

Устройство ламинатных полов

Виды ламинатных полов



Ламинатные полы в жилых зданиях



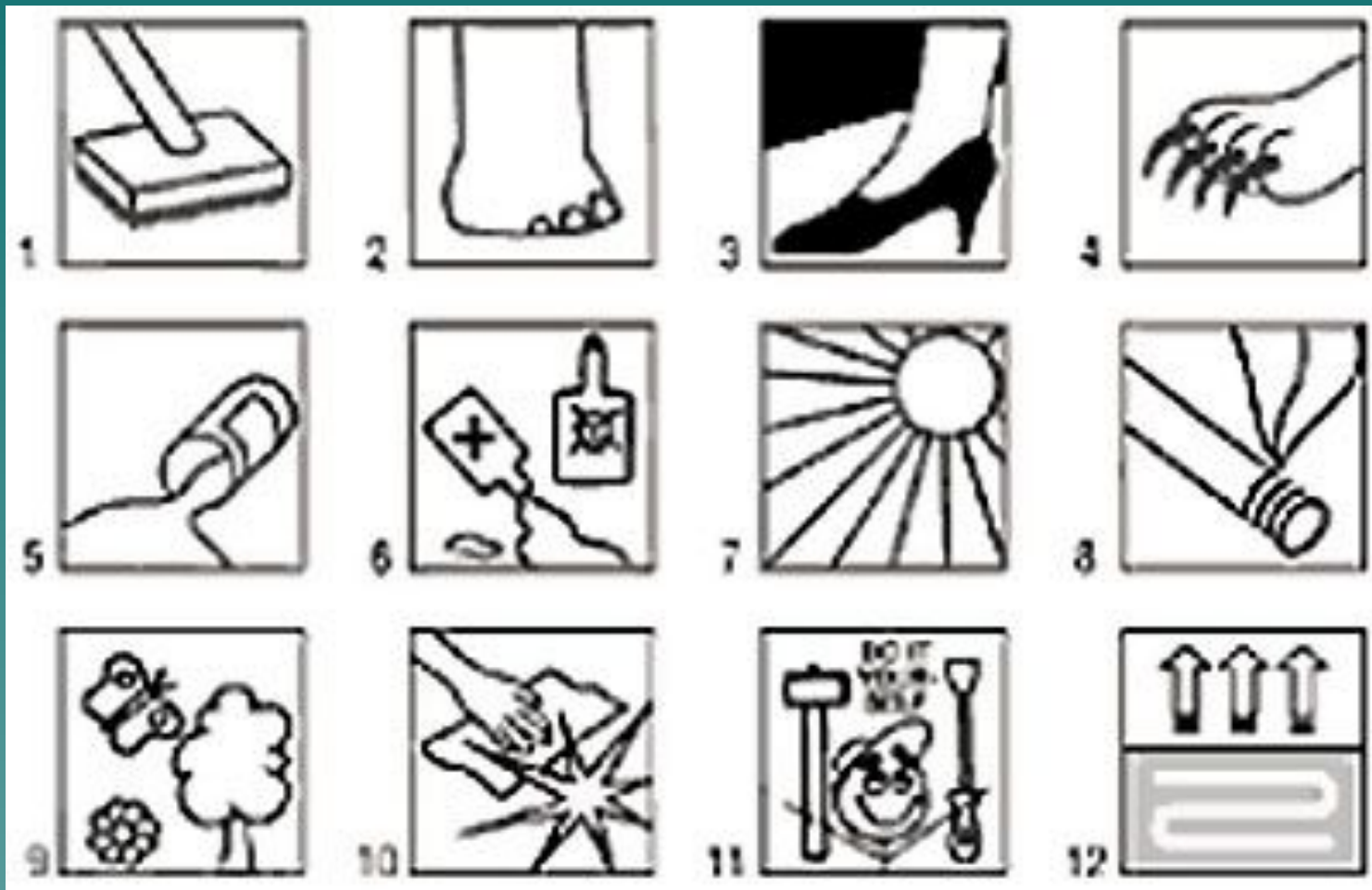
Ламинатные полы в общественных зданиях



Виды ламината



Характеристика ламинатного покрытия



Устройство ламинатной плиты

Ламинат в разрезе:

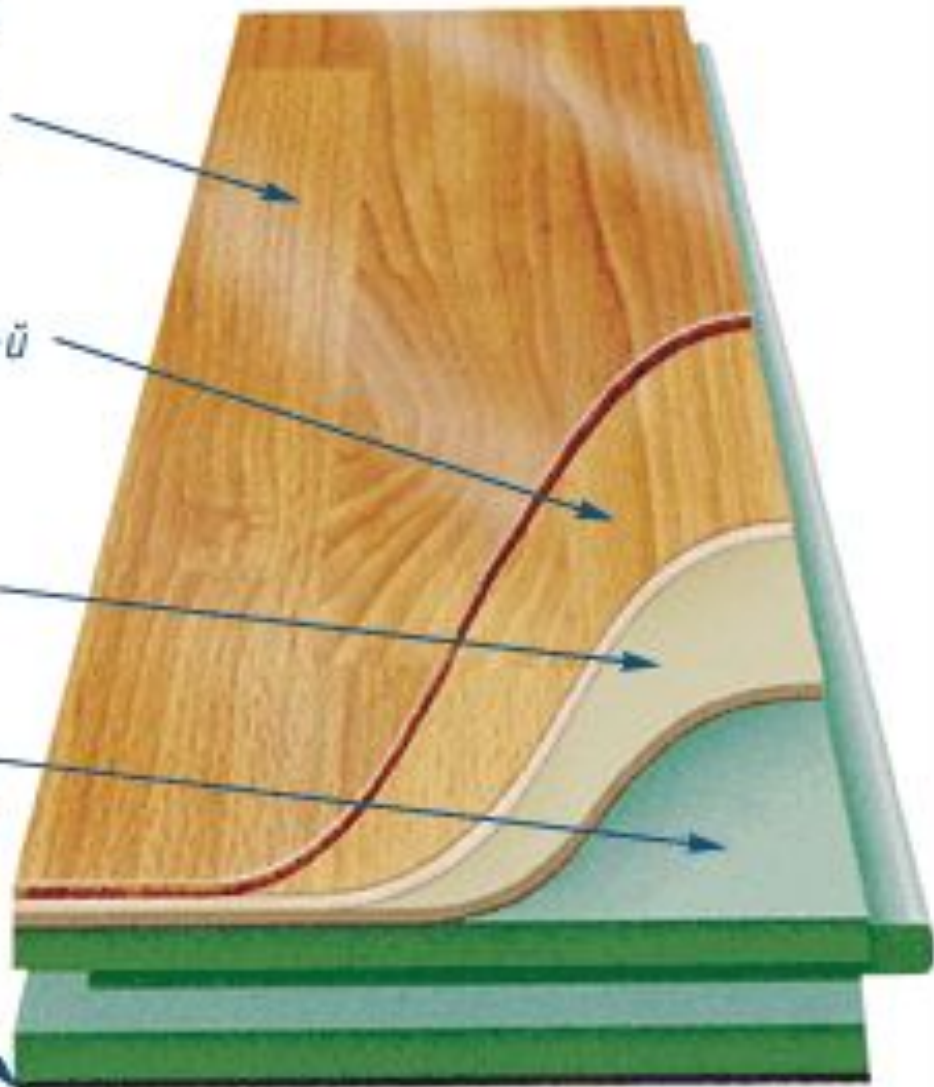
1. Слой акрилатной или меламиновой смолы

2. Слой декоративной бумаги

3. Пленка, увеличивающая влагостойкость

4. Панель ДВП - основа ламината

5. Слой из влагостойкой бумаги



Материалы, применяемые в работе Ламинатные плиты



Разнообразие расцветок

Коллекция Tradition-Click

+ бесклеевая система сборки 

+ идеален для любого жилого помещения

+ богатейшая палитра декоров

+ безупречное качество немецкого производителя

+ гарантия 10 лет в жилых помещениях

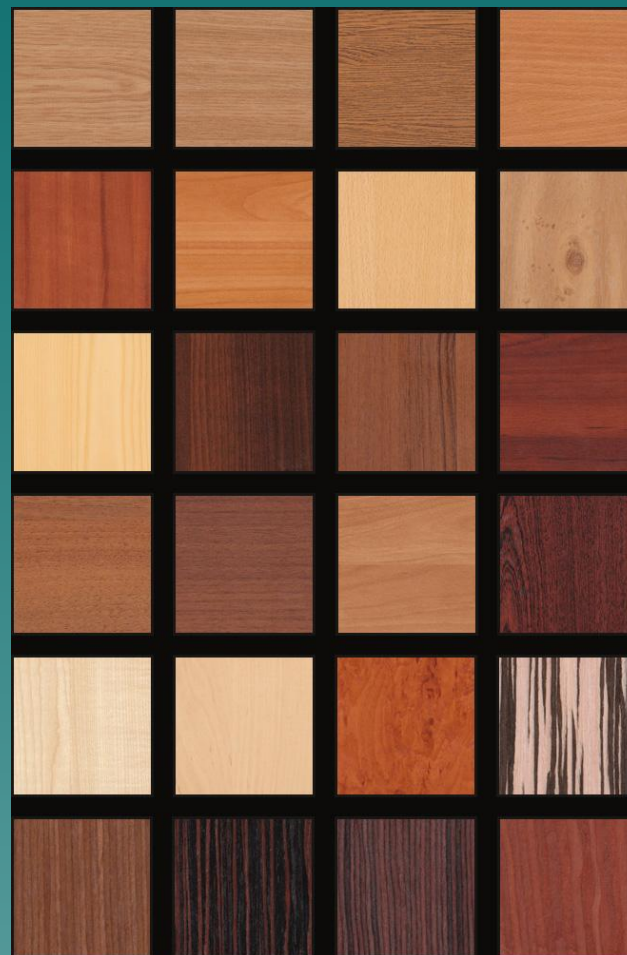


Бамбук 453
WF
Ильба 460
Бук 201
Дуб 203

Вашин 431
Бук 103
WF
Дуб Jersey 447

WF
Ясень, Western 442
WF
Вашин Рокаро 440
Клен 438
WF
Бук 208

WF
Дуб Европа 426
WF
Дуба Акадия 427
WF
Дуб Тюрин 429
WF
Робиния 454



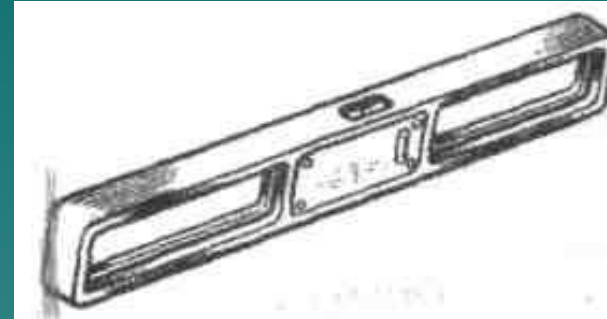
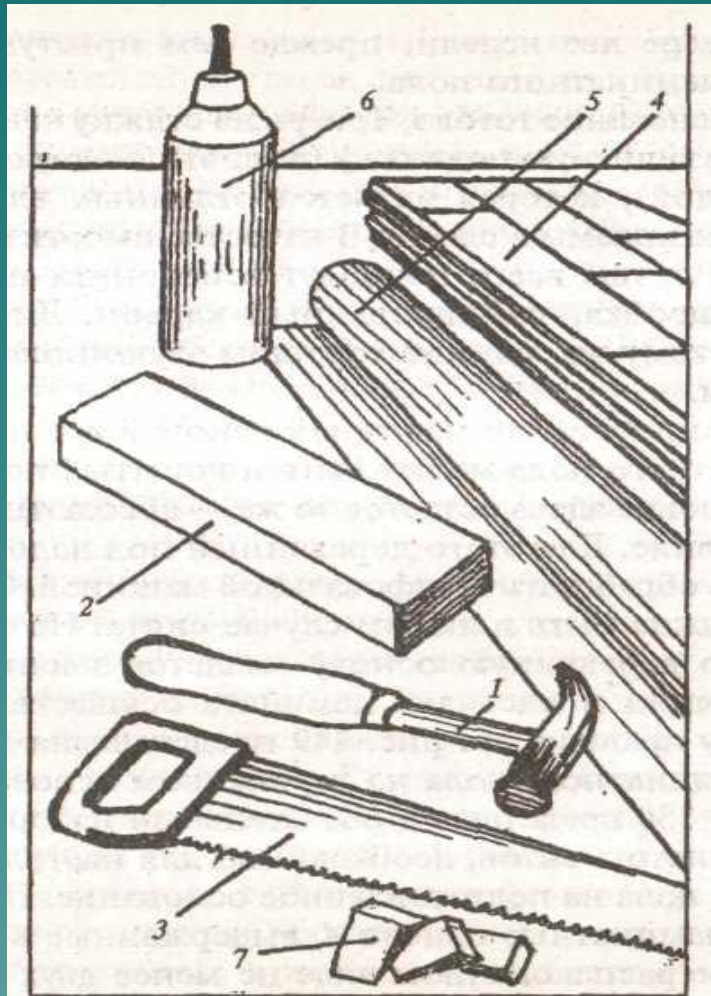
Тепло-, звукоизоляционный материал /подложка/



Элемент для оформления пола

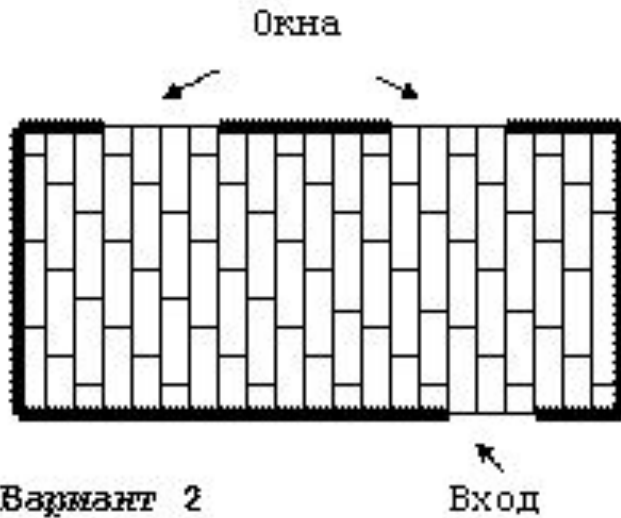


Инструменты для укладки ламината

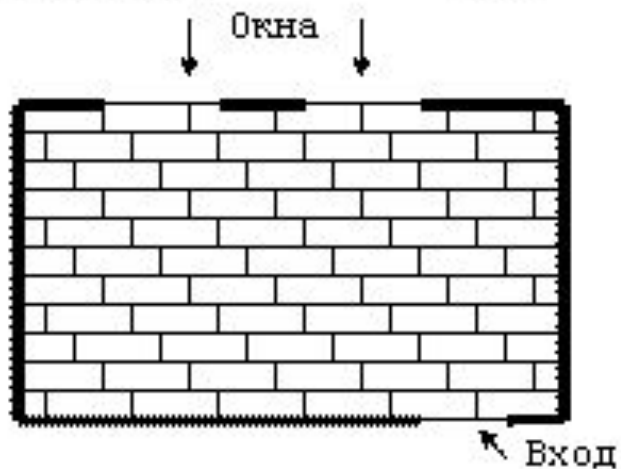


Варианты укладки ламинатных ПЛИТ

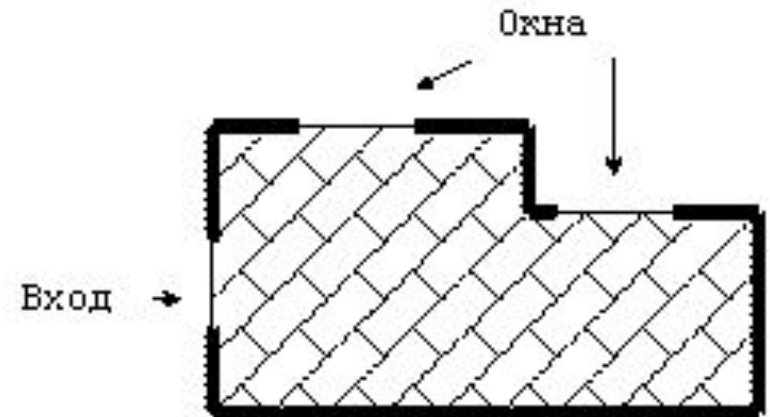
Вариант 1



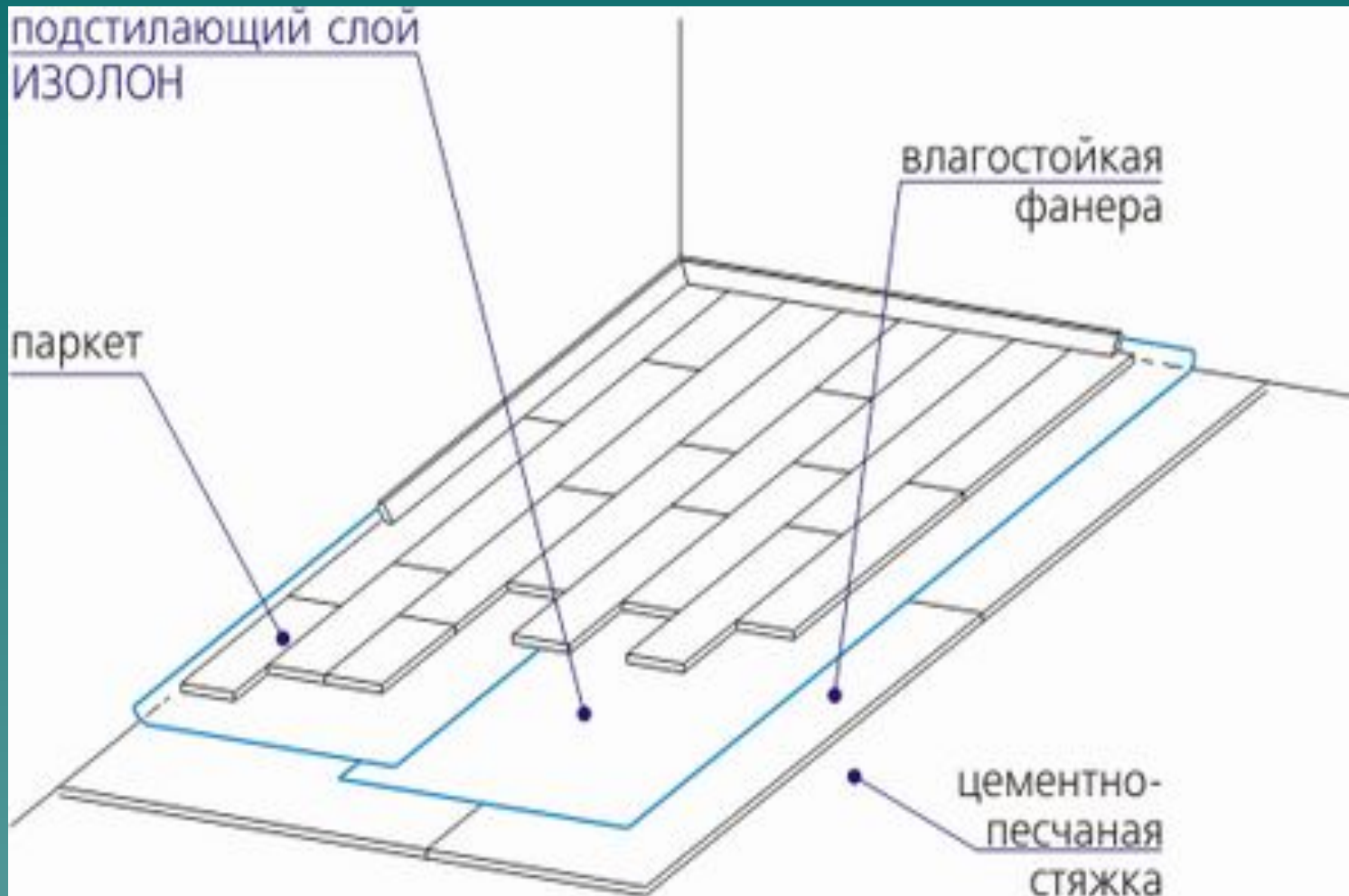
Вариант 2



Вариант 3



Технология выполнения работ



Устранение неровностей. Проверка горизонтальности пола

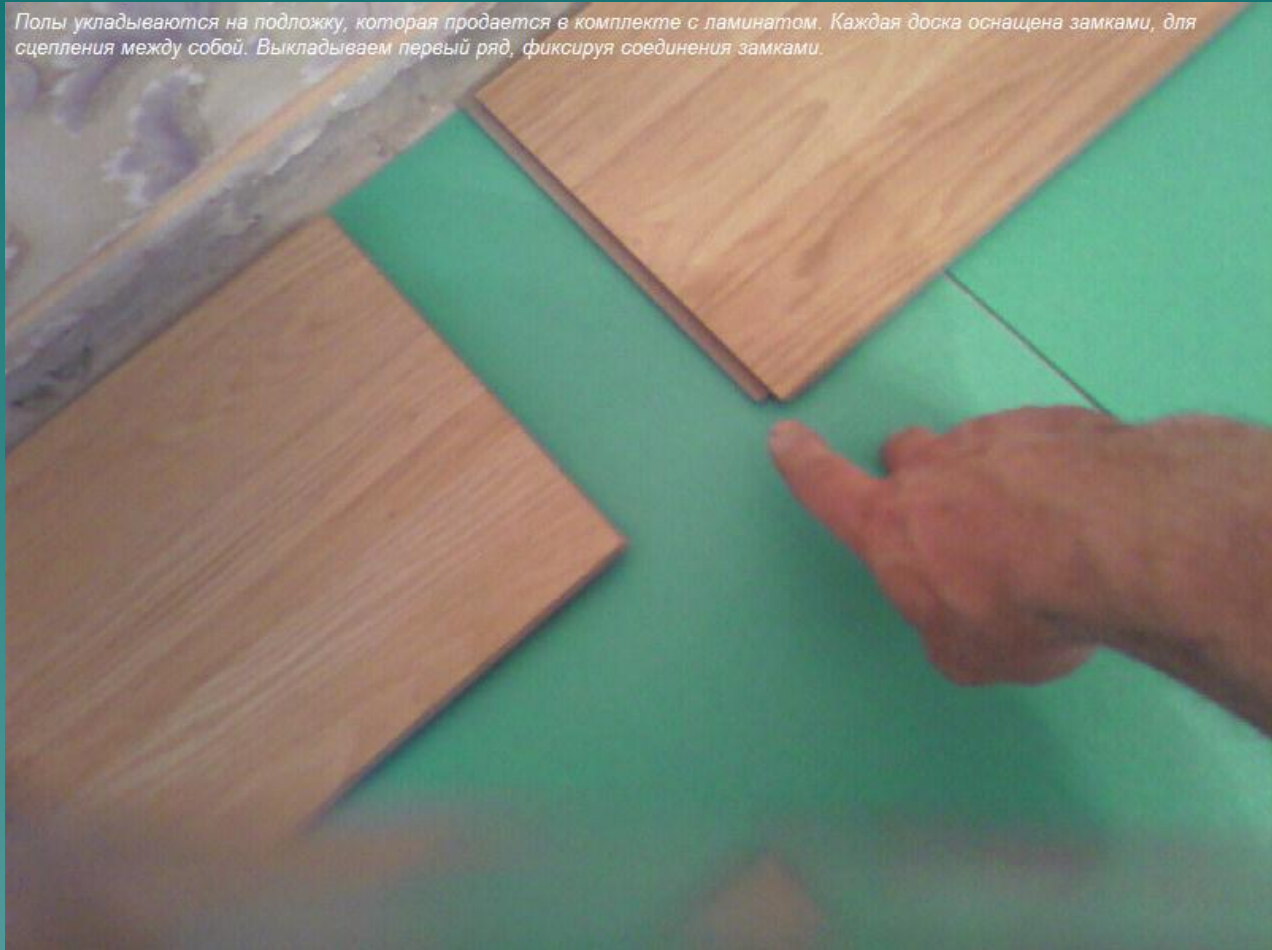
Перед укладкой ламината необходимо устранить неровности поверхности пола, если этого не сделать ваш ламинат прослужит не долго. Ламинат это ничто иное как ламинированный прессованный картон и не всегда хорошего качества. Полы подвергаются очень высоким нагрузкам, следовательно ламинат будет прогибаться, трескаться и разрушаться, если перепады на поверхности полов будут слишком велики. Для выравнивания полов нужно иметь правило или уровень длинна которых должна перекрывать больше половины обрабатываемой поверхности. Сухая смесь песко-бетон (мелкой фракции) рассыпается по всему периметру пола, выравниваем правилом, заливаем водой и стяжка готова, на следующий день останется подравнять поверхность и затереть жидким раствором. Если для выравнивания применять уровень, в этом случае возможно придется стяжку делать во всем помещении.



Укладка тепло-, звукоизоляционного материала /подложки/



Укладка 1-го ряда ламинатных ПЛИТ



Способ соединения кромок ламинатных плит

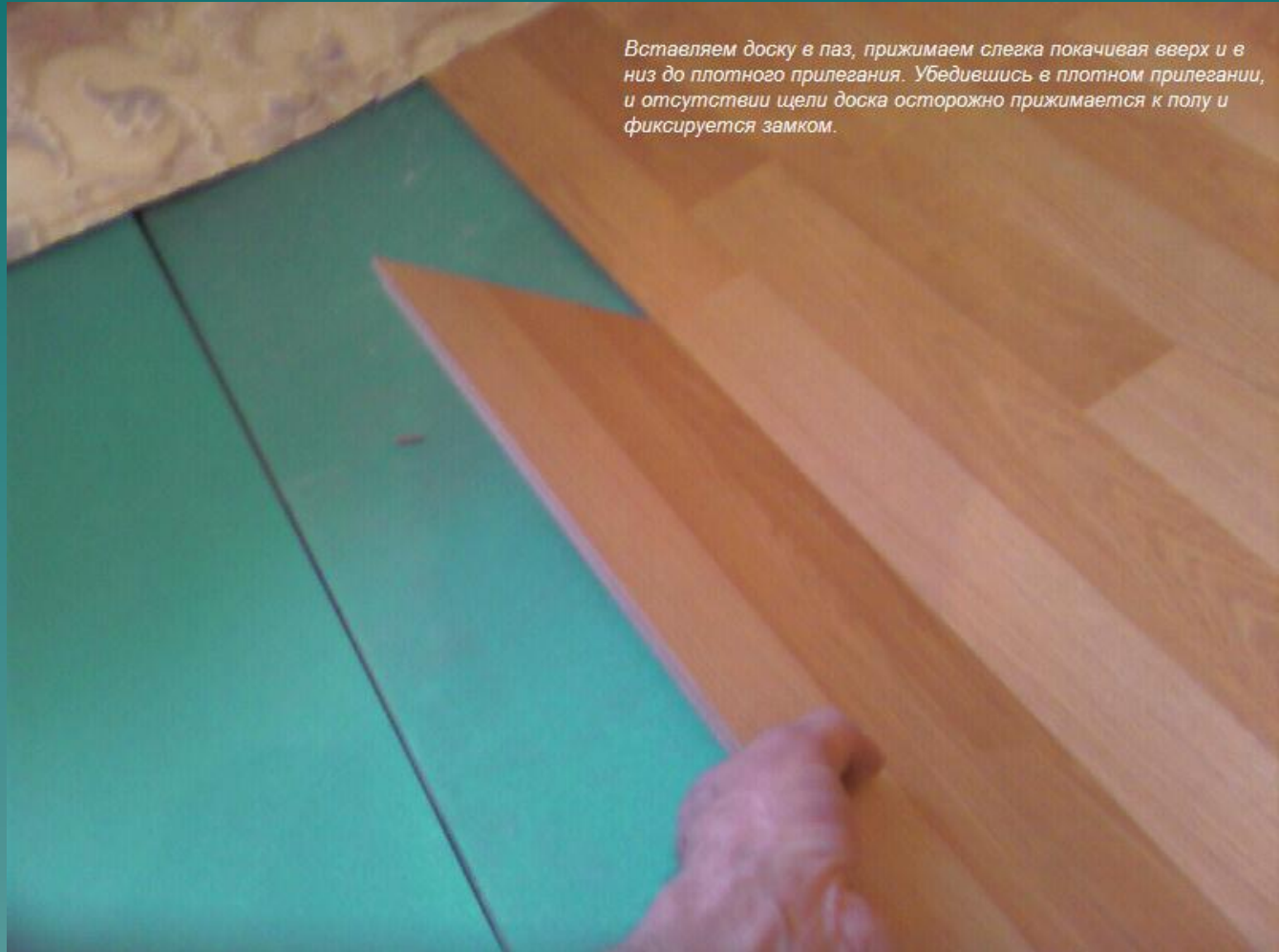


Пиление ламинатной доски электроинструментом

Доску разрезаем на две части, одна половина доски пойдет в начале второго ряда, а второй половиной будет заканчиваться ряд. После установки половины доски, следующая устанавливается целая, середина которой, после фиксации в замках, перекрывает стык двух досок первого ряда, тем самым усиливает стыковку. Следующий ряд начинаем целой доской, середина так же перекрывает стык досок уже уложенного ряда. В таком же порядке, чередуя начало укладки каждого ряда с короткой и с длинной доски выкладываем всю поверхность.

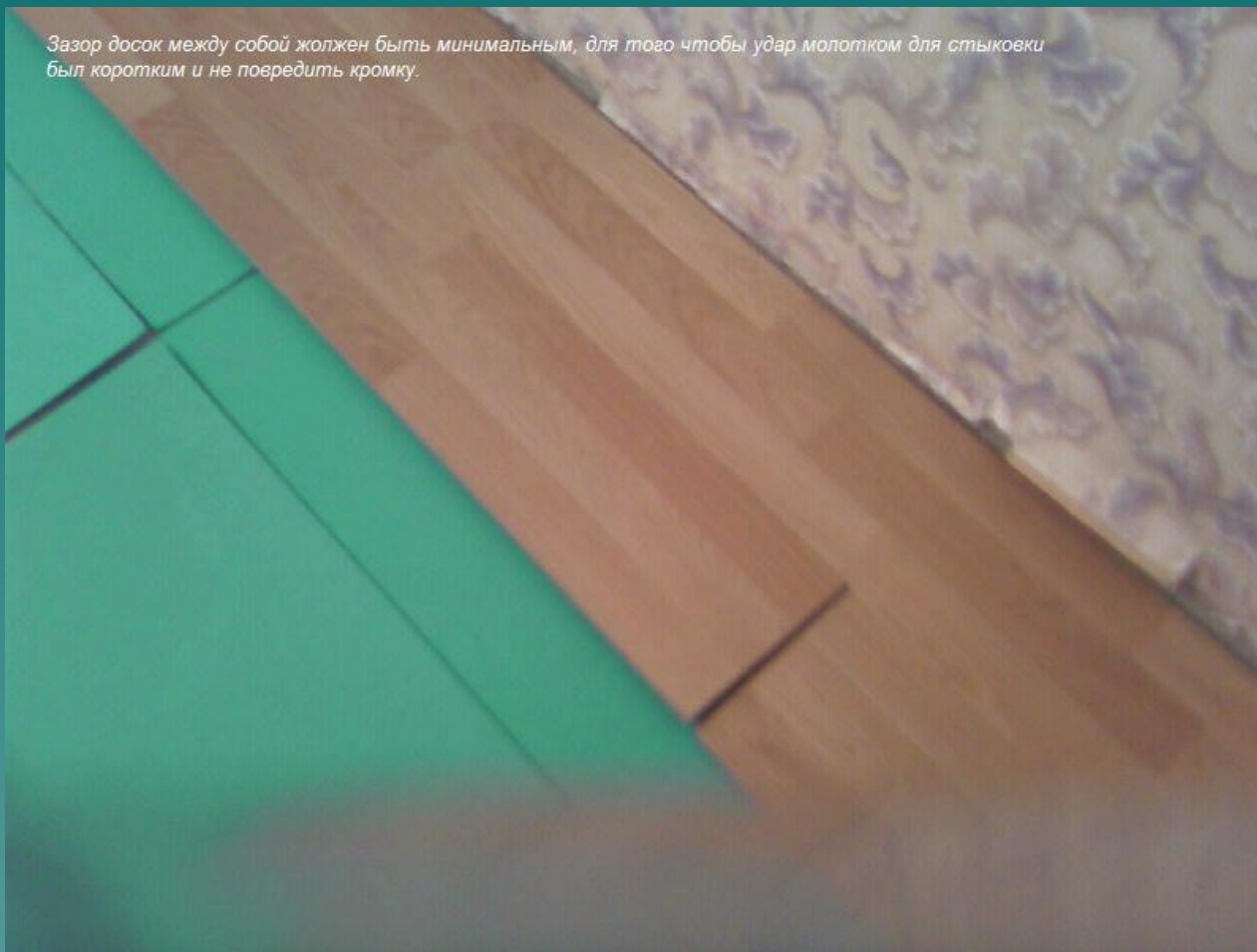


Соединение ламинатных плит замком



Вдоль стены необходимо оставлять зазор 10 мм

Зазор досок между собой должен быть минимальным, для того чтобы удар молотком для стыковки был коротким и не повредить кромку.



Торцевые стыки должны
находиться не мене 40 см друг от
друга



Укладка ламинатного покрытия



Укладка ламината



Крепление плинтуса



Установка розетки для телефона



Заделка герметиком труб отопления



Ламинатная доска /соединение замком/



Техника безобасности

- ◆ Все инструменты и приспособления нужно использовать в соответствии с их назначением и следить, чтобы они были в исправном состоянии.
- ◆ При работе электродрелью и дисковой пилой необходимо перед работой проверить на холостом ходу. Электроинструмент должен быть заземлен.
- ◆ После окончания работы весь инструмент необходимо осмотреть, очистить и уложить в специальный инструментальный шкаф для хранения

Вопросы для повторения

- ◆ Какие существуют виды соединения ламинатных плит?
- ◆ Каким способом крепится плинтус к стене?
- ◆ Каким инструментом проверяют горизонтальность пола?
- ◆ Назовите основные свойства ламината

Задание

- ◆ Выполнить расчет расхода и стоимости ламината и плинтуса для устройства ламинатного пола.
- ◆ Длина помещения _____ 6м _____
- ◆ Ширина помещения _____ 4м _____
- ◆ 1 м² ламината стоит 300 руб.
- ◆ 1 п/м плинтуса стоит 50 руб.

Домашнее задание

- ◆ Составить алгоритм операций устройства ламинатного пола