



ООО «ВОЗРОЖДЕНИЕ»

ОКПД2 27.90.40.190

ТУ 27.90.40-001-33120038-2018

УТВЕРЖДЕН

ВЗР.197800.000 ЛУ

КАЛИТКА МОДЕЛЬ К-12

ВЗР.197800.000 ФО

ФОРМУЛЯР

Листов 36

2018

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень принятых сокращений	4
1 Общие указания	5
2 Основные сведения.....	6
3 Основные технические данные	7
4 Индивидуальные особенности	8
5 Комплектность	9
5.1 Составные части изделия	9
5.2 Запасные части, инструмент, приспособления.....	9
5.3 Изделия с ограниченным ресурсом.....	10
5.4 Эксплуатационная документация.....	10
6 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя	11
6.1 Ресурсы, сроки службы и хранения.....	11
6.2 Гарантии изготовителя.....	11
7 Консервация.....	14
8 Свидетельство об упаковывании.....	15
9 Свидетельство о приемке.....	16
10 Движение изделия при эксплуатации	17
10.1 Прием и передача изделия	18
10.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации	18
11 Учет работы изделия	19
12 Учет технического обслуживания.....	20
13 Учет работы по бюллетеням и указаниям.....	21
13.1 Учет работы, выполняемой по бюллетеням	21
13.2 Учет работы, выполняемой по указаниям заказчика.....	21
14 Работы при эксплуатации.....	22
14.1 Учет выполнения работ.....	22
14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям	23
14.3 Сведения о рекламации	24
15 Хранение	25
16 Ремонт.....	26

16.1 Краткие записи о произведенном ремонте	26
16.2 Данные приемо-сдаточных испытаний.....	26
16.3 Свидетельство о приемке и гарантии.....	27
17 Особые отметки.....	28
18 Сведения об утилизации.....	30
19 Контроль состояния изделия и ведения формуляра	31
20 Сведения о продаже	32
21 Сведения о монтаже	33

ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

В настоящем документе приняты следующие сокращения:

ФО — формуляр;

РЭ — руководство по эксплуатации;

ИМ — инструкция по монтажу.

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящий формуляр (ФО) распространяется на Калитку Oxgard K-12 и ее модификаций (далее по тексту – изделие).

Перед эксплуатацией изделия необходимо ознакомиться с Руководством по эксплуатации (ВЗР.197800.000 РЭ). Монтаж изделия осуществлять согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.197800.000 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.

2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Калитка Oxgard K-12 с магнитной разблокировкой устанавливается в качестве заграждения, предназначена для быстрого расширения зоны прохода в экстремальных ситуациях.

Основные сведения приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные сведения об изделии

Наименование изделия	Калитка Oxgard K-12
Наименование изготовителя	ООО «Возрождение»
Адрес изготовителя	192289, Россия, Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 66
Технические условия	ТУ 27.90.40-001-33120038-2018
Заводской номер изделия	
Дата выпуска	
Декларация о соответствии Евразийский экономический союз	
Сертификат ПРОМТЕХСТАНДАРТ	

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные изделия приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные технические данные

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры (ШxВxГ) при ширине прохода, мм: - 600 мм - 800 мм - 1000 мм - 1200 мм	724x1000x145 924x1000x145 1124x1000x145 1324x1000x145
Вес*, кг	От 11,0 до 13,0
Диапазон температур, °C: - эксплуатация - транспортировка и хранение	+1...+40 +1...+40
Относительная влажность воздуха, %, не более	80
Срок службы, лет	8



Примечание — * вес зависит от длины створки калитки, длина створки уточняется при заказе изделия

4 ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Установка изделия должна производиться квалифицированными специалистами согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.197800.000 ИМ).



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

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

5.1 Составные части изделия

Составные части изделия приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Составные части изделия

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Калитка	K-12	1		
Ключ	Магнитный ключ	2		
Комплект секции ограждения*	Ограждение Praktika	1		

5.2 Запасные части, инструмент, приспособления

Запасные части, инструмент и приспособления для изделия приведены в таблице 4.

Таблица 4 – Запасные части, инструмент, приспособления

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Винт*	M10x50 DIN7991 с шестигранным углублением под ключ	3	-	
Анкер*	SORMAT PFGES10 M10-60	3	-	
Ключ шестигранный*	Ключ шестигранный S6	1	-	

5.3 Изделия с ограниченным ресурсом

Изделия с ограниченным ресурсом приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Изделия с ограниченным ресурсом

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание



Примечание — В таблицах 3, 4 и 5: части изделия, отмеченные (*), поставляются опционально

5.4 Эксплуатационная документация

Состав эксплуатационной документации на изделие приведен в таблице 6.

Таблица 6 – Эксплуатационная документация

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
ВЗР.197800.000 ЛЭ	Лист утверждения	1	-	
ВЗР.197800.000 ВЭ	Ведомость эксплуатационных документов	1	-	
ВЗР.197800.000 ФО	Формуляр	1	-	
ВЗР.197800.000 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	-	
ВЗР.197800.000 ИМ	Инструкция по монтажу	1	-	

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 Руководстве по эксплуатации.

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.

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 Руководстве по эксплуатации ВЗР.197800.000 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 повреждений, связанных с жизнедеятельностью мелких животных и насекомых;
- 7) при наличии признаков самостоятельного ремонта вне авторизированного сервисного центра, а также дефектов, полученных в результате использования неоригинальных запасных частей;
- 8) при наличии неисправностей, возникших в результате нормального износа или окончания срока службы компонентов изделия (расходных материалов, предохранителей и т.п. компонентов).

7 КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации приведены в таблице 7.

Таблица 7 – Консервация

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

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Калитка Oxdard K-12 ___, заводской номер №_____

Упакован _____
наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упакован _____
должность _____ личная подпись _____ расшифровка подписи _____

— ————— 20 —————

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Калитка Oxgard K-12 _____ 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____

10 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сведения о движении изделия при эксплуатации приведены в таблице 8.

Таблица 8 – Движение изделия при эксплуатации

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

10.1 Прием и передача изделия

Сведения о приеме и передачи изделия приведены в таблице 9.

Таблица 9 – 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 10.

Таблица 10 – 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	

11 УЧЕТ РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Сведения по учету работы изделия приведены в таблице 11.

Таблица 11 – Учет работы изделия

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

12 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Сведения по учету технического обслуживания изделия приведены в таблице 12.

Таблица 12 – 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	

13 УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

13.1 Учет работы, выполняемой по бюллетеням

Сведения по учету работы по бюллетеням приведены в таблице 13.

Таблица 13 – 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 14.

Таблица 14 – Учет работы по указаниям заказчика

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

14 РАБОТЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

14.1 Учет выполнения работ

Сведения по учету выполнения работ при эксплуатации приведены в таблице 15.

Таблица 15 – Учет выполнения работ

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

14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

14.3 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 16.

Таблица 16 – Сведения о рекламации

Дата поступления	Содержание рекламации	Принятые меры	Дата принятия мер

15 ХРАНЕНИЕ

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

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

Сведения по хранению изделия приведены в таблице 17.

Таблица 17 – Хранение

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

16 РЕМОНТ

16.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Калитка Oxgard K-12 ___, 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 18.

Таблица 18 – Данные приемо-сдаточных испытаний

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

16.3 Свидетельство о приемке и гарантии

Калитка Oxgard K-12 ___, заводской номер №_____

вид ремонта _____ согласно _____ вид документа
наименование предприятия _____

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____

17 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ



ВЗР.197800.000 ФО

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.

19 КОНТРОЛЬ СОСТОЯНИЯ ИЗДЕЛИЯ И ВЕДЕНИЯ ФОРМУЛЯРА

Сведения о контроле состояния изделия и ведения формуляра изделия приведены в таблице 19.

Таблица 19 – 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		

20 СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Сведения о продаже приведены в таблице 20.

Таблица 20 – Сведения о продаже

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

21 СВЕДЕНИЯ О МОНТАЖЕ

Сведения о монтаже приведены в таблице 21.

Таблица 21 – Сведения о монтаже

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

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

