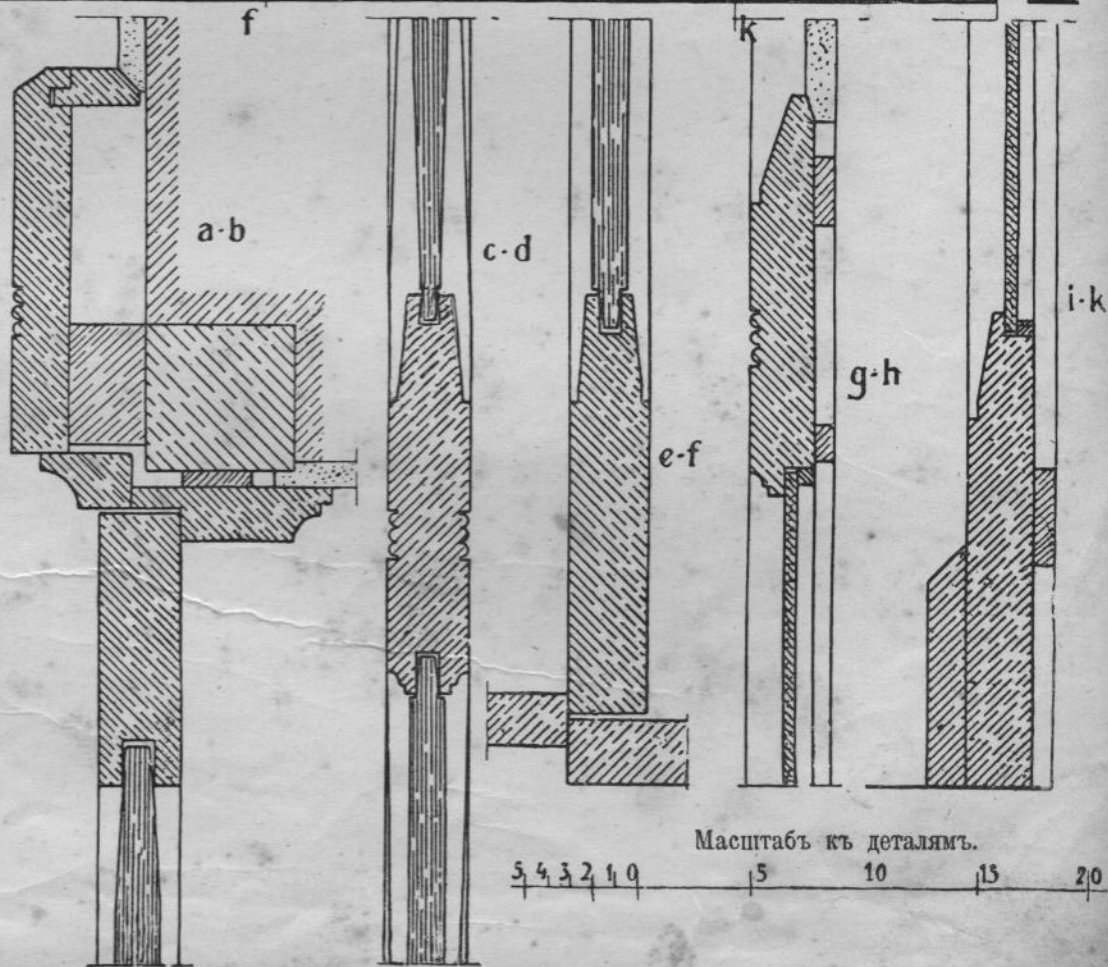
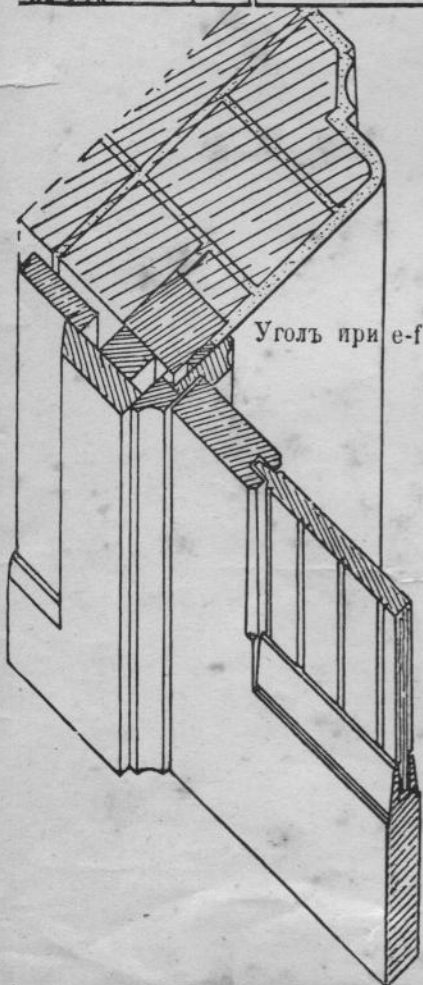
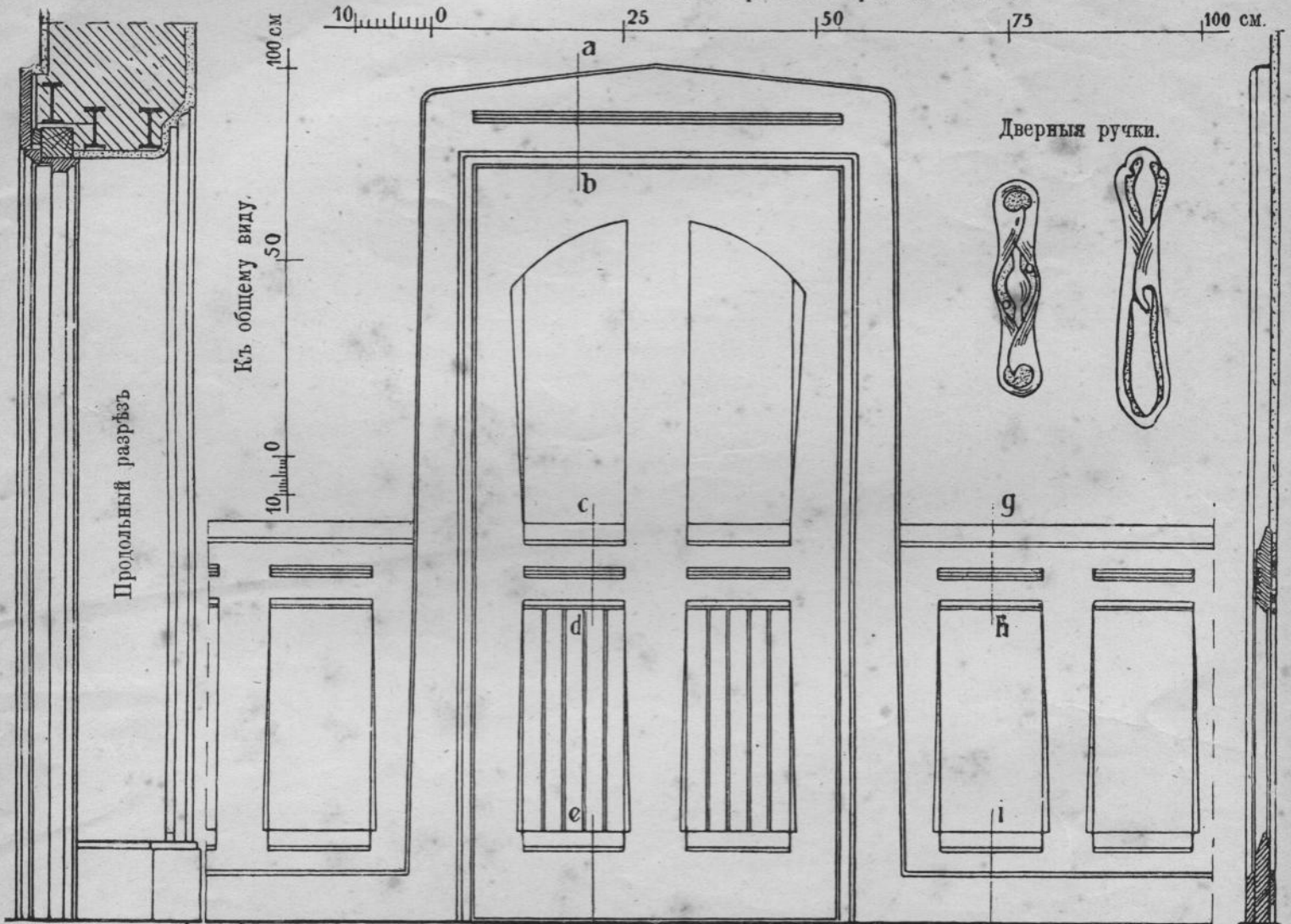


Масштабъ для изометрической проекции деталей.

10 0 25 50 75 100 см.

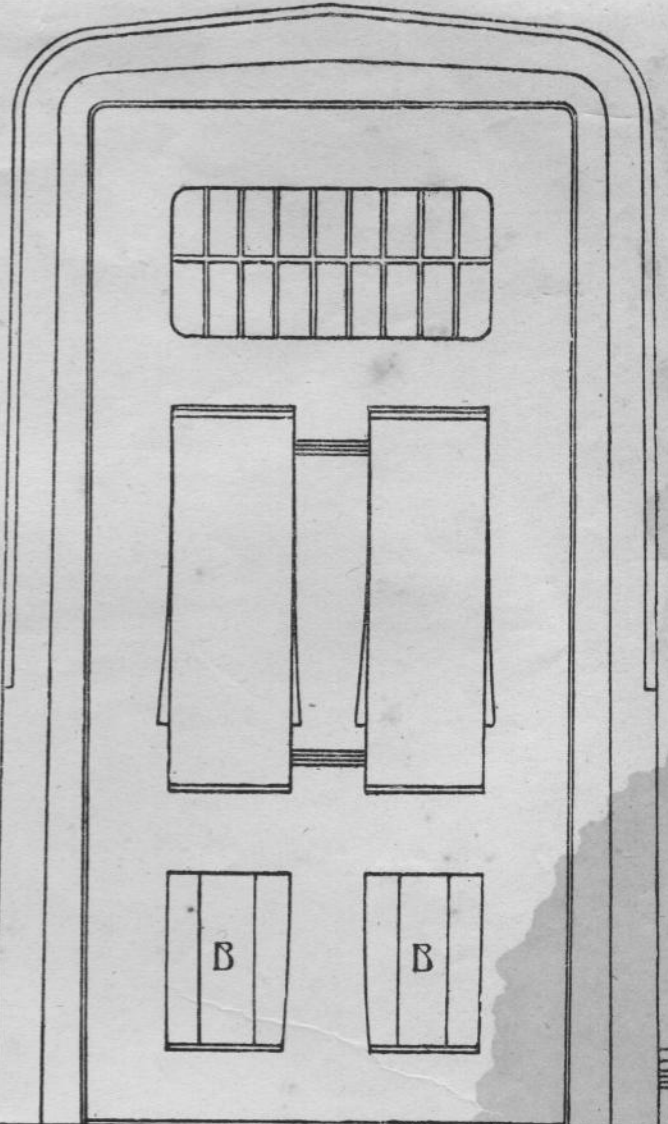
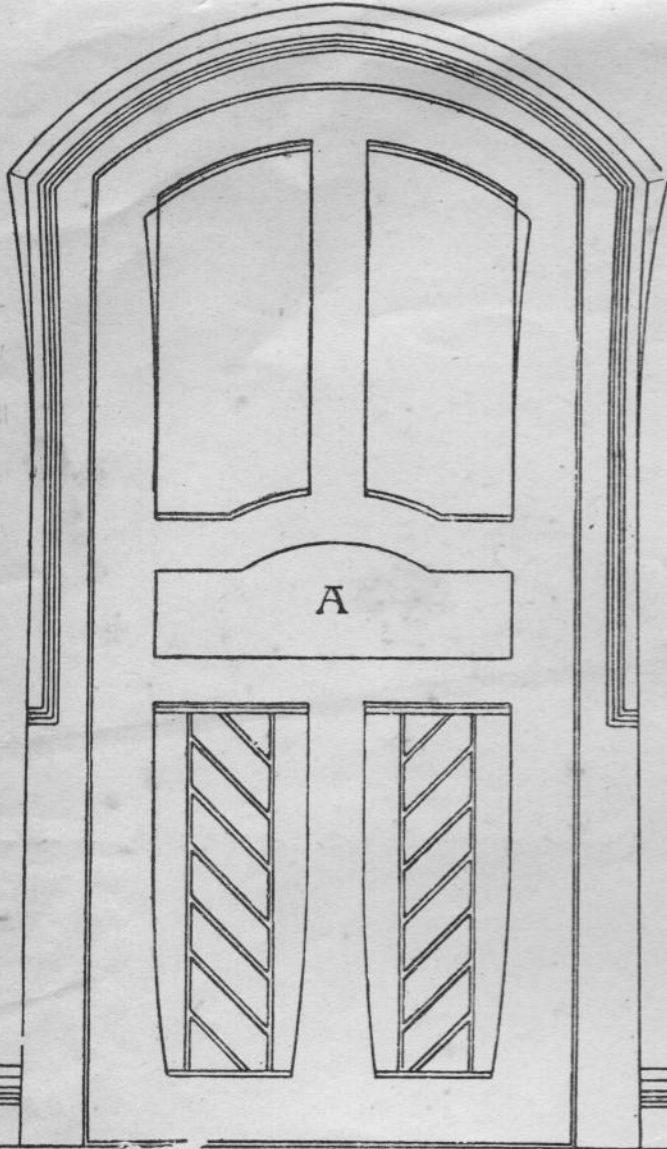


Масштабъ къ деталямъ.

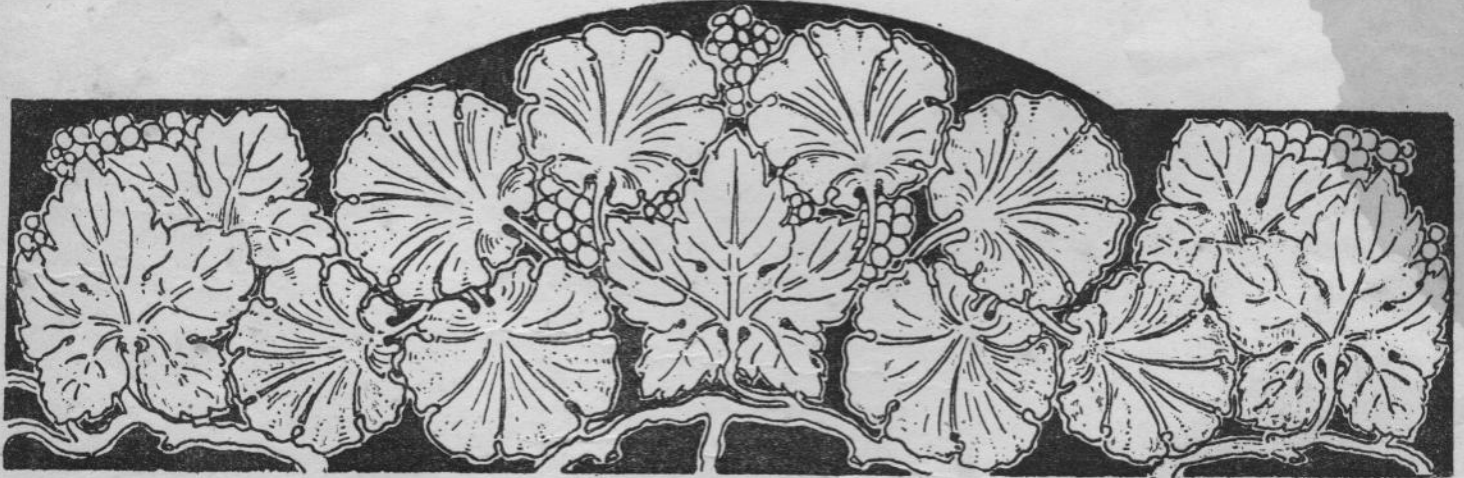
5 4 3 2 1 0 5 10 15 20

Фиг. 1.

Фиг. 2.



Фиг. 3.



Для площади А.

Фиг. 4.
Для площади В.

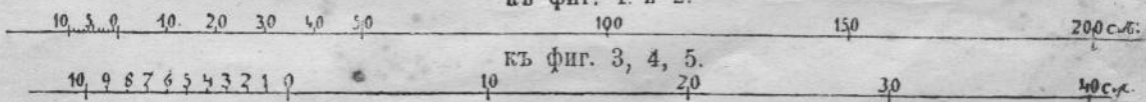


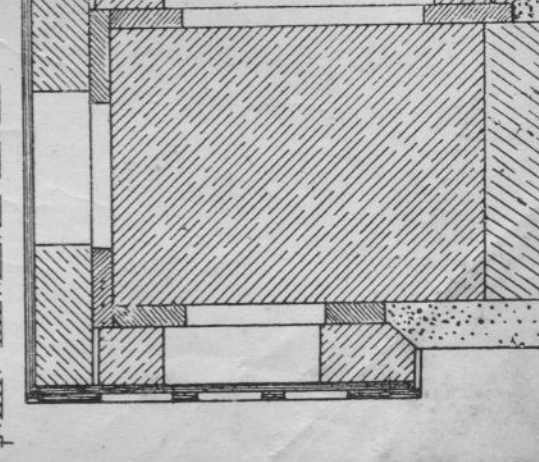
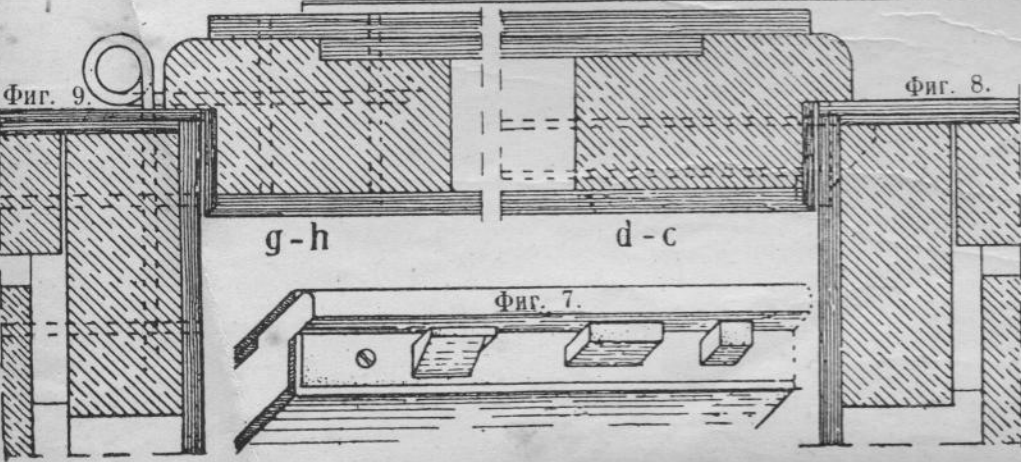
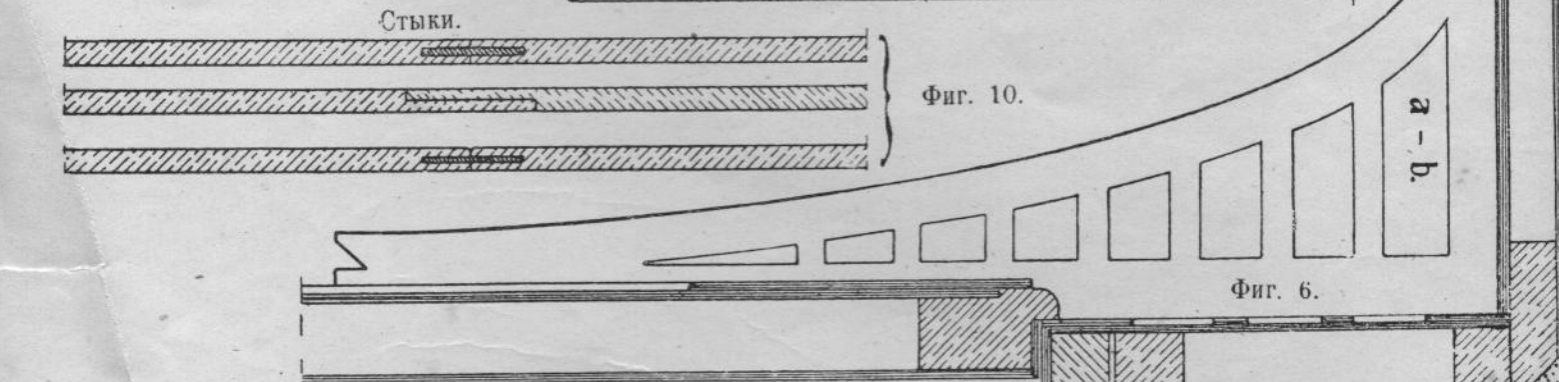
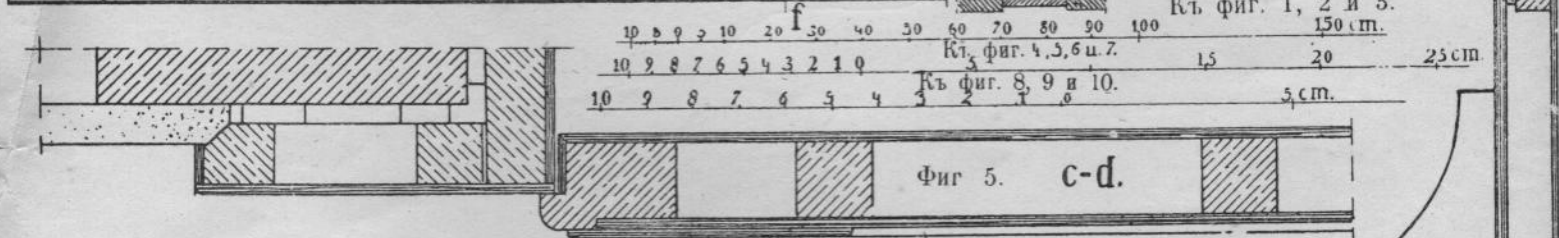
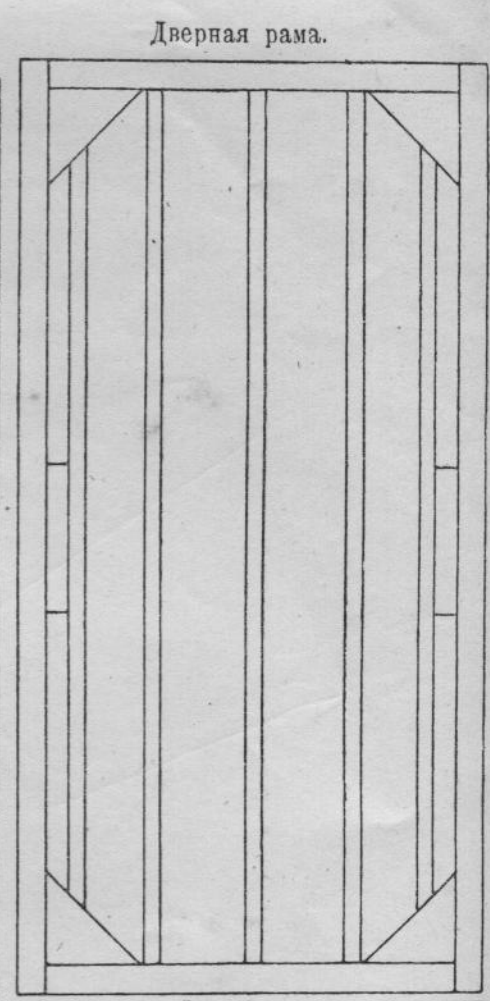
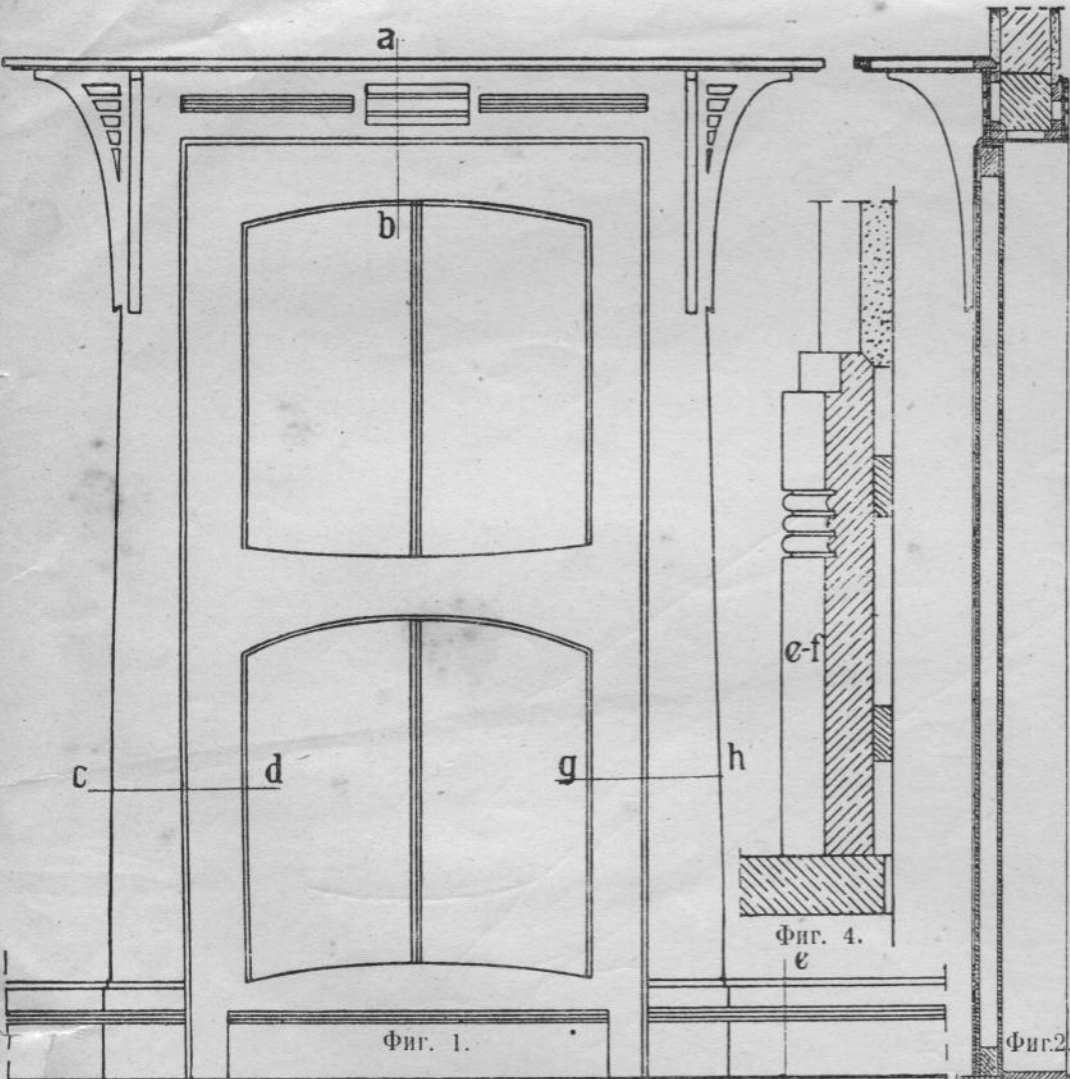
Фиг. 5.
Для площади В.



къ Фиг. 1. и 2.

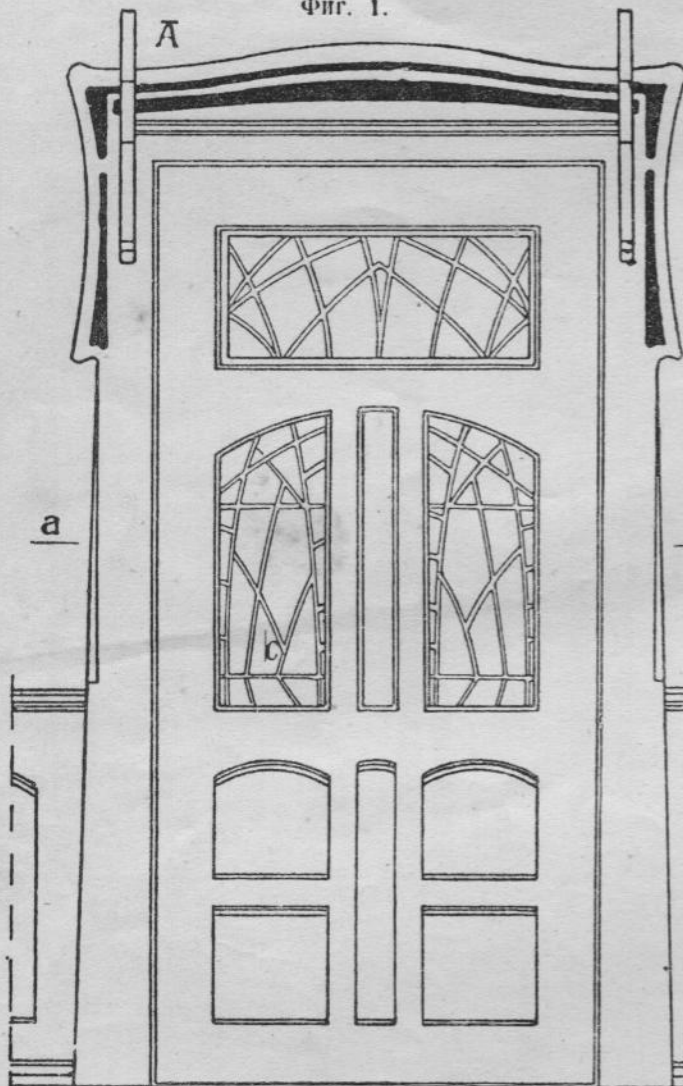
къ Фиг. 3, 4, 5.





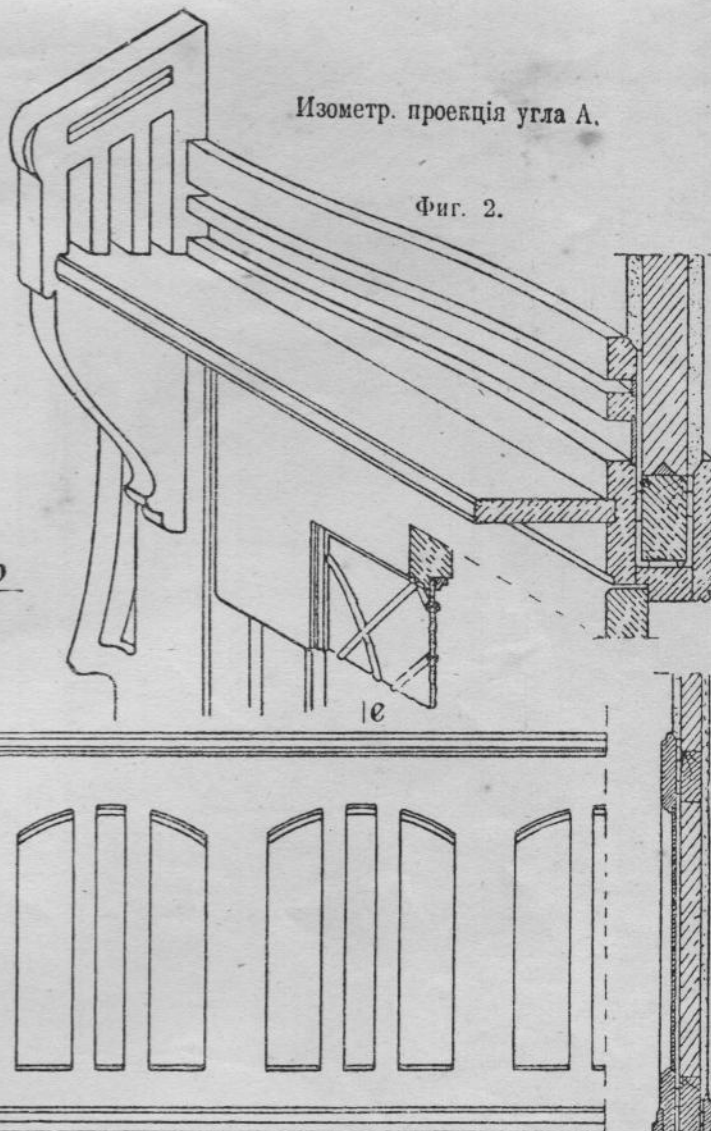


Фиг. 1.



Изометр. проекція угла А.

Фиг. 2.



10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0

10

кь фиг. 2.

20

30

40

50 см

10 5 0 10 20 30 40 50

кь фиг. 1

100

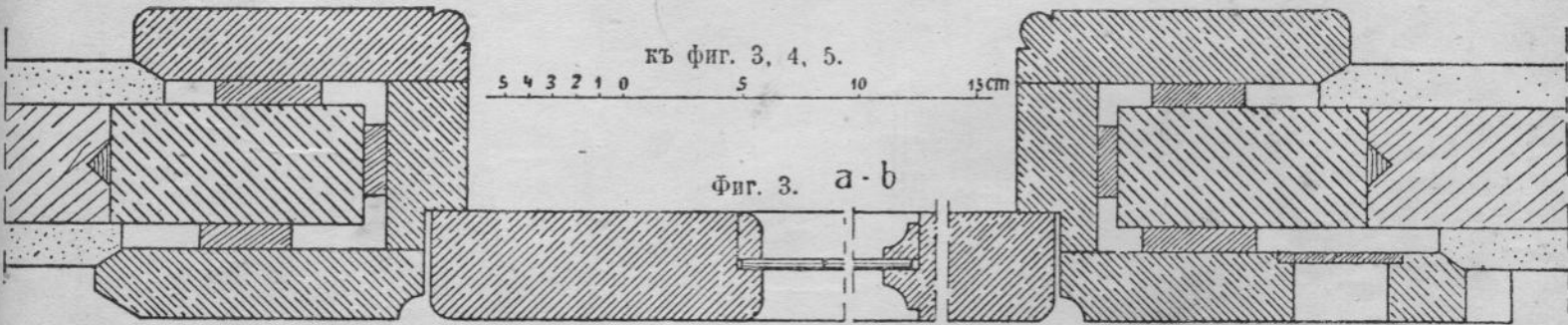
150

200 см

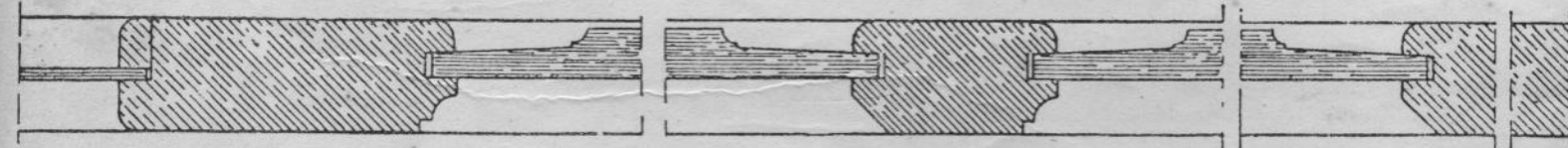
кь фиг. 3, 4, 5.

5 4 3 2 1 0 5 10 15 см

Фиг. 3. a-b

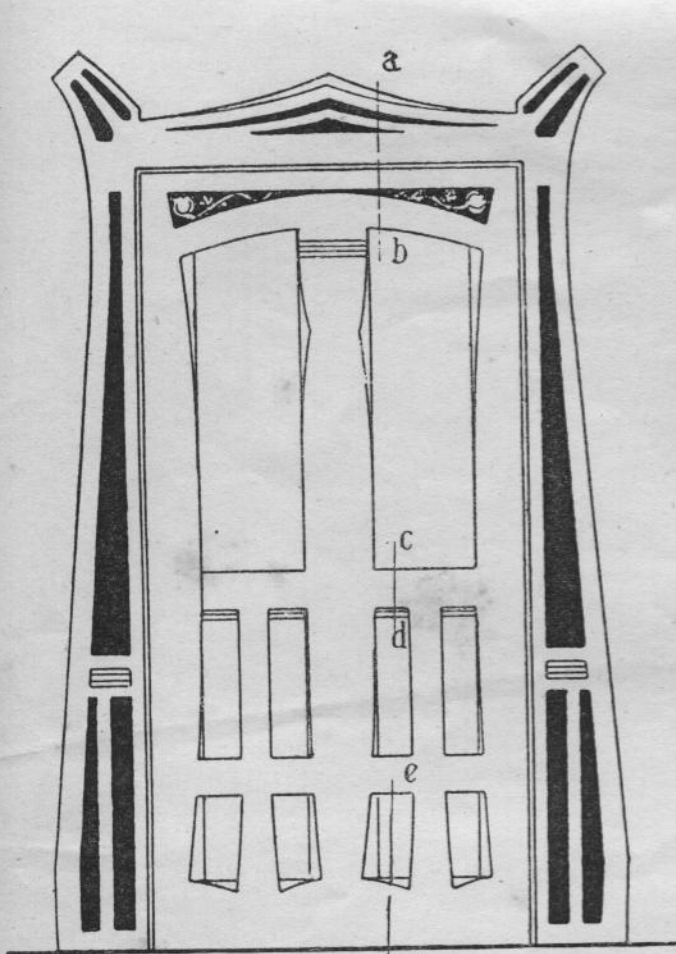


Фиг. 4. c-d

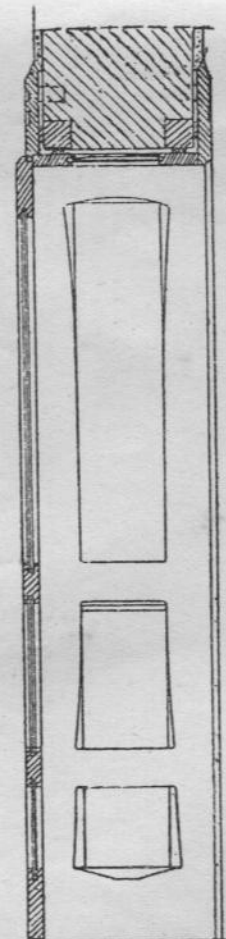


Фиг. 5. e-f

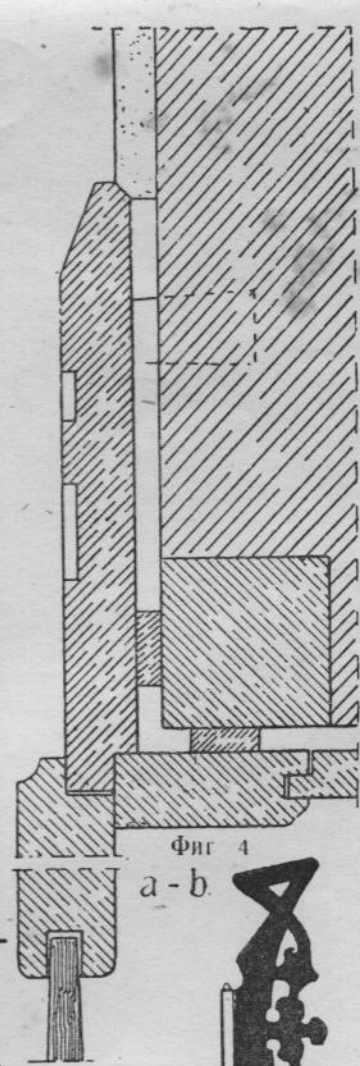




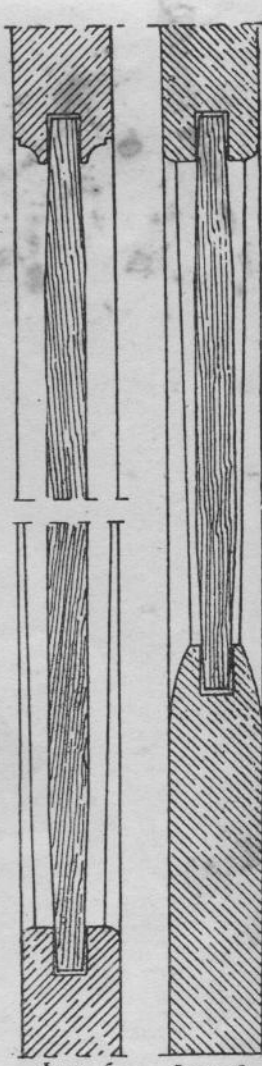
Фиг. 1. f



Фиг. 3.

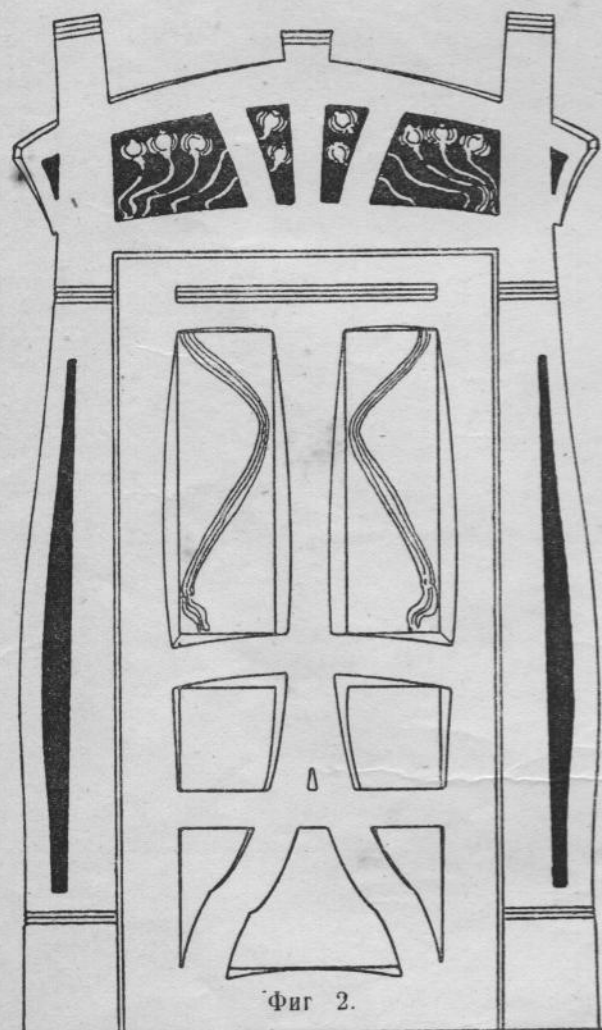


Фиг. 4
a - b

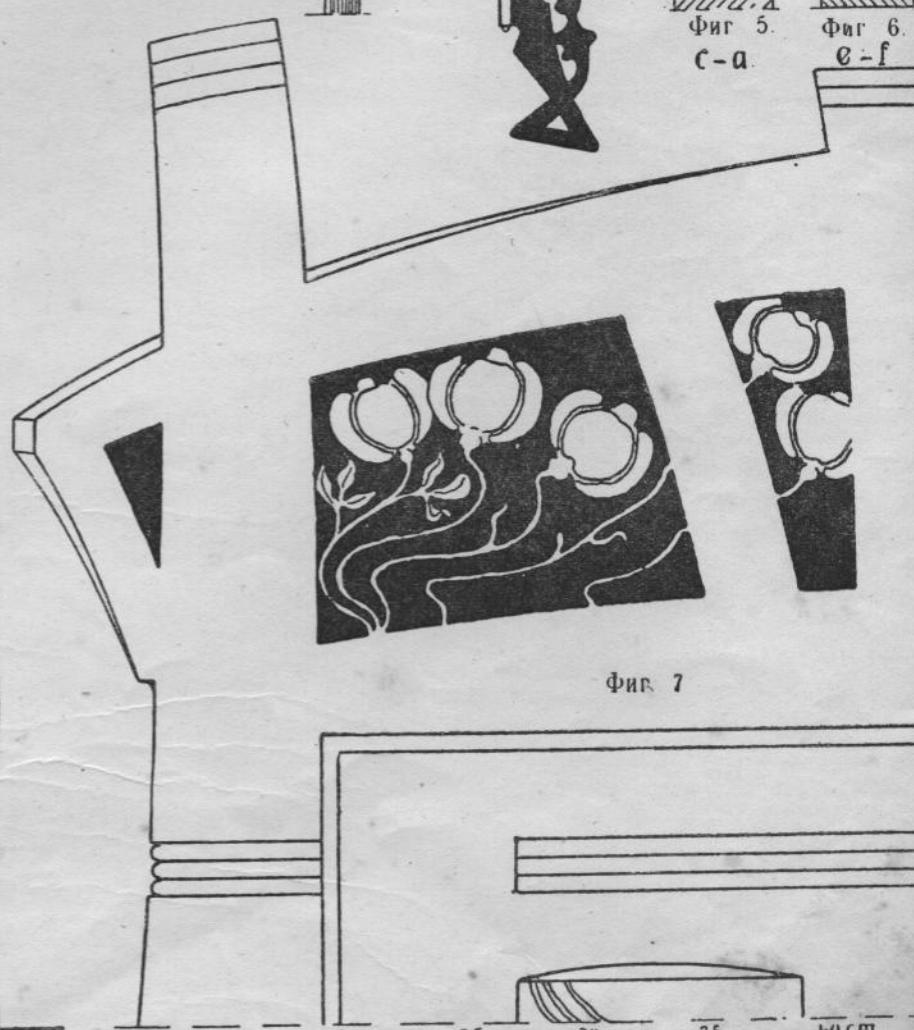


Фиг. 5.
c - a

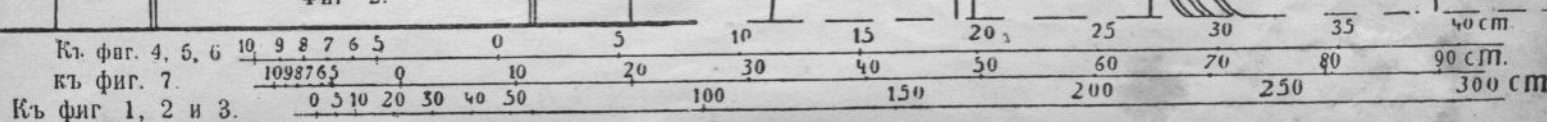
Фиг. 6.
e - f

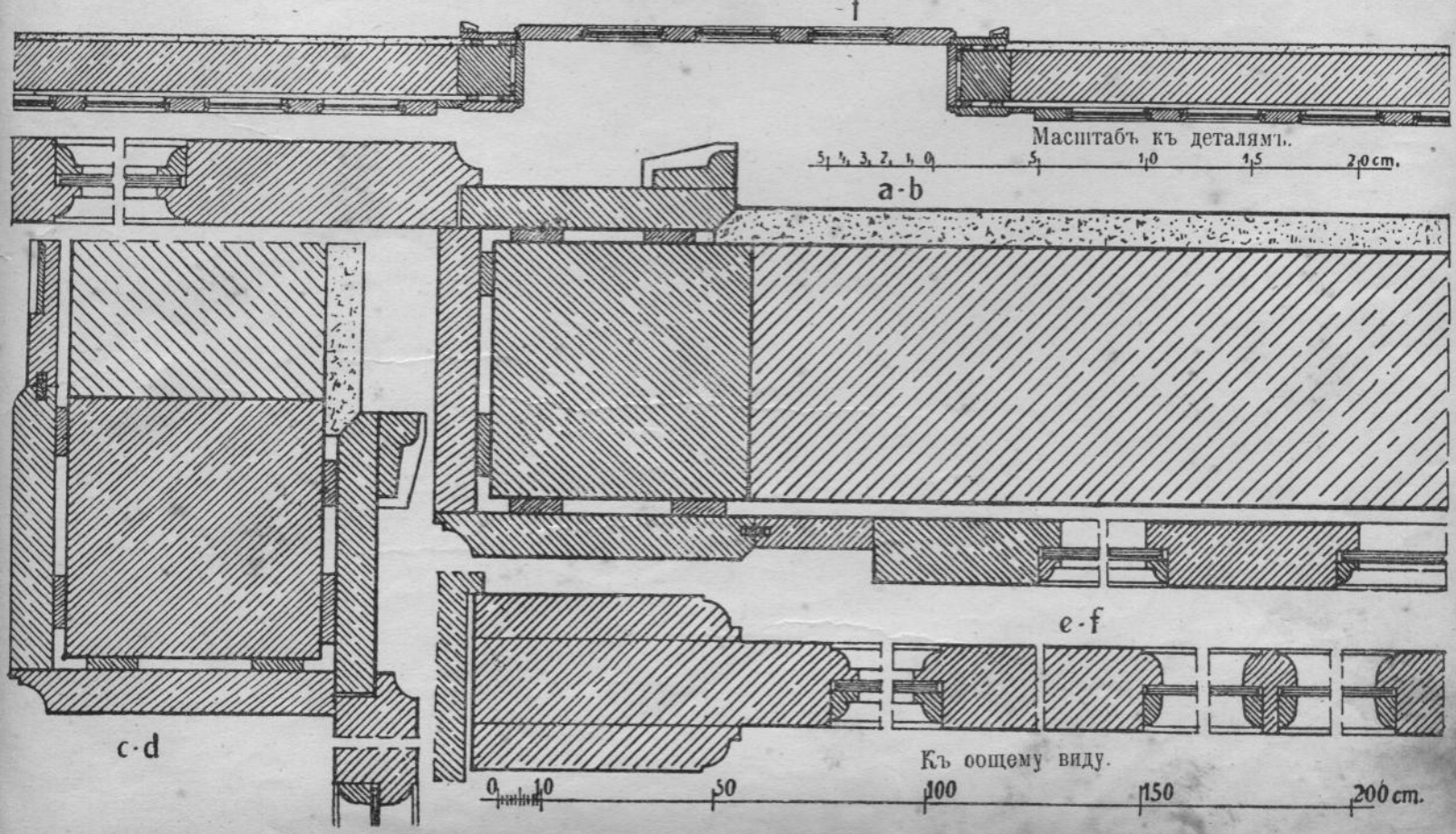
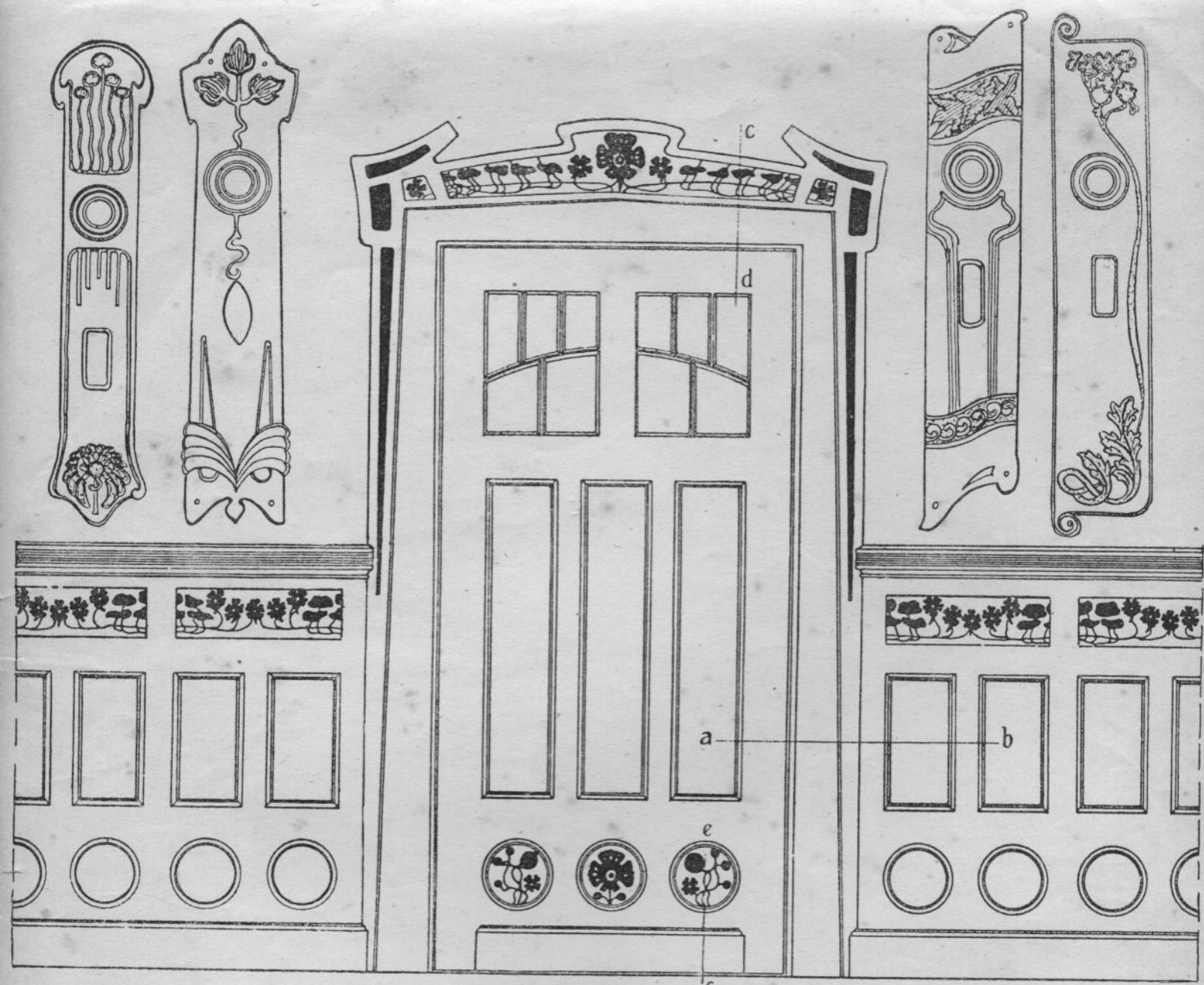


Фиг. 2.

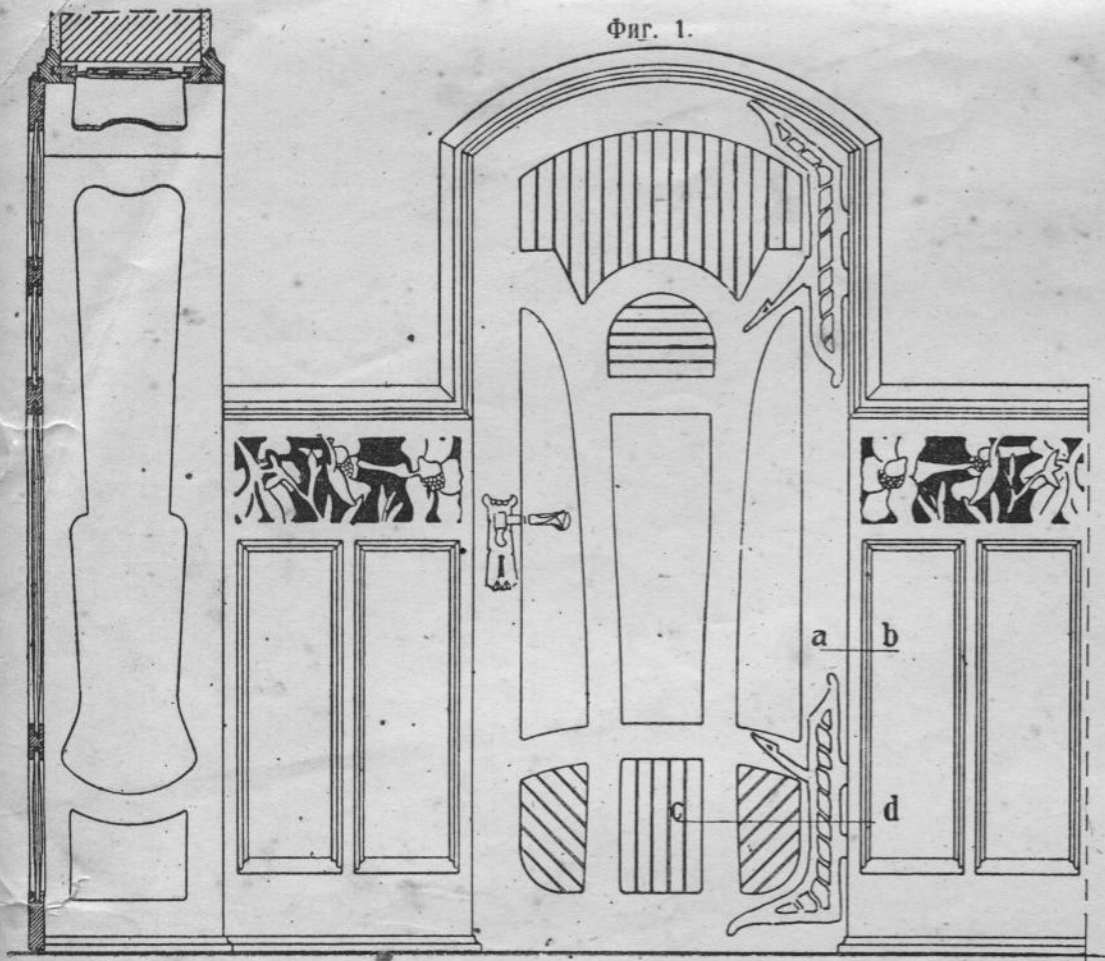


Фиг. 7

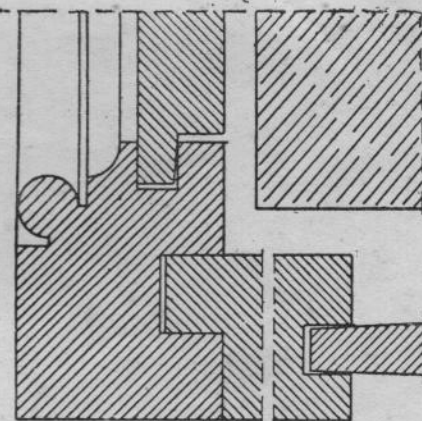




Фиг. 1.

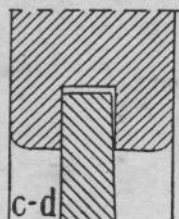
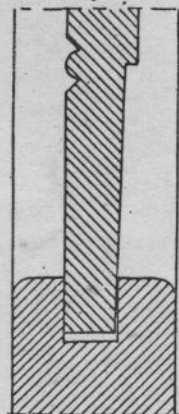


Фиг. 3.

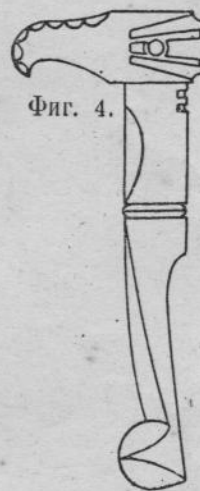


a - b

Фиг. 5.

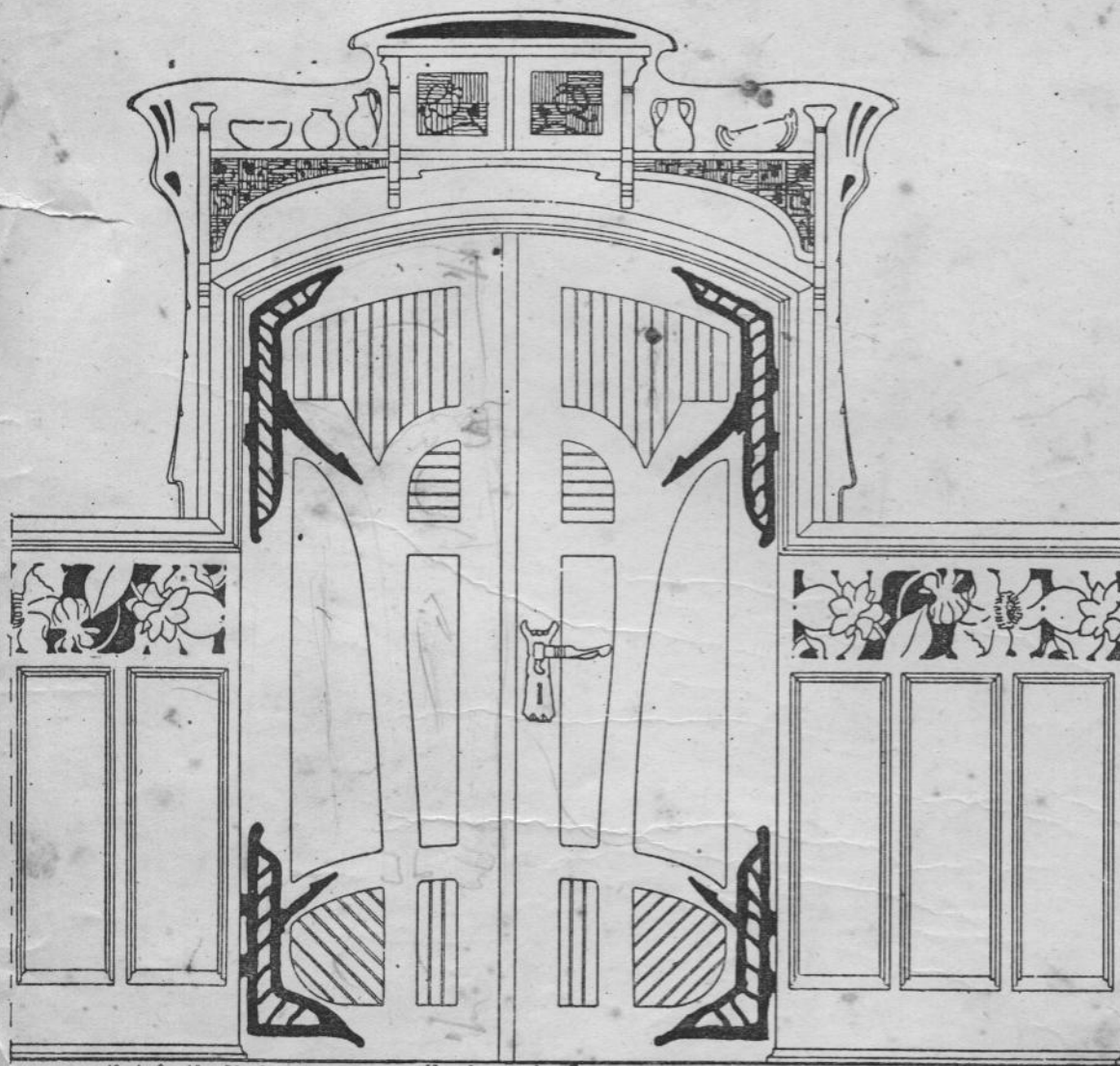


c-d



Фиг. 4.

Фиг. 2.



10 5 0 10 20 30 40 50

Къ фиг. 1 и 2.

150

200 см

10 5 0 1 2 3 4

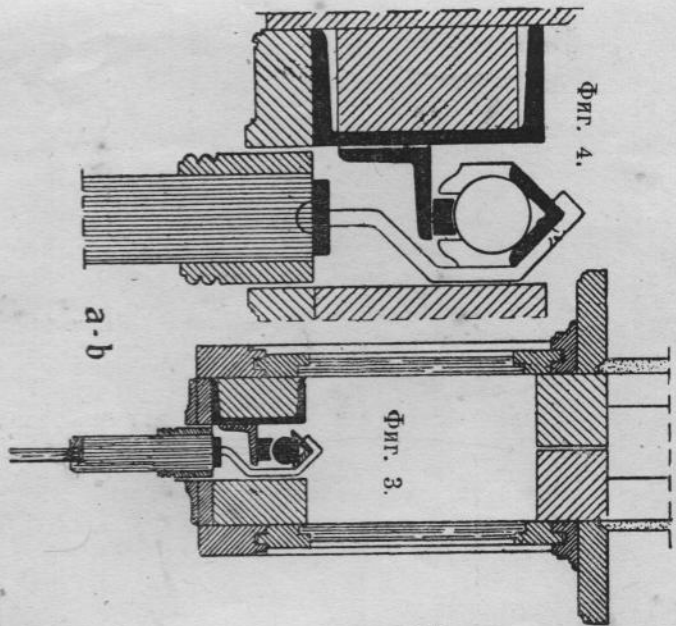
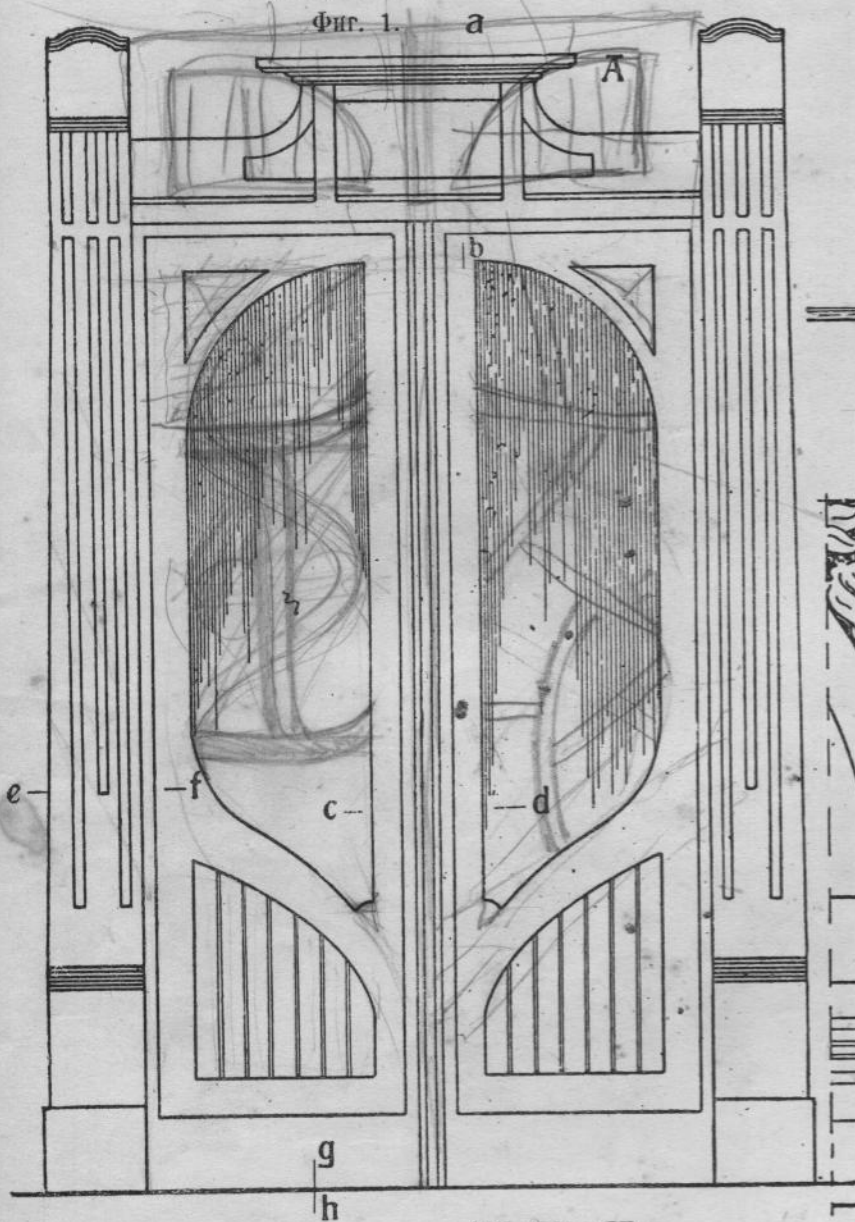
Къ фиг. 3, 4 и 5.

10

15 см.

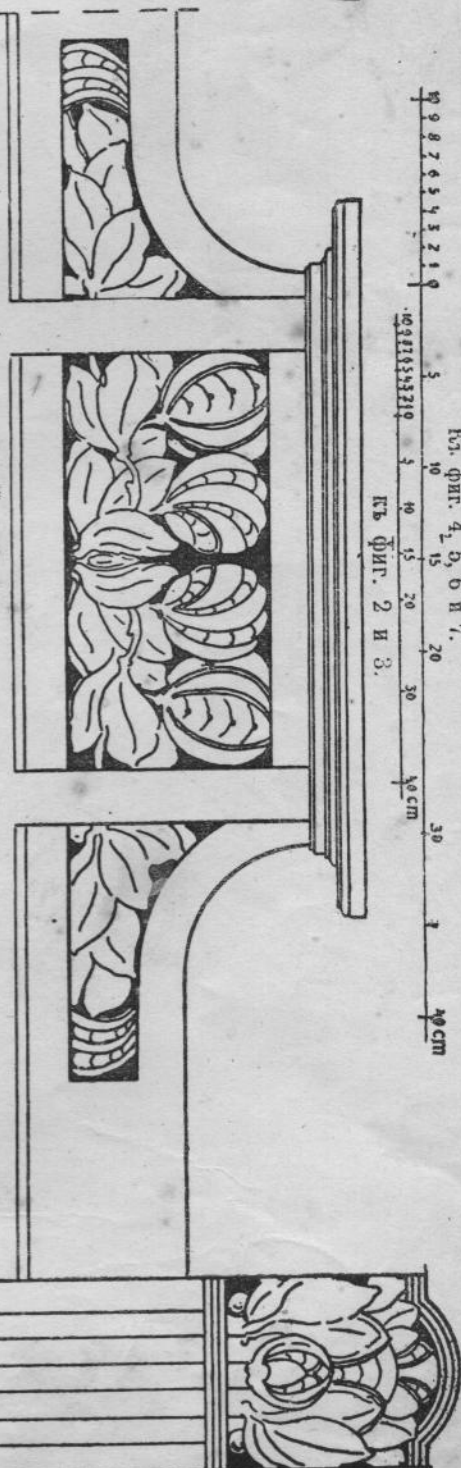
Задвижная дверь.

Фиг. 1. а

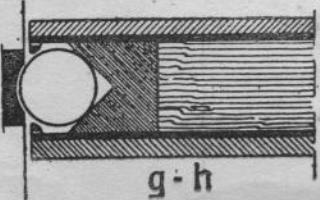
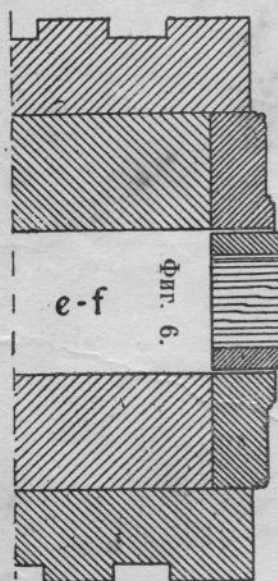
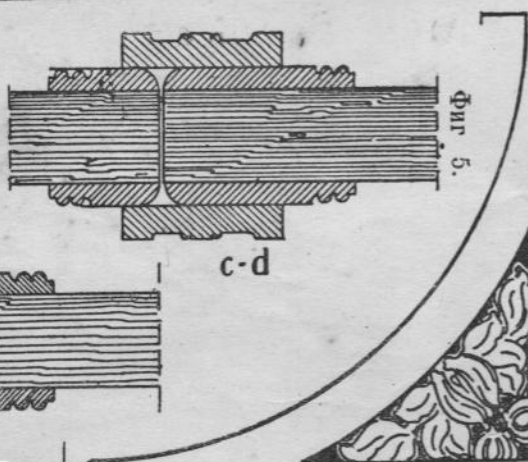


Фиг. 2.

Угол при А.



Масштаб: 1 см = 10 см. Размеры: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 см.



Къ общему виду.

Масштабъ къ деталямъ.

10

50

100 см.

5, 4, 3, 2, 1, 0

5

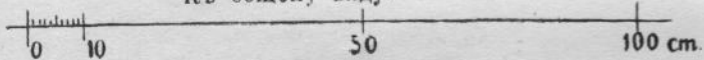
10

1,5

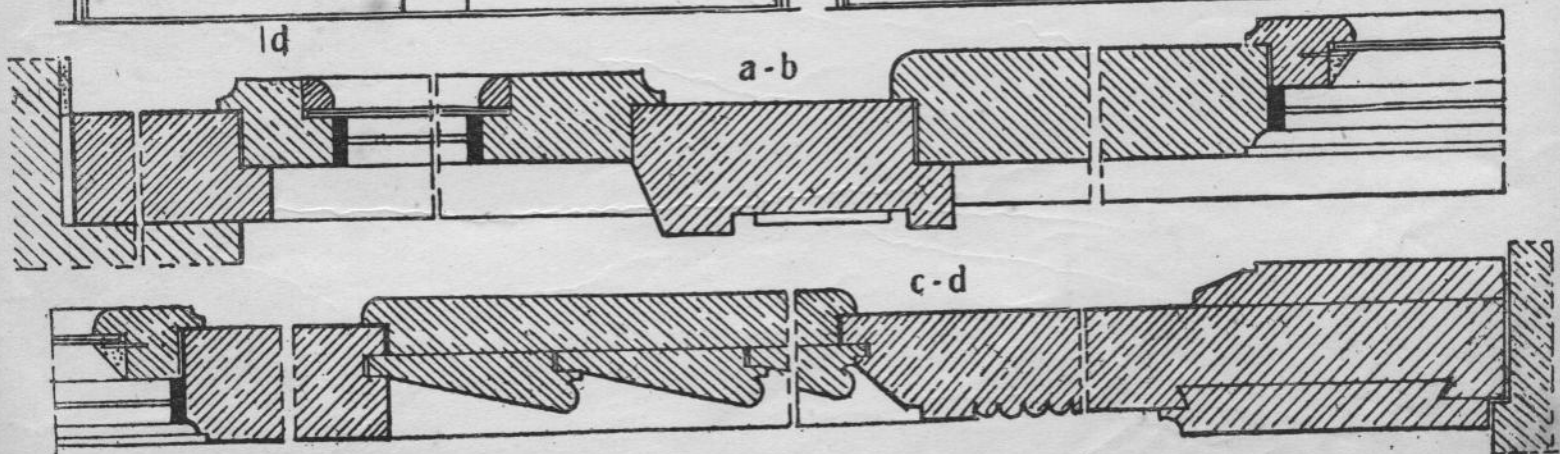
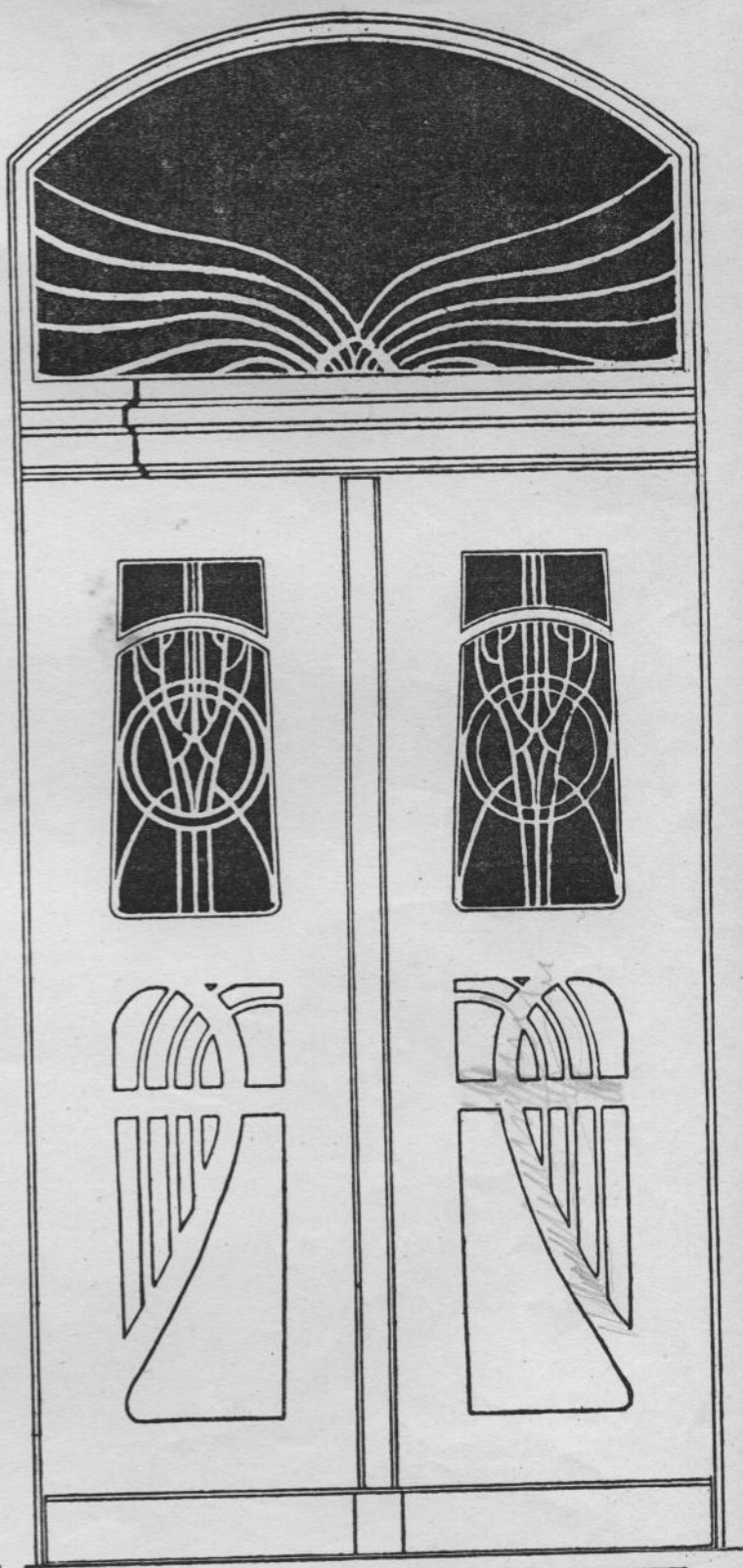
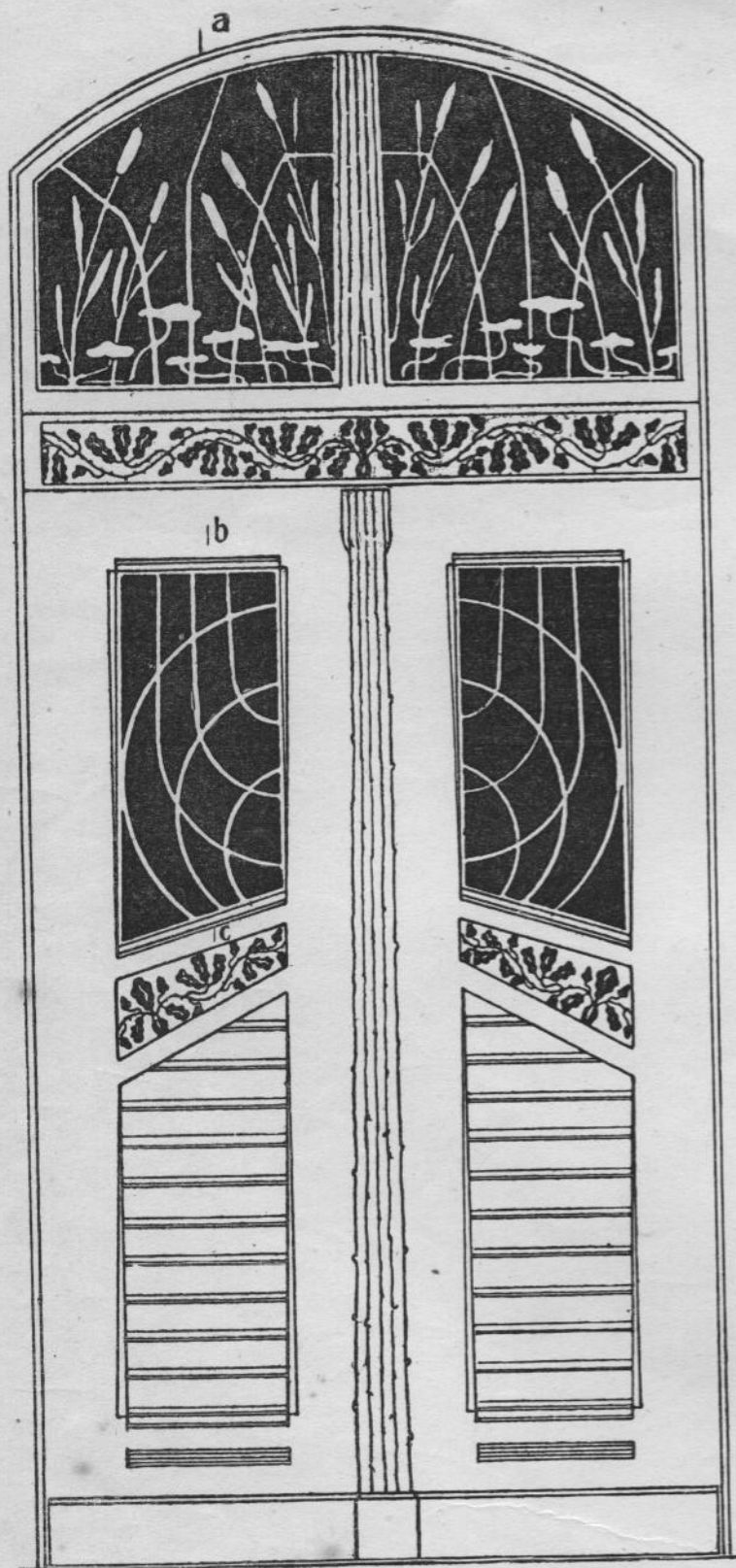
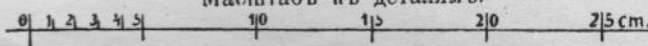
20 см.

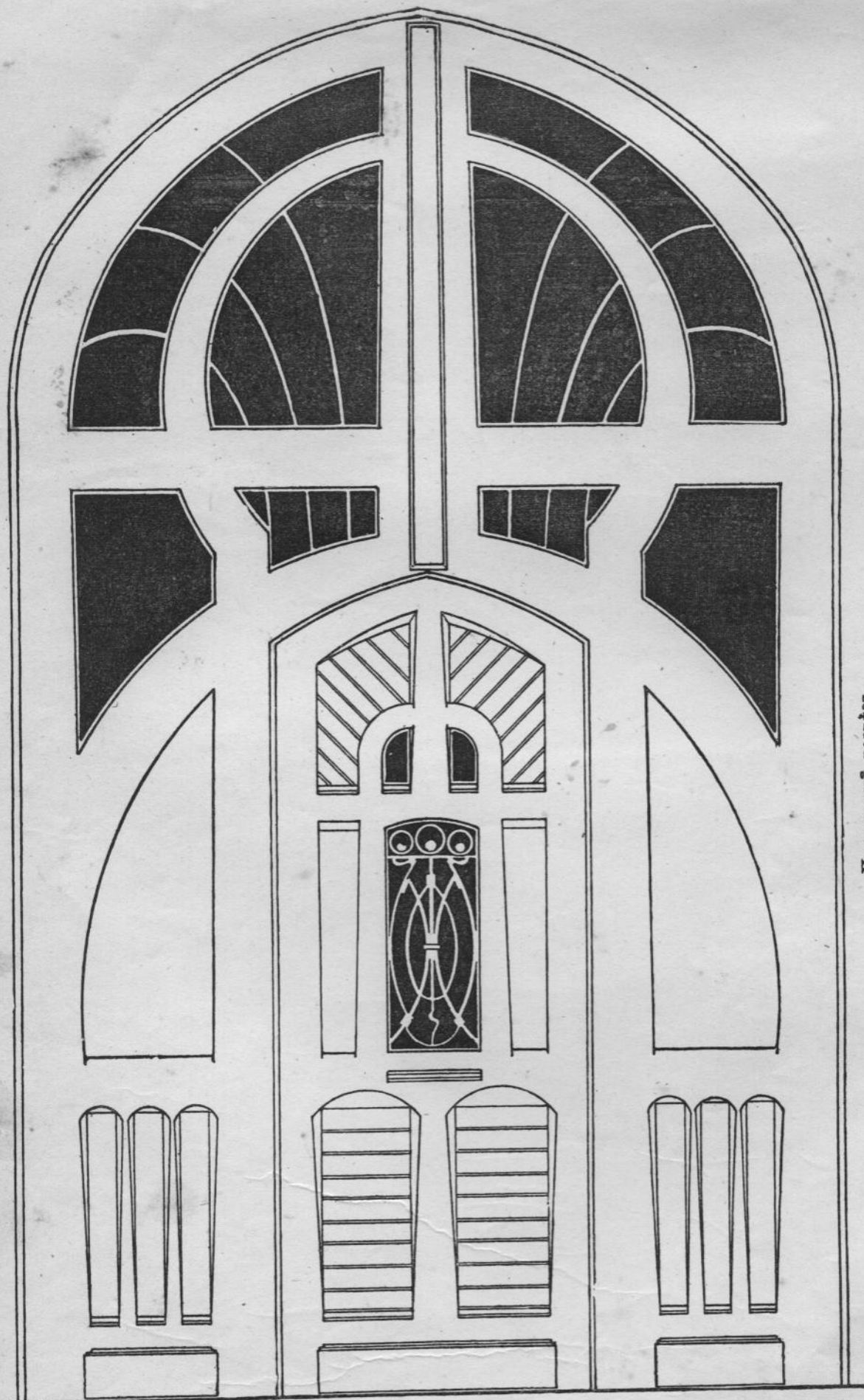


Къ общему виду.

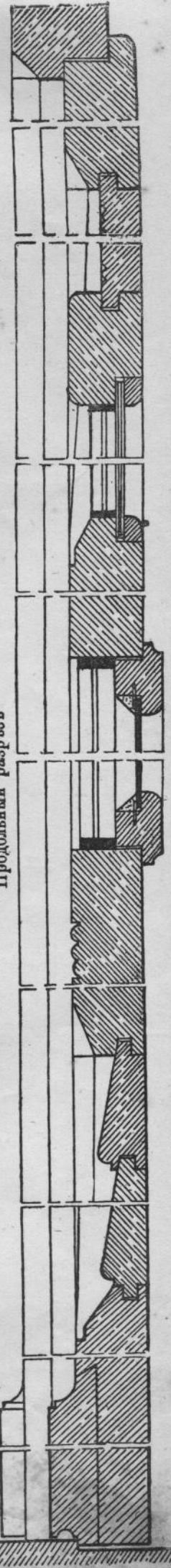


Масштабъ къ деталямъ.



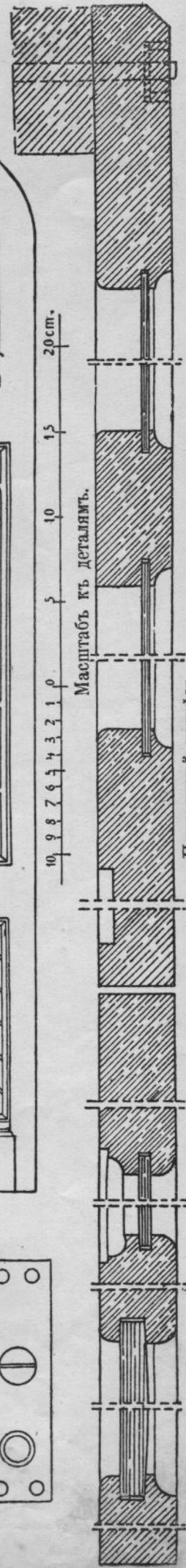


Продольный разрезъ

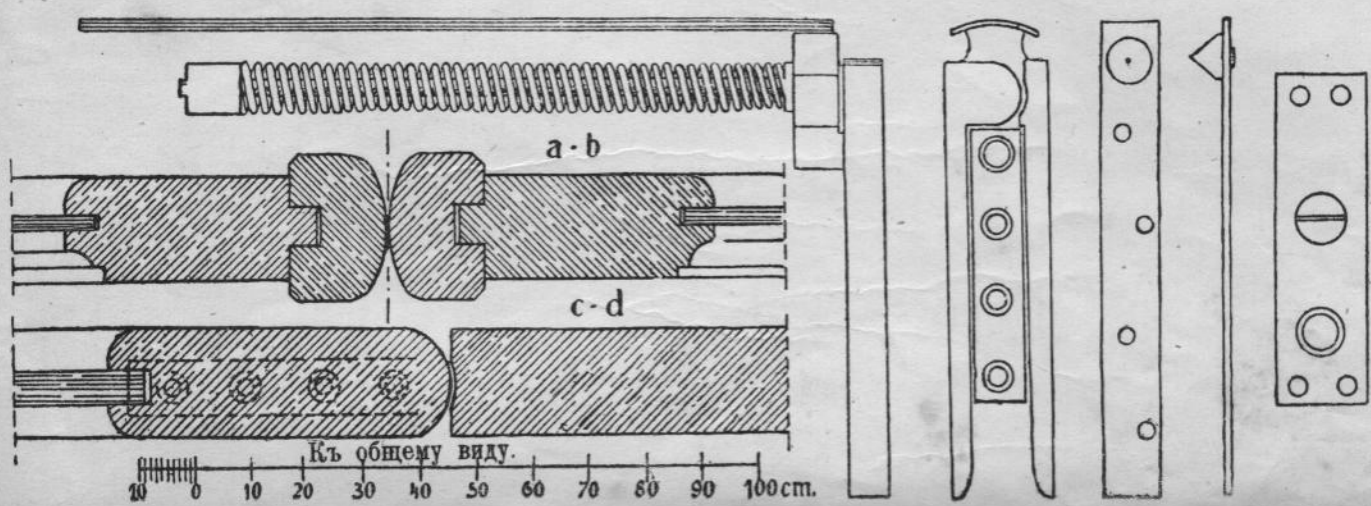


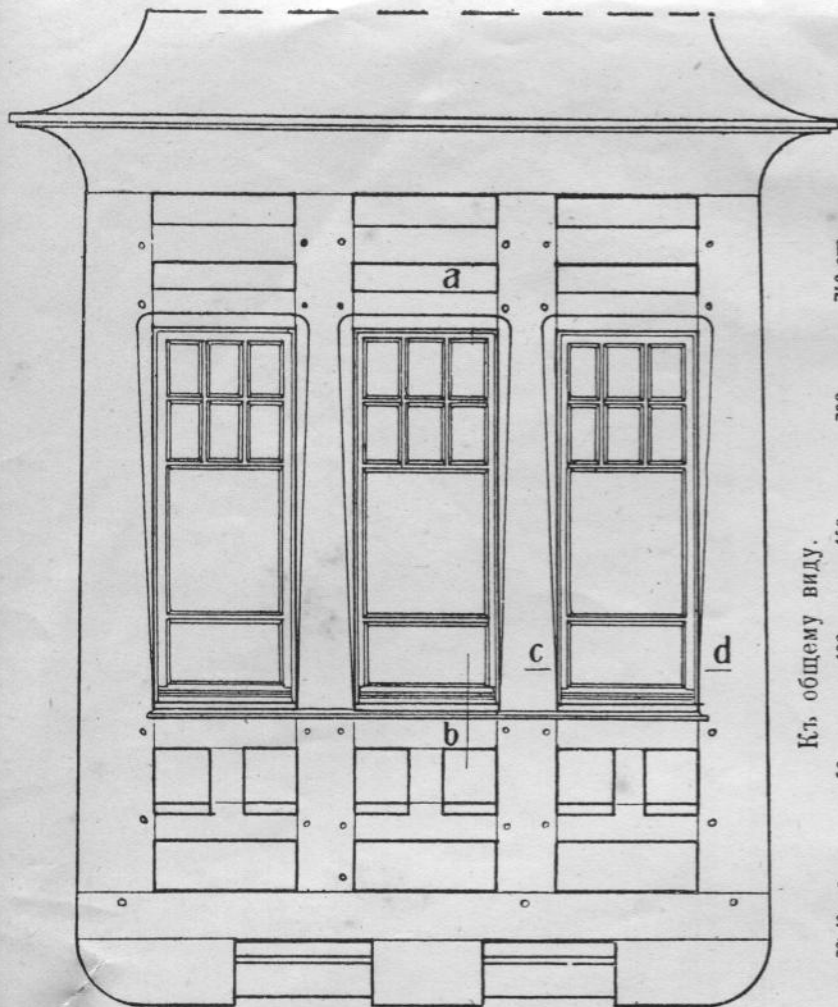
Къ общему виду.
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 150 cm.

Масштабъ къ деталямъ.
0 1 2 3 4 5 10 15 20 25 30 cm.

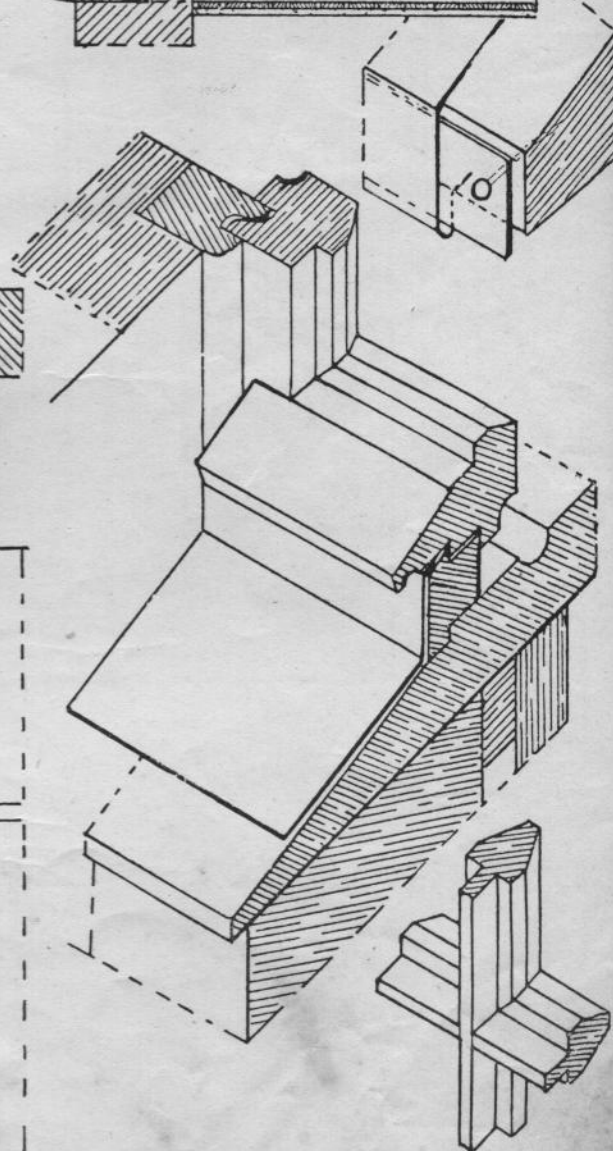
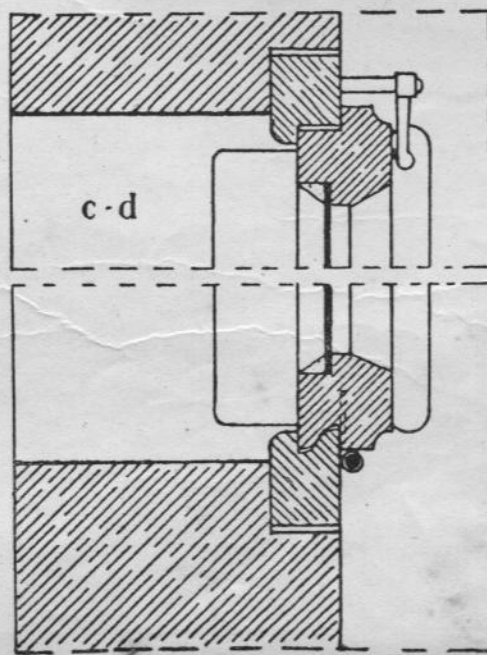
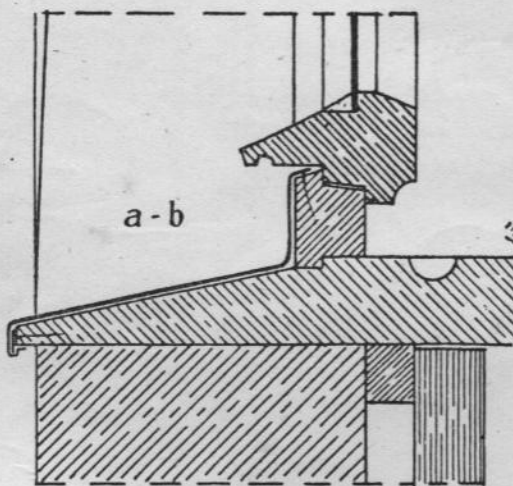
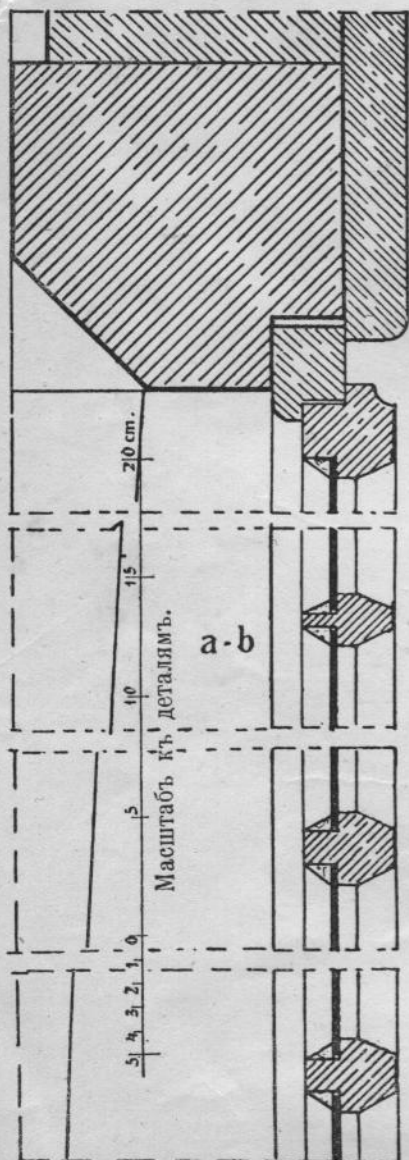
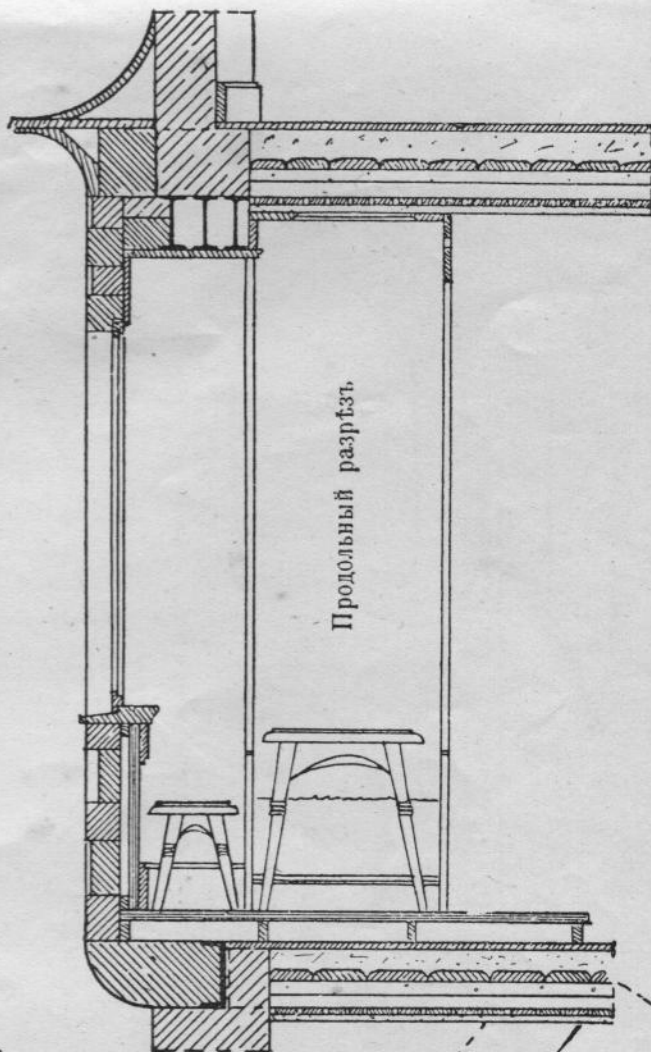


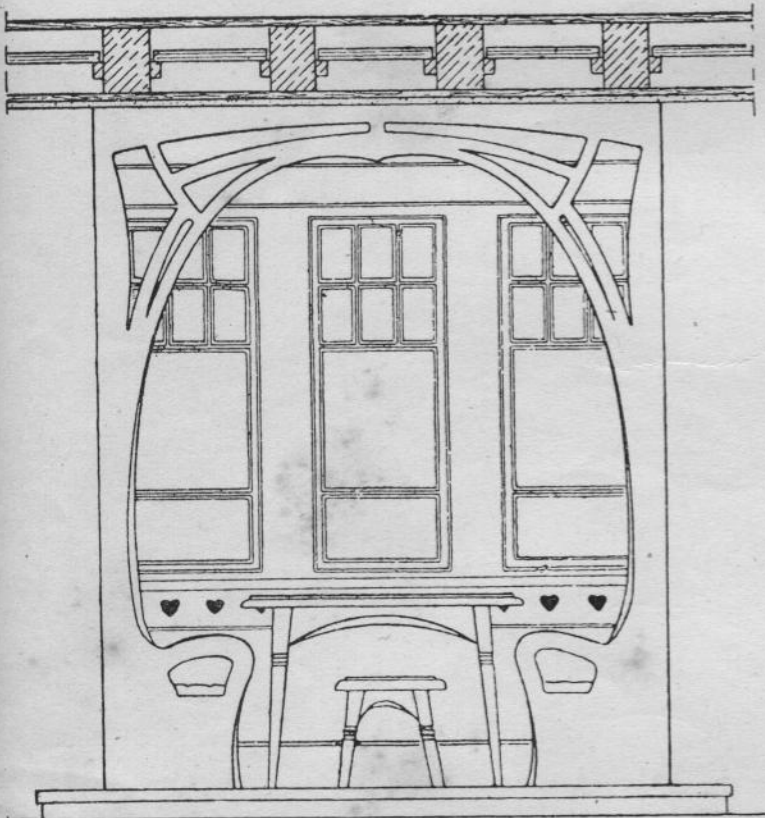
Продольный разрьъ



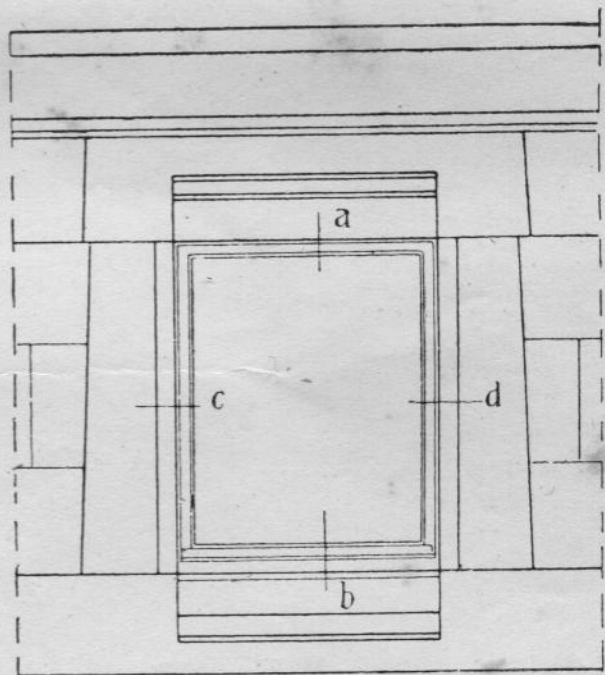


Къ общему виду.
230 cm
200
150
100
50
0

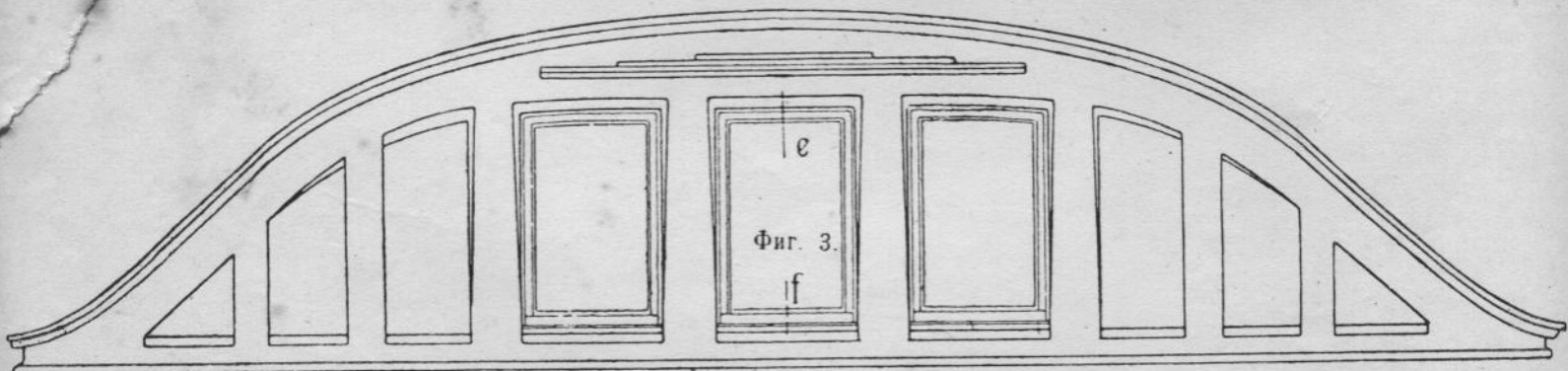
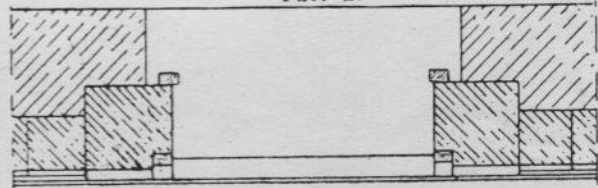




Фиг. 1.

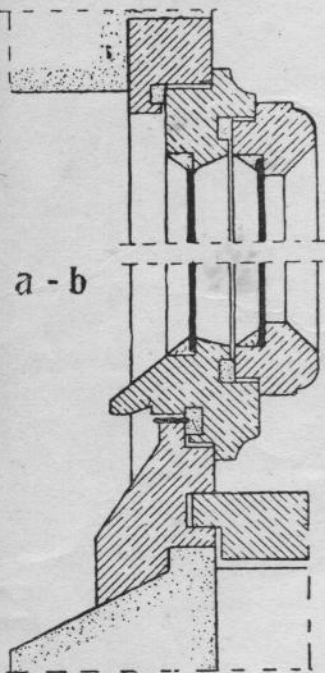


Фиг. 2.

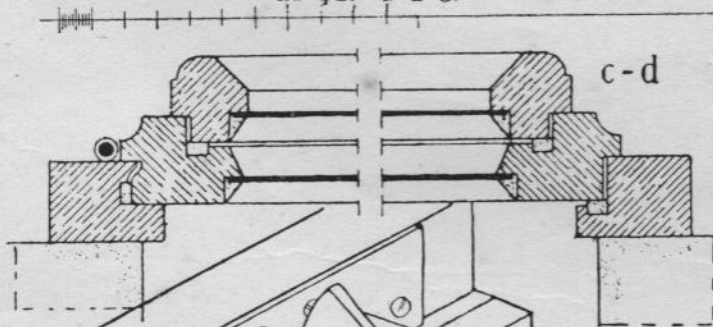


Фиг. 3.

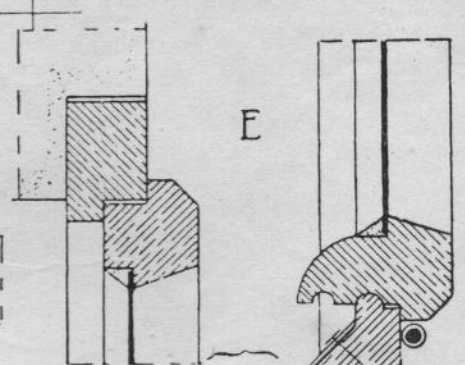
къ фиг. 2 и 3.



a - b

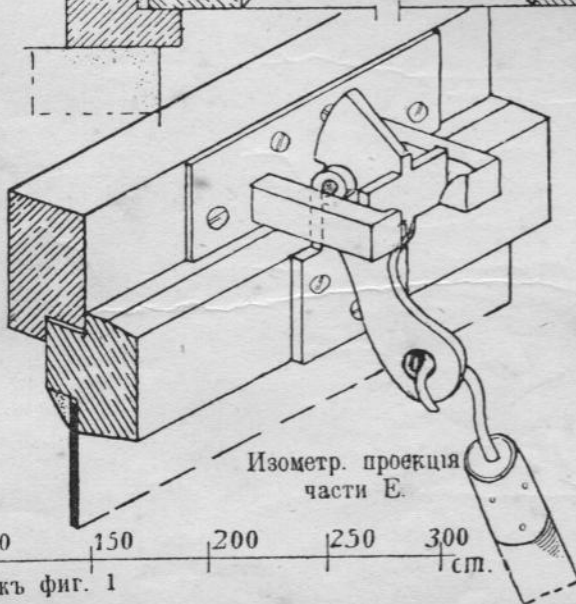


c - d



E

e - f

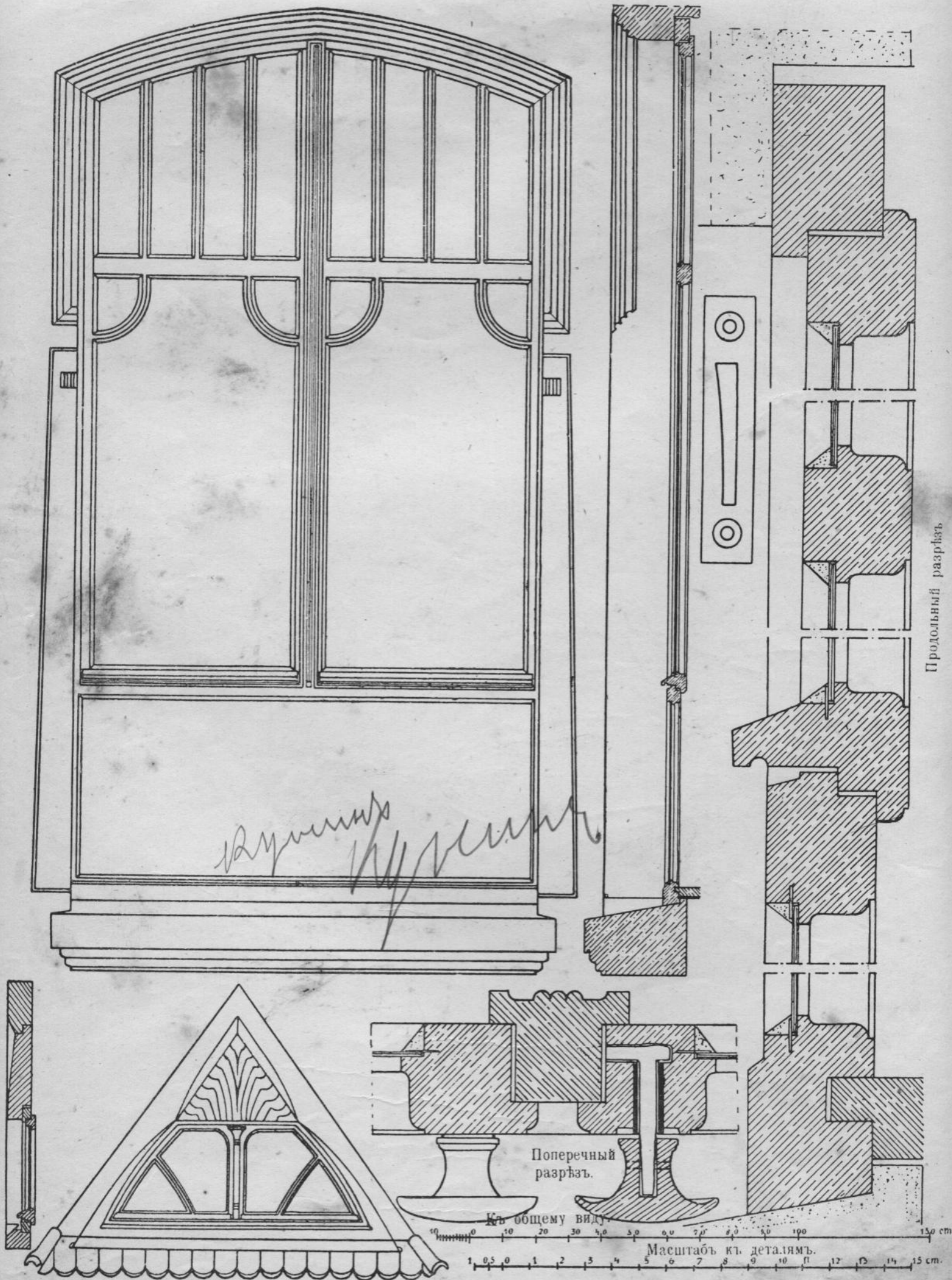


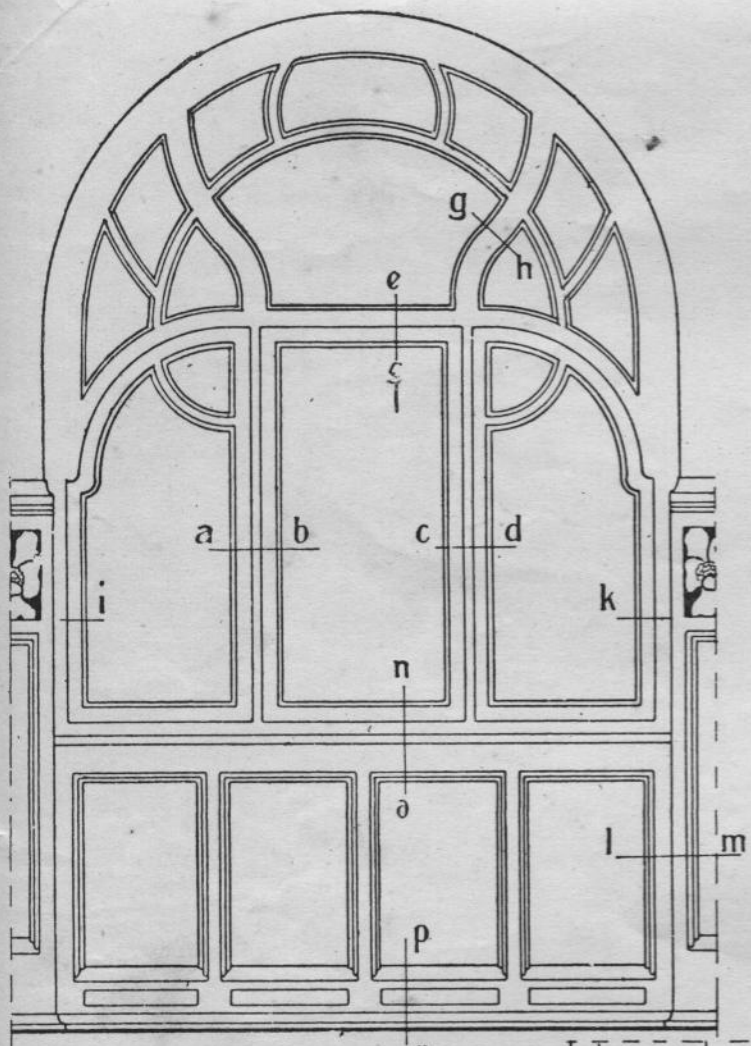
Изометр. проекция
части E.

Масштабъ къ деталямъ.

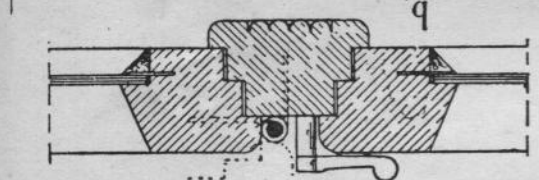
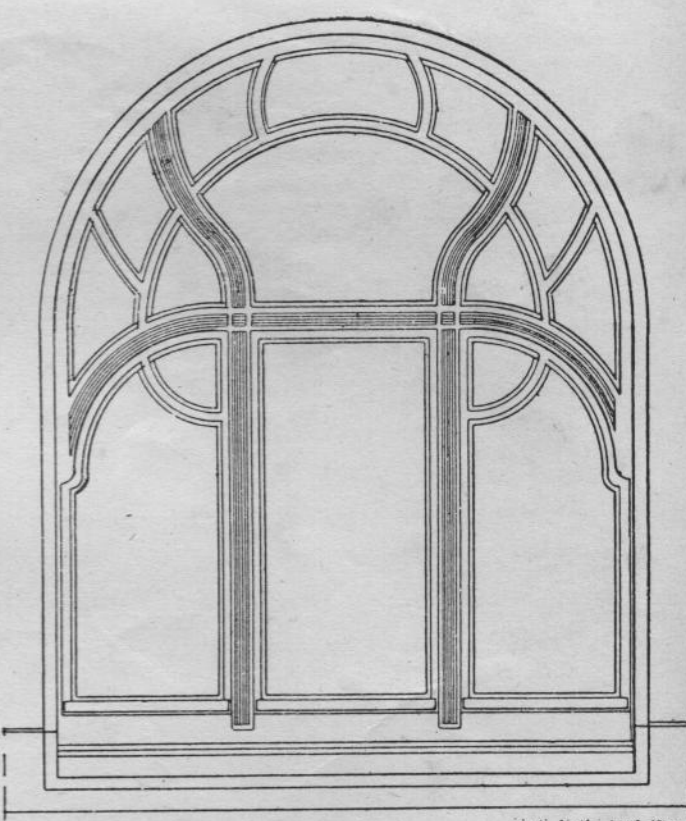
20 10 0 50 100 150 200 250 300 см.
къ фиг. 1

5 0 5 10 15 см.



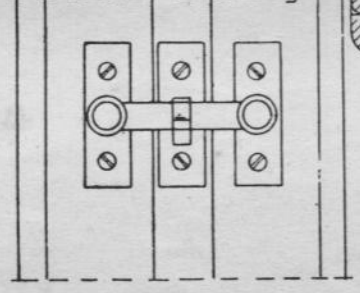


10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
100 90 80 70 60 50
Масштаб к деталям
К общему виду.
30 см
100 см



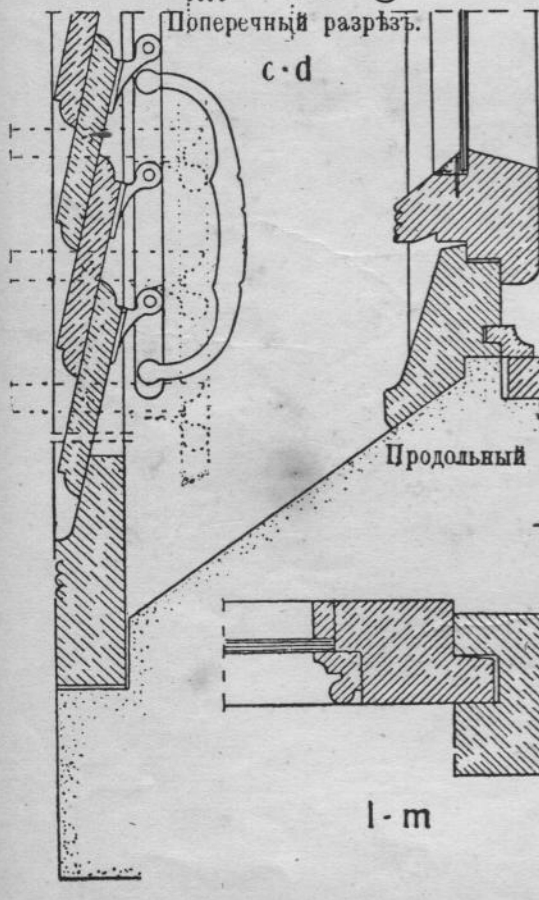
Поперечный разрез.

c-d



Поперечный разрез.

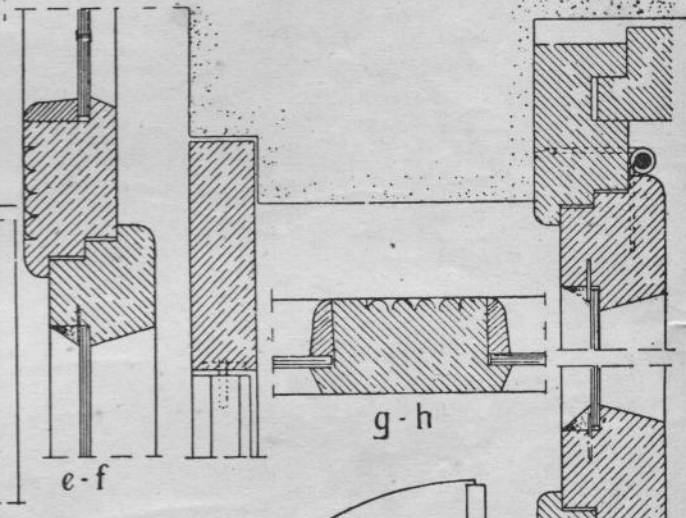
a-b



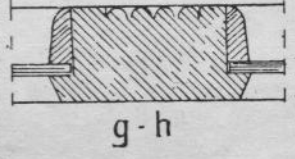
Продольный разрез

p-q

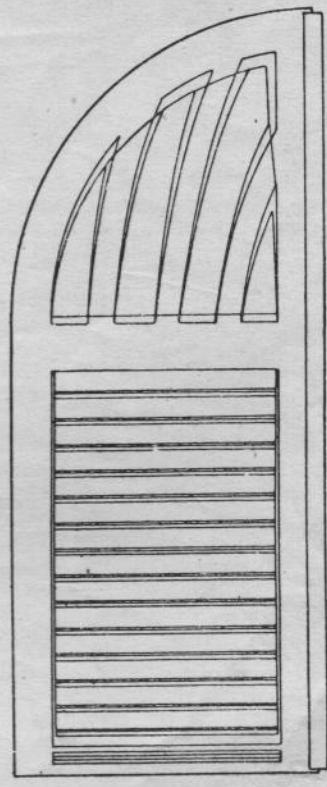
l-m



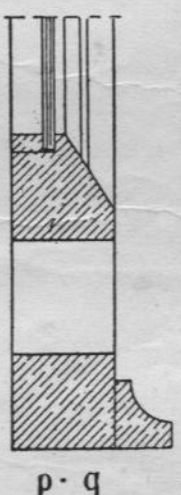
e-f



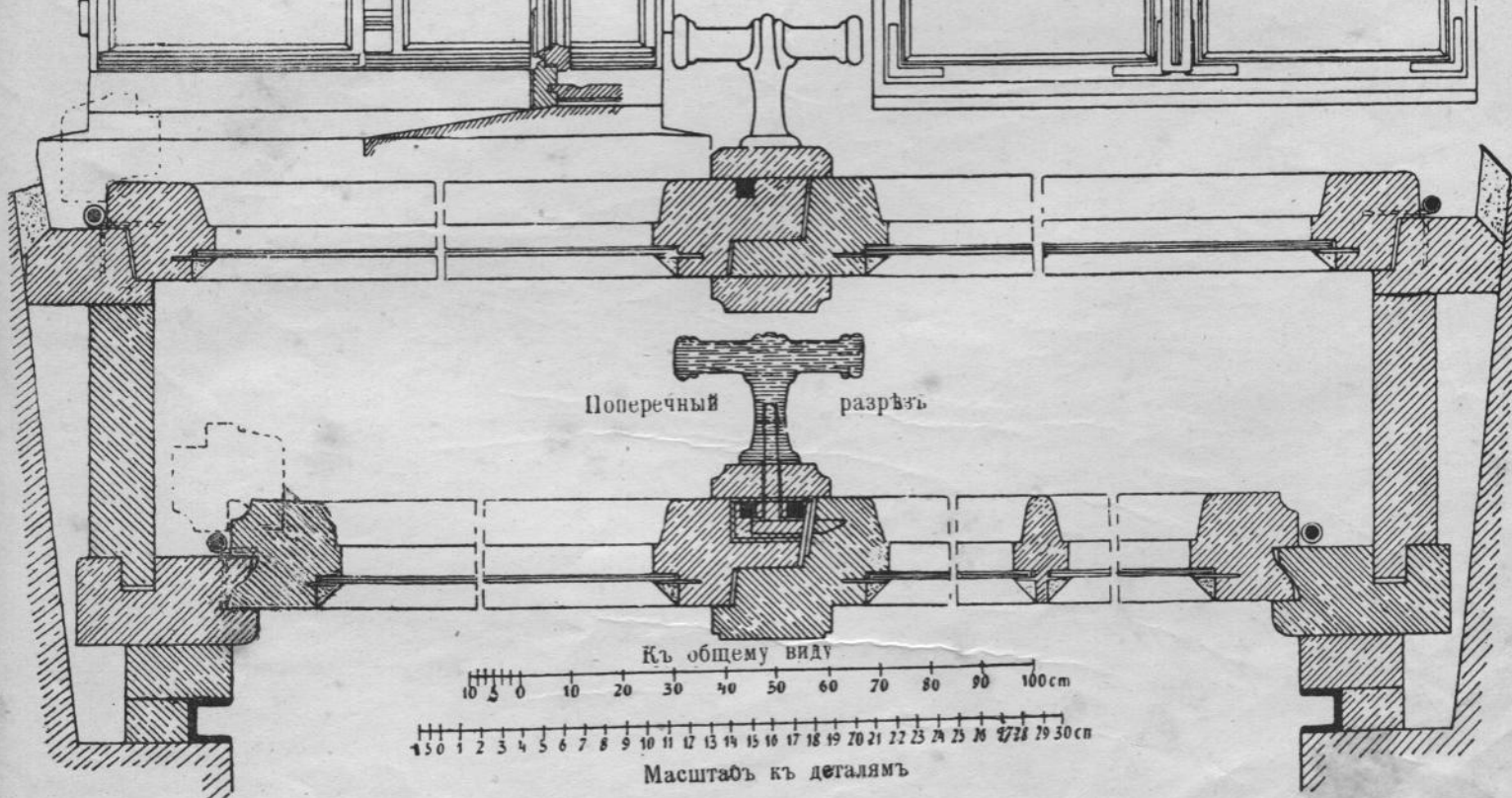
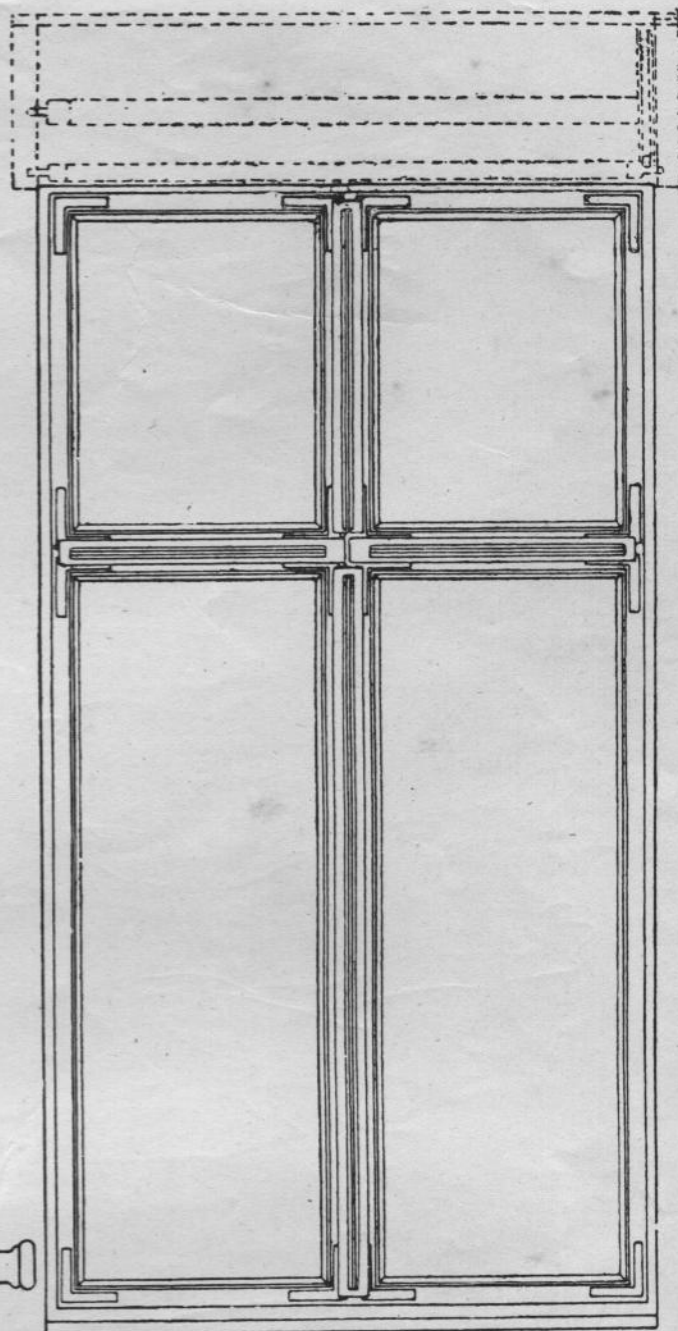
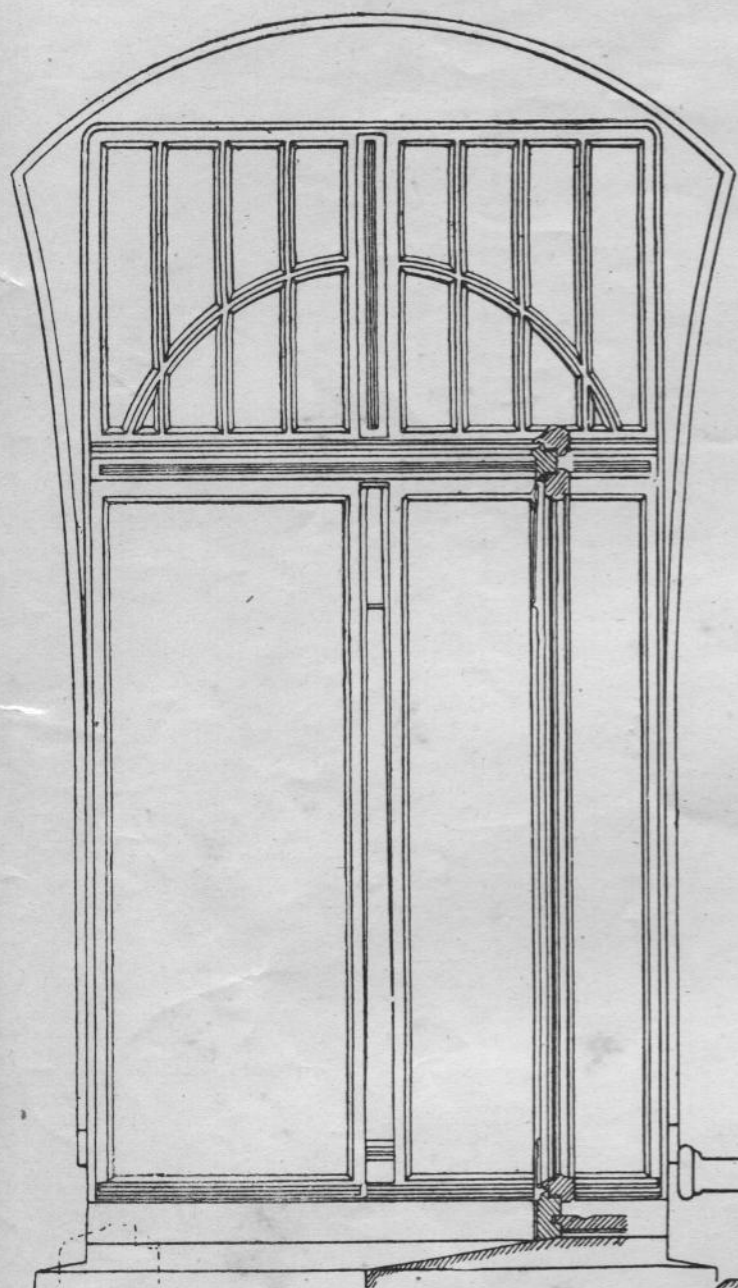
g-h



i-k



p-q



къ фиг. 1
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 см.
къ фиг. 2
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 см.
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 см.

Фиг. 1.

Фиг. 7.

къ фиг. 3 7.

1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 см.

Фиг. 5.

Фиг. 4.

Фиг. 3.

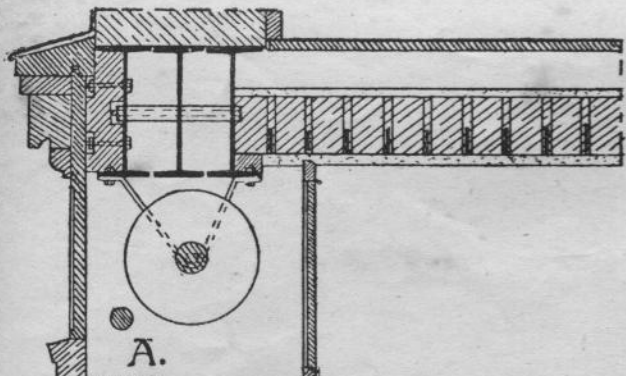
Фиг. 6.

Фиг. 2.

Фиг. 3.

Продольный
разрѣзъ

Ящикъ для жалюз.



A.

B.

200 cm.

150

100

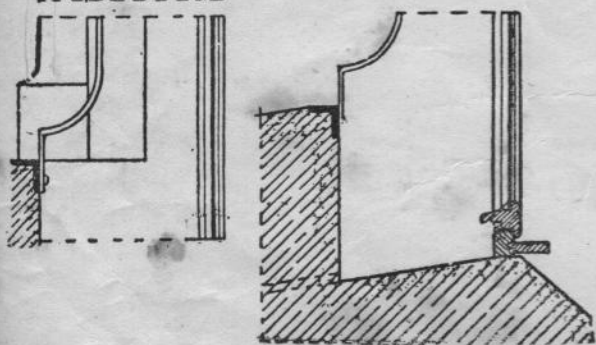
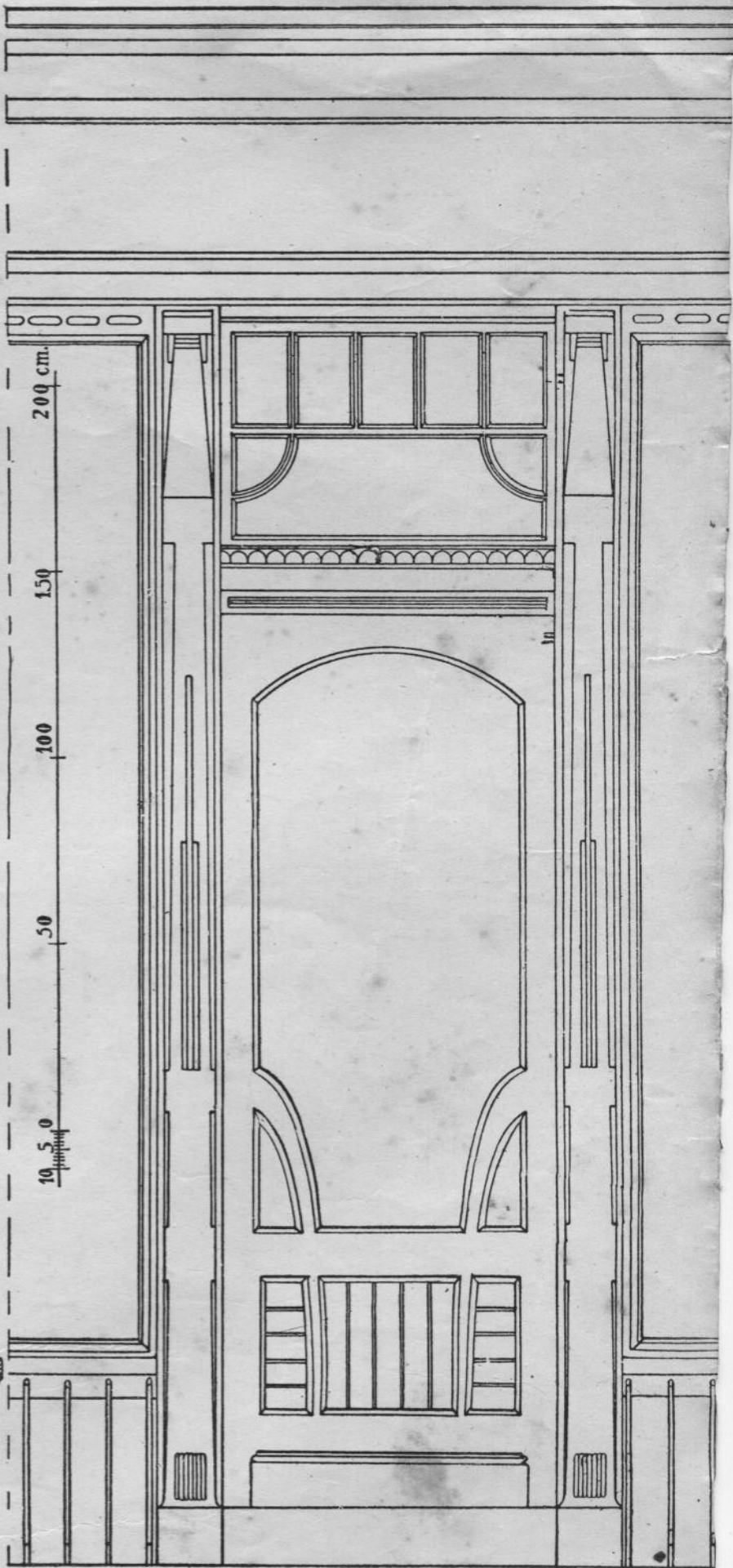
50

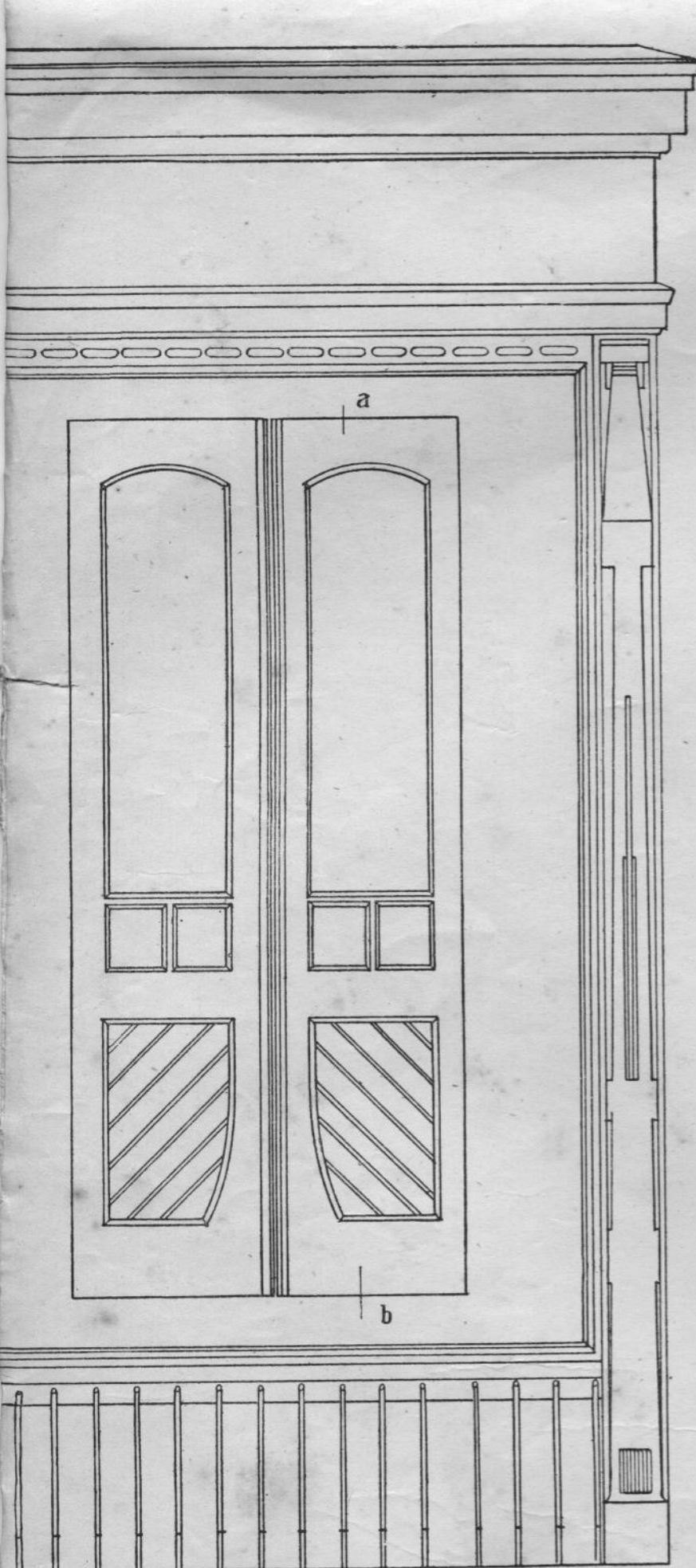
10,50

C.

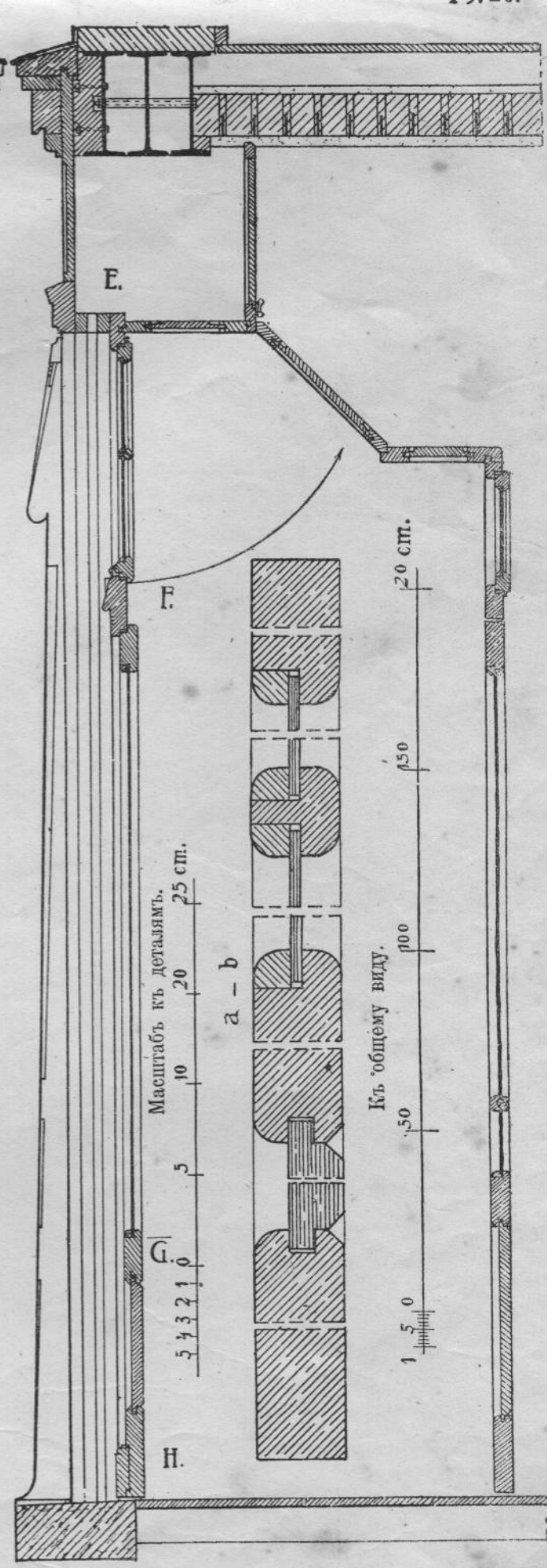
D.

Продольный разрез окна.

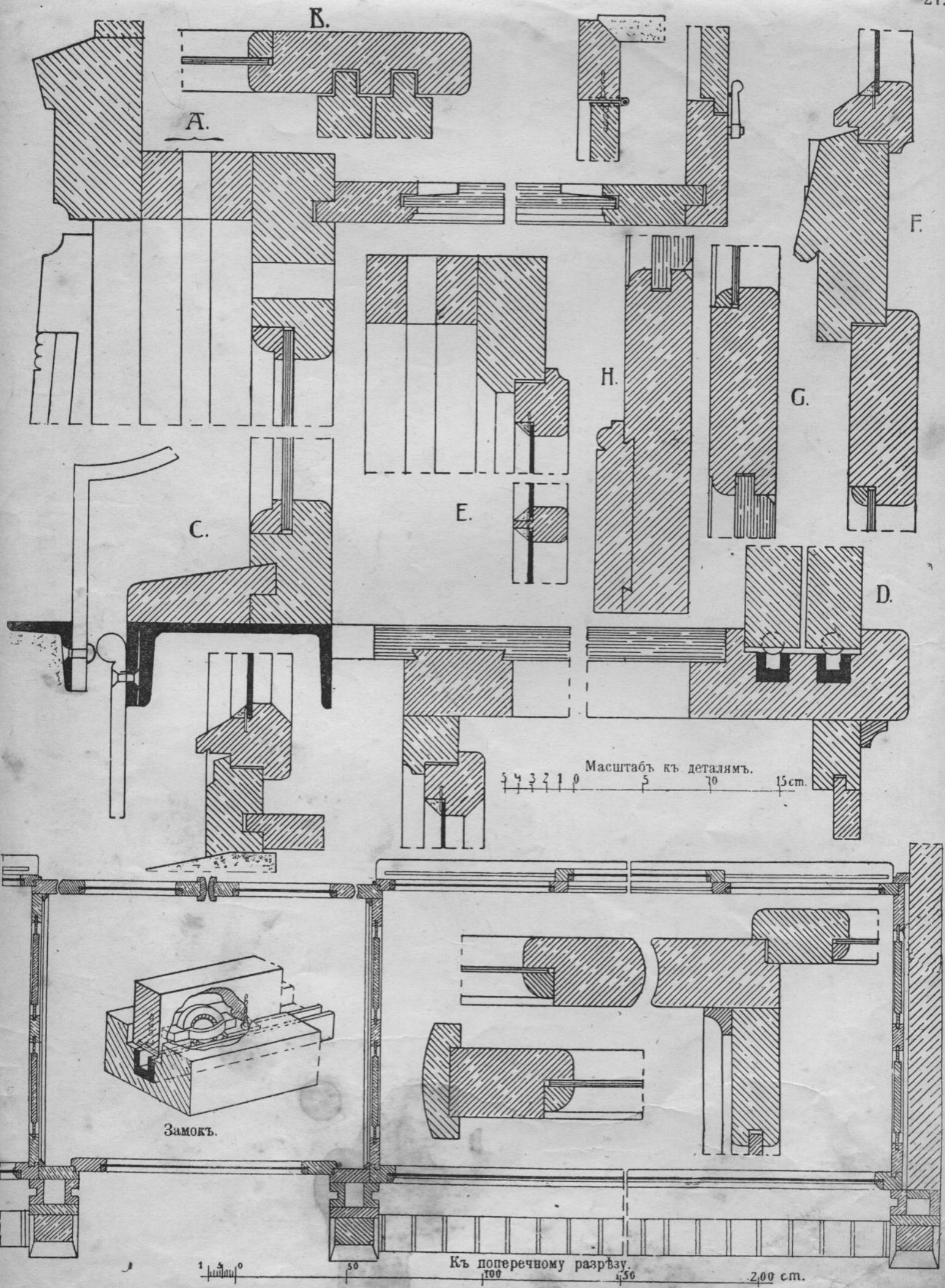


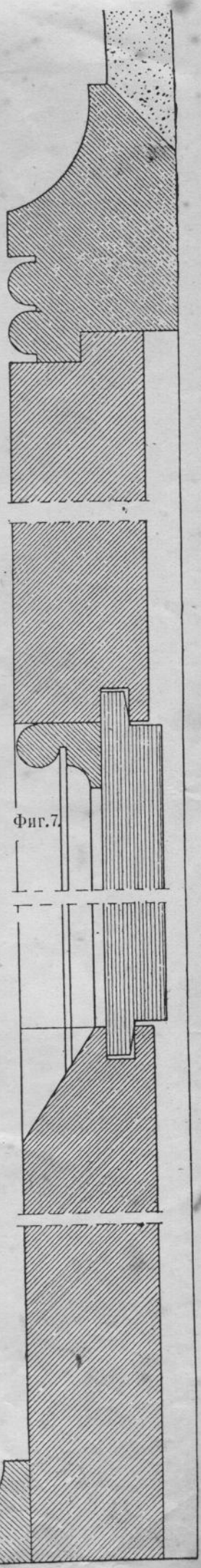
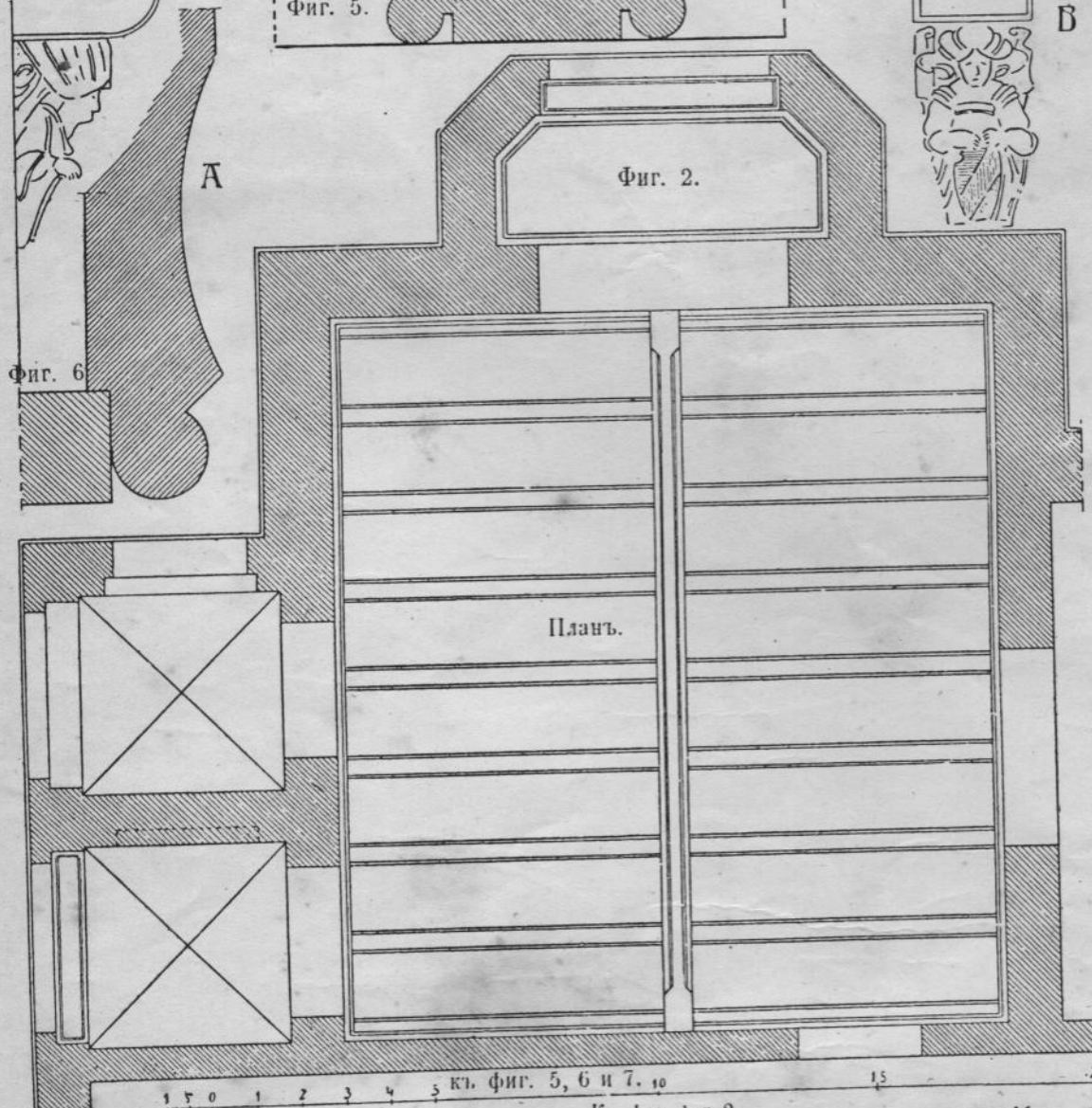
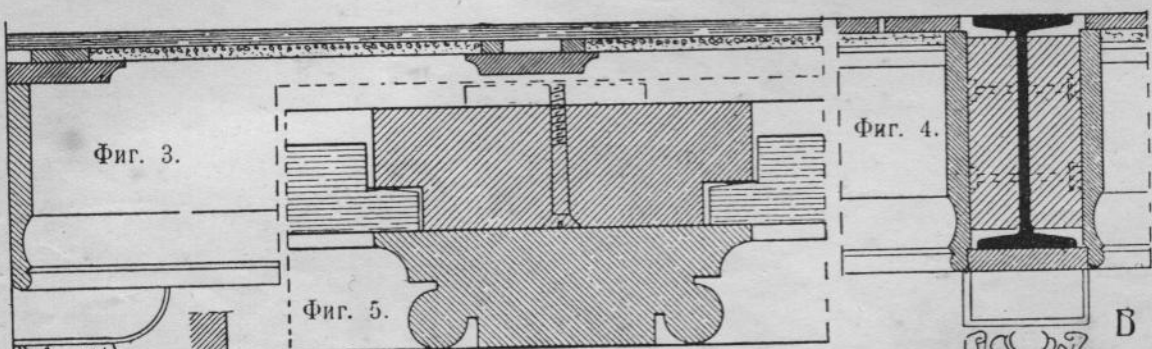
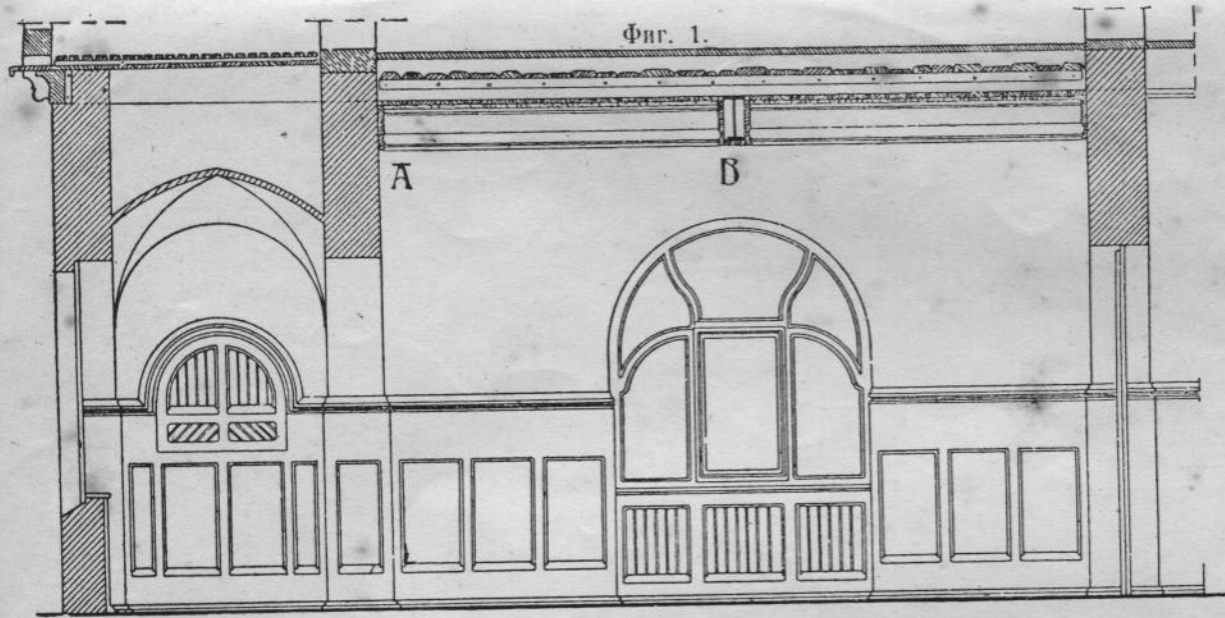


Видъ качающейся двери.

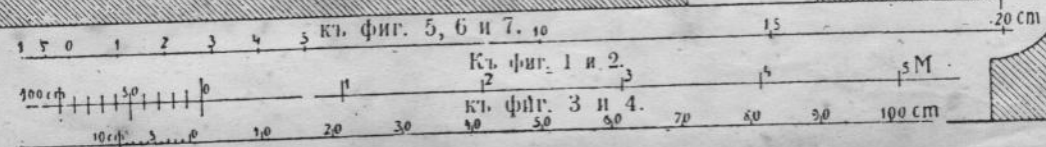


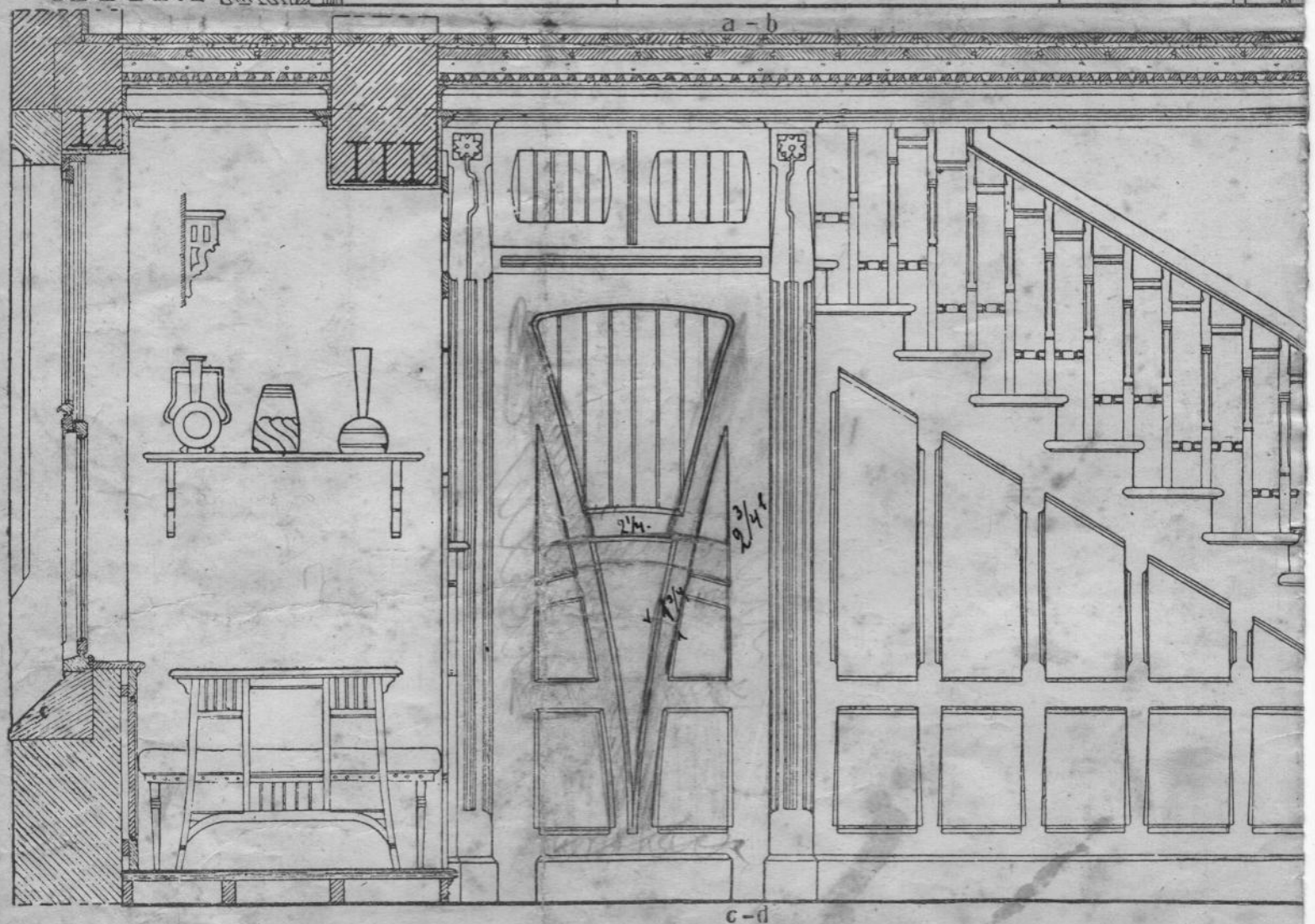
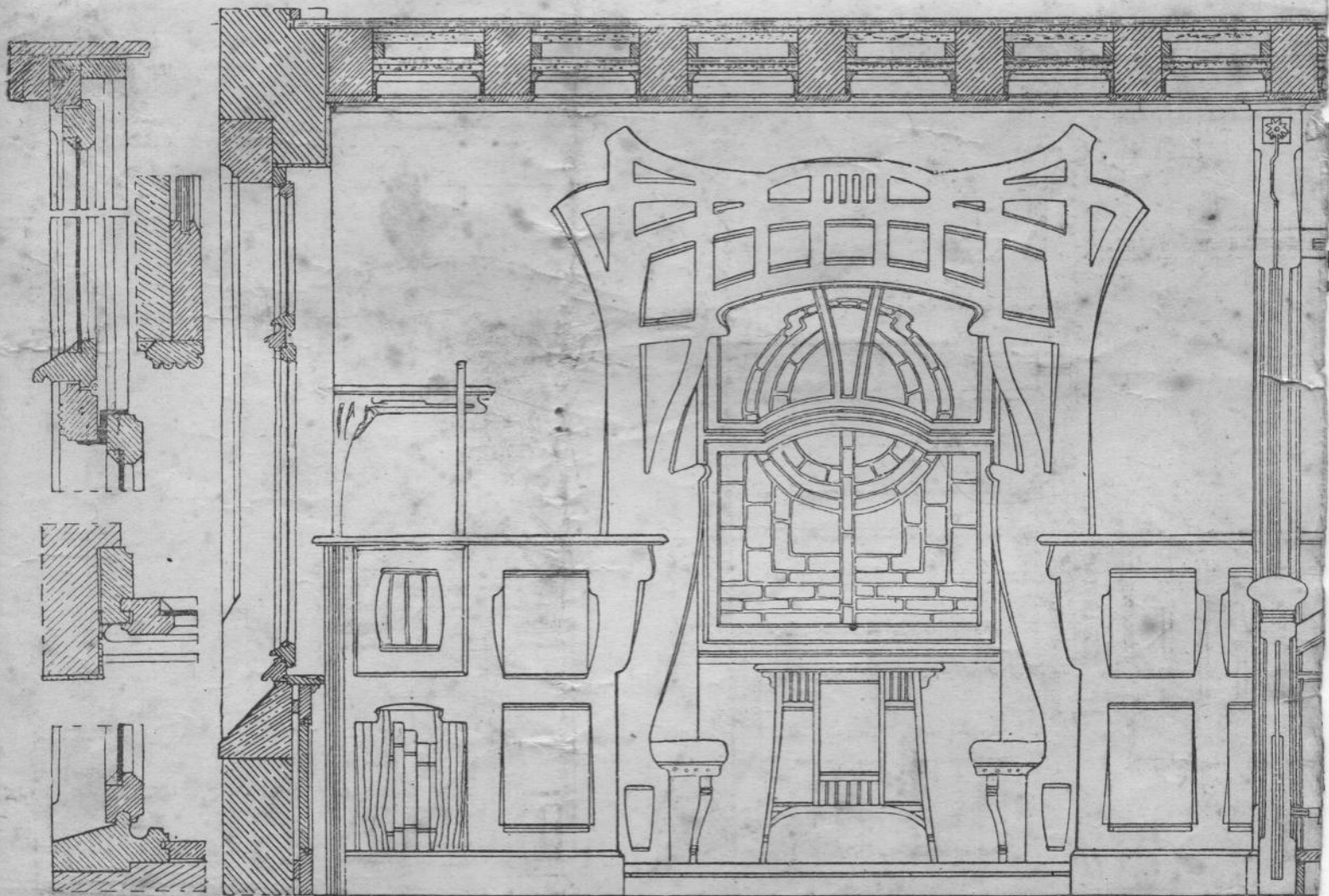
Продольный разръзъ двери.

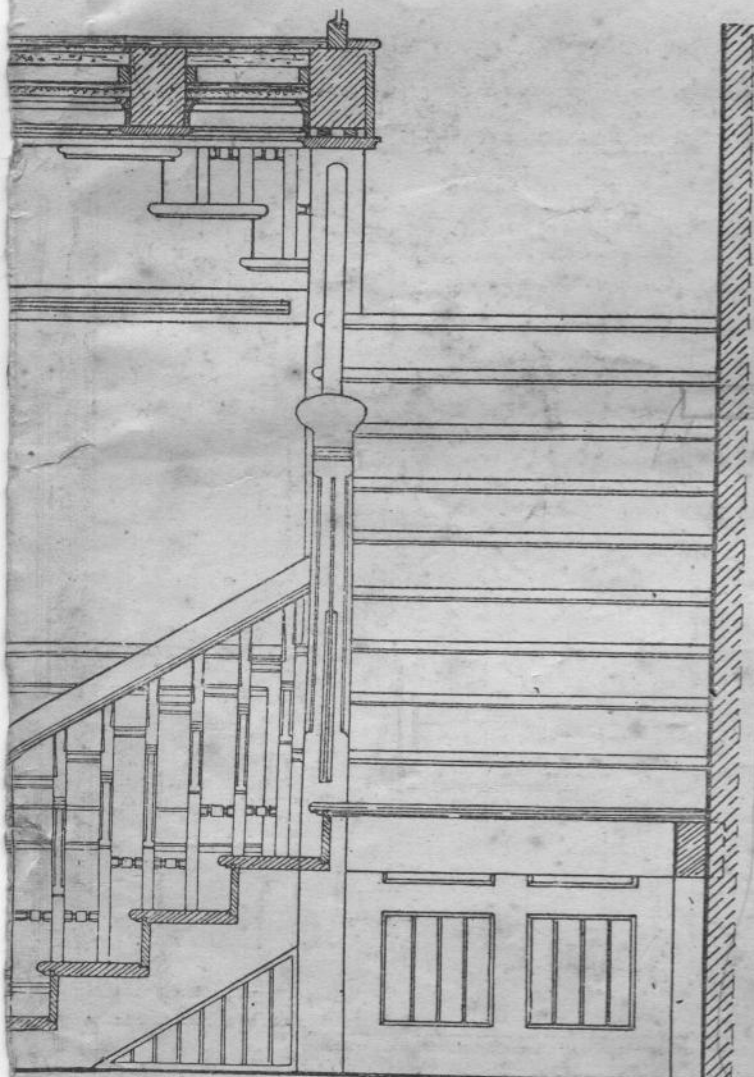




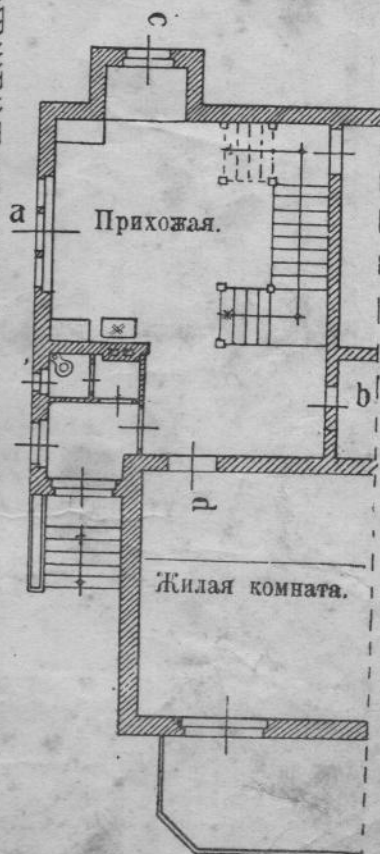
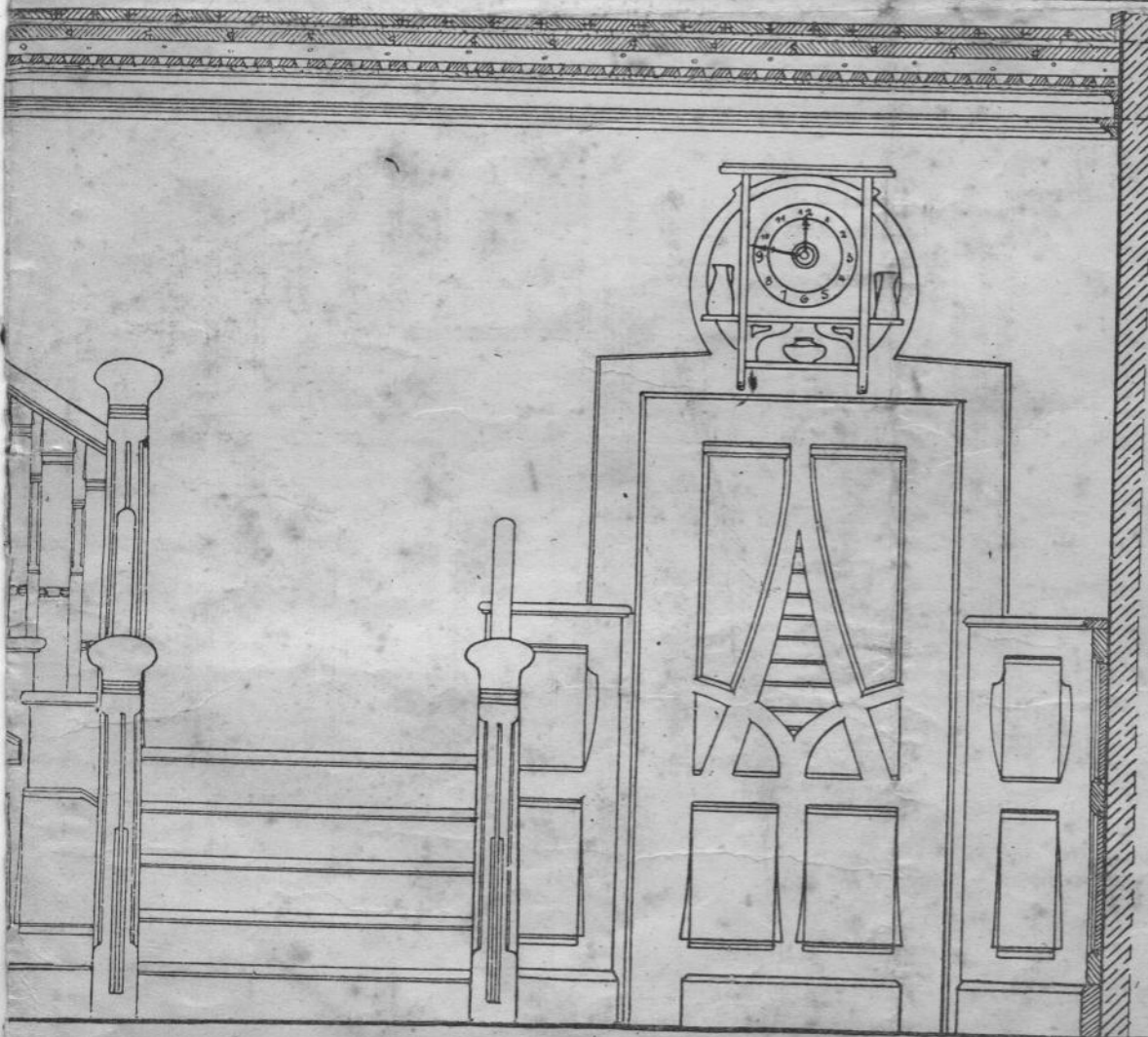
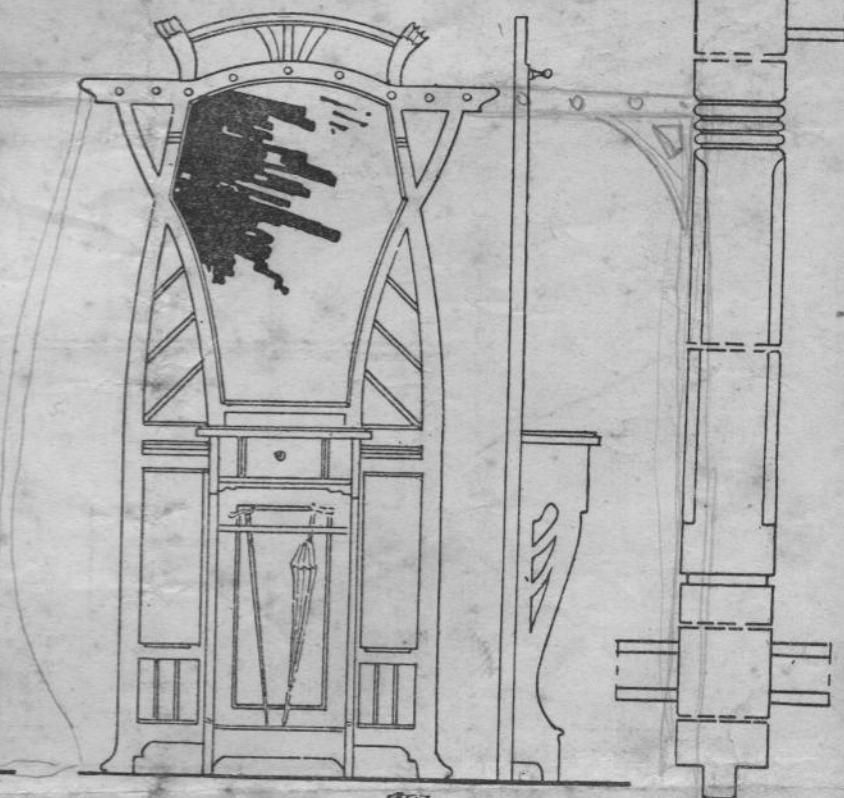
Продольный разрезъ стѣнной облицовки.







Къ общему виду.
 10 0 50 100 150 см.
 Масштабъ къ деталямъ.
 10 20 30 см.
 къ плану.
 10 0 50 100 см.



Объясненія къ таблицамъ.

Таблицы 1—4.

Простыя комнатныя двери.

Показанныя на таблицахъ 1 и 2 комнатныя двери вмѣстѣ съ соотвѣтствующими обшивками стѣнъ лишены обычныхъ украшеній и сдѣланы изъ натуральной сосны, покрытой лакомъ. При болѣе богатомъ устройствѣ можно примѣнить орнаменты, показанные на табл. 2.

На табл. 3 показано устройство двери, обшитой линолеумомъ. Послѣдній прибивается съ обѣихъ сторонъ дверной рамы. Устроенныя такимъ образомъ двери и обшивки стѣнъ не коробятся и не ссыхаются, а также не разбухаютъ отъ сырости. Двери кромѣ того обладаютъ незначительнымъ вѣсомъ и, благодаря внутреннему слою воздуха, плохо проводятъ теплоту и звукъ.

На таблицѣ 4 показана дверь для столовой или пріемной съ латунными или свинцовыми рамами для стеколъ. Для обшивки стѣнъ, показанной на таблицѣ 4, примѣняется опять-таки линолеумъ.

Таблицы 5—8.

Богатыя внутреннія двери.

И здѣсь по возможности устранены сложныя части, въ родѣ выступающихъ карнизовъ. Изящество заключается въ рѣзкомъ выдѣленіи особенностей, строенія и внѣшней формы дерева. Фанерки снабжены рѣзкой или же замѣнены линолеумомъ.

Таблицы 9—12.

Наружныя двери, ворота и тамбуры.

На табл. 9 и 10 показаны наружныя двери. Конструкція дверей и здѣсь отличается простотой. Матеріаломъ служитъ дубъ, снабженный рѣзкой. И здѣсь, особенно въ двустворчатыхъ дверяхъ, показанныхъ на табл. 10, можно съ успѣхомъ примѣнить линолеумъ.

На табл. 11 показаны широкія ворота, а на таблицѣ 12 тамбуръ съ качающейся дверью. И здѣсь особое вниманіе обращено на простоту отдѣлки и профиля. Солидныя рамы, изящно разрисованное дерево представляютъ наиболѣе естественное, а потому и наиболѣе красивое украшеніе дверей. Сюда вполне подходятъ рѣшетки, составленные изъ красивыхъ линій.

Таблицы 13—16.

На таблицахъ 13 и 14 показана витрина въ фасадѣ, продольномъ и поперечномъ разрѣзахъ, со всѣми деталями. Далѣе на таблицѣ 14 пока-

зано еще нѣсколько малыхъ оконъ для подвального или чердачнаго помѣщенія, между ними окно съ откидной рамой и затворомъ Мараскаго.

На табл. 15 показано кухонное окно. Нижняя часть рамы неподвижная, а верхняя половины раскрываются. При наличности средней стойки обѣ половины окна затворяются обыкновенной поворотной задвижкой.

Показанное на таблицѣ 16 окно относится къ плану, приведенному на таблицѣ 22. Это окно вполне ясно представлено въ двухъ видахъ и деталяхъ. Окно снабжено разноцвѣтными стеклами въ свинцовой рамѣ.

Таблицы 17—18.

На таблицахъ 17 и 18 показано двойное окно съ жалюзи на каткахъ. На таблицѣ 17 показанъ фасадъ, а на таблицѣ 18 продольный разрѣзъ, ящикъ для жалюзѣ и детали обшивки.

Во внутренней оконной рамѣ нѣтъ совсѣмъ перекладины, мѣсто ея замѣняетъ внутренній затворъ, притянутый къ перекладинѣ наружной рамы крюкомъ.

Таблицы 19—21.

На этихъ таблицахъ показана витрина въ фасадѣ, разрѣзахъ и со всѣми деталями. Наружная отдѣлка сдѣлана изъ дерева, но съ тѣмъ же успѣхомъ можетъ быть устроена изъ камня или штукатурки. Жалюзи перемѣщаются въ деревянныхъ направляющихъ. Витрина продолжена въ подвальное помѣщеніе и снабжена освѣщенной шахтой. Свѣтовой фонарь помѣщается снаружи надъ стеклянной кровлей. Между входной дверью и магазиномъ находится еще одна дверь, отворяющаяся въ обѣ стороны.

Таблицы 22, 23 и 24

представляютъ примѣры отдѣлки потолковъ и стѣнъ въ прихожихъ и гостинныхъ. На таблицѣ 22 показаны планъ и разрѣзъ пріемной съ двумя балконами и отдѣльнымъ входомъ. Панели потолка образованы штукатуркой, по которой набиты доски, покрытыя краснымъ лакомъ. Для отдѣлки помѣщенія служатъ двери, показанныя на таблицѣ 7 и окно, показанное на таблицѣ 16.

На таблицахъ 23 и 24 показано устройство прихожей въ планѣ, фасадѣ и деталяхъ. Потолокъ кесонный съ штукатуренными панелями. Стѣны кругомъ снабжены обшивкой, составляющей переходъ къ лѣстницѣ.

Отдѣлка дополняется вѣшалкой въ новомъ стилѣ.