

# Камины и печи

# Отопление

```
graph LR; A[Отопление] --- B[Печное]; A --- C[Нагретым воздухом]; A --- D[Паровое]; A --- E[Водяное]; A --- F[Пароводяное];
```

Печное

Нагретым воздухом

Паровое

Водяное

Пароводяное

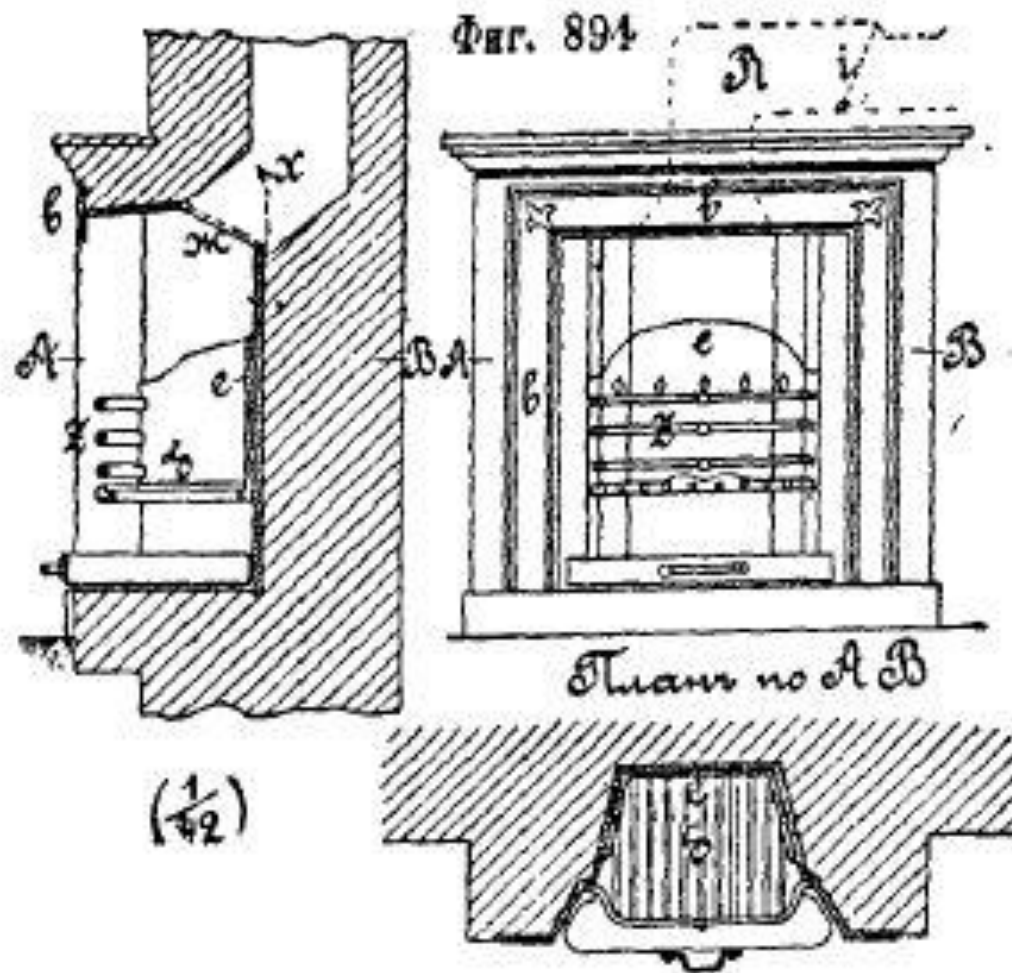
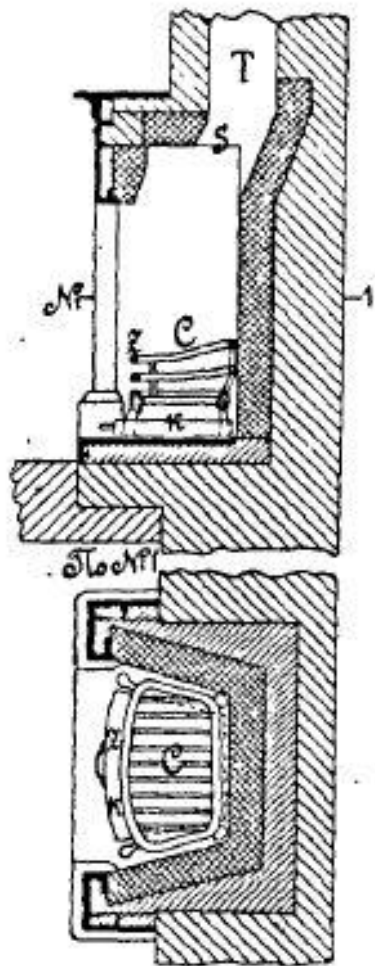
Печи

```
graph LR; A[Печи] --- B[Металлические]; A --- C[Кирпичные]
```

Металлические

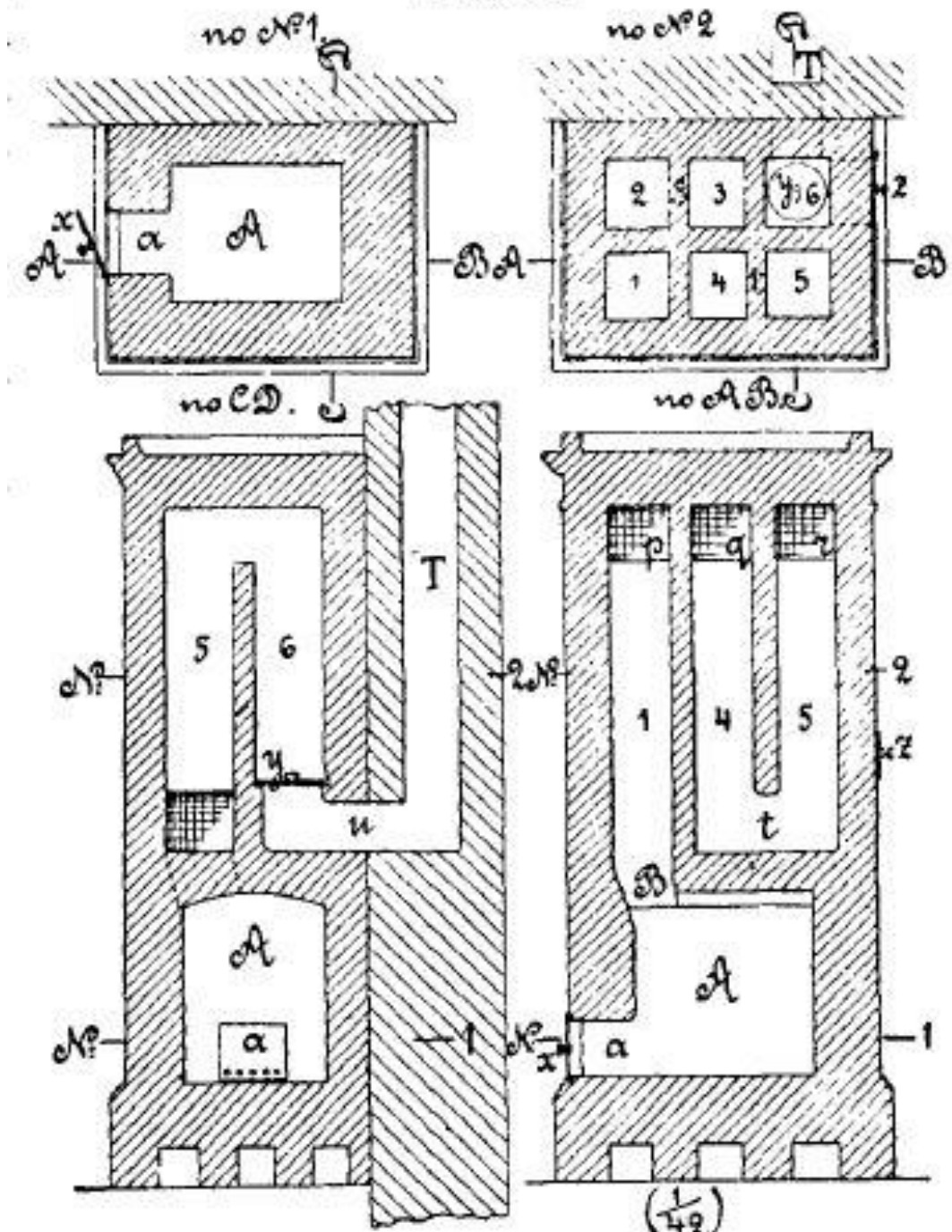
Кирпичные

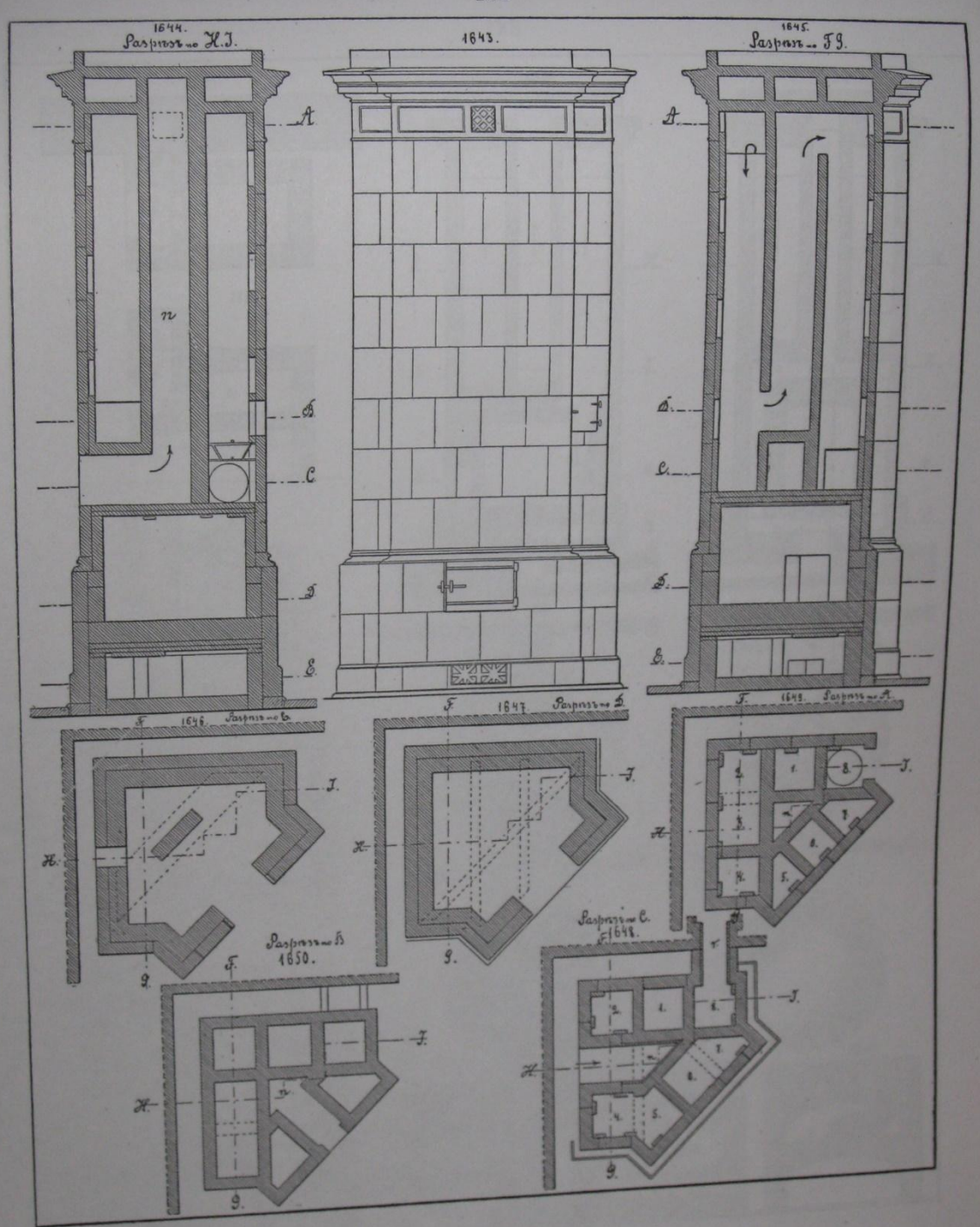
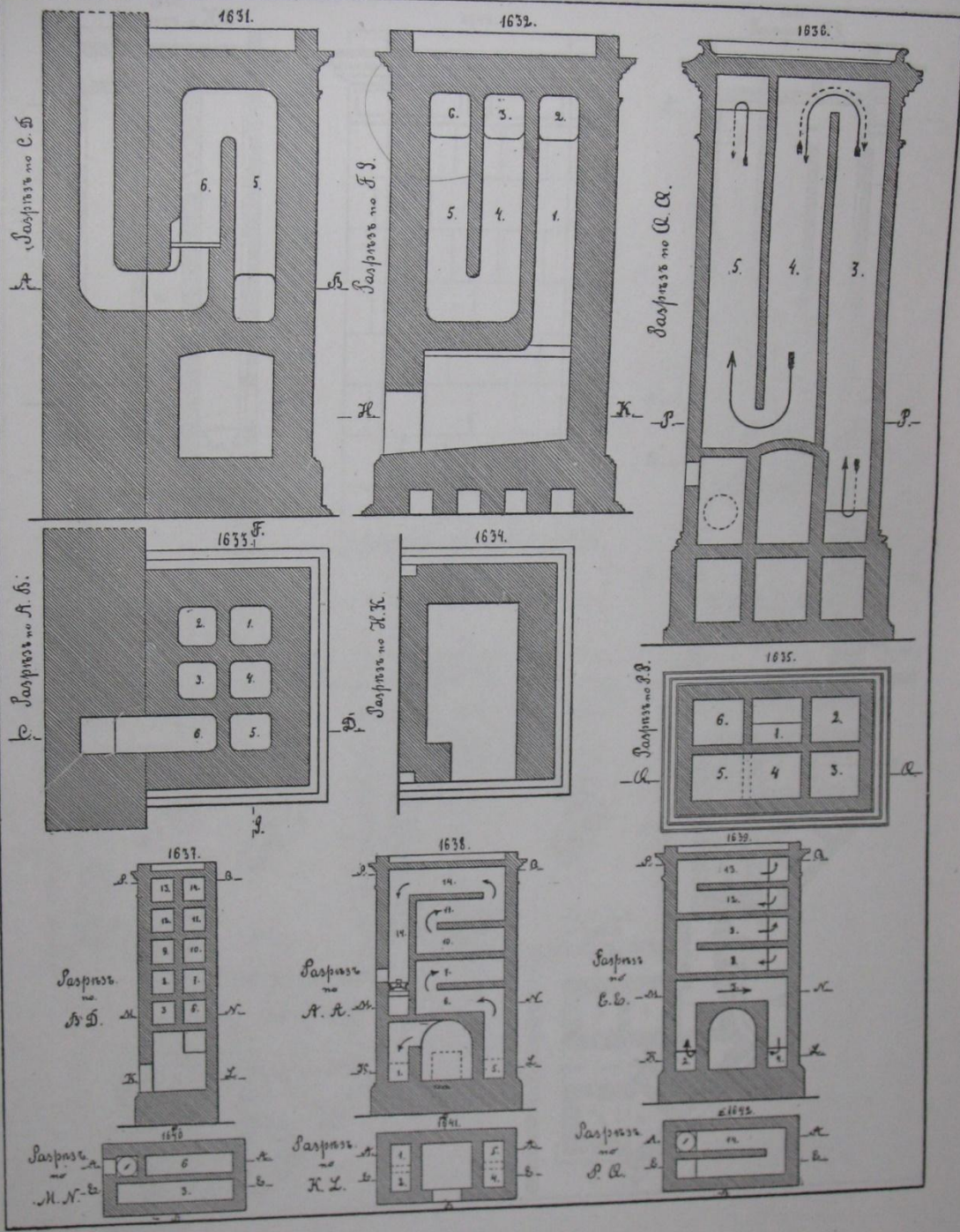
Камин – печь, состоящая из широкого, открытого спереди топливника, в котором сжигается топливо, а продукты горения выпускаются через трубу.

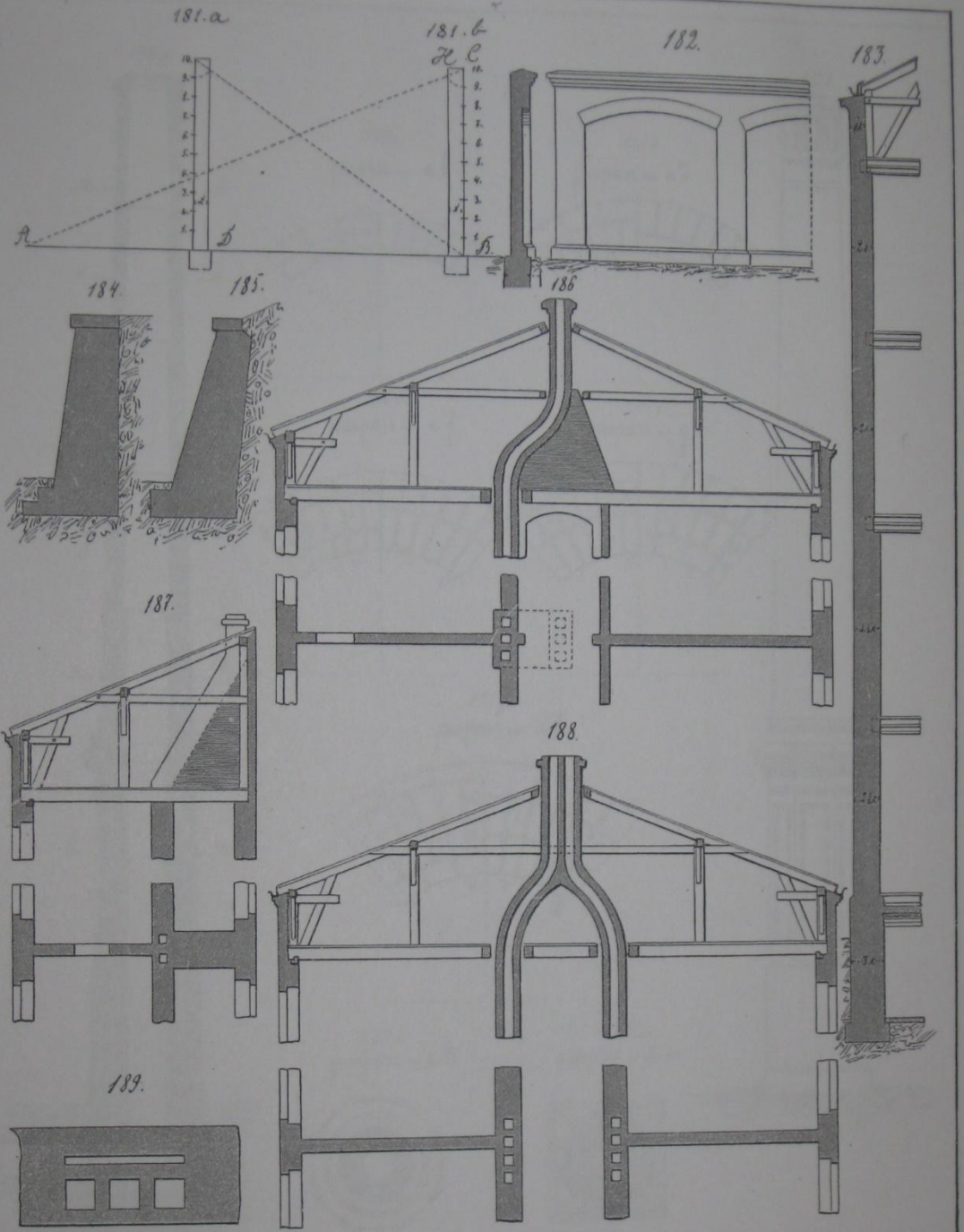
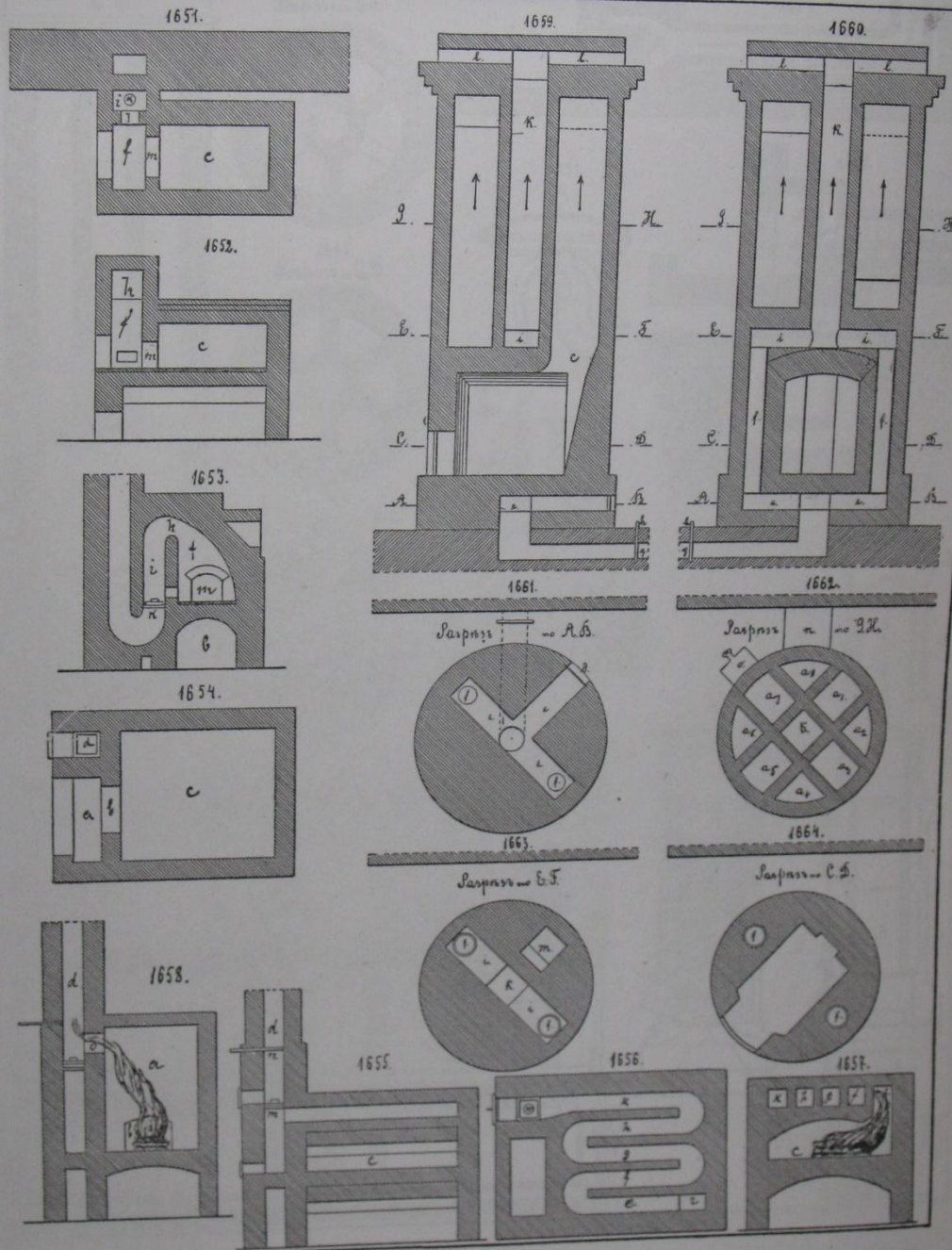


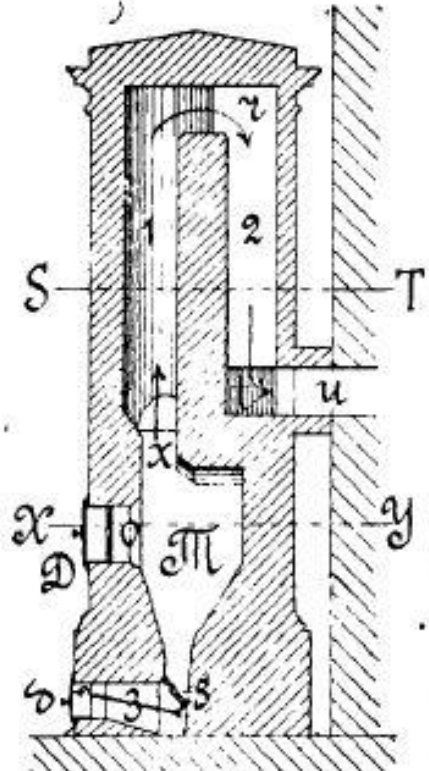
Голландская печь состоит из широкого и длинного топливника с топочным отверстием и дверцей. Топливник перекрыт кирпичным сводом  $\frac{1}{2}$  кирпича, в котором оставлено отверстие, через которое пламя и продукты горения переходят в обороты (вертикальные каналы  $4\frac{1}{2} \times 4\frac{1}{2}$ ,  $3 \times 6$  вершков и отгороженные друг от друга стенками  $\frac{1}{4}$  или  $\frac{1}{2}$  кирпича).

Фиг. 906.

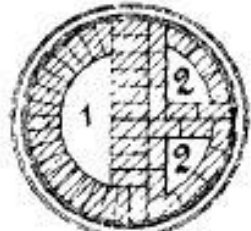




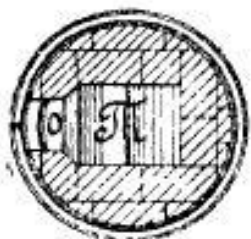




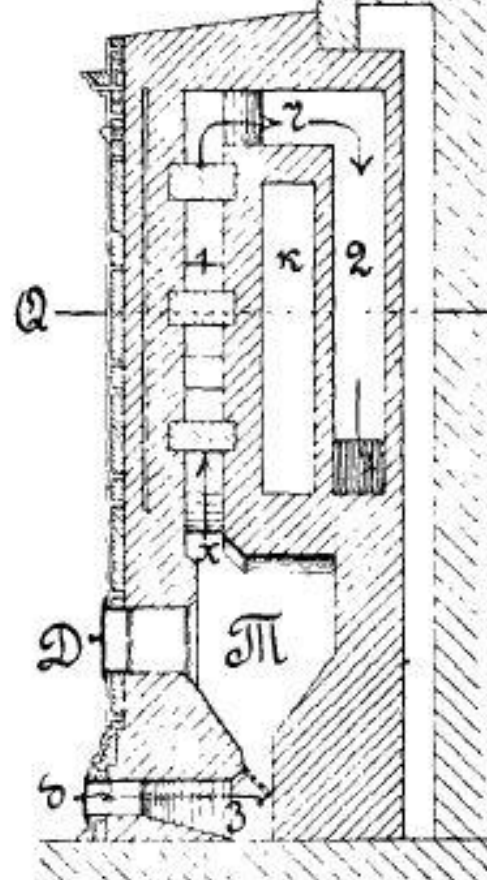
no ST



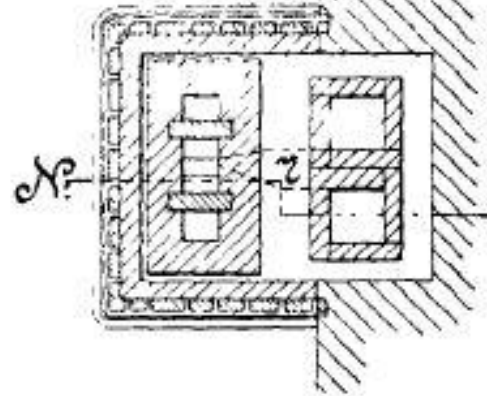
no xy



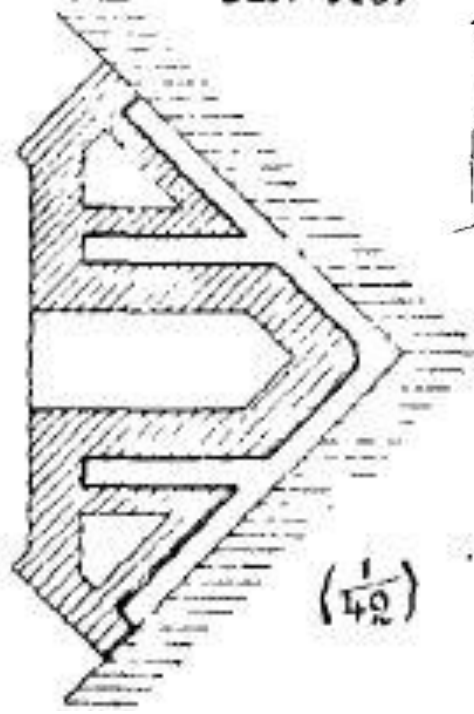
no №5.



no QR.

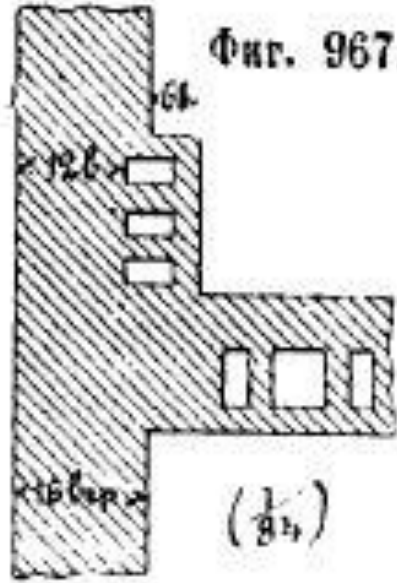


Фиг. 915.



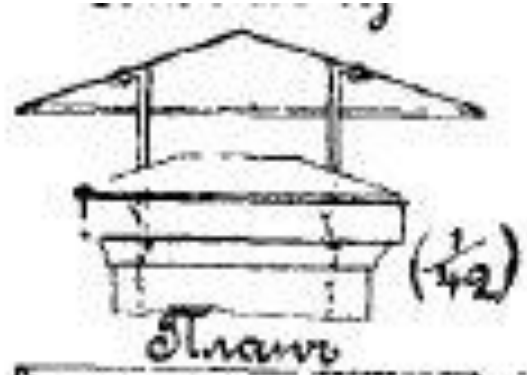
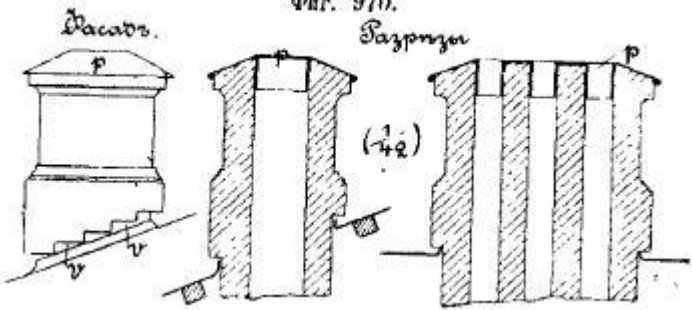
( $\frac{1}{42}$ )

Фиг. 967.



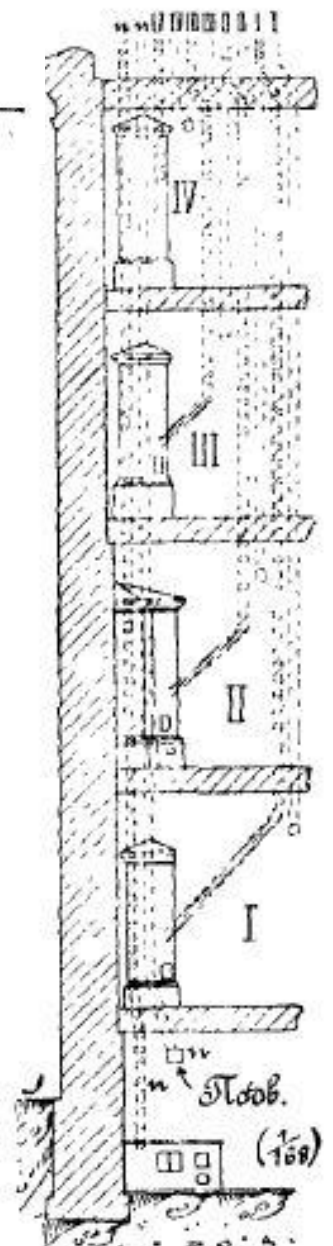
( $\frac{1}{84}$ )

Фиг. 970.



( $\frac{1}{42}$ )

Плав



( $\frac{1}{100}$ )

Плоск.