доступа при отказе связи со средствами управления в составе	Выполняется/ не выполняется
----	--	--	--	--	--	--------------------------------

1	2	3	4	5	6	7
					аппаратных и программных средств; - возможность архивирования базы данных и просмотра архива в автономном режиме; - возможность распределения работников охраняемого объекта по структуре предприятия для удобства работы с базой клиентов системы; - возможность идентификации работников и посетителей охраняемого объекта по фотографиям из базы данных системы при проходе (поезде) через управляемые преграждающие устройства; - учет клиентов системы по типу пропусков: постоянные пропуска (действуют все время работы клиента системы); временные пропуска (действуют определенный срок и удаляются из системы автоматически по окончании этого срока); гостевые пропуска (действуют одно посещение).	

1	2	3	4	5	6	7
43	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4.3.2				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка обеспечения считывающими устройствами функции: - считывание идентификационного признака с идентификаторов; - сравнение введённого идентификационного признака с хранящимся в памяти или базе данных средств управления в составе аппаратных и программных средств; - формирование сигнала на открытие управляемых преграждающих устройств при идентификации пользователя; - обмен информацией со средствами управления в составе аппаратных и программных средств.	Выполняется/ не выполняется
44	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4.3.3				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка защиты считывающих устройств от манипулирования путем перебора или подбора идентификационных признаков.	Выполняется/ не выполняется
45	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.3.2				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка наличия на конструктивных элементах СКУД, внешних панелях (идентификатора, считывателей) надписей, которые могут приводить к раскрытию применяемых кодов.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
46	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.6.3.2				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка обеспечения средствами управления в составе аппаратных и программных средств: - приема информации от считывающих устройств, ее обработку, отображение в заданном виде и выработку сигналов управления управляемым преграждающим устройствам; - ведение баз данных работников охраняемого объекта с возможностью задания характеристик их доступа (кода, временного интервала доступа, уровня доступа и других); - ведение электронного журнала регистрации прохода работников охраняемого объекта через точки доступа; - приоритетный вывод информации о тревожных ситуациях в точках доступа; - контроль исправности состояния управляемых преграждающих устройств, считывающих устройств и линий связи.	Выполняется/ не выполняется
47	СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.6				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка наличия в конструкции системы и средств контроля доступа модульного принципа построения и обеспечение ими: - взаимозаменяемости сменных однотипных технических средств; удобства технического обслуживания и эксплуатации, а также ремонтпригодность; - исключения возможности несанкционированного доступа к элементам управления систем и средств контроля доступа; - санкционированного доступа ко всем элементам, узлам и блокам, требующим регулирования, обслуживания или замены в процессе эксплуатации.	Выполняется/ не выполняется
48						

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 51241 п.5.2.1.5 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка функции перехода УПУ при санкционированном доступе в открытое состояние при подаче управляющего сигнала на УИ от устройства управления.	от 10 до 300 В переменного тока
49	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.4					
50	ГОСТ 51241 п.5.2.1.6 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.2				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка УПУ на наличие защиты от прохода через них одновременно двух или более человек.	Выполняется/ не выполняется
51	ГОСТ 51241 п.5.2.1.7 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.4				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка возможности механического аварийного открывания УПУ в случае пропадания электропитания, возникновения пожара или других чрезвычайных ситуаций.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 51241 п.5.2.1.8 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств контроля доступа, в том числе: Проверка конструкции УПУ на наличие мер защиты внешних электрических	Выполняется/ не выполняется
52	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п. 7.3.3.4				соединительных цепей УПУ от несанкционированных воздействий (подачи напряжения, обрыва, короткого замыкания), приводящих к открыванию УПУ.	
53	ГОСТ 51241 п.5.2.2.1 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4.3				Проверка функциональных характеристик ИД и УС: - ввод запоминаемого кода; - считывание идентификационного признака с идентификаторов; - введение биометрической информации (для считывателей биометрической информации); - преобразование введенной информации в электрический сигнал; - передачу информации на контроллер СКУД.	Выполняется/ не выполняется
	ГОСТ 51241 п.5.2.2.3 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4.3.3				Проверка защиты считывателей от манипулирования путем перебора и подбора идентификационных признаков. Виды и степень защиты по документации на устройства конкретного типа.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
54	ГОСТ 51241 п.5.2.2.4 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Проверка считывателей на невозможность открывания УПУ в случае взлома или вскрытия, а также при обрыве или коротком замыкании электрических цепей, при этом автономные системы должны выдавать	Выполняется/ не выполняется
55	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.4				звуковой сигнал тревоги, а системы с централизованным управлением - дополнительно передавать сигнал тревоги на пункт управления.	
	ГОСТ 51241 п.4.1.3.4 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5				Проверка идентификаторов на наличие уникального идентификационного признака (код, номер)	Выполняется/ не выполняется
56	ГОСТ 51241 п.5.2.3.2 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.п.7.3.3.2, 7.6.3.2				Проверка обеспечения контроллерами в системах с централизованным управлением и универсальных системах СКУД, функций: - обмена информацией по линии связи между контроллерами и средствами централизованного управления; - сохранность данных в памяти системы, при обрыве линий связи со средствами централизованного управления, отключении питания и при переходе на резервное питание; - контроль линий связи между контроллерами и средствами централизованного управления.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
57	ГОСТ 51241 п.5.2.3.3 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222				Проверка наличия в контроллерах входов для подключения цепей сигнализации состояния УПУ, кнопки запроса на выход, контакта вскрытия корпуса, контакта отрыва от стены, входов для подключения шлейфов охранной сигнализации.	Выполняется/ не выполняется
58	ГОСТ 51241 п.5.2.3.4 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222				Проверка наличия в контроллерах выходов для подключения цепей управления исполнительными устройствами, выходы управления световой индикацией состояния доступа по каждому направлению, выходы управления световой и звуковой индикацией тревожных состояний.	Выполняется/ не выполняется
59	ГОСТ 51241 п.4.3.5 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.6				Проверка наличия у сетевых СКУД средств централизованного управления (СВТ) (персональные или специализированные компьютеры) и программного обеспечения (ПО) сетевых СКУД.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
60	ГОСТ 51241 п.5.2.3.6 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Проверка программного обеспечения сетевых СКУД по обеспечению характеристик: - эргономичный экранный интерфейс пользователем (оператором СКУД);	Выполняется/ не выполняется
61	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.6				- занесение кодов идентификаторов в память системы; - задание характеристик точек доступа; - установку временных интервалов доступа (окон времени); установку уровней доступа для пользователей; - протоколирование текущих событий; - протоколирование тревожных событий; - ведение и поддержание баз данных; - регистрацию прохода через точки доступа в протоколе базы данных; - сохранение баз данных и системных параметров на резервном носителе; - сохранение баз данных и системных параметров при авариях и сбоях в системе; - приоритетный вывод информации о нарушениях; - возможность управления УПУ в случае чрезвычайных ситуаций.	
	ГОСТ 51241 п.5.2.3.7 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.6				Проверка устойчивости программного обеспечения к случайным и преднамеренным воздействиям следующего вида: - отключение питания аппаратных средств; - программный рестарт аппаратных средств; - аппаратный рестарт аппаратных средств; - случайное нажатие клавиш на клавиатуре; - случайный перебор пунктов меню программы.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
62	ГОСТ 51241 п.5.3.1 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Проверка функций автономных систем СКУД: - выдача сигнала на открывание УПУ при считывании зарегистрированного в памяти системы идентификационного признака;	Выполняется/ не выполняется
	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.4.3.2				- запрет открывания УПУ при считывании незарегистрированного в памяти системы идентификационного признака; - запись идентификационных признаков в память системы; - защита от несанкционированного доступа при записи кодов идентификационных признаков в памяти системы; - сохранение идентификационных признаков в памяти системы при отказе и отключении электропитания; - ручное, полуавтоматическое или автоматическое открывание УПУ для прохода при аварийных ситуациях, пожаре, технических неисправностях в соответствии с правилами установленного режима и правилами противопожарной безопасности; - автоматическое формирование сигнала закрытия на УПУ при отсутствии факта прохода; - выдача сигнала тревоги при аварийном открывании УПУ при несанкционированном проникновении.	

1	2	3	4	5	6	7
63	ГОСТ 51241 п.5.3.3 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Проверка систем с централизованным управлением и универсальных СКУД по обеспечению функций: - работы в локальной сети контроллеров СКУД;	Выполняется/ не выполняется
64	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3				- регистрации и протоколирование тревожных и текущих событий; - приоритетном отображении на экране управляющего компьютера тревожных событий; - управлении работой УПУ в точках доступа по командам оператора; - задании временных режимов действия идентификаторов в точках доступа и уровней доступа; - защиты технических и программных средств от несанкционированного доступа к элементам управления, к установке режимов и к информации; - автоматического контроля исправности средств, входящих в систему, и линий передачи информации; - возможности автономной работы контроллеров системы с сохранением контроллерами основных функций при отказе связи с пунктом централизованного управления; - установке режима свободного доступа с пункта управления при аварийных ситуациях и чрезвычайных происшествиях (пожар, землетрясение, взрыв и т.п.); - блокировке прохода по точкам доступа командой с пункта управления в случае нападения; - возможности подключения дополнительных средств специального контроля, средств досмотра.	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 51241 п.5.3.5 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства.				Проверка функции автономной работы СКУД при возникновении отказов в сетевом оборудовании, центральном устройстве или обрыве связи, а также восстановление режимов работы после устранения отказов и восстановлении связи.	Выполняется/ не выполняется
65	Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.3.3.4					
	ГОСТ 51241 п.5.8.2 СТО 047-2017 «Системы технические и средства контроля доступа. Функциональные свойства. Порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222				Проверка функции резервирования электропитания средств и систем КУД при пропадании напряжения основного источника питания.	от 10 до 30 В постоянного тока; от 198 до 242 В переменного тока
66	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2 СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.3	Технические средства видеонаблюдения: видеокамеры, технические средства обработки видеосигналов, в том числе кодеры и декодеры,	26.20.16.120 26.20.16.140 26.20.16.190 26.20.17.110 26.40.33.110 26.40.33.190 26.40.34.110 26.40.51.000 26.70.13.000	8522 8525809109 8528 591000 8528599000	Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Видеоверификация тревог (подтверждение с помощью видеонаблюдения факта несанкционированного проникновения в зону охраны и выявление ложных срабатываний);	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
67	ГОСТ Р 51558, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний»,	коммутирующие устройства, автоматизированные рабочие места (АРМ),			Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Визуальный контроль объектов охраны и прилегающих к ним территорий (прямое видеонаблюдение);	Выполняется/ не выполняется
	утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.4	технические средства управления, серверное и сетевое оборудование, цифровые видеорегистраторы,				
68	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.5	устройства вывода видеоизображений, в том числе цветные мониторы и устройства печати фото-видео-фрагментов			Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Оперативный контроль действий сотрудников службы безопасности (подразделения охраны) и предоставление необходимой информации для координации этих действий;	Выполняется/ не выполняется
69	ГОСТ Р 51558-2014 п.5.2.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.6				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Запись видеoinформации в архив для последующего анализа состояния охраняемого объекта, тревожных ситуаций, идентификации нарушителей;	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
70	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.7				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Программирование режимов работы;	Выполняется/ не выполняется
71	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.8				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Взаимодействие с другими подсистемами интегрированной системы безопасности обеспечения противокриминальной защиты с целью обеспечения противокриминальной защиты охраняемого объекта;	Выполняется/ не выполняется
72	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.9				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Взаимодействие с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля при получении и передаче информации в указанную систему по локальной сети Ethernet с использованием стека протоколов семейства TCP/IP;	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
73	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.10				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Обмен информацией с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля с использованием унифицированных протокола передачи данных и формата метаданных, разработанного на основе XML.	Выполняется/ не выполняется
74	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.11				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Наблюдение за охраняемыми зонами объекта и в случае получения извещения о тревоге определение характера нарушения, места нарушения, количества нарушителей, направление движения нарушителя (нарушителей) и оптимальные меры противодействия.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
75	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.12				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Система охранная телевизионная, предназначенная для работы в автоматизированном режиме (видеоверификация тревог), используется в комплексе с системой охранной сигнализации: видеоизображение выводится на видеомонитор оператора видеонаблюдения в случае возникновения тревоги (по сигналу тревоги от системы охранной сигнализации) с целью предоставления оператору видеонаблюдения дополнительно й информации о состоянии охраняемой зоны, исключения ложных тревог и включения видеозаписи для последующего анализа ситуации.	Выполняется/ не выполняется
76	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.13				Требования к функциональным свойствам технических средств видеонаблюдения, в том числе: Система охранная телевизионная, Предназначенная для работы в неавтоматизированном режиме (прямое видеонаблюдение), используется для реального видеонаблюдения за обстановкой на охраняемом объекте.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
77	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.14				Система охранная телевизионная позволяет Организовать отдельный пост видеонаблюдения, обслуживаемый оператором видеонаблюдения;	Выполняется/ не выполняется
78	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.14				Работа видеокамер в непрерывном режиме;	Выполняется/ не выполняется
79	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.15				Изображение от каждой из видеокамер выводится на отдельный видеомонитор оператора (на один видеомонитор не более 4 видеокамер) для непрерывного наблюдения одним оператором.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
80	ГОСТ Р 51558, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний»,				Вывод видеоинформации на дополнительный видеомонитор (видеомонитор администратора) от более 8 видеокамер для целей настройки и	Выполняется/ не выполняется
81	утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222				контроля работоспособности видеосистемы.	
	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.15				Системы охранные телевизионные должны обеспечивать автоматическую запись видеоинформации в архив для последующего просмотра и анализа.	Выполняется/ не выполняется
	ГОСТ Р 51558 п.5.2.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.19				Видеозапись в зависимости от требований безопасности охраняемого объекта производится: Непрерывно; Периодически по заданному расписанию; По срабатыванию средств обнаружения проникновения; По срабатыванию видеодетектора системы охранной телевизионной.	Выполняется/ не выполняется
82						

1	2	3	4	5	6	7
83	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.20				Технические средства обеспечивают архивации хранение необходимых объёмов видеоинформации в течение времени, которое задается условиями и режимом охраны объекта.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
84	ГОСТ Р 51558 п.5.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.п. 7.5.21- 7.5.31				В состав СОТ входят: Источники видеосигнала (видеокамеры с объективами, цифровые видеорегистраторы); Аппаратура передачи и коммутации видеосигнала; Устройства приёма и обработки видеоданных для цифровых систем охранных телевизионных (платы видеоввода, видеосерверы, программное обеспечение автоматизированного рабочего места системы охранной телевизионной); Устройства вывода видеоизображения (видеомониторы); Устройства видеозаписи; Источники электропитания; Коммутационное оборудование; Соединительные кабели; Кожуха для видеокамер; Средства инфракрасной подсветки; Оборудование, необходимое для обеспечения работоспособности системы охранной телевизионной.	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
85	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.32				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Разрешение (число пикселей в каждом кадре);	От $1,2 \times 10^6$ пикселей, верхний предел неограничен
86	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.32				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Горизонтальное разрешение кадра;	От $1,2 \times 10^3$ пикселей, верхний предел неограничен
87	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.32				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Вертикальное разрешение кадра;	От $1,0 \times 10^3$ пикселей, верхний предел неограничен

1	2	3	4	5	6	7
88	ГОСТ Р ИСО/МЭК 19794-5 п.5, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические.				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Геометрические параметры пикселя;	Выполняется/ не выполняется
89	Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.33					
	ГОСТ Р 51558 п.5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.34				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Чересстрочная развертка не допускается;	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
90	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.35				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Наличие параметра в документации к изделию Оптическая разрешающая способность по горизонтали;	Выполняется / не выполняется
91	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.35				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Наличие параметра в документации к изделию Оптическая разрешающая способность по вертикали;	Выполняется / не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
92	ГОСТ Р 51558 п.5.3.1, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.36				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Наличие параметра в документации к изделию Частота кадров;	Выполняется / не выполняется
93	ГОСТ Р 51558 п.п.4,6, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.37				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Цветность видеоизображения - цветное;	Выполняется/ не выполняется
94	СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.38				Требования к функциональным свойствам источников видеосигнала: Наличие в документации максимальное отношение «сигнал – шум» (с выключенной функцией автоматического усиления сигнала);	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
95	ГОСТ Р 51558 п.п. 5.2.1, 5.2.2, СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний»,				Функции системы охранного телевидения (далее - СОТ): - получение локального отображения и локального сохранения видеопотоков от одной или нескольких видеокамер;	Выполняется/ не выполняется
	утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5				- получение локального воспроизведения и локального сохранения аудио-потоков от одного или нескольких встроенных в видеокамеры или внешних микрофонов; - СОТ связывает видеопотоки и аудиопотоки. Режимы формирования архива: - непрерывная запись, - запись по событиям (тревогам), - запись по расписанию (в заданные оператором промежутки времени запись может не производиться совсем, производиться непрерывно или производиться по событиям); При заполнении архивом всего имеющегося объёма накопителя запись производится циклически, автоматически замещая самые старые по времени данные. В технически обоснованном случае наличие функции защиты фрагментов данных от перезаписи. Автоматическая связь регистрируемых видеосервером событий с автоматическими действиями видеосервера, такими как включение/выключение формирования архива, уведомление оператора на экран; - наличие энергонезависимой памяти для хранения установленных параметров при пропадании напряжения питания;	

1	2	3	4	5	6	7
97	СТО 050-2017 «Средства видеонаблюдения технические. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утвержденный и введенный в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5				- настройка автоматических реакций со стороны видеокамеры на фиксацию заданных событий; - встроенный настраиваемый детектор активности в зоне обзора видеокамеры; - наличие тревожных входов для подключения внешних извещателей, работающих по принципу «сухой контакт»; - наличие тревожных выходов для Подключения внешних исполнительных устройств. ТС и СОТ обеспечивают выполнение функциональных характеристик в зависимости от групп СОТ - I, II, III по ГОСТ Р 51558-2014. Объективы: - Объектив с фиксированной диафрагмой; - Объектив с диафрагмой, управляемой вручную; - Объектив с автоматически регулируемой диафрагмой; - Объектив с фиксированным фокусным расстоянием; - Объектив с переменным фокусным расстоянием, регулируемым вручную; - Объектив с сервер управляемым фокусным расстоянием (возможно с поворотным устройством) Видеокамеры: Наличие функций: - баланса белого - компенсации засветки - подавления шума - накопления кадров - отслеживание объектов	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
98	ГОСТ Р ИСО/МЭК 19794-5 п.5; СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи.	Технические системы и средства видеозаписи: видеокамеры, технические	26.20.13.000. 26.20.14.000. 26.20.15.000. 26.20.16.190 26.40.33.110	8521 90000 8521 8522	Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Цикличность видеозаписи - не менее 24 часов при использовании максимального для изделия количества видеокамер и	Выполняется/ не выполняется
	Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утвержденный и введенный в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.1	средства обработки видеосигналов, в том числе кодеры и декодеры, коммутирующие устройства, автоматизированные рабочие места (АРМ), серверное и сетевое оборудование, видеорегистраторы	26.40.33.190 26.40.51.000 26.70.13		следующих характеристик видеопотока: разрешения (число пикселей в каждом кадре) - не менее 1,2 мегапикселя; горизонтальном разрешении кадра - не менее 1200 пикселей; вертикальном разрешении кадра - не менее 1000 пикселей;	

1	2	3	4	5	6	7
99	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний»,				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи :	Выполняется/ не выполняется
100	утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.2				Чересстрочная развертка не допускается;	
	ГОСТ Р 54830 п.6; СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.3				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Наличие алгоритмов обработки видеосигнала;	Выполняется/ не выполняется
101	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.4				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Оптическая разрешающая способность по горизонтали - не менее;	От 800 линий на горизонтальный размер кадра, верхний предел неограничен
102	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Оптическая разрешающая способность по вертикали - не менее;	От 650 линий на вертикальный размер кадра, верхний предел неограничен

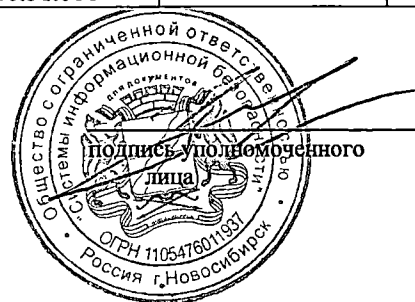
1	2	3	4	5	6	7
	порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.4					
103	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.5				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Частота кадров - не менее;	От 12 кадров в секунду, верхний предел неограничен
104	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.6				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи: Автоматическое обнаружение движения (сценарий «Детектор движения»):	Выполняется/ не выполняется
105	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.7				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи : Взаимодействие с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля при получении и передаче информации в указанную систему по локальной сети Ethernet с использованием стека протоколов семейства TCP/IP;	Выполняется/ не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
106	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний»,				Требования к функциональным свойствам технических систем и средств видеозаписи : Обмен информацией с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля с	Выполняется/ не выполняется
107	утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222				использованием унифицированных протоколов передачи данных и формата метаданных, разработанного на основе XML.	
	СТО 049-2017 «Системы технические и средства видеозаписи. Функциональные свойства. Методы и порядок проведения испытаний», утверждённый и введённый в действие приказом ФКУ «НПО «СТиС» МВД России от 31.03.2017 г. № 222 п.7.5.8				Настройка скорости видеозаписи: - при отсутствии движения в кадре - при автоматическом обнаружении движения	От 3 до 30 кадров в секунду с шагом 1 секунда От 12 кадров/сек и выше
108	ГОСТ Р 52931 п.8.10	Технические системы и средства сигнализации; Технические системы и	26.30.50.110 26.30.50.111 26.30.50.112 26.30.50.113 26.30.50.114 26.30.50.115	8531 10 300 0 8531 10 950 0 8531 80 200 0 8531 80 950 0 8531 20 200 0 8531 90 850 0	Электрическая прочность изоляции	От 0,1 до 5 кВ
					Электрическое сопротивление изоляции	От 1 мОм до 2000 мОм

1	2	3	4	5	6	7
		средства контроля доступа; Технические средства	26.30.50.119 25.72.12.190 26.30.12.000 26.30.40.120 26.20.16.120	8522 8525 80 910 9 8528591000 8528599000 8521 90000	Параметр электрической безопасности	Диапазон измеряемых сопротивлений 0,1 мОм до 600 Ом
		видеонаблюдени я; Технические системы и средства видеозаписи; Технические системы и средства аудиозаписи	26.20.16.140 26.20.16.190 26.20.17.110 26.40.33.110 26.40.33.190 26.40.34.110 26.40.51.000 26.70.13.000 26.20.13.000. 26.20.14.000. 26.20.15.000. 26.20.16.190 26.40.33.110 26.40.33.190 26.40.51.000 26.70.13 26.20.13.000. 26.20.14.000. 26.20.15.000. 26.20.16.190 26.40.32.110 26.40.32.120 26.40.32.190 26.40.51.000	8521 851989 851981 8519		

Директор ООО "СИБ"

должность уполномоченного
лица



А.А. Помешкин

инициалы, фамилия
уполномоченного лица