



www.dveri-kd.ru

# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ДВЕРИ

КРАСНОДЕРЕВЩИК



*Уважаемый покупатель!  
Благодарим Вас за приобретение  
нашей продукции.*

## ■ ДВЕРНАЯ КОРОБКА

№№ пп	Наименование	Внешний вид и размеры в мм	Ед. изм.	Название детали	Кол-во в комп- лекте, шт	Длина, мм	Цвет					
							«Розовая ольха»	«Итальянский орех»	«Светлый дуб»	«Английский дуб»	«Ангери»	«Темная черешня»
<b>ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ СИСТЕМА</b>												
1	«Телеско- пическая» 75 мм		Комплект	Вертикаль	2	2065	✓	✓				
				Горизонталь	1	870 970 1270						
	ХП (из дерева хвойных пород) 65 мм		Комплект	Вертикаль	2	2065	✓					
				Горизонталь	1	870 970 1270						
<b>ОБХВАТНАЯ СИСТЕМА</b>												
1	«Стандарт» 90 мм		Комплект	Вертикаль	2	2065	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				Горизонталь	1	670/770/870 970 1270						
	«Обхватная М» 75 мм		Комплект	Вертикаль	2	2065			✓	✓	✓	✓
				Горизонталь	1	870 970 1270						
2	Комплект для монтажа двери		К-т	Саморез $\phi$ 5x50	4							
				Инструкция	1							

## ■ ПРИОБРЕТАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ

№№ опции	Наименование	Внешний вид и размеры в мм	Ед. изм.	Название детали	Кол-во, шт	Длина, мм	Цвет					
							«Розовая ольха»	«Итальянский орех»	«Светлый дуб»	«Английский дуб»	«Ангери»	«Темная черешня»
<b>НАЛИЧНИКИ</b>												
1	Фигурный		Комплект	Вертикаль	5/6	2170	✓	✓				
2	Г-образный радиусный		Комплект	Вертикаль	5/6	2125	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	Г-образный прямой		Комплект	Вертикаль	5/6	2125			✓	✓	✓	✓
<b>СОПУТСТВУЮЩИЕ ОПЦИИ</b>												
4	Доборный элемент		Комплект	Вертикаль	2	2065	✓	✓	✓	✓	✓	✓
				Горизонталь	1	1000 1300						
5	Панель декоративная				1	2170	✓	✓	✓	✓	✓	✓
6	Нащельник				2	2050	✓	✓	✓	✓	✓	✓
7	Порог	Поставляется прирезанным в размер в зависимости от профиля дверной коробки, устанавливается при необходимости и по желанию заказчика			1	1000	✓	✓	✓	✓	✓	✓
						1300						

### ВНИМАНИЕ!

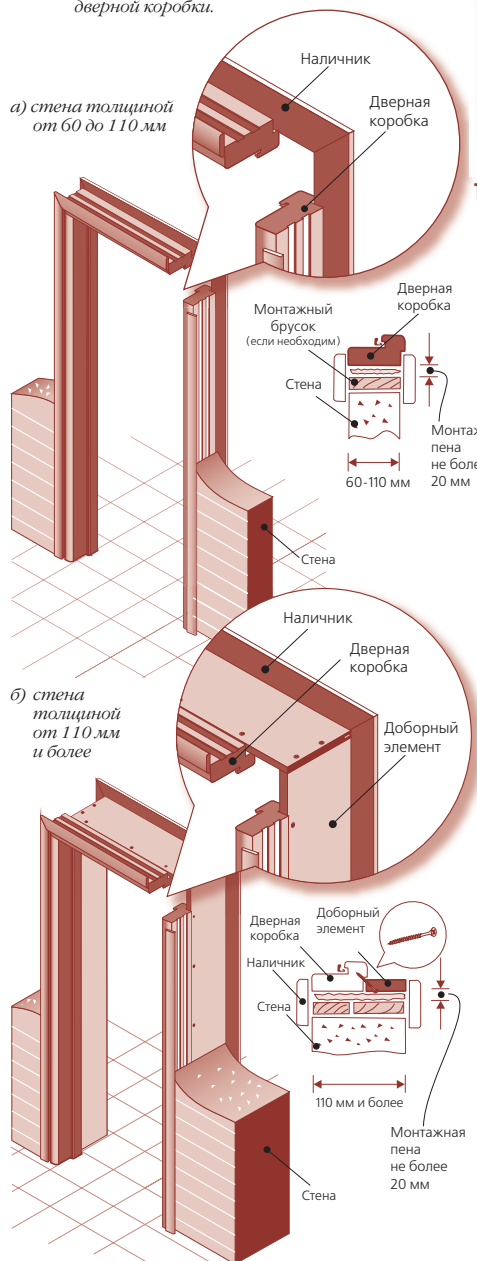
- Все опции Вы можете приобрести **на фабрике или у официальных дилеров фабрики.**
- Вся фурнитура для дверей (петли, ручки, замок, накладки) **приобретается отдельно.**

Для выполнения монтажа Вам понадобятся:

- молоток;
- отвертка;
- пила по дереву с мелким каленным зубом;
- инструмент для угловой прорезки под 45°-90°;
- несколько брусков для распорок и клиньев;
- отвес или уровень;
- монтажная пена;
- силиконовый герметик;
- вода.

**Выполнять работу нужно вдвоем!**

Рис. 1 Варианты установки дверной коробки.



## ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ И СБОРКИ ДВЕРНОГО БЛОКА

1. Подготовка дверного проема.
2. Сборка дверной коробки.
3. Установка петель и замка.
4. Установка дверной коробки (рамы) в проем.
5. Установка наличников.
6. Установка порога.
7. Защита дверной коробки (рамы) от влаги.
8. Самостоятельное изготовление глухой или остекленной фрамуги из штатных комплектующих.

### ВНИМАНИЕ!

Рекомендуем доверить монтаж специалистам сервисного центра нашей компании или другой организацией, оказывающей подобную техническую помощь.

Телефоны всех представителей фабрики «Краснодеревщик» перечислены в конце инструкции.

Если Вы решили выполнить монтаж самостоятельно, изучите инструкцию и следуйте ей.

В случае несоблюдения требований настоящей инструкции, повреждения продукции в результате некачественных действий при монтаже дверного блока могут возникнуть трудности в получении гарантийных услуг.

## 1. ПОДГОТОВКА ДВЕРНОГО ПРОЕМА

- 1.1 Двери выпускаются в стандартных размерах и могут быть установлены без дополнительных материалов в стандартные дверные проемы (См. табл. 1):
- 1.2 Если размеры проема соответствуют СНиП, переходите к следующей операции. Если нет, приведите их в соответствие с размерами из табл. 1 с помощью монтажного бруска (доска из массива, лист ДВП, лист ГВЛ). Эти работы необходимо выполнить для заужения проема, чтобы обеспечить зазор под пену (слой пены толщиной не более 20 мм) до окончания чистовой отделки стен. Заужение проема делайте с обеих сторон, не более чем на 40 мм с каждой стороны. В противном случае, наличник не перекроет линию стыка основной стены и присоединенного элемента. Если предстоит нарастить более, чем по 40 мм с каждой стороны — установите дверной блок большей ширины.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Если высота дверного проема существенно выше, чем размер стандартного дверного блока, у Вас есть возможность изготовить и установить фрамугу (см. пункт 8).
- Комплект дверной коробки (рамы), в зависимости от приобретенной, позволяет установить дверь в стены толщиной от 60-110 мм, а с опцией № 4 — доборным элементом от 110 мм и более (Рис. 1 и 2).

## 2. СБОРКА ДВЕРНОЙ КОРОБКИ

- 2.1 Работа выполняется на столе (лучше на 2 столах, стоящих с промежутком 1 метр) или на ровном полу. В любом случае, под собираемое изделие подстелите мягкий материал, например, картон от упаковки.
- 2.2 Предприятием изготавливаются коробки с уже прирезанными торцами под углом 45° и со стандартными размерами для установки полотен шириной 800 мм, 900 мм и 600 мм (2 шт.). Если ширина полотна 700 или 600 мм, то горизонталь необходимо уменьшить на 100 или 200 мм соответственно под углом 45°.
- 2.3 Уложите горизонталь и вертикаль коробки, как показано на рис. 3.
- 2.4 Стяните элементы имеющимися в комплекте саморезами. Следите, чтобы не было смещения элементов.
- 2.5 Установите порог в случае необходимости (см. пункт б).

### ПРИМЕЧАНИЕ:

#### ЗАЗОР МЕЖДУ ПОЛОМ И ПОЛОТНОМ

- Для лучшей звукоизоляции зазор между полом и полотном должен быть 8—10 мм. Если в помещении, куда открывается дверь, находится ковер, или другое толстое покрытие, — расстояние между полом и полотном должно быть на 3 мм выше, чем высота ворса покрытия.
- Выбранное вами расстояние отмерьте от низа дверного полотна, и отметьте его на длинных элементах коробки.
- Выньте полотно из коробки и отпилите по разметке лишнюю часть коробки, если дверь устанавливается без порога.
- Пилить следует от лицевой части к задней, что бы не сделать сколов на декоративном покрытии.

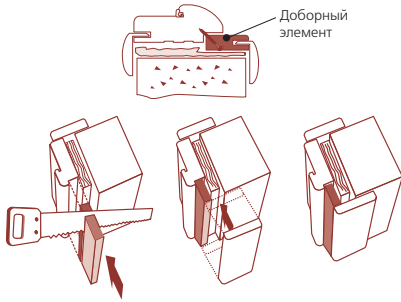
## 3. УСТАНОВКА ПЕТЕЛЬ И ЗАМКА

- 3.1 Разнообразие петель и замков очень большое, размеры их так же сильно отличаются. Но в любом случае, от края верхней петли до края полотна должно быть 200 мм, и аналогично снизу (рис. 4). От пола до центра ручки — 1000 мм.
- 3.2 Выборку под петли и замок нужно делать ручным электрическим фрезерным инструментом. В крайнем случае ручной стамеской, но при этом необходимо обладать достаточным опытом работы. И учитывать, что в конструкции и полотна, и коробки применяются композитные материалы, которые в обработке существенно отличаются от цельной древесины.
- 3.3 Фрезерным инструментом, углубите места посадки петель на глубину равную толщине металла флажка петли — 2,2-2,7 мм.
- 3.4 При установке петель в полотно **ОБЯЗАТЕЛЬНО СДЕЛАЙТЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ЗАСВЕРЛИВАНИЕ** диаметром равным 0,75 диаметра тела шурупа. Используйте шурупы, где нарезка доходит до головки вплотную.
- 3.5 По уже установленному замку на полотне разметьте ответную часть замка в коробке и установите ее.

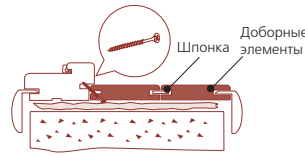
Таблица 1

Обозначение СНиП	Размер проема, мм		Размер полотна, мм ГОСТ 6629-88
	диапазон по высоте	диапазон по ширине	
21-7	2050-2100	670-720	600
21-8		770-820	700
21-9		870-920	800
21-10		970-1020	900
21-13		1280-1320	600 (2 шт.)

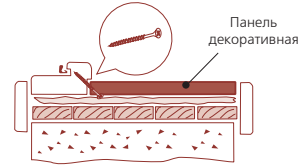
Рис. 2 Установка доборного элемента



а) с применением одного доборного элемента



б) с применением двух доборных элементов



в) с применением панели декоративной

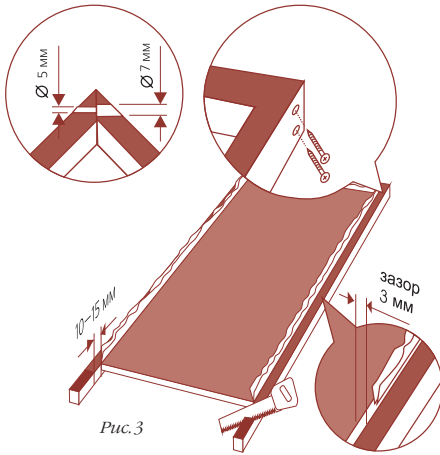


Рис. 3

### ВНИМАНИЕ!

#### Работа стамеской:

- выбрать стамеской подрезанный участок. Нельзя вводить стамеску глубже подрезки.
- сделать паз нужной глубины (равной толщине пластины).
- подрезать «на чистовую» края пазов по линии, держа стамеску (нож) под прямым углом.
- вставить в паз пластину и наколоть шилом во всех её отверстиях места под шурупы.

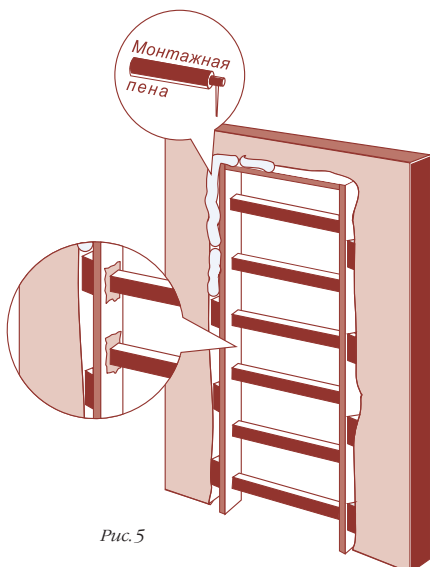
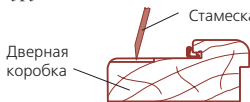


Рис. 5

## 4. УСТАНОВКА ДВЕРНОЙ КОРОБКИ В ПРОЕМ СТЕНЫ

- 4.1 Учитывая разметку мест петель на коробке, еще раз проверьте положение блока в стене и сторону, куда будет открываться дверь.
- 4.2 Поверхность деталей дверной коробки защитите от попадания монтажной пены, иначе ее следы в дальнейшем сложно будет удалить, не повредив покрытие коробки.
- 4.3 Коробку дверную (при необходимости с установленным доборным элементом, рис. 2) поместите в проем, расклиньте ее при помощи деревянных клиньев и распорок (Рис. 5) так, чтобы коробка имела некоторую подвижность.
- 4.4 После точной установки дверной коробки (при необходимости с доборной планкой), более жестко закрепите ее в стене, подбив равномерно клинья, но не допуская искривления элементов коробки. Установите в проеме распорки, аккуратно через прокладку из гофрокартона упаковки, чтобы не повредить лицевую поверхность (Рис. 5).
- 4.6 Закрепите коробку монтажной пеной, заполнив ей зазор между стеной и коробкой.
- 4.7 Время полного отверждения монтажной пены зависит от ее типа и указано на баллоне. По прохождении этого времени остатки пены срезать ножом и установить наличники.

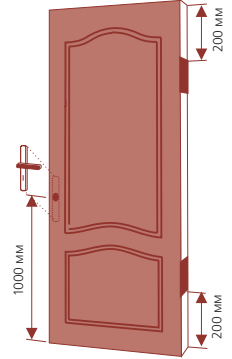


Рис. 4

### ВНИМАНИЕ!

Если Вы решили производить монтаж дверной коробки без распорок, при помощи дверного полотна и прокладок, тогда Вам необходимо защитить поверхность дверного полотна чистым материалом (полиэтилен, чистая плотная ткань, можно использовать пленку от упаковки дверного полотна). Если Вы не защитите дверное полотно от монтажной пены, его поверхность будет испорчена.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Пена при отверждении увеличивается в объеме приблизительно в 5 раз! В течении 10 минут она увеличивается до полного объема.
- Одного баллона 750 мл должно хватить на монтаж 3 дверей.
- Если в проеме коробки нет двери с прокладками или распорок, то монтажная пена искривит элементы коробки при расширении.

## 5. УСТАНОВКА НАЛИЧНИКОВ

- 5.1 Делать прирезку и установку наличника следует после установки дверной коробки в дверной проем.
- 5.2 Приложите детали наличника к месту установки, сделайте разметку, отпилите в приспособлении под углом 45°. Проведите эту операцию в следующей последовательности: левый, верхний, правый (Рис. 6). Если Вы устанавливаете Г-образный наличник, то переходите к пункту 7, п.п. 5.3 и 5.4 только для фигурного наличника.
- 5.3 Прикрепите наличник на гвозди с удаленной шляпкой или плоские шпильки.
- 5.4 Наличник не должен мешать открыванию двери (Рис. 7) и его следует устанавливать как можно дальше от полотна.

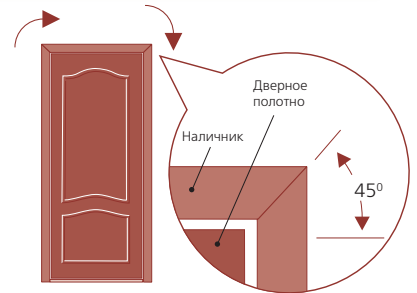


Рис. 6

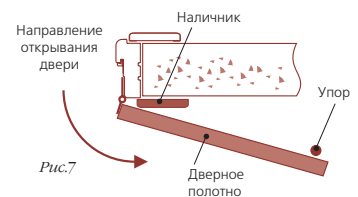


Рис. 7

## 6. УСТАНОВКА ПОРОГА

- 6.1 Вставьте порог в коробку, также с расстоянием 3–3,5 мм от полотна (можно использовать полоски картона).
- 6.2 Просверлите отверстия диаметром 2,5 мм (Рис. 8). Выньте порог и рассверлите отверстия в коробке диаметром 4,5 мм.
- 6.3 Сняните коробку с порогом саморезами.
- 6.4 Отпилите лишнюю часть коробки.
- 6.5 Блок готов к монтажу в стену.

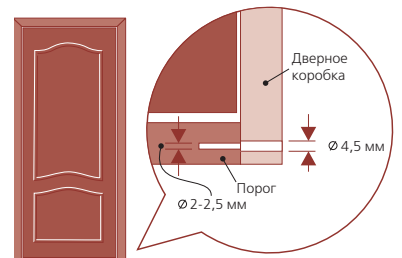


Рис. 8

## 7. ЗАЩИТА ДВЕРНОЙ КОРОБКИ (РАМЫ) ОТ ВЛАГИ

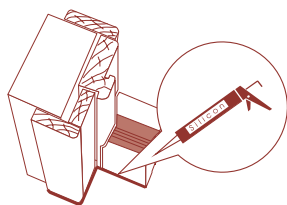


Рис. 9

7.1 Вне зависимости от того эксплуатируется изделие во влажном или обычном помещении, необходимо изолировать элементы дверной коробки, наличника и порога от влаги. Для этого по всей длине сопряжения их с полом нанести непрерывно силиконовый герметик (Рис. 9). В противном случае при попадании влаги на детали их нижняя часть будет разрушаться.

## 8. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГЛУХОЙ ИЛИ ОСТЕКЛЕННОЙ ФРАМУГИ ИЗ ШТАТНЫХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Для этого могут потребоваться:

- Комплект дверной коробки;
- Наличники 2 или 3 штуки (опции № 1-3);
- Стекло или панель декоративная (опция № 5);
- Доборные элементы (опция № 4);
- Нащельник (опция № 6).

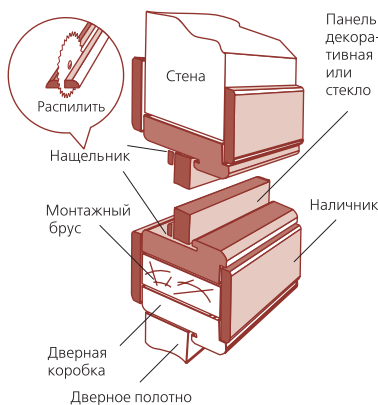


Рис. 10

Чтобы изготовить фрамугу (рис.10-13) необходимо:

- 8.1 Взять из комплекта дверной коробки одну короткую деталь (горизонталь).
- 8.2 Изготовить две вертикальные детали и одну горизонтальную деталь из длинных деталей комплекта. Размеры деталей должны соответствовать ширине дверной коробки и высоте фрамуги.
- 8.3 Стянуть детали дверной коробки саморезами.
- 8.4 Установить сверху дверного блока монтажный брус 36x70 мм (рис.10, 11).
- 8.5 Установить получившуюся раму из дверной коробки в проём стены на монтажный брус над дверным блоком. Если устанавливается доборный элемент нет необходимости, то переходите к пункту 8.8.

Чтобы установить доборный элемент необходимо:

- 8.6 Определить необходимую длину деталей доборного элемента. Отпилить под прямым углом лишние части у деталей доборного элемента.
- 8.7 Вставить доборные элементы в дверную коробку на свои места (Рис. 1 и 2) и закрепить их. Доборный элемент должен располагаться параллельно дверной коробке.
- 8.8 Расклинить раму с 3-х сторон.
- 8.9 Заполнить зазор между стеной, дверным блоком и фрамугой монтажной пеной (рис.11).
- 8.10 Прирезать наличник, как показано на рисунке 13.

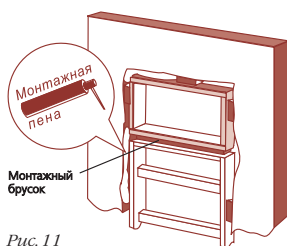


Рис. 11

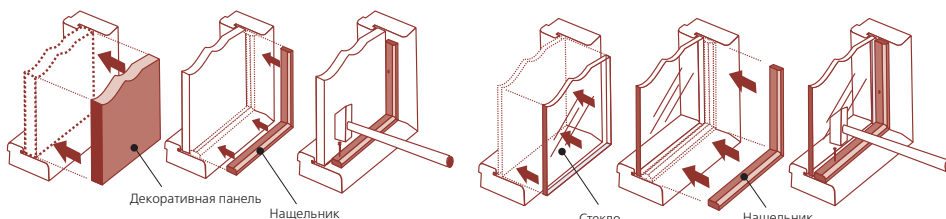


Рис. 12

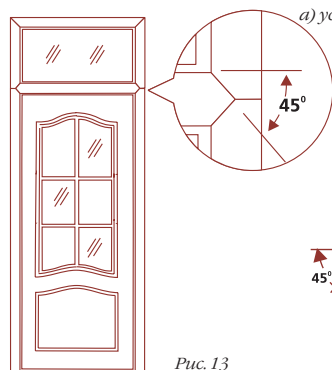
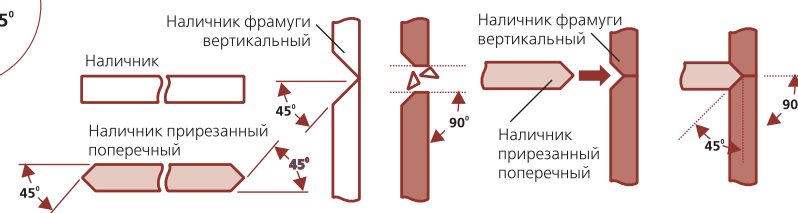


Рис. 13

а) установка глухой фрамуги

б) установка остекленной фрамуги



*Мы благодарим Вас за изучение настоящей инструкции и надеемся, что выполнение монтажных работ доставит Вам удовольствие.*

### Фабрика «КРАСНОДЕРЕВЩИК»:

ЗАО «Фабрика специальных столярных изделий «Краснодеревщик», 454081, Россия, Челябинск, а/я 7523, ул. Механическая, 40, Телефон (351) 259-88-88

### Официальные дилеры фабрики «КРАСНОДЕРЕВЩИК»:

Россия **Ачинск**, ООО ПКП «Алекс», тел. (39151) 4-07-20; **Барнаул**, ИП Иванова, тел. (3852) 632-567; **Владивосток**, ООО «СтройЭкспн», тел. (4232) 370-670; **Екатеринбург**, ООО «Компания Двина», тел. (343) 378-83-73; **Златоуст**, ИП Курьлюков, тел. (3513) 65-34-61; ИП Левандовский, тел. (3513) 62-36-36; **Иркутск**, ООО «Евродизайн», тел. (3952) 211-200; **Ишим**, ООО «Строймагнат-2004», тел. (34551) 74-688; ООО «ТПК Дом», тел. (34551) 730-82; **Казань**, ИП Балашов, тел. (843) 517-7426; **Краснодар**, ИП Захаров, тел. (861) 232-57-70; ООО «Мэстр», тел. (861) 211-18-15; **Красноярск**, ООО «Перестройка», тел. (3912) 541-155; ООО ТД «Вальди», тел. (3912) 56-03-73; **Курган**, ИП Шляхтина, тел. (3522) 421-230; ООО «ТПК Дом», тел. (3522) 44-58-47; **Магнитогорск**, ООО «Спартак-Керамик», тел. (3519) 406-922; **Миасс**, ИП Зинатуллин, пр. Автозаводцев, 18; **Москва**, ООО «БХАГ Групп», тел. (495) 221-25-20; ООО «Евростиль группа», тел. (495) 785-96-25; **Н. Тагил**, ООО «Компания Двина», тел. (3435) 25-08-76; **Н. Уренгой**, ООО «ТПК Дом», тел. (34949) 41-363; **Нефтеюганск**, ООО «ТПК Дом», тел. (3461) 23-25-26; **Нижневартовск**, ООО «Керама-Н», тел. (3466) 633-459; **Новокузнецк**, ИП Петров, тел. (3843) 46-37-37; **Новосибирск**, ДК «Калита», тел. (383) 3031-663; ООО «КД-Сибирь», тел. (383) 224-1359; **Новыйорск**, ООО «ТПК Дом», тел. (3496) 35-47-66; **Омск**, ИП Резза, тел. (3812) 256-459; **Оренбург**, ООО «Стройлфт», тел. (3532) 53-65-55; ООО «Спартак-Керамик», тел. (3532) 94-09-78; **Орск**, ИП Курман, тел. (3537) 214-897; **Пермь**, ООО «Компания Двина», тел. (3422) 68-15-22; **Прокловск**, ИП Колосов, тел. (38466) 6-89-00; **Ростов-на-Дону**, Сеть магазинов «Санга», тел. (8654) 7-16-13; **Сатка**, ООО «Компания Урал», тел. (35161) 4-25-08; **Санкт-Петербург**, «Илан», тел. (812) 320-11-20; ООО «Особняк», тел. (812) 388-00-71; **Стерлитамак**, ООО «Квинта», тел. (3473) 233-355; **Сургут**, ООО ПКК «С-АЮС, лтд», тел. (3462) 379-264; **Тобольск**, ООО «ТПК Дом», тел. (34511) 2-54-85; ООО «Строймагнат-2004», тел. (34511) 5-30-98; **Тольятти**, ООО ПК «Мегастрой», тел. (8482) 414-224; **Томск**, ИП Симонов, тел. (3822) 516-347; **Тюмень**, ООО «Строймагнат-2004», тел. (3452) 278-961; ООО «ТПК Дом», тел. (3452) 754-430; **Уфа**, ООО «Вудекс», тел. (3472) 921-329; ООО «Галактика-Плюс», тел. (3472) 510-912; ООО «Промрегион», тел. (3472) 729-055; **Ханты-Мансийск**, ООО «Строймагнат-2004», тел. (34671) 2-00-35; **Чайковский**, ООО «Мастеровой», тел. (34241) 436-00; **Челябинск**, ИП Жукова, тел.: (351) 261-58-65, 725-70-84; ИП Клейн, тел.: (351) 725-00-89, 725-70-69; ИП Кринская, тел. (351) 725-03-30; ИП Лебедев, тел. (351) 796-42-33, 791-88-55, 265-20-34; ИП Платонова, тел. (351) 262-18-64, доб. 1032; ИП Седых, тел. (351) 728-09-49; ООО «Гардиан», тел. (351) 796-46-06; **Южно-Сахалинск**, ИП Булгаков, тел.: (4242) 424-900, 422-039; **Южноуральск**, ИП Соболева, (35134) 5-53-14; **Юрзаны**, ИП Кириллова, ул. Гагарина, 11, тел. (35191) 436-41; **Ялуторовск**, ООО «Строймагнат-2004», тел. (34535) 30-733; ООО «ТПК Дом», тел. (34511) 25-485.

Казахстан **Астана**, ТОО «Меркурий и К», тел. (3172) 37-11-51; **Актобьинск**, ИП Шанчарбаев, тел. (3132) 21-10-01; **Караганда**, ТОО «Интерстройсервис», тел. (3212) 56-91-59.

Киргизия **Бишкек**, ООО «Город мастеров», тел. 8-10-996-312 900-717.

ТЕЛЕФОН СПРАВОЧНОЙ СЛУЖБЫ: (351) 259-8888