**ДОБРЫЙ ДЕНЬ!!! СЕГОДНЯ МЫ С ВАМИ РАССМОТРИМ**

**Тема урока:** Многорядная система перевязки кирпичной кладки.

**ЛЕКЦИЯ**

**Изучение нового материала:**

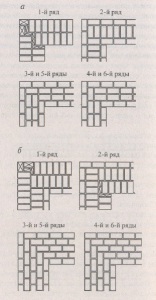
**Общие сведения**

            Многорядной перевязка называется потому, чтотычковые ряды укладываются через несколько ложковых рядов.

При кладке из одинарного кирпича *(*65мм) — один тычковый ряд укладывается на 6 рядов кирпичной кладки, из утолщенного кирпича (88 мм) — один тычковый ряд на *5*рядов кирпичной кладки.  
Кирпичную кладку по многорядной системе перевязки швов необходимо выполнять по следующим правилам:

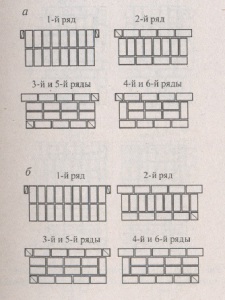
* нижний ряд укладывают тычками;
* второй ряд укладывают также как и при однорядной системе перевязки;
* последующие, 3, 4, 5 и 6-й ряды выкладывают ложками с перевязкой в полкирпича кирпича независимо от толщины стены;
* продольные вертикальные швы по ширине стены на высоту пяти рядов не перевязывают;
* ряды кирпича в уровне обрезов столбов и стен, в поясках и карнизах, в местах, на которые опираются плиты перекрытий и плиты балконов, укладывают тычками.

Укладка прямых углов стен при многорядной системе перевязки кирпичной кладки(рис.8)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/vykladka-uglov-mnogoryad-sistema-shema8.jpg)

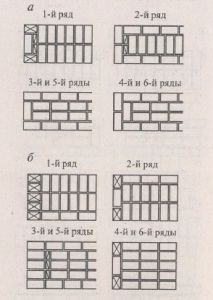
*Кладка углов  
а – стен толщиной в 2 кирпича; б – стен толщиной в 2.5 кирпича*

Кладка простенков (рис.9)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/kladka-prostenkov-mnogoryad-sistema-shema9.jpg)

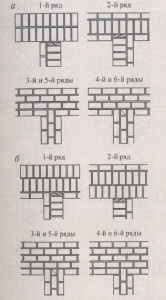
*Кладка простенков  
а – с четным числом кирпичей; б – с нечетным числом кирпичей*

Кладка вертикальных ограничений (рис.10)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/vykladka-vertik-ogr-mnogoryad-sistema-shema10.jpg)

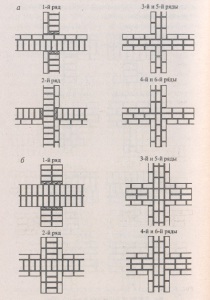
*Кладка вертикальных ограничений стен  
а – в 2 кирпича; б – в 2.5 кирпича*

Кладка примыкания стен (рис.11)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/kladka-primykaniya-sten-mnogoryad-shem11.jpg)

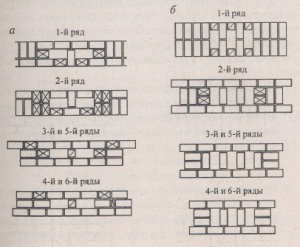
*Кладка примыкания стен  
а – толщиной в 2 и 1.5 кирпича; б – толщиной 2.5 и 1.5 кирпича*

Кладка пересечения стен (рис.12)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/kladka-peresecheniya-sten-mnogoryad-shema12.jpg)

*Кладка пересечения стен  
а – в 1.5 кирпича; б – в 2 кирпича*

Кладка дымоходов и венканалов (рис.13)

[](https://harthaus.ru/wp-content/uploads/2013/04/kladka-venkanalov-mnogoryad-shema13.jpg)

*Кладка дымоходов и вентиляционных каналов  
а – в стенах толщиной в 1.5 кирпича; б – в стенах толщиной в 2 кирпича*

# Вопросы по теме:

# Правило многорядной системы перевязки кирпичной кладки**?**