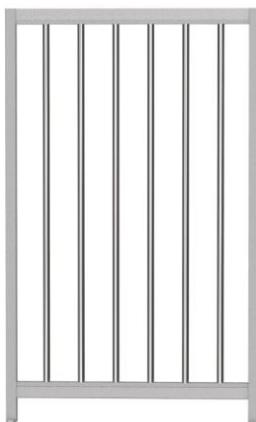




РОСТЕВРОСТРОЙ



ОГРАЖДЕНИЯ ПОЛНОРОСТОВЫЕ «РОСТОВ-ДОН»

ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



РОСС RU.32622.04АЛК0. ОСАЛ.01
ТУ 5284-001-92150718-2026

Ростов - на – Дону

СОДЕРЖАНИЕ

№ раздела	Наименование раздела	№ стр.
1	НАЗНАЧЕНИЕ	3
2	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	5
3	КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	6
4	УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ	7
5	ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	8
6	ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК УСТАНОВКИ	8
7	ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ	9
8	ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ	10
9	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ	11
10	ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	12
Приложение	Габаритные и установочные размеры ограждений ОПР	13
	Инструкция по уходу за изделием	19

Уважаемый покупатель!

Просим Вас внимательно изучить настоящий документ
(Паспорт. Руководство по эксплуатации).

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Ограждения полноростовые предназначены как дополнения к полноростовому турникету «Ростов-Дон» для ограничения прохода.

Выпускаемые модели ограждений полноростовых представлены ниже:

Отгружено	Модель	Исполнение
	ОПР/500	Ограждение полноростовое - цельная секция шириной 500мм.
	ОПР/1000	Ограждение полноростовое - цельная секция шириной 1000мм.
	ОПР/1200	Ограждение полноростовое - цельная секция шириной 1200мм.
	ОПР/1000-Д	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь шириной 1000мм.
	ОПР/1200-Д	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь шириной 1200мм.
	ОПР/1000-Д-ЗН	Ограждение полноростовое - цельная секция-лeveй с навесным замковым устройством шириной 1000мм.
	ОПР/1200-Д-ЗН	Ограждение полноростовое - цельная секция-лeveй с навесным замковым устройством шириной 1200мм.

	ОПР/1000-Д-ЗВ	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь с врез- ным замковым устройством шириной 1000мм.
	ОПР/1200-Д-ЗВ	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь с врез- ным замковым устройством шириной 1200мм.
	ОПР/1000-Д-ЭМ	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь с элек- тромагнитным замковым устройством шириной 1000мм.
	ОПР/1200-Д-ЭМ	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь с элек- тромагнитным замковым устройством шириной 1200мм.
	ОПР/1350-Д-ЭМ	Ограждение полноростовое - цельная секция-дверь с элек- тромагнитным замковым устройством шириной 1350мм.

По условиям применения ограждения полноростовые соответствуют группе УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69. Ограждения полноростовые предназна-
чены для эксплуатации внутри помещения при температуре от +1°C
до +50°C. Класс защиты IP40.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Масса ограждений, не более, кг	
ОПР/500	22
ОПР/1000	32
ОПР/1200	36
ОПР/1000-Д	35
ОПР/1200-Д	38
ОПР/1000-Д-ЗН	36
ОПР/1200-Д-ЗН	39
ОПР/1000-Д-ЗВ	36
ОПР/1200-Д-ЗВ	39
ОПР/1000-Д-ЭМ	45
ОПР/1200-Д-ЭМ	48
ОПР/1350-Д-ЭМ	55
Габаритные размеры	см. Приложение

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Ограждение полноростовое	1 шт.
Винт М10-6gx20.56.019 ГОСТ 11738-84	4 шт.
Шайба 10.65Г.016 ГОСТ 6402-70	4 шт.
Шайба 10.08кп.016 ГОСТ 11371-78	4 шт.
Заглушка декоративная	8 шт.
Паспорт. Руководство по эксплуатации	1 шт.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Ограждение ОПР/500 (ОПР/1000, ОПР/1200) состоит (см. Приложение) из следующих частей: рамы **1** (см. рис. 1-3), вертикальных труб **2**, направляющих **3**. С помощью направляющих в проёме рамы закреплены вертикальные трубы, которые предотвращают проход людей и перемещение предметов. С помощью винтов поз. **12** с шайбами **13**, **14** ограждения крепятся к полноростовому турникету «Ростов-Дон». Отверстия под крепежные элементы закрыты декоративными заглушками **15**. Во всей линейке полноростовых турникетов «Ростов-Дон» предусмотрены места для крепления к турникету полноростовых ограждений «Ростов-Дон».

Ограждение ОПР/1000-Д-ЭМ (ОПР/1200-Д-ЭМ, ОПР/1350-Д-ЭМ) состоит (см. Приложение) из следующих частей: рамы двери **1** (см. рис. 4), двух вертикальных стоек **2** и **3**. С помощью винтов **7**, шайб **8**, **9** в верхней части стойки соединены перекладиной **4**. На петлях **10**, приваренных к стойке, установлена рама двери. На раме двери с помощью направляющих **5** закреплены вертикальные трубы **6**. В верхней части стойки установлен на кронштейне электромагнит **11**. При подаче напряжения на электромагнит дверь находится в запертом состоянии. При отключении напряжения дверь разблокирована и разрешён проход.

Ограждения ОПР/...-Д, ОПР/...-Д-ЗВ, ОПР/...-Д-ЗН идентичны по конструкции с ОПР/...-Д-ЭМ, с той разницей, что в ограждениях ОПР/...-Д-ЗВ устанавливается на расстоянии от пола, по размерам заказчика, врезной замок, а в ОПР/...-Д-ЗН – привариваются петли под навесной замок.

С помощью винтов поз. **12** с шайбами **13**, **14** ограждение крепится к турникету. Отверстия под крепежные элементы закрыты декоративными заглушками **15**. Турникет может стыковаться с ограждением как со стороны петель двери ограждения, так и с противоположной стороны.

Ограждения могут также стыковаться между собой винтами с шайбами и гайками.

Направление открывания ограждений с дверью оговаривается при заказе!

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Ограждения полноростовые должны быть установлены в соответствии с указаниями настоящего руководства по эксплуатации. Изготовитель не несет ответственности за ущерб, нанесенный в результате неправильной установки ограждений, и отклоняет любые претензии

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

6.1. Распакуйте ограждение полноростовое, проверьте его комплектность.

6.2. Установите ограждение так, чтобы стойка без нижней лапы (ОПР-500) или лапой с одним отверстием (ОПР-1000) была соединена с турникетом. Через отверстия в боковой стойке закрепите ограждение на турникете.

6.3. Сделайте разметку в полу под крепежные (анкерные) болты (рекомендуемый размер болт М10, длина 100...120мм) по отверстиям на лапах.

6.4. Открутите болты крепления ограждения, снимите ограждение с турникета.

6.5. Выполните отверстия под анкерные болты.

6.6. Установите ограждение. Через отверстия в боковой стойке закрепите ограждение на турникете винтами **12** (см. рис. 1÷5) с шайбами **13, 14**. Затяните болты крепления ограждения и анкерные болты. В отверстия крепления ограждения к турникету установите декоративные заглушки **15**.

6.7. Для ограждения-двери, снимите технологический хомут и откройте замок и проверьте плавность перемещения двери, открытие и закрытие замковых устройств. Для ограждения с электромагнитом подайте напряжение согласно паспорту на электромагнит. Проверьте удержание двери электромагнитом.

6.8. Для стыковки двух ограждений между собой установите ограждения. Через отверстия в боковой стойке закрепите ограждения между собой винтами **12** (см. рис. 6) с шайбами **13, 14** и гайками **16**. Затяните болты крепления ограждения и анкерные болты. В отверстия крепления ограждений установите декоративные заглушки **15**.

Внимание!

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию ограждений полноростовых усовершенствования, не ухудшающие потребительские свойства, без отражения их в данном документе (Паспорт. Руководство по эксплуатации).

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

При эксплуатации не допускается:

- использование абразивных и химически активных веществ (в том числе ацетона, бензина, растворителей, хлорсодержащих и кислотосодержащих моющих веществ) для очистки наружных поверхностей; для ухода рекомендуется периодически протирать наружные поверхности из хромированной и нержавеющей стали полиролем для хрома;
- перемещение через зону прохода предметов, превышающих ширину проема прохода;
- подача напряжения на электромагнит, выходящего за пределы допуска на питающее напряжение электромагнита;
- удары по поверхностям ограждения полноростового не допускаются.

8. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Ограждения полноростовые в оригинальной упаковке можно перевозить в контейнерах, закрытых железнодорожных вагонах, герметизированных отсеках самолетов, а также автомобильным транспортом с защитой от прямого воздействия атмосферных осадков и пыли в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. Хранение ограждений допускается в помещениях при температуре окружающего воздуха от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Ограждение полноростовое ОНР соответствует техническим требованиям и требованиям безопасности, предъявляемым к группе УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150-69 и признана годной к эксплуатации.

М. П.

Серийный номер для данной модели изделий не предусмотрен.

Подпись _____

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

10.1. Изготовитель предоставляет гарантию на ограждение полноростовое в течение 24 месяцев со дня продажи. В течение этого срока Изготовитель бесплатно устраняет дефекты или заменяет неисправные узлы. В гарантийные обязательства не входит бесплатная доставка неисправного изделия в сервисную службу или выезд технического персонала для ремонта. Если ремонт изделия невозможно произвести на месте установки и необходим демонтаж блоков (узлов), то назначается срок ремонта.

10.2. Гарантия Изготовителя не распространяется на узлы, вышедшие из строя по вине Заказчика, вследствие нарушения правил эксплуатации.

Дата продажи «____»_____202 г.

М. П.

Подпись _____

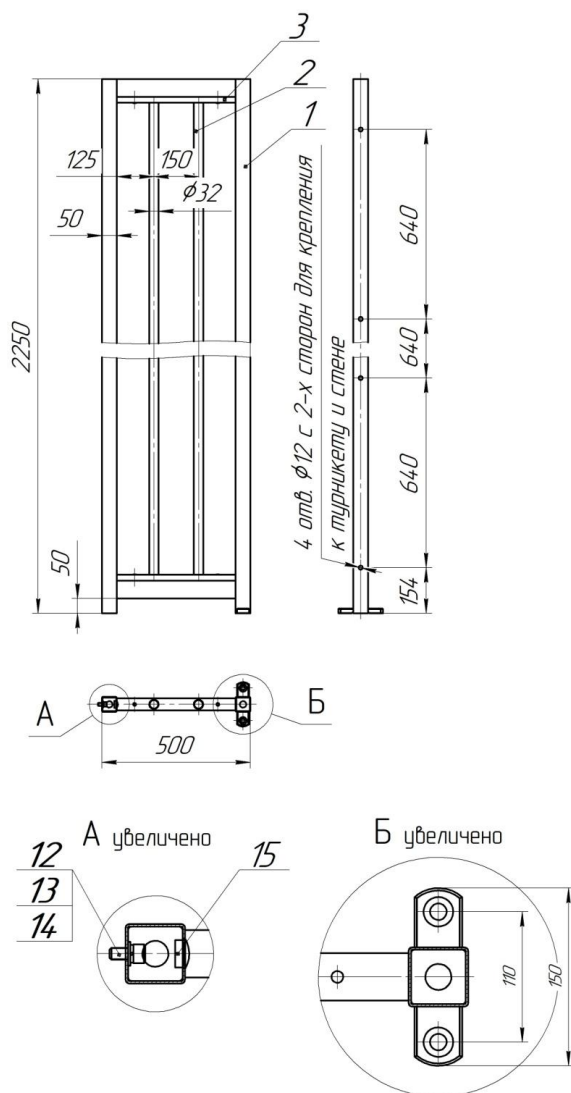


Рис. 1 Габаритные и установочные размеры ограждения ОПР/500

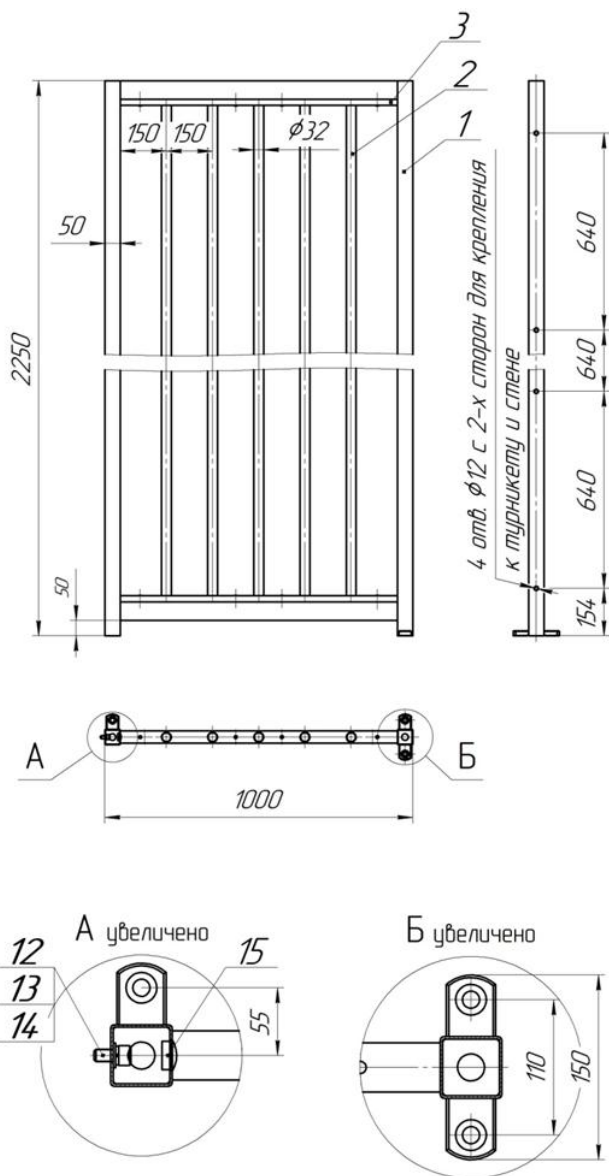


Рис. 2 Габаритные и установочные размеры ограждения ОПР/1000

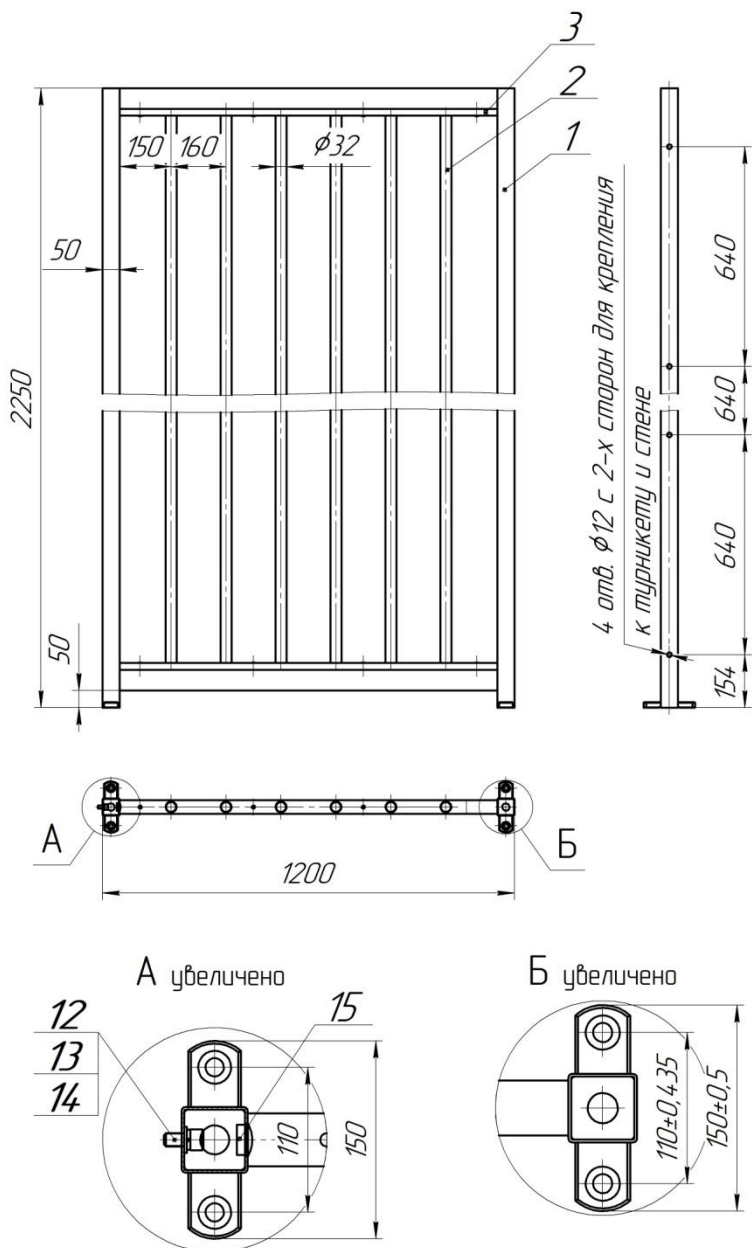
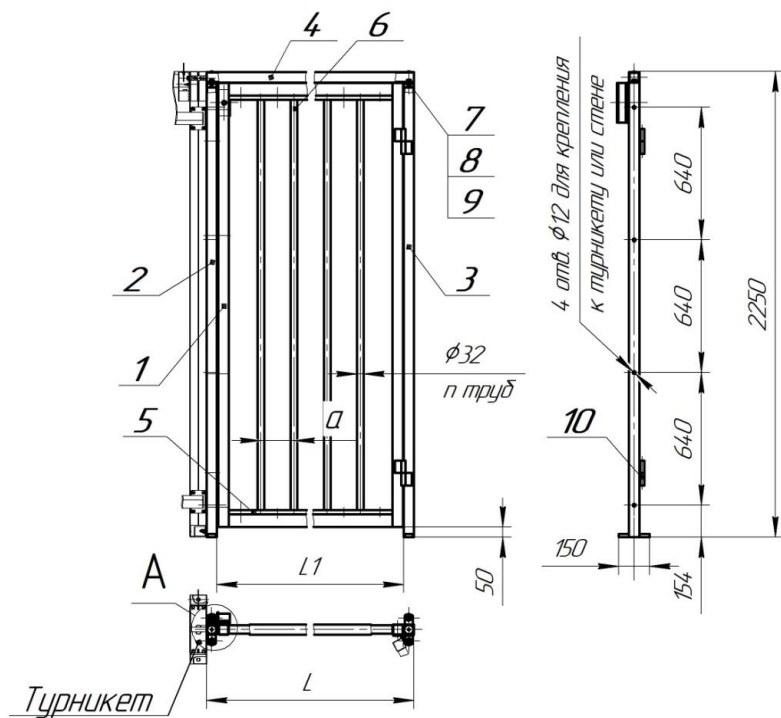
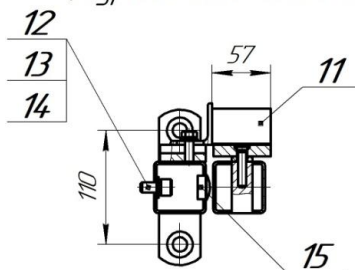


Рис. 3 Габаритные и установочные размеры ограждения ОПР/1200



А увеличено
(турникет не показан)

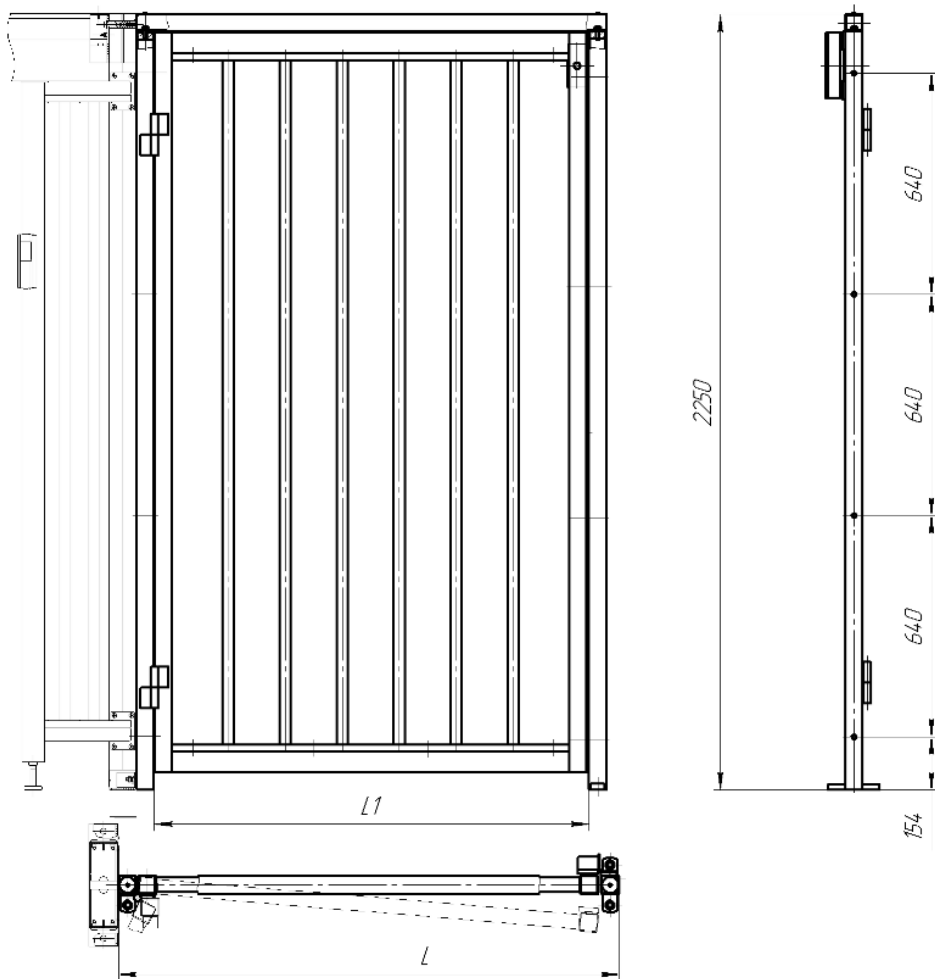


Размеры, мм

Ограждение	L	$L1$	a	Кол. труб п
ОПР-1000-Д-ЭМ	1000	900	160	4
ОПР-1200-Д-ЭМ	1200	1100	180	5
ОПР-1350-Д-ЭМ	1350	1250	165	6

Рис. 4 Габаритные и установочные размеры ограждений
ОПР/1000-Д-ЭМ, ОПР/1200-Д-ЭМ, ОПР/1350-Д-ЭМ

«правые»



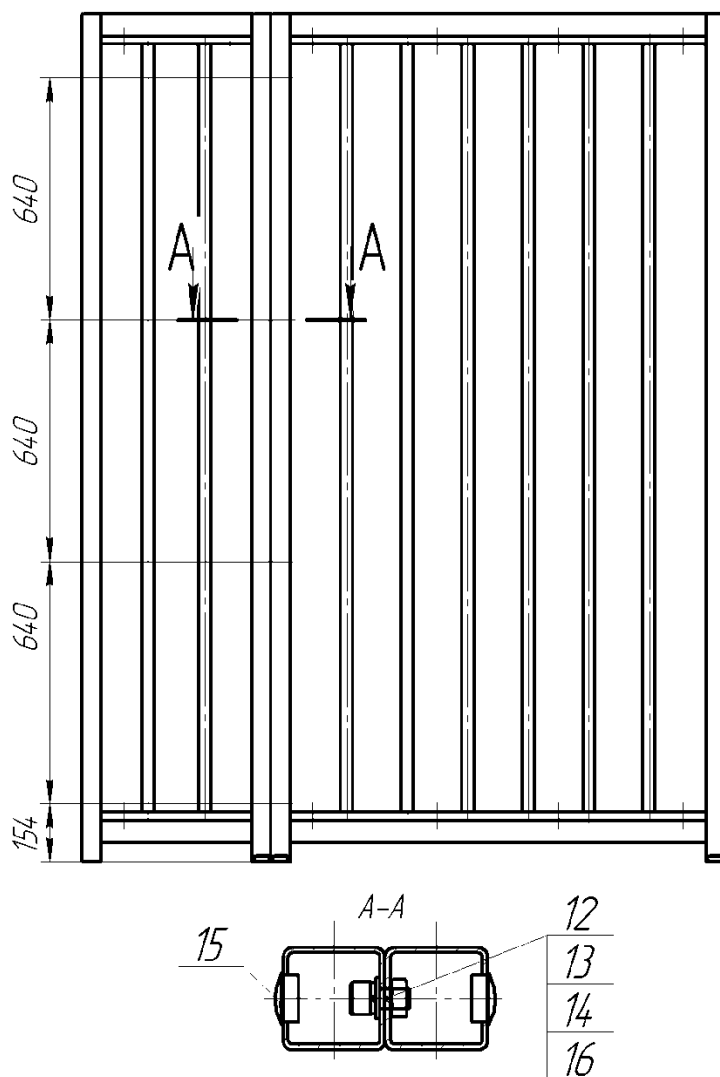


Рис. 6 Схема стыковки ограждений между собой

Инструкция по уходу за изделием

Для ухода за **окрашенными поверхностями** рекомендуется периодически промывать их мягкой безворсовой салфеткой нейтральными моющими средствами, предназначенными для удаления масляных, жировых и других загрязнений. Для этого применять концентрированное нейтральное жидкое моющее средство «АКТИВ» (производитель НПО СпецСинтез), предназначенное для мытья загрязненных поверхностей из любых материалов (в т.ч. окрашенных и из нержавеющей стали) в соответствии с инструкцией по применению. Допускается применять аналогичные средства других производителей. После промывки протереть поверхности мягкой безворсовой салфеткой.

Категорически запрещается: использовать кислотные, щелочные моющие средства, растворители, абразивные средства и средства с содержанием ортофосфорной кислоты.

Для ухода за **поверхностями из нержавеющей и хромированной сталей** применять специальные средства: Спрей очиститель для нержавеющей сталей артикул 08113 компании «3М», «Металл-блик» НПО СпецСинтез, «Блеск стали», «Tophouse» и др. в соответствии с их инструкциями по применению. Периодичность обработки – не реже 1 раза в месяц.

Средство нанести на сухую холодную поверхность и тщательно растереть, затем протереть насухо чистой сухой салфеткой. Не наносите средство на горячие поверхности.

При обработке сильнозагрязненных металлических поверхностей предварительно очистите их с помощью универсальных нейтральных моющих средств (смотрите выше) с последующим мытьем чистой водой без содержания хлора.

Категорически запрещается: использование абразивных и химически активных веществ (в том числе ацетона, бензина, *хлорсодержащих* и кислотосодержащих моющих веществ), жёстких губок для очистки наружных поверхностей изделия.

Производитель: ООО ПК «РостЕвроСтрой»
Адрес: 344111, г. Ростов-на-Дону, пр. 40-летия Победы, д. 306а
Тел.: 8(863) 206-16-86(многоканальный), 269-99-34, 269-99-35,
269-99-36, 269-99-37, 269-99-38, 269-95-61
Тел. технической поддержки: 8(863)-269-99-39
E-mail: 2699935@rostovturniket.ru, 2699935@mail.ru
Сайт: www.rostovturniket.ru, www.ростовтурникет.рф