

Система контроля и управления доступом (СКУД)

Формуляр

СТВФ.425723.005ФО

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие указания	3
2	Основные сведения об изделии.....	4
3	Основные технические данные	5
4	Комплектность	7
5	Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика).....	9
6	Консервация	11
7	Свидетельство об упаковывании.....	12
8	Свидетельство о приемке.....	13
9	Движение изделия при эксплуатации.....	14
9.1	Прием и передача изделия	17
9.2	Сведения о закреплении изделия при эксплуатации	20
9.3	Ограничения по транспортированию	23
10	Учет работы изделия	24
11	Учет технического обслуживания	27
12	Учет работы по бюллетеням и указаниям.....	30
13	Работы при эксплуатации	31
13.1	Учет выполнения работ.....	31
13.2	Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям.....	32
13.4	Сведения о рекламациях	34
14	Хранение	35
15	Ремонт	36
15.1	Краткие записи о произведенном ремонте.....	36
15.2	Данные приемо-сдаточных испытаний	39
15.3	Свидетельство о приемке и гарантии	40
16	Особые отметки	43
17	Сведения об утилизации	46
18	Контроль состояния изделия и ведения формуляра.....	46

1 Общие указания

1.1 Настоящий документ удостоверяет гарантированное предприятием-изготовителем качество системы контроля и управления доступом (СКУД) (далее система, изделие), содержит указания по эксплуатации, а также определяет условия и порядок предъявления рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации.

1.2 Все работы с оборудованием системы должны производиться обслуживающим персоналом, прошедшим инструктаж по технике безопасности при работе с электроустановками до 1000 В.

ВНИМАНИЕ!
ПРИ ПРИБЛИЖЕНИИ ФРОНТА ГРОЗЫ И В ГРОЗУ НИКАКИЕ РАБОТЫ С ОБОРУДОВАНИЕМ СИСТЕМЫ НА МЕСТЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОИЗВОДИТЬСЯ НЕ ДОЛЖНЫ.

1.3 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации СТВФ.425723.005 РЭ.

1.4 Формуляр должен постоянно находиться с системой.

1.5 При записи в формуляре не допускаются подчистки, записи карандашом и смывающимися чернилами. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1.6 Формуляр предъявляется только должностным лицам, которым предоставлено право проверки и внесения изменений.

1.7 При передаче системы на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

2 Основные сведения об изделии

Система контроля и управления доступом (СКУД)

Наименование изделия

СТВФ.425723.005

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности»

наименование предприятия изготовителя

«___» 20__ г.

дата выпуска

Система контроля и управления доступом (СКУД) соответствует требованиям технических условий СТВФ.425723.005ТУ.



Разработано ООО «Стилсофт»

© «Стилсофт». Все права защищены.

3 Основные технические данные

Система контроля и управления доступом (СКУД) предназначена для:

- регламентирования и контроля доступа персонала объекта охраны и транспортных средств на (в) охраняемые зоны и во внутренние объемы сооружений или зданий (помещений) в соответствии с назначенными правами доступа;
- выполнения процедур снятия/постановки охраняемых объектов (помещений);
- учета личного состава, находящегося на технической территории, в локальных зонах, специальных сооружениях, а также в комплексе административных зданий.

Система контроля и управления доступом обеспечивает:

- формирование точек доступа;
- контроль и учет доступа персонала (посетителей) на объект охраны (помещение, зону);
- назначение индивидуальных временных зон для персонала и транспортных средств на проход/проезд рубежей контроля в течение буднего, выходного и праздничного дня;
- управление доступом посредством идентификации персонала по индивидуальным признакам;
- управление доступом посредством назначения постоянных индивидуальных кодов для считывания их на устройстве считывания кода и идентификации персонала;
- управление доступом посредством назначения сменных индивидуальных и групповых кодов для ввода их персоналом на кодонаборном устройстве и идентификации персонала;
- автоматизацию процессов приема/снятия рубежей (зон) охраны (точек доступа, помещений) под охрану/с охраны;
- управление доступом по правилу «нескольких лиц»;
- контроль за проносом/проводом запрещенных предметов и веществ, при совместном использовании с системой обнаружения проноса (провоза) запрещённых предметов и веществ;
- временной, зональный и глобальный контроль повторного прохода;
- контроль местонахождения персонала и транспортных средств на объекте (количество персонала в охраняемых зонах с указанием идентификационных данных);
- формирование запросов на получение информации, получение и анализ информации от устройств СКУД, формирование и отображение тревожных сообщений;
- сбор информации от устройств системы, ее обработку и хранение в базе СКУД, передачу управляющей информации на периферийные устройства системы;
- защиту разрешительных данных;
- защиту от несанкционированного доступа к техническим и аппаратно-

программным средствам СКУД;

- автоматический и автоматизированный контроль работоспособности устройств, входящих в состав системы, отображение и протоколирование результатов контроля;
- ежедневную смену цифровых кодов-паролей (при наличии) для вскрытия и прохода в особо важные зоны;
- запрет прохода (проезда) при срабатывании средств досмотра и обнаружения запрещенных предметов и веществ, прохода в неустановленное графиком работы время, а также не совпадении идентификационных признаков;
- блокирование нарушителя в шлюзе (преграждающем устройстве) до выяснения причин срабатывания средств досмотра и обнаружения запрещенных предметов и веществ при совместном использовании с системой обнаружения проноса (провоза) запрещенных предметов и веществ.

СКУД, в составе КСБО «Синергет ВК» дополнительно обеспечивает:

- работу локальной сети контроллеров СКУД;
- возможность автономной работы контроллеров системы с сохранением контроллерами основных функций при отказе связи с центральным сервером СКУД;
- перевод технических средств СКУД в режим «свободного доступа» с пункта управления при аварийных ситуациях и чрезвычайных происшествиях (пожар, землетрясение, взрыв и т.п.);
- блокировку прохода по точкам доступа командой с пункта управления в случае возникновения нештатной ситуации (попытки проникновения, нападения на объект и т.п.).

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Интерфейс считывающих устройств	Wiegand 26/40/42, USB 2.0, Ethernet, RS-485
Время считывания устройством ограничения доступа информации с идентификатора, мс.	200
Максимально возможное количество подключаемых устройств в локальной системе безопасности, шт.	1024
Электропитание составных частей комплекса: - напряжение переменного однофазного тока/частота переменного однофазного тока, В / Гц - напряжение постоянного тока, В	220±10%/50±0,4, 12±10%, 24±10%
Диапазон рабочих температур составных частей системы, работающих на открытом воздухе, °C	от минус 40 до плюс 50
Диапазон рабочих температур составных частей системы, работающих в стационарных помещениях, сооружениях, °C	от плюс 5 до плюс 50

4 Комплектность

Номенклатура составных частей и ЭД входящие в комплект поставки системы, приведены в таблице 2.

Поставка осуществляется, в соответствии с контрактом (договором) на поставку.

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия, единица измерения	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТАЕ.431295.013	Считыватель STS-709, шт.	*		
СТВФ.431295.001	Считыватель STS-705, шт.	*		
СТВФ.425728.002	IP-Терминал биометрической идентификации STS-482, шт.	*		
СТВФ.431295.002	Кодонаборная панель STS-708, шт.	*		
СТВФ.431295.167	Кодонаборная панель STS-708C, шт.	*		
—	Извещатель магнитоконтактный ИО-102-6, шт.	*		
—	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО 102-20/Б2М, шт.	*		
АЦДР.425211.014-01	Устройство дистанционного пуска электроконтактное УДП 513-3М исп.01, шт.	*		
—	Электромагнитный замок, уличное исполнение, нержавеющая сталь ST-EL360W, шт.	*		
ЦФРЛ.677100.001-04	Замок электромагнитный ML Цифрал/К, шт.	*		
—	Замок накладной электромеханический Cisa - 11.630.60.1.C5, шт.	*		
—	Кнопка выхода накладная антивандальная EXITka Олевс	*		
—	Доводчик пневматический наружной установки усиленный Рандисс РДП-4, шт.	*		
—	Турникет Ростов-Дон Т283М1 (УТ) уличный вариант, шт.	*		
—	Турникет "Ростов-Дон Т9М1-02 Ш", шт.	*		
—	Весы платформенные 4D-PM.S-2-500-A(RUEW) (нерж), шт.	*		

Обозначение изделия	Наименование изделия, единица измерения	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТВФ.425718.012	Пешеходное шлюзовое сооружение "Заслон", шт.	*		
—	Шлагбаум автоматический ВFT МООVI 30, шт.	*		
—	Комплект досмотровых зеркал "Взгляд-001" ГТВС.425919.003, шт.	*		
СТВФ.426471.549	Контроллер STS-504K, шт.	*		
СТАЕ.426471.550-01	Контроллер STS-504AK, шт.	*		
СТВФ.426471.551	Контроллер STS-504BK, шт.	*		
СТВФ.426471.131	Коммутатор БКМ8, шт.	*		
СТВФ.426471.185	Коммутатор БКМ10П, шт.	*		
СТВФ.426471.015-01	Блок питания 220В/12В БП220, шт.	*		
СТВФ.426469.105	Контроллер STS-408K, шт.	*		
СТВФ.426484.040	Контроллер Б408, шт.	*		
СТВФ.425733.004	Мачта STS-10750, шт.	*		
СТВФ.425973.183	Комплект ЗИП-О	*		
СТВФ.425723.005 ВЭ	Ведомость эксплуатационных документов, экз.	1		
СТВФ.425723.005 ФО	Формуляр, экз.	1		
СТВФ.425723.005 РЭ	Руководство по эксплуатации, экз.	1		
СТВФ.425723.005 ИМ	Инструкция по монтажу, пуску, регулированию и обкатке изделия, экз.	1		
Примечания:				
1. Комплектность эксплуатационной конструкторской документации в соответствии с ведомостью эксплуатационных документов СТВФ.425723.005ВЭ.				
2. Количество составных частей системы, отмеченных знаком «*», определяется договором на поставку.				
3. Комплект ЗИП-О, отмеченный знаком «**», поставляется по отдельному договору, согласованному с Заказчиком, в соответствии с ведомостью ЗИП-О СТВФ.425973.183ЗИ.				

5 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

5.1 Назначенный срок службы 10 лет.

5.2 Изготовитель гарантирует соответствие комплекта требованиям технических условий СТВФ.425723.005ТУ при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки, установленных эксплуатационной документацией.

5.3 Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

5.4 Гарантийный срок эксплуатации 3 года.

5.5 В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока составные части комплекта ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем при условии выполнения всех требований руководства по эксплуатации и сохранности пломб предприятия-изготовителя.

5.6 Порядок предъявления рекламационных актов согласно ГОСТ Р В 15.703.

5.7 В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания:

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: support@stilsoft.ru

Веб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: формуляр и акт о неработоспособности. При утере формуляра необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» – «Заказать дубликат формуляра»;

- упаковать изделие в соответствии с п. 9.3 данного формуляра;

- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу:

355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

П р и м е ч а н и е – Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятия заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

6 Консервация

Таблица 3

7 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Система контроля и управления доступом (СКУД)

наименование изделия

СТВФ.425723.005 №

обозначение

заводской номер

Упакован (а) ООО «Основа Безопасности»

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

8 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система контроля и управления доступом (СКУД)

наименование изделия

СТВФ.425723.005 № _____

обозначение заводской номер

изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Представитель Заказчика

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

9 Движение изделия при эксплуатации

Таблица 4

Продолжение таблицы 4

Продолжение таблицы 4

9.1 Прием и передача изделия

Таблица 5

Продолжение таблицы 5

Продолжение таблицы 5

9.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Таблица 6

Продолжение таблицы 6

Продолжение таблицы 6

Примечания

1 Подраздел «Прием и передача изделия» содержит данные о передаче изделия от одного потребителя к другому, а также сведения о техническом состоянии изделия на момент передачи.

2 Подраздел «Сведения о закреплении изделия при эксплуатации» содержит сведения о закреплении изделия за ответственным лицом.

9.3 Ограничения по транспортированию

9.3.1 Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ГОСТ 15150-69.

9.3.2 Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.

9.3.3 Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.

9.3.4 При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать в оригинальную упаковку.

9.3.5 Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 с учётом требований ГОСТ Р В 20.39.309-98 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.

9.3.6 В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив в чехол из полиэтиленовой пленки. Упаковочный ящик должен обеспечивать сохранность изделия при транспортировке.

9.3.7 Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.

9.3.8 На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.

9.3.9 Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

10 Учет работы изделия

Таблица 7

Продолжение таблицы 7

Продолжение таблицы 7

Примечание – Раздел «Учет работы изделия» содержит сведения о продолжительности работы изделия. Учет работы изделия ведут, начиная с момента испытания его изготовителем.

11 Учет технического обслуживания

Техническое обслуживание проводится в объеме ТО-1 два раза в год. Техническое обслуживание в объеме ТО-2 проводится два раза в год. ТО-1 проводится в период между ТО-2. Сведения по учету технического обслуживания заносятся в таблицу 8.

Таблица 8

Продолжение таблицы 8

Продолжение таблицы 8

Примечание – Раздел «Учет технического обслуживания» содержит дату и вид технического обслуживания, наработку изделия на момент начала обслуживания и подписи лиц, выполнивших и проверивших выполнение работ.

12 Учет работы по бюллетеням и указаниям

Таблица 9

Примечание – Раздел «Учет работы по бюллетеням и указаниям» содержит данные по учету работы с изделием, выполняемой по бюллетеням и указаниям заказчика.

13 Работы при эксплуатации

13.1 Учет выполнения работ

Таблица 10

Примечание – В подразделе 13.1 делают записи о внеплановых работах по текущему ремонту изделия при его эксплуатации, включая замену отдельных составных частей изделия (комплектующих, покупных изделий).

13.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

Примечание – В подразделе 13.2 делают записи об основных замечаниях по эксплуатации и данные по аварийным случаям, возникшим из-за неисправности изделия, а также о принятых мерах по их устранению.

13.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении

13.3.1 Контроль изделия производится при первичном заполнении его формуляра ответственным лицом и в дальнейшем в соответствии с порядком регламентных работ не реже одного раза в квартал.

13.3.2 Контроль оборудования изделия состоит из проверки комплектности, визуального выявления механических повреждений, проверки монтажа, проверки наличия эксплуатационной документации, проверки работоспособности, согласно руководства по эксплуатации СТВФ.425723.005 РЭ.

13.3.3 Записи о контроле основных характеристик, предусмотренных в ЭД делаются в таблице 11.

Таблица 11

13.4 Сведения о рекламациях

В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным формуларом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ Р В 15.703. При отсутствии заполненного формуляра рекламации не принимаются.

Таблица 12

Примечание – В подразделе 13.4 регистрируют все предъявленные рекламации, их краткое содержание и меры, принятые по рекламации.

14 Хранение

Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается

Таблица 13

15 Ремонт

15.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Изделие Система контроля и управления доступом (СКУД) СТВФ.425723.005

№

поступил в ремонт из

организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

наименование предприятия

обозначение

№

заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт

Сведения о произведенном ремонте

вид ремонта и краткие сведения о ремонте

поступил в ремонт из

_____ организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

наименование предприятия _____

обозначение _____

№ _____

заводской номер _____

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

вид ремонта и краткие сведения о ремонте

поступил в ремонт из

_____ организация, предприятие, дата

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

наименование предприятия _____

обозначение _____

№ _____ заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

вид ремонта и краткие сведения о ремонте

15.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.425723.005ТУ.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.425723.005ТУ.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

технических условий СТВФ.425723.005ТУ.

15.3 Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

наименование изделия

обозначение

№

заводской номер

вид ремонта

наименование предприятия,
условное обозначение

согласно

вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта

параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы _____ лет

(года), в том числе срок хранения

условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

наименование изделия

обозначение

№

заводской номер

вид ремонта

наименование предприятия,
условное обозначение

вид документа

согласно

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____

параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы _____ лет

(года), в том числе срок хранения

условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

наименование изделия _____ обозначение _____ № _____
заводской номер

вид ремонта _____ наименование предприятия,
условное обозначение _____ согласно _____ вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____
параметр, определяющий ресурс
в течение срока службы _____ лет

(года), в том числе срок хранения

условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись _____ расшифровка подписи

год, месяц, число

16 Особые отметки

Примечание – В раздел 16 вносятся различного рода записи, которые могут возникнуть во время эксплуатации изделия.

17 Сведения об утилизации

По истечении срока службы комплект демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю.

18 Контроль состояния изделия и ведения формуляра

Таблица 14

Примечание – В раздел 18 вносятся записи должностных лиц, проводивших контроль состояния изделия и правильность ведения формуляра.