

# Инструкция по сборке деревянных домов

## Общие Указания



SRUB.PRO

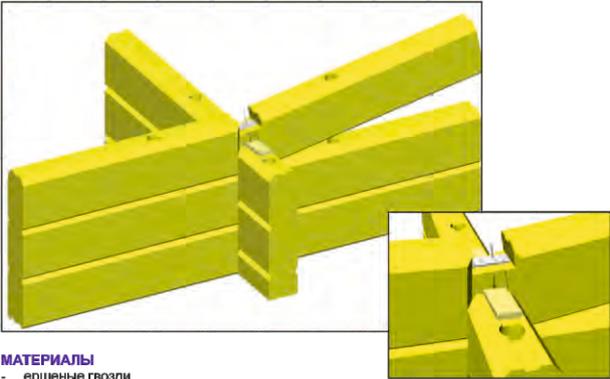
## СОДЕРЖАНИЕ:

ОУ 3	ЧТЕНИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ.....	3
ОУ 4	ТЕРМИНОЛОГИЯ ДЕРЕВЯННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....	4
ОУ 5	ТЕРМИНОЛОГИЯ ДЕРЕВЯННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....	5
ОУ 6	ТЕРМИНОЛОГИЯ ДЕРЕВЯННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....	6
ОУ 7	ЧЕРТЕЖИ И ДОКУМЕНТЫ, ВХОДЯЩИЕ В ПОСТАВКУ.....	7
ОУ 8	ЧТЕНИЕ ЧЕРТЕЖЕЙ.....	8
ОУ 9	ДЕТАЛИРОВОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ.....	9
ОУ 10	РАЗМЕР ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ.....	10
ОУ 11	УКАЗАНИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ.....	11
ОУ 12	ОБОЗНАЧЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ КАНАЛОВ.....	12
ОУ 13	УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.....	13
ОУ 14	РАБОЧИЕ ПО МОНТАЖУ И ИНСТРУМЕНТЫ.....	14
ОУ 15	ПРИНАДЛЕЖНОСТИ, ВХОДЯЩИЕ В ПОСТАВКУ ЗАКАЗЧИКА.....	15
ОУ 16	ХАРАКТЕРИСТИКИ ДРЕВЕСИНЫ.....	16
ОУ 17	ХАРАКТЕРИСТИКИ БРЕВЕН.....	17
ОУ 18	ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.....	18
ОУ 19	ВЕНТИЛИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ.....	19
ОУ 20	ПРИНЦИПЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ФУНДАМЕНТОВ.....	20
ОУ 21	ТОЧНОСТЬ РАЗМЕРОВ ФУНДАМЕНТОВ.....	21
ОУ 22	ПРИЕМКА ПОСТАВКИ.....	22
ОУ 23	РАЗМЕЩЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ НА УЧАСТКЕ.....	23
ОУ 24	ЗАЩИТА И СКЛАДИРОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ.....	24

## ОУ 3 ЧТЕНИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО СБОРКЕ

12.05.2015	Инструкция по сборке домов из ПРОФИЛИРОВАННОГО БРУСА	ПБ 11
------------	--	-------

**ПБ 11 СРАЩИВАНИЕ БРУСА**



**МАТЕРИАЛЫ**

- ершенные гвозди
- соединительная пластина
- изоляционная полоса

**ИНСТРУМЕНТЫ**

- молоток
- кувалда 5-8 кг
- цепная пила

**ИНСТРУКЦИИ**

- положите брусья рядом на землю и измерьте получившийся паз
- если паз получается слишком широким в отличие от других брусьев, подпилите шейку, чтобы она стала короче
- закрепите изоляционную ленту на шейку одного из сращиваемых брусьев. Оставьте верхние концы ленты незакрепленными
- установите первый брус и плотно посадите его
- установите второй брус и посадите в паз только наращиваемый конец
- проверьте, чтобы между торцами бруса не было зазора
- приподнимите брус со свободного конца, когда будете прибивать соединительную пластину
- опустите свободный конец вниз и плотно посадите его
- заверните концы изоляционной ленты обратно в паз и закрепите их степлером.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Соединительные пластины предотвращают каркас от нежелательного движения брусьев в период монтажа. Особенно в тех случаях, когда сращивание брусьев приходится на один и тот же переруб, каркас имеет тенденцию расходиться. Сращенный переруб может быть сделан более плотным, если гвозди будут забиты в брус по диагонали. Короткие брусья могут быть сращены на стройплощадке еще до их установки. Не забудьте проверить - ширина паза должна точно соответствовать заданным размерам.

Настоящая инструкция и чертежи дополняют друг друга. В случае расхождений между инструкцией и чертежами в первую очередь необходимо соблюдать требования чертежей. Обязательно должны быть соблюдены требования местных СНиПов (строительных норм и правил). LLC "Srub.Pro" оставляет за собой право вносить изменения в материалы и методы выполнения работ. Полное или частичное копирование данной инструкции для иных целей кроме как использования Заказчиком в личном строительстве запрещено в соответствии с Законом об авторском праве. © LLC "Srub.Pro"

**SRUB.PRO**

Монтажные инструкции представляют собой руководство по практическому выполнению работ. Чертежи включают в себя необходимую техническую информацию и размеры. Перед началом каждого этапа работ ознакомьтесь с соответствующей карточкой в инструкции по сборке. Ознакомьтесь с чертежами и сопоставьте их с монтажной инструкцией. Инструкции по монтажу деревянного дома выполнены в форме тетрадей, комплект которых включает в себя следующие разделы:

- Общие указания
- Деревянный сруб
- Конструкции кровли
- Дополняющие конструкции
- Инструкции по обслуживанию

### РАБОЧИЕ КАРТОЧКИ

Каждая страница инструкций по монтажу представляет собой рабочую карточку, на которой приводится описание одного этапа работ. Карточки пронумерованы, и их порядок соответствует нормальному ходу монтажных работ. На каждой карточке представлены:

**РИСУНОК** или рисунки объекта работ. Рисунки дают общее представление об объекте, которое не обязательно полностью соответствует конкретному элементу в вашем доме. Все указанные в

инструкциях по сборке детали не обязательно используются в каждом деревянном доме.

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**, которые необходимы для выполнения описанного в карточке этапа работ. Под тем же названием принадлежности приводятся в прилагающемся перечне содержания поставки. Уточните по перечню, в какой упаковке находится необходимая деталь. В зависимости от содержания поставки часть материалов и принадлежностей не входит в заводскую поставку. Закупите эти материалы заблаговременно.

**ИНСТРУМЕНТЫ**, которые необходимы для выполнения описанных в карточке работ, также представлены в виде перечня.

**ИНСТРУКЦИИ** приведены в соответствии с порядком выполнения работ. В инструкциях приводится только один способ выполнения работ. Строитель, имеющий опыт строительства из бревен, может воспользоваться и другими методами. Главное, чтобы выбранный метод работ дал качественный результат.

**ОПИСАНИЕ.** В описании инструкции уточняются по мере необходимости. Кроме того, иногда в этой части приводится обоснование необходимости выполнения тех или иных работ.