

О ставняхъ.

Въ нашемъ климатѣ, зимой, ставни чрезвычайно важны для сбереженія тепла. Кто-то недавно совѣтовалъ употреблять внутренніе ставни, или же теплыя сторы и занавѣски на окнахъ. Но внутренніе ставни можно рекомендовать развѣ для такихъ комнатъ, въ которыхъ бываютъ только ночью, а не днемъ: окно, въ долгіе часы холодной ночи, настываетъ очень сильно, и тѣмъ сильнѣе, когда внутренний ставень отдѣляетъ его отъ теплаго воздуха комнаты; а потому, когда, съ наступленіемъ дня, открываютъ сторы и занавѣски, отъ оконъ начинается дуть страшнымъ холодомъ, что часто составляетъ причину самыхъ упорныхъ болѣзней. Гораздо лучше сидѣть на морозѣ, нежели въ теплой комнатѣ у настывшаго окна. Правда, стекла такихъ оконъ за ночь не замерзаютъ—по недостатку влаги—но, тѣмъ не менѣе, сильно намерзаютъ. Слѣдовательно, внутренніе ставни столькоже холодятъ днемъ, сколько защищаютъ ночью.—Совсѣмъ иначе дѣй-

ствують ставни наружные: при нихъ окно за ночь не выстываетъ, а на противъ—нагрѣвается, потому что оно защищено отъ вѣшняго холоднаго воздуха и сообщено только съ теплымъ комнатнымъ воздухомъ; а потому, по открытіи такихъ ставней утромъ, отъ окна не дуетъ холодомъ. Можно положительно сказать, что наружные ставни берегутъ и дрова, и здоровье.—Обыкновенно, наши русскіе ставни запираются снаружи и укрѣпляются желѣзнымъ болтомъ, проходящимъ внутрь комнаты: это—два важныя неудобства. Ставней, запираемыхъ снаружи, нельзя употреблять въ верхнихъ этажахъ; а желѣзный болтъ холодитъ комнату. Эти оба недостатка устраняются устройствомъ ставней, запирающихся изнутри.—Изъ разныхъ способовъ устраивать *наружные ставни, запирающіеся изнутри комнаты*, самымъ простымъ кажется мнѣ слѣдующій: положить (или просверлить) горизонтально двѣ деревянные трубочки: одну—въ стѣнѣ, близъ окна, а другую—въ косякѣ, или въ рамѣ окна; трубочки должны своими концами выходить однимъ наружу, а другимъ въ комнату, и въ комнатѣ разстояніе между концами трубочекъ (или отверстіями) должно быть нѣсколько меньше, нежели снаружи, отстоять же трубочки должны, смотря по величинѣ ставня и по толщинѣ стѣны, вершка на два, или на четыре и болѣе, отъ линіи вращенія ставня въ веряхъ. Поперечникъ трубочекъ долженъ быть таковъ, чтобы въ нихъ могъ помѣщаться и свободно двигаться толстый шнурокъ, или веревочка, но чтобы этотъ шнурокъ своею толщиною и наполнялъ всю трубочку. Для легкости движенія, къ каждому концу трубочки придѣлываютъ колеса, по которымъ пускаютъ шнурокъ скользить; а шнурокъ долженъ быть своими концами приврѣпленъ къ створкѣ ставни,—однимъ—къ сторонѣ, прилегающей къ окну, а другимъ—къ противоположной. Такимъ образомъ, середина шнура постоянно находится въ комнатѣ, проходя отъ одной трубочки къ другой, а концы—у

ставней. Понятно, что, дергая этотъ шнурокъ, будемъ, по произволу, закрывать, или открывать ставень. Разумѣется, къ средней части шнурка, находящейся въ комнатѣ, надобно прикрѣпить петлю, которую слѣдуетъ затягивать на колышекъ, каждый разъ, когда ставень прислоненъ къ окну или къ стѣнѣ, чтобы вѣтеръ не могъ сдвинуть его; колышками могутъ служить концы трубочекъ; шнурокъ долженъ быть такъ крѣпокъ, чтобы вѣтромъ не порвало его.—А чтобы сквозъ трубочки не дуло, дѣлаютъ у ставня, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ онъ прилегаетъ къ наружнымъ концамъ трубочекъ, подушечки, которыя-бы зажимали отверстія; а концы трубочекъ внутри комнаты надобно устроить такъ, чтобы ихъ можно было затыкать пробкою возлѣ шнурка, который, въ такомъ случаѣ, пробкою прижимается къ стѣнѣ трубочки; а самыя трубочки (если онѣ вставлены, а не просверлены) хорошенько вмазываютъ и обмазываютъ, чтобы холодъ не проходилъ возлѣ нихъ.—Такого устройства ставни можно дѣлать во всѣхъ этажахъ; а еслибъ употребленіе ихъ разпространилось, то это былобы важнымъ сбереженіемъ здоровья, жизни и дровъ.
