



## **ООО «ВОЗРОЖДЕНИЕ»**

ОКПД2 26.30.50.110

ТУ 26.30.50-007-33120038-2017

УТВЕРЖДЕН

ВЗР.2500-00.00.000 ЛУ

### **ТУРНИКЕТ МОДЕЛЬ ПРАКТИКА Т-06**

Т-06-SM-660, Т-06-SM-900, Т-06-SMK-660, Т-06-SMK-900,  
Т-06-CM-660, Т-06-CM-900, Т-06-CMK-660, Т-06-CMK-900,  
Т-06-GCM-660/900, Т-06-GCMK-660/900

**ВЗР.2500-00.00.000 ФО**

**ФОРМУЛЯР**

Листов 40

2020

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                         |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Перечень принятых сокращений .....</b>                                               | <b>4</b>  |
| <b>1 Общие указания .....</b>                                                           | <b>5</b>  |
| <b>2 Основные сведения .....</b>                                                        | <b>6</b>  |
| <b>3 Основные технические данные .....</b>                                              | <b>8</b>  |
| <b>4 Индивидуальные особенности .....</b>                                               | <b>10</b> |
| <b>5 Комплектность .....</b>                                                            | <b>11</b> |
| 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        |
| <b>6 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя .....</b>                  | <b>14</b> |
| 6.1 Ресурсы, сроки службы и хранения .....                                              | 14        |
| 6.2 Гарантии изготовителя .....                                                         | 14        |
| <b>7 Консервация .....</b>                                                              | <b>17</b> |
| <b>8 Свидетельство об упаковывании .....</b>                                            | <b>18</b> |
| <b>9 Свидетельство о приемке .....</b>                                                  | <b>19</b> |
| <b>10 Движение изделия при эксплуатации .....</b>                                       | <b>20</b> |
| 10.1 Прием и передача изделия .....                                                     | 21        |
| 10.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации .....                              | 21        |
| <b>11 Учет работы изделия .....</b>                                                     | <b>22</b> |
| <b>12 Учет технического обслуживания .....</b>                                          | <b>23</b> |
| <b>13 Учет работы по бюллетеням и указаниям .....</b>                                   | <b>24</b> |
| 13.1 Учет работы, выполняемой по бюллетеням .....                                       | 24        |
| 13.2 Учет работы, выполняемой по указаниям заказчика .....                              | 24        |
| <b>14 Работы при эксплуатации .....</b>                                                 | <b>25</b> |
| 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        |
| <b>15 Хранение .....</b>                                                                | <b>29</b> |

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

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

В настоящем документе приняты следующие сокращения:

ФО — формуляр;

РЭ — руководство по эксплуатации;

ИМ — инструкция по монтажу;

БП — блок питания;

ПУ — пульт управления;

СКУД — Система контроля и управления доступом.

## 1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящий формуляр (ФО) распространяется на Турникет Oxgard Praktika T-06 и его модификаций (далее по тексту – изделие).

Перед эксплуатацией изделия необходимо ознакомиться с Руководством по эксплуатации (ВЗР.2500-00.00.000 РЭ). Монтаж изделия осуществлять согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.2500-00.00.000 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

Турникет Oxgard Praktika T-06 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-06                      |
| 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                                         | V 18.01.21 600, V 18.01.21.900                     |
| Версия ПО картоприемника                                    |                                                    |
| Декларация о соответствии<br>Евразийский экономический союз |                                                    |
| Сертификат ПРОМТЕХСТАНДАРТ                                  |                                                    |

Модификации изделия:

- 1) Praktika T-06;
- 2) Praktika T-06-SM-660;
- 3) Praktika T-06-SM-900;
- 4) Praktika T-06-SMK-660;
- 5) Praktika T-06-SMK-900;
- 6) Praktika T-06-CM-660;
- 7) Praktika T-06-CM-900;
- 8) Praktika T-06-CMK-660;
- 9) Praktika T-06-CMK-900;
- 10) Praktika T-06-GCM-660/900;
- 11) Praktika T-06-GCMK-660/900.

### 3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные изделия приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Основные технические данные

| Наименование параметра                                                                                                           | Значение                        |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                  | Турникет                        | Пульт ПУ             |
| Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного крайнего модуля с открытой створкой, мм                                                        | 1055×1900×200                   | 25x107x107           |
| Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного центрального модуля с открытыми створками, мм                                                  | 1055×1900×200                   | 25x107x10            |
| Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного крайнего модуля в зависимости от ширины прохода, с закрытой створкой, мм<br>- 660<br>- 900     | 1055×1900×514<br>1055×1900×622  | 25x107x107           |
| Габаритные размеры (В×Ш×Д) одного центрального модуля в зависимости от ширины прохода, с закрытой створкой, мм<br>- 660<br>- 900 | 1055×1900×828<br>1055×1900×1044 | 25x107x107           |
| Масса, одного крайнего модуля в зависимости от ширины прохода, кг<br>- 660<br>- 900                                              | 135,0<br>138,0                  | 0,5                  |
| Масса, одного центрального модуля в зависимости от ширины прохода, кг<br>- 660<br>- 900                                          | 150,0<br>160,0                  | 0,5                  |
| Диапазон температур, °С:<br>- эксплуатация<br>- транспортировка и хранение                                                       | +1...+40<br>+1...+40            | +1...+40<br>+1...+40 |
| Относительная влажность воздуха, %, не более                                                                                     | 80                              | 80                   |
| Ширина формируемого прохода (в зависимости от модификации), мм                                                                   | 660/900                         |                      |
| Пропускная способность*, чел/мин                                                                                                 | 15*                             |                      |
| Макс. кол-во подключаемых пультов, шт.                                                                                           | 2                               |                      |
| Емкость накопителя карт*, шт.                                                                                                    | более 500                       |                      |
| Срок службы, лет                                                                                                                 | 8                               | 8                    |

Турникет Praktika T-06

Формуляр



Примечание — \* поставляется опционально.

Электрические характеристики изделия приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Электрические характеристики

| Наименование параметра                                              | Значение            |                    |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
|                                                                     | Турникет            | Картоприемник**    | Пульт ПУ            |
| Напряжение питания (постоянный ток), В:<br>-номинальное<br>-рабочее | 24,0<br>21,6...26,4 | 12,0<br>8,0...18,0 | 24,0<br>21,6...26,4 |
| Средний ток в режиме ожидания*, А                                   | 1,0                 | 0,2                |                     |
| Средний ток в режиме прохода*, А                                    | 3,0                 |                    |                     |
| Максимальный ток потребления*, А                                    | 7,0                 | 1,5                |                     |
| Максимальный ток реле датчиков прохода Pass Ok1 , Pass Ok2, А       | 0,5                 |                    |                     |
| Максимальный ток реле Status, А                                     | 0,5                 |                    |                     |
| Максимальный ток выходов I/O1...I/O4, А                             | 0,15                |                    |                     |



Примечание — \* токовые значения указаны при номинальном напряжении питания;  
для формирования одной зоны прохода требуется 2 модуля и 2 блока питания 24В 10А;  
\*\*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 |                                                    |
|      |                  |                                 |                                |                         |                        |                                                    |
|      |                  |                                 |                                |                         |                        |                                                    |
|      |                  |                                 |                                |                         |                        |                                                    |
|      |                  |                                 |                                |                         |                        |                                                    |

Турникет Praktika T-06

Формуляр

## 4 ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Установка изделия должна производиться квалифицированными специалистами согласно Инструкции по монтажу (ВЗР.2500-00.00.000 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 5.

Таблица 5 – Составные части изделия

| Обозначение изделия | Наименование изделия              | Количество | Заводской номер | Примечание                        |
|---------------------|-----------------------------------|------------|-----------------|-----------------------------------|
| Турникет            | Praktika T-06                     | 1          |                 | 2 крайних модуля (левый / правый) |
| Пульт ПУ            | Пульт управления<br>Praktika      | 1          |                 |                                   |
| Источник питания*   | MEAN WELL<br>NDR-240-24;(10<br>A) | 2          |                 |                                   |
| Считыватель для ПК* | U-Prox                            | 2          |                 |                                   |
| Картоприемник*      | K-01                              | 1          |                 |                                   |
| Схема*              | Схема расположения модулей        | 1          |                 |                                   |

## 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 |
|---------------------|----------------------|------------|-----------------|------------|
|                     |                      |            |                 |            |
|                     |                      |            |                 |            |



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.2500-00.00.000<br>ЛЭ | Лист утверждения                            | 1          | -               |            |
| ВЗР.2500-00.00.000<br>ВЭ | Ведомость<br>эксплуатационных<br>документов | 1          | -               |            |
| ВЗР.2500-00.00.000<br>ФО | Формуляр                                    | 1          | -               |            |
| ВЗР.2500-00.00.000<br>РЭ | Руководство по<br>эксплуатации              | 1          | -               |            |
| ВЗР.2500.00.000 ИМ       | Инструкция по<br>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 Инструкции по монтажу и 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](http://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 Инструкции по монтажу ВЗР2500-00.00.000ФО ИМ, Руководстве по эксплуатации ВЗР.2500-00.00.000ФО 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 авторизованного 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).

## 7 КОНСЕРВАЦИЯ

Сведения о консервации приведены в таблице 9.

### Таблица 9 – Консервация

[illegible]

## 8 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Турникет Oxgard Praktika T-06 \_\_\_\_, 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

Турникет Oxgard Praktika T-06 \_\_\_\_ 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 10.

Таблица 10 – Движение изделия при эксплуатации

[illegible]

## 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 |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |
|                                                      |                               |                                                  |             |            |

## 11 УЧЕТ РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Сведения по учету работы изделия приведены в таблице 13.

Таблица 13 – Учет работы изделия

[illegible]

## 12 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Сведения по учету технического обслуживания изделия приведены в таблице 14.

Таблица 14 – Учет технического обслуживания

[illegible]

## 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 |
|                |                           |                               |                 |                              |                     |
|                |                           |                               |                 |                              |                     |
|                |                           |                               |                 |                              |                     |
|                |                           |                               |                 |                              |                     |
|                |                           |                               |                 |                              |                     |

## 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 |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |
|      |                                             |                              |                     |            |

## 14.2 Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

This image shows a full page of blank white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a template for writing or drawing. There are no margins, text, or other markings present.

### 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 | Номинальное значение | Предельное отклонение | Периодичность контроля | Результаты контроля |          |      |          |      |          |
|-------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|----------|------|----------|------|----------|
|                                                             |                      |                       |                        | Дата                | Значение | Дата | Значение | Дата | Значение |
| Средний ток в режиме ожидания                               | 1,0 А                | 0,8 -1,2 А            | 1 год                  |                     |          |      |          |      |          |
| Средний ток в режиме прохода                                | 3,0 А                | 2,7 - 3,3 А           | 1 год                  |                     |          |      |          |      |          |
| Максимальный ток потребления                                | 7,0 А                | --                    | 1 год                  |                     |          |      |          |      |          |
| Напряжение питания                                          | 24,0 В               | 21,6-26,4             | 1 год                  |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |
|                                                             |                      |                       |                        |                     |          |      |          |      |          |



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

#### 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](http://www.oxgard.com)

Электронный почтовый ящик: [support@oxgard.com](mailto:support@oxgard.com)

Сведения о рекламации вносить в таблицу 19.

Таблица 19 – 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 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 |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |
|                     |                   |                  |              |            |

## 16 РЕМОНТ

### 16.1 Краткие записи о произведенном ремонте

Турникет Oxgard Praktika T-06 \_\_\_\_, 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 |
|------|------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |
|      |                        |                    |                                                   |

Турникет Praktika T-06

Формуляр

30

### 16.3 Свидетельство о приемке и гарантии

Турникет Oxgard Praktika T-06 \_\_\_\_, 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 \_\_\_\_

[illegible]

[illegible]

## 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 22.

Таблица 22 – Контроль состояния изделия и ведения формуляра

[illegible]

## 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                    |  |

## 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        |  |





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](http://www.oxgard.com)  
[info@oxgard.com](mailto:info@oxgard.com)

