ООО «ВОЗРОЖДЕНИЕ»

ОКПД2 26.30.50.110

ТУ 26.30.50-007-33120038-2017

УТВЕРЖДЕН

ВЗР.250000.000 ЛУ

ТУРНИКЕТ
МОДЕЛЬ PRAKTIKA T-08

T-08-SM-660, T-08-SM-900, T-08-SMK-660, T-08-SMK-900,
T-08-CM-660, T-08-CM-900, T-08-CMK-660, T-08-CMK-900,
T-08-GCM-660/900, T-08-GCMK-660/900

ВЗР.250000.000 ФО

ФОРМУЛЯР

Листов 40

2021

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень принятых сокращений **4**
1 Общие указания **5**
2 Основные сведения **6**
3 Основные технические данные **8**
4 Индивидуальные особенности **10**
5 Комплектность **11**
5.1 Составные части изделия 11
5.2 Запасные части, инструмент, приспособления 12
5.3 Изделия с ограниченным ресурсом 12
5.4 Эксплуатационная документация 13
6 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя **14**
6.1 Ресурсы, сроки службы и хранения 14
6.2 Гарантии изготовителя 14
7 Консервация **17**
8 Свидетельство об упаковывании **18**
9 Свидетельство о приемке **19**
10 Движение изделия при эксплуатации **20**
10.1 Прием и передача изделия 21
10.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации 21
11 Учет работы изделия **22**
12 Учет технического обслуживания **23**
13 Учет работы по бюллетеням и указаниям **24**
13.1 Учет работы, выполняемой по бюллетеням 24
13.2 Учет работы, выполняемой по указаниям заказчика 24
14 Работы при эксплуатации **25**
14.1 Учет выполнения работ 25
14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям 26
14.3 Периодический контроль основных эксплуатационных и технических характеристик 27
14.4 Сведения о рекламации 28
15 Хранение **29**

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

16 Ремонт 30
16.1 Краткие записи о произведенном ремонте 30
16.2 Данные приемо-сдаточных испытаний 30
16.3 Свидетельство о приемке и гарантии 31
17 Особые отметки 32
18 Сведения об утилизации 34
19 Контроль состояния изделия и ведения формуляра 35
20 Сведения о продаже 36
21 Сведения о монтаже 37

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

В настоящем документе приняты следующие сокращения:

ФО — формуляр;

РЭ — руководство по эксплуатации;

ИМ — инструкция по монтажу;

БПУ 01 — базовый пульт управления;

УПУ 02 — универсальный пульт управления;

СКУД — Система контроля и управления доступом.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящий формуляр (ФО) распространяется на Турникет Oxgard Praktika T-08 и его модификаций (далее по тексту – изделие).

Перед эксплуатацией изделия необходимо ознакомиться с Руководством по эксплуатации (ВЗР.250000.000 РЭ). Монтаж изделия осуществлять согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.250000.000 ИМ).

Формуляр должен постоянно находиться с изделием.

Все записи в формуляре производить только черной тушью или чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются. Все исправления должны быть заверены подписью и штампом ОТК.

За сохранность формуляра и правильность его заполнения несет ответственность лицо, принявшее изделие для эксплуатации.

В ремонт изделие отправляется вместе с формуляром, в котором указывается количество отработанных часов с начала эксплуатации изделия, а также с актом его технического состояния.

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

Лица, ответственные за изделие в процессе его эксплуатации и хранения, должны регулярно заполнять соответствующие разделы.

Примечание — Эксплуатация изделия включает в себя в общем случае использование по назначению, транспортирование, хранение, техническое обслуживание и ремонт.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Турникет Oxgard Praktika T-08 предназначен для санкционированного пропуска потока людей, а также управления проходом людей при организации контроля и управления доступом на контрольно-пропускных пунктах.

Основные сведения приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные сведения об изделии

Наименование изделия	Турникет Oxgard Praktika T-05
Наименование изготовителя	ООО «Возрождение»
Адрес изготовителя	192289, Россия, Санкт-Петербург, ул. Софийская, 66
Технические условия	ТУ 26.30.50-007-33120038-2017
Заводской номер изделия	
Дата выпуска	
Версия платы контроллера	
Версия ПО турникета со створками 660 мм	FW v2.6
Версия ПО турникета со створками 900 мм	FW v2.7
Версия ПО картоприемника	
Декларация о соответствии Евразийский экономический союз	
Сертификат ПРОМТЕХСТАНДАРТ	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Модификации изделия:

1) Praktika T-08;
2) Praktika T-08-SM-660;
3) Praktika T-08-SM-900;
4) Praktika T-08-SMK-660;
5) Praktika T-08-SMK-900;
6) Praktika T-08-CM-660;
7) Praktika T-08-CM-900;
8) Praktika T-08-CMK-660;
9) Praktika T-08-CMK-900;
10) Praktika T-08-GCM-660/900;
11) Praktika T-08-GCMK-660/900.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные изделия приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные технические данные

Наименование параметра	Значение	
	Турникет	Пульт УПУ 02, БПУ 01
Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного крайнего модуля с открытой створкой, мм	1055×1500×200	25x107x107
Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного центрального модуля с открытыми створками, мм	1055×1500×200	25x107x107
Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного крайнего модуля в зависимости от ширины прохода, с закрытой створкой, мм - 660 - 900	1055×1500×514 1055×1500×622	25x107x107
Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного центрального модуля в зависимости от ширины прохода, с закрытой створкой, мм - 660 - 900	1055×1500×828 1055×1500×1044	25x107x107
Масса, одного крайнего модуля в зависимости от ширины прохода, кг - 660 - 900	110,0 113,0	0,5
Масса, одного центрального модуля в зависимости от ширины прохода, кг - 660 - 900	128,0 136,0	0,5
Диапазон температур, °С: - эксплуатация - транспортировка и хранение	+1...+40 +1...+40	+1...+40 +1...+40
Относительная влажность воздуха, %, не более	80	80
Ширина формируемого прохода (в зависимости от модификации), мм	660/900	
Пропускная способность, чел/мин	30	
Макс. кол-во подключаемых пультов, шт.	2	
Емкость накопителя карт*, шт.	более 500	
Срок службы, лет	8	8

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Примечание — * поставляется опционально.

Электрические характеристики изделия приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Электрические характеристики

Наименование параметра	Значение		
	Турникет	Картоприемник**	Пульт УПУ 02
Напряжение питания (постоянный ток), В: -номинальное -рабочее	12,0 10,8...13,2	12,0 8,0...18,0	12,0 7,5...15,0
Средний ток в режиме ожидания*, А	0,4	0,2	
Средний ток в режиме прохода*, А	5,0		
Максимальный ток потребления*, А	7,5	1,5	

Примечание — * токовые значения указаны при номинальном напряжении питания; для формирования одной зоны прохода требуется 2 модуля и 2 блока питания 12В 5А; **поставляется опционально.

Результаты контроля изделия приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Контроль изделия

Дата	Причина контроля	Наработка с начала эксплуатации	Результат контроля			Должность, фамилия и подпись, проводящего контроль
			Максимальный ток потребления А	Ток в режиме ожидания А	Ток в режиме прохода А	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

4 ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Установка изделия должна производиться квалифицированными специалистами согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.250000.000 ИМ).

Примечание — Предприятие – изготовитель оставляет за собой право без дополнительных уведомлений менять комплектацию, технические характеристики и внешний вид изделия

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

5.1 Составные части изделия

Составные части изделия приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Составные части изделия

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Турникет	Praktika T-08	1		2 крайних модуля (левый / правый)
БПУ 01	Базовый пульт управления 01	1		
УПУ 02	Универсальный пульт управления 02	1		
Источник питания*	MEAN WELL DR-120-12;(10 A)	2		
Считыватель для ПК*	U-Prox	2		
Картоприемник*	К-01	1		
Схема*	Схема расположения модулей	1		

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

5.2 Запасные части, инструмент, приспособления

Запасные части, инструмент и приспособления для изделия приведены в таблице 6.

Таблица 6 – Запасные части, инструмент, приспособления

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Винт*	M12x60 DIN912 (ГОСТ 11738-84) с шестигранным углублением под ключ	12	-	
Анкер*	SORMAT PFG LB12-50	12	-	
Ключи	Ключи от замков	8	-	
Ключ шестигранный*	Ключ шестигранный S6	1	-	

5.3 Изделия с ограниченным ресурсом

Изделия с ограниченным ресурсом приведены в таблице 7.

Таблица 7 – Изделия с ограниченным ресурсом

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Примечание — В таблицах 5, 6 и 7: части изделия, отмеченные (*), поставляется опционально

5.4 Эксплуатационная документация

Состав эксплуатационной документации на изделие приведен в таблице 8.

Таблица 8 – Эксплуатационная документация

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
ВЗР.250000.000 ЛЭ	Лист утверждения	1	-	
ВЗР.250000.000 ВЭ	Ведомость эксплуатационных документов	1	-	
ВЗР.250000.000 ФО	Формуляр	1	-	
ВЗР.250000.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-	
ВЗР.250000.000 ИМ	Инструкция по монтажу	1	-	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

6 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Ресурсы, сроки службы и хранения

Назначенный срок службы изделия составляет 8 лет. В течение этого срока (по истечении гарантийного срока - по договору) предприятие-поставщик обязуется обеспечивать сервисное обслуживание работы изделия:

1) способствовать эксплуатирующему предприятию в приобретении, ремонте и замене отказывающих частей изделия;
2) самостоятельно информировать эксплуатирующее предприятие о покупных элементах изделий, снятых с производства и замененных на более совершенные;
3) при необходимости проводить совместно с эксплуатирующим предприятием оценку состояния частей изделия с выработкой мероприятий по поддержанию работоспособности;
4) проводить работы по совершенствованию и развитию изделия.

Ресурсы и сроки службы на входящие комплектующие изделия определяются по индивидуальным паспортам (формулярам).

Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

6.2 Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет 24 месяца со дня продажи предприятием-изготовителем, при условии соблюдения потребителем всех указаний, приведенных в Инструкции по монтажу и Руководстве по эксплуатации.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Дата продажи указана в Формуляре изделия. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется от даты выпуска изделия, обозначенной в Формуляре.

При возникновении неисправностей следует обращаться к официальным дилерам или в ближайший официальный сервисный центр. Условия гарантии предусматривают бесплатную замену деталей, узлов, блоков и т.п., в которых обнаружен производственный дефект. Гарантия предоставляется при соблюдении владельцем изделия требований проведения технического обслуживания согласно Руководству по техническому обслуживанию.

Список адресов официальных дилеров и сервисных центров приведен в Руководстве по эксплуатации и доступен на сайте: www.oxgard.com

Условия гарантии не предусматривают транспортные расходы и выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультации.

Постгарантийное обслуживание осуществляется по тарифам, установленным сервисным центром. В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет 3 месяца и исчисляется со дня отправки исправного изделия в адрес покупателя.

Все замененные детали, узлы, блоки и т.п. переходят в собственность сервисного центра, проводившего гарантийный и постгарантийный ремонт изделия.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Все претензии по количеству, комплектности и дефектам внешнего вида поставленного товара принимаются изготовителем в письменной форме в срок, не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения товара покупателем. В случае несоблюдения вышеуказанного срока претензии к поставленному товару по перечисленным основаниям не принимаются.

Сервисный центр имеет право отказать в гарантийном ремонте в следующих случаях:

1) при наличии дефектов, возникших как следствие нарушения потребителем указаний, изложенных в Инструкции по монтажу ВЗР.250000.000 ИМ, Руководстве по эксплуатации ВЗР.250000.000 РЭ;

2) при использовании изделия не по назначению;

3) при наличии признаков изменения пользователем конструкции изделия;

4) при наличии механических повреждений, полученных в результате воздействия огня, удара или аварии и т.п.;

5) при наличии механических повреждений, полученных в результате работы изделия с превышением пределов использования и нагрузочных характеристик, заявленных производителем;

6) при наличии электрических повреждений узлов и деталей изделия, полученных в результате скачков напряжения в сети, неправильных подключений, неправильного выбора питающего кабеля;

7) при наличии электрических и других повреждений узлов и деталей изделия, связанных с попаданием на них воды и прочих жидкостей;

8) при наличии повреждений, связанных с жизнедеятельностью мелких животных и насекомых;

9) при наличии признаков самостоятельного ремонта вне авторизированного сервисного центра, а также дефектов, полученных в результате использования неоригинальных запасных частей;

10) при наличии неисправностей, возникших в результате нормального износа или окончания срока службы компонентов изделия (расходных материалов, предохранителей и т.п. компонентов).

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

7 КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации приведены в таблице 9.

Таблица 9 – Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Турникет Oxgard Praktika T-08 ___, заводской номер №_____

Упакован_____
наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упакован_____ _____ _____
должность личная подпись расшифровка подписи

___ _____ 20__

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Турникет Oxgard Praktika T-08 ___ заводской номер _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

Штамп ОТК

_____/_____/

___ _____20__

Основание поставки _____

Руководитель предприятия

МП

_____/_____/

___ _____20__

Заказчик

МП

_____/_____/

___ _____20__

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

10 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сведения о движении изделия при эксплуатации приведены в таблице 10.

Таблица 10 – Движение изделия при эксплуатации

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

10.1 Прием и передача изделия

Сведения о приеме и передачи изделия приведены в таблице 11.

Таблица 11 – Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Дата снятия	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

10.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Сведения о закреплении изделия при эксплуатации приведены в таблице 12.

Таблица 12 – Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

11 УЧЕТ РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Сведения по учету работы изделия приведены в таблице 13.

Таблица 13 – Учет работы изделия

Дата	Цель работы	Время		Продолжительность работы	Наработка		Кто проводит работу	Должность, фамилия и подпись ведущего формуляр
		начала работ	окончания работ		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

12 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Сведения по учету технического обслуживания изделия приведены в таблице 14.

Таблица 14 – Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполнившего работу	проверившего работу	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

13 УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

13.1 Учет работы, выполняемой по бюллетеням

Сведения по учету работы по бюллетеням приведены в таблице 15.

Таблица 15 – Учет работы по бюллетеням

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

13.2 Учет работы, выполняемой по указаниям заказчика

Сведения по учету работы по указаниям заказчика приведены в таблице 16.

Таблица 16 – Учет работы по указаниям заказчика

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

14 РАБОТЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

14.1 Учет выполнения работ

Сведения по учету выполнения работ при эксплуатации приведены в таблице 17.

Таблица 17 – Учет выполнения работ

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

14.3 Периодический контроль основных эксплуатационных и технических характеристик

Сведения по периодическому контролю основных эксплуатационных и технических характеристик приведены в таблице 18.

Таблица 18 – Периодический контроль основных эксплуатационных и технических характеристик

Наименование и единица измерения проверяемой характеристики	Номи-нальное значение	Предель-ное отклоне-ние	Перио-дичность контроля	Результаты контроля					
				Дата	Значе-ние	Дата	Значе-ние	Дата	Значе-ние
Средний ток в режиме ожидания	0,4 А	0,36 - 0,44 А	0,5 года						
Средний ток в режиме прохода	5,0 А	4,0 - 6,0 А	0,5 года						
Максимальный ток потребления	7,5 А	--	0,5 года						
Напряжение питания	12,0 В	10,8 - 15,0 В	0,5 года						

Примечание — Первые четыре графы таблицы 18 заполняет изготовитель изделия, последующие графы заполнять лицом, выполнявшим контроль характеристик.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

14.4 Сведения о рекламации

В случае отказа в работе изделия по вине предприятия-изготовителя раньше гарантийного срока составляется рекламационный акт.

Все претензии и пожелания отправлять по адресу:

ООО «Возрождение»

192289 Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 66

Телефон/факс +7 (812) 366 15 94 (с 9-00 до 16-00)

Телефон +7 (812) 366-15-94 (с 9-00 до 16-00)

Сайт: www.oxgard.com

Электронный почтовый ящик: support@oxgard.com

Сведения о рекламации вносить в таблицу 19.

Таблица 19 – Сведения о рекламации

Дата поступления	Содержание рекламации	Принятые меры	Дата принятия мер

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

15 ХРАНЕНИЕ

Хранить изделие допускается в сухих (без конденсации влаги) отапливаемых помещениях при температуре от +1 до +40°С. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

Допускается кратковременное, не более 3-х суток, хранение турникета в заводской упаковке в сухих неотапливаемых помещениях, закрытых кузовах транспорта.

После хранения в неотапливаемых помещениях, перед вводом в эксплуатацию, турникет должен быть выдержан в помещении с нормальными климатическими условиями в течение 12 часов.

Сведения по хранению изделия приведены в таблице 20.

Таблица 20 – Хранение

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
приемки на хранение	снятия с хранения			

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

16 РЕМОНТ

16.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Турникет Oxgard Praktika T-08 ___, заводской номер №_____

_____ _____
наименование предприятия 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

Данные приемо-сдаточных испытаний приведены в таблице 21.

Таблица 21 – Данные приемо-сдаточных испытаний

Дата	Контрольный показатель	Результат контроля	Должность, фамилия и подпись проводящего контроль

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

16.3 Свидетельство о приемке и гарантии

Турникет Oxgard Praktika T-08 ___, заводской номер №_____

_____ _____ согласно _____
вид ремонта наименование предприятия вид документа

Принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____
параметр, определяющий ресурс

_____ в течении 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

_____/_____/

___ _____20__

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

17 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

18 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделие не содержит элементов, представляющих опасность для окружающей среды, является взрыво- пожаробезопасным, поэтому для его утилизации не требуется каких-либо специальных мер.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

19 КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОРМУЛЯРА

Сведения о контроле состояния изделия и ведения формуляра изделия приведены в таблице 22.

Таблица 22 – Контроль состояния изделия и ведения формуляра

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

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

20 СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Сведения о продаже приведены в таблице 23.

Таблица 23 – Сведения о продаже

Организация-продавец	
Организация-покупатель	
Дата продажи	
Подпись продавца и печать организации	
Подпись покупателя	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

21 СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ

Сведения о монтаже приведены в таблице 24.

Таблица 24 – Сведения о монтаже

Организация-установщик	
Дата установки	
Дата продажи	
Фамилия и подпись мастера	
Подпись покупателя	

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

Итого в Формуляре пронумерованных ___ страниц

Руководитель предприятия

МП

_____/_____/

___ _____20__

ООО «Возрождение»

192289 Санкт-Петербург

ул. Софийская, д. 66

телефон/факс +7 (812) 366 15 94

www.oxgard.com

info@oxgard.com

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru