



А Л Ь Б О М Ъ  
П Е Ч Е Й

1917

С Л У Ж Б А П У Т И

# Оглавление

Наименование печей	№ № листов	№ № таблиц	Схемы	Объемы в кубарах	Примъчание	Наименование печей	№ № листов	№ № таблиц	Схемы	Объемы в кубарах	Примъчание
Средизаальные	1	Ia		9.88	<u>Общія</u> А) При полах на лагах подполье соединяется съ вентиляционнымъ каналомъ дымовой трубы, принявъ въ себя, въ противоположномъ трубѣ уголъ, арматурнаго рѣшетка.	Русскія печи съ плитамъ и дымоборотами	18	Vc		14.85	Нъ листамъ 13 и 14. Б) Печи уменьшеннаго типа съ плитамъ въ частяхъ. Типъ Vd имѣютъ дымобороты для обертыванія стѣнокъ печи.
	2	Ib		9.18	Б) Удобность прибора, помещеннаго въ таблицѣ, приложеннаго при чертежахъ, состоятъ пены по альбому Московскои школы, за номеромъ съ буквою К нъ проектанта фабрики Кирова за 1910 годъ.		13	Vd		11.07	
	3	Ic		10.57			14	VI		8.91	
Угловыя	4	IIa		11.36	<u>Нъ листамъ 3, 6 и 7.</u> Б) Печи-вентиляторы для вольницы съ подпольемъ наружнаго воздуха въ камерѣ печи, если печь оборудуется и нѣтъ канала спускается черезъ дымовую въ помѣщеніи.	Русскія печи безъ дымоборотами	15	VII		26.75	Нъ листамъ 16 и 18. Г) Вольница пены для стационарныхъ буржуйекъ. Имѣютъ печи для нагреванія воды.
	5	IIb		12.15	Въ трубахъ и печахъ устроены выхлопные каналы.		16	VII		26.75	
	6	IIc		13.25			17	VIII		2.45	
Двоякія углыя	7	III		19.98	<u>Нъ листу 9.</u> А) Если типъ IVa—для листовъ, будиль и т.д. Печь типъ IVc—для котельныхъ и рубящихъ котельныхъ.	Средняя русская печь съ дымоборотами	18	VIII		2.45	Нъ листу 17. А) Русская печь съ дымоборотами въ видѣ котельной печи для обертыванія помѣщенія. Труба помещается надъ дымоборотами.
Угловыя	8	IVa		2.18			17	IX		2.09	
	9	IVb		3.00	<u>Нъ листамъ 10, 11, 12, 13, 14 и 15.</u> Б) При полахъ на лагахъ подполье соединяется съ вентиляционнымъ каналомъ дымовой трубы. Помѣщеніи соединяется съ подпольемъ при помощи несколькихъ рѣшетокъ, арматурныхъ въ себя.		18	X		3.25	
Русскія печи съ плитамъ и дымоборотами	10	Va		17.88		Самыя печи	19	XIa		12.96	Нъ листу 19. Б) Типъ XIa—банная печь съ каналомъ и вольницъ. Типъ XIb—банная печь съ подвешенными котлами въ радиаторъ, поставленными въ банѣ котлы.
	11	Vb		18.63			20	XIb		6.21	

## Дополненія къ альбому

1—Типы печей съ рѣшеткой

2—Таблички котлы системы русскихъ печей и дымовыхъ каналовъ.

3—Таблички для котельныхъ печей

4—Типы угловыхъ котельныхъ.

# Голландская средизальная печь

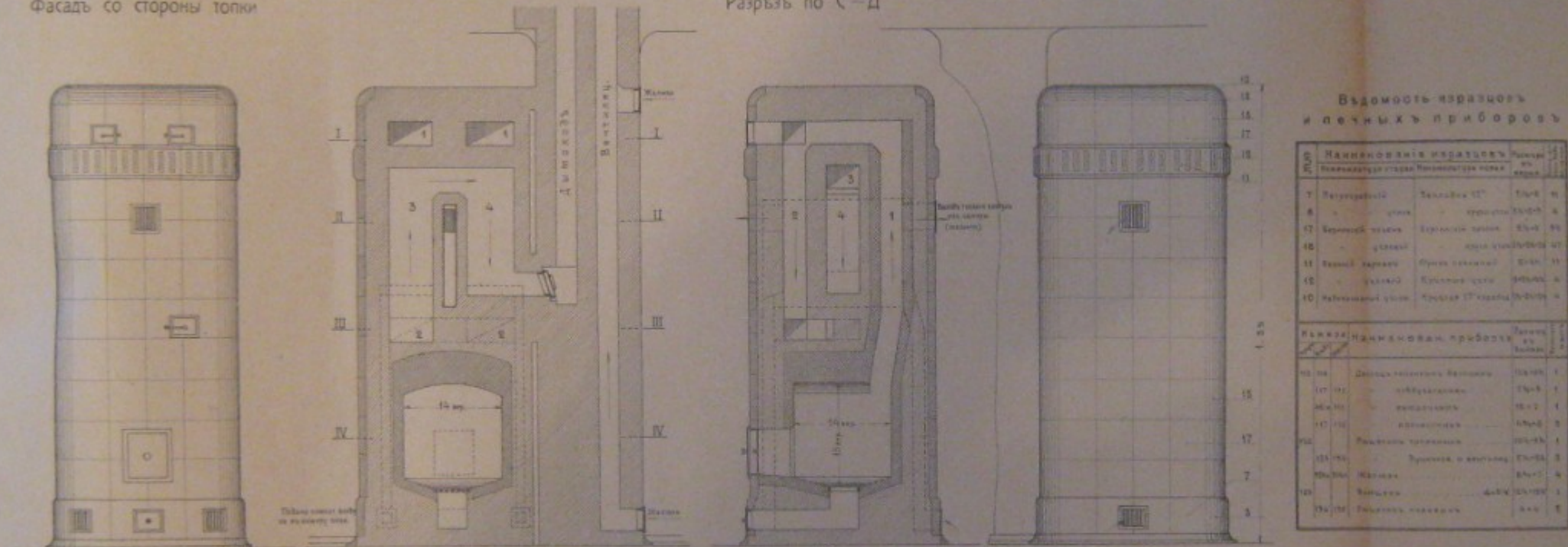
Типъ-1-а

Фасадъ со стороны топки

Разрѣзь по А-Б

Разрѣзь по С-Д

Фасадъ со стороны трубы



Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№№	Наименованіе изразцовъ	Наименованіе прибора	Размѣръ
7	Полукруглый	Защелка 17"	17x17 1/2
8	ушастый	Крестовина	15x15 1/2
17	Верхній изразецъ	Верхняя труба	15x15 1/2
18	ушастый	Крестовина	15x15 1/2
19	Верхній изразецъ	Фунт. труба	15x15 1/2
16	ушастый	Крестовина	15x15 1/2
10	Наклонный ушастый	Крестовина 17"	17x17 1/2

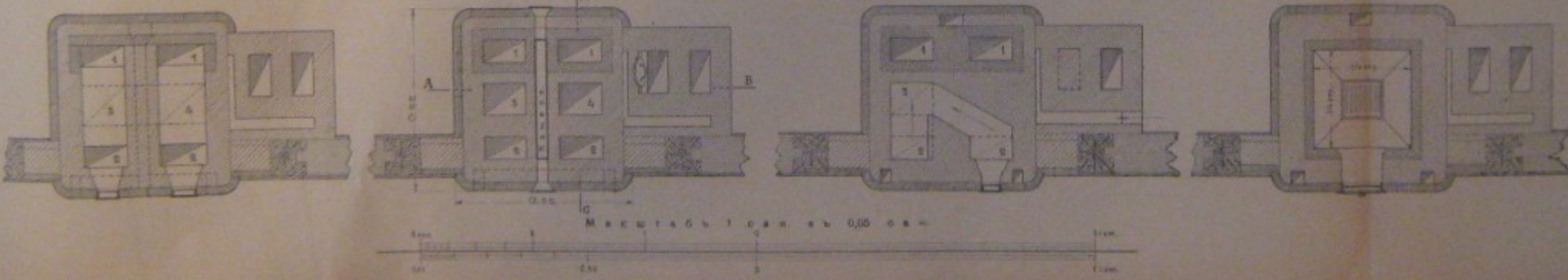
№№	Наименован. прибора	Размѣръ
101-104	Детали печной топки	15x15 1/2
107-112	ушастые	15x15 1/2
113-115	ушастые	15x15 1/2
117-120	ушастые	15x15 1/2
121	Решетчатая топка	15x15 1/2
123-124	ушастые	15x15 1/2
125-126	ушастые	15x15 1/2
127	ушастый	15x15 1/2
128-129	ушастые	15x15 1/2

I-I

II-II

III-III

IV-IV



Масштабъ 1 сан. въ 0,05 м.

# Голландская средизальная печь

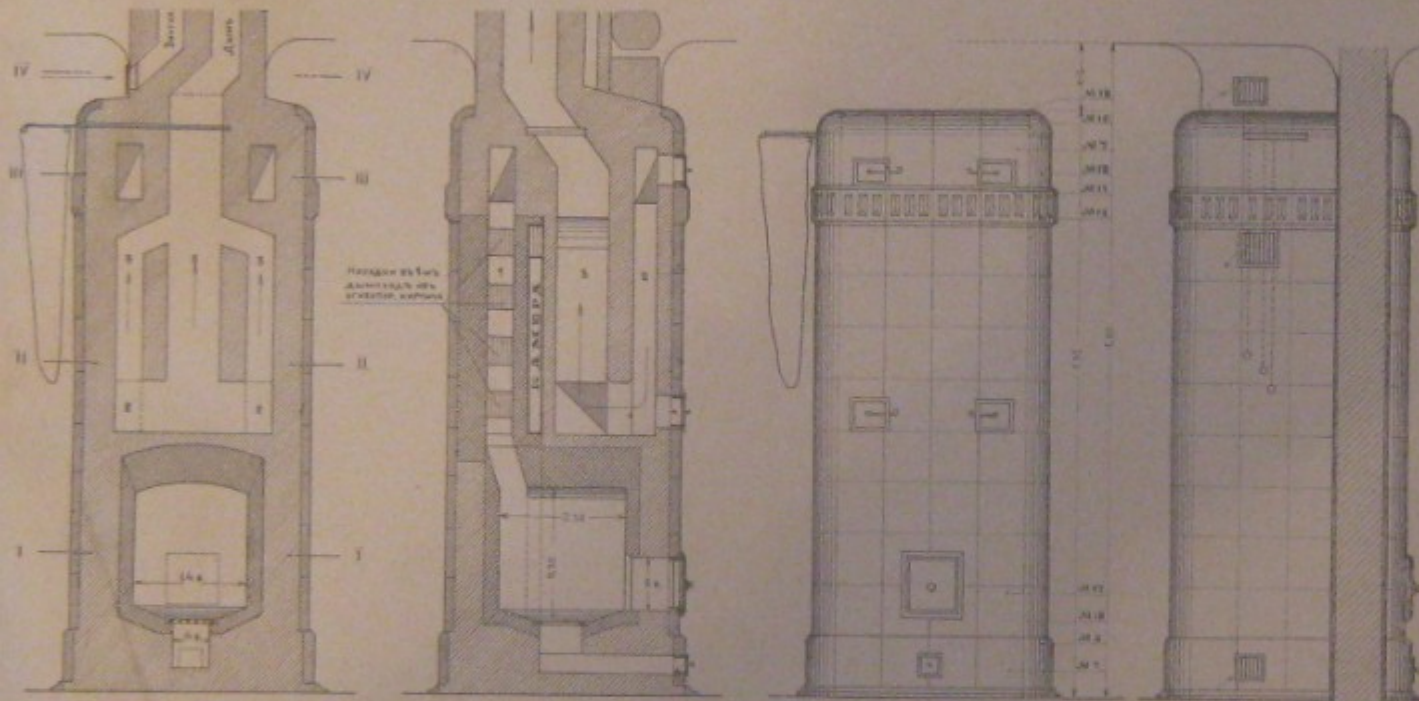
Типъ-1в.

Разрѣзь по А-Б

Разрѣзь по С-Д

Фасадъ со стороны топки

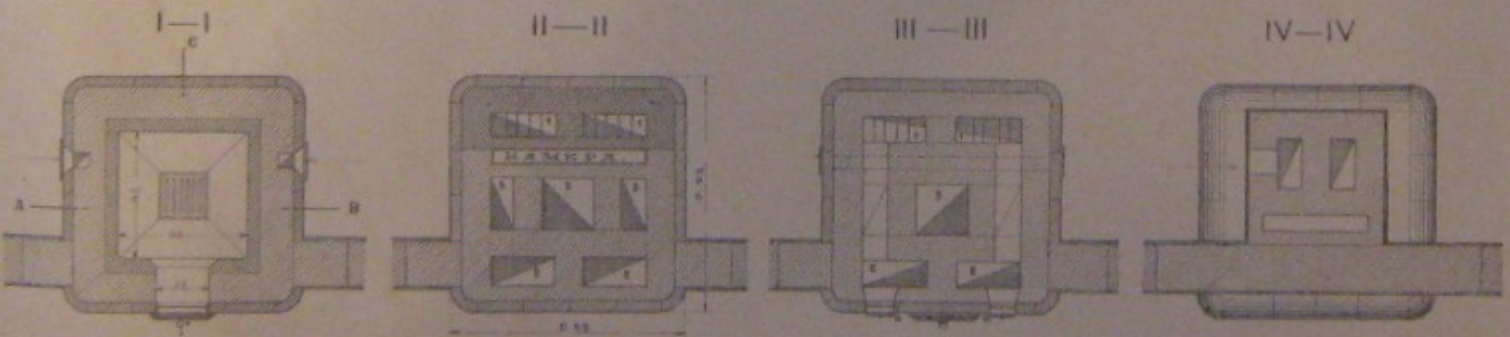
Боковой фасадъ



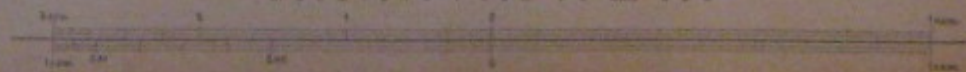
Назадъ въ бѣгъ дымоводу для осмотра, чистки

Вѣдомость изразцовъ печныхъ приборовъ

№	Идентификація изразцовъ	Размѣръ
1	Верхняя часть	27x45
2	Средняя часть	27x45
3	Нижняя часть	27x45
4	Корпусъ	27x45
5	Полъ	27x45
6	Полъ	27x45
7	Полъ	27x45
8	Полъ	27x45
9	Полъ	27x45
10	Полъ	27x45
11	Полъ	27x45
12	Полъ	27x45
13	Полъ	27x45
14	Полъ	27x45
15	Полъ	27x45
16	Полъ	27x45
17	Полъ	27x45
18	Полъ	27x45
19	Полъ	27x45
20	Полъ	27x45
21	Полъ	27x45
22	Полъ	27x45
23	Полъ	27x45
24	Полъ	27x45
25	Полъ	27x45
26	Полъ	27x45
27	Полъ	27x45
28	Полъ	27x45
29	Полъ	27x45
30	Полъ	27x45
31	Полъ	27x45
32	Полъ	27x45
33	Полъ	27x45
34	Полъ	27x45
35	Полъ	27x45
36	Полъ	27x45
37	Полъ	27x45
38	Полъ	27x45
39	Полъ	27x45
40	Полъ	27x45
41	Полъ	27x45
42	Полъ	27x45
43	Полъ	27x45
44	Полъ	27x45
45	Полъ	27x45
46	Полъ	27x45
47	Полъ	27x45
48	Полъ	27x45
49	Полъ	27x45
50	Полъ	27x45
51	Полъ	27x45
52	Полъ	27x45
53	Полъ	27x45
54	Полъ	27x45
55	Полъ	27x45
56	Полъ	27x45
57	Полъ	27x45
58	Полъ	27x45
59	Полъ	27x45
60	Полъ	27x45
61	Полъ	27x45
62	Полъ	27x45
63	Полъ	27x45
64	Полъ	27x45
65	Полъ	27x45
66	Полъ	27x45
67	Полъ	27x45
68	Полъ	27x45
69	Полъ	27x45
70	Полъ	27x45
71	Полъ	27x45
72	Полъ	27x45
73	Полъ	27x45
74	Полъ	27x45
75	Полъ	27x45
76	Полъ	27x45
77	Полъ	27x45
78	Полъ	27x45
79	Полъ	27x45
80	Полъ	27x45
81	Полъ	27x45
82	Полъ	27x45
83	Полъ	27x45
84	Полъ	27x45
85	Полъ	27x45
86	Полъ	27x45
87	Полъ	27x45
88	Полъ	27x45
89	Полъ	27x45
90	Полъ	27x45
91	Полъ	27x45
92	Полъ	27x45
93	Полъ	27x45
94	Полъ	27x45
95	Полъ	27x45
96	Полъ	27x45
97	Полъ	27x45
98	Полъ	27x45
99	Полъ	27x45
100	Полъ	27x45



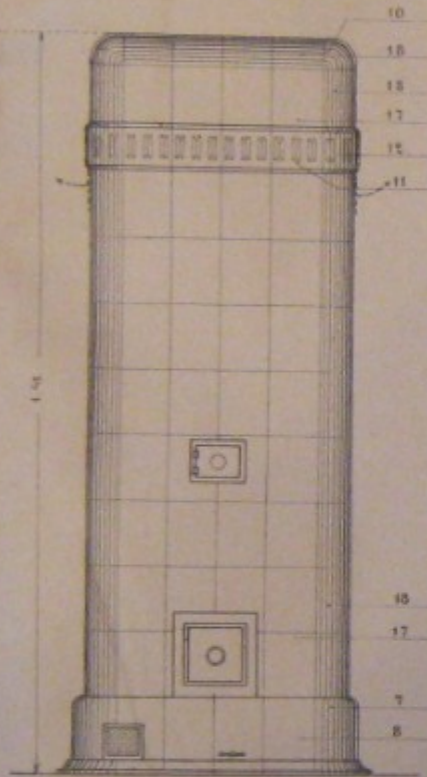
Масштабъ 1 смъ къ 0,05 смъ



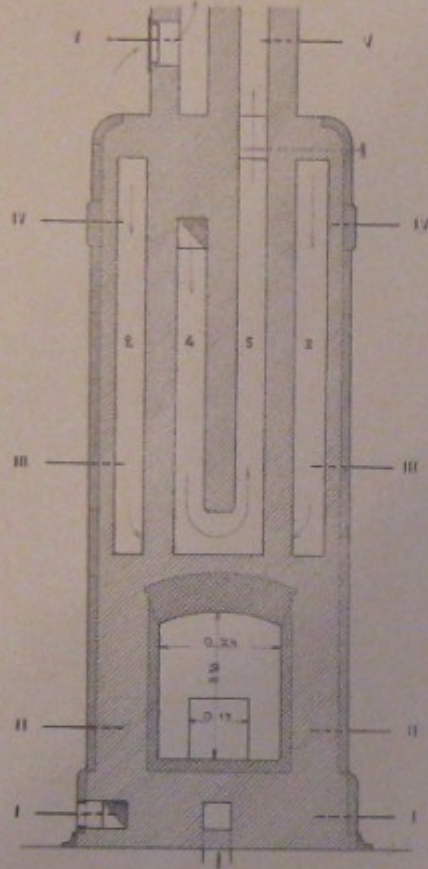
# Печь вентиляторъ

Типъ-І-с.

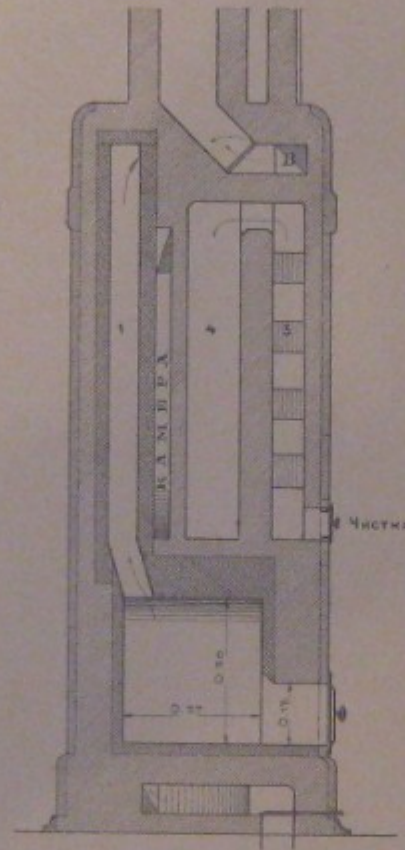
Фасадъ со стороны толки



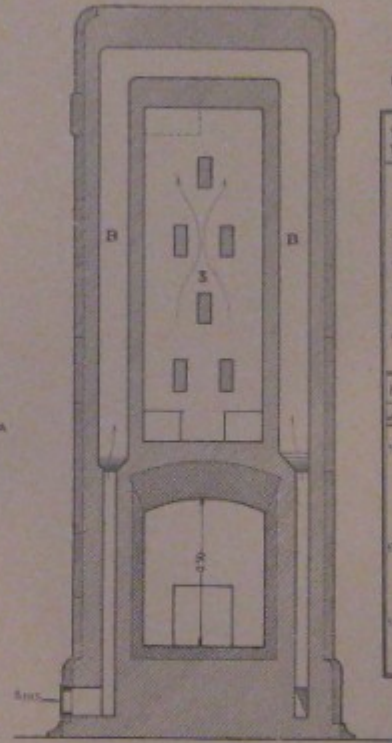
Разрѣзь по А-Б



Разрѣзь по В-Г



Разрѣзь по Е-Д



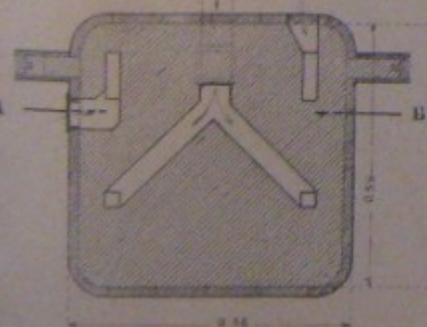
Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№	Наименованіе изразцовъ		Размѣры	Кол-во
	Площадь поверхности	Площадь поверхности		
7	Полукруглый	Видеона 11"	3/4x2	40
8	-	угловой	3/4x2x2	4
17	Верхний колосник	Верхний колосник	3/4x2	80
18	-	угловой	3/4x2x2	47
19	Верхний жарникъ	Фронтъ жарника	3/4x2	40
20	-	угловой	3/4x2x2	4
21	Нижний колосник	Крутые 17"	3/4x2x2	4

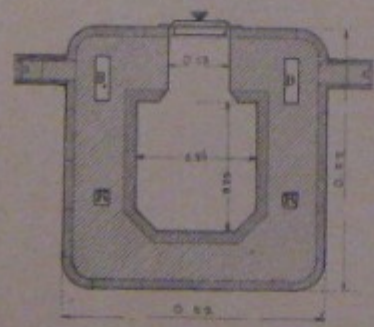
  

№	Кол-во	Наименован. приборовъ		Размѣры	Кол-во
		Наименован.	Размѣры		
13	24	Дверца толкательная	Видеона	3/4x2	4
14	160	-	обдувательная	3/4x2	4
15	160	-	защитная	3/4x2	4
16	160	-	протекательная	3/4x2	4
22		Раздѣлитель толкательный	3/4x2	4	
23	160	Раздѣлитель	3/4x2	4	
24	160	Жарникъ	3/4x2	4	
25		Видеона	3/4x2	4	
26	136	Раздѣлитель толкательный	3/4x2	4	

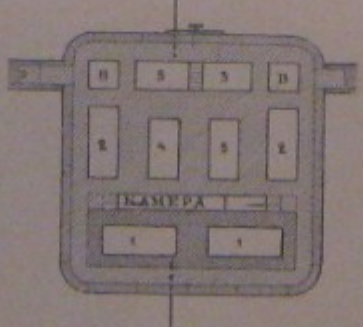
I-I



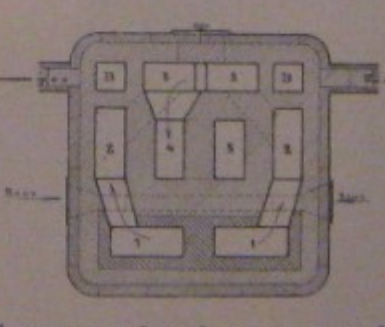
II-II



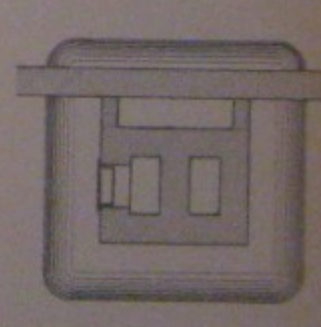
III-III



IV-IV



V-V



Масштабъ 1 см въ 0,05 см.

# Угловая проемная голландская печь

Тип II-a

Облицовка голландских печей квадратными

Фасад угловой

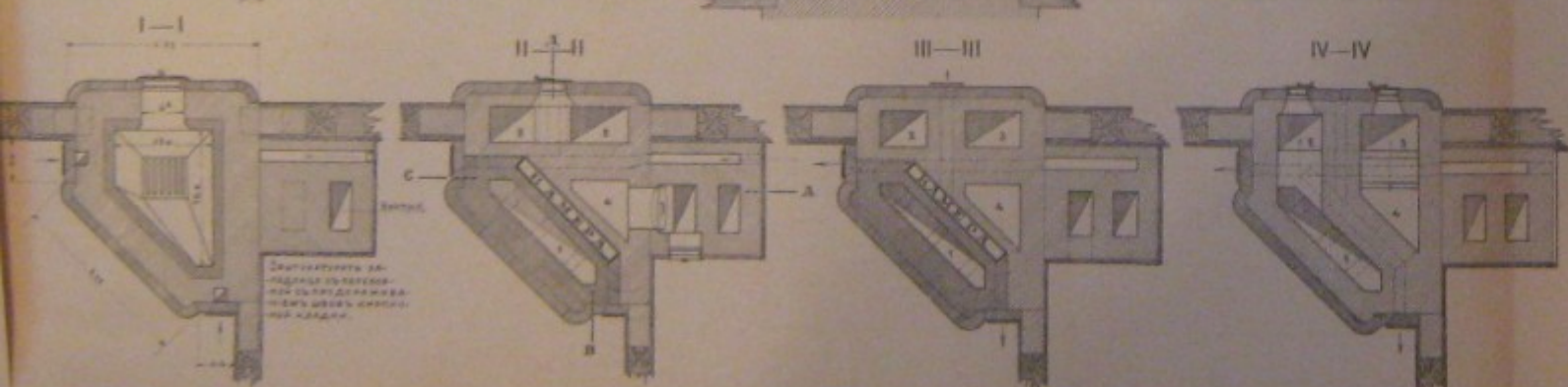
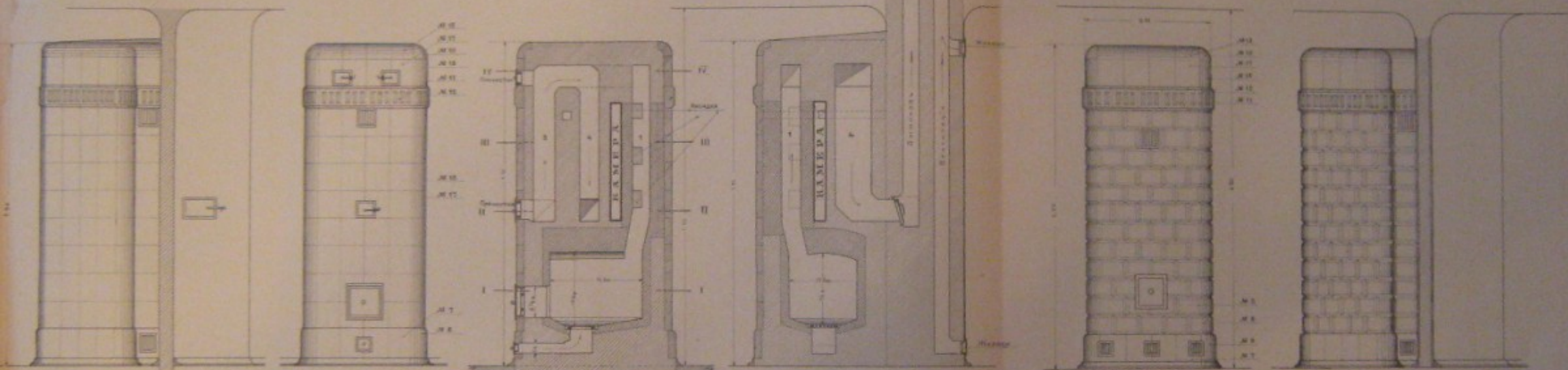
Фасад

Разрѣз по А-В

Разрѣз по С-Д

Фасад

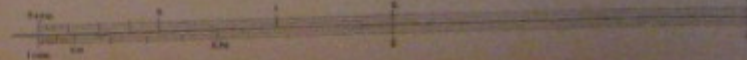
Фасад угловой



Вѣдомость изразцов  
и прочих приборовъ

Наименование изразцовъ		Количество	Единица	Наименование приборовъ		Количество	Единица
1	Кирпичъ обыкновенный	1000	шт.	1	Дверца изразцовая	1	шт.
2	Кирпичъ облицовочный	500	шт.	2	Кирпичъ изразцовый	2	шт.
3	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	3	Кирпичъ изразцовый	3	шт.
4	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	4	Кирпичъ изразцовый	4	шт.
5	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	5	Кирпичъ изразцовый	5	шт.
6	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	6	Кирпичъ изразцовый	6	шт.
7	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	7	Кирпичъ изразцовый	7	шт.
8	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	8	Кирпичъ изразцовый	8	шт.
9	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	9	Кирпичъ изразцовый	9	шт.
10	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	10	Кирпичъ изразцовый	10	шт.
11	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	11	Кирпичъ изразцовый	11	шт.
12	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	12	Кирпичъ изразцовый	12	шт.
13	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	13	Кирпичъ изразцовый	13	шт.
14	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	14	Кирпичъ изразцовый	14	шт.
15	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	15	Кирпичъ изразцовый	15	шт.
16	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	16	Кирпичъ изразцовый	16	шт.
17	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	17	Кирпичъ изразцовый	17	шт.
18	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	18	Кирпичъ изразцовый	18	шт.
19	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	19	Кирпичъ изразцовый	19	шт.
20	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	20	Кирпичъ изразцовый	20	шт.
21	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	21	Кирпичъ изразцовый	21	шт.
22	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	22	Кирпичъ изразцовый	22	шт.
23	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	23	Кирпичъ изразцовый	23	шт.
24	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	24	Кирпичъ изразцовый	24	шт.
25	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	25	Кирпичъ изразцовый	25	шт.
26	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	26	Кирпичъ изразцовый	26	шт.
27	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	27	Кирпичъ изразцовый	27	шт.
28	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	28	Кирпичъ изразцовый	28	шт.
29	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	29	Кирпичъ изразцовый	29	шт.
30	Кирпичъ изразцовый	100	шт.	30	Кирпичъ изразцовый	30	шт.

Масштабъ 1:100

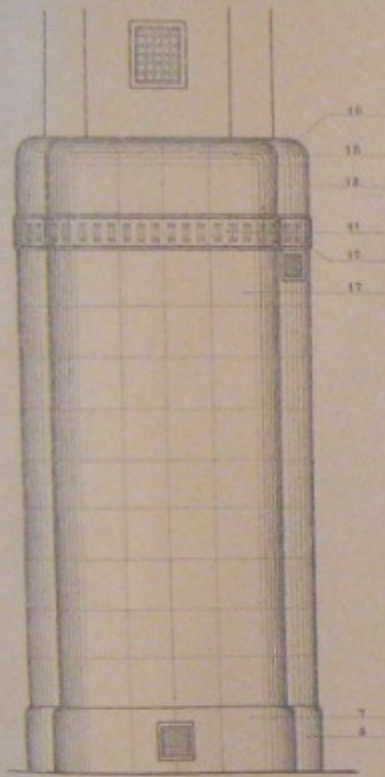




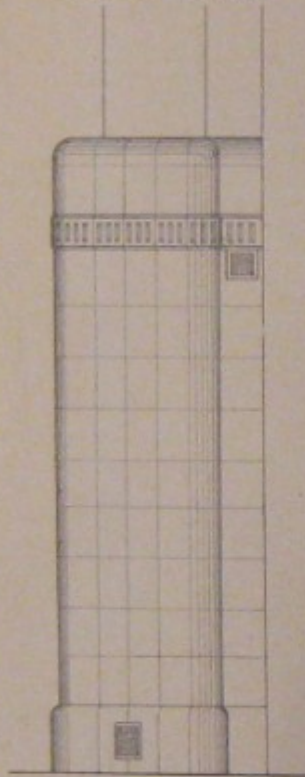
# Печь вентилятор для больниц

## Тип-IIIc

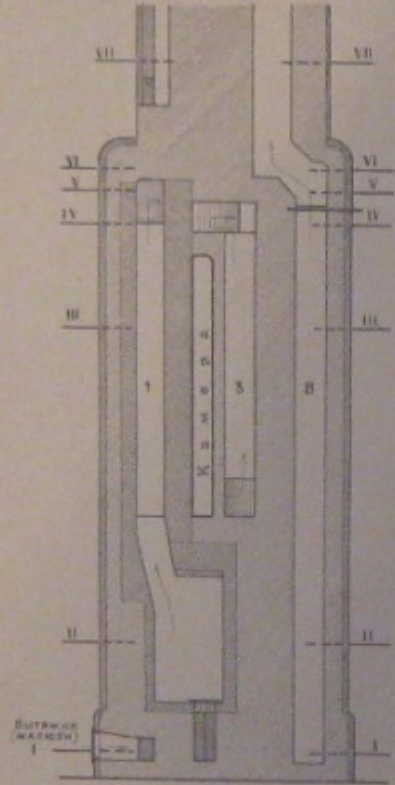
Лицевой фасад



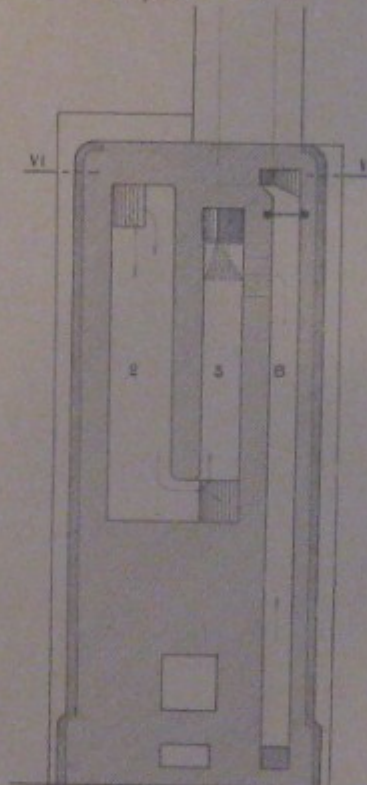
Боковой фасад



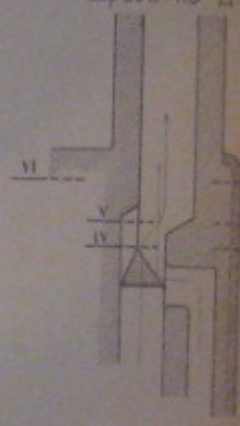
Разрѣзь по А-Б



Разрѣзь по В-Г

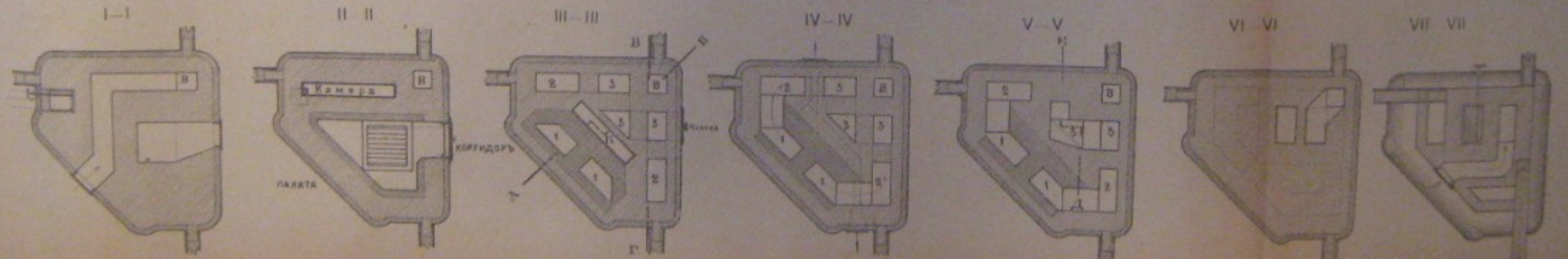
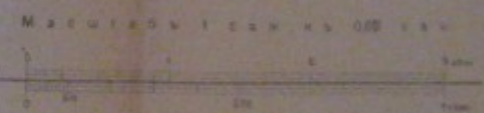


Разрѣзь по Д-Е



Видомость изразцовъ и рѣчныхъ приборовъ

№	Наименование изразцовъ и рѣчныхъ приборовъ	Количество	Значение
1	Сторожевые	100	100
2	Сторожевые	100	100
3	Сторожевые	100	100
4	Сторожевые	100	100
5	Сторожевые	100	100
6	Сторожевые	100	100
7	Сторожевые	100	100
8	Сторожевые	100	100
9	Сторожевые	100	100
10	Сторожевые	100	100
11	Сторожевые	100	100
12	Сторожевые	100	100
13	Сторожевые	100	100
14	Сторожевые	100	100
15	Сторожевые	100	100
16	Сторожевые	100	100
17	Сторожевые	100	100
18	Сторожевые	100	100
19	Сторожевые	100	100
20	Сторожевые	100	100
21	Сторожевые	100	100
22	Сторожевые	100	100
23	Сторожевые	100	100
24	Сторожевые	100	100
25	Сторожевые	100	100
26	Сторожевые	100	100
27	Сторожевые	100	100
28	Сторожевые	100	100
29	Сторожевые	100	100
30	Сторожевые	100	100
31	Сторожевые	100	100
32	Сторожевые	100	100
33	Сторожевые	100	100
34	Сторожевые	100	100
35	Сторожевые	100	100
36	Сторожевые	100	100
37	Сторожевые	100	100
38	Сторожевые	100	100
39	Сторожевые	100	100
40	Сторожевые	100	100
41	Сторожевые	100	100
42	Сторожевые	100	100
43	Сторожевые	100	100
44	Сторожевые	100	100
45	Сторожевые	100	100
46	Сторожевые	100	100
47	Сторожевые	100	100
48	Сторожевые	100	100
49	Сторожевые	100	100
50	Сторожевые	100	100
51	Сторожевые	100	100
52	Сторожевые	100	100
53	Сторожевые	100	100
54	Сторожевые	100	100
55	Сторожевые	100	100
56	Сторожевые	100	100
57	Сторожевые	100	100
58	Сторожевые	100	100
59	Сторожевые	100	100
60	Сторожевые	100	100
61	Сторожевые	100	100
62	Сторожевые	100	100
63	Сторожевые	100	100
64	Сторожевые	100	100
65	Сторожевые	100	100
66	Сторожевые	100	100
67	Сторожевые	100	100
68	Сторожевые	100	100
69	Сторожевые	100	100
70	Сторожевые	100	100
71	Сторожевые	100	100
72	Сторожевые	100	100
73	Сторожевые	100	100
74	Сторожевые	100	100
75	Сторожевые	100	100
76	Сторожевые	100	100
77	Сторожевые	100	100
78	Сторожевые	100	100
79	Сторожевые	100	100
80	Сторожевые	100	100
81	Сторожевые	100	100
82	Сторожевые	100	100
83	Сторожевые	100	100
84	Сторожевые	100	100
85	Сторожевые	100	100
86	Сторожевые	100	100
87	Сторожевые	100	100
88	Сторожевые	100	100
89	Сторожевые	100	100
90	Сторожевые	100	100
91	Сторожевые	100	100
92	Сторожевые	100	100
93	Сторожевые	100	100
94	Сторожевые	100	100
95	Сторожевые	100	100
96	Сторожевые	100	100
97	Сторожевые	100	100
98	Сторожевые	100	100
99	Сторожевые	100	100
100	Сторожевые	100	100

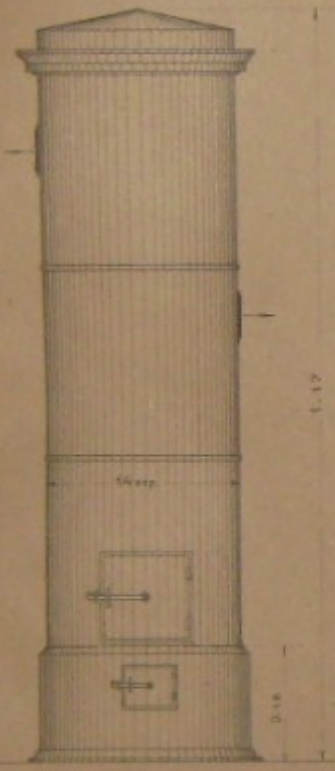




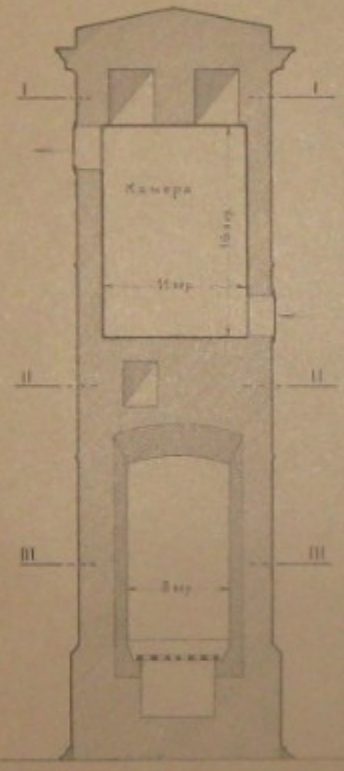
# У термарковская печь

## Типъ-IVа

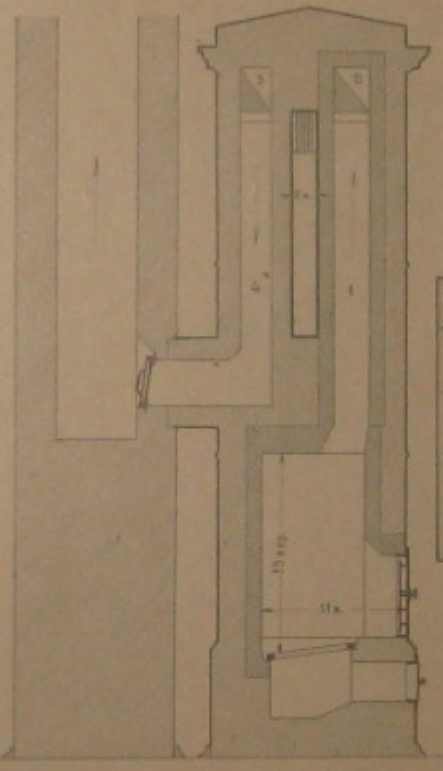
Фасадъ



Разрѣзь по А-В



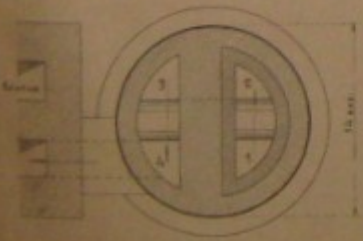
Разрѣзь по С-Д



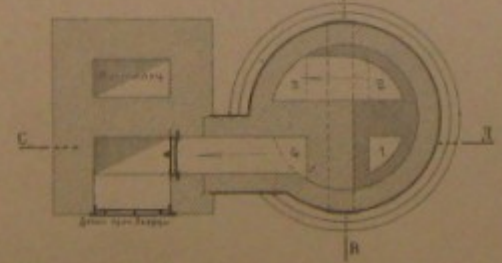
Вѣдомость печныхъ приборовъ

Номера	Наименованіе приборовъ	Количество	Материалъ
101	Дверцы топливныя для загрузки	2 шт.	Чугунъ
102	Дверцы топливныя для очистки	2 шт.	Чугунъ
103	Решетка топливная	1 шт.	Чугунъ
104, 105	Вентиляторы	2 шт.	Чугунъ
106, 107	Вентиляторы	2 шт.	Чугунъ
108	Вентиляторъ	1 шт.	Чугунъ
109	Дверца топливная	1 шт.	Чугунъ
110	Камера топливная	1 шт.	Чугунъ
111	Камера топливная	1 шт.	Чугунъ

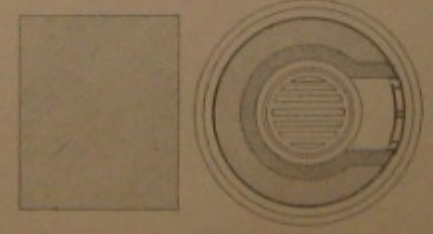
I-I



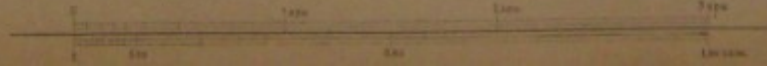
II-II



III-III



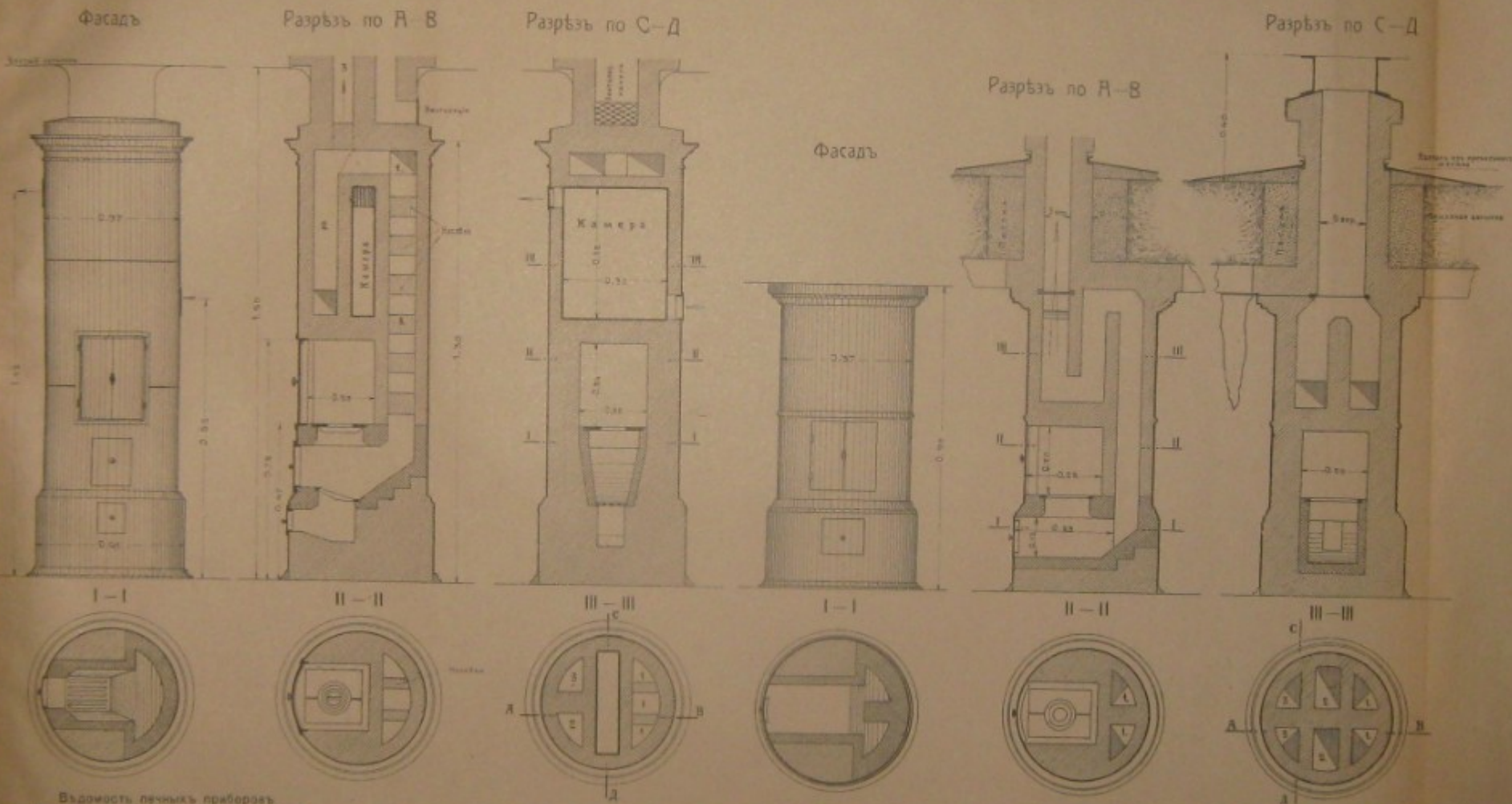
Масштабъ 1 см. къ 0,7 см.



# Утермарковская печь съ плитой

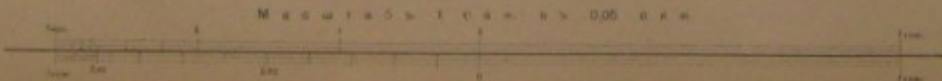
Типъ-IV в.с.

# Печь-плита для землянок



Видомость печныхъ приборовъ

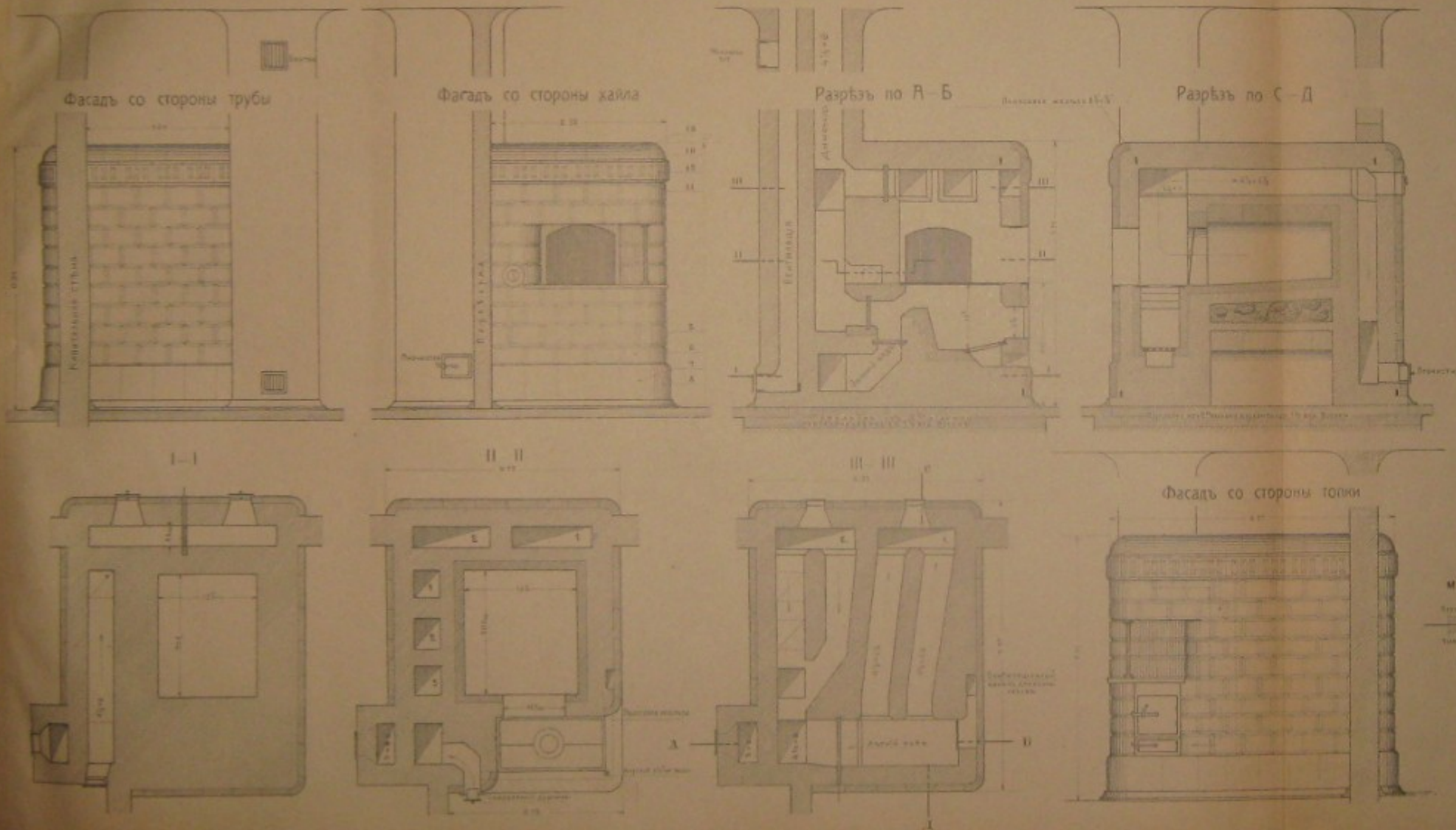
Иллюстрация	Наименование прибора	Число на чертеже
	Кирпичная печь	1
	Кирпичная печь съ плитой	1
	Кирпичная печь съ дымоходом	1
	Кирпичная печь съ дымоходом и плитой	1
	Кирпичная печь съ дымоходом и плитой и кирпичная печь съ дымоходом	2



Видомость печныхъ приборовъ

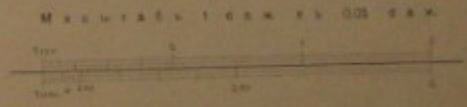
Иллюстрация	Наименование прибора	Число на чертеже
	Кирпичная печь	1
	Кирпичная печь съ плитой	1
	Кирпичная печь съ дымоходом	1
	Кирпичная печь съ дымоходом и плитой	1

Типъ - Va.



Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

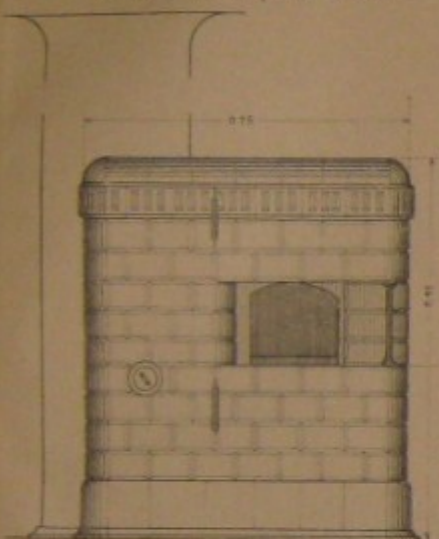
№ п/п	Наименованіе изразцовъ	Количество	Вѣсъ въ фунтахъ
1	Кирпичъ обыкновенный	120	120
2	Кирпичъ шамотный	10	100
3	Кирпичъ шамотный	10	100
4	Кирпичъ шамотный	10	100
5	Кирпичъ шамотный	10	100
6	Кирпичъ шамотный	10	100
7	Кирпичъ шамотный	10	100
8	Кирпичъ шамотный	10	100
9	Кирпичъ шамотный	10	100
10	Кирпичъ шамотный	10	100
11	Кирпичъ шамотный	10	100
12	Кирпичъ шамотный	10	100
13	Кирпичъ шамотный	10	100
14	Кирпичъ шамотный	10	100
15	Кирпичъ шамотный	10	100
16	Кирпичъ шамотный	10	100
17	Кирпичъ шамотный	10	100
18	Кирпичъ шамотный	10	100
19	Кирпичъ шамотный	10	100
20	Кирпичъ шамотный	10	100
21	Кирпичъ шамотный	10	100
22	Кирпичъ шамотный	10	100
23	Кирпичъ шамотный	10	100
24	Кирпичъ шамотный	10	100
25	Кирпичъ шамотный	10	100
26	Кирпичъ шамотный	10	100
27	Кирпичъ шамотный	10	100
28	Кирпичъ шамотный	10	100
29	Кирпичъ шамотный	10	100
30	Кирпичъ шамотный	10	100
31	Кирпичъ шамотный	10	100
32	Кирпичъ шамотный	10	100
33	Кирпичъ шамотный	10	100
34	Кирпичъ шамотный	10	100
35	Кирпичъ шамотный	10	100
36	Кирпичъ шамотный	10	100
37	Кирпичъ шамотный	10	100
38	Кирпичъ шамотный	10	100
39	Кирпичъ шамотный	10	100
40	Кирпичъ шамотный	10	100
41	Кирпичъ шамотный	10	100
42	Кирпичъ шамотный	10	100
43	Кирпичъ шамотный	10	100
44	Кирпичъ шамотный	10	100
45	Кирпичъ шамотный	10	100
46	Кирпичъ шамотный	10	100
47	Кирпичъ шамотный	10	100
48	Кирпичъ шамотный	10	100
49	Кирпичъ шамотный	10	100
50	Кирпичъ шамотный	10	100
51	Кирпичъ шамотный	10	100
52	Кирпичъ шамотный	10	100
53	Кирпичъ шамотный	10	100
54	Кирпичъ шамотный	10	100
55	Кирпичъ шамотный	10	100
56	Кирпичъ шамотный	10	100
57	Кирпичъ шамотный	10	100
58	Кирпичъ шамотный	10	100
59	Кирпичъ шамотный	10	100
60	Кирпичъ шамотный	10	100
61	Кирпичъ шамотный	10	100
62	Кирпичъ шамотный	10	100
63	Кирпичъ шамотный	10	100
64	Кирпичъ шамотный	10	100
65	Кирпичъ шамотный	10	100
66	Кирпичъ шамотный	10	100
67	Кирпичъ шамотный	10	100
68	Кирпичъ шамотный	10	100
69	Кирпичъ шамотный	10	100
70	Кирпичъ шамотный	10	100
71	Кирпичъ шамотный	10	100
72	Кирпичъ шамотный	10	100
73	Кирпичъ шамотный	10	100
74	Кирпичъ шамотный	10	100
75	Кирпичъ шамотный	10	100
76	Кирпичъ шамотный	10	100
77	Кирпичъ шамотный	10	100
78	Кирпичъ шамотный	10	100
79	Кирпичъ шамотный	10	100
80	Кирпичъ шамотный	10	100
81	Кирпичъ шамотный	10	100
82	Кирпичъ шамотный	10	100
83	Кирпичъ шамотный	10	100
84	Кирпичъ шамотный	10	100
85	Кирпичъ шамотный	10	100
86	Кирпичъ шамотный	10	100
87	Кирпичъ шамотный	10	100
88	Кирпичъ шамотный	10	100
89	Кирпичъ шамотный	10	100
90	Кирпичъ шамотный	10	100
91	Кирпичъ шамотный	10	100
92	Кирпичъ шамотный	10	100
93	Кирпичъ шамотный	10	100
94	Кирпичъ шамотный	10	100
95	Кирпичъ шамотный	10	100
96	Кирпичъ шамотный	10	100
97	Кирпичъ шамотный	10	100
98	Кирпичъ шамотный	10	100
99	Кирпичъ шамотный	10	100
100	Кирпичъ шамотный	10	100



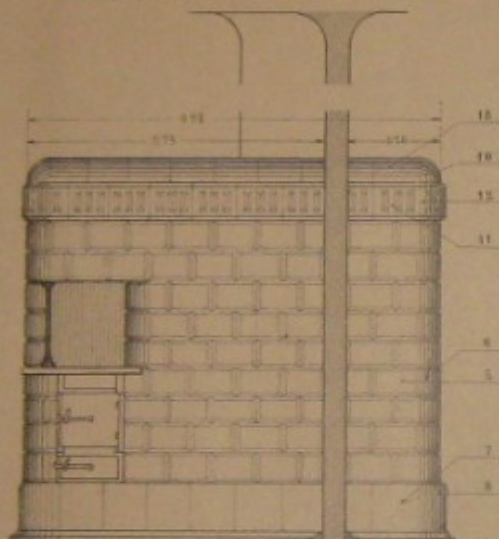
# Русская печь

Типъ—Vв.

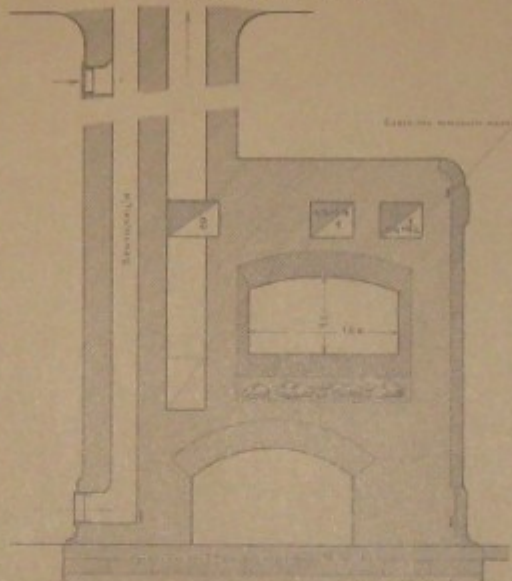
Фасад со стороны хайла



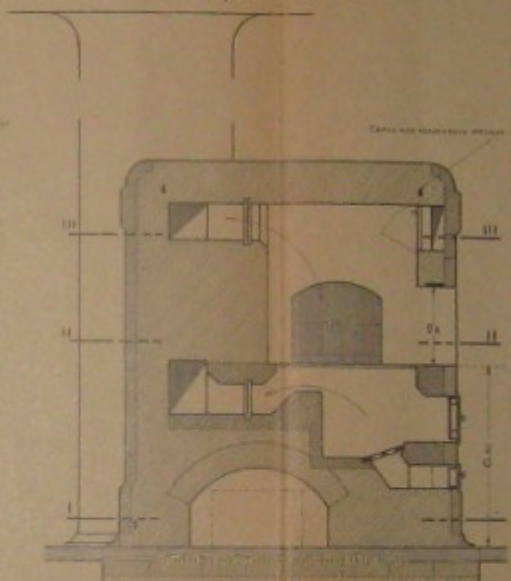
Фасад со стороны толки



Разрѣзь по А Б



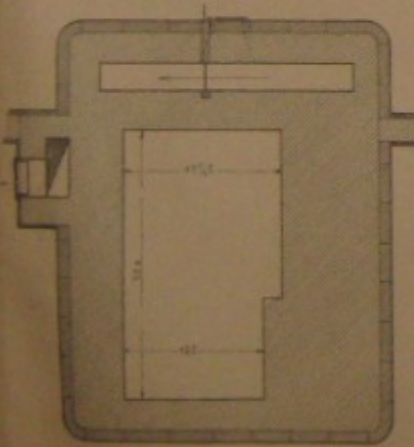
Разрѣзь по С-Д



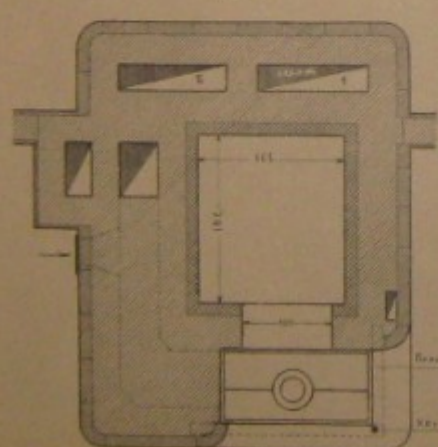
Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№	Наименованіе изразцовъ		Кол-во	Примечанія
	Кирпича старая	Кирпича новая		
1	Кирпичъ обыкновенный	17	13,0	50
2	Кирпичъ	—	—	—
3	Кирпичъ	—	—	—
4	Кирпичъ	—	—	—
5	Кирпичъ	—	—	—
6	Кирпичъ	—	—	—
7	Кирпичъ	—	—	—
8	Кирпичъ	—	—	—
9	Кирпичъ	—	—	—
10	Кирпичъ	—	—	—
11	Кирпичъ	—	—	—
12	Кирпичъ	—	—	—
13	Кирпичъ	—	—	—
14	Кирпичъ	—	—	—
15	Кирпичъ	—	—	—
16	Кирпичъ	—	—	—
17	Кирпичъ	—	—	—
18	Кирпичъ	—	—	—
19	Кирпичъ	—	—	—
20	Кирпичъ	—	—	—
21	Кирпичъ	—	—	—
22	Кирпичъ	—	—	—
23	Кирпичъ	—	—	—
24	Кирпичъ	—	—	—
25	Кирпичъ	—	—	—
26	Кирпичъ	—	—	—
27	Кирпичъ	—	—	—
28	Кирпичъ	—	—	—
29	Кирпичъ	—	—	—
30	Кирпичъ	—	—	—
31	Кирпичъ	—	—	—
32	Кирпичъ	—	—	—
33	Кирпичъ	—	—	—
34	Кирпичъ	—	—	—
35	Кирпичъ	—	—	—
36	Кирпичъ	—	—	—
37	Кирпичъ	—	—	—
38	Кирпичъ	—	—	—
39	Кирпичъ	—	—	—
40	Кирпичъ	—	—	—
41	Кирпичъ	—	—	—
42	Кирпичъ	—	—	—
43	Кирпичъ	—	—	—
44	Кирпичъ	—	—	—
45	Кирпичъ	—	—	—
46	Кирпичъ	—	—	—
47	Кирпичъ	—	—	—
48	Кирпичъ	—	—	—
49	Кирпичъ	—	—	—
50	Кирпичъ	—	—	—
51	Кирпичъ	—	—	—
52	Кирпичъ	—	—	—
53	Кирпичъ	—	—	—
54	Кирпичъ	—	—	—
55	Кирпичъ	—	—	—
56	Кирпичъ	—	—	—
57	Кирпичъ	—	—	—
58	Кирпичъ	—	—	—
59	Кирпичъ	—	—	—
60	Кирпичъ	—	—	—
61	Кирпичъ	—	—	—
62	Кирпичъ	—	—	—
63	Кирпичъ	—	—	—
64	Кирпичъ	—	—	—
65	Кирпичъ	—	—	—
66	Кирпичъ	—	—	—
67	Кирпичъ	—	—	—
68	Кирпичъ	—	—	—
69	Кирпичъ	—	—	—
70	Кирпичъ	—	—	—
71	Кирпичъ	—	—	—
72	Кирпичъ	—	—	—
73	Кирпичъ	—	—	—
74	Кирпичъ	—	—	—
75	Кирпичъ	—	—	—
76	Кирпичъ	—	—	—
77	Кирпичъ	—	—	—
78	Кирпичъ	—	—	—
79	Кирпичъ	—	—	—
80	Кирпичъ	—	—	—
81	Кирпичъ	—	—	—
82	Кирпичъ	—	—	—
83	Кирпичъ	—	—	—
84	Кирпичъ	—	—	—
85	Кирпичъ	—	—	—
86	Кирпичъ	—	—	—
87	Кирпичъ	—	—	—
88	Кирпичъ	—	—	—
89	Кирпичъ	—	—	—
90	Кирпичъ	—	—	—
91	Кирпичъ	—	—	—
92	Кирпичъ	—	—	—
93	Кирпичъ	—	—	—
94	Кирпичъ	—	—	—
95	Кирпичъ	—	—	—
96	Кирпичъ	—	—	—
97	Кирпичъ	—	—	—
98	Кирпичъ	—	—	—
99	Кирпичъ	—	—	—
100	Кирпичъ	—	—	—

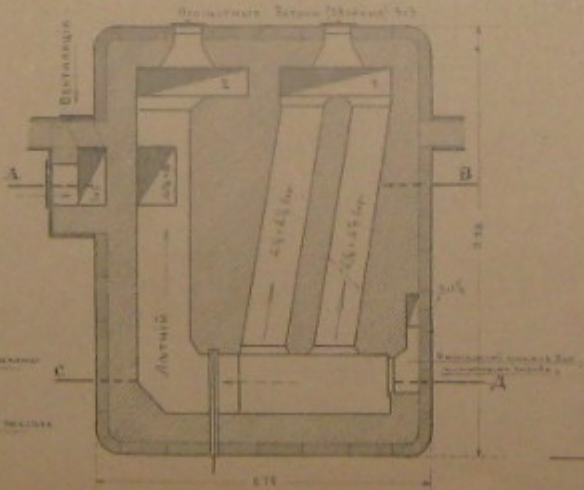
I—I



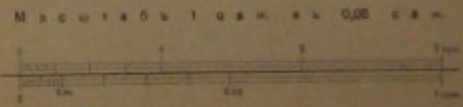
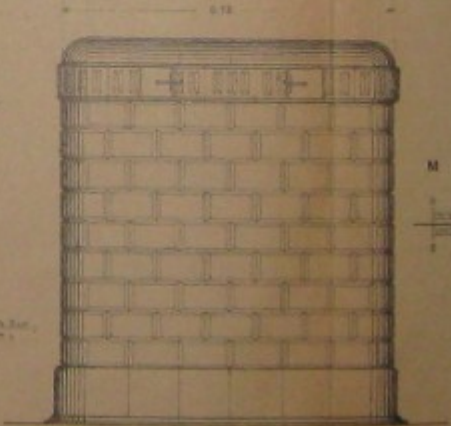
II—II



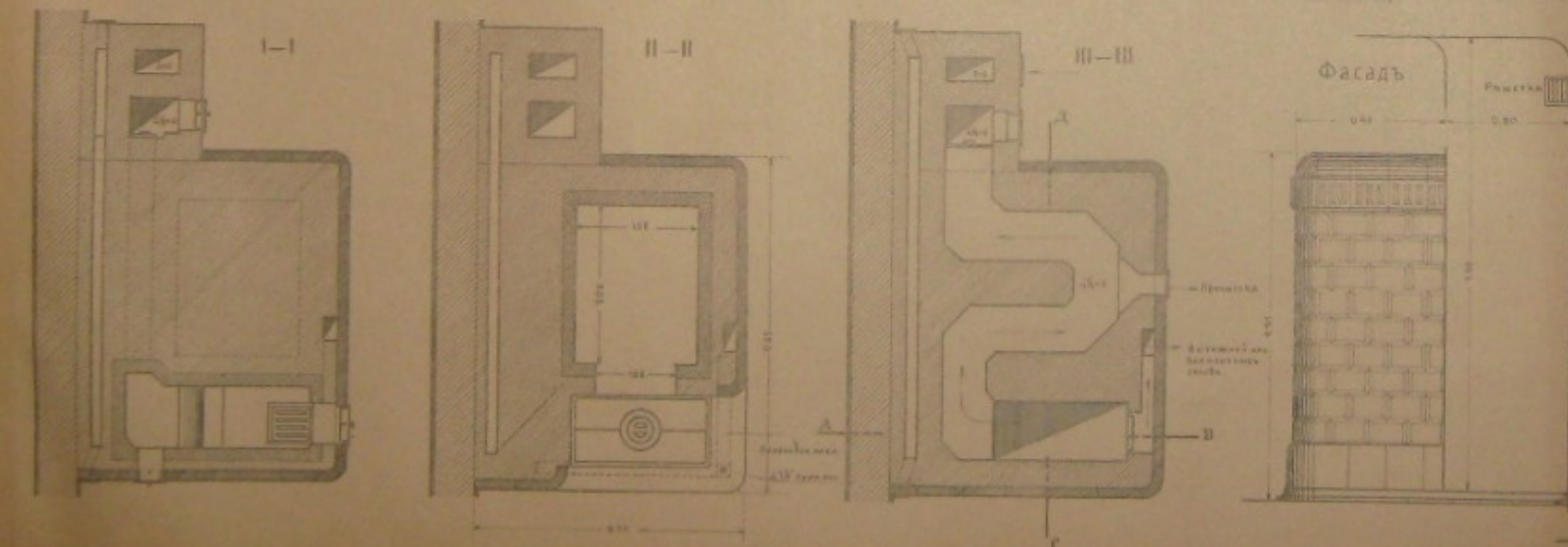
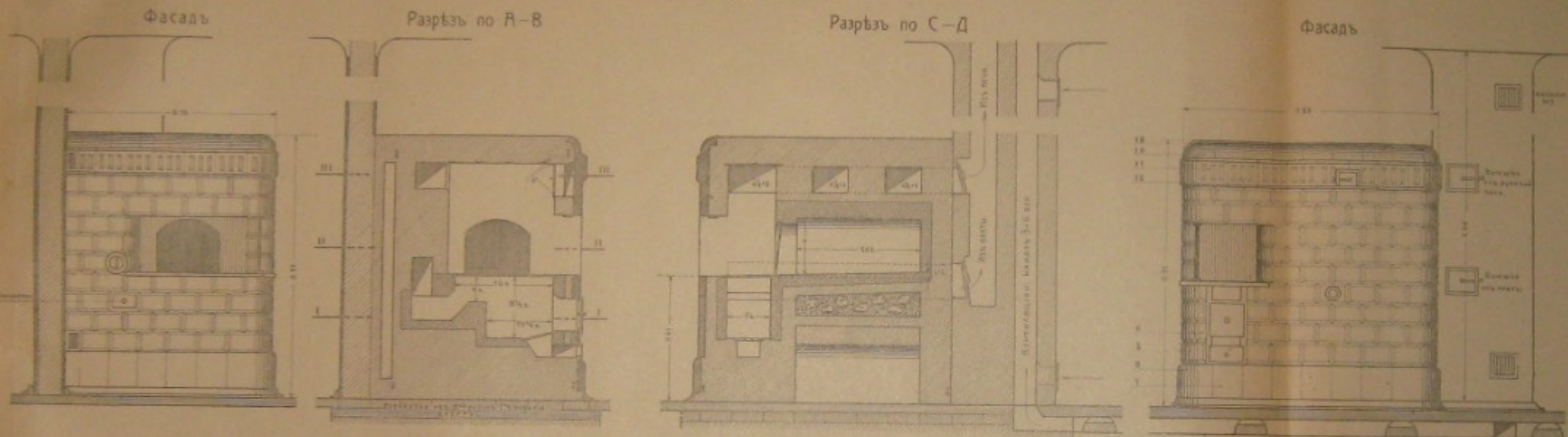
III—III



Фасад со стороны соседняго помещения



## Типъ-Vc.



Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№ п/п	Наименованіе изразцовъ	Количество	Изразцы
1	Изразцы для печи	100	100
2	Изразцы для печи	100	100
3	Изразцы для печи	100	100
4	Изразцы для печи	100	100
5	Изразцы для печи	100	100
6	Изразцы для печи	100	100
7	Изразцы для печи	100	100
8	Изразцы для печи	100	100
9	Изразцы для печи	100	100
10	Изразцы для печи	100	100
11	Изразцы для печи	100	100
12	Изразцы для печи	100	100
13	Изразцы для печи	100	100
14	Изразцы для печи	100	100
15	Изразцы для печи	100	100
16	Изразцы для печи	100	100
17	Изразцы для печи	100	100
18	Изразцы для печи	100	100
19	Изразцы для печи	100	100
20	Изразцы для печи	100	100

№ п/п	Наименованіе приборовъ	Количество	Приборы
1	Приборъ для печи	1	1
2	Приборъ для печи	1	1
3	Приборъ для печи	1	1
4	Приборъ для печи	1	1
5	Приборъ для печи	1	1
6	Приборъ для печи	1	1
7	Приборъ для печи	1	1
8	Приборъ для печи	1	1
9	Приборъ для печи	1	1
10	Приборъ для печи	1	1
11	Приборъ для печи	1	1
12	Приборъ для печи	1	1
13	Приборъ для печи	1	1
14	Приборъ для печи	1	1
15	Приборъ для печи	1	1
16	Приборъ для печи	1	1
17	Приборъ для печи	1	1
18	Приборъ для печи	1	1
19	Приборъ для печи	1	1
20	Приборъ для печи	1	1

Масштабъ 1 см. = 0,25 м.

# Русская печь

## Типъ-Vд.

Фасадъ

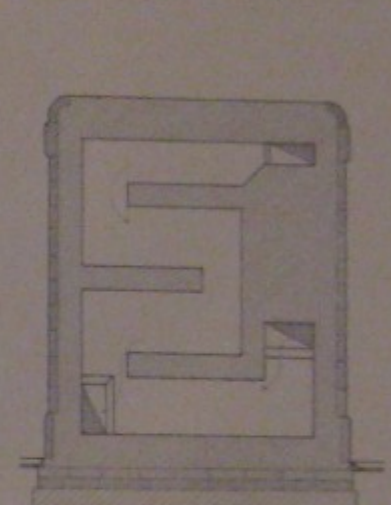
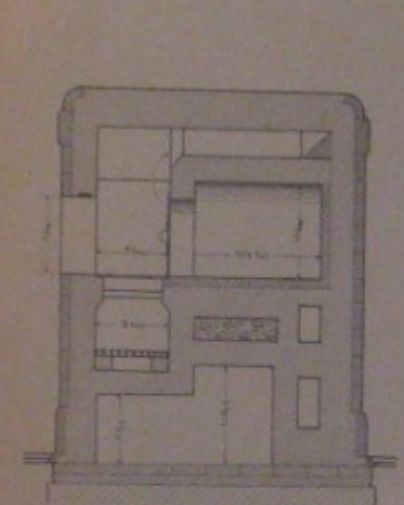
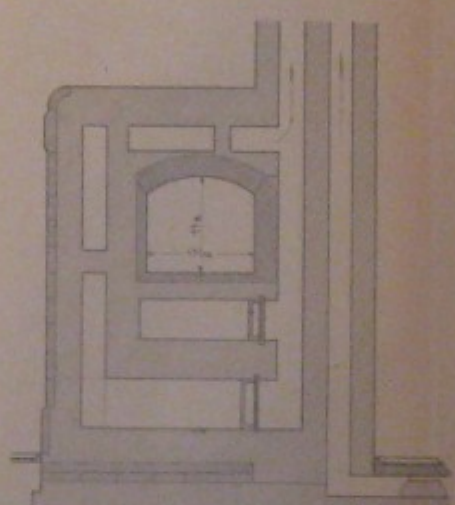
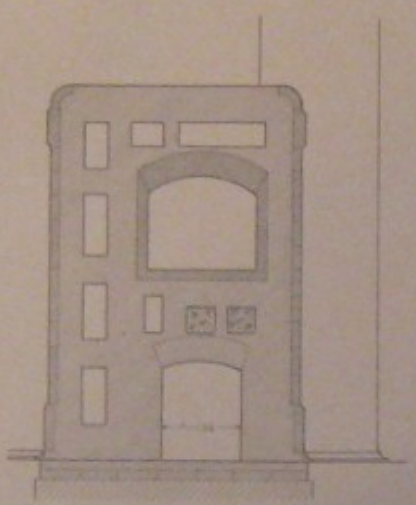
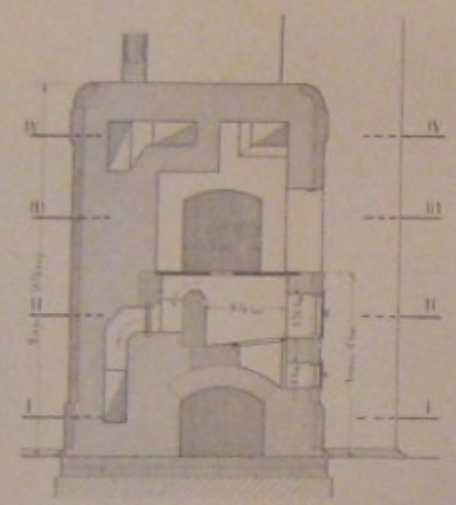
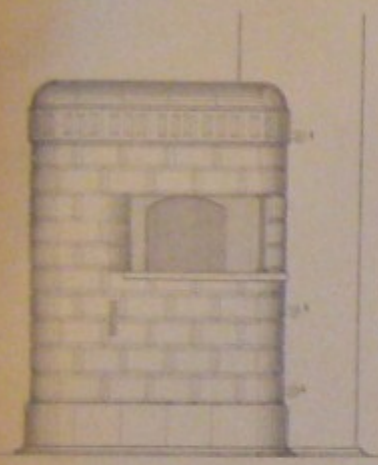
Разрѣзь по Н-О

Разрѣзь по Л-М

Разрѣзь по И-К

Разрѣзь по С-Р

Разрѣзь по Т-У



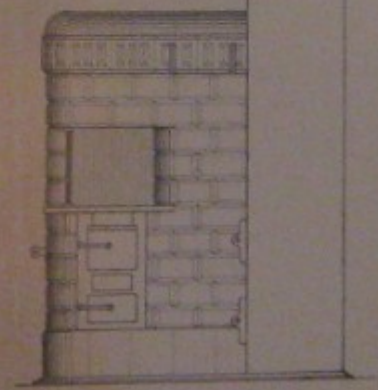
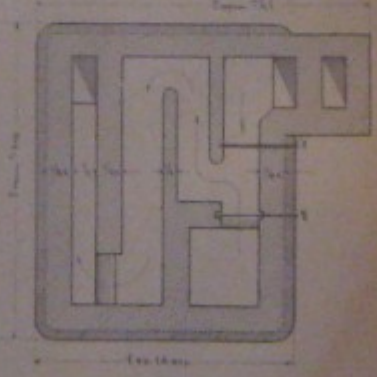
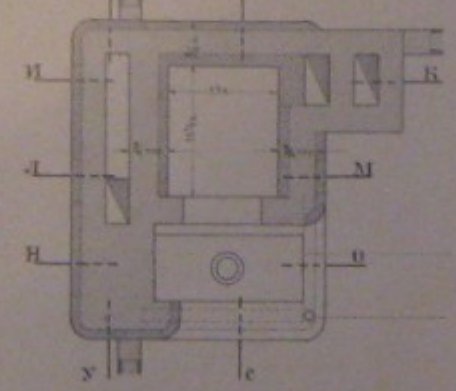
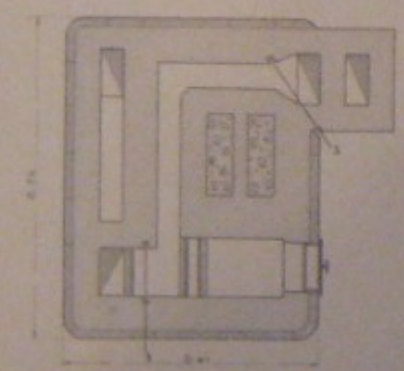
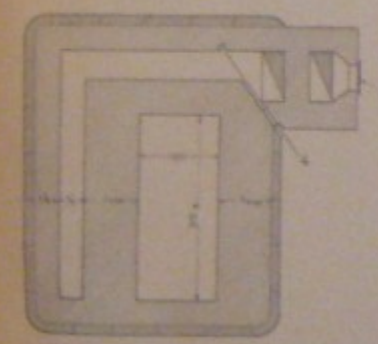
I-I

II-II

III-III

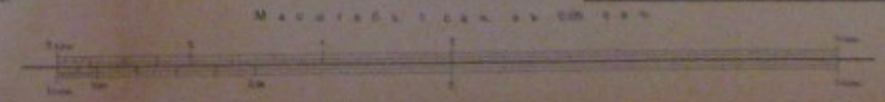
IV-IV

Фасадъ



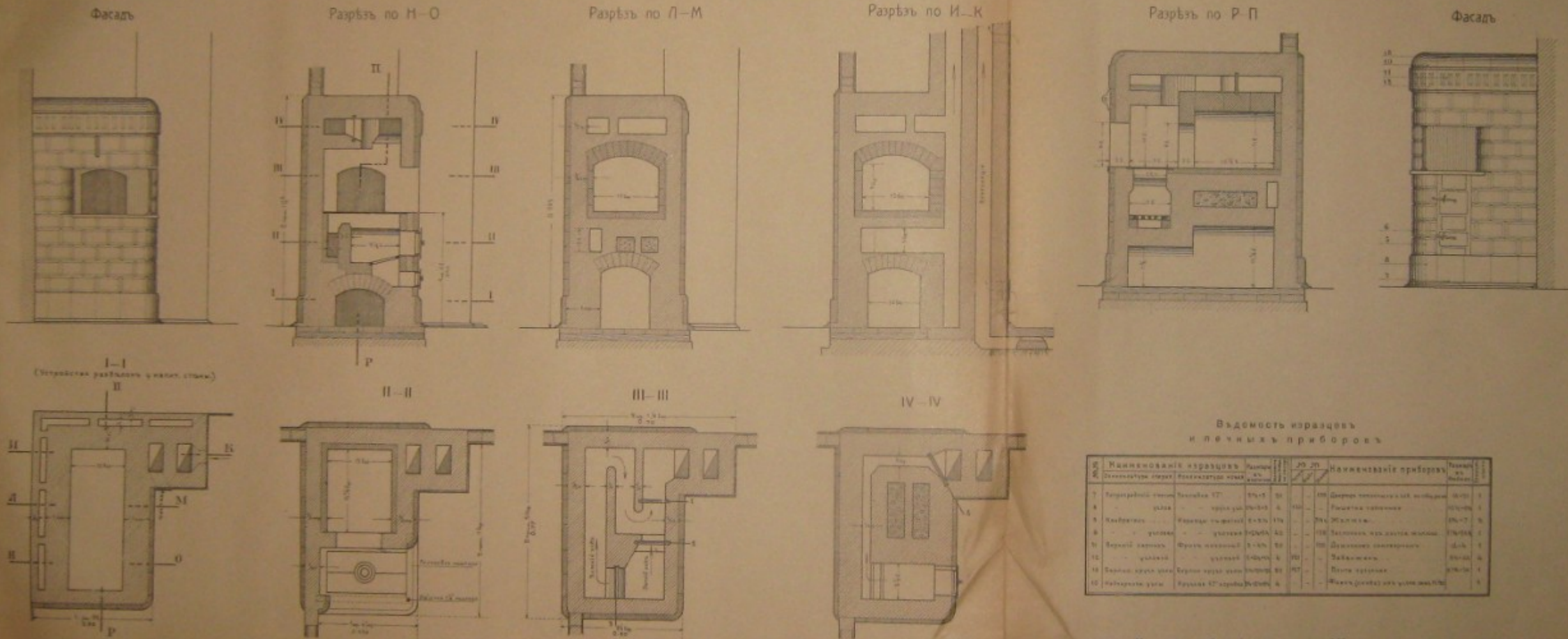
Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№	Наименованіе изразцовъ	Количество	Примечанія
1	Кладочный кирпичъ	1000	
2	Печной кирпичъ	500	
3	Печной кирпичъ	500	
4	Печной кирпичъ	500	
5	Печной кирпичъ	500	
6	Печной кирпичъ	500	
7	Печной кирпичъ	500	
8	Печной кирпичъ	500	
9	Печной кирпичъ	500	
10	Печной кирпичъ	500	
11	Печной кирпичъ	500	
12	Печной кирпичъ	500	
13	Печной кирпичъ	500	
14	Печной кирпичъ	500	
15	Печной кирпичъ	500	
16	Печной кирпичъ	500	
17	Печной кирпичъ	500	
18	Печной кирпичъ	500	
19	Печной кирпичъ	500	
20	Печной кирпичъ	500	
21	Печной кирпичъ	500	
22	Печной кирпичъ	500	
23	Печной кирпичъ	500	
24	Печной кирпичъ	500	
25	Печной кирпичъ	500	
26	Печной кирпичъ	500	
27	Печной кирпичъ	500	
28	Печной кирпичъ	500	
29	Печной кирпичъ	500	
30	Печной кирпичъ	500	
31	Печной кирпичъ	500	
32	Печной кирпичъ	500	
33	Печной кирпичъ	500	
34	Печной кирпичъ	500	
35	Печной кирпичъ	500	
36	Печной кирпичъ	500	
37	Печной кирпичъ	500	
38	Печной кирпичъ	500	
39	Печной кирпичъ	500	
40	Печной кирпичъ	500	
41	Печной кирпичъ	500	
42	Печной кирпичъ	500	
43	Печной кирпичъ	500	
44	Печной кирпичъ	500	
45	Печной кирпичъ	500	
46	Печной кирпичъ	500	
47	Печной кирпичъ	500	
48	Печной кирпичъ	500	
49	Печной кирпичъ	500	
50	Печной кирпичъ	500	
51	Печной кирпичъ	500	
52	Печной кирпичъ	500	
53	Печной кирпичъ	500	
54	Печной кирпичъ	500	
55	Печной кирпичъ	500	
56	Печной кирпичъ	500	
57	Печной кирпичъ	500	
58	Печной кирпичъ	500	
59	Печной кирпичъ	500	
60	Печной кирпичъ	500	
61	Печной кирпичъ	500	
62	Печной кирпичъ	500	
63	Печной кирпичъ	500	
64	Печной кирпичъ	500	
65	Печной кирпичъ	500	
66	Печной кирпичъ	500	
67	Печной кирпичъ	500	
68	Печной кирпичъ	500	
69	Печной кирпичъ	500	
70	Печной кирпичъ	500	
71	Печной кирпичъ	500	
72	Печной кирпичъ	500	
73	Печной кирпичъ	500	
74	Печной кирпичъ	500	
75	Печной кирпичъ	500	
76	Печной кирпичъ	500	
77	Печной кирпичъ	500	
78	Печной кирпичъ	500	
79	Печной кирпичъ	500	
80	Печной кирпичъ	500	
81	Печной кирпичъ	500	
82	Печной кирпичъ	500	
83	Печной кирпичъ	500	
84	Печной кирпичъ	500	
85	Печной кирпичъ	500	
86	Печной кирпичъ	500	
87	Печной кирпичъ	500	
88	Печной кирпичъ	500	
89	Печной кирпичъ	500	
90	Печной кирпичъ	500	
91	Печной кирпичъ	500	
92	Печной кирпичъ	500	
93	Печной кирпичъ	500	
94	Печной кирпичъ	500	
95	Печной кирпичъ	500	
96	Печной кирпичъ	500	
97	Печной кирпичъ	500	
98	Печной кирпичъ	500	
99	Печной кирпичъ	500	
100	Печной кирпичъ	500	



# Русская печь

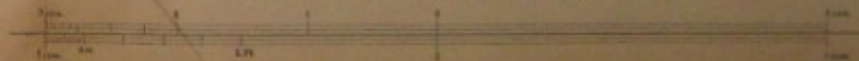
## Типъ—VI



Вѣдомость изразцовъ и печныхъ приборовъ

№	Наименованіе изразцовъ	Размѣры	количество		Наименованіе приборовъ	Размѣры
			шт.	м <sup>2</sup>		
1	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Дверца топливника съ заслонкой	100x100
2	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Решетка топливника	100x100
3	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Железные уголки	100x100
4	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Бетонный кирпичъ	100x100
5	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Дуговая заслонка	100x100
6	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Заблажки	100x100
7	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Плита чугунная	100x100
8	Кладочный кирпичъ	250x125	100	100	Фасадная плита	100x100

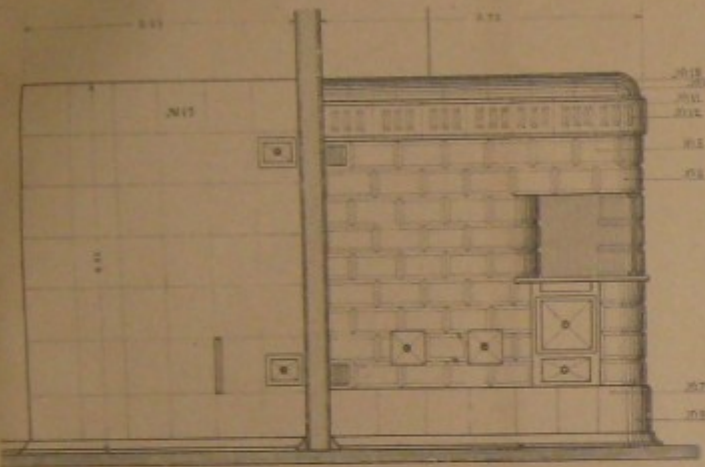
Масштабъ 1 смъ къ 0,05 смъ



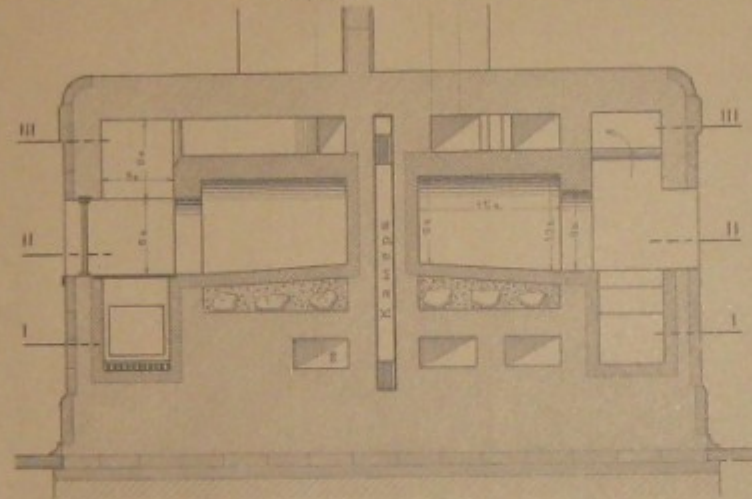
# Сдвоенная русская печь

Типъ-VII

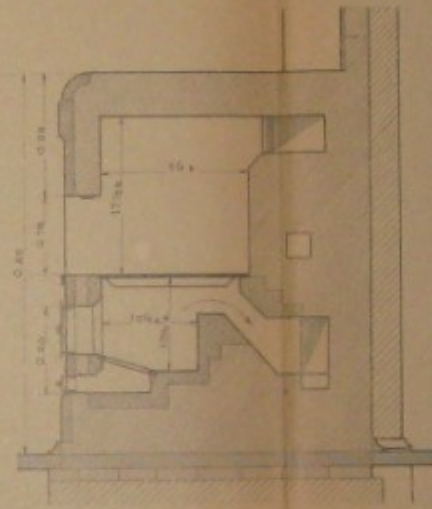
Фасадъ



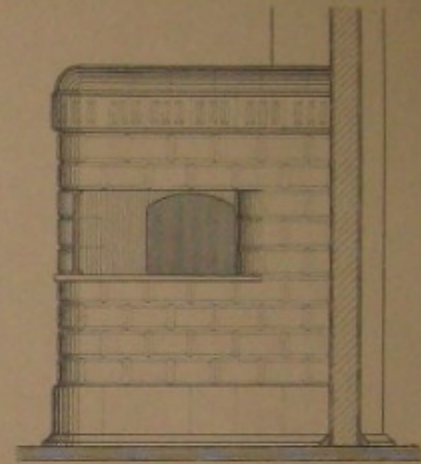
Разрѣзь по А-В



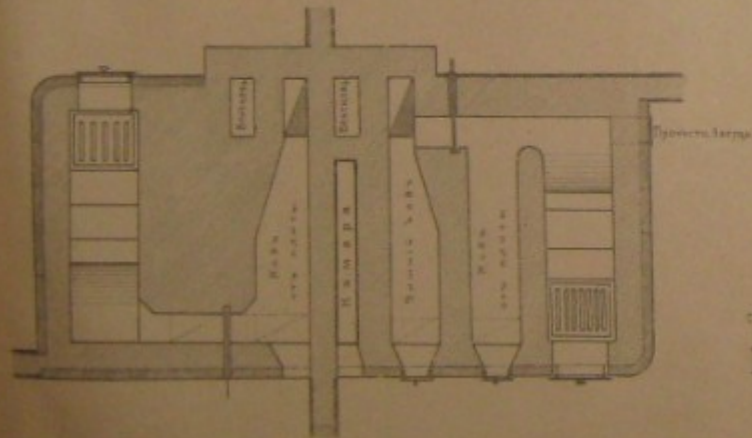
Разрѣзь по С-Д



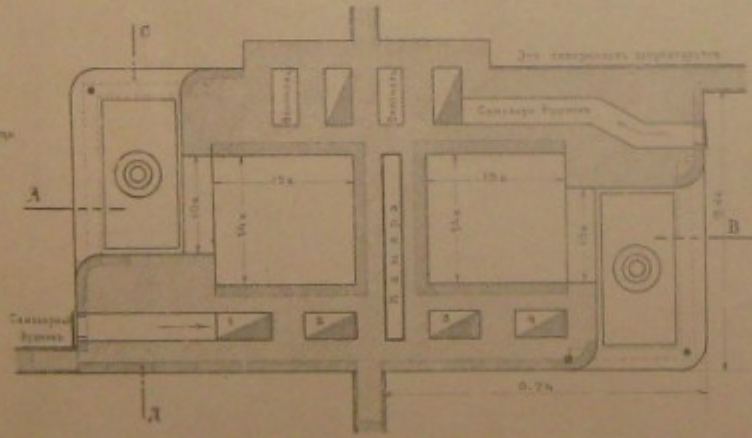
Фасадъ



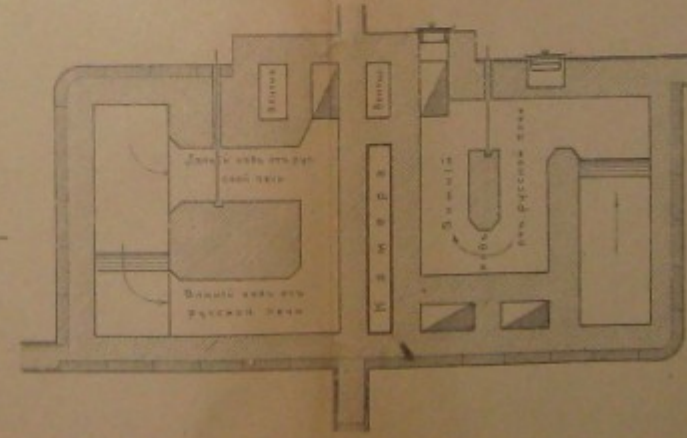
I-I



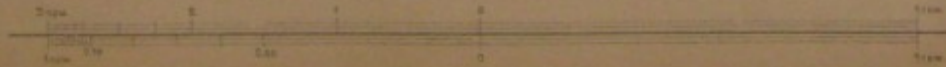
II-II



III-III



Масштабъ 1 смъ въ 0,05 смъ



Вѣдомость изразцовъ и рѣчныхъ приборовъ

№ п/п	Наименованіе изразцовъ	Кол-во	Примечанія
1	Средственный камень	174-0	0,05
2	Кладочный камень	24-0	0,05
3	Кладочный камень	14-0	0,05
4	Кладочный камень	18-0	0,05
5	Кладочный камень	18-0	0,05
6	Кладочный камень	18-0	0,05
7	Кладочный камень	18-0	0,05
8	Кладочный камень	18-0	0,05
9	Кладочный камень	18-0	0,05
10	Кладочный камень	18-0	0,05
11	Кладочный камень	18-0	0,05
12	Кладочный камень	18-0	0,05
13	Кладочный камень	18-0	0,05
14	Кладочный камень	18-0	0,05
15	Кладочный камень	18-0	0,05
16	Кладочный камень	18-0	0,05
17	Кладочный камень	18-0	0,05
18	Кладочный камень	18-0	0,05
19	Кладочный камень	18-0	0,05
20	Кладочный камень	18-0	0,05



# К у х о н н ы й о ч а г ъ

## Типъ-VIII

Фасадъ

Разрѣзь по С-Д

Разрѣзь по Л-В

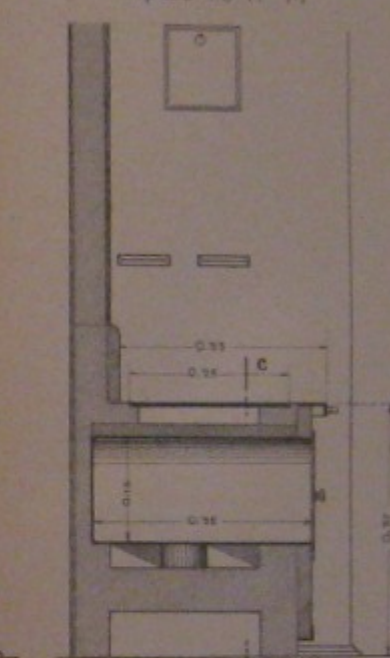
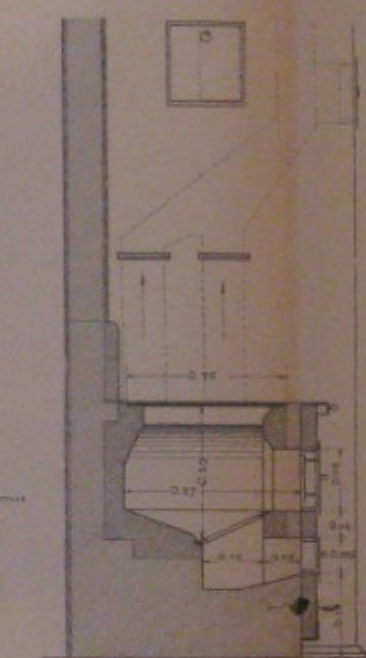
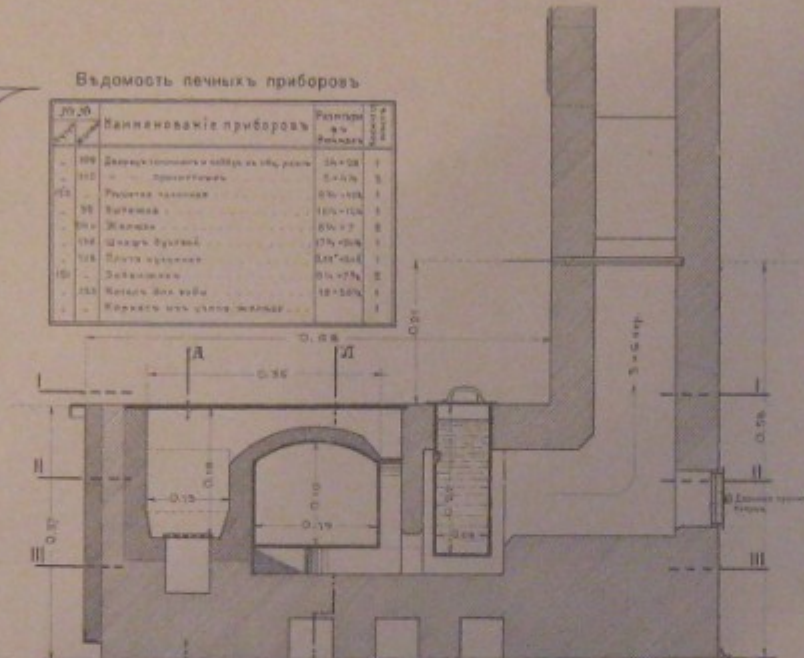
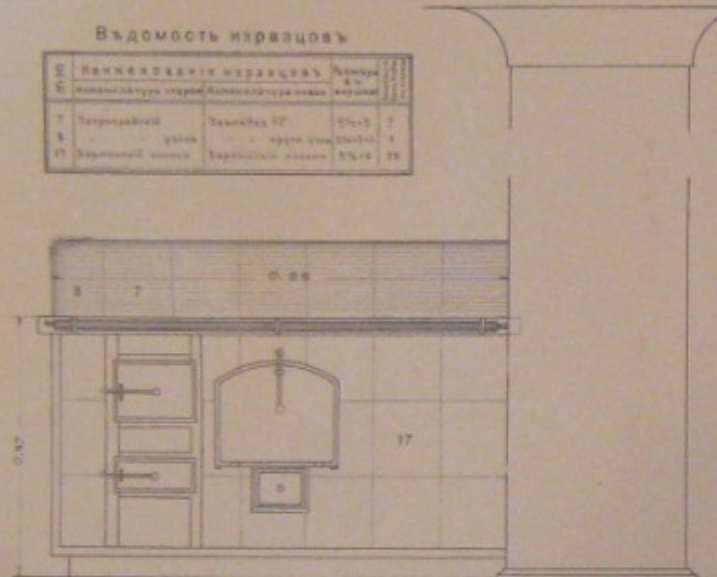
Разрѣзь по Л-М

Вѣдомость изразцовъ

№ п/п	Наименованіе изразцовъ	Количество
1	Патрардский	5х15 7
2	Кирпичъ	2х12х12 4
3	Кирпичъ	2х12х12 25

Вѣдомость печныхъ приборовъ

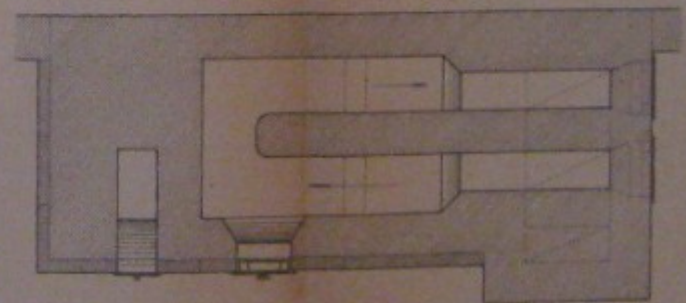
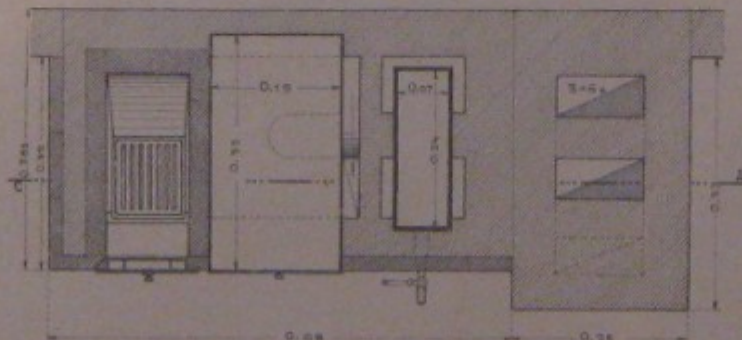
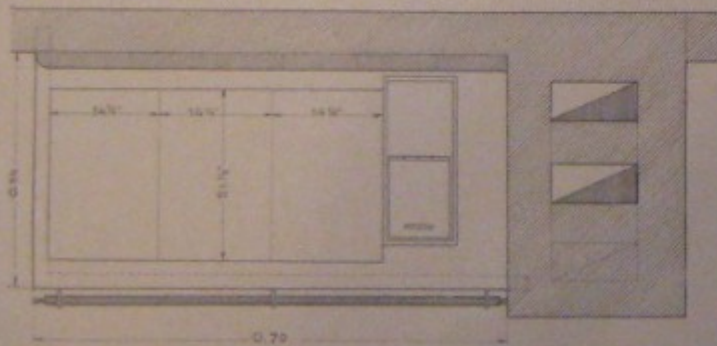
№ п/п	Наименованіе приборовъ	Размеры	Количество
100	Дверца топчанная	24x28	1
101	Дверца топчанная	5x25	3
102	Решетка чугунная	25x100	1
103	Вителка	10x100	1
104	Железо	25x7	2
105	Шпатель	25x100	1
106	Плита чугунная	25x100	1
107	Заточка	25x7	2
108	Кирпичъ	12x12x12	1
109	Кирпичъ	12x12x12	1



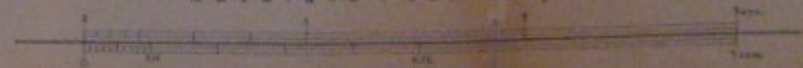
I-I

II-II

III-III



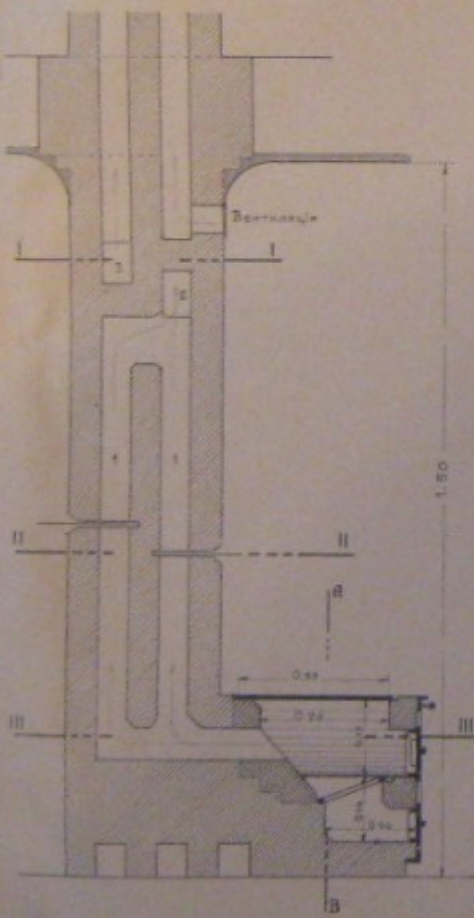
Масштабъ 1 см. къ 0.7 см.



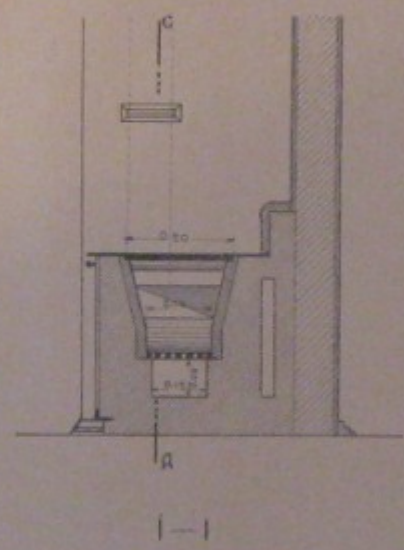
# Плита съ дымооборотами

## Типъ-IX

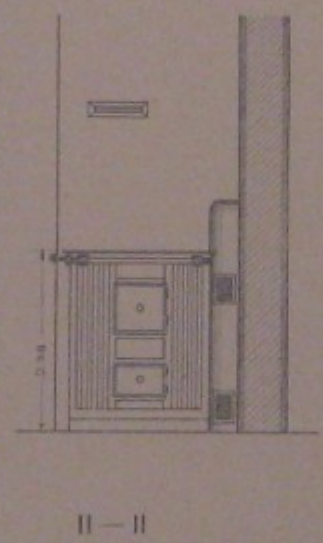
Разрѣзь по С-Д



Разрѣзь по А Б

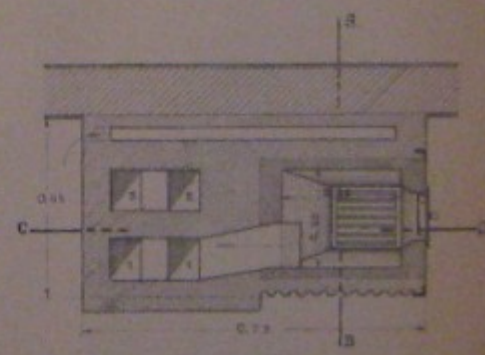
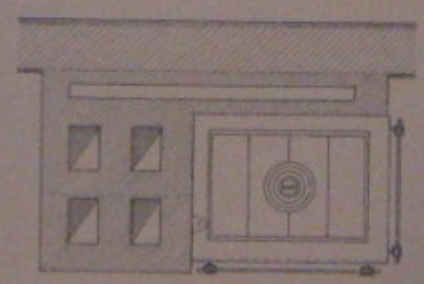
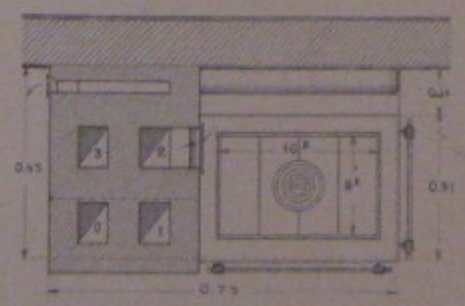


Фасадъ со стороны топки



Вѣдомость печныхъ приборовъ

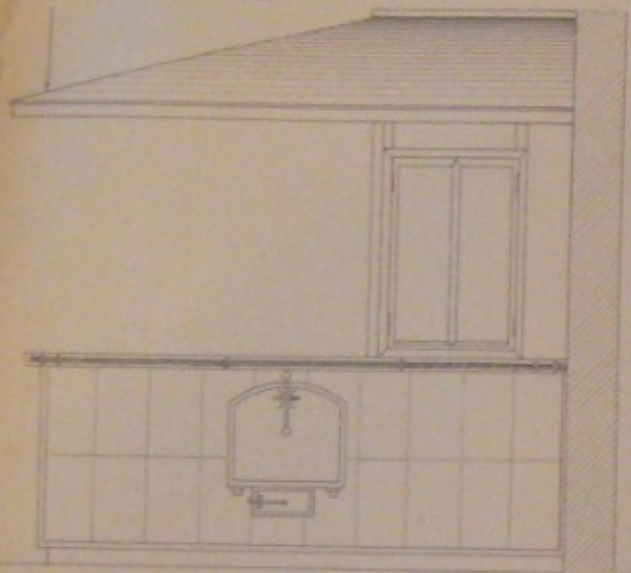
Номера	Наименованіе приборовъ	Размѣръ въ дюймахъ	Кол-во
100	Защита топки и лѣваго вѣтви дымъ	14x12	1
101	Решетка топчанная	40x40	1
102	Решетка вентиляционная	24x16	2
103	Защитный	8x7	1
104	Защитный	8x4x10	1
105	Плита наклонная	37x10x4	1



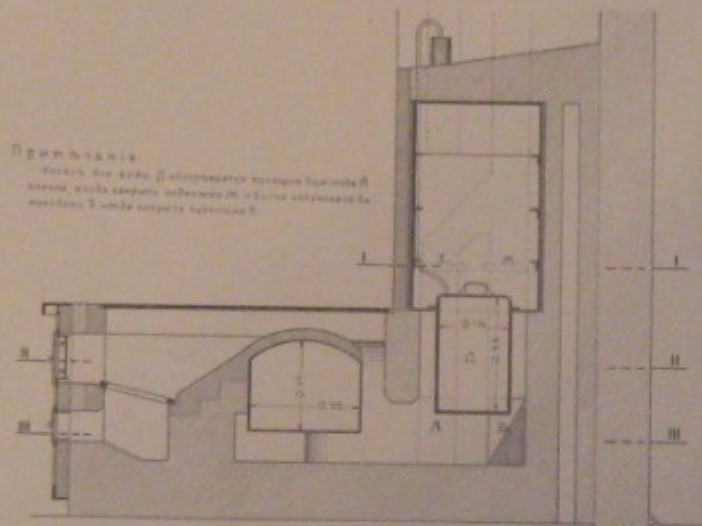
# К у х о н н ы й о ч а г ъ

## Типъ - X

Фасадъ

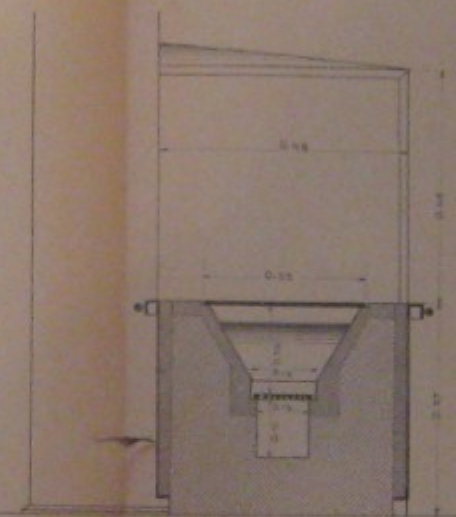


Разрѣзъ по А-В

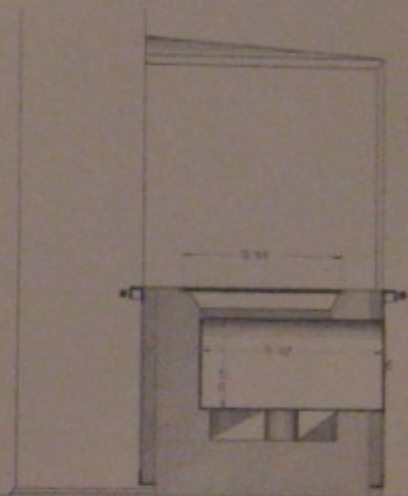


**Примѣчаніе:**  
 Число для воды  $\text{D}$  соответствуетъ высоте  $\text{D}$  воды, когда закрыты задвижки  $\text{M}$  и  $\text{B}$ , или количество бы-  
 женого  $\text{B}$  воды закрыты задвижки  $\text{B}$ .

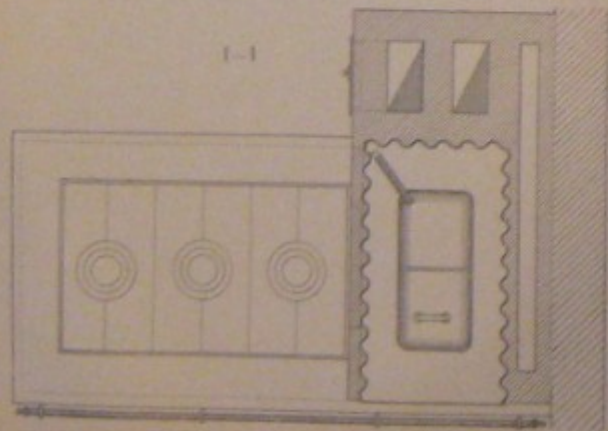
Разрѣзъ по С-Д



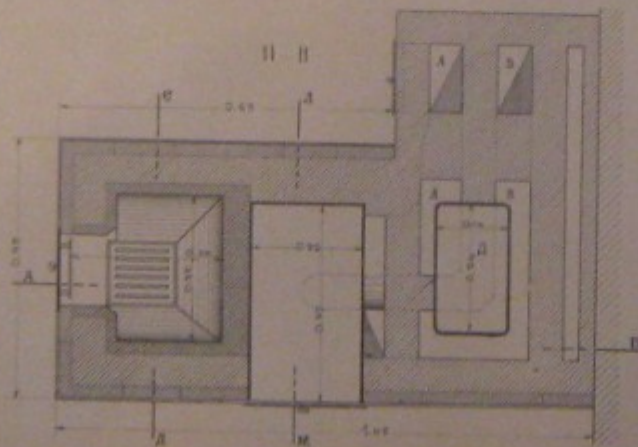
Разрѣзъ по Л-М



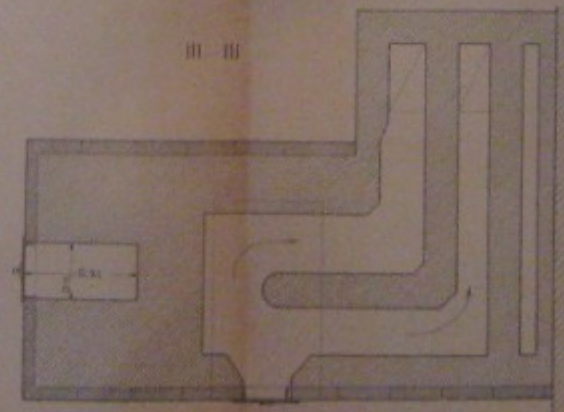
I-I



II-II

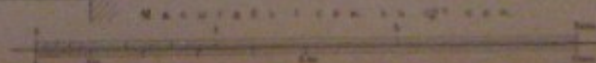


III-III



Вѣдущая таблица и данныхъ приборовъ

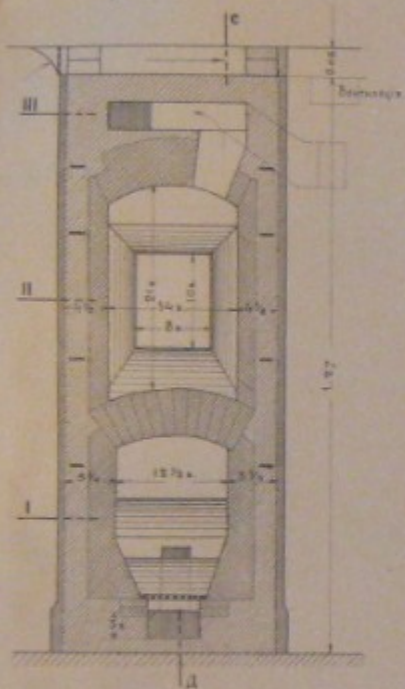
№	Наименованіе прибора	Размѣръ
1	Центральная труба	100 мм
2	Водяная труба	100 мм
3	Газовая труба	100 мм
4	Водяная труба	100 мм
5	Газовая труба	100 мм
6	Водяная труба	100 мм
7	Газовая труба	100 мм
8	Водяная труба	100 мм
9	Газовая труба	100 мм
10	Водяная труба	100 мм
11	Газовая труба	100 мм
12	Водяная труба	100 мм
13	Газовая труба	100 мм
14	Водяная труба	100 мм
15	Газовая труба	100 мм
16	Водяная труба	100 мм
17	Газовая труба	100 мм
18	Водяная труба	100 мм
19	Газовая труба	100 мм
20	Водяная труба	100 мм
21	Газовая труба	100 мм
22	Водяная труба	100 мм
23	Газовая труба	100 мм
24	Водяная труба	100 мм
25	Газовая труба	100 мм
26	Водяная труба	100 мм
27	Газовая труба	100 мм
28	Водяная труба	100 мм
29	Газовая труба	100 мм
30	Водяная труба	100 мм
31	Газовая труба	100 мм
32	Водяная труба	100 мм
33	Газовая труба	100 мм
34	Водяная труба	100 мм
35	Газовая труба	100 мм
36	Водяная труба	100 мм
37	Газовая труба	100 мм
38	Водяная труба	100 мм
39	Газовая труба	100 мм
40	Водяная труба	100 мм
41	Газовая труба	100 мм
42	Водяная труба	100 мм
43	Газовая труба	100 мм
44	Водяная труба	100 мм
45	Газовая труба	100 мм
46	Водяная труба	100 мм
47	Газовая труба	100 мм
48	Водяная труба	100 мм
49	Газовая труба	100 мм
50	Водяная труба	100 мм
51	Газовая труба	100 мм
52	Водяная труба	100 мм
53	Газовая труба	100 мм
54	Водяная труба	100 мм
55	Газовая труба	100 мм
56	Водяная труба	100 мм
57	Газовая труба	100 мм
58	Водяная труба	100 мм
59	Газовая труба	100 мм
60	Водяная труба	100 мм
61	Газовая труба	100 мм
62	Водяная труба	100 мм
63	Газовая труба	100 мм
64	Водяная труба	100 мм
65	Газовая труба	100 мм
66	Водяная труба	100 мм
67	Газовая труба	100 мм
68	Водяная труба	100 мм
69	Газовая труба	100 мм
70	Водяная труба	100 мм
71	Газовая труба	100 мм
72	Водяная труба	100 мм
73	Газовая труба	100 мм
74	Водяная труба	100 мм
75	Газовая труба	100 мм
76	Водяная труба	100 мм
77	Газовая труба	100 мм
78	Водяная труба	100 мм
79	Газовая труба	100 мм
80	Водяная труба	100 мм
81	Газовая труба	100 мм
82	Водяная труба	100 мм
83	Газовая труба	100 мм
84	Водяная труба	100 мм
85	Газовая труба	100 мм
86	Водяная труба	100 мм
87	Газовая труба	100 мм
88	Водяная труба	100 мм
89	Газовая труба	100 мм
90	Водяная труба	100 мм
91	Газовая труба	100 мм
92	Водяная труба	100 мм
93	Газовая труба	100 мм
94	Водяная труба	100 мм
95	Газовая труба	100 мм
96	Водяная труба	100 мм
97	Газовая труба	100 мм
98	Водяная труба	100 мм
99	Газовая труба	100 мм
100	Водяная труба	100 мм



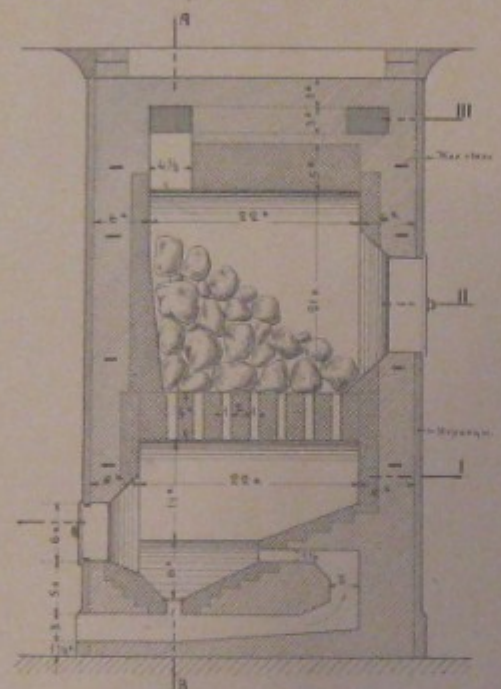
# Каменна, водогрійний котель і бакъ для бань

Типъ-ХІ-а.

Разрѣзь по А-В



Разрѣзь по С-Д



Фасадъ

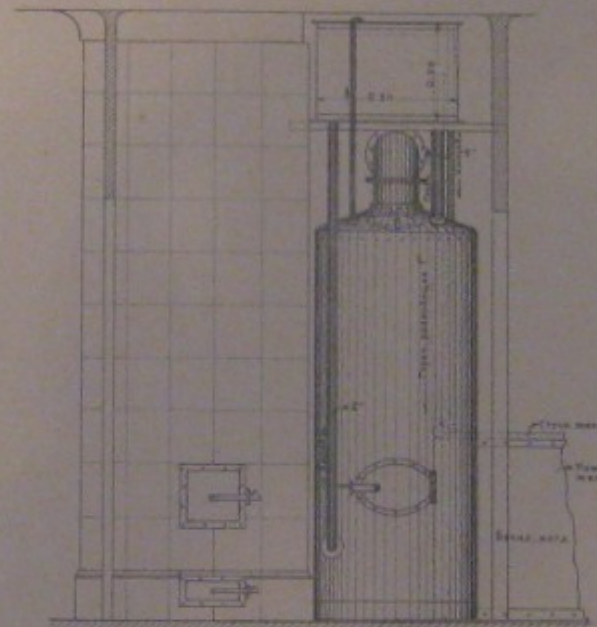
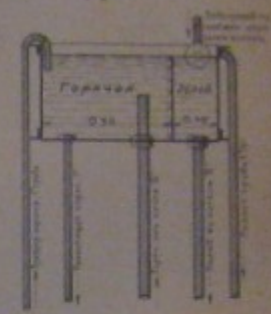
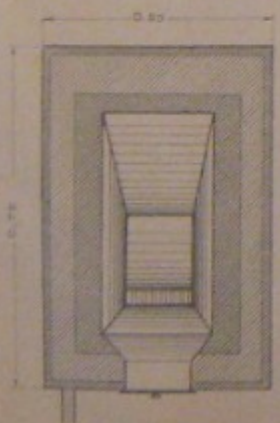


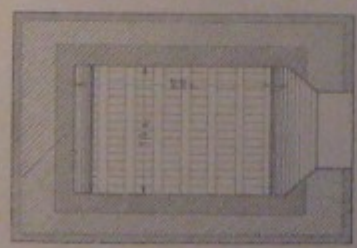
Схема распределенія трубъ.



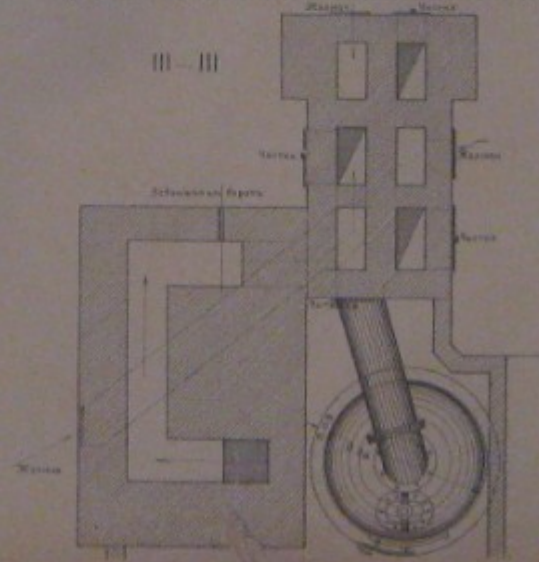
I-I



II-II



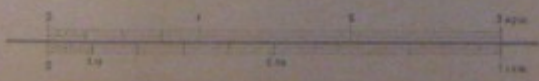
III-III



**Примечаніе**

- 1) Въ части, помѣщенной въ скобки въ чертежѣ, не слѣдуетъ выкладывать кирпичомъ.
- 2) Въ части, помѣщенной въ скобки, не слѣдуетъ выкладывать кирпичомъ.

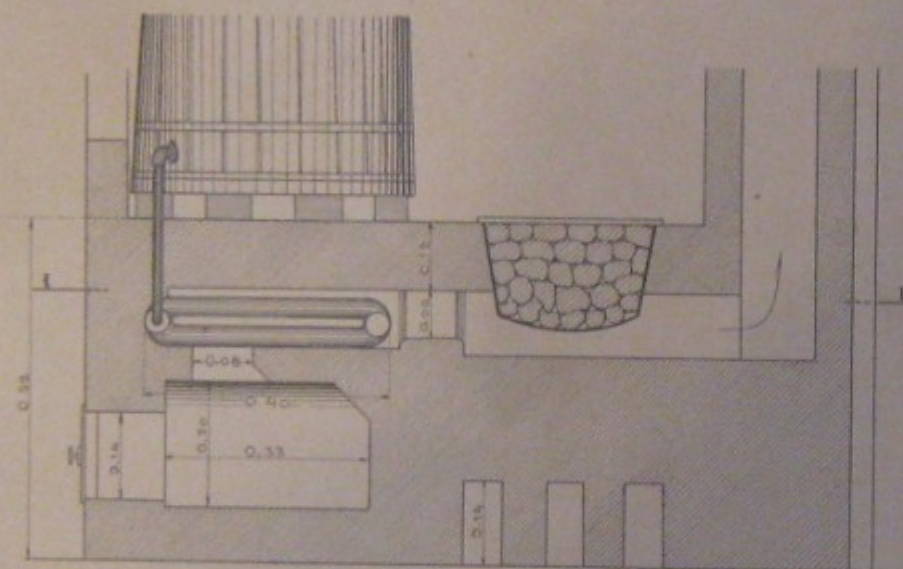
Масштабъ 1 см. къ 0.05 см.



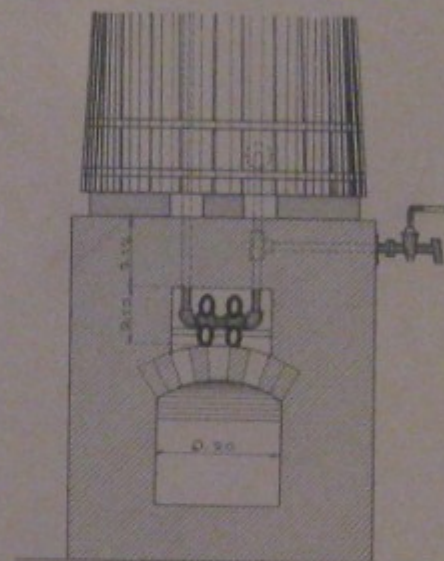
# Банная печь съ подогреваніемъ воды радиаторомъ.

Типъ—XI—в.

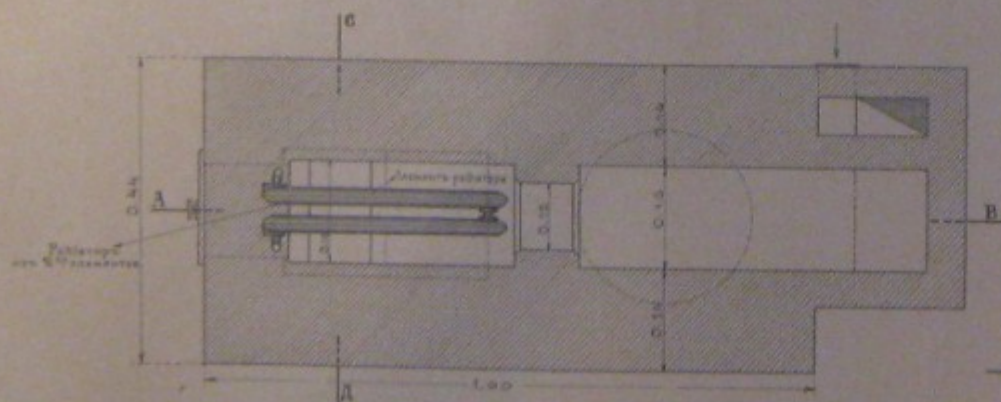
Разрѣзь по А—В



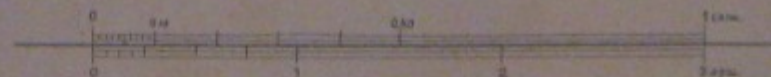
Разрѣзь по С—Д



1-1



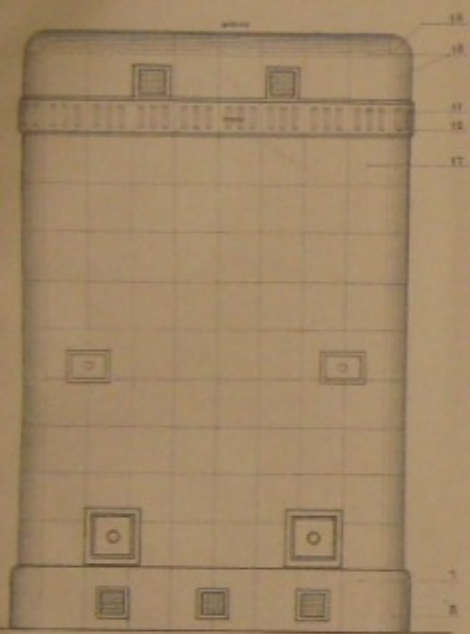
Масштабъ 1 смъ въ 0,06 смъ



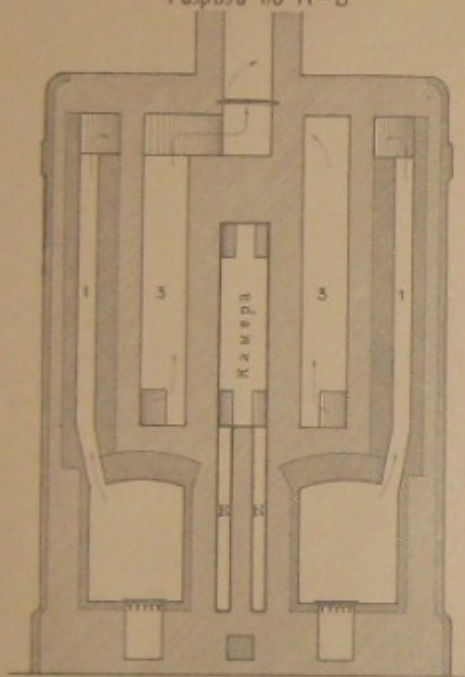
# Печь вентиляторъ для больницъ

Типъ-III

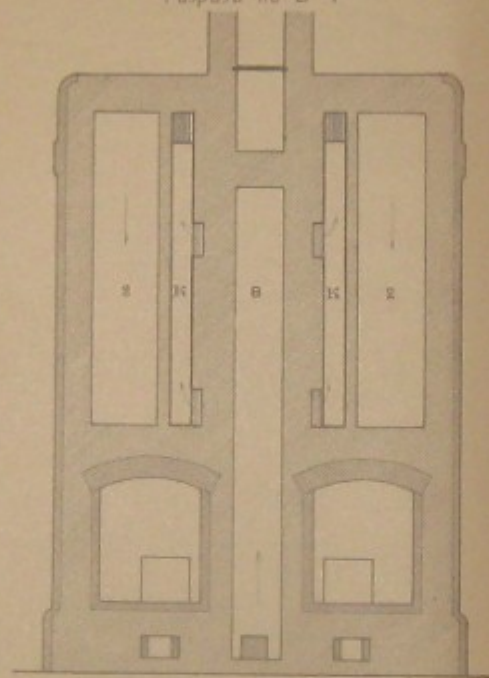
Фасадъ со стороны топли



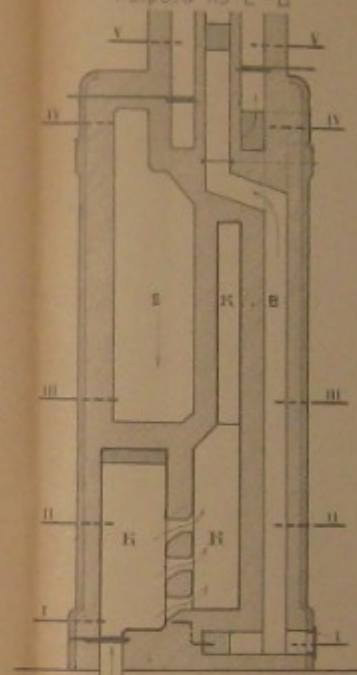
Разрѣзь по А-Б



Разрѣзь по В-Г

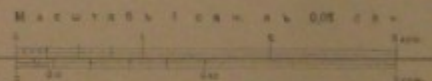


Разрѣзь по Е-Д

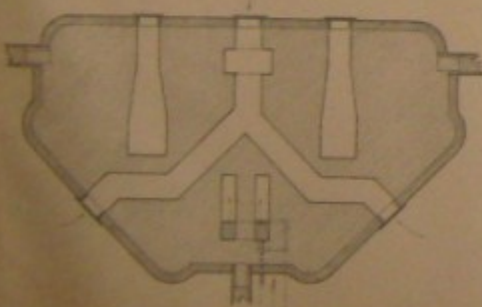


Вѣдомость мѣръ и лѣчкихъ приборовъ

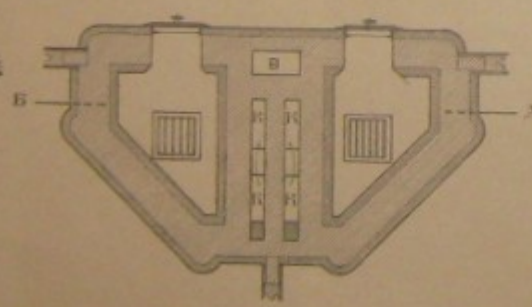
С. Вѣдомость мѣръ		Количество мѣръ	Вѣсомъ
1	Вентиляторъ	1	100
2	Уголь	100	100
3	Вентиляторъ	1	100
4	Уголь	100	100
5	Вентиляторъ	1	100
6	Уголь	100	100
7	Вентиляторъ	1	100
8	Уголь	100	100
9	Вентиляторъ	1	100
10	Уголь	100	100
Итого			



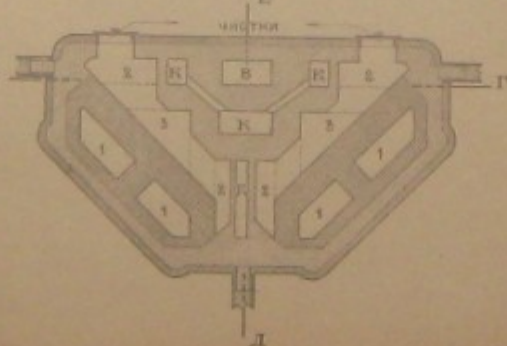
I-I



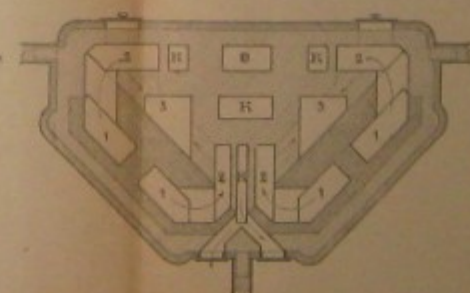
II-II



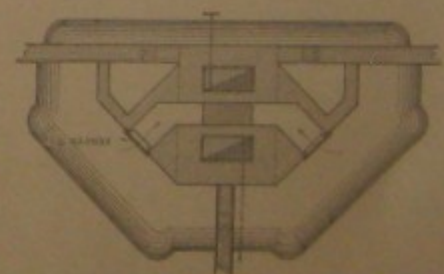
III-III



IV-IV



V-V



# Топливники голландских печей

Для каменного угля.

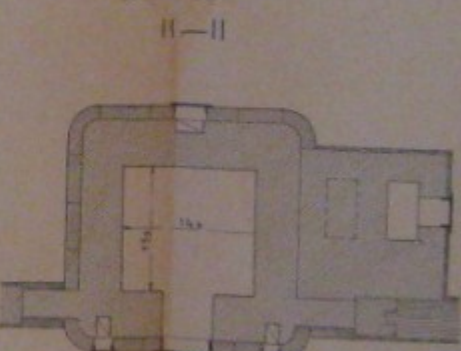
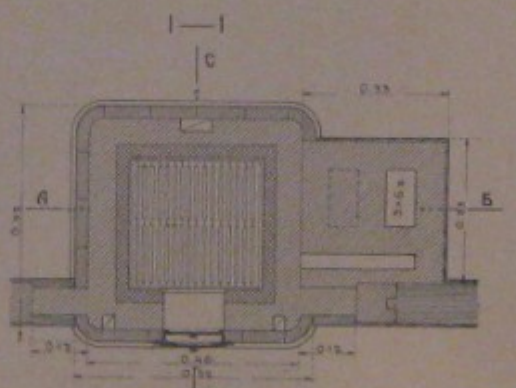
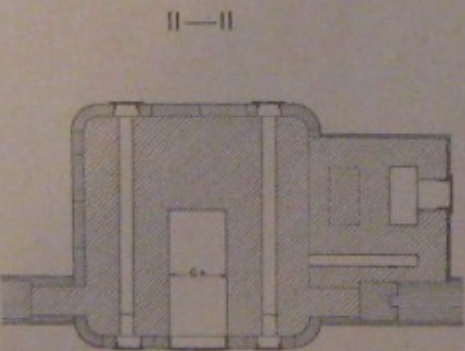
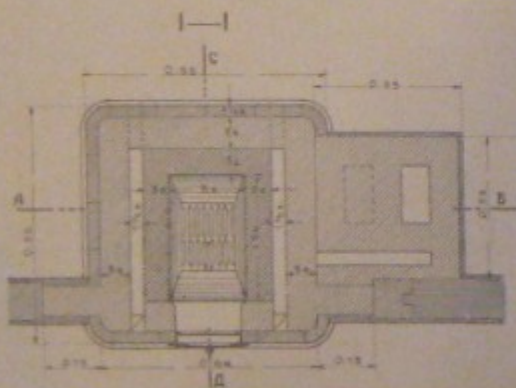
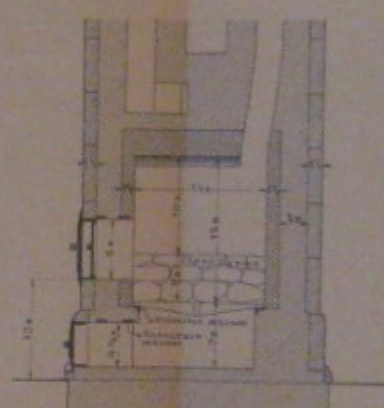
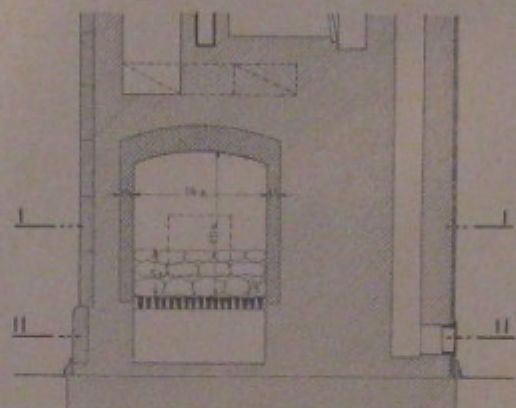
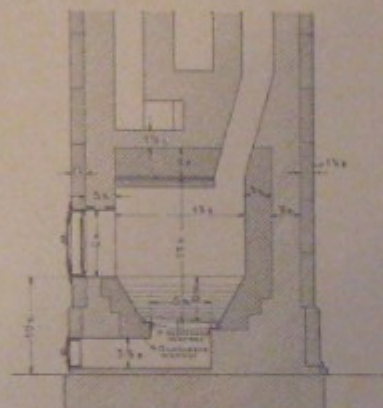
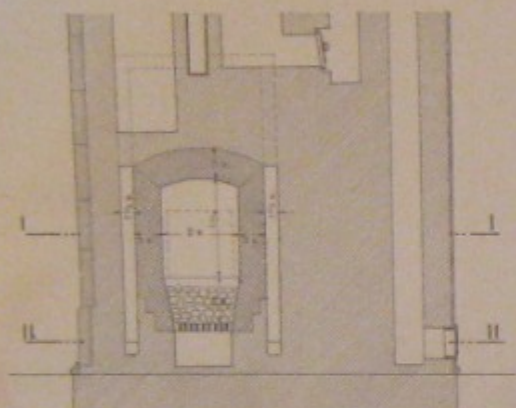
Для торфа.

Разрѣзь по А—Б

Разрѣзь по С—Д

Разрѣзь по А—Б

Разрѣзь по С—Д



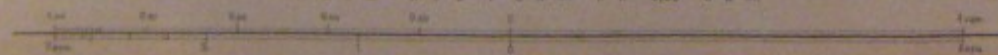
Примѣчаніе:

- 1) Ширина промежутка между колосниками должна быть 0,04 м и не более 1/4"
- 2) Толщина слоя угля на колосниковом решетчатом слое должна быть не больше 7 см 4 зерн
- 3) Толщина должна быть восточно-западными сторонами и восточной частью.
- 4) Толщина слоя должна быть восточно-западными сторонами должна быть не меньше 7 см и восточной частью колосниковой решетки.

Примѣчаніе:

- 1) Решетка должна быть горизонтальной.
- 2) Ширина промежутков решетчатого слоя должна быть 1/4"
- 3) Толщина слоя торфа на решетчатом слое должна быть не больше 10 см
- 4) Толщина слоя должна быть восточно-западными сторонами и восточной частью колосниковой решетки.
- 5) Толщина слоя должна быть восточно-западными сторонами должна быть не меньше 7 см и восточной частью колосниковой решетки.
- 6) Толщина слоя должна быть восточно-западными сторонами должна быть не меньше 7 см и восточной частью колосниковой решетки.

Масштабъ 1 см къ 0,05 см.



Для каменного угля.

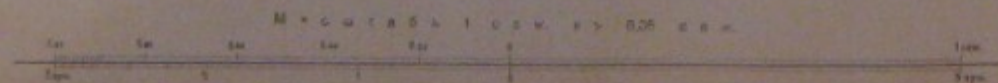
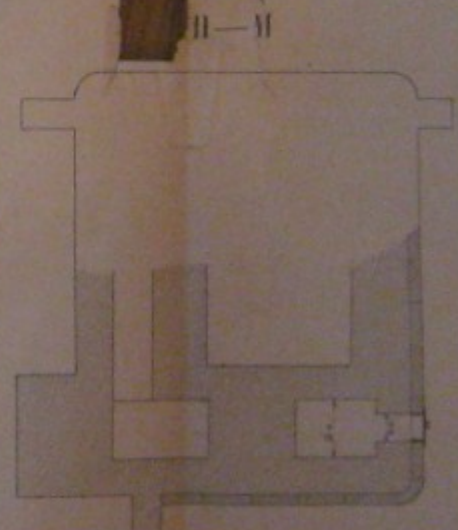
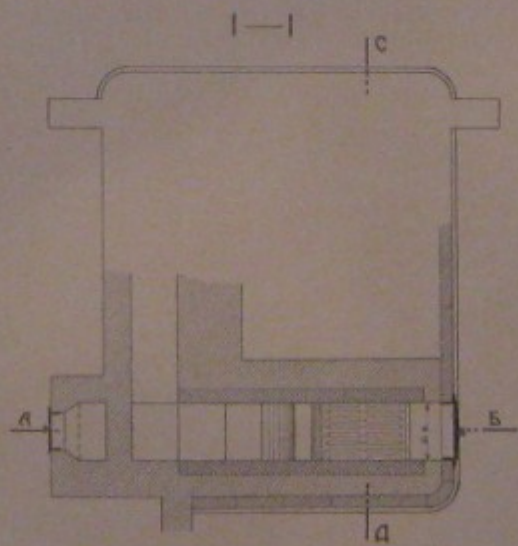
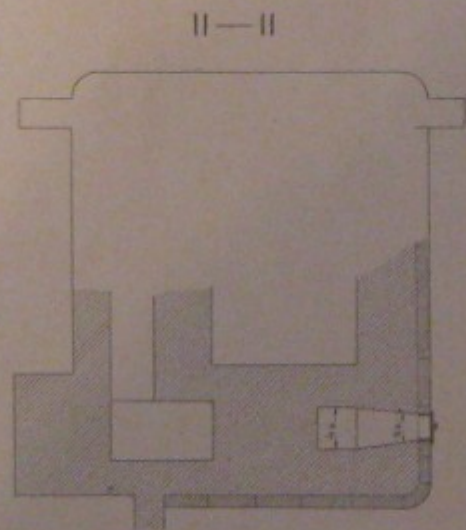
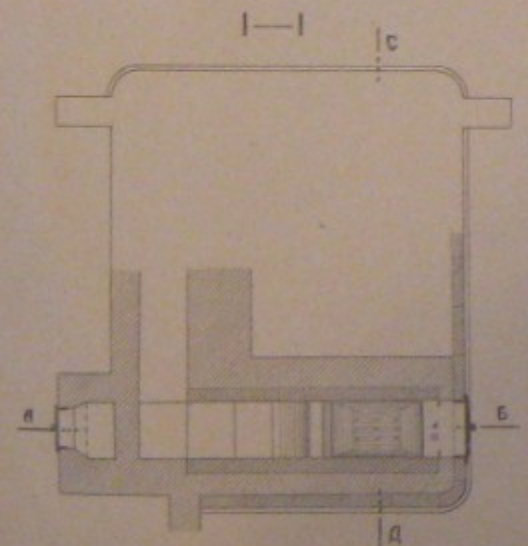
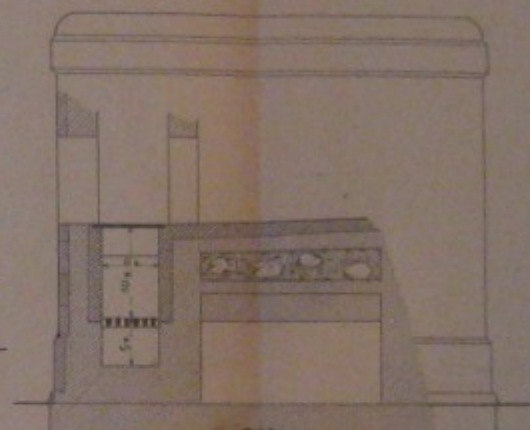
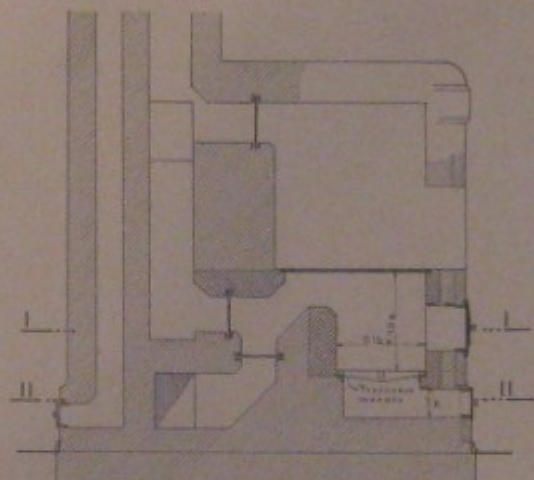
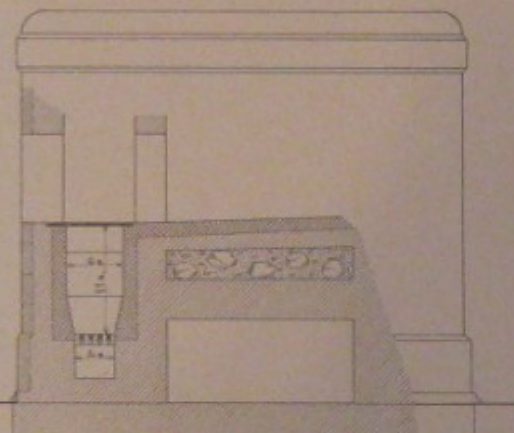
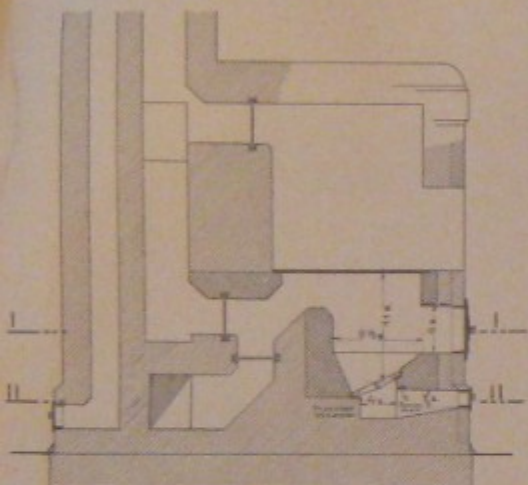
Для торфа.

Разрѣзь по А-В

Разрѣзь по Е-Д

Разрѣзь по А Б

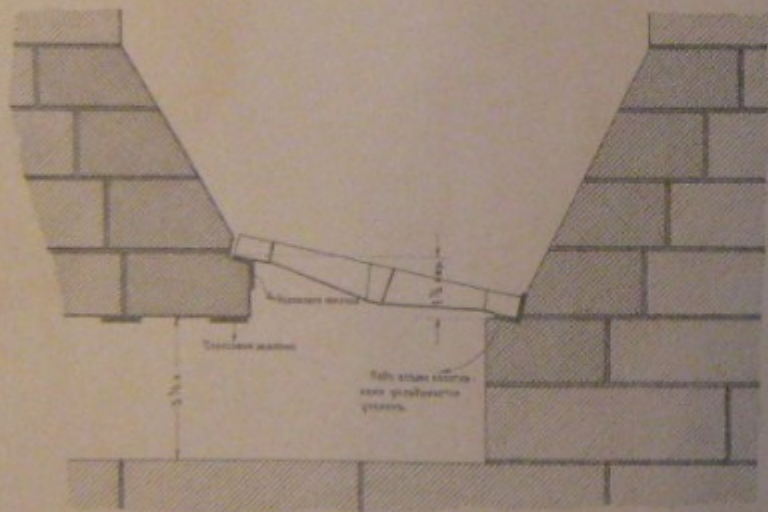
Разрѣзь по С-Д



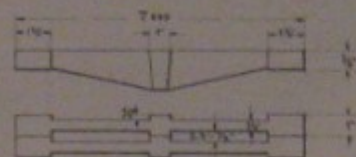


## Колосники для голландскихъ печей

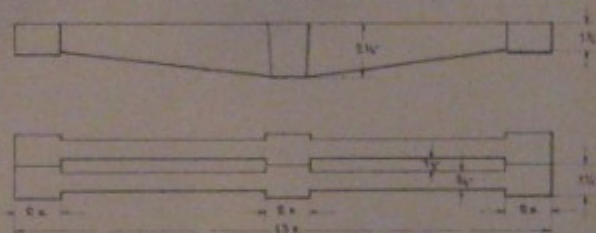
Способъ укладки колосниковъ.



Въ топливникахъ для угля

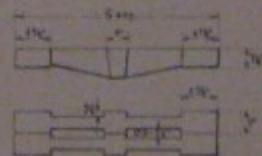


Въ топливникахъ для торфа

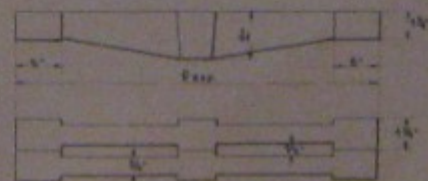


## Колосники для русскихъ печей и кухонныхъ очаговъ.

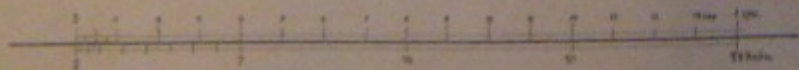
Въ топливникахъ для угля.



Въ топливникахъ для торфа



Масштабъ

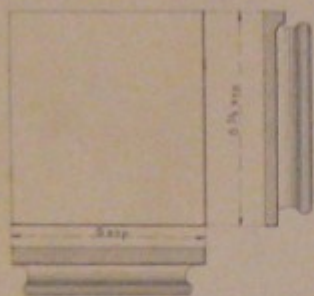


# Типы печных изразцовъ

Типъ № 7 - Закладка погонная

Размѣръ 5 - 5 1/2 вер.

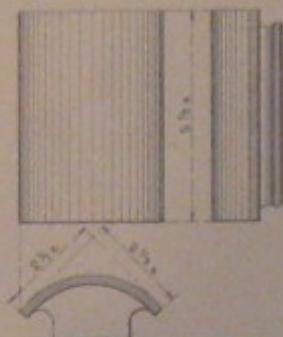
Начерт. № 3073-1



Типъ № 18 - Полевой безъ фаски

(Берлинской) угловой

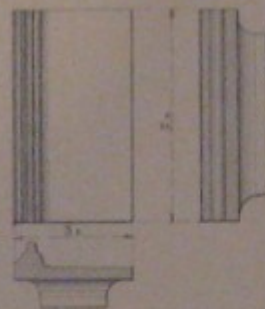
Разм. 2 1/2 x 2 1/2 - 5 1/2 вер. Начерт. № 3071-3



Типъ № 13 - Архитравъ погонный

Размѣръ 3 - 5 вер.

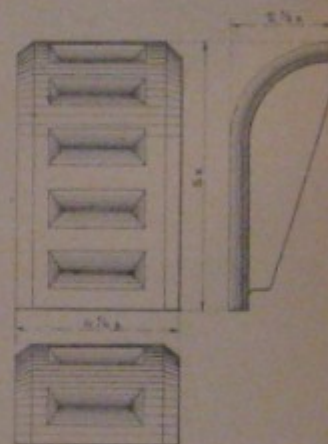
Начерт. № 3070-4



Типъ № 12 - Фризъ угловой

Размѣръ 2 1/2 - 4 1/2 - 5 вер.

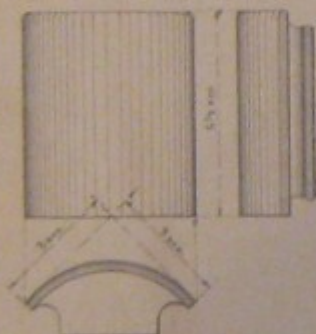
Начерт. № 3070-2



Типъ № 8 - Закладка угловая

Размѣръ 5 - 3 - 5 1/2 вер.

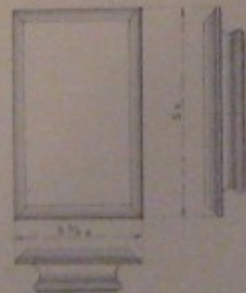
Начерт. № 3073-2



Типъ № 5 - Полевой съ фаской

(квадратъ) погонный

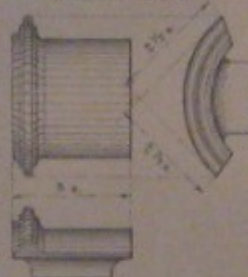
Разм. 5 1/2 x 5 вер. Начерт. № 3075-1



Типъ № 14 - Архитравъ угловой

Размѣръ 2 1/2 - 2 1/2 - 3 вер.

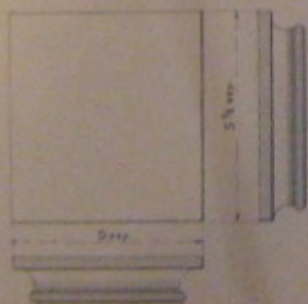
Начерт. № 3075-3



Типъ № 17 - Полевой безъ фаски

(Берлинской) погонный

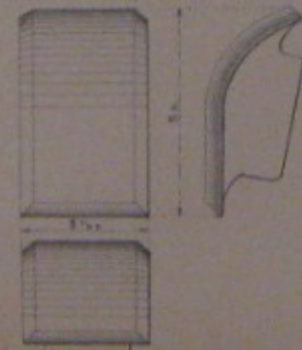
Разм. 5 - 5 1/2 вер. Начерт. № 3074-1



Типъ № 6 - Полевой съ фаской

(квадратъ) угловой

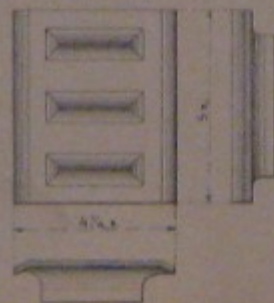
Разм. 5 1/2 x 5 1/2 - 5 вер. Начерт. № 3075-2



Типъ № 11 - Фризъ погонный

Размѣръ 4 1/2 - 5 вер.

Начерт. № 3075-1



Типъ № 10 - Надфизный угловой

(северинской)

Разм. 5 1/2 x 2 1/2 x 2 1/2 вер. Начерт. № 3076-3

