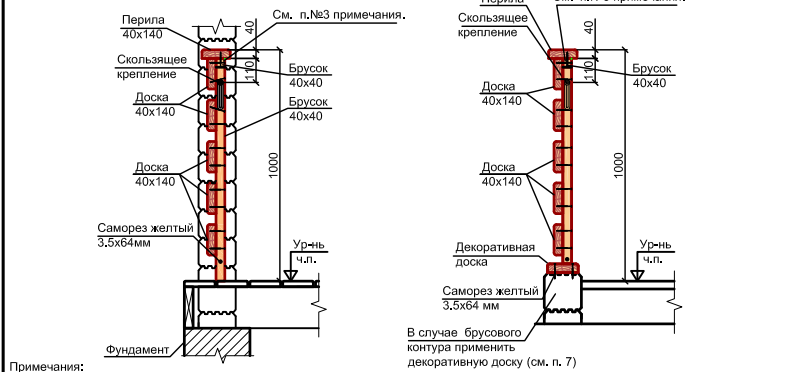
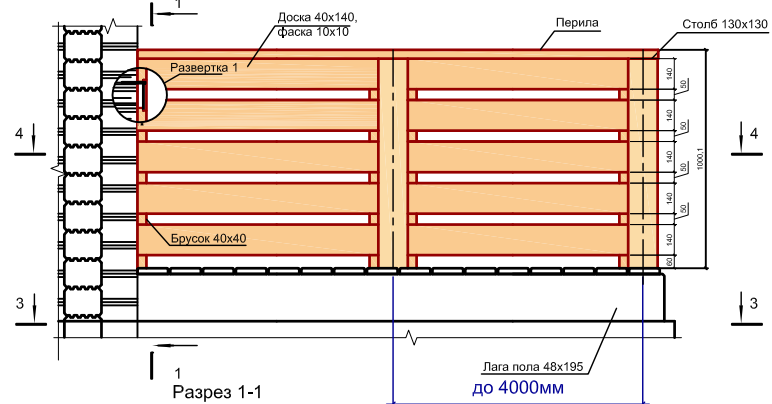


Ограждения

Узел №651 тип 1 - ограждения террасы (переруб - столб 130x130)

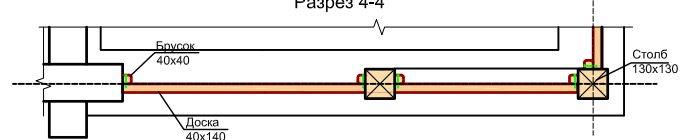
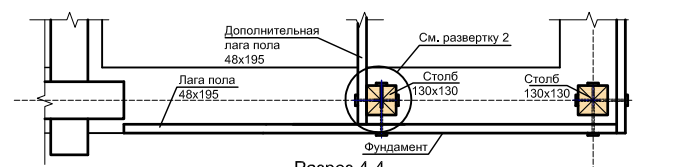


- Примечания:
1. Доска 40x140 крепится к брусу 40x40 на саморез желтый 3,5x64 мм в потай на глубину 1-3 мм. Саморез вкручивать со стороны бруса.
 2. Шляпки саморезов закрыть декоративной раскладкой при помощи финишных гвоздей или нейлера.
 3. Перила крепить снизу к брусу 40x40 на саморез желтый 3,5x64 с шагом 300 мм. Брусок 40x40 крепить к доске ограждения с внутренней стороны через каждые 500 мм на саморез желтый 3,5x64. Соединение поручней, при повороте ограждений на 90 градусов, выполнять под углом 90 градусов. Поручни стыковать только на столбах.
 4. Столб 130x130 крепить к лаге пола на шпильку M10, гайку M10, шайбу M10 увеличенную.
 5. Ограждения обработать грунтующим антисептиком.
 6. При длине пролета между столбами 130x130 от 3 до 4 м, посередине дополнительно устанавливать брусок 40x40 мм с опиранием на террасную доску.
 7. Сечение декоративной доски подбирают исходя из бруса:
 - брус шириной 130мм, 160мм, 175 мм - сечение декор.доски 40x140;
 - брус шириной 200мм, 220мм, 240 мм - сечение декор.доски 48x195.

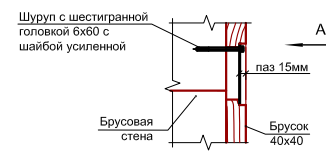
Код	18122015				
Изм.	Колуч.	№ докум.	Подпись	Дата	
Выполнил	Шлей				Дом из клееного бруса
Изменил	Шлей				Стадия
КонстрО	Прищепенко				Лист
ГВДЕ	Гладкий				Листов
ГВДЕ	Беляев				Р
АО	Ширяева				1
					2
					Узел №651 тип 1
					Живи в своем доме!

Узел №651 тип 1 (Лист 2)

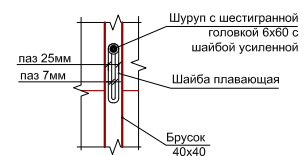
Разрез 3-3



Развертка 1. Скользящее крепление



Вид А



Развертка 2. Крепление столба к лаге пола

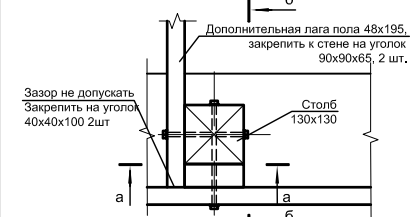
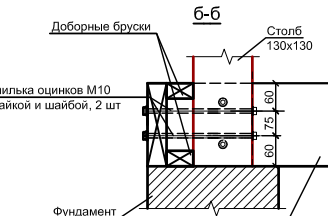
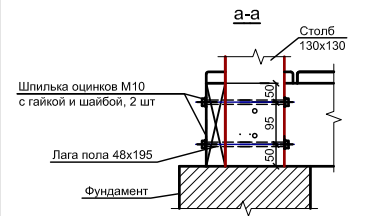
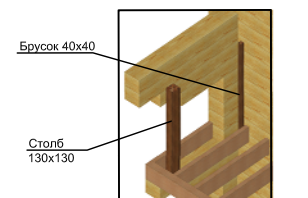


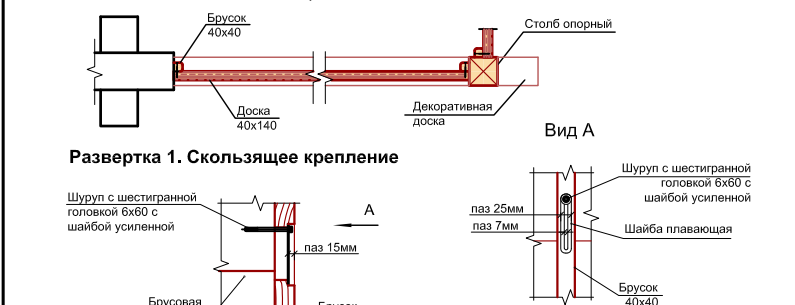
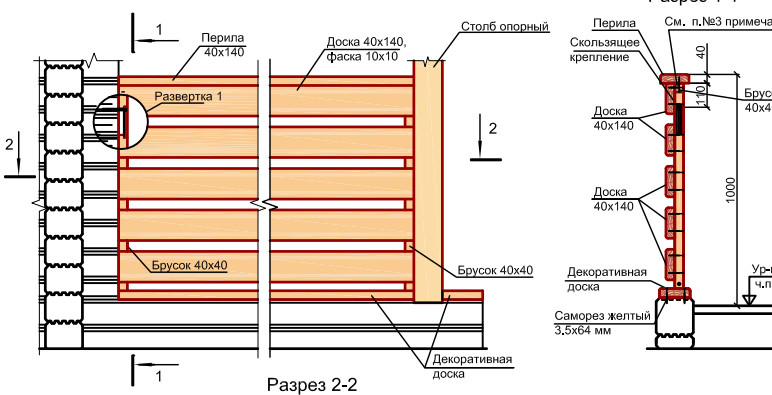
Схема установки столбов ограждения в угол преруба



ПРИМЕЧАНИЕ: В местах, где нет возможности установить столбы (бруски) ограждения по оси, установить в углу преруба.

Код	10122015				
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Выполнил	Шлей				Узел №651 тип 1
КонстрО	Прищепенко				Лист
ГВДЕ	Марков				2
ГВДЕ	Беляев				Узел №651 тип 1
АО	Ширяева				Лист
					2
					Узел №651 тип 1
					Живи в своем доме!

Узел №652 тип 1 - ограждения террасы (переруб - столб опорный)



- Примечания:
1. Доска 40x140 крепится к брусу 40x40 на саморез черный 3,5x64 мм в потай на глубину 1-3 мм. Саморез вкручивать со стороны бруса.
 2. Шляпки саморезов закрыть декоративной раскладкой при помощи финишных гвоздей или нейлера.
 3. Поручень крепить снизу к брусу 40x40 на саморез желтый 3,5x64 с шагом 300 мм. Брусок 40x40 крепить к доске ограждения с внутренней стороны через каждые 500 мм на саморез желтый 3,5x64. Соединение поручней, при повороте ограждений на 90 градусов, выполнять под углом 90 градусов. Поручни стыковать только на столбах.
 4. Столб 130x130 крепить к лаге пола на шпильку M10, гайку M10, шайбу M10 увеличенную.
 5. Ограждения обработать грунтующим антисептиком.
 6. Сечение декоративной доски подбирают исходя из бруса:
 - брус шириной 130мм, 160мм, 175 мм - сечение декор.доски 40x140;
 - брус шириной 200мм, 220мм, 240 мм - сечение декор.доски 48x195.
 7. При длине пролета между опорными столбами от 3 до 4 м, посередине дополнительно устанавливать брусок 40x40 мм с опиранием на террасную доску.

Код	10122015				
Изм.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Выполнил	Шлей				Дом из клееного бруса
КонстрО	Прищепенко				Стадия
ГВДЕ	Марков				Лист
ГВДЕ	Беляев				Листов
					Р
					1
					2
					Узел №652 тип 1
					Живи в своем доме!

Узел №652 тип 1 (Лист 2) (столб опорный - столб опорный)

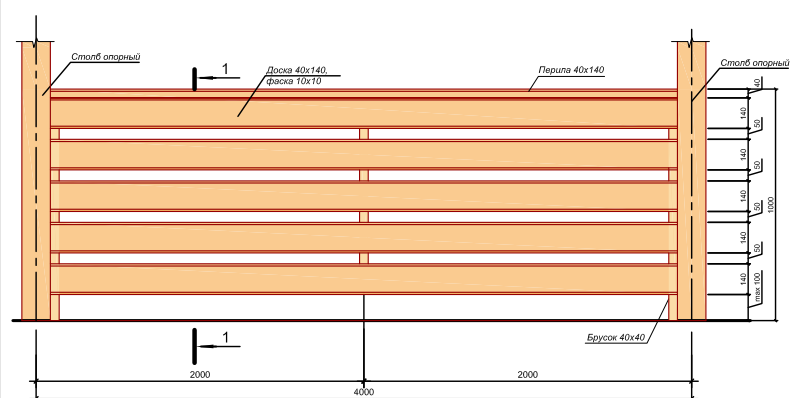
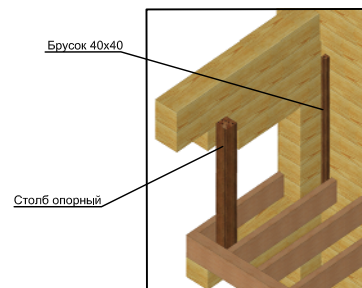


Схема установки столбов ограждения в угол преруба



ПРИМЕЧАНИЕ: В местах, где нет возможности установить столбы (бруски) ограждения по оси, установить в углу преруба.

Код	10122015				
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
Выполнил	Шлей				Узел №652 тип 1
КонстрО	Прищепенко				Лист
ГВДЕ	Марков				2
ГВДЕ	Беляев				Узел №652 тип 1
АО	Ширяева				Лист
					2
					Узел №652 тип 1
					Живи в своем доме!