

В ПОМОЩЬ ДОМАШНЕМУ  
**МАСТЕРУ**

# МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БАННЫЕ ПЕЧИ КАМИНЫ

МАТЕРИАЛЫ ■ ТЕХНОЛОГИЯ КЛАДКИ



**ПРАКТИЧЕСКОЕ  
РУКОВОДСТВО**

УДК 689  
ББК 38.625  
М54

Оригинал-макет подготовлен  
издательством «Центр общечеловеческих ценностей».

М54 Металлические банные печи. Каминь: Справочник/  
Сост. В.В.Селиван, В.И. Рыженко. — М.: Издатель-  
ство Ониск, 2007. — 32 с: ил. — (В помощь домашне-  
му мастеру).

ISBN 978-5-488-01133-5

В данном издании приводятся сведения о том, из каких  
материалов можно сконструировать печь для бани и сло-  
жить камин. Описывается также технологический процесс,  
ознакомившись с которым вы сможете, не прибегая к по-  
сторонней помощи, сделать печь для бани и сложить камин.

УДК 689  
ББК 38.625

Справочник

Серия «В помощь домашнему мастеру»

## **МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БАННЫЕ ПЕЧИ. КАМИНЫ** **Материалы. Технология кладки**

Оформление обложки *А.Л. Чирикова*

Редактор *В.И. Рыженко*

Технический редактор *В.А. Рыженко*

Корректор *В.И. Игнатова*

Компьютерная верстка *А.В. Назарова*

Общероссийский классификатор продукции  
ОК-005-93, том 2; 953 000 — книги, брошюры

Подписано в печать 19.02.2007.

Формат 84×108 1/32. Печать высокая. Усл. печ. л. 1,68.

Тираж 10 000 экз. Заказ № 863.

ООО «Издательство Ониск»

127422, Москва, ул. Тимирязевская, д. 38/25

Отдел реализации: тел. (499) 794-05-25, (495) 119-02-20

Интернет-магазин: [www.onyx.ru](http://www.onyx.ru)

ООО «Центр общечеловеческих ценностей»

117418, Москва, ул. Новочеремушкинская, д. 54, корп. 4

Отпечатано с готовых диапозитивов  
в ОАО «Рыбинский Дом печати»  
152901, г. Рыбинск, ул. Чкалова, 8.

ISBN978-5-488-01133-5

©ООО «Издательство Ониск», 2007

## Металлические печи для бань

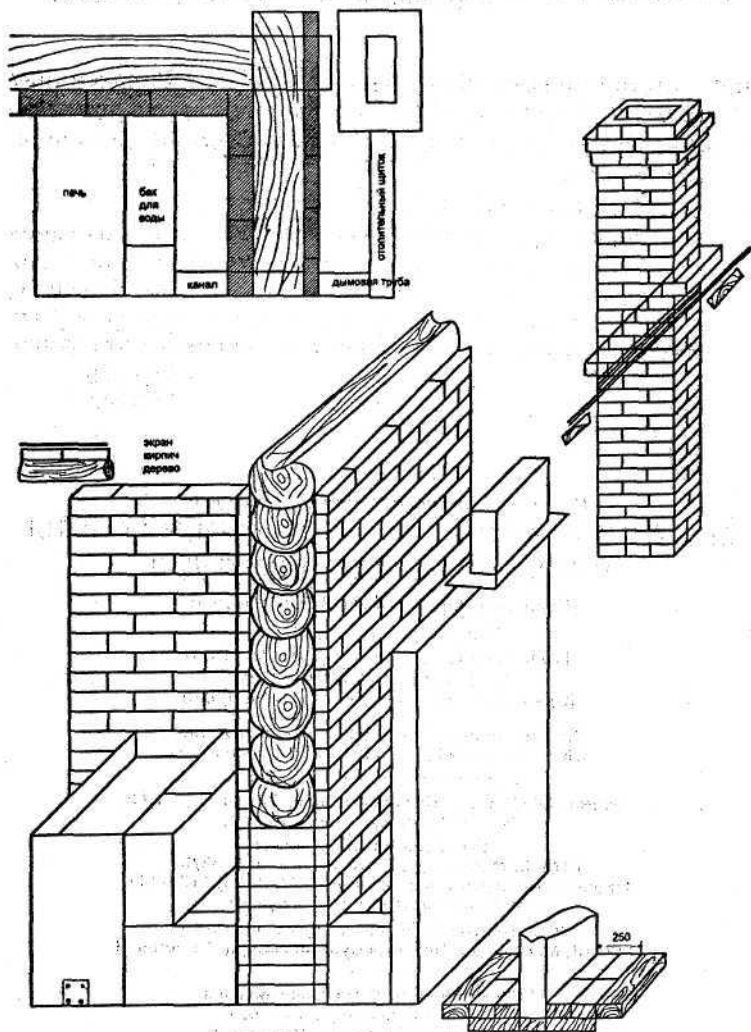


Рис. 1. Схема установки печи и отопительного щитка в помещении бани

1. Деревянные конструкции, находящиеся ближе 250 мм от металлической печи, должны быть защищены кирпичом и металлическим экраном.

2. Печная кладка должна вестись на глиняном растворе (толщина швов не более 5 мм) с перевязкой швов.

3. Поверхность трубы в потолочном проеме и на чердаке обязательно должна быть затерта глиняным раствором и побелена известью.

### Варианты установки печи

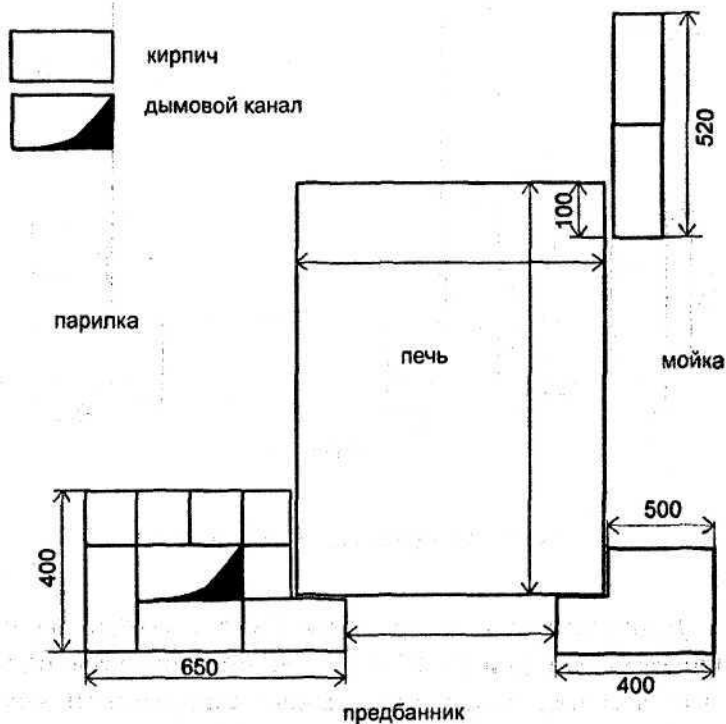
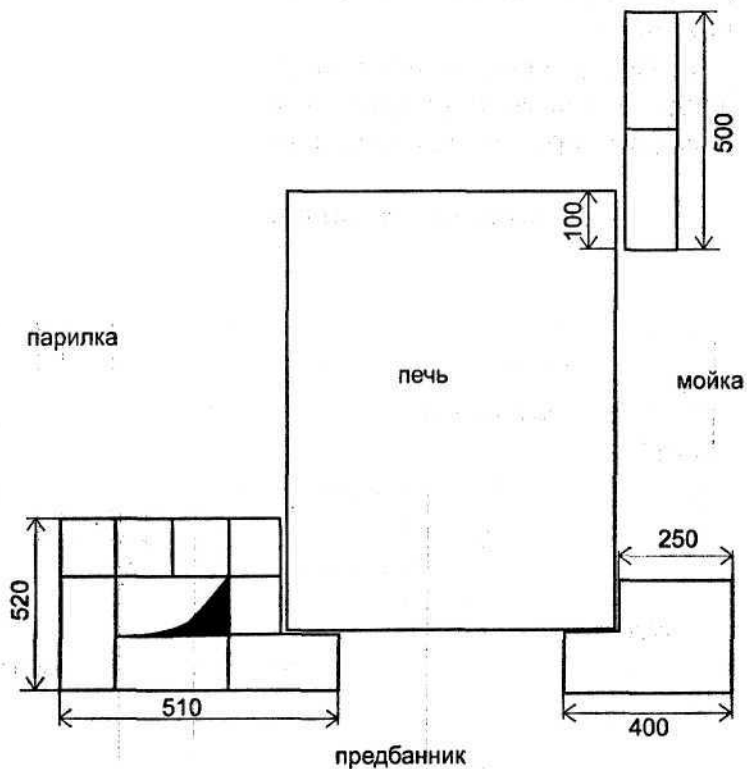


Рис. 2. План установки печи (вариант 1)



**Рис. 2. План установки печи (вариант 2)**

Деревянные конструкции бани должны располагаться не ближе 500 мм от поверхности печи. Потолок над печью защищают негорючими материалами с низкой теплопроводностью.

# Проект установки банной печи конвекционного типа

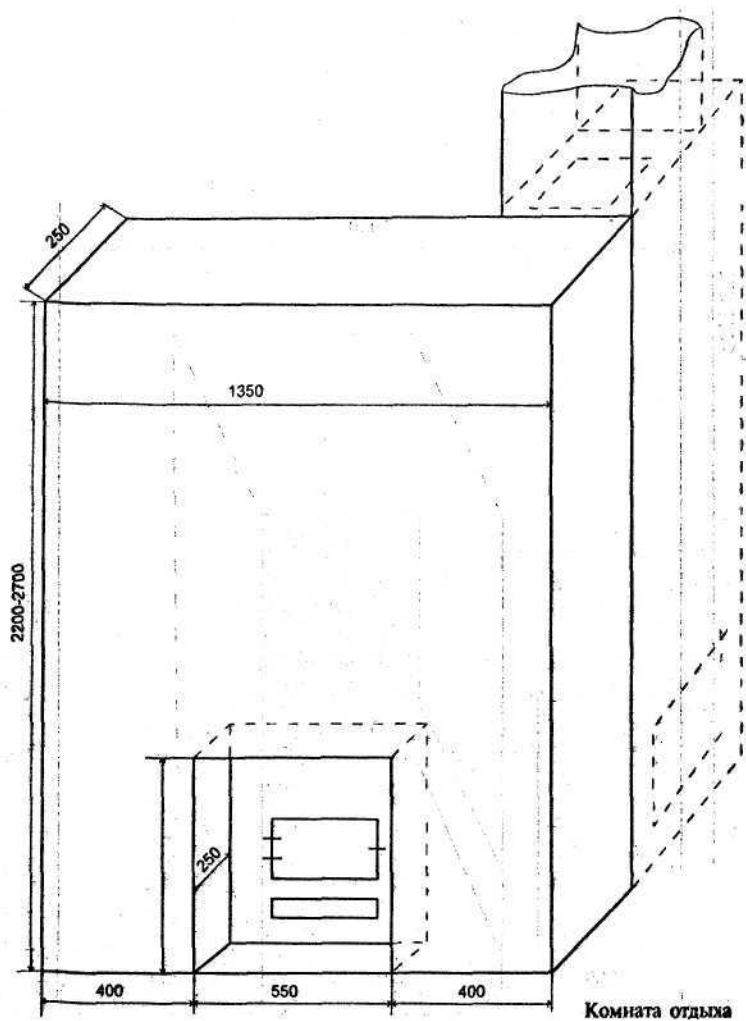
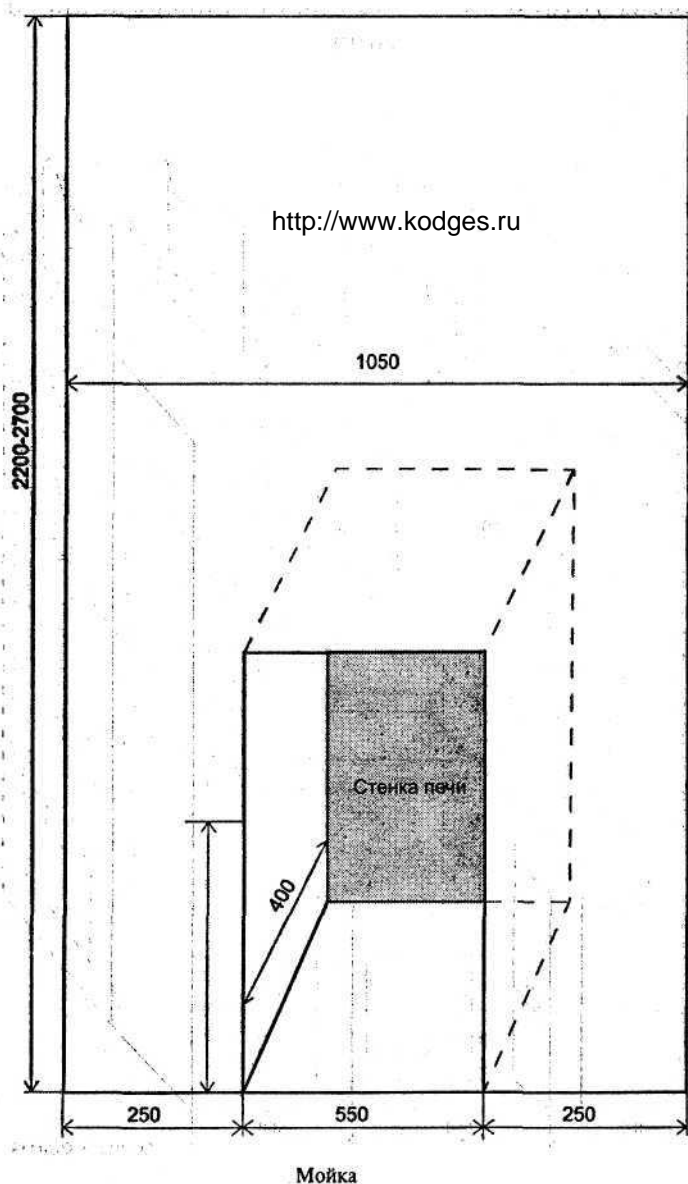
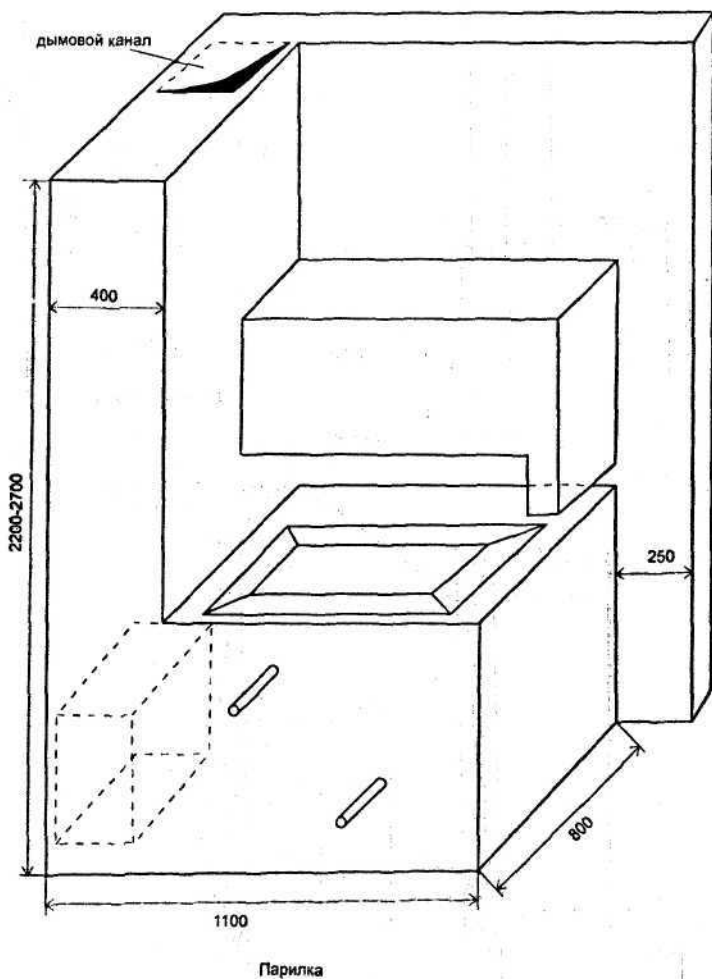


Рис. 3. Проект установки банной печи конвекционного  
конструкции В. В. Селивана

<http://www.kodges.ru>



**Рис. 3. Проект установки банной печи конвекционного типа конструкции В. В. Селивана (продолжение)**



**Рис. 3. Проект установки банной печи конвекционного типа конструкции В. В. Селиваня (продолжение)**



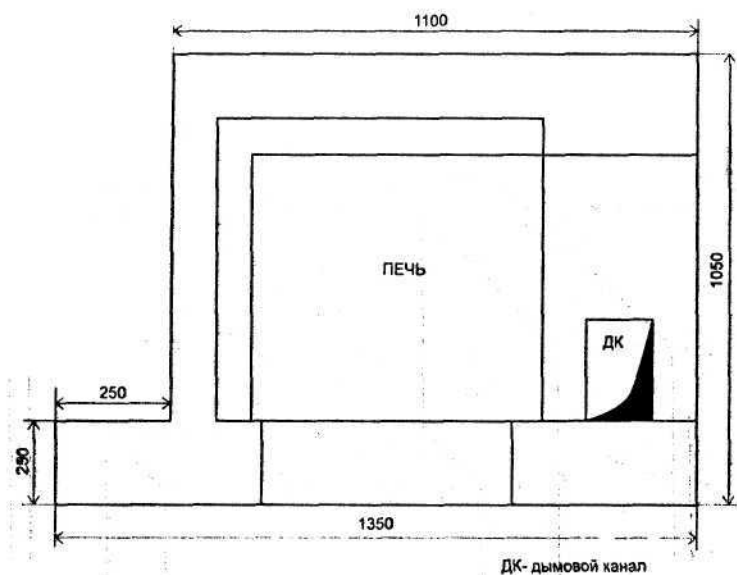


Рис. 4. План печи, размеры (мм)

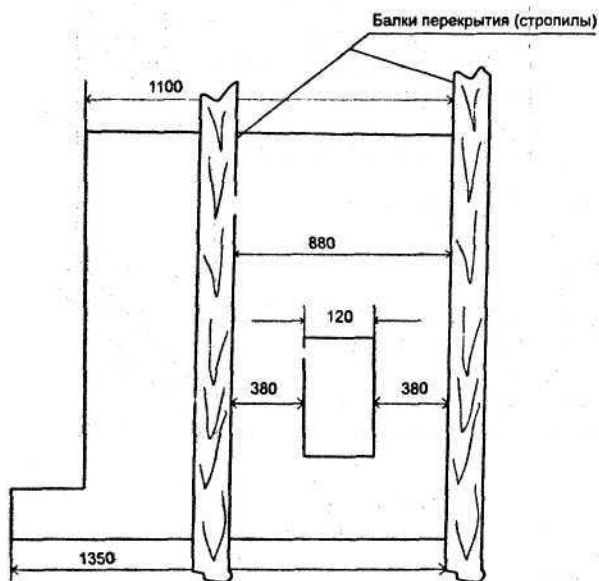


Рис. 5. План противопожарных разделок (вариант 1)

Вид сверху

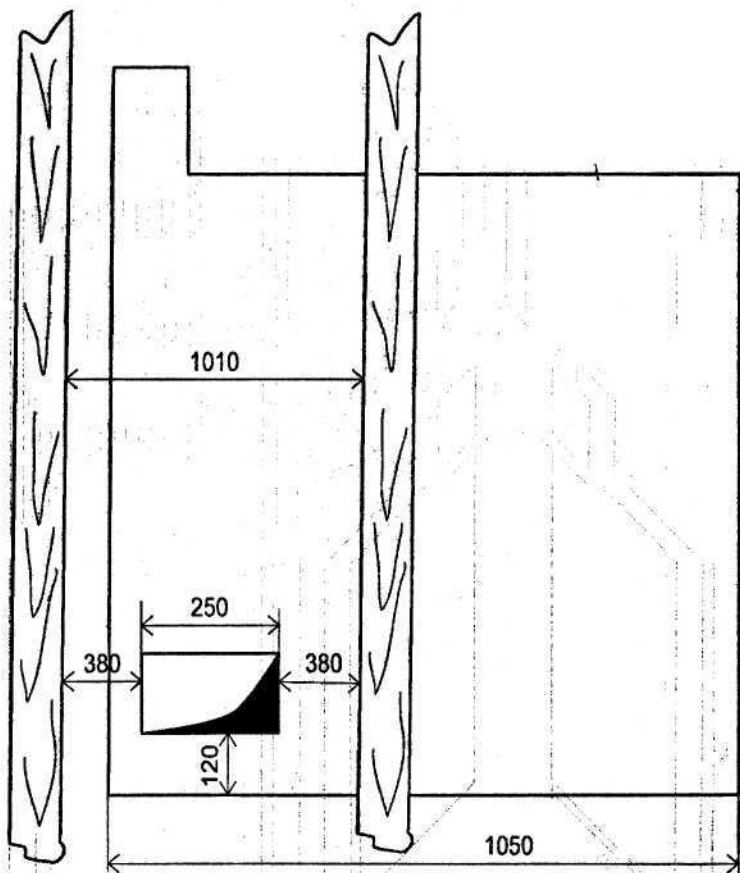


Рис. 5. План противопожарных разделок (вариант 2) (продолжение)

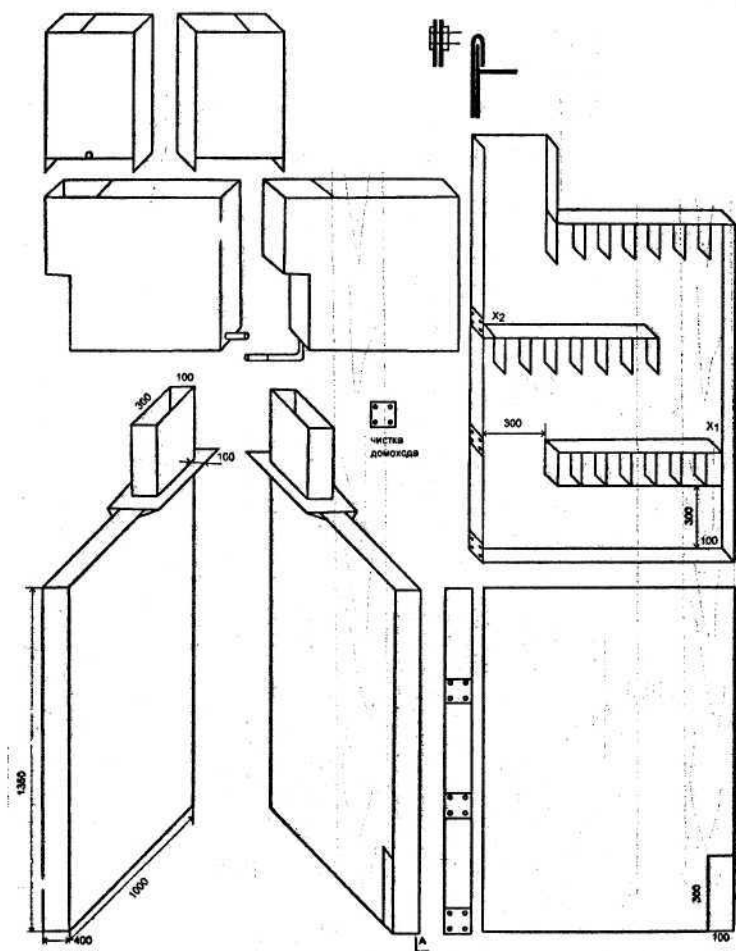
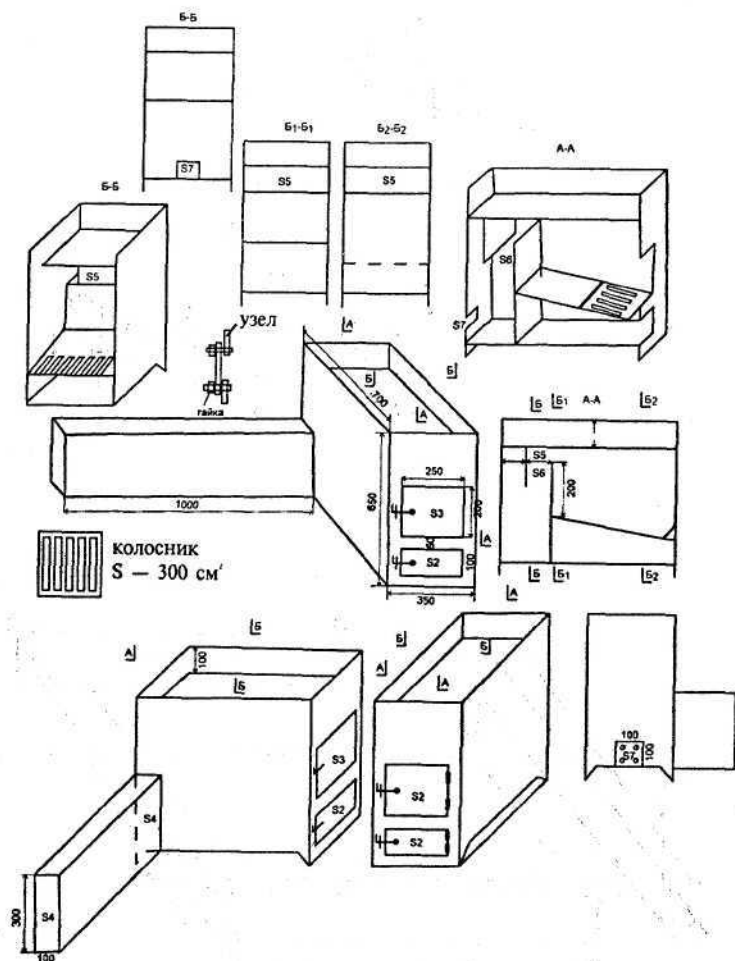


Рис. 6. Металлический отопительный щиток



**Рис. 7. Печь банная металлическая с металлическим отопительным щитком (конструкция В. В. Селивана)**

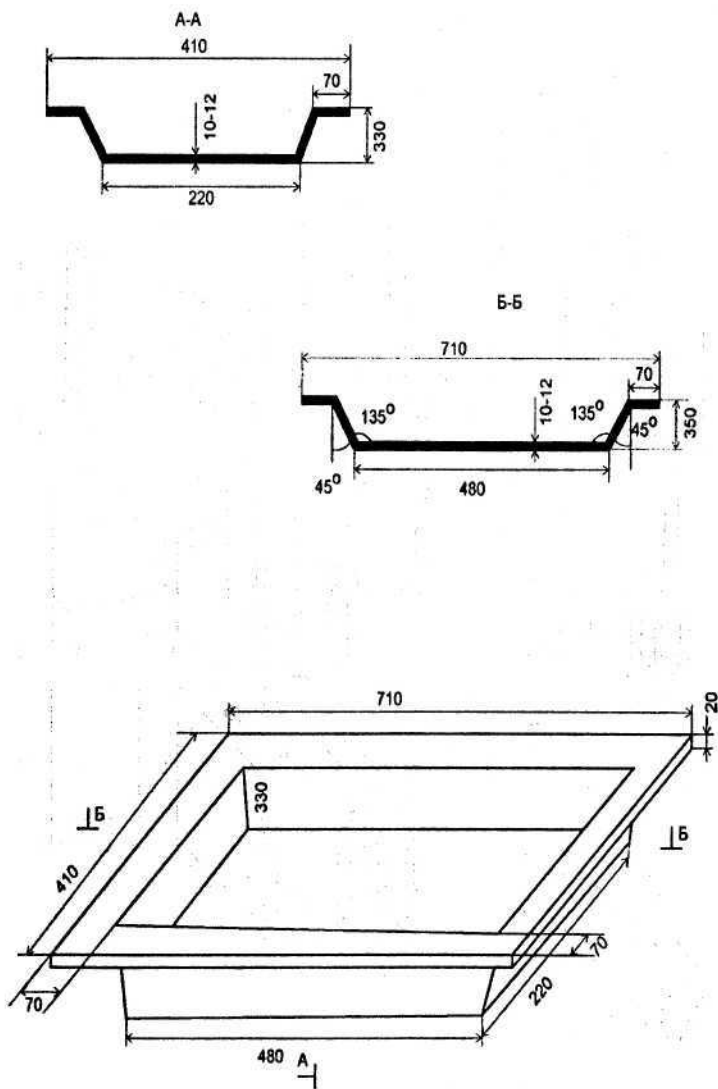
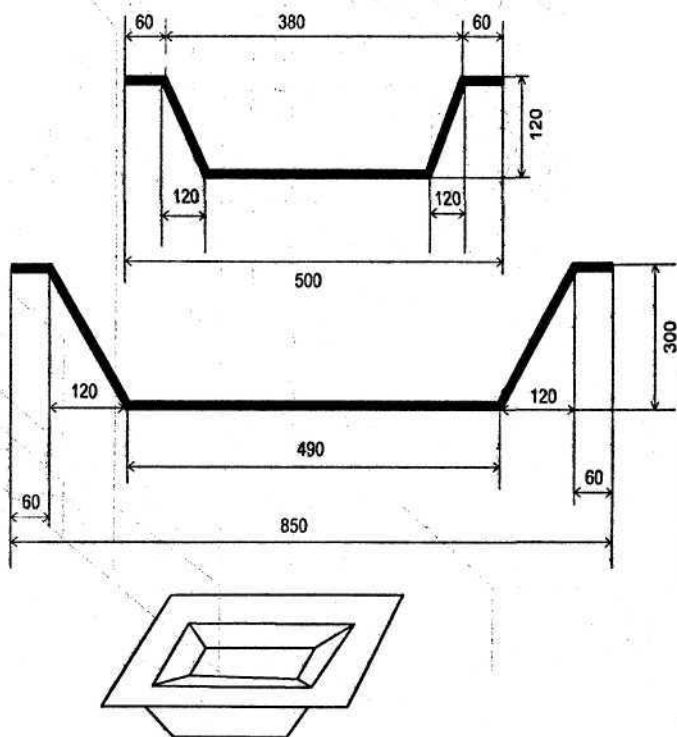


Рис. 8. Емкость для камней кирпичной печи-каменки



**Рис. 9.** Емкость для камней кирпичных банных печей, топящихся «по-белому», изготавливается из стали толщиной 12 мм или отливается из чугуна (конструкции В. В. Селивана)

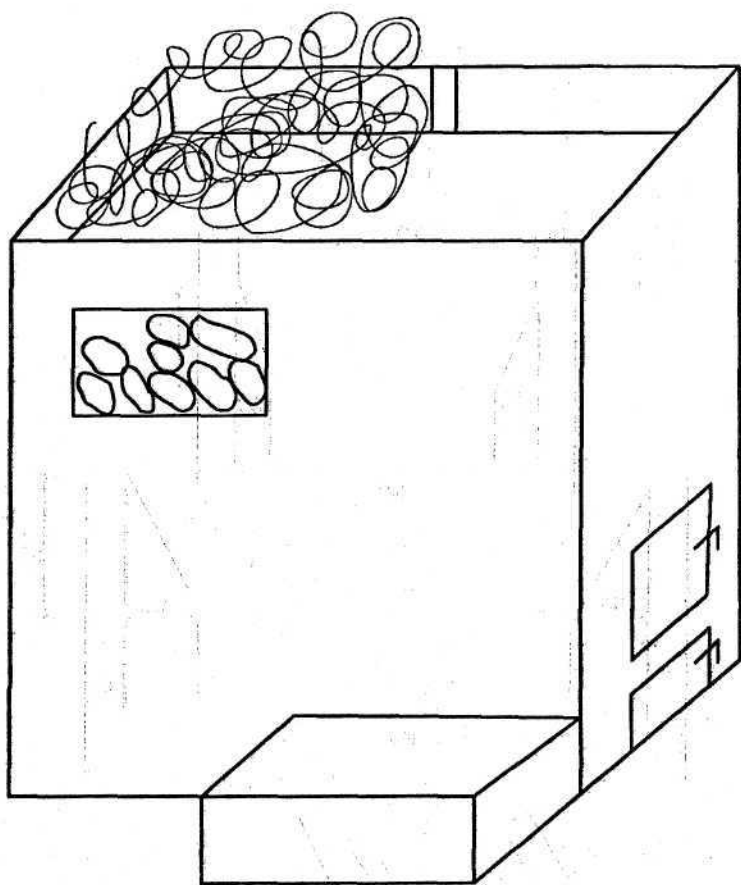


Рис. 10. Проект банной печи (конструкции В. В. Селивана)





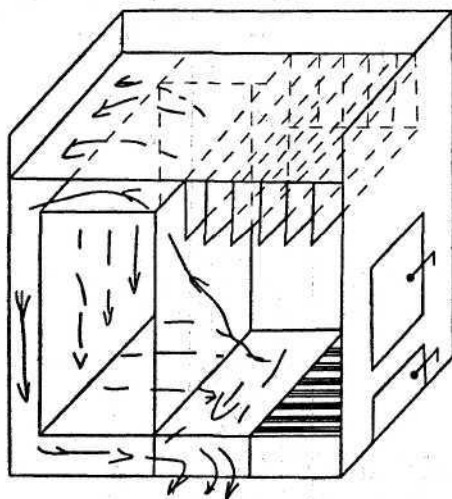
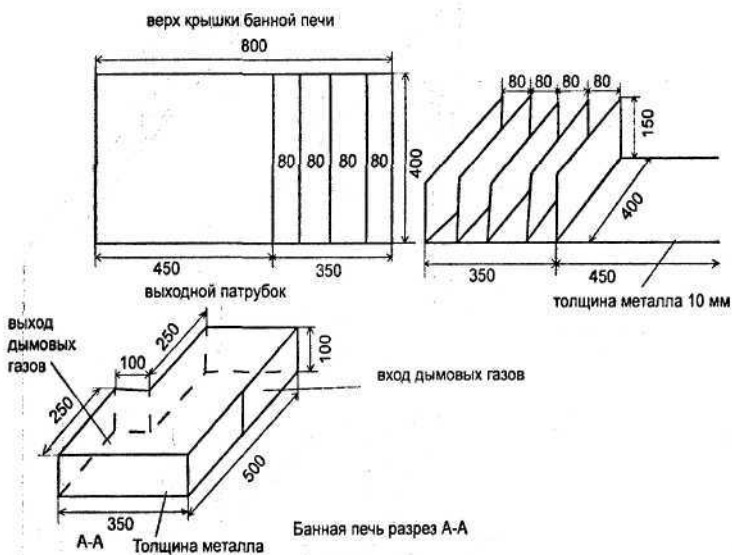


Рис. 12. Эскиз банной печи в разрезе А-А

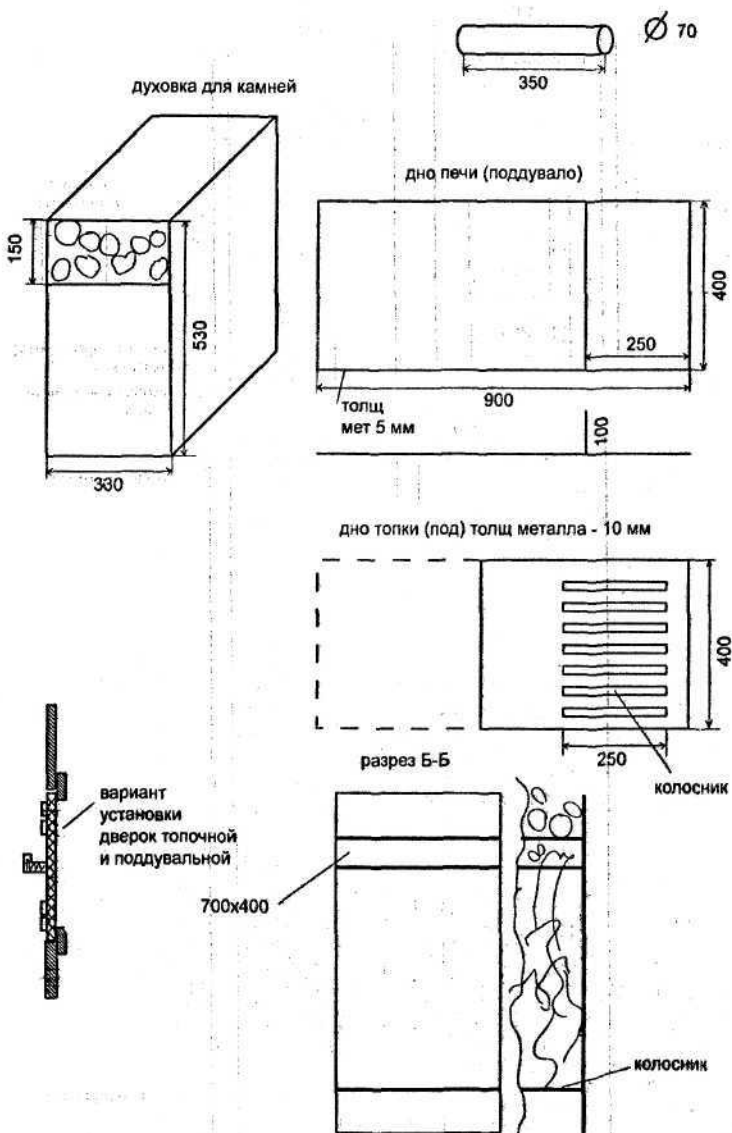


Рис. 12. Эскиз банной печи в разрезе Б-Б, (продолжение)

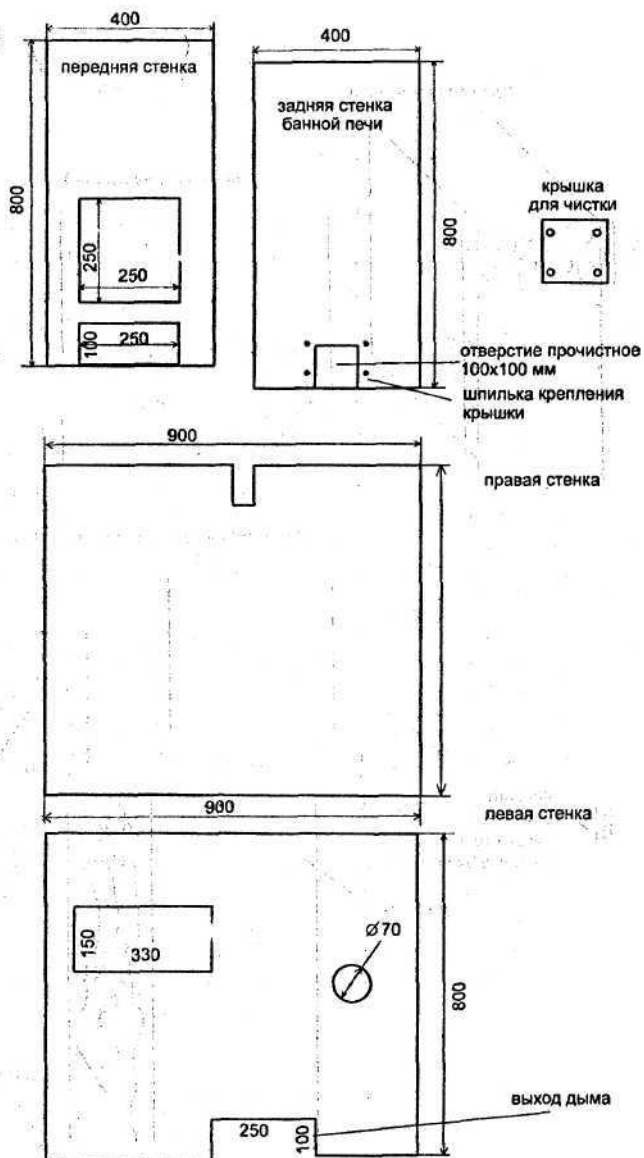
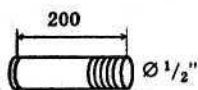
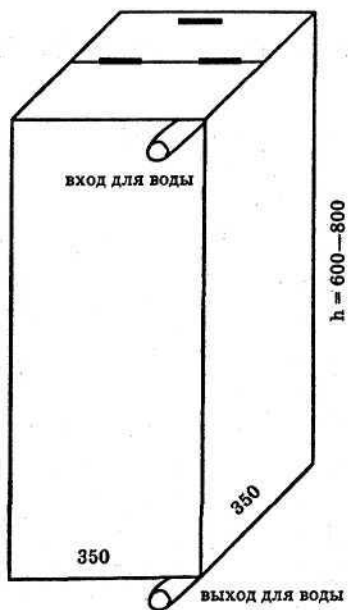


Рис. 12. Эскиз банной печи по стенкам (продолжение)



**Рис. 13. Эскиз бака для горячей воды**

<http://www.kodges.ru>

# КАМИНЫ КИРПИЧНЫЕ

## КАМИН № 1

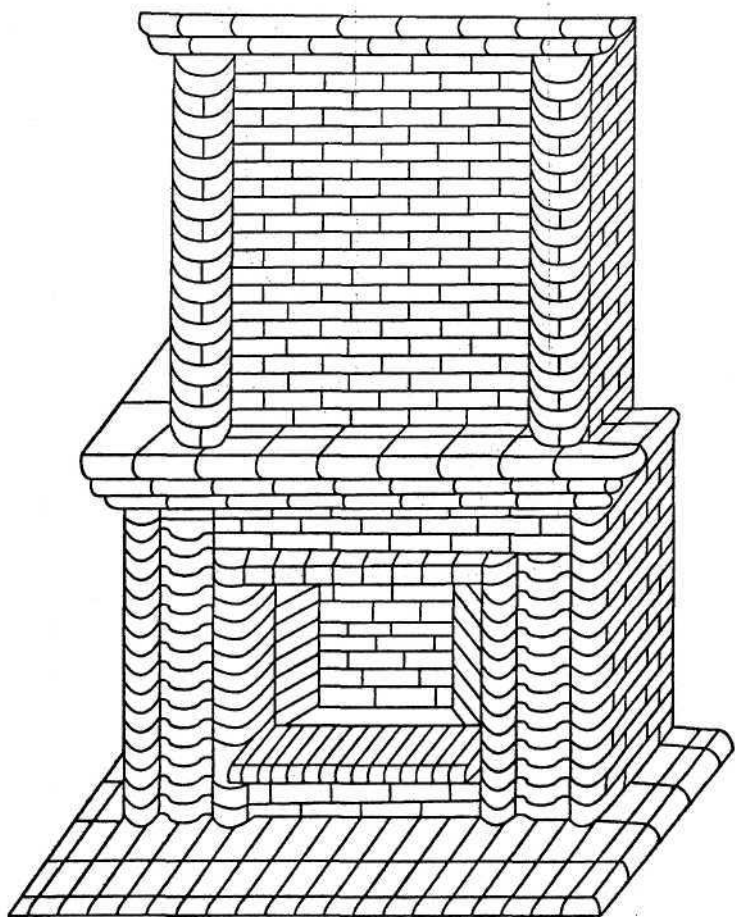


Рис. 14. Камин № 1 (конструкции В. В. Селивана)

### Спецификация (мм)

Материал — кирпич фасонный (фигурный) глазурованный.

Высота — 2300–3100.

Ширина — 2000.

Высота до полки — 1150–1500.

Высота портала (топки) — 500–1000

Ширина портала (топки) — 1000.

Глубина топки — 500.

### КАМИН № 1А

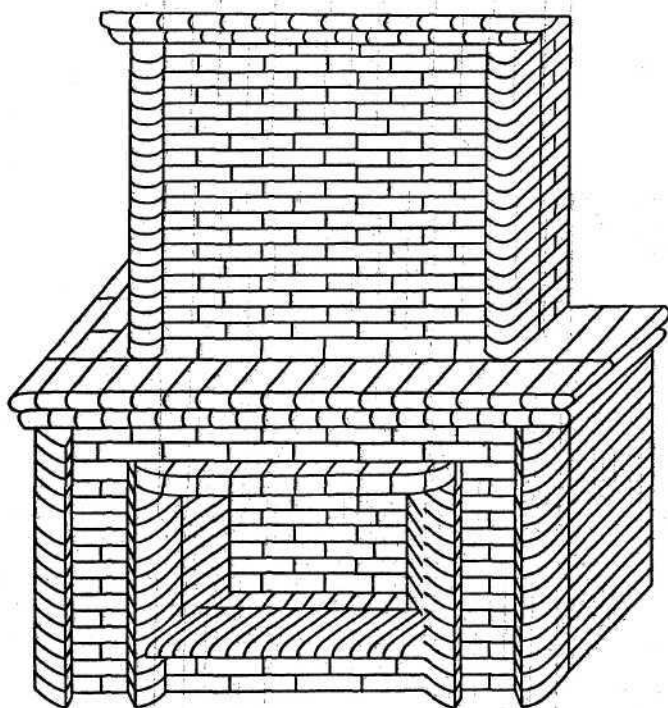


Рис. 15. Камин № 1А (конструкции В. В. Селивана)

Спецификация (мм)

Высота — 2300–3100.

Ширина — 2000.

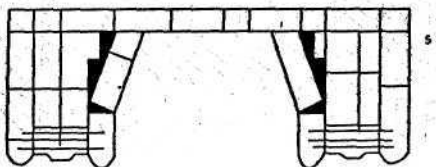
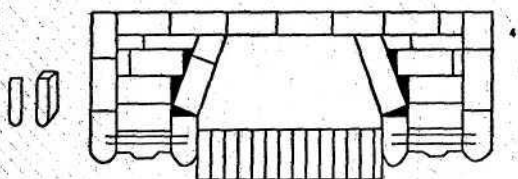
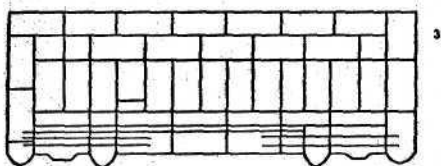
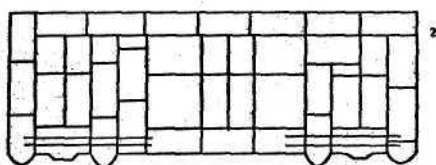
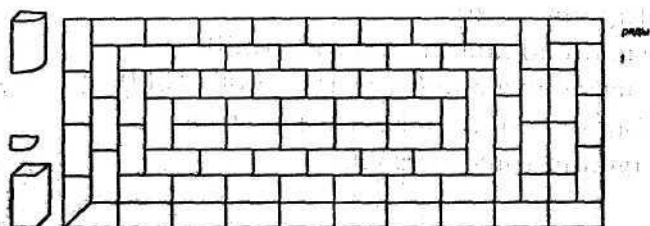


Рис. 16. Порядовка кладки камина № 1

Высота до полки — 1150–1500.

Высота портала (топки) — 500–1000.

Ширина портала (топки) — 1000.

Глубина топки — 500.

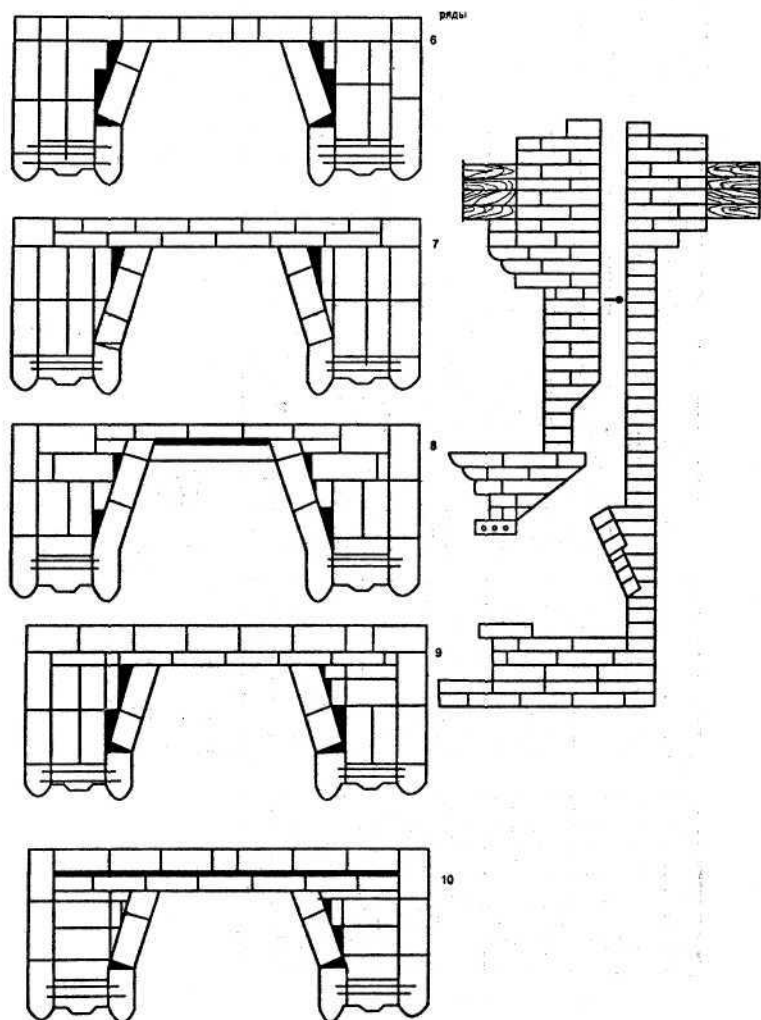


Рис. 16. Порядовка кладки камня № 1 (продолжение)



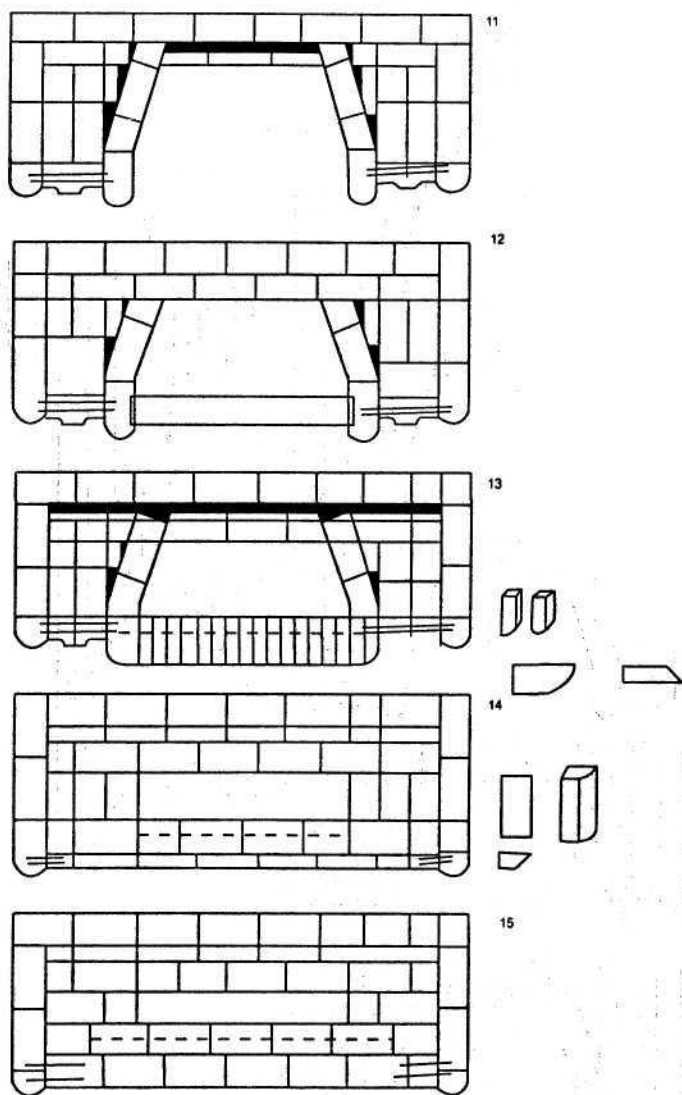


Рис. 16. Порядовка кладки камина № 1 (продолжение)

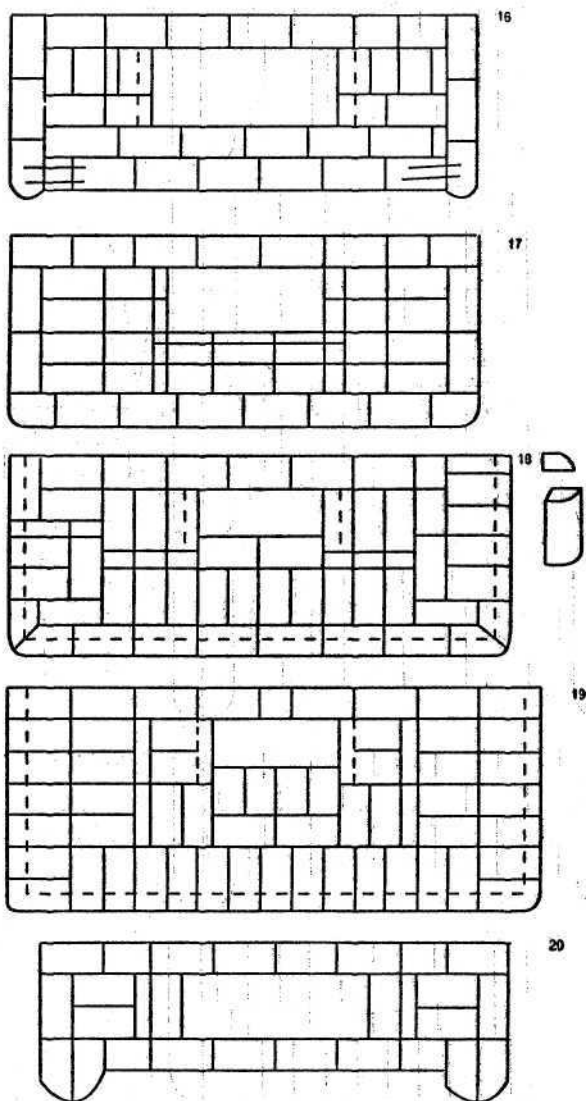


Рис. 16. Порядовка кладки камина № 1 (продолжение)

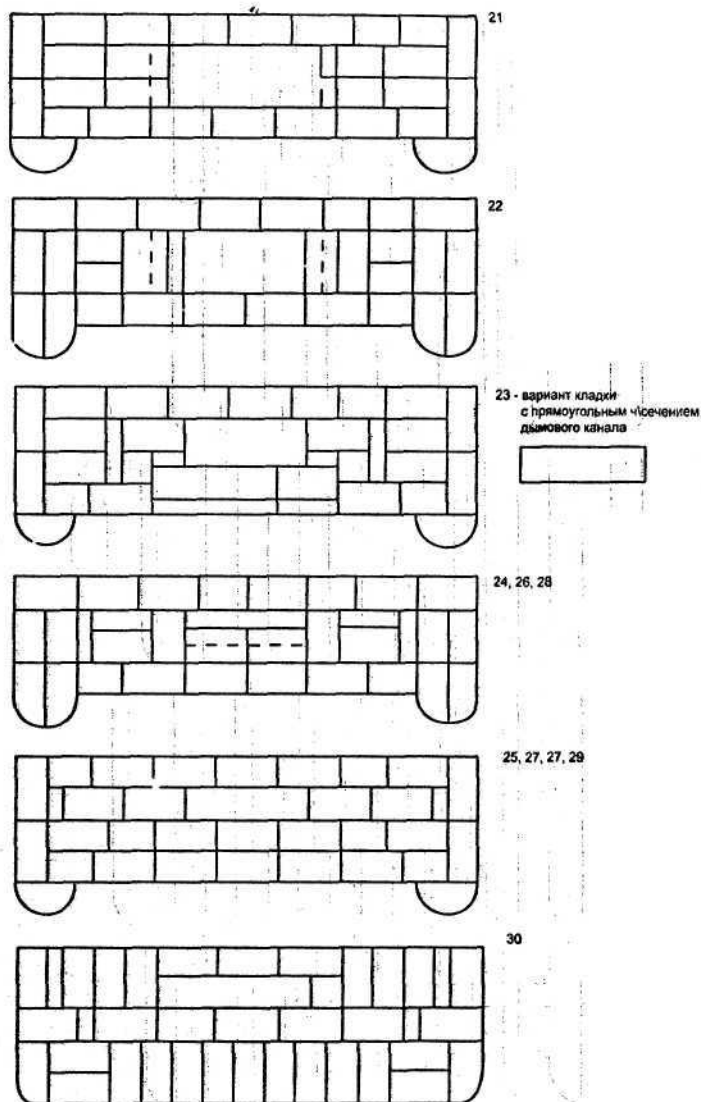


Рис. 16. Порядовка кладки камня № 1 (продолжение)

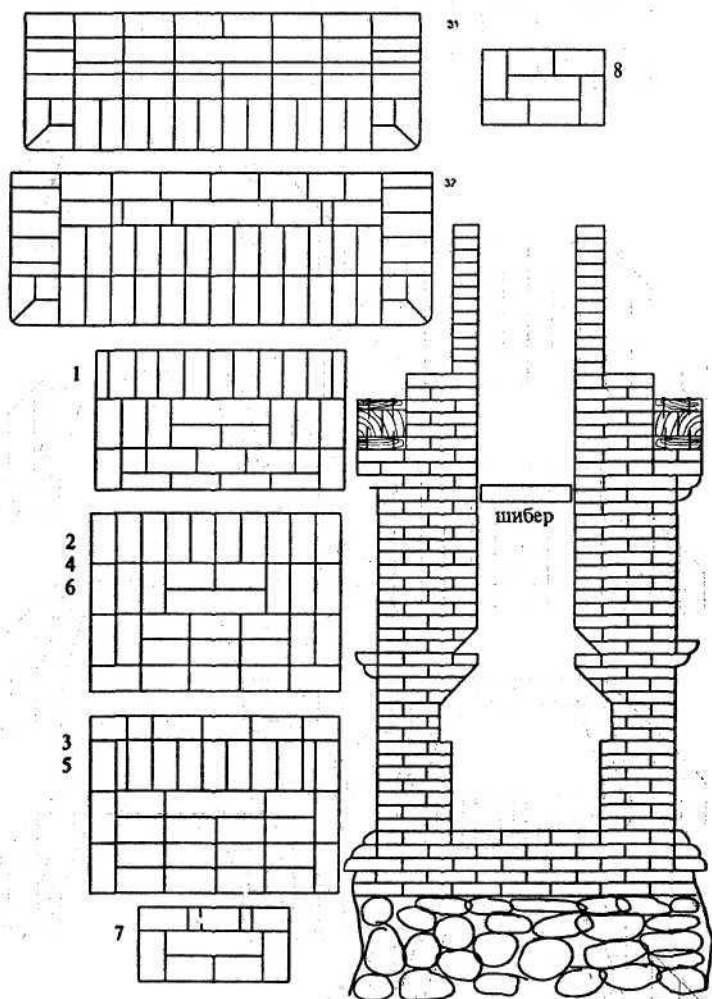


Рис. 16. Порядовка кладки камня № 1 (продолжение)

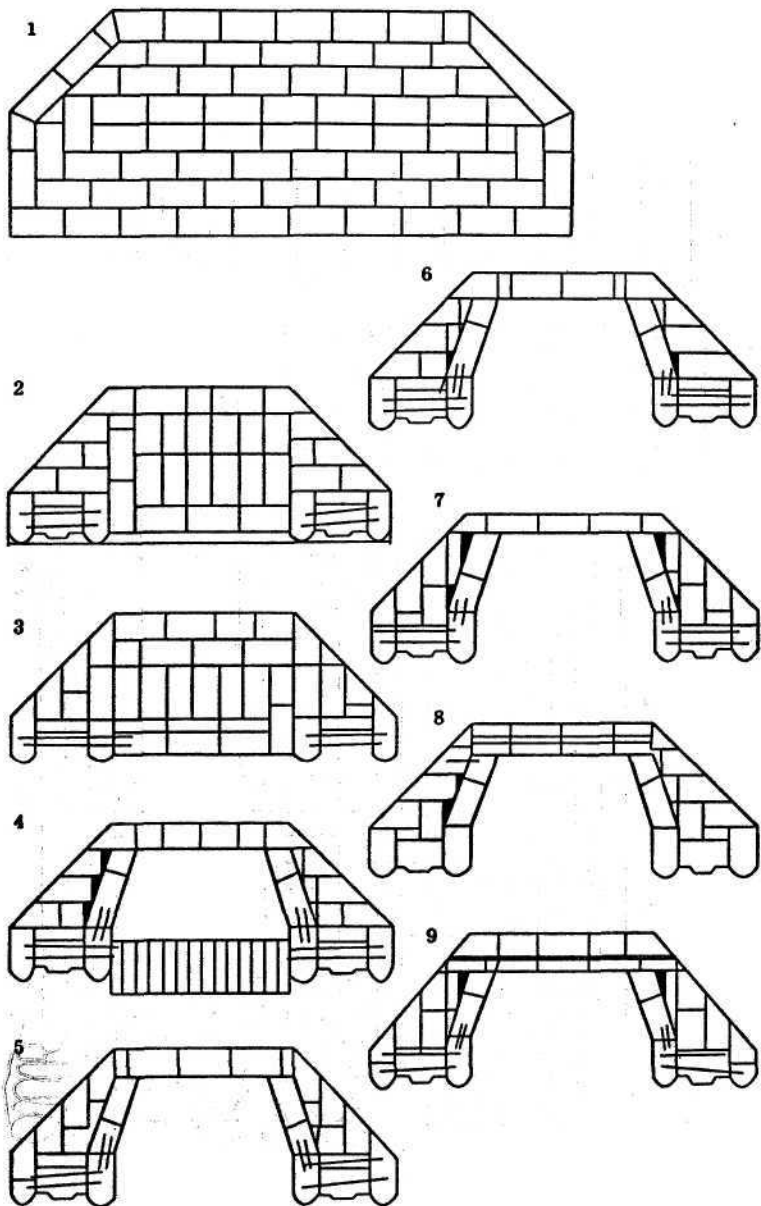


Рис. 17. Порядовка кладки камня 1У (вариант угловой)

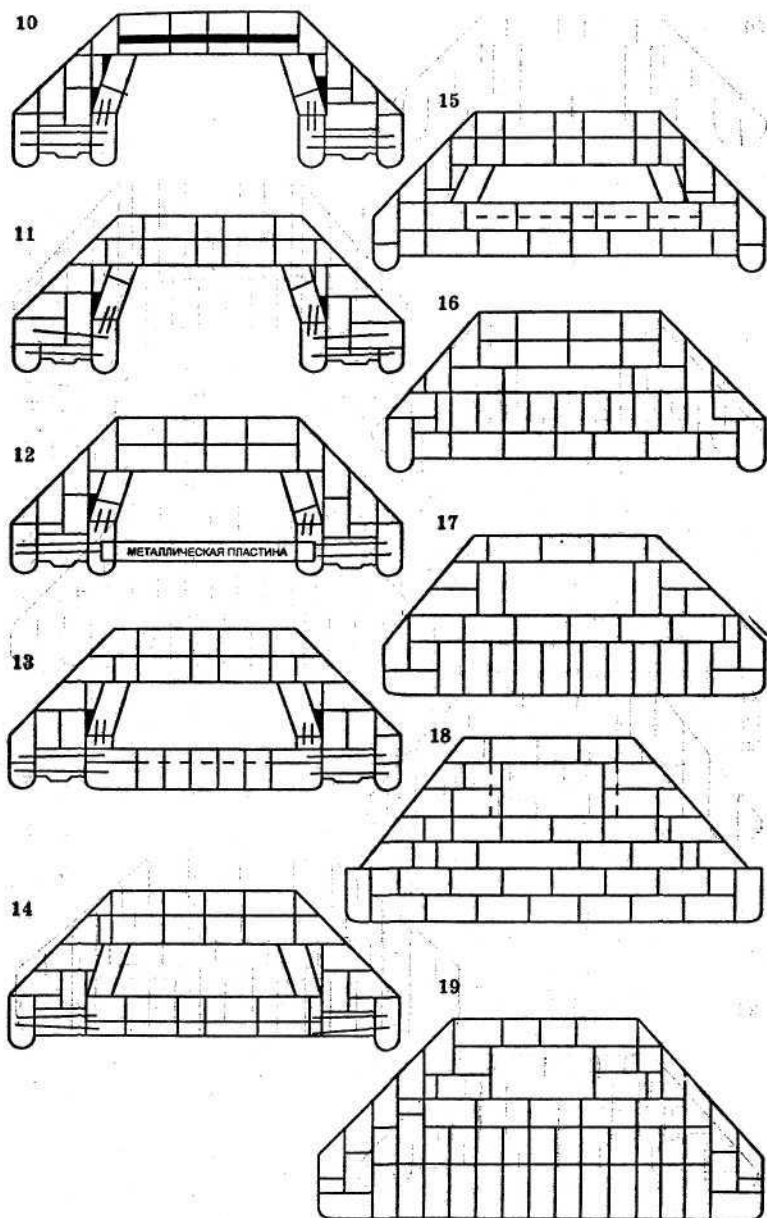


Рис. 17. Порядовка кладки камня 1У (вариант угловой) (продолжение)

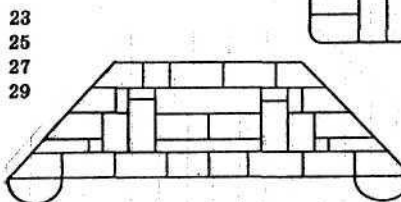
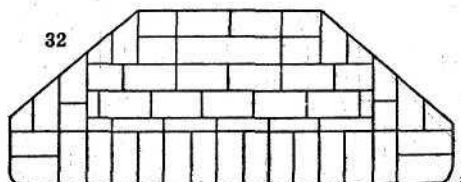
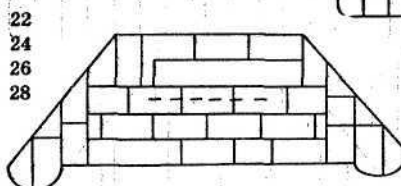
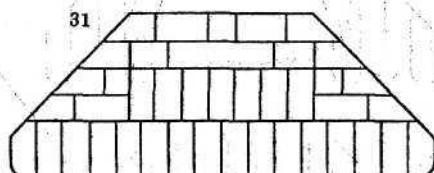
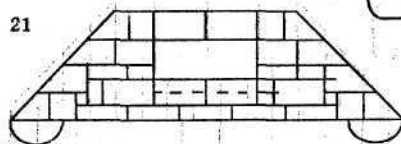
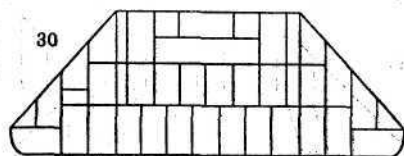
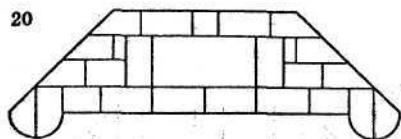


Рис. 17. Порядовка кладки камина 1У (вариант угловой) (продолжение)





# www.infanata.org

Электронная версия данной книги создана исключительно для ознакомления только на локальном компьютере! Скачав файл, вы берёте на себя полную ответственность за его дальнейшее использование и распространение. Начиная загрузку, вы подтверждаете своё согласие с данными утверждениями!

Реализация данной электронной книги в любых интернет-магазинах, и на CD (DVD) дисках с целью получения прибыли, незаконна и запрещена! По вопросам приобретения печатной или электронной версии данной книги обращайтесь непосредственно к законным издателям, их представителям, либо в соответствующие организации торговли!

# www.infanata.org