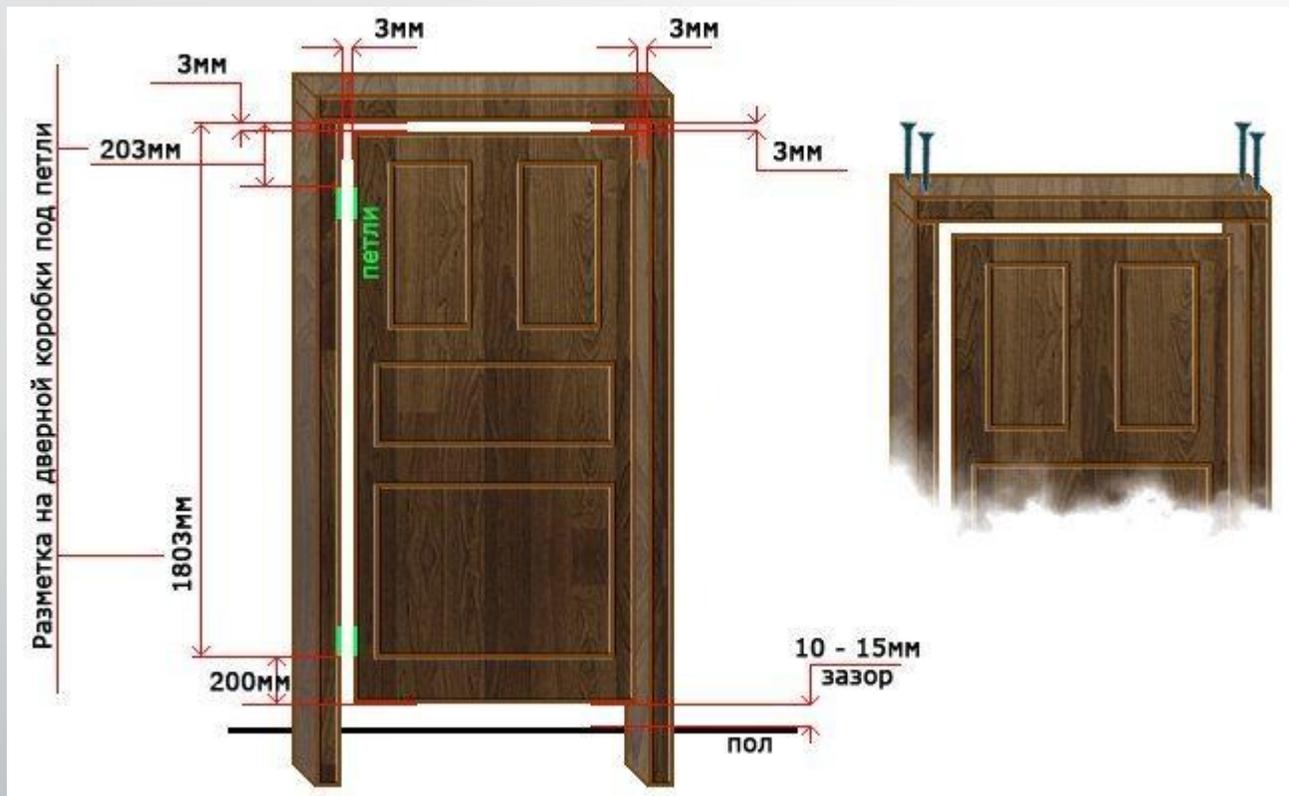




Изготовление дверного блока .

**Выполнил студент группы 3С
Жербенов Алексей Владимирович
Руководитель ВКР
Денисова Н.М.**

Стандартные размеры дверей



Необходимый инструмент

- Ручной или электрический рубанок;
- Ножовку или электрический лобзик;
- Набор стамесок и долот;
- Ручной электрический фрезер;
- Шлифовальную машинку;
- Стусло;
- Угольник и линейку;
- Молоток и киянку;
- Карандаш и рулетку.

Пошаговые действия

- **Снять размеры;**
- **Обработать материал;**
- **Выполнить разметку;**
- **Запилить и собрать
каркас полотна;**
- **Установить фурнитуру.**

Изготовление обвязки двери







Конструкция филенчатой двери



Верхний брусок коробки

Верхний и нижний обвязочные бруски

Боковые бруски коробки

Боковые обвязочные бруски

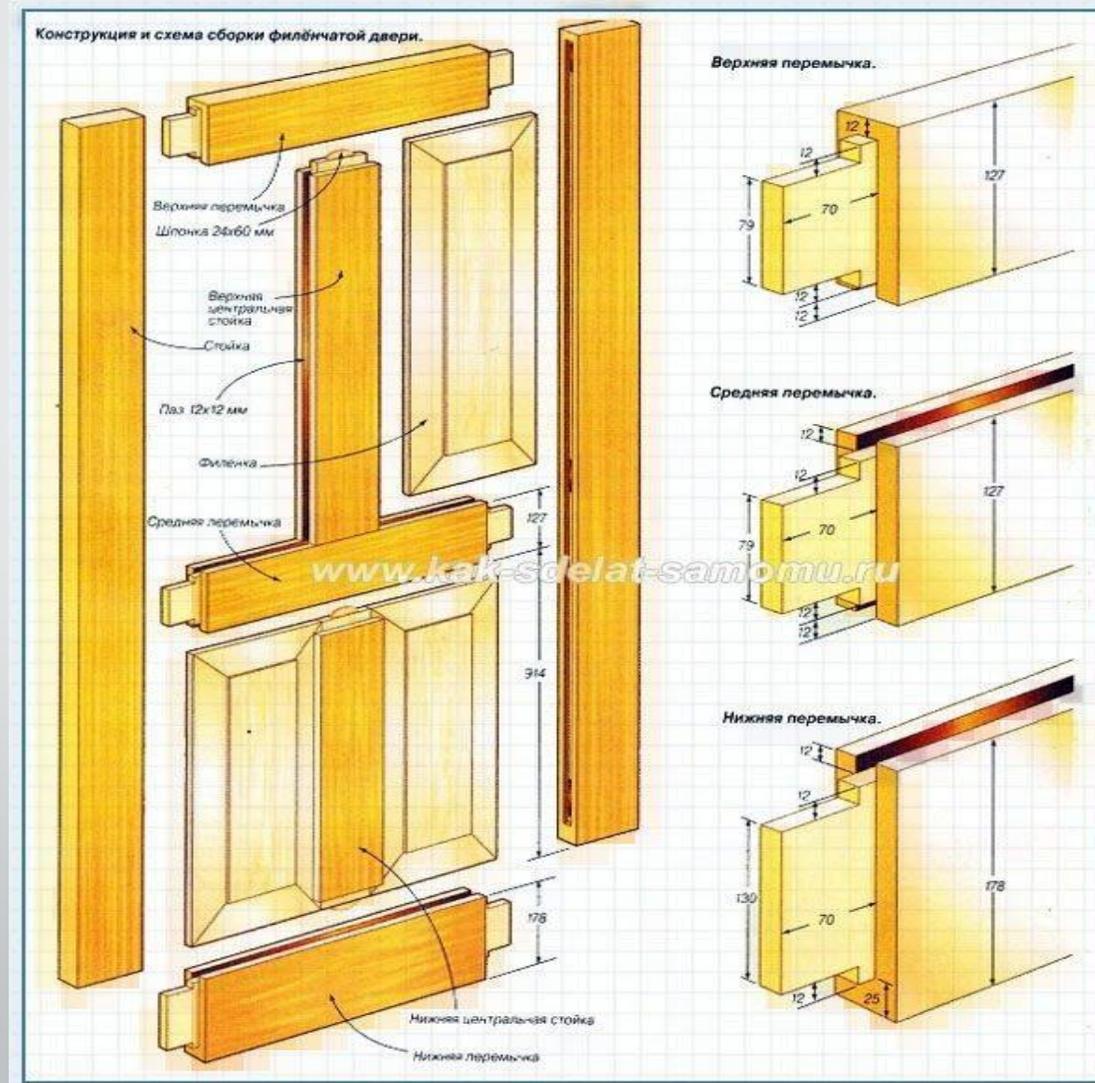
Филенка

Средний соединительный брусок

Предварительная сборка полотна

. Эта операция позволит проверить правильность выполненной разметки и запилки всех элементов. Собирают конструкцию насухо, что означает, без использования клея.

Схема сборки филенчатой двери



Сборку двери выполняют до исчезновения щелей



Отделка межкомнатной двери зашкуривание



Дефекты деревянной поверхности устраняют с



Готовый дверной блок





Спасибо за внимание.