

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ДОМА: ВСЬ ПИЛОМАТЕРИАЛ КАМЕРНОЙ СУШКИ СТРОГАННЫЙ.

1. Фундамент: Винтовые сваи 108/300/2500. СНиП 2.02.03-85;
2. Нижняя обвязка дома из пакета трех досок 145x45 мм;
3. Силовой каркас дома из доски 145x45 мм с шагом 590 мм с применением укосин. Тёплый угол;
4. Межкомнатные перегородки из доски 145x45 мм и 95x45 мм с шагом 590 мм;
5. Все стыки и соединения каркаса дома прокладываются джутовой лентой;
6. На весь каркас дома снаружи монтируется ветрозащитная мембрана; монтируются бруски 20x40 мм для обеспечения вентилируемого зазора фасада;
7. Нижний венец и половые лаги обрабатываются огне-био защитной пропиткой;
8. Высота потолков на первом этаже - 2.5м, на втором – согласно проекту.

### Полы и межэтажные перекрытия:

1. Половые лаги из доски 45x195 мм, межэтажные перекрытия из доски 45x145 мм с шагом 590 мм;
2. Черновой пол из доски 90x20 мм.

### Крыша:

1. Стропила из доски 45x145 мм с шагом 590 мм.;
2. Обрешётка из доски 90x20;
3. Контробрешетка брусом 50x40 мм. На стропила монтируется ветрозащитная мембрана.
4. Покрытие крыши – металлочерепица 0.45мм.; Цвет \_\_\_\_\_.
5. Свесы крыши и карнизы подшиваются имитацией бруса.

### Наружная отделка дома:

1. Имитация бруса класса "А/В" производитель город Вологда или Архангельск. Монтируется на бруски вентилируемого зазора на оцинкованные гвозди или саморезы. Стыковка ламелей допускается в разбежку, либо стыкуется в линию и закрывается раскладочным элементом;

### Окна:

1. Окна ПВХ - двухкамерные стеклопакеты с подоконниками, отливами и москитными сетками;
2. При наличии панорамного остекления применяется однокамерный стеклопакет с улучшенной фурнитурой;
3. Наружные и внутренние наличники на окна - деревянные раскладки;
4. Обеспечивается герметичный монтаж окон с использованием паро-гидроизоляционных материалов;

### Утепление дома:

1. Утепление пола первого этажа - 200 мм базальтовой ватой с применением ветрозащитной и пароизоляционной пленки;
2. Утепление наружных стен первого и второго этажа - 150 мм базальтовой ватой с применением пароизоляционной пленки;
3. Утепление кровли - 200 мм (в места примыкания к тёплому контуру) базальтовой ватой с применением пароизоляционной пленки;
4. Утепление межкомнатных перегородок и межэтажного перекрытия - 100 мм базальтовой ватой с применением пароизоляционной пленки;
5. Стыки пароизоляции стен тёплого контура проклеиваются.
6. Внешний тепловой контур, включая потолок и пол, изолируется с внутренней стороны полимерной пароизоляционной плёнкой толщиной 200мкм (Пароизол 200). Перед монтажом внутренних перегородок, в местах их сопряжения с внешним тепловым контуром прокладывается закладная полимерная пароизоляционная плёнка Пароизол 200 шириной 500мм. Внутренние перегородки изолируются стандартной пароизоляционной плёнкой класса В.

### Внутренняя отделка:

1. Отделка стен перегородок – Евровагонка, класс А/В. Производитель - город Вологда или Архангельск, монтируется на финишные оцинкованные гвозди. Отделка потолков - Евровагонка. Производитель - город Вологда или Архангельск, монтируется на финишные оцинкованные гвозди. Стыковка ламелей допускается в разбежку, либо стыкуется в линию и закрывается раскладочным элементом;
2. Полы 1 и 2 этажей - шпунтованная доска (Европол) 135x35 мм. Производитель - город Вологда или Архангельск, монтируется на оцинкованные ершёные гвозди или саморезы.
3. На потолки, полы и углы монтируются деревянные плинтуса, на финишные оцинкованные гвозди.

### Двери:

1. Входная - железная утеплённая, с терморазрывом, производство Россия.
2. Межкомнатные деревянные филёнчатые.
3. Наличники на двери - деревянные раскладки.

### Лестницы:

1. Одномаршевая или двухмаршевая согласно проекту(эскизу). Монтируется с максимально пологим(удобным) углом наклона исходя из технической возможности. Собирается из клееных косоуров и клееных ступеней 300мм с применением перил и балясин.

Если проектом предусмотрена веранда или балкон, их ограждения монтируются из строганной доской горизонтально или вертикально. Вход в дом временные сходы.