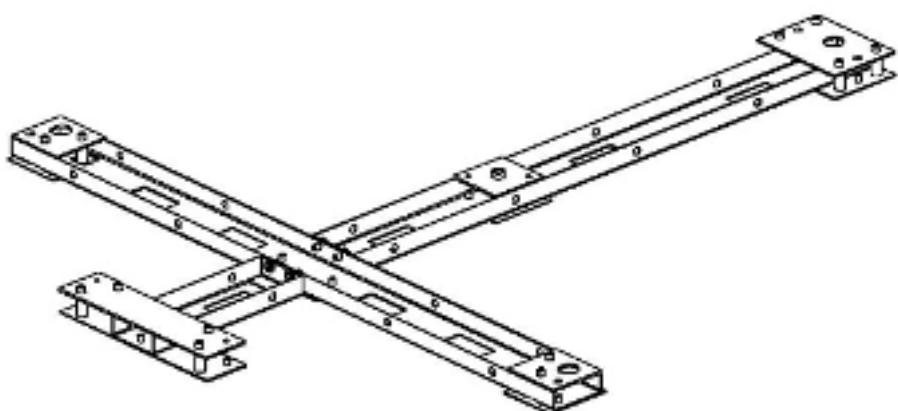




Рама монтажная

# **PERCo-RF-01 0-01**

ПАСПОРТ



**CE**



**Рама монтажная**  
***PERCo-RF01 0-01***  
**Паспорт**

**CE**



## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Рама монтажная **PERCo-RF01 0-01** (далее по тексту – рама) предназначена для установки на ней турникета полноростового **PERCo-RTD-15** с целью повышения качества монтажа турникета и, соответственно, надежности его работы в процессе эксплуатации. Применение рамы рекомендуется, в первую очередь, для турникетов, устанавливаемых на открытом воздухе.

Эксплуатация рамы разрешается при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 98% при  $+25^{\circ}\text{C}$ .

Раму в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.).

При транспортировании допускается штабелировать ящики в два ряда.

Хранение рамы допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 98% при  $+25^{\circ}\text{C}$ . В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

## 2 ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (длина × ширина × высота), мм.....	1792×1550×70
Масса (нетто), кг .....	не более 25
Масса (брутто), кг .....	не более 51

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

### Основное оборудование:

каркас 1, шт. ....	1
каркас 2, шт. ....	1
пластина 1, шт. ....	1
пластина 2, шт. ....	2
пластина 3, шт. ....	1
пластина 4, шт. ....	1

### Сборочно-монтажные принадлежности:

болт M8×20, шт. ....	12
болт M12×20, шт. ....	12
болт M10×50 <sup>1</sup> , шт. ....	12
винт M16×60 <sup>2</sup> , шт. ....	1
шпилька M8×120, шт. ....	8
шайба 8 (увеличенная), шт. ....	12
шайба 12 (увеличенная), шт. ....	12
шайба 10 <sup>1</sup> , шт. ....	12
шайба 16 <sup>2</sup> , шт. ....	1

### Эксплуатационная документация:

паспорт, экз. ....	1
--------------------	---

### Упаковка:

ящик транспортировочный, шт. ....	1
-----------------------------------	---

<sup>1</sup> Используются для крепления к раме преграждающей стойки и секций формирователя прохода турникета.

<sup>2</sup> Используются для крепления к раме нижнего узла вращения турникета

## 4 УСТРОЙСТВО

Рама состоит из двух каркасов, выполненных из листовой стали с цинковым покрытием и соединенных между собой крепежными пластинами.

Общий вид рамы, ее габаритные и установочные размеры показаны на рисунке 1.

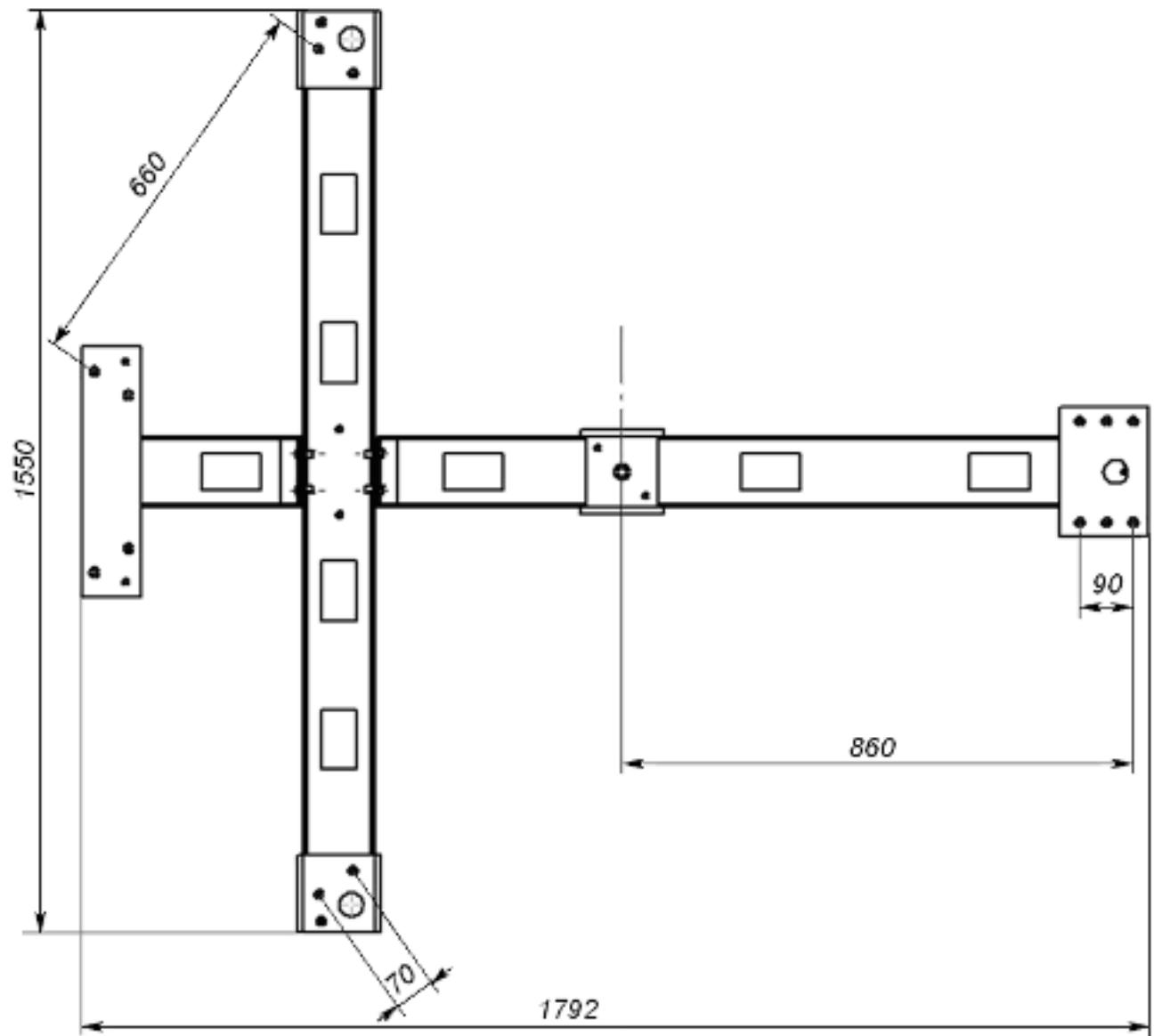


Рисунок 1 Габаритные и установочные размеры рамы

## 5 МОНТАЖ

### 5.1 Общие рекомендации

При сборке и установке рамы рекомендуется:

- выполнять работы силами не менее двух человек, имеющих квалификацию монтажника не ниже третьего разряда;
- использовать следующие инструменты:
  - ключи шестигранные S13, S19;
  - уровень строительный.

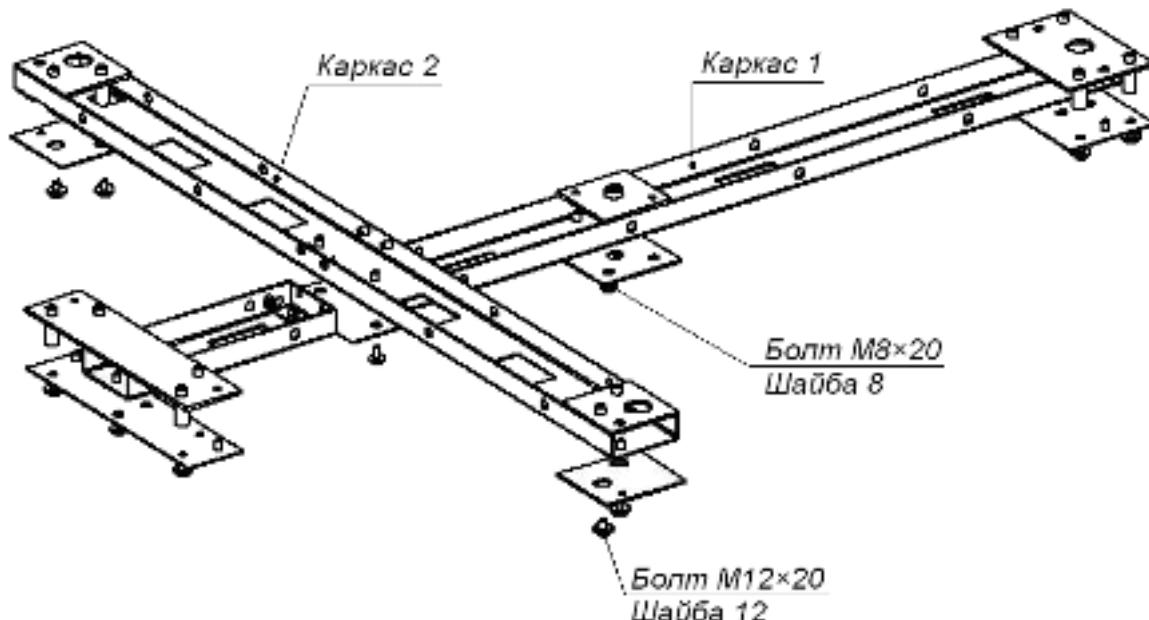


Рисунок 2 Схема сборки рамы. Шаг 1.

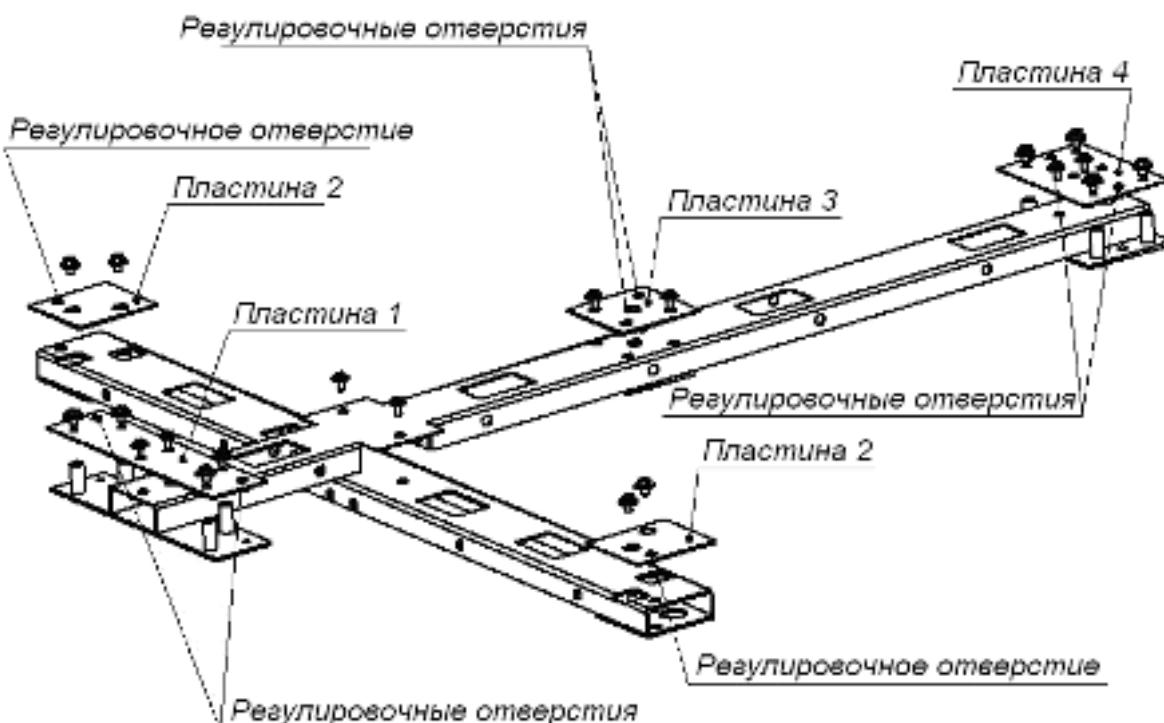


Рисунок 3 Схема сборки рамы. Шаг 2.

## 5.2 Порядок монтажа

1. Распакуйте раму и проверьте комплект поставки.
2. Подготовьте фундаментную площадку с габаритами 2000×1700 мм глубиной 200-250 мм, установив по периметру опалубку и сориентировав ее положение в соответствии с планировкой проходной; площадка выравнивается, отсыпается гравием, песком и утрамбовывается;
3. Соберите раму монтажную в соответствии с рисунками 2 и 3;
4. На раме рекомендуется дополнительно закрепить симметрично горизонтально отрезки арматуры длиной 600-700 мм через отверстия в вертикальных стенках каркаса 1 и каркаса 2;
5. Собранную раму установите на подготовленную фундаментную площадку, сориентируйте ее положение в соответствии с планировкой на технологических подкладках толщиной не менее 50 мм (выровняйте положение относительно опалубки с учетом уровня заливки);
6. Проверьте горизонтальность установки рамы по точкам крепления турникета и при необходимости выровняйте ее, используя прокладки и шпильки из комплекта монтажных принадлежностей; максимальное допустимое отклонение рамы от горизонтальной плоскости составляет 1,5 мм;
7. Зафиксируйте положение рамы относительно фундаментной площадки, используя Г-образные технологические шпильки и отверстия в каркасе 1 и каркасе 2 (в комплект поставки технологические шпильки не входят); перед заливкой рама должна быть зафиксирована от возможного смещения в любом направлении;
8. Проложите кабельные каналы в соответствии со схемой прокладки кабелей турникета (см. Руководство по эксплуатации турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15) и планировкой проходной;
9. Закрепите кабельные каналы относительно рамы монтажной; оконцовки каналов должны располагаться выше уровня заливки (в пластинах 2 – канал выводится в предусмотренные отверстия для прокладки кабелей индикации; в пластине 4 – канал выводится в предусмотренное отверстие для прокладки кабелей питания и управления); в каналах рекомендуется заранее проложить шнуры для протягивания кабелей;
10. За габариты фундаментной площадки каналы выводятся в соответствии с планировкой проходной;
11. Выполните заливку фундаментной площадки бетоном с группой прочности не хуже B22,5 до уровня верхней поверхности резьбовых втулок, как показано на рисунке 4.



Рисунок 4 Схема установки рамы



### Внимание!

Перед заливкой рамы бетоном резьбовые отверстия рамы (точки крепления турникета) необходимо заглушить для предотвращения попадания в них бетона.

12. При заливке контролируйте заполнение всего объема фундаментной площадки, включая объемы под рамой. Выдержка залитой площадки перед началом монтажа определяется климатическими условиями и маркой бетона.

## 6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие изделия **рама монтажная PERCo-RF01 0-01** турникета роторного полноростового **PERCo-RTD-15** требованиям безопасности и электромагнитной совместимости при соблюдении Покупателем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **24 (двадцать четыре) месяца** с даты продажи. В случае отсутствия даты продажи в паспорте на изделие срок гарантии исчисляется от даты выпуска изделия, обозначенной в паспорте и на этикетке изделия.

В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет 3 (три) месяца и исчисляется со дня отправки изделия (отремонтированного или из ремонтного фонда) в адрес Покупателя.

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.

Гарантия не распространяется:

- На изделия, узлы и блоки:
  - имеющие механические повреждения корпуса, приведшие к выходу из строя изделия;
  - имеющие следы постороннего вмешательства или ремонта лицами, не уполномоченными Изготовителем;
  - имеющие не санкционированные изготовителем изменения конструкции или комплектующих изделий;
  - имеющие повреждения, вызванные обстоятельствами непреодолимой силы (стихийные бедствия, вандальизм, и т.п.) или, если неисправности произошли вследствие действия сторонних обстоятельств ( скачков напряжения электропитания, электрических разрядов и т.д.);
- На предохранители блоков управления, аккумуляторы, гальванические элементы и другие узлы, замену которых в соответствии с эксплуатационной документацией производит Покупатель.

В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, PERCo не несет ответственности ни за какие прямые или косвенные убытки Покупателя, включая убытки от потери прибыли, упущенную выгоду, убытки от потери информации, убытки от простоя и т.п., связанные с использованием или невозможностью использования оборудования и программного обеспечения, в том числе из-за возможных ошибок или сбоев в работе программного обеспечения.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской Изготовителя, и в сертифицированных сервисных центрах PERCo, перечень которых приведен на сайте компании и в паспортах на изделия. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на исправное. Срок ремонта определяется Изготовителем при сдаче оборудования в ремонт. Расходы по транспортировке изделия к месту ремонта и обратно несет Покупатель, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия. Расходы по отправке потребителю из ремонта малогабаритных

## **Паспорт**

---

изделий массой не более 5 кг по России в пределах простого тарифа почты России несет Изводитель.

В целях сокращения срока ремонта перед отправкой изделия в ремонт на предприятие-изготовитель Покупателю необходимо проинформировать специалиста Департамента Сервисного Обслуживания PERCo о проблеме, возникшей при эксплуатации изделия, и причинах его отправки в ремонт. При этом необходимо заполнить **бланк рекламации** и отправить его по электронной почте с сайта PERCo, или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания PERCo для заполнения им бланка возврата. PERCo оставляет за собой право не принимать в ремонт изделия у Покупателей, не заполнивших бланк рекламации изделия.

**Выезд и обслуживание изделий на месте установки не входит в гарантийные обязательства PERCo, и осуществляется специалистами сервисных центров за отдельную плату.**

Если в результате проведенной изготовителем экспертизы рекламационного изделия дефекты не обнаружатся, то Покупатель должен будет оплатить расходы изготовителя на экспертизу.

За исключением гарантий, указанных выше, PERCo не предоставляет никаких других гарантий относительно совместимости покупаемого изделия с программным обеспечением или изделиями производства других компаний или гарантий годности для конкретной цели, не предусмотренной эксплуатационной документацией на это изделие.

Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделий, если они соответствуют указанным предприятием-изготовителем. PERCo не гарантирует, что покупаемые Вами изделия отвечают Вашим требованиям и ожиданиям.

**Наши товары относятся к технически сложным товарам, поэтому PERCo не принимает обратно исправное оборудование, если оно по каким-либо причинам не подошло Покупателю.**



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Рама монтажная PERCo-RF01 0-01  
турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15

Дата выпуска: «        » 201\_\_ года

Штамп Службы технического контроля

-----

Дата продажи: «        » 201\_\_ года

Х

\_\_\_\_\_ (подпись, штамп)

Линия отреза

## Отрывной талон на гарантийный ремонт



Рама монтажная PERCo-RF01 0-01  
турникета роторного полноростового PERCo-RTD-15

Дата выпуска: «        » 201\_\_ года

Штамп Службы технического контроля

-----

Дата продажи: «        » 201\_\_ года

\_\_\_\_\_ (подпись, штамп)



# Сервисные центры PERCo

<b>Москва</b>	<b>«АБиЭС»</b> ул. Спартаковская, д.2, 2 этаж Тел./ факс: +7 (495) 778-36-51, +7 (925) 096-88-11, +7 (499) 267-31-09 E-mail: acs@turniketpro.ru 7783651@bk.ru www.turniketpro.ru, www.abies-1.ru	<b>Воронеж</b>	<b>«Технощик»</b> ул. Свободы, д.31 Тел./ факс: +7 (473) 239-31-40 E-mail: A.V.Bessonov@yandex.ru www.t-sch.ru	<b>Ростов-на-Дону</b>	<b>«РедСис Юг»</b> ул. Мясникова, 54, оф. 503 Тел.: +7 (863) 308-96-27 Факс: +7 (342) 260-97-00 доб. 116 E-mail: info.don@redsys.ru www.redsys.ru
<b>Москва</b>	<b>«СОТОПС»</b> ул. Красногородская, д.2, стр. 72 Тел./ факс: +7 (495) 514-35-84 +7 (495) 913-30-39 E-mail: naladka@sotops.ru info@sotops.ru www.sotops.ru	<b>Екатеринбург</b>	<b>«Активные технологии»</b> ул. Бажова, д.103, оф.42 Тел./ факс: +7 (343) 317-17-77 +7 (343) 380-50-24 E-mail: support@atehn.ru www.atehn.ru	<b>Тверь</b>	<b>«Техноком»</b> ул. Хромова, д.23, корп.2, офис 66 Тел./ факс: +7 (4822) 41-83-28, +7 (4822) 57-30-33 E-mail: mail@tex-com.ru www.tex-com.ru
<b>Москва</b>	<b>«Безопасность»</b> ул. 12-я Парковая, д.5 Тел./ факс: +7 (495) 640-35-91 E-mail: sales@podkontrolem.ru www.podkontrolem.ru	<b>Екатеринбург</b>	<b>«Новаматика»</b> ул. Коминтерна, д.16, оф.624 Тел./ факс: +7 (343) 253-89-88 E-mail: sc@nvma.ru www.nvma.ru	<b>Тольятти</b>	<b>«Юнит»</b> ул. Юбилейная, д.31Е, офис 705 Тел.: +7 (8482) 42-02-41 Факс: +7 (8482) 70-65-46 E-mail: perco@unitcom.ru www.unitcom.ru
<b>Москва</b>	<b>«Глобал Ай Ди»</b> проезд Серебрякова, д.14, стр.11 Тел.: +7 (495) 241-65-22 Факс: +7 (495) 229-45-15 E-mail: info@global-id.ru www.global-id.ru	<b>Екатеринбург</b>	<b>«ТМК-Е»</b> ул. Фрунзе, д.35а, корп. Щ, оф.206 Тел.: +7 (343) 202-65-00, +7 (343) 202-67-00 E-mail: info@tmk-e.ru www.tmk-e.ru	<b>Тюмень</b>	<b>ТМК «ПИЛОТ»</b> ул. Северная, д.3/2 Тел.: +7 (3452) 46-13-65 Факс: +7 (3452) 50-91-24 E-mail: tmnperco@tmk-pilot.ru www.tmk-pilot.ru
<b>Москва</b>	<b>«Глобал-Техмаркет СБ»</b> Ленинский проспект, д.2а, оф. 741 Тел.: +7 (499) 755-81-86, +7 (499) 755-81-92 Факс: +7 (499) 236-69-25 E-mail: mail@global-techmarket.ru www.global-techmarket.ru	<b>Екатеринбург</b>	<b>«Электротвикн»</b> ул. Вишневая, д.69, литер «Б», оф.317 Тел./ факс: +7 343 382-08-42 E-mail: info@electrovision.ru www.electrovision.ru	<b>Уфа</b>	<b>«СЕК-ГРУПП»</b> ул. Трамвайная, д.2, оф.1-02 Тел.: +7 (347) 246-65-94 (очн.) +7 (347) 274-18-94 E-mail: ufa@sec-group.ru www.sec-group.ru
<b>Москва</b>	<b>«ГлобалСекьюрити»</b> 3-й пр-д Перова поля, д.8, к.11, оф.107 Тел./ факс: +7 (495) 646-24-24 +7 (495) 984-23-13 E-mail: tech@global-sec.ru www.global-sec.ru	<b>Йошкар-Ола</b>	<b>«Сетевые решения»</b> ул. Лебедева, д. 51 В Тел./ факс: +7 (8362) 73-10-02 +7 (8362) 73-00-50 E-mail: perco@alfanets.ru www.alfanets.ru	<b>Хабаровск</b>	<b>«Хранитель»</b> ул. Гамарника, д.62, оф.2 (4212) 21-70-82, (4212) 24-96-56 Факс: (4212) 21-70-82 E-mail: zakaz@hranitel-dv.ru www.hranitel-dv.ru
<b>Москва</b>	<b>«ИнжинирингГрупп»</b> Луговой пр-д, д.5, стр.1 Тел./ факс: +7 (499) 400-22-35 +7 (495) 661-28-48 E-mail: perco@prof-sr.ru www.prof-sr.ru	<b>Казань</b>	<b>«Турникеты и Системы»</b> ул.Мусина, д.29 Тел.: +7 (843) 517-87-77 +7 (843) 517-97-77 Факс: +7 (843) 517-27-00 E-mail: info@tis-company.ru tis-perco@mail.ru www.tis-company.ru	<b>Челябинск</b>	<b>«УРАЛ-системы безопасности»</b> ул. Каслинская, д.30 Тел./ факс: +7 (351) 729-99-77 E-mail: service@ural-sb.ru www.ural-sb.ru
<b>Москва</b>	<b>«Мир доступа»</b> шоссе Энтузиастов, владение 1а Тел./ факс: +7 (495) 640-50-50 +7 (495) 363-86-88 E-mail: mail@mirdostupa.ru www.mirdostupa.ru мидоступа.рф	<b>Казань</b>	<b>ТМК «ГАРАНТ»</b> ул. Меридианная д.13, кв.175 Тел.: +7 (843) 514-74-54 +7 (919) 624-91-55 E-mail: tkm-garant@mail.ru service@tmk-garant.ru www.tmk-garant.ru	<b>Минск</b>	<b>ИВО «Просвет»</b> ул. Кульман, д.2, оф.424 +375 (17) 292-35-52 Факс: +375 (17) 292-70-52 E-mail: prosvet@securit.by www.securit.by
<b>Москва</b>	<b>«СЕК-ГРУПП»</b> Черницкий пр-д, д.3, стр.3 Тел./ факс: +7 (495) 466-31-12, +7 (495) 229-39-24 E-mail: skd@sec-group.ru www.sec-group.ru	<b>Казань</b>	<b>«ФОРЭКС- СБ»</b> ул. Московская, д.22 Тел./ факс: +7 (843) 262-17-17 E-mail: forexsb@mail.ru www.forex-sb.ru	<b>Минск</b>	<b>«Сфера Секьюрити»</b> ул. Машиностроителей, д.29-117 Тел./ факс: +375 (17) 341-50-50 E-mail: support@securit.by www.securit.by
<b>С-Петербург</b>	<b>Компания «ГАРАНТ»</b> пр-т Медиков, 3А, пом. 4Н Тел./ факс: +7 (812) 600-20-60 +7 (812) 448-16-16 E-mail: mail@garantgroup.com www.garantgroup.com	<b>Калуга</b>	<b>«BBC»</b> ул. Секунтовская, д.37 Тел.: +7 (4842) 75-03-45, +7 (906) 645-95-62 E-mail: office@vvs-kaluga.ru www.vvs-kaluga.ru	<b>Минск</b>	<b>СП «Унибелус»</b> ул. Нахимова, д.10 +375 (17) 330-15-05 +375 (17) 330-15-30 E-mail: sinfo@unibelus.com www.unibelus.com
<b>Барнаул</b>	<b>НПП «Специальная Электроника»</b> проезд Полюсный, д.39 Тел.: +7 (3852) 62-47-77 Факс: +7 (3852) 62-48-88 E-mail: service@sp-e.ru www.sp-e.ru	<b>Киров</b>	<b>«ВИТ-Инвест»</b> ул. Маклина, д.31 Тел.: +7 (922) 661-61-01 Факс: +7 (833) 254-09-73 E-mail: rudin@vit.ru www.vit.ru	<b>Алматы</b>	<b>«Ронекс секьюрити компании»</b> ул. Фурманова, д.311 +7 (727) 264-48-33 +7 (727) 264-48-54 Факс: +7 (727) 264-48-63 E-mail: ronex@mail.ru, sale@ronex.kz www.ronex.kz
<b>Владивосток</b>	<b>«Акустика»</b> ул. Лазо, д.26 Тел.: +7 (4232) 20-97-07 +7 (4232) 20-97-13 E-mail: dima@acustika.ru www.acustika.ru	<b>Нижний Новгород</b>	<b>«РедСис Поволжье»</b> Холодный переулок, д. 10А Тел./ факс: +7 (831) 216-24-30 E-mail: office.nn@redsys.ru www.redsys.ru	<b>Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT»</b>	<b>Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT»</b> ул. Муратбайева, д.61 +7 (727) 316-49-00 E-mail: info@intant.kz www.intant.kz
<b>Владимир</b>	<b>«Биолакс-Владимир»</b> ул. Гастелло, д.8, оф. 210 Тел.: +7 (4922) 46-23-65 E-mail: biolax@mail.ru www.bdv33.ru	<b>Новосибирск</b>	<b>«Аврора»</b> ул. Объединения, 8 Тел.: +7 (383) 272-40-40 +7 (383) 272-30-00 E-mail: sales@a383.ru www.a383.ru	<b>Астана</b>	<b>ТОО «АКЕА SP»</b> пр. Победы, д.79, оф.302 +7 (7172) 52-29-74 +7 (7172) 52-29-36 E-mail: info@akeasp.kz www.akeasp.kz
<b>Волгоград</b>	<b>ГК «Авега»</b> пр. Ленина, д.94, оф. 300 Тел./ факс: +7 (8442) 23-33-88 +7 (8442) 23-25-61 E-mail: sem@avega.ru www.avega.ru	<b>Оренбург</b>	<b>«Оренсбыт»</b> ул. Хабаровская, д. 53 Тел./ факс: +7 (3532) 58-95-55 +7 (3532) 96-63-64 E-mail: orensbyt@bk.ru www.safecity56.ru купить-турникет.рф	<b>Карраганда</b>	<b>«Hi-Tec Security Systems»</b> ул. Волочаевская, д.8 +7 (7212) 94-56-12 +7 (7212) 94-56-13 E-mail: service@htss.kz engineer@htss.kz www.htss.kz
<b>Воронеж</b>	<b>Компания «ЛЮМИТАР»</b> Бульвар Победы, д. 12 Тел.: +7 (473) 280-13-14 +7 (910) 246-11-50 +7 (910) 288-61-01 E-mail: remont@lumitar.ru www.lumitar.ru	<b>Пермь</b>	<b>ИСК «Гардиан»</b> ул. 25 Октября, д.72 Тел.: +7 (342) 260-97-03 +7 (342) 260-97-00 (доб.116) E-mail: perco@grdn.ru www.grdn.ru	<b>Киев</b>	<b>ЧП «Системные коммуникации»</b> ул. Лятошинского, д.12, оф.65 +380 44 331-82-21 +380 44 331-81-66 E-mail: info@systcom.com.ua www.systcom.com.ua

## **ООО «Завод ПЭРКо»**

Тел.: (812) 329-89-24, 329-89-25  
Факс: (812) 292-36-08

Юридический адрес:  
180006, г. Псков, ул. Леона Поземского, 123В

Техническая поддержка:

Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)  
Тел./факс: (812) 292-36-05

**system@perco.ru** – по вопросам обслуживания электроники  
систем безопасности

**turnstile@perco.ru** – по вопросам обслуживания турникетов и  
ограждений

**locks@perco.ru** – по вопросам обслуживания замков

**soft@perco.ru** – по вопросам технической поддержки  
программного обеспечения

**www.perco.ru**

Утв. 09.02.2007(Ред.8)  
Кор. 05.06.2015  
Отп. 10.02.2016



[www.perco.ru](http://www.perco.ru)

тел: 8 (800) 333-52-53