

Цыганенко Иван Иустинович

**Кирпичные комнатные печи большей
теплоемкости, назначенные для топки
дровами, торфом, углем, нефтью и другими
видами топлива**

УДК 82-3
ББК 84-4
И17

И17 **Иван Иустинович Ц.**
Кирпичные комнатные печи большей теплоемкости, назначенные для топки дровами, торфом, углем, нефтью и другими видами топлива / Цыганенко Иван Иустинович – М.: Книга по Требованию, 2023. – 57 с.

ISBN 978-5-521-29653-8

ISBN 978-5-521-29653-8

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2023
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2023

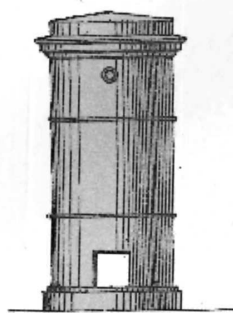
Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

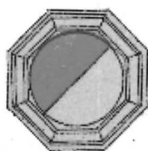
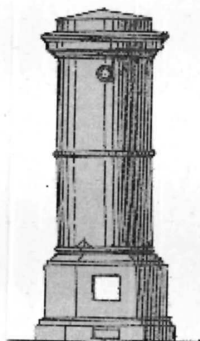
Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

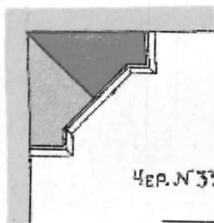
Чер. № 27-й



Чер. № 28-й

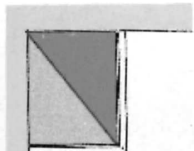


Чер. № 31-й

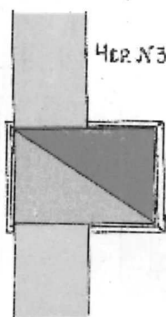


Чер. № 33-й

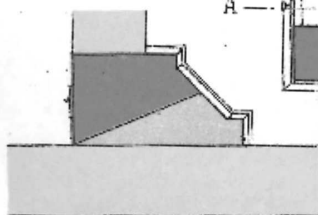
Чер. № 32-й



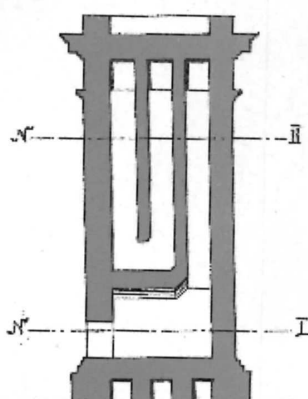
Чер. № 34-й



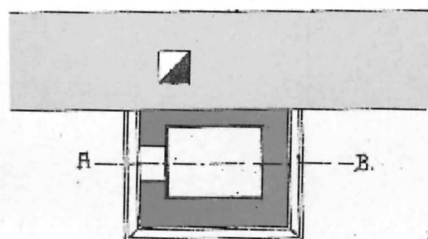
Чер. № 35-й



разрѣзъ по А-В.

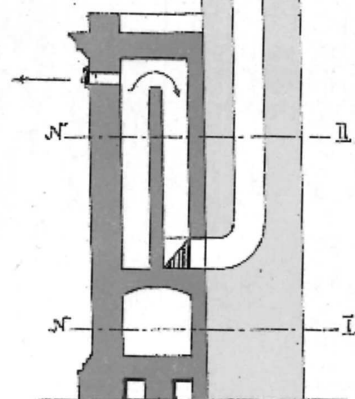


Планъ по А-В.

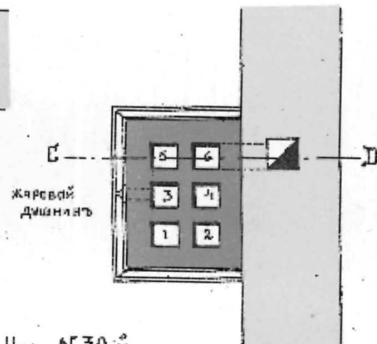


Чер. № 29-й

разрѣзъ по С-Д.

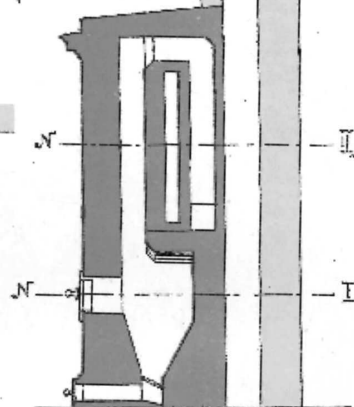


Планъ по С-Д.

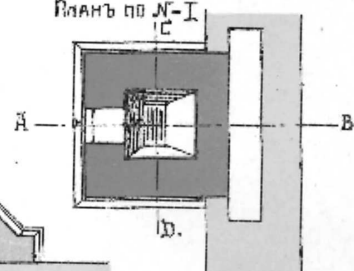


Чер. № 30-й

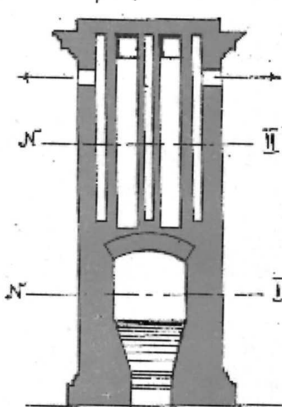
разрѣзъ по А-В.



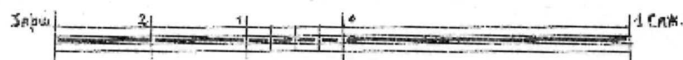
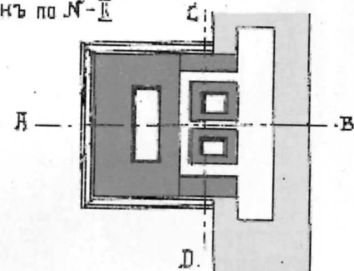
Планъ по А-В.



разрѣзъ по С-Д.

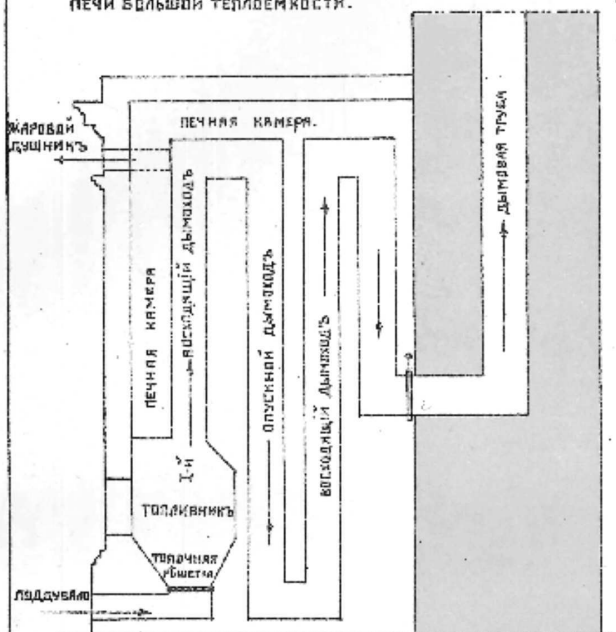


Планъ по С-Д.



Чер. № 35

Схема главныхъ составныхъ частей
печи большой теплотемкости.

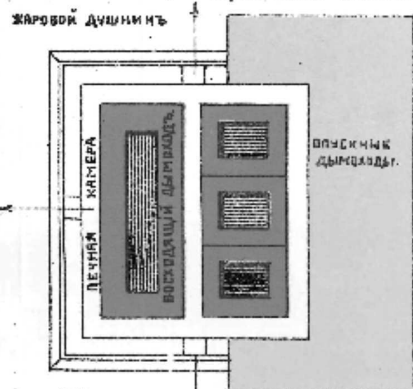


Чер. № 37.

Планъ голландской печи
съ одной внешней поверхностью
нагрева.

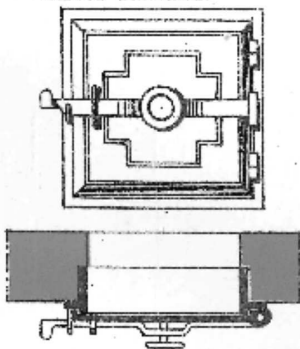
Чер. № 38.

Планъ усовершенствованной
камерной печи съ внешней
и внутренней поверхностями нагрева.



Чер. № 39.

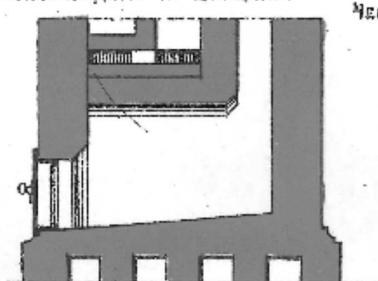
Фасадъ чугунной герметической
печной дверцы со скребно и нажим-
нымъ винтомъ.



Планъ чугунной
дверцы къ Чер. № 39

10 Вер.

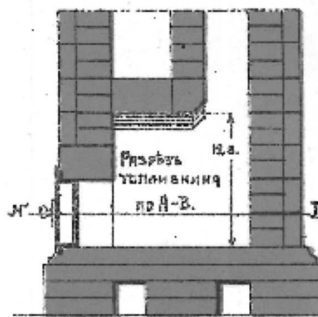
Разрѣзъ по А-В.
Примитивнаго топливника съ наклон-
нымъ подомъ на шандакъ.



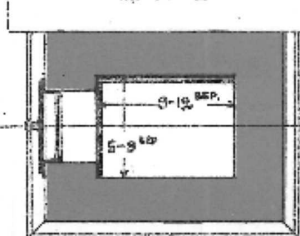
Чер. № 40.

Чер. № 40

Примитивный топливникъ при-
мивной голландской печи.
Толщина стѣнокъ въ три четверти кирпича.

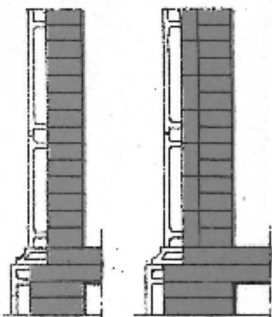


Планъ
топливника примитивной печи
по №-1

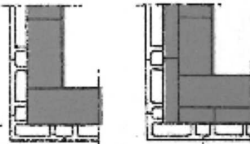


Чер. № 41.

Стѣны топливника въ полъ
три четверти кирпича
толщина стѣнокъ въ три четверти кирпича. Съ облицовкой изразцами.



Планъ стѣнокъ топливника въ
полъ три четверти кирпича



Чер. № 42

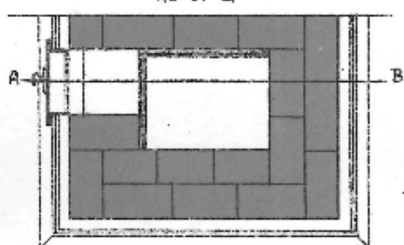
Разрѣзъ стѣнки топливника
толщиною въ одинъ кирпичъ
безъ облицовки изразцами.

Чер. № 44

Разрѣзъ по А-В
примитивнаго
топливника
съ толщиною
стѣнокъ въ
одинъ кирпичъ
и съ облицовкой
изразцами.

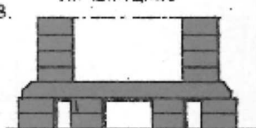


Планъ къ Чер. № 44.
по №-1



Чер. № 45.

Плоскій подъ топливника
на шандакъ

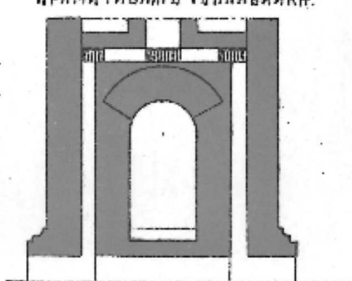


Чер. № 46.

Наклонный подъ топливника
на шандакъ.

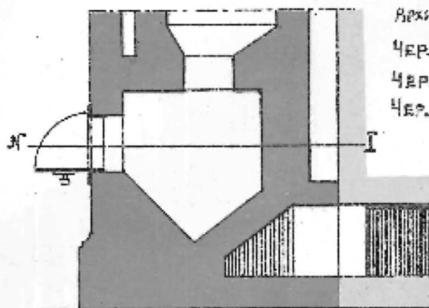


Разрѣзъ по С-Д.
Примитивнаго топливника.



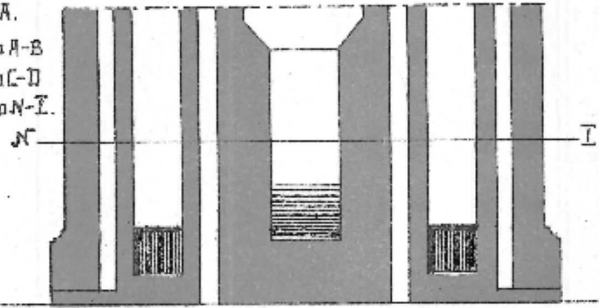
10 Вер. 1 Арш.

Чер. N 48.

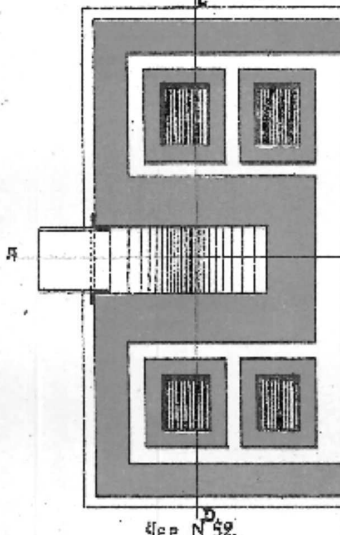


ТОПЛИВНИКЪ ДЛЯ ДРОВЪ
АРХИТЕКТОРА С. ВЯЗЕВА.
Чер. N 48 РАЗРѢЗЪ ПО А-В.
Чер. N 48 РАЗРѢЗЪ ПО С-П.
Чер. N 48(a) ПЛАНЪ ПО N-I.

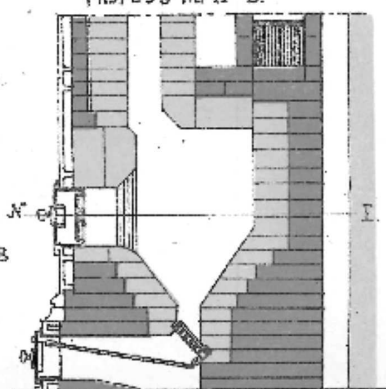
Чер. N 49



Чер. N 48(a)

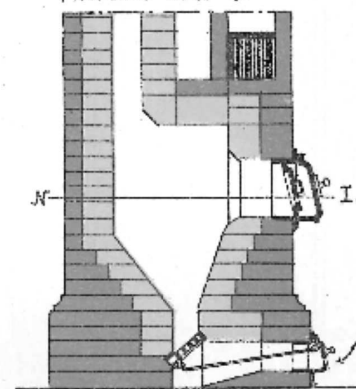


Чер. N 50. РАЗРѢЗЪ ПО А-В.



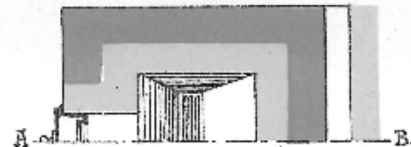
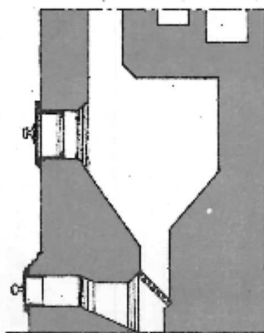
ПЛАНЪ ПО N-I.

ТОПЛИВНИКИ ДЛЯ ДРОВЪ ПРОФ. С. ЛУКАШЕВИЧА. Чер. N 51 РАЗРѢЗЪ ПО А-В.

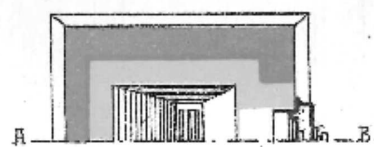


ПЛАНЪ ПО N-I.

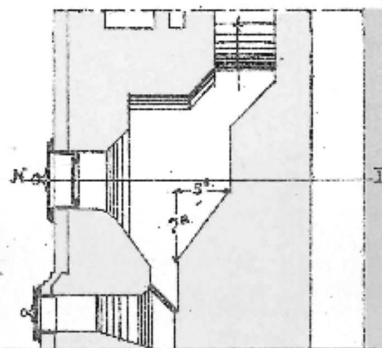
Чер. N 52



Чер. N 55 РАЗРѢЗЪ ПО А-В.

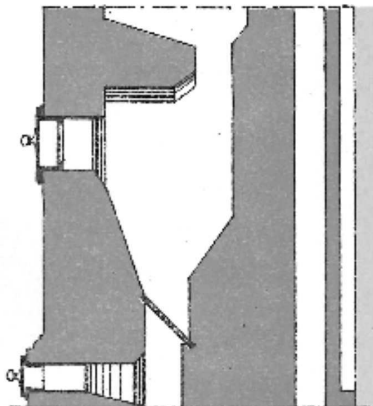


Чер. N 54.



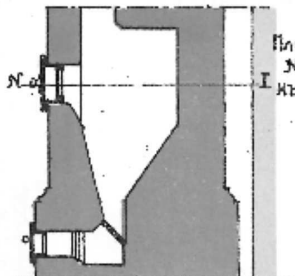
Чер. N 56

РАЗРѢЗЪ ПО А-В.

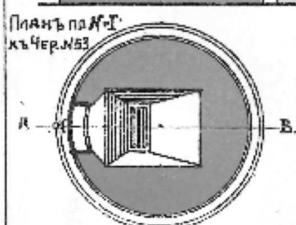
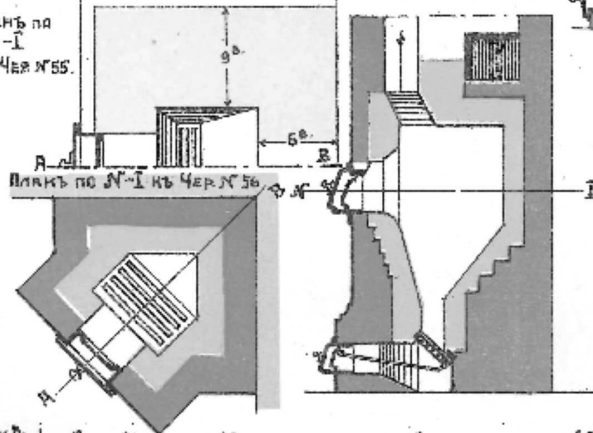


Чер. N 57.

Чер. N 53. РАЗРѢЗЪ ПО А-В.

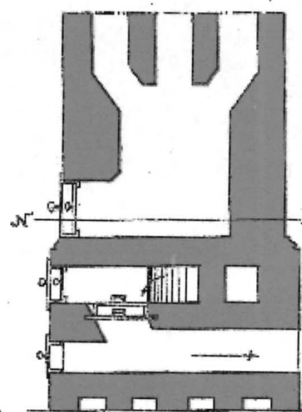
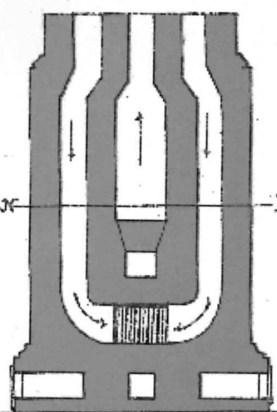
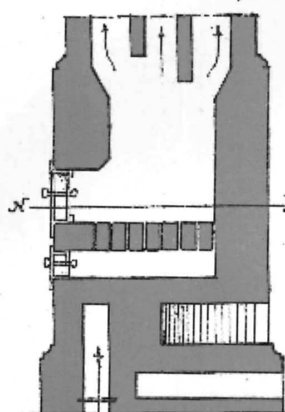


ПЛАНЪ ПО N-I КЪ Чер. N 55.

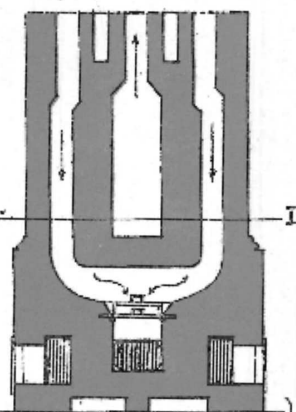


ТИПЫ ДРОВЯНЫХЪ ТОПЛИВНИКОВЪ
ИНЖЕНЕРА СТЕПАНОВА.

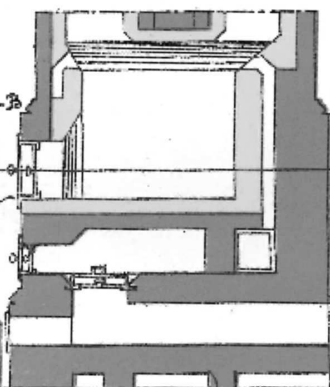
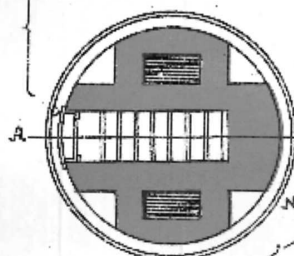
Чер. № 58-й



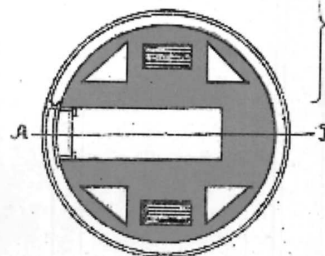
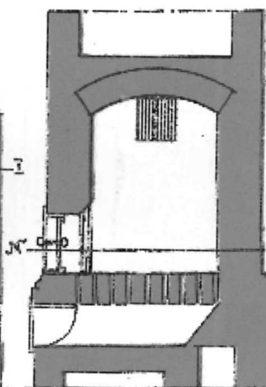
Чер. № 59-й



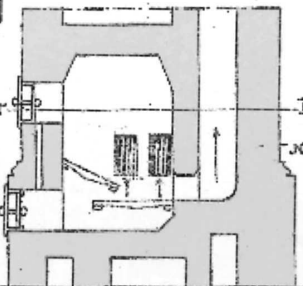
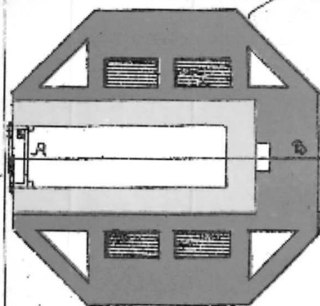
Чер. № 60-й



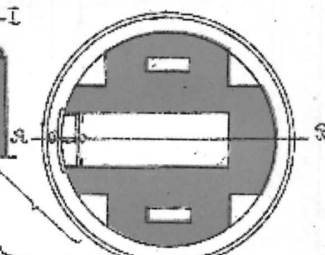
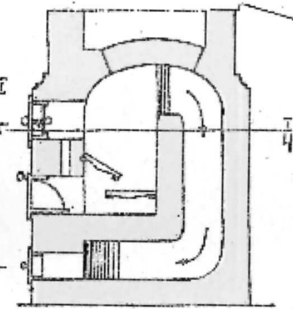
Чер. № 61-й



Чер. № 63-й



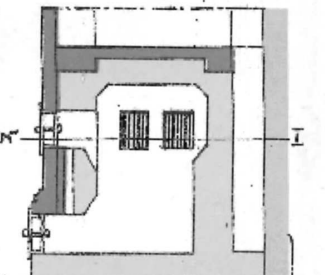
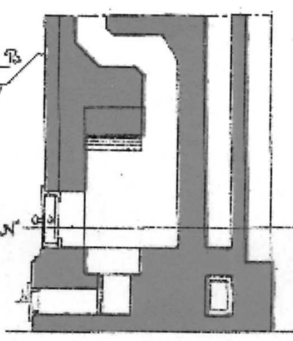
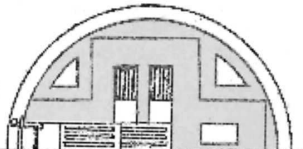
Чер. № 64-й



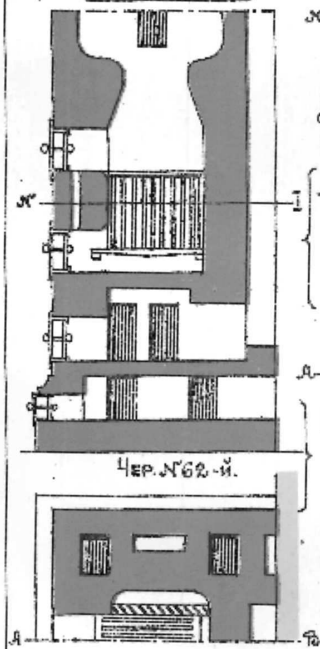
Чер. № 66-й

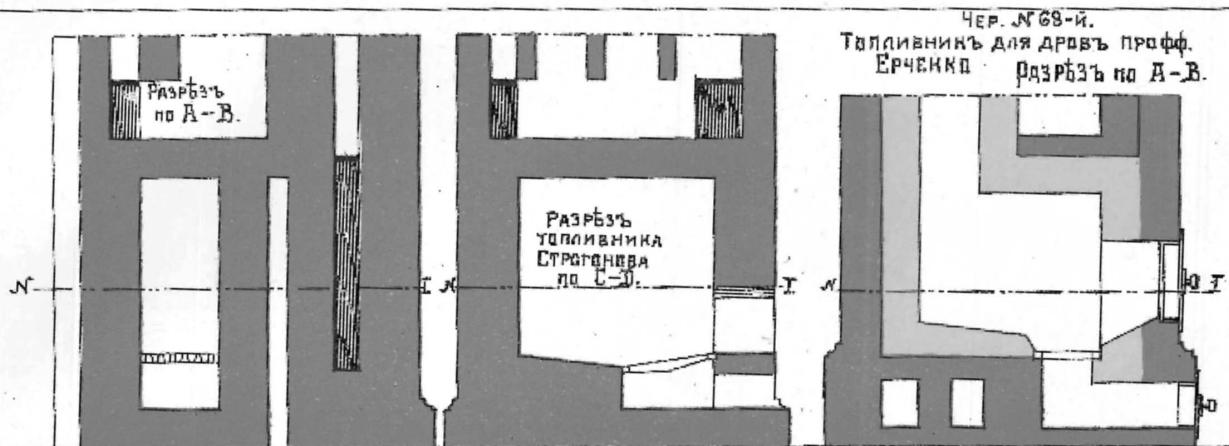


Чер. № 65



Чер. № 62-й

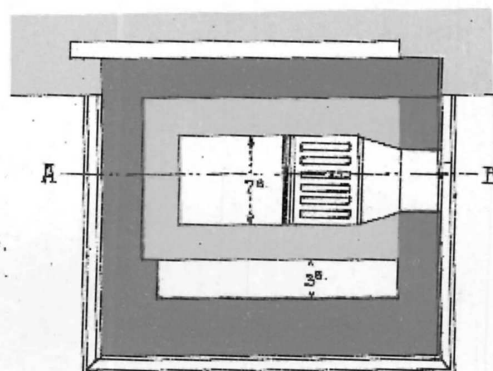
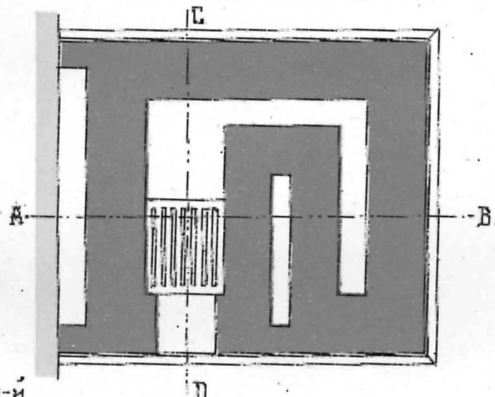




Чер. № 67-й
Топливникъ для дровъ
Г. Строгова.

Планъ топливника по №-I.

Планъ топливника по №-I.



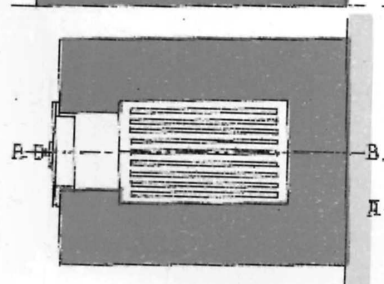
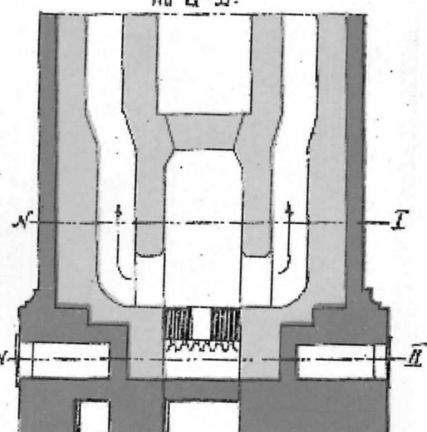
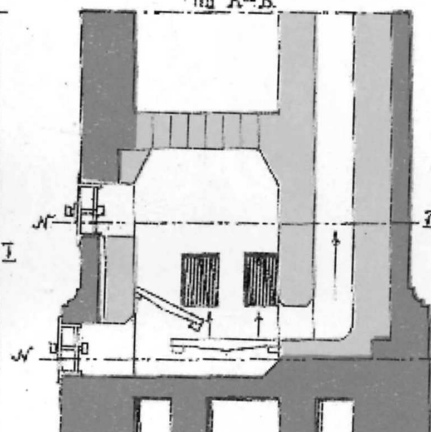
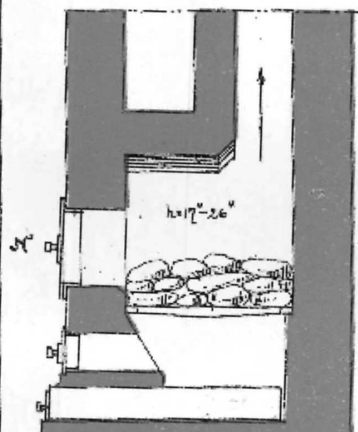
Чер. № 69-й

Типъ рациональнаго топливника
для сжиганія торфа въ нусахъ
Разрѣзъ топливника по А-В.

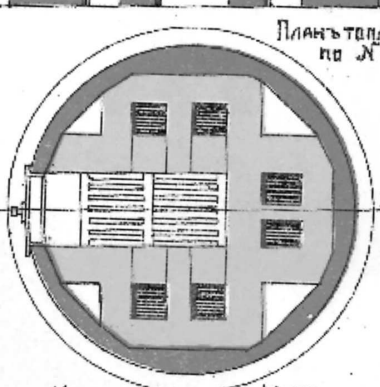
Чер. № 70-й.
Типъ торфяного топливника инженера
Степанова.

Разрѣзъ топливника
по А-В.

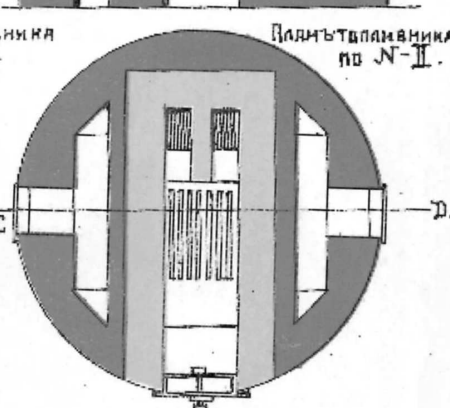
Разрѣзъ топливника
по С-Д.



Планъ топливника по №-I.



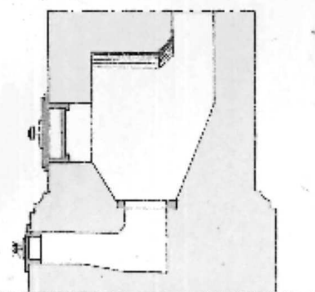
Планъ топливника
по №-I



Планъ топливника
по №-II.

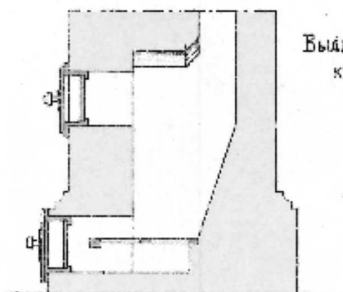
Чер. № 71.

Примитивный угольный топливник



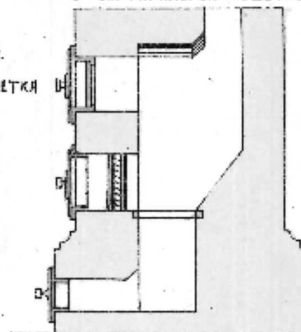
Чер. № 72

Переходный тип угольного топливника



Чер. № 73.

Угольный топливник с вертикальной решеткой



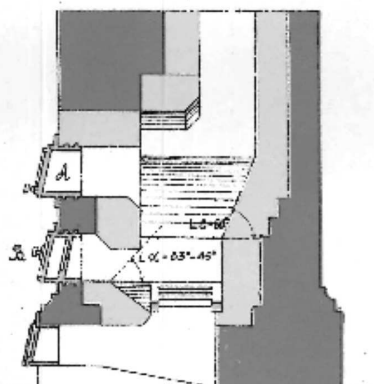
Чер. № 74.

Выдвижная решетка к Чер. № 73.



Чер. № 75.

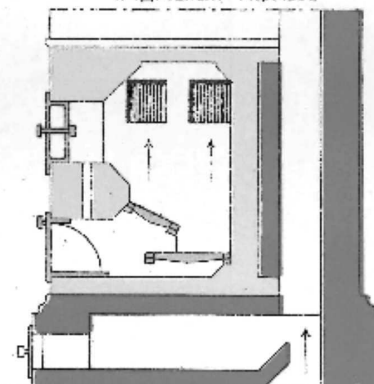
Угольный топливник проф. Лукьяновича



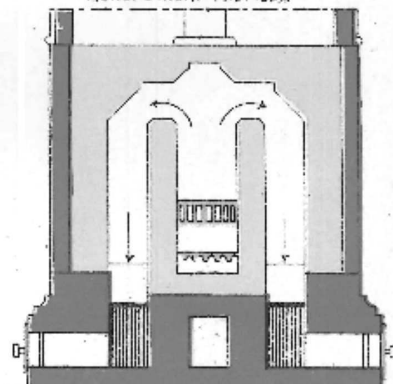
Чер. № 76.

Угольный топливник инженера Степанова

Продольный разрез



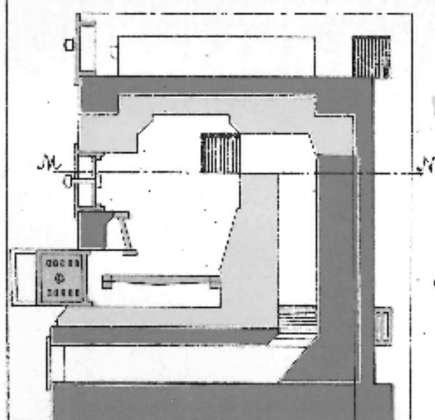
Поперечный разрез



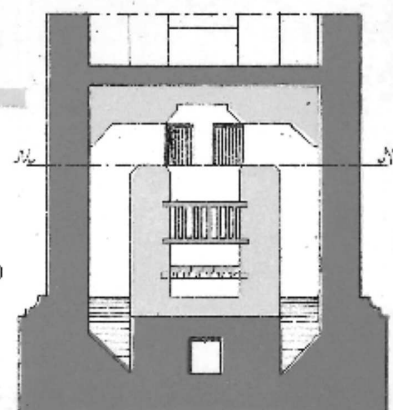
Чер. № 77.

Угольный топливник инженера Степанова план по М-М

Продольный разрез по А-Б



Поперечный разрез по С-Д

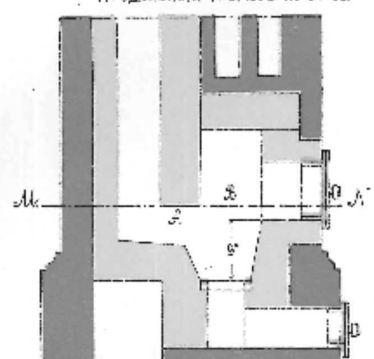


Масштаб
к Чер. № 71-№ 77

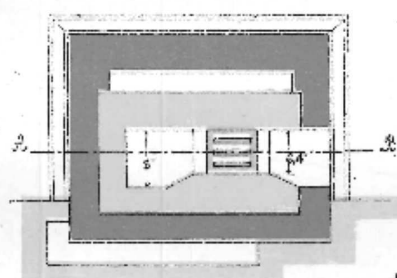


Черт. №78

Угольный топливник проф. Еречко
Продольный разрез по А-В

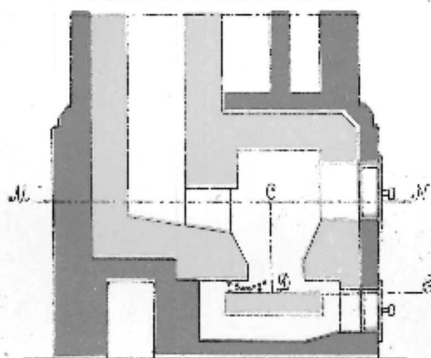


План по М-М

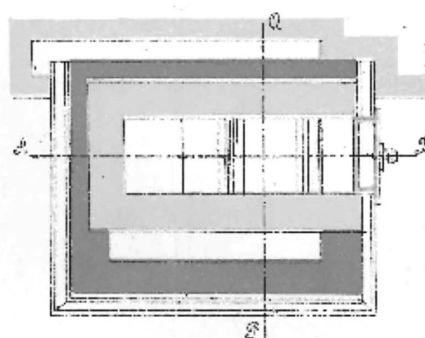


Черт. №80

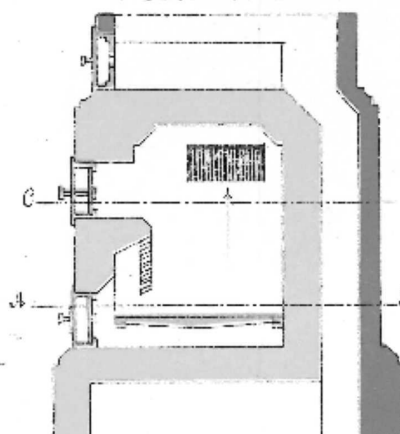
Антрацитовый топливник
Проф. Еречко
Продольный разрез по А-В



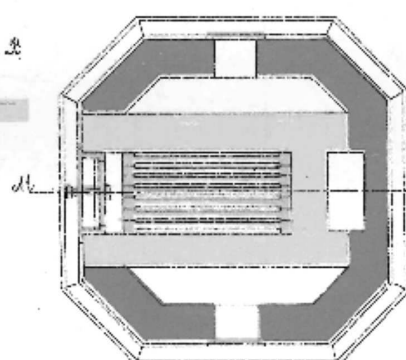
План по М-М



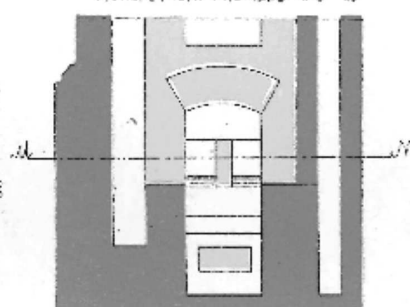
Продольный разрез по М-М



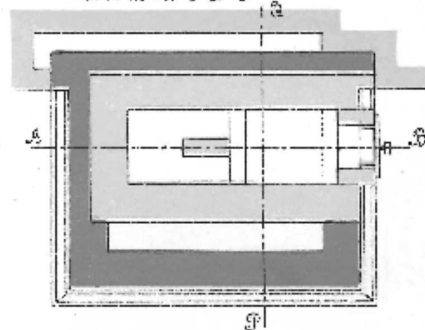
План по А-В



Перерез по В-В



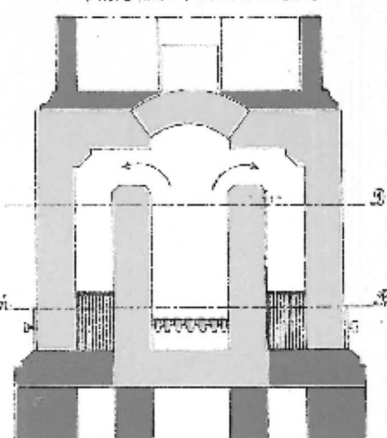
План по М-В-В-В



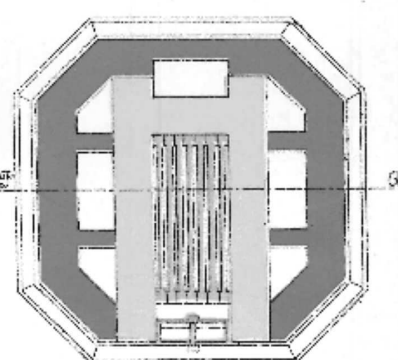
Черт. №79

Антрацитовый топливник инженера Степанова

Перерез по В-В

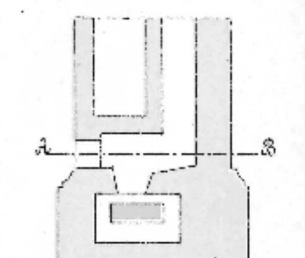


План по С-В



Черт. №81

Антрацитовый топливник
Проф. Еречко для малых печей
Продольный разрез по А-В



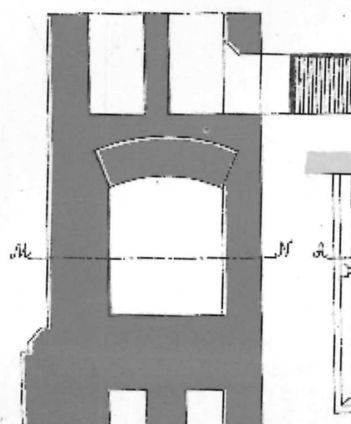
План по А-В



Увеличено
по чер. №78-81

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2 см

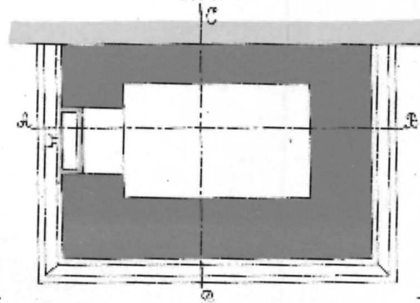
Поперечный разрез по С-С



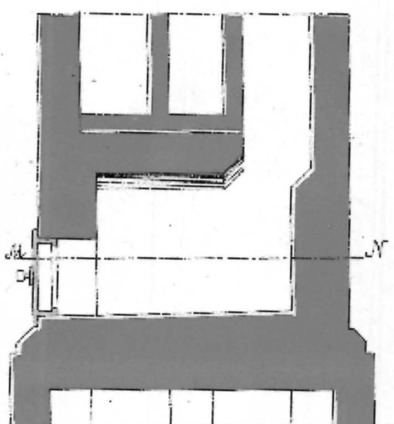
Чер. №85

Примитивный топливник
для кизяка и соломы

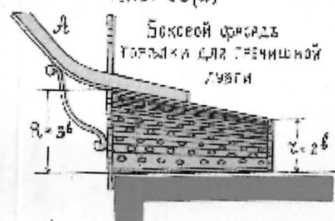
Планы по М-М



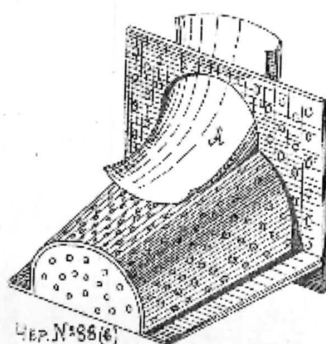
Продольный разрез по А-А



Чер. №86(а)



Боковой фронт
топки для грешиной
лузги



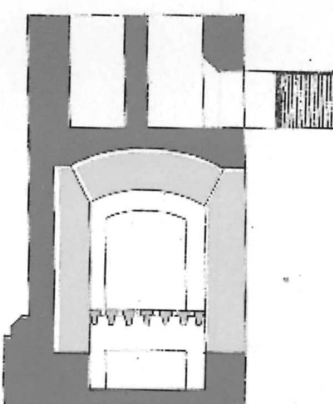
Чер. №86(б)

Вид горелки для
грешиной лузги в косогольной
проекции.

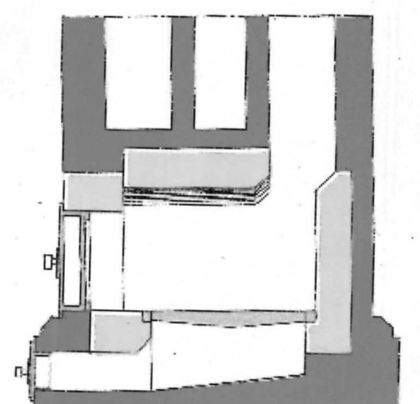
Чер. №86

Топливник для кизяка и соломы
с решетчатым газом

Поперечный разрез по В-В



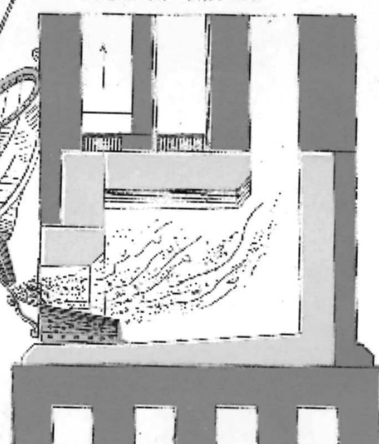
Продольный разрез по А-А



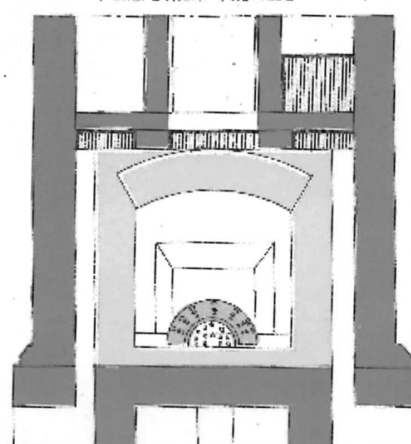
Чер. №87

Топливник для грешиной лузги

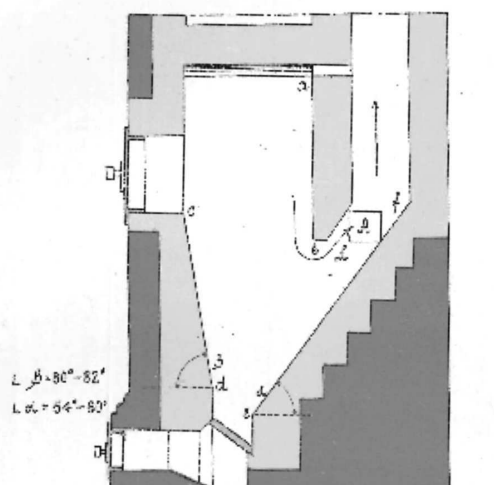
Продольный разрез



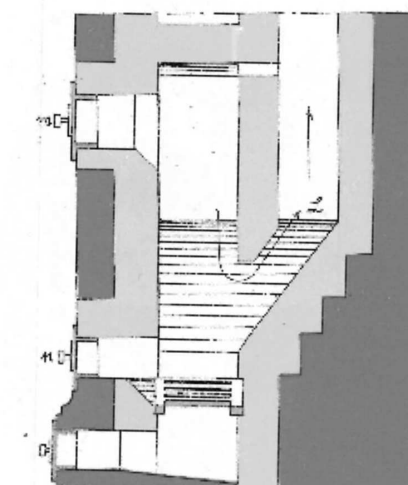
Поперечный разрез



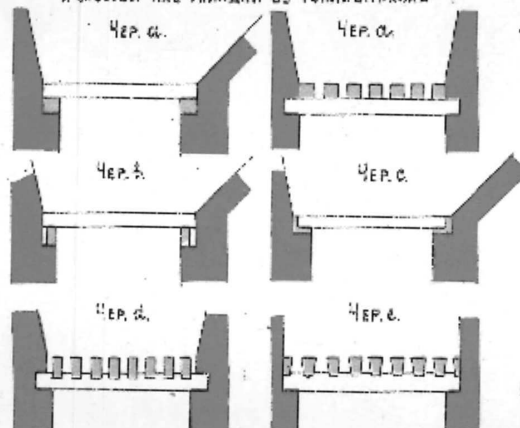
Чер. № 82
Топливник проф. Лукашевича с
обратным пламенем для дров
Продольный разрез



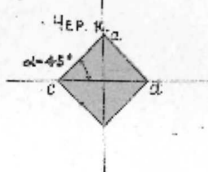
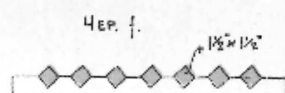
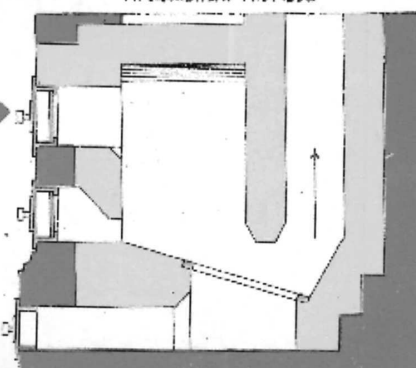
Чер. № 83
Топливник проф. Лукашевича с
обратным пламенем для угля
Продольный разрез



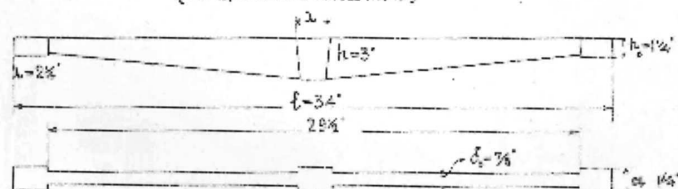
Чер. № 89
Некоторые формы железных колосников
и способы их укладки в топливниках



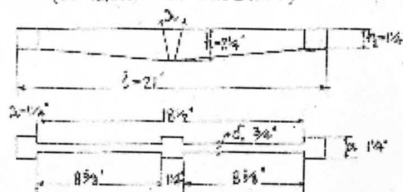
Чер. № 84
Второй тип топливника
Лукашевича с обратным пламенем для угля
Продольный разрез

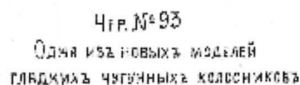
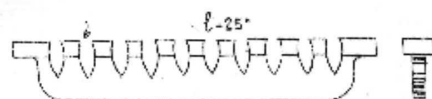
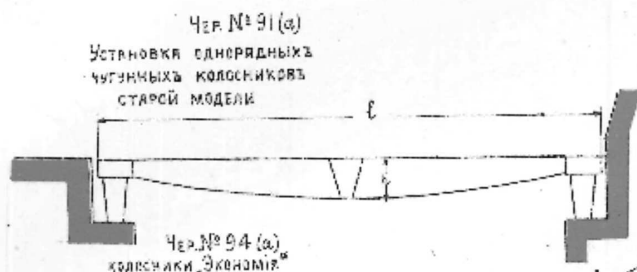


Чер. № 90
Чугунные колосники $\ell=34''=20^6$
(в удвоенном масштабе)

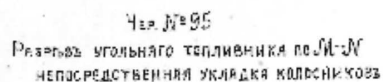
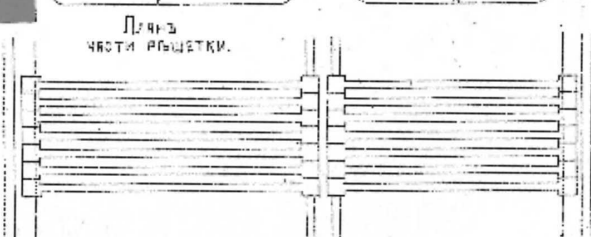
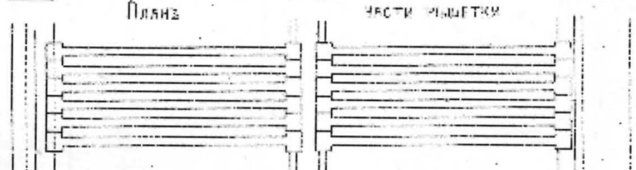
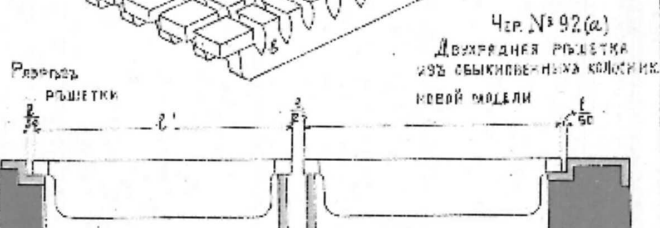
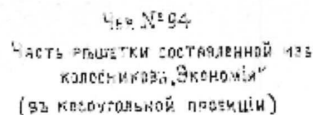
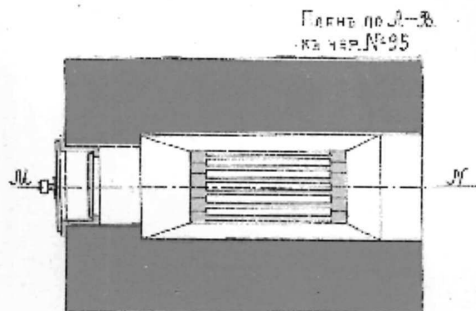


Чер. № 91
Чугунные колосники $\ell=21-12^6$
(в удвоенном масштабе)





Боковой вид



Масштаб
к Чер. № 91(а) - № 95

