

BAUMAK

BEST FOR BUILD

ПРОИЗВОДСТВО
КОМПЛЕКТУЮЩИХ
ОПАЛУБКИ



BAUMAK.RU



OPALUBKA_BAUMAK



BAUMAKRUS

BAUMAK

BEST FOR BUILD

Производство основано в 2001 году.

Лидер в производстве и реализации оборудования и комплектующих для различных опалубочных конструкций – перекрытий, стен, колонн, фундаментов, нестандартных решений.

Мы предлагаем своим клиентам эффективное сотрудничество, основанное на персонализации и доверии. Предоставляем нашим клиентам профессиональные решения.

BAUMAK

BEST FOR BUILD

ТЕХНОЛОГИЯ

Профессиональный мониторинг и контроль процессов производства. Максимальная автоматизация операций с использованием высококлассного оборудования.

Контроль качества.

- ✓ Автоматическая сварка
- ✓ Оцинкованные детали
- ✓ Порошковое окрашивание

МАТЕРИАЛ

В производстве используются только высококачественные материалы, отвечающие требованиям международных стандартов.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая SOTO (облегченная)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	SOTO 15	SOTO 20	SOTO 25	SOTO 31	SOTO 35	SOTO 37	SOTO 42
Рабочая высота, м	1.05 - 1.55	1.25 - 2.0	1.55 - 2.5	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2
Максимальная нагрузка*, кг	2000	2000	2000	1800	1400	1400	1300
Вес стойки (с гайкой 450 гр), кг	5.40	6.37	7.38	8.19	9.54	9.85	10.92

*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая STR (стандартная)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	STR 20	STR 31	STR 35	STR 37	STR 42	STR 45
Рабочая высота, м	1.25 - 2.0	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2	2.9 - 4.5
Максимальная нагрузка*, кг	2200	2000	1800	1800	1600	1300
Вес стойки (с гайкой 450 гр), кг	7.38	10.0	11.24	15.59	12.96	13.80

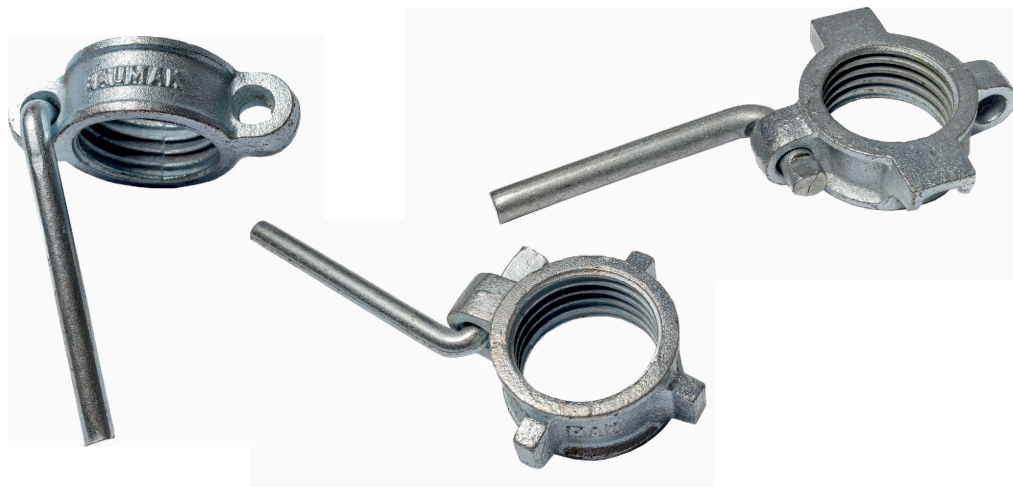
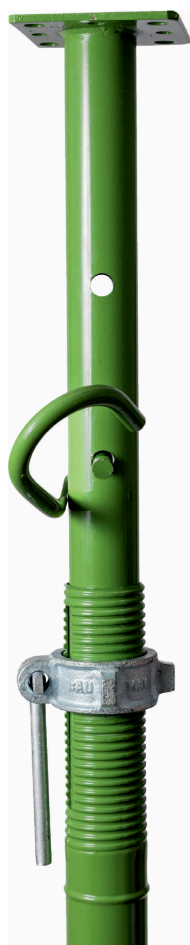
*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая ST (усиленная)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	ST 31	ST 35	ST 37	ST 42	ST 45	ST 49
Рабочая высота, м	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2	2.9 - 4.5	2.9 - 4.9
Максимальная нагрузка*, кг	2200	2000	2000	1800	1600	1200
Вес стойки (с гайкой 670 гр), кг	11.72	12.53	13.28	14.70	15.63	16.77

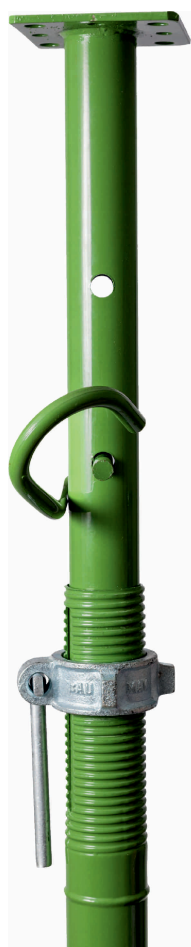
*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая ST+ (усиленная+)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	ST+ 31	ST+ 35	ST+ 37	ST+ 42	ST+ 45	ST+ 49
Рабочая высота, м	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2	2.9 - 4.5	2.9 - 4.9
Максимальная нагрузка*, кг	2200	2000	2000	1800	1600	1200
Вес стойки (с гайкой 670 гр), кг	12.24	13.05	13.80	15.22	16.15	17.29

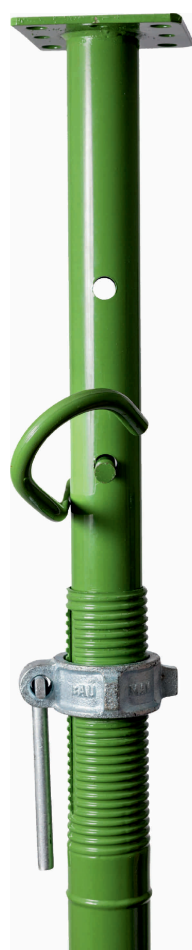
*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая С+ (для больших нагрузок)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	С+ 31	С+ 35	С+ 37	С+ 42	С+ 45	С+ 49
Рабочая высота, м	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2	2.9 - 4.5	2.9 - 4.9
Максимальная нагрузка*, кг	2600	2350	2350	2200	2100	1500
Вес стойки (с гайкой 670 гр), кг	14.52	15.48	16.42	18.18	19.33	20.68

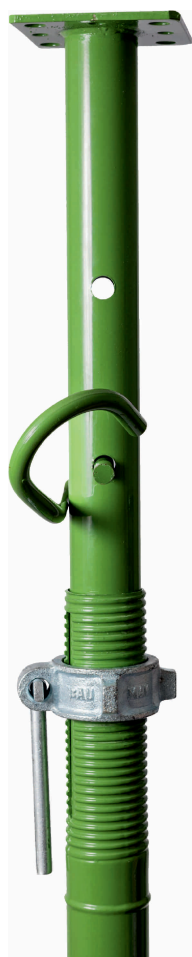
*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Стойка телескопическая

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стойка телескопическая D+ (европейский стандарт)

Основной элемент балочно-стоечной опалубки перекрытий. Предназначена для поддержания горизонтальных щитов опалубки при формировании монолитных перекрытий. Производится из стальных труб. Порошковое окрашивание. Оцинкованная гайка на выбор 670 или 800 гр. Качество и максимальная нагрузка подтверждается сертификатами и протоколами испытаний.



Модель / Характеристика	D+ 31	D+ 35	D+ 37	D+ 42	D+ 45	D+ 49
Рабочая высота, м	1.85 - 3.1	2.03 - 3.5	2.1 - 3.7	2.6 - 4.2	2.9 - 4.5	2.9 - 4.9
Максимальная нагрузка*, кг	3000	2500	3000	2500	2100	1500
Вес стойки (с гайкой 670 гр), кг	15.52	16.48	17.60	19.68	21.06	22.41

*Указана максимальная несущая способность. Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 25%.

Комплекующие опалубки

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Унивилка

Дополнительная оснастка для опалубки перекрытий. Выполняет функцию надежной опоры и фиксатора двутавровых балок, служит соединительной платформой для их перехлеста.

Тренога

Дополнительная оснастка для опалубки перекрытий, используется для дополнительной фиксации стойки опалубки в вертикальном положении, придавая устойчивость. Представляет собой конструкцию, состоящую из трех ножек-упоров, раздвигающихся под углом.



Модель / Характеристика	Вес, кг	Материал, мм	Основание, мм
Унивилка	1.15	труба стальная 20*20*1	125*210*3
Унивилка усиленная С+ (из уголка)	2.5	труба стальная 32*32*3	245*145*4
Тренога	2.54	труба стальная 20*20*1	100*80*2.5
Тренога YAKBIZON ST	4.8	труба стальная 25*25*1.2	100*80*4

Объемная опалубка CUP-LOCK

БАУМАКТЕХНИК
BEST FOR BUILD

ОБЪЕМНАЯ ОПАЛУБКА ПЕРЕКРЫТИЙ CUP-LOCK (КАП-ЛОК) ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ БАУМАК
Собственное производство. Сертифицированная продукция. Спецпредложения для проектных объектов.

Универсальная система опалубки перекрытий CUP-LOCK (в дословном переводе «чашечный замок») представляет собой сборно-разборную пространственную конструкцию из вертикальных металлических стоек, установленных на регулируемых по высоте винтовых опорах, и соединенных между собой горизонтальными распорками (ригелями).

Основные вертикальные и горизонтальные элементы конструкции изготовлены из стальной трубы $\varnothing 48$. Они соединяются друг с другом при помощи чашечных замковых узлов, выполненных из высокопрочного чугуна и приваренных к вертикальным стойкам.

Каждый горизонтальный элемент имеет на торцах два жестких лепестка в виде клиньев, направленных вверх и вниз, которые входят в чашки на вертикальных стойках и за счет них прочно фиксируются в конструкции.

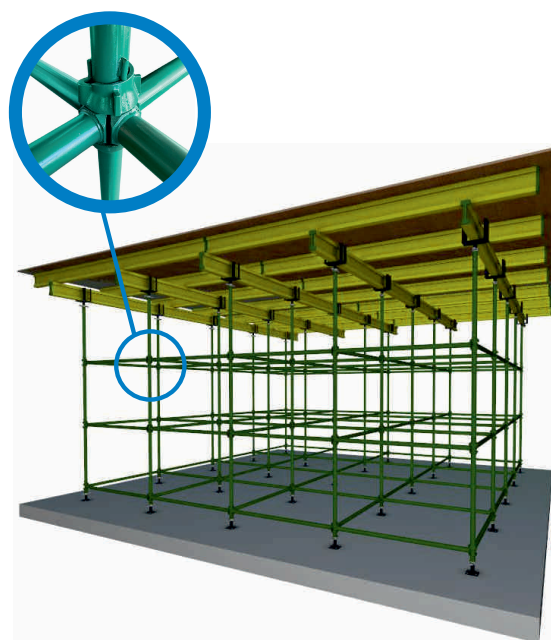
Основными преимуществами данного типа соединения элементов является легкость монтажа, возможность соединения в одном замке до четырех ригелей, жесткость, прочность и высокая устойчивость всей конструкции без применения дополнительных диагональных элементов.

Опалубка CUP-LOCK широко применяется в разных сегментах строительства.

Благодаря модульной конструкции и наличию винтовых регулируемых опор в основании, строительное оборудование CUP-LOCK может применяться при одновременной заливке перекрытий и сооружений большой площади и толщины, пролетных строений мостов, а также для иных видов нестандартных перекрытий – наклонных, разноуровневых, а также перекрытий с нелинейными формами.

Для точной регулировки высоты уже готовой собранной конструкции применяют резьбовые унвилки, установленные на верхних торцах вертикальных опор.

Помимо использования в качестве опоры при возведении опалубки для монолитных работ, система CUP-LOCK применяется в качестве строительных лесов для наружных работ. Диаметр вертикальной трубы 48 мм позволяет соединить стойку CUP-LOCK стандартными хомутами с обычными строительными лесами или прикрепить всю систему к стене здания.



Вертикальная стойка CUP-LOCK

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Вертикальный элемент CUP-LOCK (стойка с чашечными замками)

Стальная стойка с чашечными замками является основным несущим элементом пространственной рамы. Служат для передачи вертикальной осевой нагрузки от унивилки на винтовую опорную пятку.



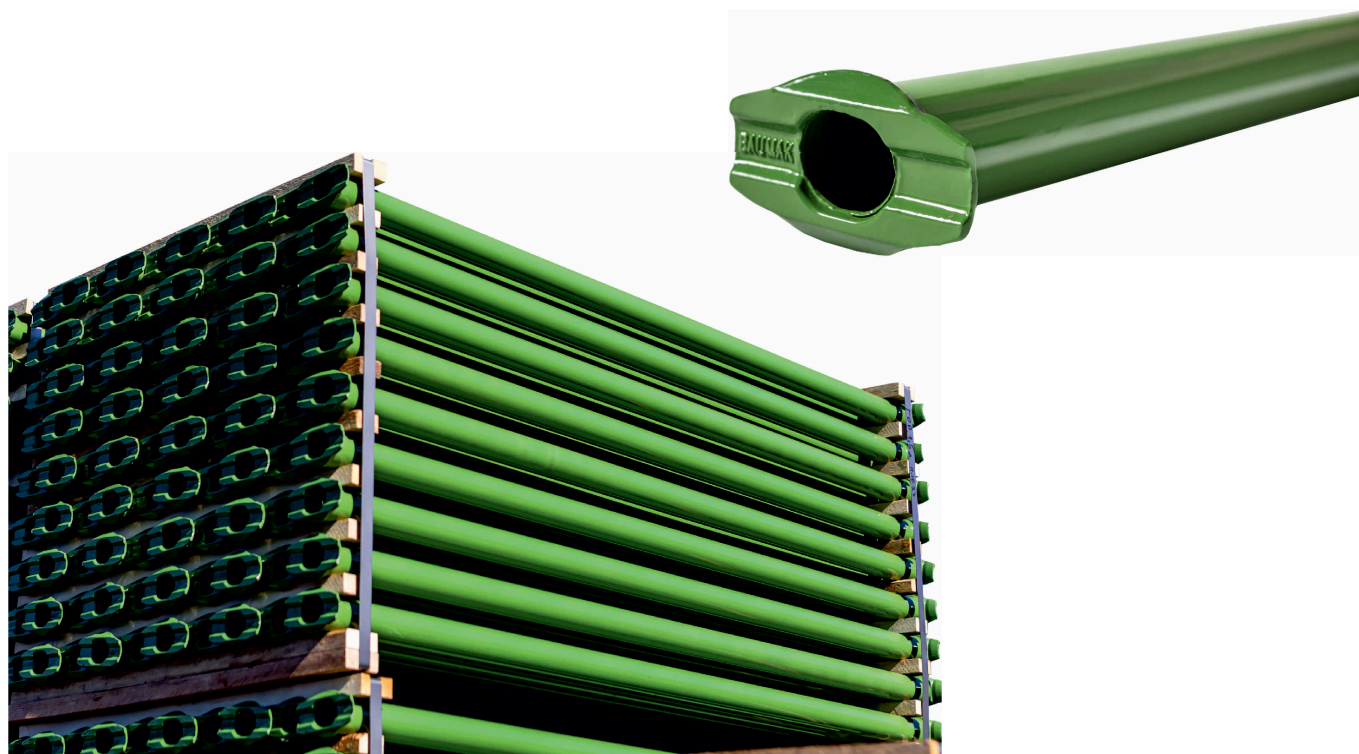
Модель / Характеристика	Вес, кг	Количество чашек	Шаг между чашками, м
Вертикальный элемент 0.5 м	2.27	1	0.5
Вертикальный элемент 1.0 м	4.55	2	0.5
Вертикальный элемент 1.0 м	3.95	1	1.0
Вертикальный элемент 1.5 м	6.81	3	0.5
Вертикальный элемент 1.5 м	6.22	2	1.0
Вертикальный элемент 2.0 м	9.08	4	0.5
Вертикальный элемент 2.0 м	7.88	2	1.0
Вертикальный элемент 2.5 м	11.35	5	0.5
Вертикальный элемент 2.5 м	10.17	3	1.0
Вертикальный элемент 3.0 м	13.62	6	0.5
Вертикальный элемент 3.0 м	11.84	3	1.0

Горизонтальный ригель CUP-LOCK

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Горизонтальный элемент (ригель)

Ригель с приваренными к торцам наконечниками в виде клиньев. Служит соединением вертикальных элементов между собой, придавая устойчивость и жесткость всей пространственной конструкции.



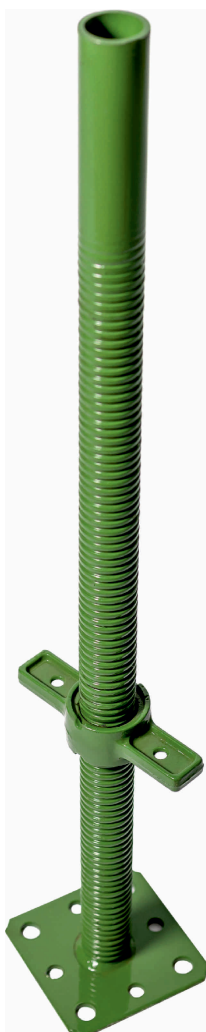
Модель / Характеристика	Вес, кг
Горизонтальный элемент 0.5 м	1.71
Горизонтальный элемент 0.75 м	2.31
Горизонтальный элемент 1.0 м	3.02
Горизонтальный элемент 1.25 м	3.73
Горизонтальный элемент 1.5 м	4.44
Горизонтальный элемент 1.75 м	5.15
Горизонтальный элемент 2.0 м	5.85
Горизонтальный элемент 2.25 м	7.02
Горизонтальный элемент 2.5 м	7.78
Горизонтальный элемент 2.75 м	7.98
Горизонтальный элемент 3.0 м	8.69

Регулируемый опорный элемент

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Винтовая опорная пята

Опора на стальной трубе с резьбой для выравнивания опалубочных конструкций по горизонтали относительно поверхности земли



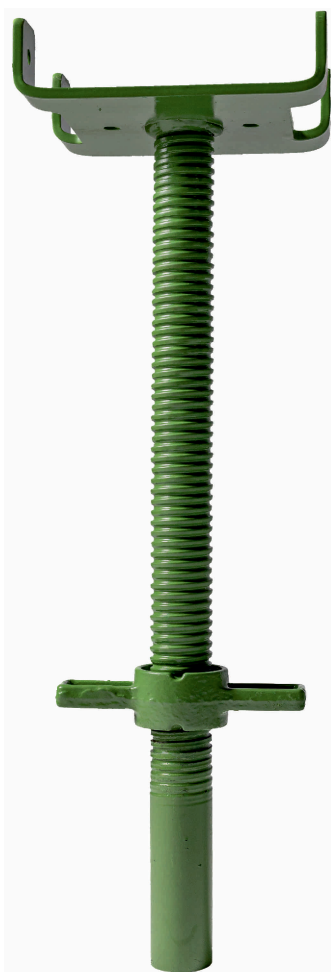
Модель / Характеристика	Вес, кг
Винтовая опорная пята D38/L250 мм	1.54
Винтовая опорная пята D38/L350 мм	1.84
Винтовая опорная пята D38/L500 мм	2.25
Винтовая опорная пята D38/L550 мм	2.43
Винтовая опорная пята D38/L750 мм	3.03
Винтовая опорная пята D38/L1000 мм	4.51

Регулируемый опорный элемент

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Резьбовая унивилка

Унивилка на стальной трубе с резьбой для набора уровня высоты и выравнивания формообразующих щитов опалубки.



Модель / Характеристика	Унивилка резьбовая корона	Унивилка резьбовая усиленная
Винт, мм	38*4	38*4
Основание, мм	250*165*6	235*150*5
Ножка, мм	40*40*6	32*32*3*195
Размерный ряд, мм (вес, кг)	250 (3.3)	250 (3.21)
	500 (4.15)	500 (4.3)
	750 (4.98)	750 5.04)
	1000 (5.82)	1000 (5.78)

Комплекующие объёмной опалубки CUP-LOCK

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Вставка соединительная

Втулка для наращивания стоек в высоту.

Упор стеновой

Монтажный элемент, предназначен для крепления конструкции к зданию. Используется при высоте конструкции опалубки более 10 м, а также при условии, если длина или ширина больше либо равна 1/3 общей высоты конструкции.



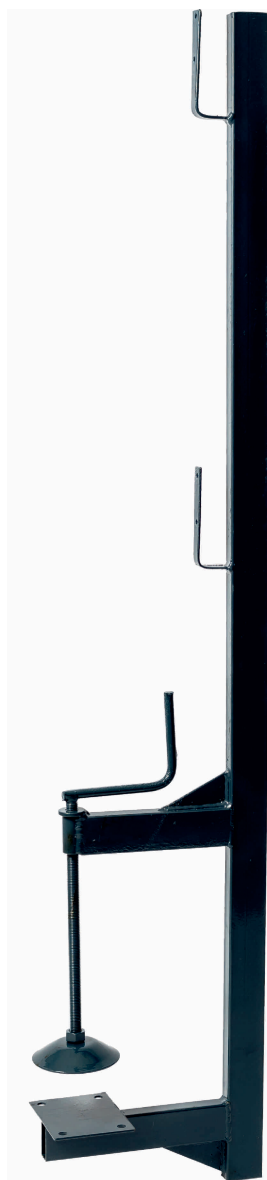
Модель / Характеристика	Технические параметры
Вставка соединительная	Сталь. Труба профильная 30*30*2 мм. Длина 0,2 м. Юбка 4 мм
Упор стеновой трубы 0,3 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое
Упор стеновой трубы 0,4 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое
Упор стеновой трубы 0,5 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое
Упор стеновой трубы 0,6 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое
Упор стеновой трубы 0,75 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое
Упор стеновой трубы 1,0 м	Сталь. Труба 48*2,5 мм. Клин кованый. Окрашивание порошковое

Стойка защитного ограждения

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Защитное ограждение СЗО

СЗО способствует предотвращению падения на границе перепада высот на строительных площадках.



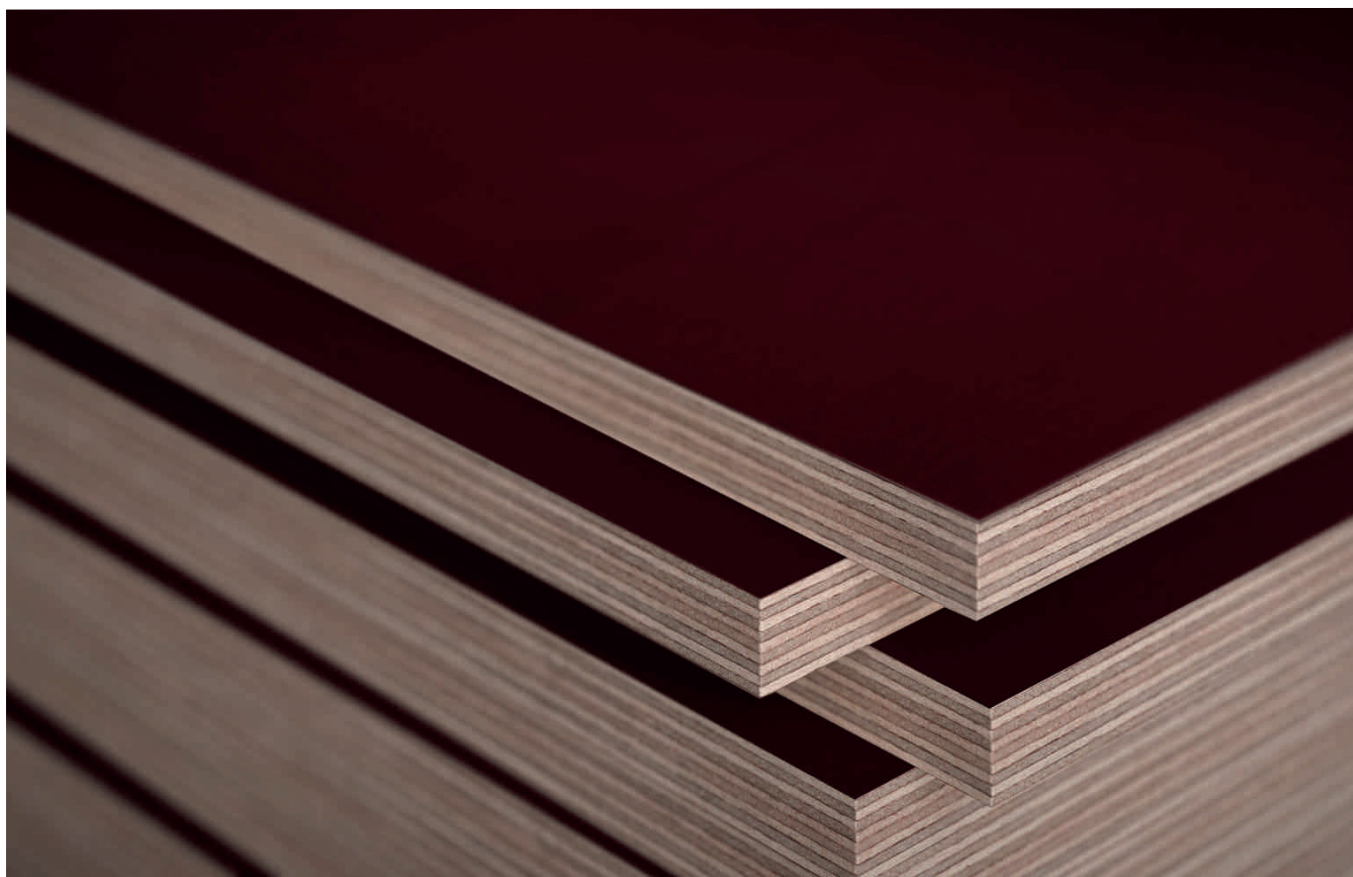
Модель / Характеристика	Высота ограждения, мм	Количество ограждающих поясов	Ширина захвата, мм	Крепление
СЗО-1	1000	2	70-310	внутреннее

Ламинированная фанера

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Фанера ламинированная

Высококачественный клеенный березовый шпон с ламинированным покрытием, в дальнейшем препятствующий проникновению влаги, придает устойчивость к истиранию и химикатам. Широко используемый в монолитном строительстве при бетонировании опалубочных конструкций: фундамента, стен, перекрытий.



Модель / Характеристика	Вес, кг	Толщина, мм	Упаковка, шт.
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	12.5	6	65
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	19.0	9	44
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	25.0	12	33
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	31.5	15	26
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	37.5	18	22
Фанера F/F1220*2440 сорт 1/1	44.0	21	19

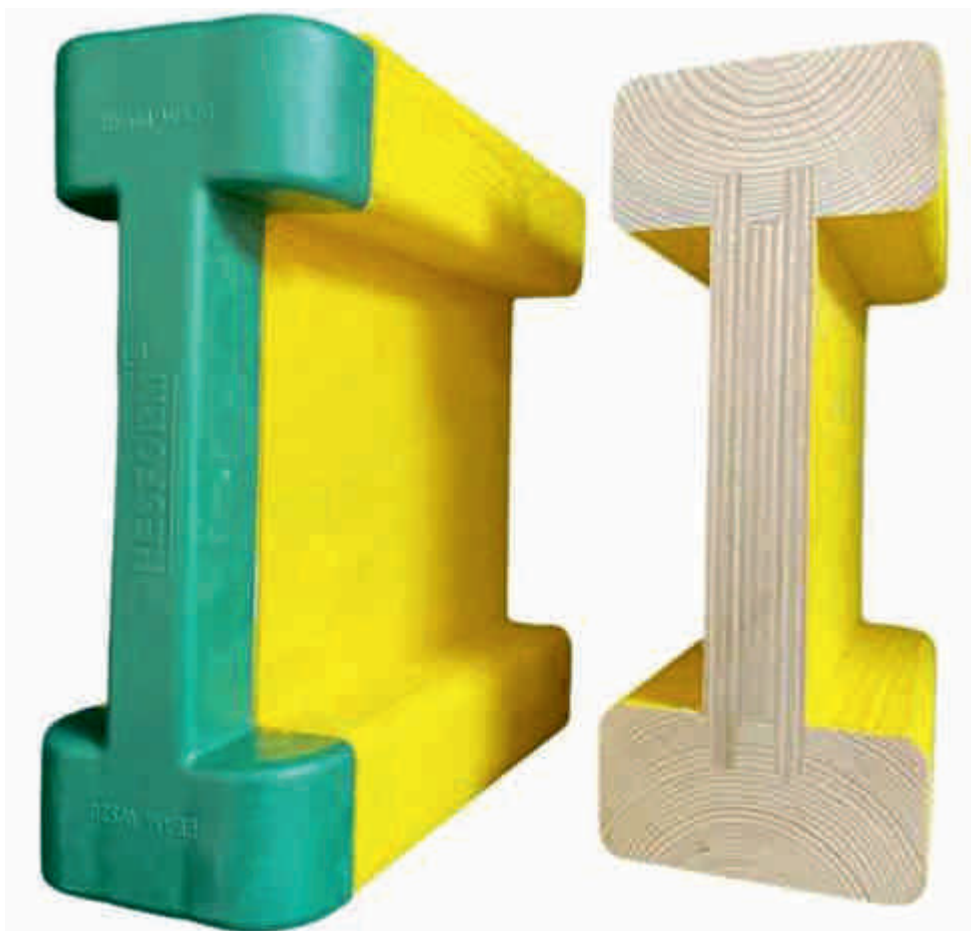
Балка БДК

БАУМАКТЕХНИК

BEST FOR BUILD

Балка деревянная двутавровая для опалубки

Опорный элемент, используемый в балочно-стоечной опалубке перекрытий. Позволяет эффективно распределять нагрузки, идущие от арматуры и бетонных элементов строения, что придает более высокую прочность опалубочным конструкциям..



Модель / Характеристика	Вес, кг	Длина балки, м	Толщина стенки, мм	Высота полки, мм	Ширина полки, мм
Балка деревянная двутавровая	от 5 до 5.5	от 1 до 6	24	200	80

Стяжка опалубки на арматуре

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Пружинный зажим

Замок, служащий для стягивания и удержания щитов опалубки. Зажим защелкивают на арматурных прутьях, формируя надежную стяжку для различных видов опалубки: фундамента, колонн, стен, опалубки перекрытий и любых направлений монолитно-бетонного строительства. Может быть установлен на арматуру любого вида диаметром от 6 до 10 мм.



Модель/ Характеристика	KV	ST	ST+	H	H+	Z	Z+
Нагрузка, кг	1500	2100	2300	2500	3000	2600	3200
Основание, мм	70*100*2.5	70*100*3	70*100*3	70*100*3.5	70*100*3.5	75*105*4	75*105*4
Корпус, мм	2.5	3	3	3	3	3.5	3.5
Язычок, мм	6	6	6	6	6	6	6
Косынка	-	-	+	-	+	-	+

* Учитывать коэффициент запаса по нагрузке не менее 10%.

Удерживающий элемент щитовой опалубки

BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Подкос щитовой

Дополнительный элемент щитовой/стеновой опалубки, удерживающий щиты или панели опалубочной системы в вертикальном положении. Производится с универсальными конструктивными элементами (башмаками, креплениями, опорами).



Модель / Характеристика	Вес, кг	Номинальная длина верхнего домкрата, мм	Номинальная длина нижнего домкрата, мм	Регулировка длины
Двухуровневый подкос	20.6	2150-3000	1250-1900	Винтовая

Гайки и стяжки для опалубки

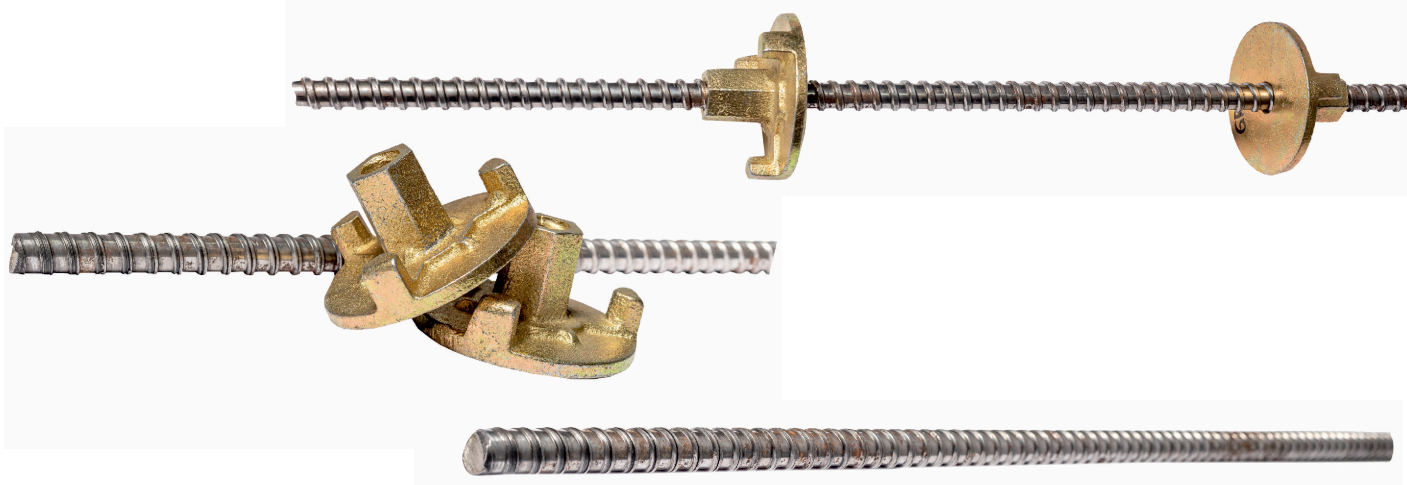
BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Стальной болт или шпилька

Применяется с парным комплектом гаек барашковых для фиксации параллельно стоящих щитов опалубки. Винт стяжной горячекатанный имеет резьбу с плоским срезом (лыска) расположенный параллельно оси, что позволяет продлить срок эксплуатации гаек, и облегчить длительное применение на строительных площадках.

Гайка трехрожковая D90

Используется в паре к стяжному винту для стяжки щитовой опалубки. Конструктив и материал гайки позволяет распределять давление от бетона на большую площадь равномерно. Гайка имеет площадку в виде (юбки) для идеального прилегания к ребру опалубочного щита и произведена из высококачественного чугуна.



Модель / Характеристика	Вес, кг	Материал	Технические параметры
Гайка стяжная для опалубки D-90 (чугунная)	0.6800	Чугун без покрытия	Количество рожков: 3 шт. Диаметр: 90 мм
Гайка стяжная для опалубки D-90 (оцинкованная)	0.5000	Чугун оцинкованный	Количество рожков: 3 шт. Диаметр: 90 мм
Стяжной винт для опалубки	1.6000	Сталь	Диаметр: 15-17 мм. Шаг резьбы: 10 мм по всей длине. Нагрузка на разрыв: 12-16 тонн

Хомут кованый неповоротный, поворотный

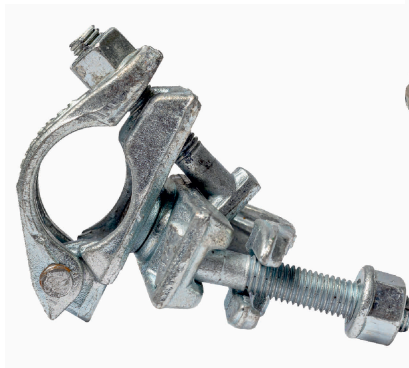
BAUMAKTECHNIK
BEST FOR BUILD

Хомут кованый поворотный

Замок из двух захватов соединенных между собой одним подвижным болтом, позволяющим поворачивать части хомута на 180° относительно друг друга.

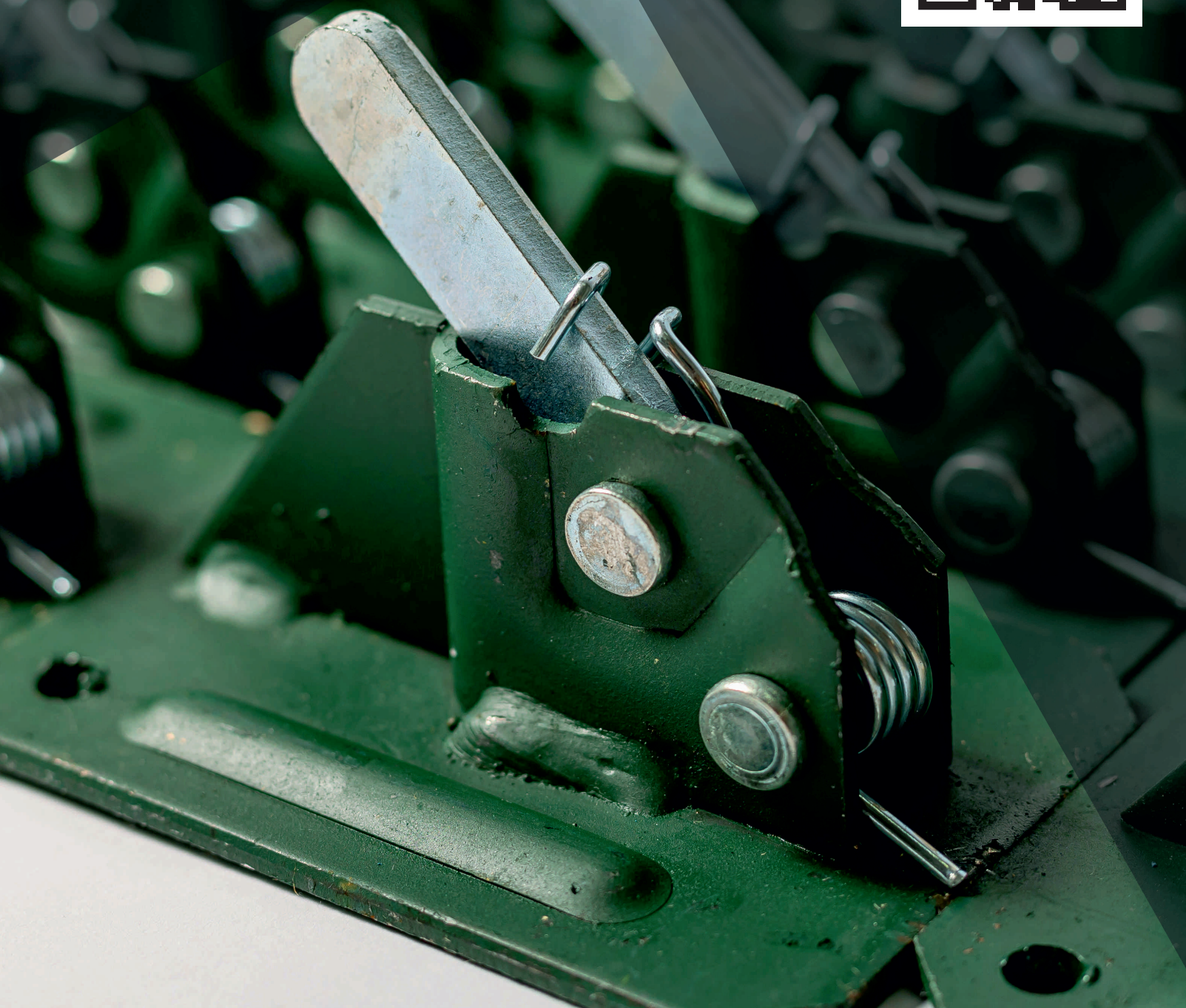
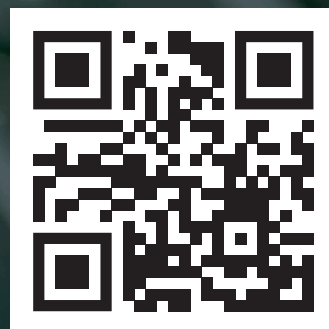
Хомут кованый неповоротный

Замок из двух захватов «глухой», отличается от поворотного хомута тем, что имеет одну сплошную стенку на оба захвата и соединяет вертикальные и горизонтальные стойки под углом 90°.



Модель / Характеристика	Вес, кг	Материал	Технические параметры
Хомут кованый поворотный 48*48 мм	1	Сталь кованная	Для соединения двух труб 48,3. Болт М14 из бористой стали 8,8 с резьбой 1/2" BSW с. Фланцевая гайка с головкой 22 мм. Покрытие: оцинкованный. Стандарт: EN 74-1.
Хомут кованый неповоротный 48*48 мм	1.1	Сталь кованная	Для соединения двух труб 48,3. Болт М14 из бористой стали 8,8 с резьбой 1/2" BSW с. Фланцевая гайка с головкой 22 мм. Покрытие: оцинкованный. Стандарт: EN 74-1.

ПРОИЗВОДСТВО
КОМПЛЕКТУЮЩИХ
ОПАЛУБКИ



BAUMAKTECHNIK

BEST FOR BUILD

8 800 777 30 26 (301)
+7 962 451 44 18

РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
х. Вязники, Первомайская, 1А

SALES5@BAUMAK.RU



BAUMAK.RU



OPALUBKA_BAUMAK



BAUMAKRUS