

Видеосервер «Синергет ВК»
Формуляр
СТВФ.426484.120ФО

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общие указания.....	3
2	Основные сведения об изделии	4
3	Основные технические данные.....	5
	3.1 Назначение и технические характеристики	5
	3.2 Подключение видеосервера	7
	3.3 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов	8
4	Индивидуальные особенности изделия	9
5	Комплектность.....	10
6	Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика) ...	11
7	Консервация.....	13
8	Свидетельство об упаковывании.....	14
9	Свидетельство о приемке	15
10	Движение изделия при эксплуатации	16
	10.1 Прием и передача изделия	19
	10.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации.....	22
	10.3 Ограничения по транспортированию.....	25
11	Учет работы изделия.....	26
12	Учет технического обслуживания.....	29
13	Учет работы по бюллетеням и указаниям	32
14	Работы при эксплуатации.....	33
	14.1 Учет выполнения работ	33
	14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям	34
	14.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении.....	35
	14.4 Сведения о рекламациях.....	36
15	Хранение	37
16	Ремонт	38
	16.1 Краткие записи о произведенном ремонте.....	38
	16.2 Данные приемо-сдаточных испытаний.....	41
	16.3 Свидетельство о приемке и гарантии.....	42
17	Особые отметки.....	45
18	Сведения об утилизации.....	48
19	Контроль состояния изделия и ведения формуляра.....	49

1 Общие указания

1.1 Настоящий документ удостоверяет гарантированное предприятием-изготовителем качество видеосервера «Синергет ВК» (далее сервер, изделие), содержит указания по эксплуатации, а также определяет условия и порядок предъявления рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации.

1.2 К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и обращению с электрооборудованием и ознакомленные с документацией на изделие.

1.3 Строго запрещается срывать защитные наклейки и пломбы.

1.4 Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

1.5 Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.

1.6 Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.

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

1.7 Формуляр должен находиться постоянно с изделием, или в подразделении, ответственном за эксплуатацию изделия.

1.8 Формуляр заполняется на предприятии-изготовителе в одном экземпляре и в дальнейшем ведется лицом, отвечающим за эксплуатацию изделия.

1.9 При записи в формуляре не допускаются подчистки, записи карандашом и смываемыми 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).

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

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

1.12 В случае отправки изделия в ремонт с ним направляются заполненный формуляр, акт технического состояния, ведомость отправляемого комплекта.

2 Основные сведения об изделии

Видеосервер «Синергет ВК»

Наименование изделия

СТВФ.426484.120

Обозначение

0200

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности»

наименование предприятия изготовителя

«___» _____ 20__ г.

дата выпуска

Видеосервер «Синергет ВК» соответствует требованиям действующей конструкторской документации.



Разработано ООО «Стилсофт»

© «Стилсофт». Все права защищены.

3 Основные технические данные

3.1 Назначение и технические характеристики

Видеосервер Синергет ВК (далее видеосервер) предназначен для сохранения, отображения, через устройства вывода видеоизображения, и передачи на центральный сервер информации, полученной с IP-видеосерверов, IP-видеокамер, контроллеров.

Видеосервер «Синергет ВК» работает под управлением специального программного обеспечения «Синергет 1 СВ»

Видеосервер конструктивно выполнен для монтажа в 19-ти дюймовую стойку, комплектуется салазками. Видеосервер оснащен контроллером STS-4940, который осуществляет мониторинг работоспособности сервера и выполняет его аппаратный перезапуск, в случае потери ответа в течение заданного времени.

Видеосервер «Синергет ВК» комплектуется специальной металлической экранирующей крышкой для предотвращения несанкционированного доступа к портам процессорного модуля, расположенным на задней панели.

Видеосервер оснащен программным средством доверенной загрузки, которое встраивается в UEFI BIOS, обеспечивая доверенную загрузку операционной системы и защиту от несанкционированного доступа к информационным ресурсам. В составе видеосервера предустановлен комплект программных средств, который позволяет использование отчуждаемых защищенных машинных носителей информации (далее ЗМНИ). ЗМНИ в комплект поставки не входят.

Основные технические характеристики сервера приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Объем жесткого диска, ТБ	20
Количество входных видеоканалов, шт.	32
Количество входных аудиоканалов, шт.	2
Количество отображаемых и записываемых кадров\сек.	25
Время приведения в рабочее состояние не более, мин.	2
Время непрерывной работы	не ограничено
Ресурс до профилактического обслуживания не менее, ч	4400
Напряжение электропитания однофазной сети, В / Гц	220 / 50
Максимальная потребляемая мощность, не более, Вт	125

Наименование параметра	Значение
Установленное программное обеспечение*	<ul style="list-style-type: none"> - ОС «Astra Linux Special Edition» - САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux» - СПО «Синергет 1 СВ» - СДЗ «SafeNode System Loader» - Комплект программных средств для ЗМНИ
Установленные программные модули	<ul style="list-style-type: none"> - Контроль технического состояния ТСО - Подключение IP-видеоканала (IPV-1) - Интеграция с ИКТСО «Тобол» - Интеграция СОБЖВЭ «Стрелец-Форт» - Интеграция ИК ТСО «Лучник» - Интеграция системы предупреждения и воздействия на основе боевых автоматизированных систем «Тор» - Интеграция системы предупреждения и воздействия на основе стационарных боевых модулей «Прометей» - Интеграция АСУИС Призма"
Габаритные размеры, мм	533x430x89
Масса, не более, кг	10
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Среднее время наработки на отказ в дежурном режиме, не менее, ч.	30200
Назначенный срок службы, не менее, лет	10
Среднее время восстановления работоспособного состояния изделия (без учета времени доставки ЗИП), не более, ч	0,5
<p>Примечание – Сокращения, отмеченные, знаком «*»:</p> <p>ОС – Операционная система</p> <p>САВЗ – Средство антивирусной защиты</p> <p>СПО – Специальное программное обеспечение</p> <p>СДЗ – Средство доверенной загрузки</p> <p>ЗМНИ – Защищенные машинные носители информации</p>	

3.2 Подключение видеосервера

3.2.1 Подключение видеосервера приведено на рисунке 1.



Рисунок 1 – Подключение видеосервера (расположение, внешний вид и количество разъемов может отличаться от приведенного)

3.2.2 При поставке применяются следующие настройки.

Роль пользователя	СДЗ «SafeNode»	ОС «Astra Linux SE»	СПО «Синергет 1 СВ»
Администратор безопасности информации	Для администрирования: Логин – admin Пароль – Abi77777 Для загрузки ОС: Логин – osabi Пароль – Abi77777	Логин – osabi Пароль – Abi777	–
Администратор СПО	Логин – synadm Пароль – Abi77777	Логин – synadm Пароль – Adm777	Логин – Администратор Пароль – Adm777

Bios пароль для входа: bios777 или bios

STS-4940: Логин / пароль: admin/ admin

IP-адреса по умолчанию:

- сервера: 172.16.16.1;

- контроллера STS-4940: 172.16.16.5.

Для обеспечения безопасной эксплуатации рекомендуется сменить пароли.

3.2.3 СПО «Синергет 1 СВ» защищается программным ключом.

Номер ключа защиты: _____

Для получения сертификата конфигурации перейдите на сайт <https://stilsoft.ru> в раздел «Техническая поддержка» и скачайте сертификат ключа,

используя номер вашего ключа защиты. Или перейдите по адресу <https://stilsoft.ru/certs> и введите номер ключа защиты.

ВНИМАНИЕ!!!
ЗАМЕНА МАТЕРИНСКОЙ ПЛАТЫ ИЛИ ПЕРЕУСТАНОВКА ОС
ПРИВЕДЕТ К НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ПРОГРАММНОГО
КЛЮЧА.

При недействительности программного ключа защиты необходима его повторная активация. Необходимо активировать сертификат конфигурации через сайт (см. п. 3.2.3). При первом запуске СПО «Синергет 1 СВ» будет предоставлен код активации, который необходимо прислать в службу технической поддержки Стилсофт по адресу support@stilsoft.ru с указанием наименования объекта, заводского номера изделия.

В ответном письме будет указан ключ активации, который необходимо ввести в соответствующее поле.

3.3 Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов

Драгоценные материалы в видеосервере «Синергет ВК» отсутствуют.

4 Индивидуальные особенности изделия

Изделие не имеет каких-либо индивидуальных особенностей, которые необходимо учитывать при его эксплуатации и ремонте.

Изделие не содержит радиоактивных и токсичных веществ, работа с которыми требует особых мер безопасности.

5 Комплектность

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия, единица измерения	Кол-во	Заводской номер	Примечание
СТВФ.426484.120	Видеосервер «Синергет ВК», шт.	1		
–	САВЗ «Kaspersky Endpoint Security для Linux», экз.	1		1)
–	ОС «Astra Linux Special Edition», шт.	1		2)
RU.СТВФ.50522-01	СПО «Синергет 1 СВ», экз.	1		2)
–	СДЗ «SafeNode System Loader», шт.	1		3)
–	Комплект программных средств для ЗМНИ, экз.	1		4)
СТВФ.425971.022	Комплект монтажных частей, к-т. в составе:	1		
СТВФ.741138.148	- Экранирующая крышка для серверных корпусов 2U, шт.	1		
СТВФ.711341.010	- Чашка пломбировочная, шт.	2		
	- Винт сверлок. полукруглая/гл DIN 7504 N, 4,2x13, шт.	4		
	- Рельсы универсальные, шт.	1		
	- Пластилин для опечатывания, г	50		
	- Пакет с замком Ziplock 60x80, шт.	1		
	- Пакет с замком Ziplock 100x150, шт.	1		
	- Кабель сетевой 220 В угловой, шт.	1		
СТВФ.305143.062	Упаковка, шт.	1		
СТВФ.426484.120 ФО	Формуляр, экз.	1		

Примечания

1 Включает в себя оптический диск с эталонным комплектом САВЗ, централизованно поставляемый по линии Восьмого Управления ГШ РФ и лицензионным ключевым файлом.

2 Включает установочный комплект (оптический диск и эксплуатационная документация) в упаковке изготовителя.

3 СДЗ включает в себя сертифицированный установочный комплект (оптический диск, эксплуатационная документация, сертификат) в упаковке изготовителя и лицензию на право использования

4 Включает в себя оптический диск с эталонным комплектом (полученным по линии Восьмого управления ГШ ВС РФ).

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

6.1 Назначенный срок службы 10 лет.

6.2 Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу и соответствие изделия требованиям действующей конструкторской документации при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки, установленных в эксплуатационной документации.

6.3 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.

6.4 Гарантийный срок эксплуатации 3 года с даты поставки изделия.

6.5 Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требованиям действующей эксплуатационной документации.

6.6 В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ РВ 0015-703.

6.7 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

Email: support@stilsoft.ru

Веб-сайт: www.stilsoft.ru

Почтовый адрес: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29

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. 10.3 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.

Примечание – 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».

8 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Видеосервер «Синергет ВК»

наименование изделия

СТВФ.426484.120

№ 0200

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

Арт.02.00

9 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Видеосервер «Синергет ВК»

наименование изделия

СТВФ.426484.120

обозначение

№ 0200

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

Руководитель
предприятия

СТВФ.426484.120

обозначение документа, по которому
производится поставка

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Представитель Заказчика

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

10 Движение изделия при эксплуатации

Таблица 4

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

Продолжение таблицы 4

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

Продолжение таблицы 4

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

Продолжение таблицы 5

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

Продолжение таблицы 5

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

Продолжение таблицы 6

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

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.

10.3 Ограничения по транспортированию

10.3.1 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.

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

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

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

10.3.5 Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 с учётом требований ГОСТ РВ 0020-39.309 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.

10.3.6 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.

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

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

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

Продолжение таблицы 7

Дата	Цель работы	Время		Продолжительность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр
		Начала работы	Окончания работы		После последнего ремонта	С начала эксплуатации		

13 Учет работы по бюллетеням и указаниям

Таблица 9

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

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

14 Работы при эксплуатации

14.1 Учет выполнения работ

Таблица 10

Дата	Наименование работы и причина ее выполнения	Должность фамилия и подпись		Примечания
		выполнившего работу	проверившего работу	

Примечание – В подразделе 14.1 делают записи о внеплановых работах по текущему ремонту изделия при его эксплуатации, включая замену отдельных составных частей изделия (комплектующих, покупных изделий).

14.3 Периодический контроль основных характеристик при эксплуатации и хранении

14.3.1 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.

14.3.2 Контроль оборудования изделия состоит из проверки комплектности, визуального выявления механических повреждений, проверки монтажа, проверки наличия эксплуатационной документации, проверки работоспособности, согласно руководству по эксплуатации на комплекс, в состав которого входит изделие.

14.3.3 Записи о контроле основных характеристик, предусмотренных в ЭД делают в таблице 11.

Таблица 11

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номинальное значение	Предельное отклонение	Периодичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значение	Дата	Значение	Дата	Значение

16 Ремонт

16.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Изделие Видеосервер «Синергет ВК» СТВФ.426484.120

№ _____

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

Изделие Видеосервер «Синергет ВК» СТВФ.426484.120

№ _____

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

Изделие Видеосервер «Синергет ВК» СТВФ.426484.120

№ _____

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

16.2 Данные приемо-сдаточных испытаний

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

действующей конструкторской документации.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

действующей конструкторской документации.

Технические данные, полученные при испытаниях, соответствуют требованиям

действующей конструкторской документации.

16.3 Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

_____	_____	№ _____
наименование изделия	обозначение	заводской номер
_____	_____	СОГЛАСНО _____
вид ремонта	наименование предприятия, условное обозначение	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	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
_____	_____	СОГЛАСНО _____
вид ремонта	наименование предприятия, условное обозначение	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

17 Особые отметки

Примечание – В раздел 17 вносятся различного рода записи, которые могут возникнуть во время эксплуатации изделия.

18 Сведения об утилизации

Изделие не содержит веществ, представляющих опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

Решение об утилизации принимается установленным порядком по акту технического состояния на предлагаемое к списанию и утилизации изделие. К акту технического состояния прилагается формуляр изделия, заполненный на день составления акта.

При утилизации изделия после окончания его срока службы (эксплуатации) необходимо:

- произвести демонтаж изделия;
- выполнить полную разборку на составные части и отправить на договорной основе на повторную переработку.

19 Контроль состояния изделия и ведения формуляра

Таблица 14

Дата	Вид контроля	Должность проверяющего	Заключение и оценка проверяющего		Подпись проверяющего	Отметка об устранении замечания и подпись
			По состоянию изделия	По ведению формуляра		

Примечание – В раздел 19 вносятся записи должностных лиц, проводивших контроль состояния изделия и правильность ведения формуляра.

Итого в формуляре пронумерованных _____ ЛИСТОВ
количество

ПОДПИСЬ

ДАТА

МП