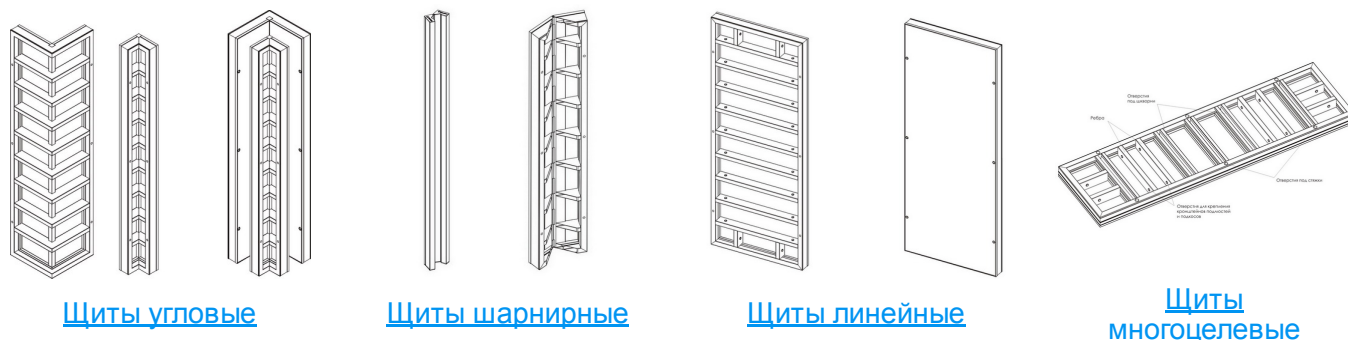
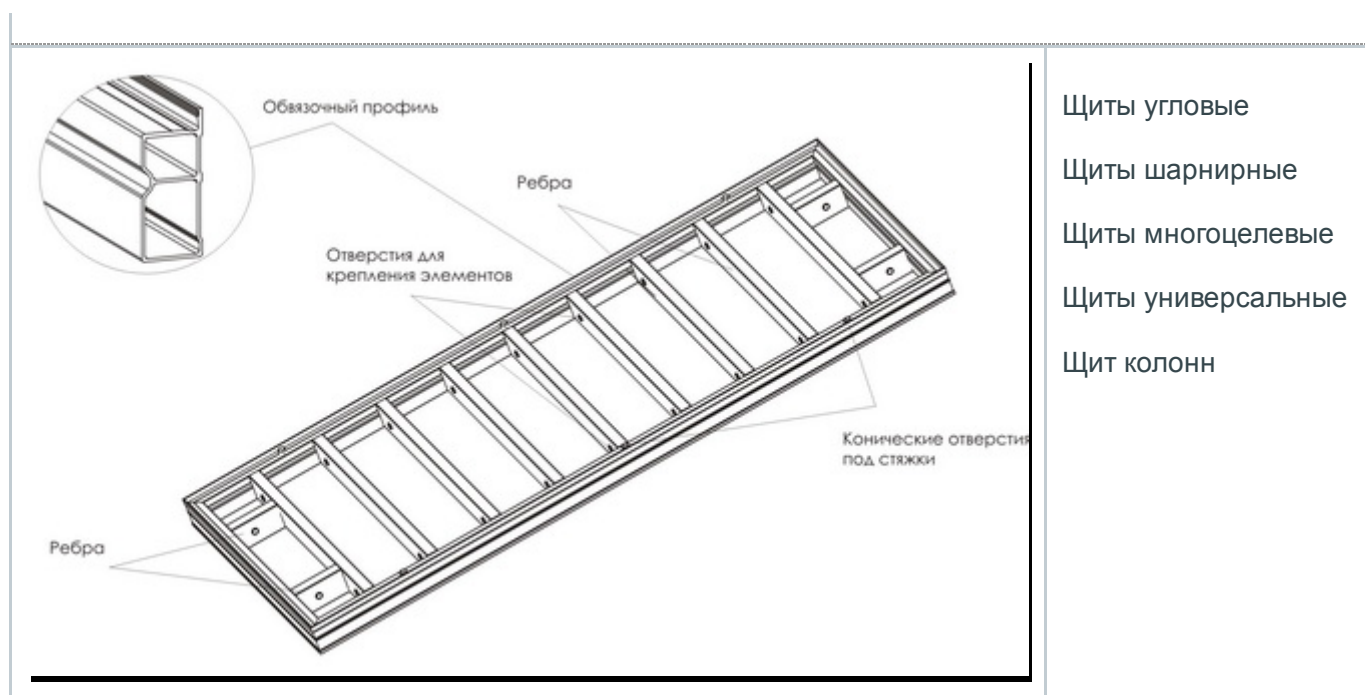


Щиты для опалубки



Чтобы бетон, застывая, образовал ровные, геометрически правильные стены здания, необходима надежная опалубка. Любую строительную опалубку можно создать из набора универсальных щитов, из которых собирается конструкция необходимой формы и размера.

Основа каждого щита – его каркас. Наиболее распространены конструкции из металлического и алюминиевого профилей: специального, формирующего периметр каркаса и прямоугольного, образующего жесткие ребра. В зависимости от формы и назначения щиты строительной опалубки делятся на угловые, шарнирные, многоцелевые, универсальные и щиты колонн.



Щиты угловые
Щиты шарнирные
Щиты многоцелевые
Щиты универсальные
Щит колонн

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

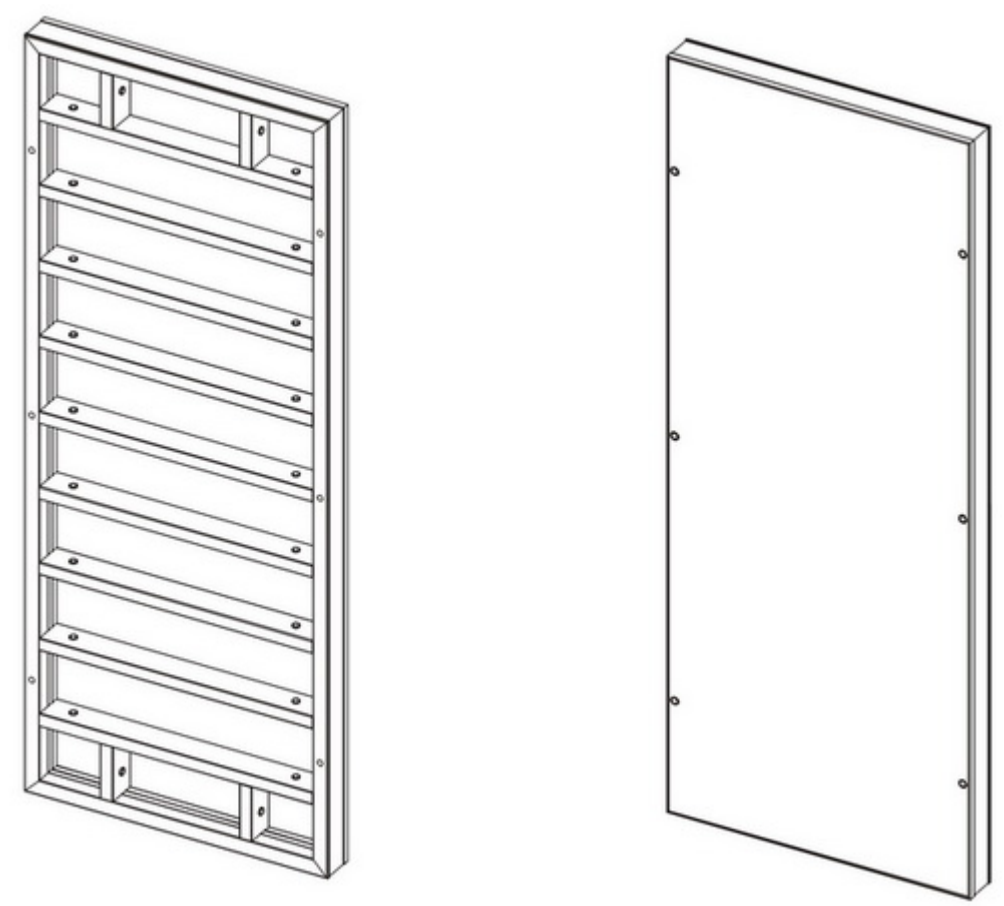
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Специальный профиль, образующий периметр щита, имеет специальные отверстия для стяжки. Чтобы соединения щитов были полностью надежны, отверстия усилены вставками – коническими или цилиндрическими. В ребрах каркаса предусмотрены отверстия для крепления подмостей и подкосов.

Специальный профиль имеет сложное сечение. Торец фанеры защищен от случайных повреждений выступающей гранью. Во время строительства этот выступ оставляет небольшую бороздку на

бетонной стене. Однако заделать ее в ходе отделочных работ намного проще, чем срубить выступы, образующиеся, если стены заливают, устанавливая распалубку. Перемычка в специальном профиле позволяет ему выдерживать существенные нагрузки в процессе монтажа [строительной опалубки](#) из крупноразмерных панелей или при установке замка для соединения щитов ударным способом.

Наиболее распространенный и востребованный тип щитов – линейные. Они представляют собой элементы модульной конструкции, они универсальны, взаимозаменяемы, быстро и удобно соединяются замками, что позволяет стыковать их по любым торцам, как в вертикальном, так и горизонтальном положении.



В таблице приведены размеры, масса и площадь предлагаемых линейных щитов:

Н, м	3,0	L, м	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	Артикул	10118
10117	10116	10114	10112	10110	10105	10104	10103	10102	Масса, кг	38,4				
42	50,6	58	66	75,2	84,4	89,4	97,6	113,7	S, м²	0,75	0,9	1,2	1,5	1,8
2,1	2,4	2,7	3,0	3,6										

Н, м	3,3	L, м	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	Артикул	17818
17817	17816	17814	17812	17810	17805	17804	17803	17802	Масса, кг	40,5				
44,6	53	61	69	79	87,2	97	105,4	122	S, м²	0,825	0,99	1,32	1,65	1,98
2,31	2,64	2,97	3,3	3,96										

Помимо щитов при возведении опалубки используются палубы, изготовленные из ламинированной березовой фанеры большого формата, толщиной не менее 18 мм. Для защиты от влаги торцы палубы заделаны герметиком. По желанию заказчика палубы могут быть изготовлены из специально адаптированной для бетонных работ фанеры ISOPLYFORM – она имеет наружное пластиковое покрытие. Данный материал, отличающийся повышенной влагостойкостью, адгезию к бетону ниже, а обрабатывается проще и с меньшим количеством брака. Оборачиваемость такой фанеры может достигать 250 циклов, при этом качество бетонной поверхности остается неизменно высоким.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93