

FP-11 Q.2



Передняя панель для скоростного прохода
PERCo-ST-11 со встроенным сканером штрихкода

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Передняя панель **PERCo-FP-11Q.2** со встроенным сканером штрихкода для скоростного прохода **PERCo-ST-11** (далее – панель **PERCo-FP-11Q.2**) предназначена для установки на скоростной проход **PERCo-ST-11**. Внутри панели предусмотрена возможность установки платы контроллера СКУД.



Внимание!

Изделие поставляется в составе скоростного прохода **PERCo-ST-11** по отдельному заказу. Контроллер СКУД в состав изделия **не входит** и приобретается заказчиком самостоятельно.

Изделие является конструктивной частью скоростного прохода **PERCo-ST-11** и не предназначено для отдельной эксплуатации.

Климатические условия эксплуатации изделия определяются условиями эксплуатации **PERCo-ST-11** (УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 – в помещениях с искусственно регулируемым климатическими условиями, при температуре окружающего воздуха от +1°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80% при +25°C), а также условиями эксплуатации встраиваемого в турникет контроллера (в случае его встраивания).

Хранение допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 80% при +15°C. В помещении для хранения должны отсутствовать пары кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

Транспортировать изделие в упаковке предприятия-изготовителя допускается только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.). При транспортировании и хранении допускается штабелировать ящики не более 6 рядов.

Габаритные размеры транспортировочного ящика, см 108×23×18
Масса (брутто), кг не более 20

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Панель **PERCo-FP-11Q.2** со встроенным сканером штрихкода, шт. 1
Фиксатор **FSS-5** для плат индикации и контроллера СКУД, шт. 8
Ключ от замка передней крышки панели, шт. 2
Паспорт и инструкция по монтажу, экз. 1
Кабель **USB** к сканеру штрихкода, шт. 1

Дополнительно по отдельному заказу поставляется:

Анкер M10 с болтом DIN7984 (внутренний шестигранник) и шайбой, оцинк., шт. 2

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм 152×110×1002
Масса (нетто), кг не более 8

Встроенный сканер:

Датчик сканера 640×480 CMOS
Подсветка LED (белая)
Типы поддерживаемых штрихкодов все основные кодировки 1D, 2D
2D: PDF417; Data Matrix; QR Code и др.
1D: UPC; EAN; Code128; Code 39; Code 93; Code 11; Matrix 2 of 5; Interleaved 2 of 5;
Codabar; MSI Plessey; GS1 DataBar и др.
Скорость сканирования штрихкода до 100 скан/сек
Дальность сканирования штрихкода 20-100 мм
Минимальная контрастность считываемого штрихкода 30%
Угол охвата при сканировании 68°×51°
Чувствительность к штрихкоду Наклон ± 50° / Поворот на 360° / Отклонение ± 50°
Интерфейс связи со сканером штрихкода USB

4 ПРИНЦИП РАБОТЫ СКАНЕРА ШТРИХКОДА

Для сканирования штрихкода пользователь должен поднести носитель штрихкода (билет, карта, жетон и т.п.) непосредственно штрихкодом к сканеру на расстояние примерно 5-10 см. Включится подсветка сканера и при успешном сканировании штрихкода прозвучит звуковой сигнал. После сканирования модуль передаст идентификационную информацию для обработки в контроллер СКУД по интерфейсу USB. Для удлинения линии USB к контроллеру СКУД используйте стандартный адаптер-удлинитель USB по витой паре.

Перед использованием в качестве идентификатора штрихкод необходимо зарегистрировать в СКУД (занести в базу данных аналогично карте доступа) и закрепить его за соответствующим пользователем.



Примечание:

Производитель поставляет изделие со сканером, настроенным по умолчанию с параметрами «Автоматическое сканирование», «Режим эмуляции клавиатуры», «Автоматическое включение подсветки». При необходимости изменить параметры сканера необходимо будет обратиться в службу техподдержки компании PERCo.

5 ПОРЯДОК МОНТАЖА



Внимание!

Порядок монтажа скоростного прохода **PERCo-ST-11** – см. в *Руководстве по эксплуатации PERCo-ST-11*. При этом необходимо учитывать, что общая длина секции скоростного прохода с установленной панелью **PERCo-FP-11Q.2** увеличивается на 110 мм (см. рис. 1).

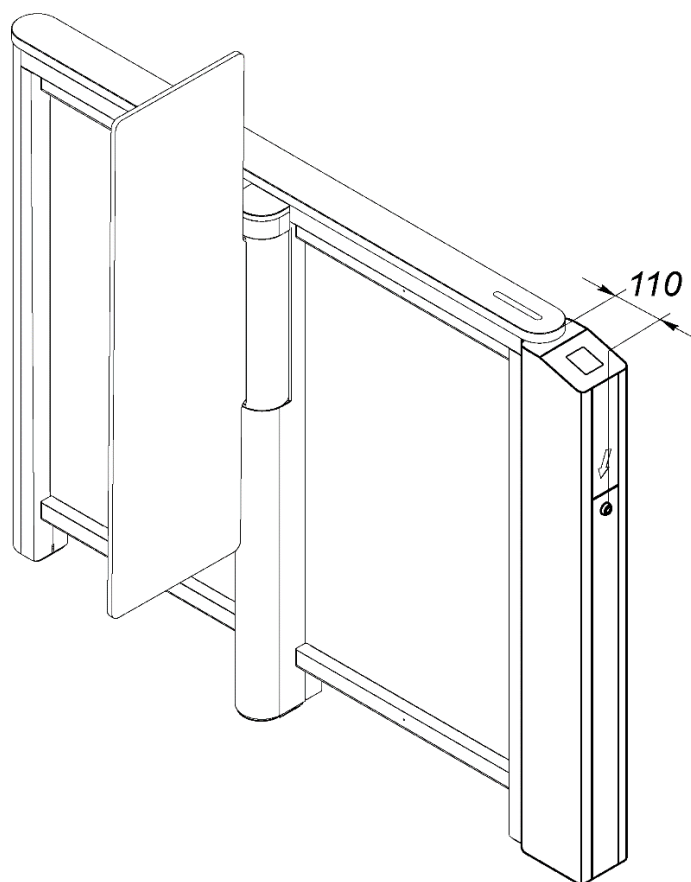


Рисунок 1. Секция PERCo-ST-11 с установленной панелью PERCo-FP-11Q.2

Панель **PERCo-FP-11Q.2** устанавливается на скоростной проход **PERCo-ST-11** вместо стандартной передней панели секции (см. рис. 1). Устройство панели **PERCo-FP-11Q.2** показано на рис. 2. Далее номера позиций указаны в соответствии с рис. 2.

1. Демонтируйте с секции турникета верхнюю крышку, нержавеющую или из искусственного камня, для чего шестигранным ключом SW4 открутите четыре винта через отверстия в нижней части верхнего короба секции (см. *Руководство по эксплуатации PERCo-ST-11*, разд. 8.8.6). У каменной крышки отключите кабель индикатора от платы индикации.
2. Снимите переднюю панель с секции турникета (см. *Руководство по эксплуатации PERCo-ST-11*, раздел 8.8.2), для этого необходимо нажать на нее вниз до упора и верхнюю часть потянуть на себя, выводя зацепы панели из пазов.
3. Из передней панели демонтируйте плату индикации, для чего открутите 4 винта, крепящие ее к кронштейну внутри передней панели. Плату индикации зафиксируйте внутри верхнего короба под крышкой секции на 4-х самоклеящихся площадках-фиксаторах из комплекта поставки панели **PERCo-FP-11Q.2**. Подключите соединительный кабель CAN к плате индикации (см. рис. 2).

4. Распакуйте панель **PERCo-FP-11Q.2**. Ключом из комплекта поставки откройте замок (5) передней крышки панели (4) и снимите ее. При необходимости установите контроллер СКУД внутри панели.



Внимание!

Контроллер СКУД в состав изделия не входит. Максимальные габариты устанавливаемого контроллера СКУД – не более 250×125×70 мм.

Контроллер устанавливается на кронштейне (6), кронштейн съемный, крепится в корпусе панели на двух винтах (7). При необходимости просверлите в кронштейне отверстия под винты крепления контроллера или используйте двусторонний скотч. Для установки бескорпусного контроллера в комплекте поставки предусмотрены фиксаторы платы на самоклеящихся площадках.

5. Установите панель **PERCo-FP-11Q.2** на место в скоростной проход **PERCo-ST-11**. Маркером через два отверстия внизу в основании панели отметьте на установочной поверхности точки фиксации панели. Снимите панель и в установочной поверхности просверлите отверстия под анкера для крепления панели. Вставьте в отверстия анкера.
6. Произведите необходимые электрические подключения сканера и контроллера СКУД.
7. С помощью кабеля (3) подключите торцевой блок индикации (2) к плате индикации в секции **PERCo-ST-11**. Порядок подключения кабелей к плате индикации показан на рис. 2:
- чтобы на торцевом блоке индикации горела белая стрелка – кабель от торцевого блока нужно подключить в разъем ARROW на плате индикации;
 - чтобы на торцевом блоке индикации горел красный крест – кабель от торцевого блока нужно подключить в разъем CROSS на плате индикации.
8. Окончательно установите панель **PERCo-FP-11Q.2** в секцию и зафиксируйте ее анкерными болтами на установочной поверхности. Закройте переднюю крышку панели.
9. Установите на место крышку скоростного прохода, не забудьте подключить кабель индикатора крышки из искусственного камня в разъем LIGHT платы индикации (см. рис. 2).

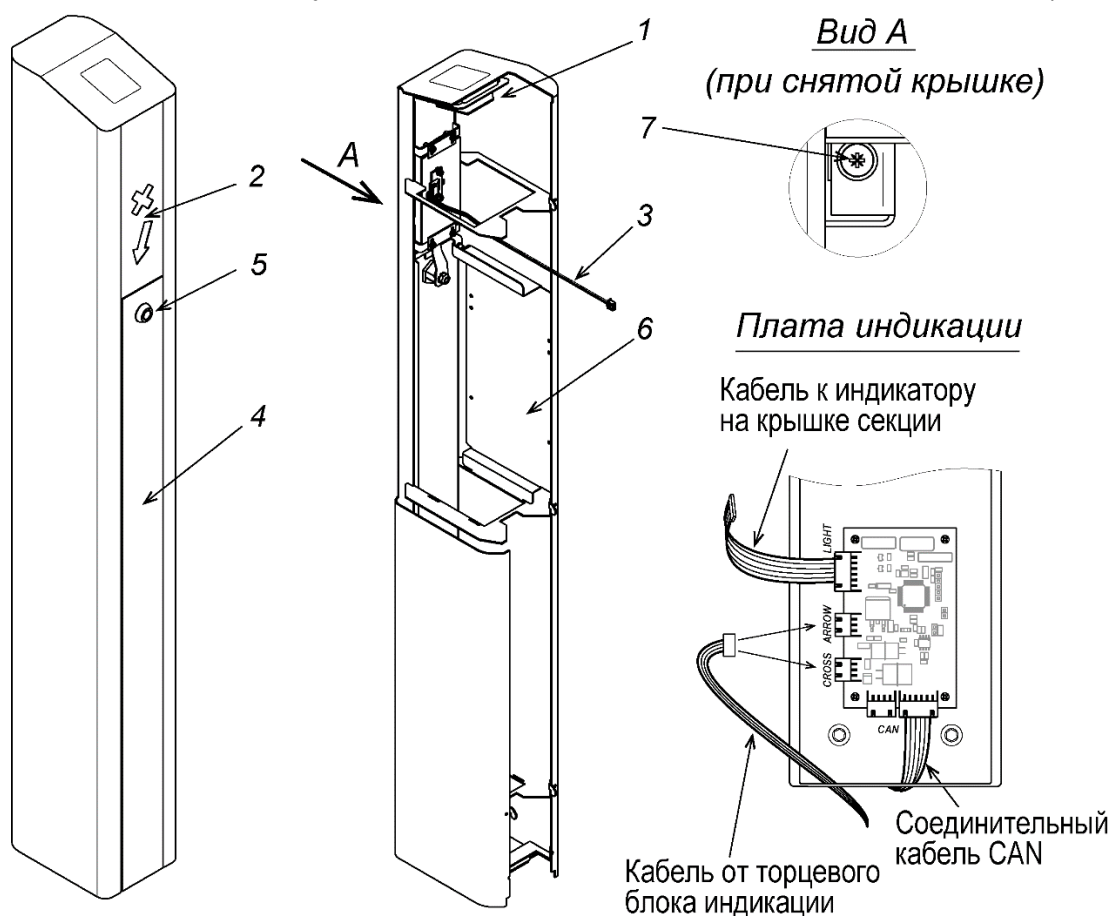


Рисунок 2. Передняя панель PERCo-FP-11Q.2

- 1 – сканер штрихкода, 2 – торцевой блок индикации;
3 – кабель торцевого блока индикации; 4 – передняя крышка панели; 5 – замок крышки;
6 – кронштейн крепления контроллера СКУД; 7 – винт крепления кронштейна

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Компания PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие изделия **передняя панель PERCo-FP-11Q.2 со встроенным сканером штрихкода для скоростного прохода PERCo-ST-11** требованиям безопасности при соблюдении Покупателем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в паспорте.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **5 (пять) лет** 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.

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:

- имеющие механические повреждения корпуса;
- имеющие следы постороннего вмешательства или ремонта лицами, не уполномоченными Изготовителем;
- имеющие несанкционированные изготовителем изменения конструкции или комплектующих изделий;
- имеющие повреждения, вызванные обстоятельствами непреодолимой силы (стихийные бедствия, вандализм, и т.п.).

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.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской Изготовителя или 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.

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 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



Передняя панель **PERCo-FP-11Q.2**

Серийный номер	7	3	2				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: _____ 202__ года

Штамп службы технического контроля:

Дата продажи: « _____ » _____ 202__ года

(подпись, штамп)



Линия отреза

Отрывной талон на гарантийный ремонт



Передняя панель **PERCo-FP-11Q.2**

Серийный номер	7	3	2				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: _____ 202__ года

Штамп службы технического контроля:

Дата продажи: « _____ » _____ 202__ года

(подпись, штамп)

Список сервисных центров PERCO

Москва «АБиЭС» ул. Спартаковская, 8, 2 этаж Тел./ факс: +7 (495) 778-36-51 +7 (925) 096-88-01 E-mail: acs@lumiketpro.ru , 7783651@bk.ru www.lumiketpro.ru , www.abies-1.ru	Воронеж Компания «ЛЮМИТАР» ул. Текстильщиков, д. 2 А, офис 308 Тел.: +7 (473) 280-13-14 +7 (910) 246-11-50, 344-06-37 E-mail: remont@lumitar.ru www.lumitar.ru	Оренбург «Оренсбйт» ул. Полтавская 43/2, 1 этаж Тел./ факс: +7 (3532) 58-95-55 Тел.: +7 (3532) 96-63-64 E-mail: orensbvt@bk.ru www.safecity56.ru , www.купить-турникет.pdf
Москва АСБ «СОТОПС» ул. Краснобогатая, 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	Воронеж «Техношит» ул. Свободы, д.31 Тел.: +7 (473) 239-31-40 Факс: +7 (473) 239-31-40 E-mail: A.V.Bessonov@yandex.ru www.t-sch.ru/perco.html	Пермь «Гардиан» ул. 25 Октября, д.72 Тел.: +7 (342) 260-97-03 Факс: +7 (342) 260-97-00 (доб.116) E-mail: perco@grdn.ru www.grdn.ru
Москва «Безопасность» ул. 12-я Парковая, 5 Тел.: +7 (495) 150-10-71 E-mail: sales@podkontrollem.ru www.podkontrollem.ru	Екатеринбург «Активные технологии» ул. Большакова, 25 Тел./ факс: +7 (343) 317-17-77 +7 (343) 380-50-24 E-mail: support@atehn.ru www.atehn.ru	Самара «Концепции безопасности» ул. Ершовского, 3а Тел./ факс: +7 (846) 334-19-00, 334-19-20 Тел.: +7 (846) 334-47-71 доб. 102 E-mail: info@kb-sb.ru www.kb-sb.ru
Москва ГК «Аспект безопасности» Слободской пер. 6, стр.10 Тел.: +7 (495) 585-05-92, 544-16-96 Факс: +7 (495) 956-70-09 E-mail: asec@asec.ru www.asec.ru	Екатеринбург «Новаматика» ул. Коминтерна, 16, оф.624 Тел.: +7 (343) 375-14-75 Факс: +7 (343) 375-14-75 E-mail: sc@nvma.ru www.nvma.ru	Тверь ГК «Бастин» ул. Володарского, 37 Тел./ факс: +7 (4822) 33-11-23, 33-13-23 E-mail: roman@bastion.tver.ru www.bastion-tver.ru
Москва «Глобал Ай Ди» ул. Нижегородская, 29-33, стр.32, оф. 402 Тел.: +7 (495) 241-65-22 Факс: +7 (495) 241-65-22 доб.201 E-mail: info@global-id.ru www.global-id.ru	Екатеринбург «ПрофСБ» ул. Белинского, 56, офис 920 Тел.: +7 (343) 372-50-70, 382-08-42 E-mail: info@slabotochka.org www.slabotochka.org	Тюмень ТМК «ПИЛОТ» ул. Северная, 3/2 Тел.: +7 (3452) 52-08-20 Факс: +7 (3452) 46-13-65 E-mail: tmnperco@tmk-pilot.ru www.tmk-pilot.ru
Москва «Глобал-Техмаркет СБ» Ленинский проспект, 2а, оф. 741 Тел.: +7 (499) 755-81-86, 755-81-92 Факс: +7 (499) 236-69-25 E-mail: mail@global-techmarket.ru www.global-techmarket.ru	Екатеринбург «ТМК-Е» ул. Фрунзе, 35а, корп. Ш, оф.206 Тел.: +7 (343) 202-65-00 +7 (343) 202-67-00 E-mail: info@tmk-e.ru www.tmk-e.ru	Уфа «СЕК-ГРУПП» ул. Трамвайная, 2, оф.1-02 Тел.: +7 (347) 246-65-94 +7 (347) 274-18-94 E-mail: ufa@sec-group.ru www.sec-group.ru
Москва «ГлобалСекьюрити» 3-й пр-д Перова поля, 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	Казань «АйКьюТех» ул.Юлиуса Фучика, 92, оф.210 Тел.: +7 (843) 205-59-90 +7 (843) 514-74-54 E-mail: tmk-garant@mail.ru www.iq-market.ru	Хабаровск «Хранитель» ул. Гамарника, 62, оф.2 Тел.: (4212) 21-70-82, 24-96-56 Факс: (4212) 21-70-82 E-mail: zakaz@hranitel-dv.ru www.hraniteldv.ru
Москва «Инжиниринг Групп» 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	Казань «Турникеты и Системы» ул.Мусина, 29 Тел.: +7 (843) 517-87-77, 517-97-77 Факс: +7 (843) 517-27-00 E-mail: service@tis-company.ru www.tis-company.ru	Челябинск «УРАЛ-системы безопасности» ул. Каслинская, д. 30 Тел.: +7 (351) 729-99-77 Факс: +7 (351) 729-99-77 E-mail: it@ural-sb.ru www.ural-sb.ru
Москва «СЕК-ГРУПП» Чернышевский пр-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	Казань «ФОРЭКС-СБ» ул. Московская, 22 Тел.: +7 (843) 262-17-17 Факс: +7 (843) 262-17-17 E-mail: forexsb@mail.ru www.forex-sb.ru	Минск ИВОО «Просвет» ул. Кульман, 2, оф.424 Тел.: +375 (17) 292-35-52 Факс: +375 (17) 292-70-52 E-mail: prosvet@securit.by www.securit.by
Санкт-Петербург Компания «ГАРАНТ» Аптекарский пр-т, 2 Тел./ факс: +7 (812) 600-20-60 +7 (812) 448-16-16 E-mail: 212@garantgroup.com www.garantgroup.com	Калуга «ВВС» ул. Секиотовская, 37 Тел.: +7 (4842) 75-03-45 +7 (906) 645-95-62 E-mail: office@vvs-kaluga.ru www.vvs-kaluga.ru	Минск «Сфера Секьюрити» ул. Машиностроителей, д. 29-117 Тел.: +375 (17) 341-50-50 Факс: +375 (17) 341-50-50 E-mail: info@secur.by www.secur.by
Санкт-Петербург Корпорация «СКАЙРОС» Набережная реки Волковки, 9 Тел./ факс: +7 (812) 448-10-00 +7 (812) 448-10-01 E-mail: sales@skyros.ru www.skyros.ru	Киров «ВИТ-инвест» ул. Маклина, 31 Тел.: +7 (922) 661 -61-01 Факс: +7 (833) 254-09-73 E-mail: rudin@vit.ru www.vit.ru	Минск СП «Унибелус» ул. Нахимова, 10 Тел./ факс: +375 (17) 330-15-05 +375 (17) 330-15-30 E-mail: info@unibelus.com www.unibelus.com
Санкт-Петербург ООО «Эстек» Лиговский пр-т, 281, лит. А, оф.205 Тел.: +7 (812) 336-05-06 Факс: +7 (812) 336-05-06 E-mail: info@estec.ru www.estec.ru	Краснодар «Техника безопасности» 2-ой проезд Стасова, 32 Тел.: +7 (918) 041-94-54 +7 (861) 235-45-30 E-mail: info@t-save.ru www.t-save.ru	Алматы «Ронекс секьюрити компани» ул. Фурманова, 311 Тел.: +7 (727) 264-48-33, 264-48-54 Факс: +7 (727) 264-48-63 E-mail: ronex@mail.ru , sale@ronex.kz www.ronex.kz
Барнаул «Специальная Электроника» проезд Полусный, 39 Тел.: +7 (3852) 62-47-77 Факс: +7 (3852) 62-48-88 E-mail: service@sp-e.ru www.sp-e.ru	Нижний Новгород «РедСис Поволжье» Холодный переулоч, 10А Тел.: +7 (831) 216-24-30 Факс: +7 (831) 216-24-30 E-mail: office.nn@redsys.ru www.redsys.ru	Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT» ул. Муратбаева, 61 Тел.: +7 (727) 225-35-35 +7 (707) 044-08-03 E-mail: support@intant.kz www.intant.kz
Всеголожск Компания «СЕКОР» Всеголожский пр-т, 99, офис 2-В Тел./ факс: +7 (812) 244-74-91 +7 (981) 682-55-14 E-mail: service@secor.ru www.secor.ru	Набережные Челны ОАО «РИАТ» ул. Пушкина, 4 (45/05) Тел.: +7 (8552) 30-51-18 д.764 Факс: +7 (8552) 30-51-18 д.764 E-mail: hat@riat.ru www.dks.riat.ru	Астана ТОО «Logitex» ул. Т. Шевченко, д. 8, 2 этаж, офис 12 Тел./ факс: +7 (7172) 51-22-11 Тел.: +7 (7172) 51-22-02 E-mail: A.Nering@logitex.kz www.logitex.kz
Владивосток «Акустика» ул. Лазо, д.26 Тел.: +7 (4232) 20-97-07 Факс: +7 (4232) 20-97-13 E-mail: info@acustika.ru www.acustika.ru	Новосибирск «Аврора» ул. Объединения, 8 Тел./факс: +7 (383) 272-40-40 +7 (383) 272-30-00 E-mail: sales@a383.ru www.a383.ru	Караганда «Hi-Tec Security Systems» ул. Волочаевская, д.8 Тел.: +7 (7212) 78-39-59, 79-25-44 вн.105 E-mail: to@htss.kz www.htss.kz
Владимир «Биолак-Владимир» ул. 16 лет Октября, д. 68А, офис 7 Тел.: +7 (4922) 46-23-65 E-mail: biolax@mail.ru www.bdv33.ru	Омск «Модус Трейд» ул. Маяковского, д.14 Тел.: +7 (3812) 37-09-90, 51-00-93 E-mail: dyatlov@modus-trade.ru www.modus-trade.ru	Киев «Системные коммуникации» Київ, вул. Лятошинського, 12, к.65 Тел./ факс: +380 (44) 331-82-21 +380 (44) 331-81-66 E-mail: info@systcom.com.ua www.systcom.com.ua

ООО «ПЭРКо»

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес:
194021, Россия, Санкт-Петербург,
Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:
Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-55

system@perco.ru - по вопросам обслуживания электроники
систем безопасности

turniket@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

Кор. 08.11.2024



www.perco.ru