



СОЮЗНАЯ  
РЕПУБЛИКА  
ТЕХНИЧЕСКАЯ  
БИБЛИОТЕКА МБА

# ПАТЕНТ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

## О П И С А Н И Е

приспособления для циркуляции комнатного воздуха через горнило русской печи.

К патенту **Е. И. Лалетина**, заявленному 23 октября 1928 года (заяв. свид. № 34321).

О выдаче патента опубликовано 31 июля 1929 года. Действие патента распространяется на 15 лет от 31 июля 1929 года.

При проходе комнатного воздуха между перегородками железной коробки предлагаемого приспособления, вставленной в горнило протопленной русской печи, производится отдача аккумулированной теплоты последней и, таким образом, в комнате получается соответствующая циркуляция воздуха.

На схематическом чертеже фиг. 1 изображает коробку приспособления в продольном разрезе; фиг. 2—то же, вид спереди; фиг. 3—передние трубы в продольном разрезе; фиг. 4—то же, вид спереди; фиг. 5—приспособление в продольном разрезе.

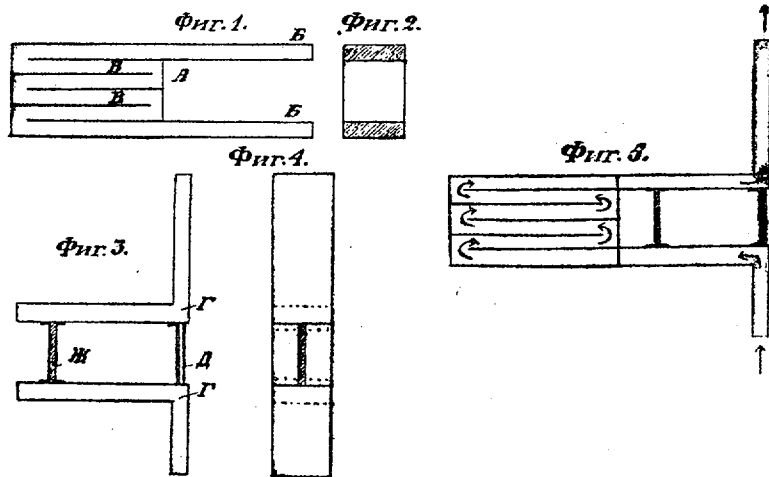
Приспособление (фиг. 5) состоит из железной коробки *A* со входной и выходной трубами *Б*, *Б* прямоугольного сечения, вставляемыми в трубы *Г*, *Г*, соединенные распорками *Ж* и *Д* и обращенные своими загнутыми под прямым углом свободными концами в противоположные стороны. В полости коробки имеются перегородки *В*, устроенные для

удлинения пути воздуха. Коробка *A* вставляется в горнило протопленной русской печи через соответствующей формы отверстие в закрытой заслонке. Комнатный воздух снизу входит в полость коробки и нагретый выходит вверх (фиг. 5) и таким образом приспособлением осуществляется соответствующая циркуляция комнатного воздуха.

### Предмет патента.

Приспособление для циркуляции комнатного воздуха через горнило русской печи, характеризующееся тем, что оно состоит из помещаемой в горниле железной коробки *A*, от которой отходят две трубы *Б*, *Б* прямоугольного сечения, вставляемые в трубы *Г*, *Г*, соединенные распорками *Ж* и *Д* и обращенные своими загнутыми под прямым углом свободными концами в противоположные стороны, а в полости коробки, с целью удлинения проходимого воздухом пути, устроены неполные перегородки *В*.

К патенту Е. И. Лалетина № 10884



В. Б.

Тип. «Печатный Труд»