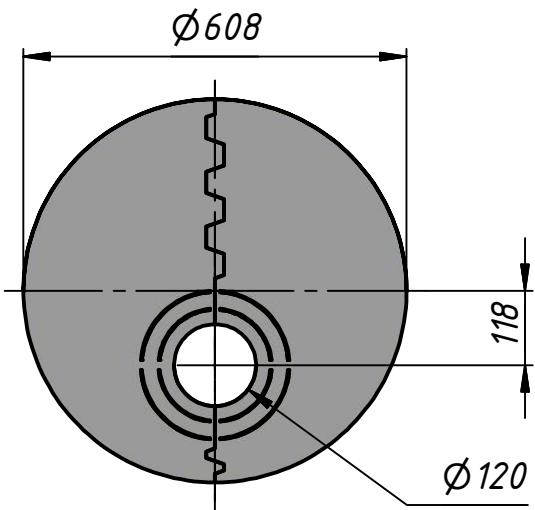


# ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ



**ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ**  
печи круглой отопительной  
**«ЛАДУШКА»**  
в кирпичной облицовке Керма-ЛЕТО

## ВВЕДЕНИЕ

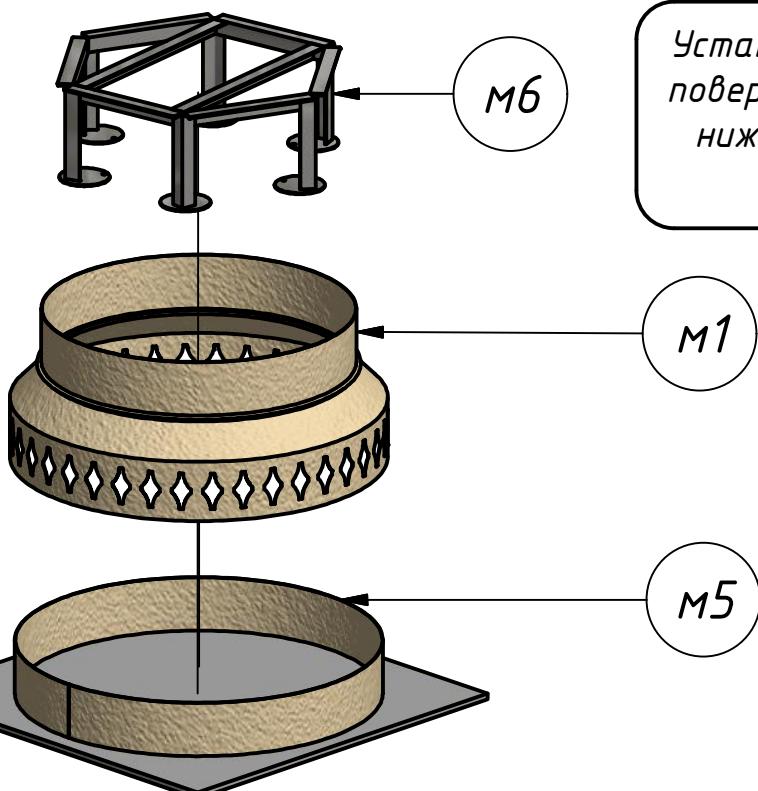


Разметку основания печи удобно произвести, положив на пол разъемную крышку м9.

- Настоятельно рекомендуется предварительно выставлять каждый ряд насухо, чтобы определить необходимую толщину вертикальных швов.
- Кладку печи вести по рядам на глино-шамотную смесь из комплекта, если не указано иное.
- Размеры деталей рассчитаны, исходя из толщины горизонтальных швов 4 мм.
- Для контроля высоты установки рядов печи на видах схемы сборки указаны высоты от основания до верха текущей детали металлического кожуха и от верха кожуха до верха устанавливаемого ряда шамота, которых стоит придерживаться +- 5 мм.

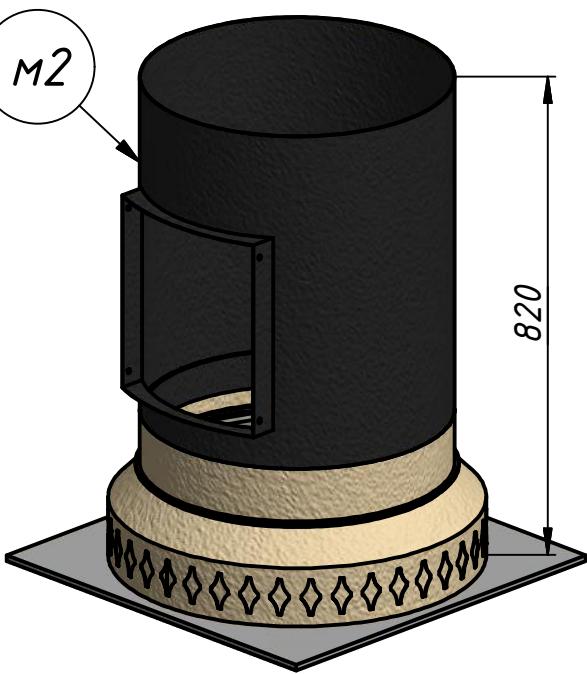
Желаем Вам успешной работы!

1

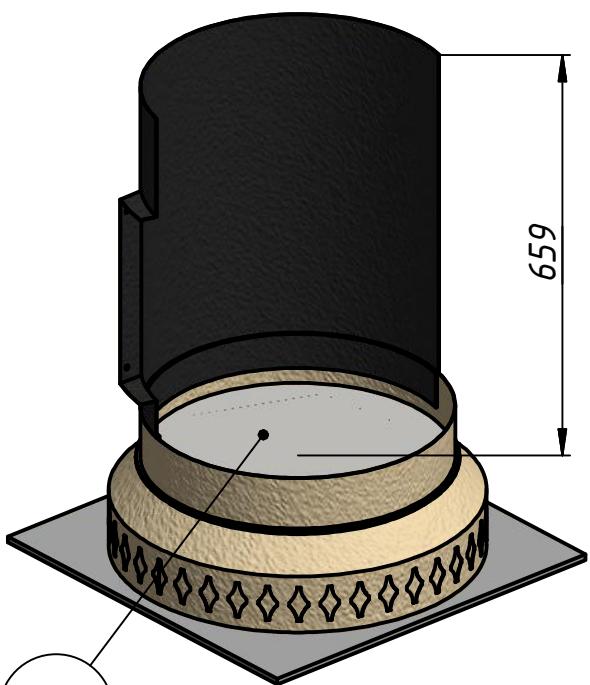


Установить на подготовленную поверхность деталь м1 вместе с нижним кольцом м5, а также подставку м6.

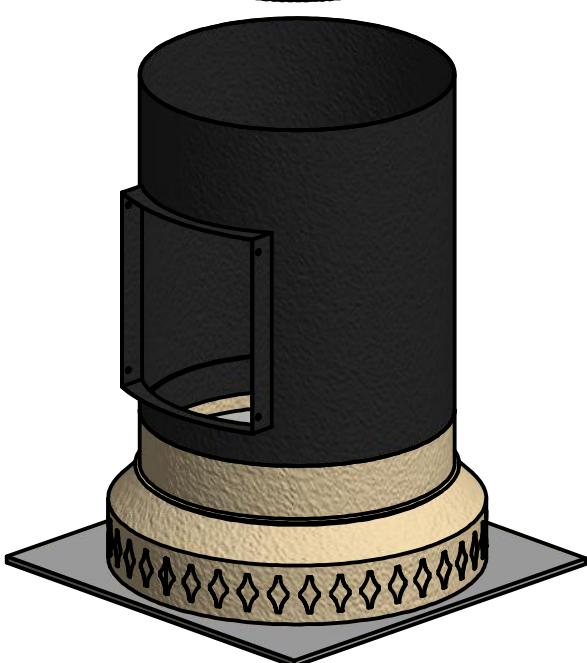
2



3



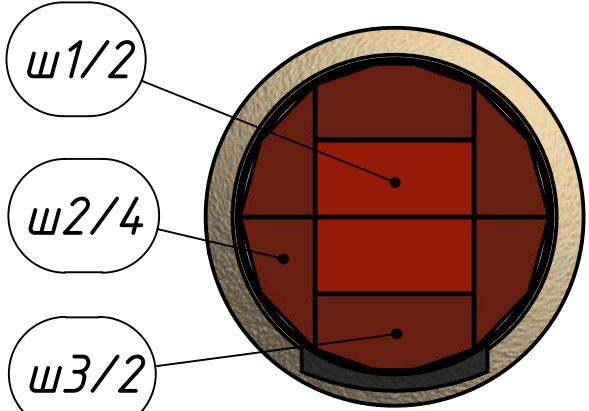
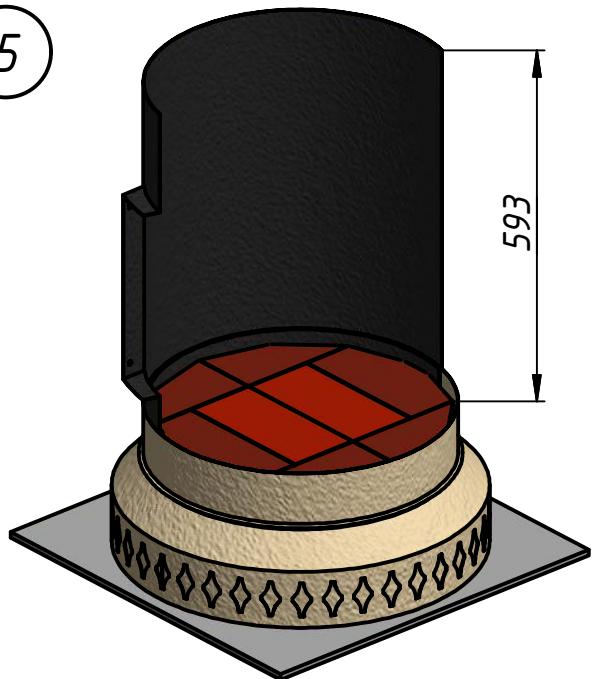
4



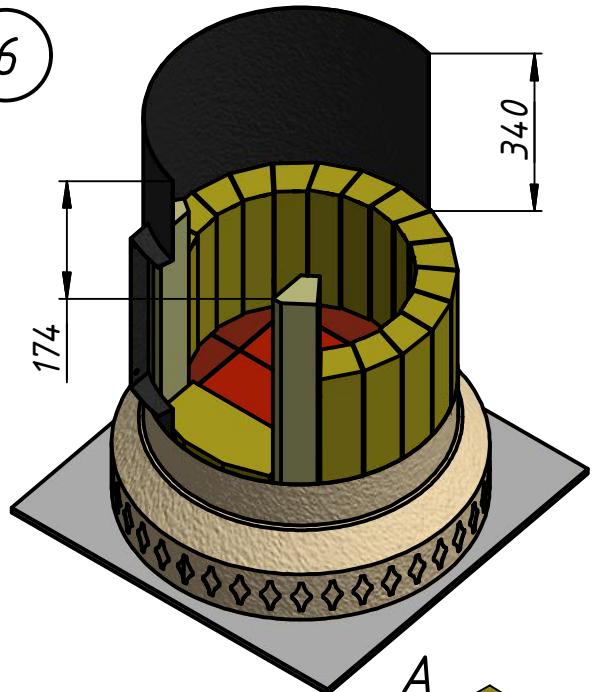
Для соблюдения круглой формы,  
при заполнении кожуха шамотом  
временно надевать верхнее  
фигурное обрамление корпуса м5.

M4

5

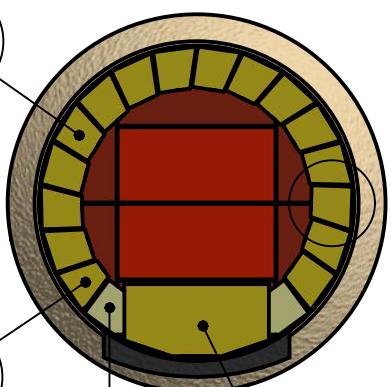


6



Для облегчения установки топочной дверки в конце процесса сборки, рекомендуется выполнять шаг 6, временно установив дверку на место. Толщина горизонтальных швов – около 4 мм, вертикальных – по месту.

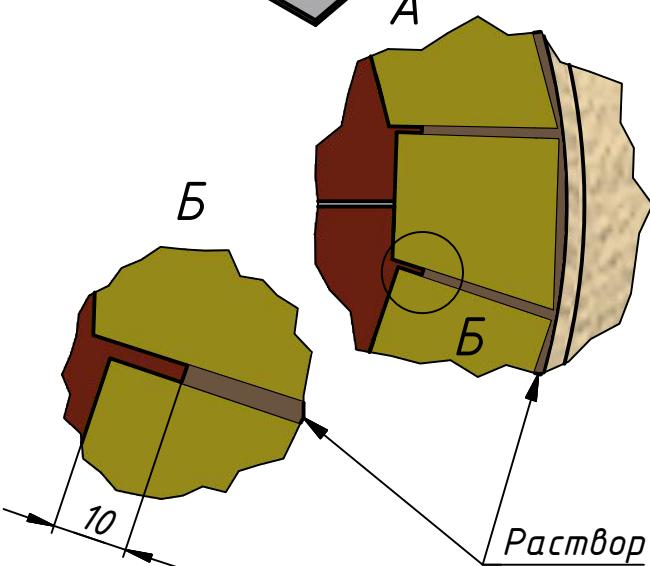
ш10/15



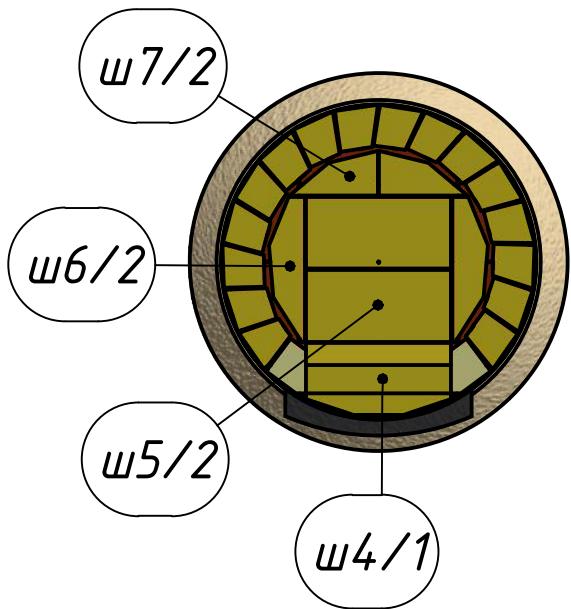
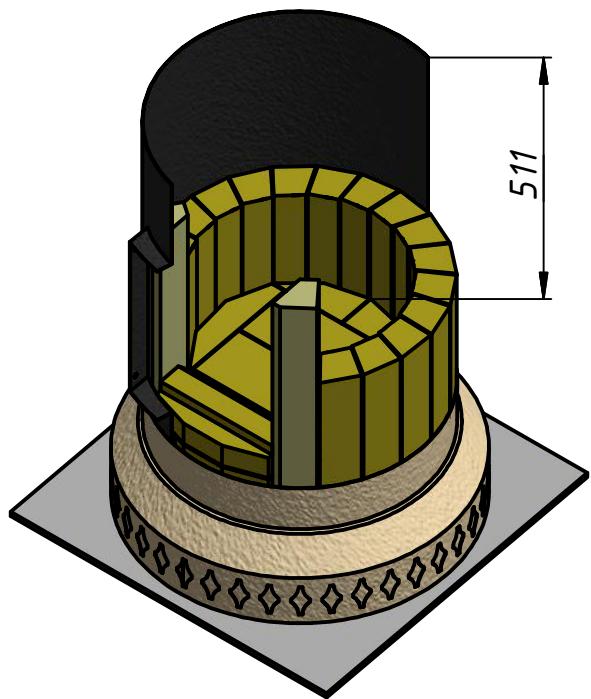
ш10.1/1

ш8/2

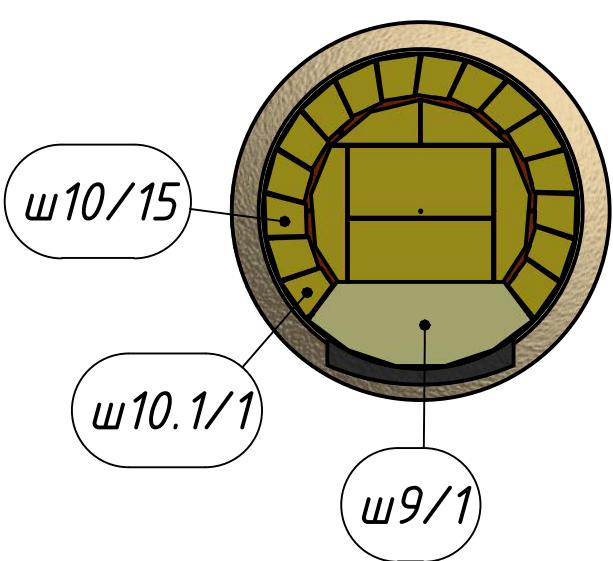
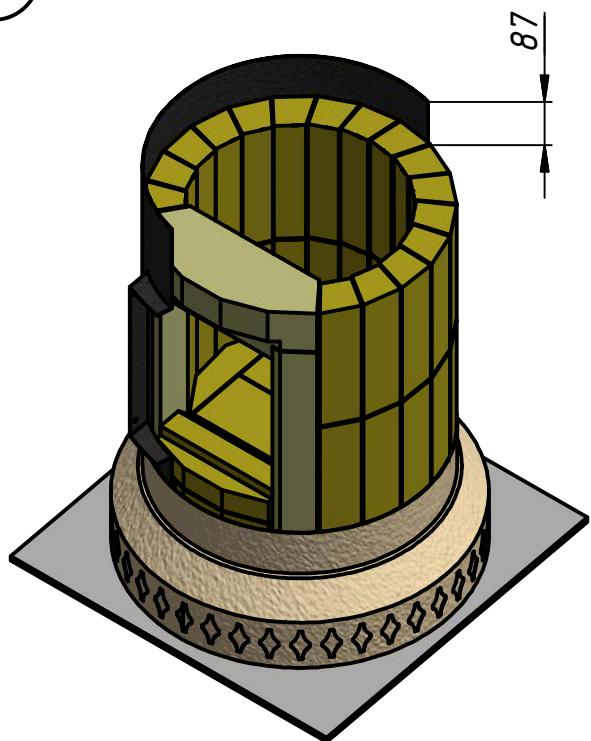
ш4.1/1



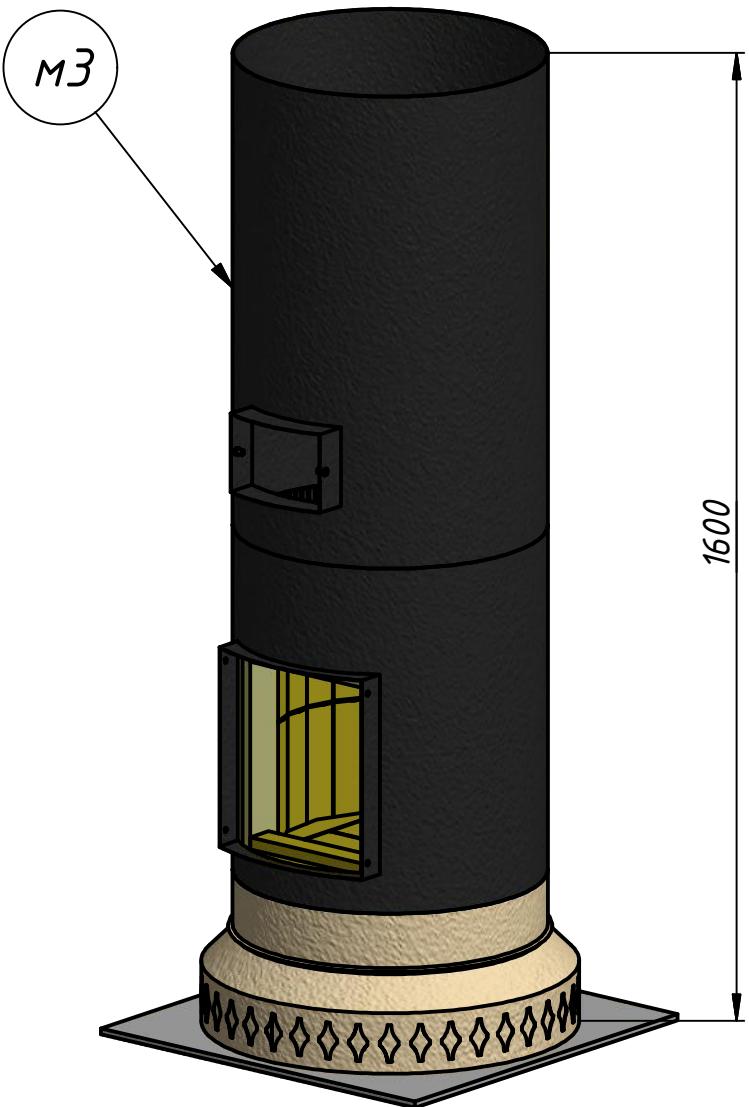
7



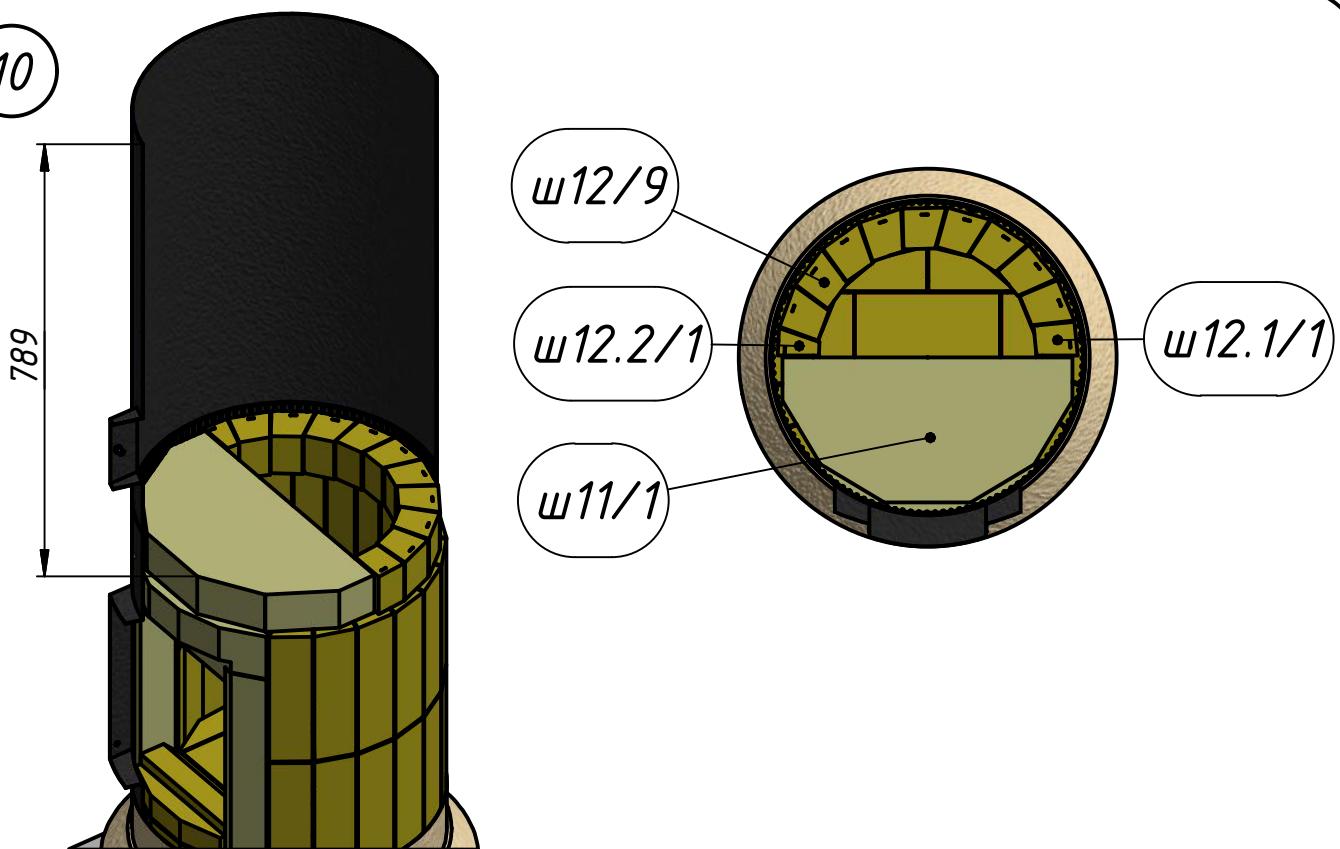
8



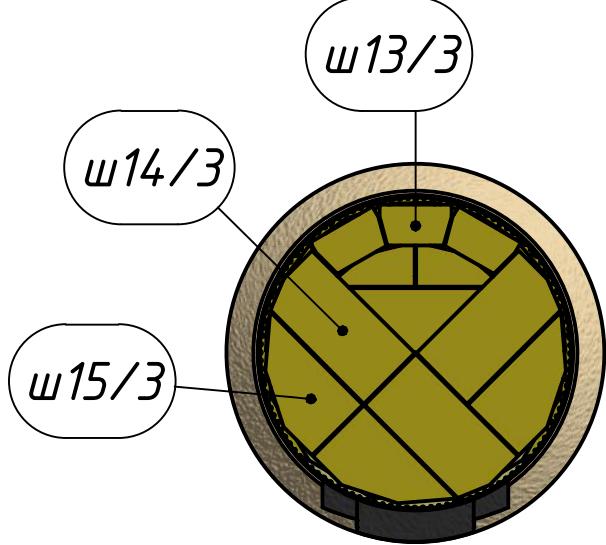
9



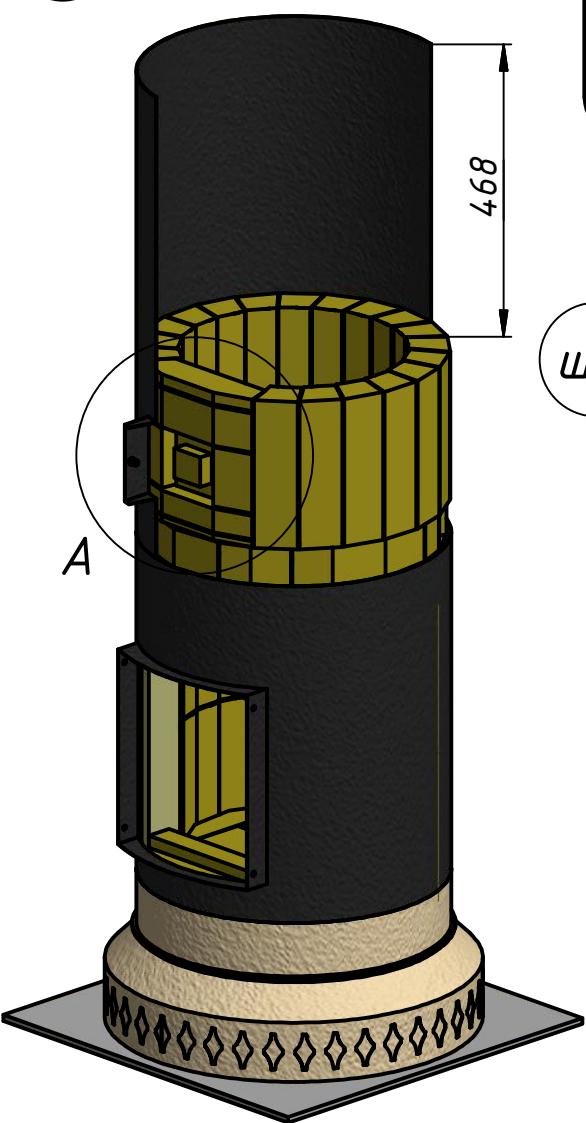
10



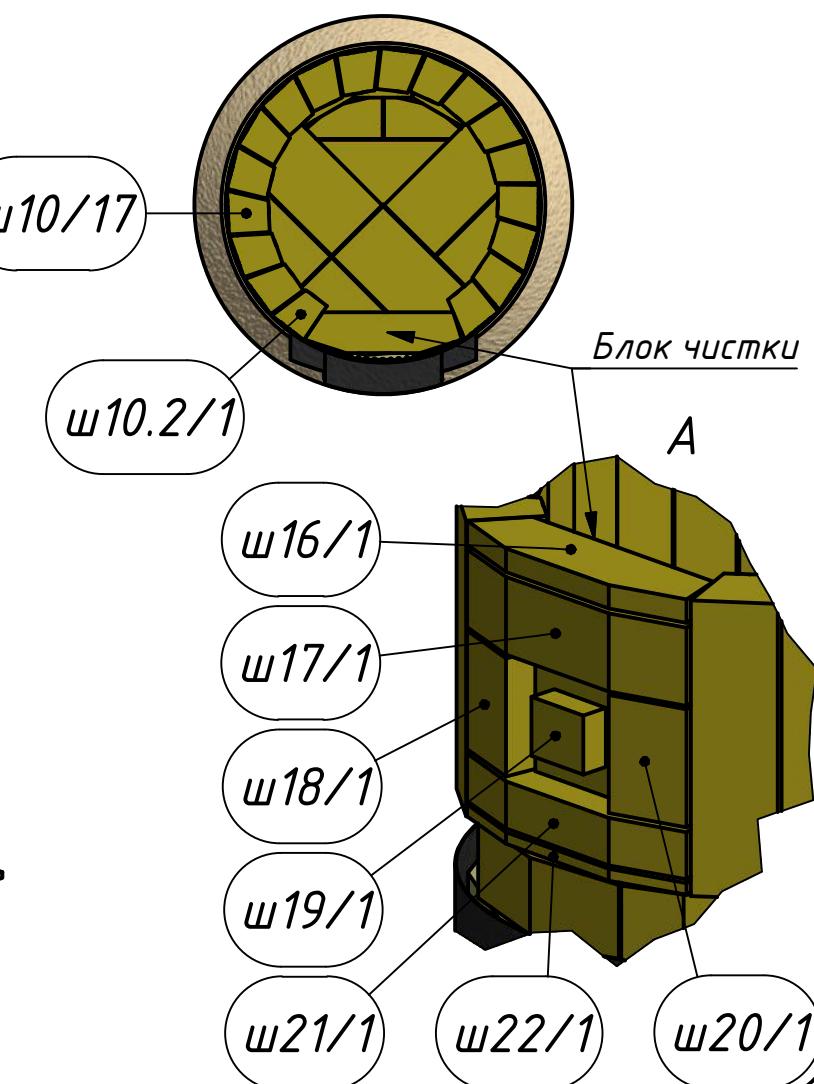
11



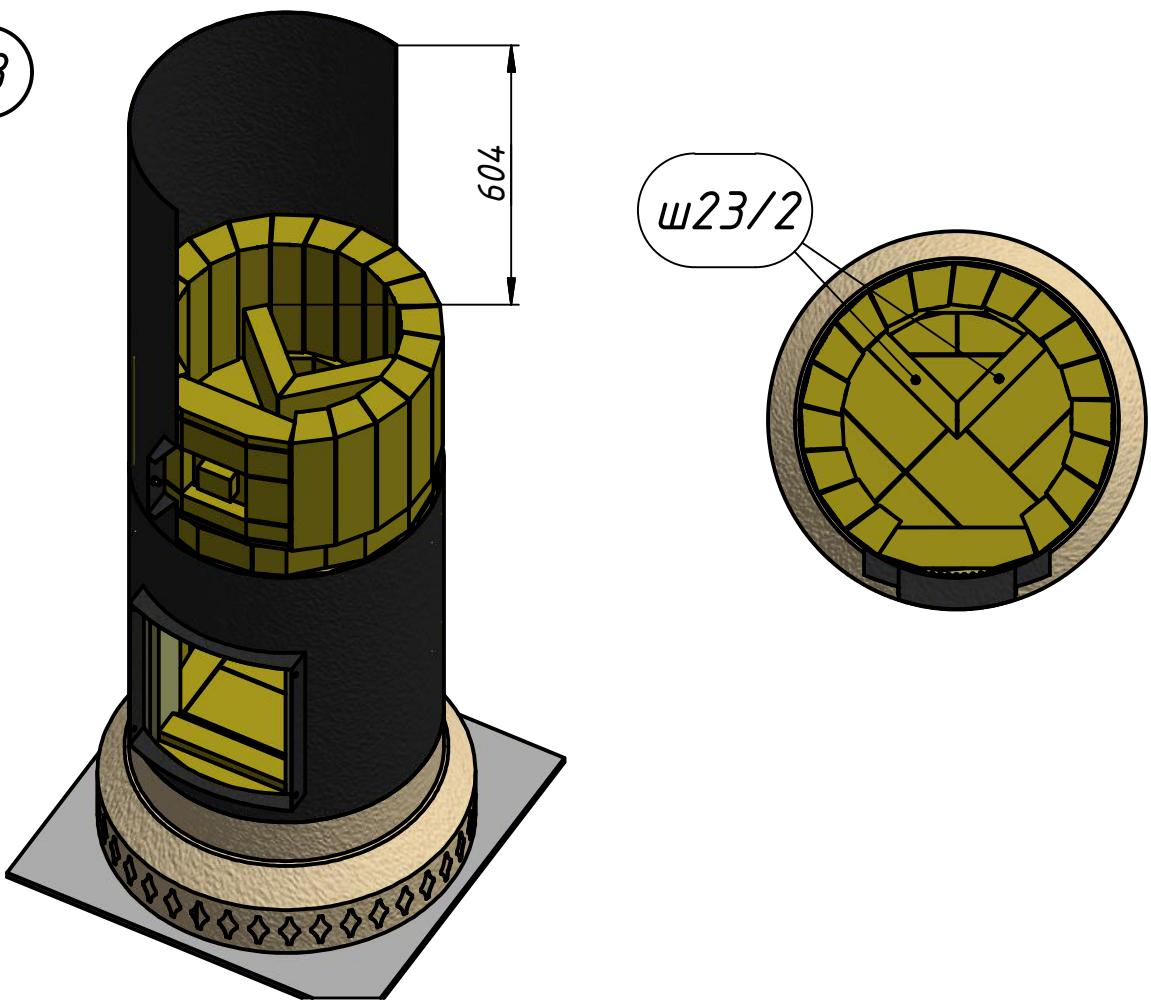
12



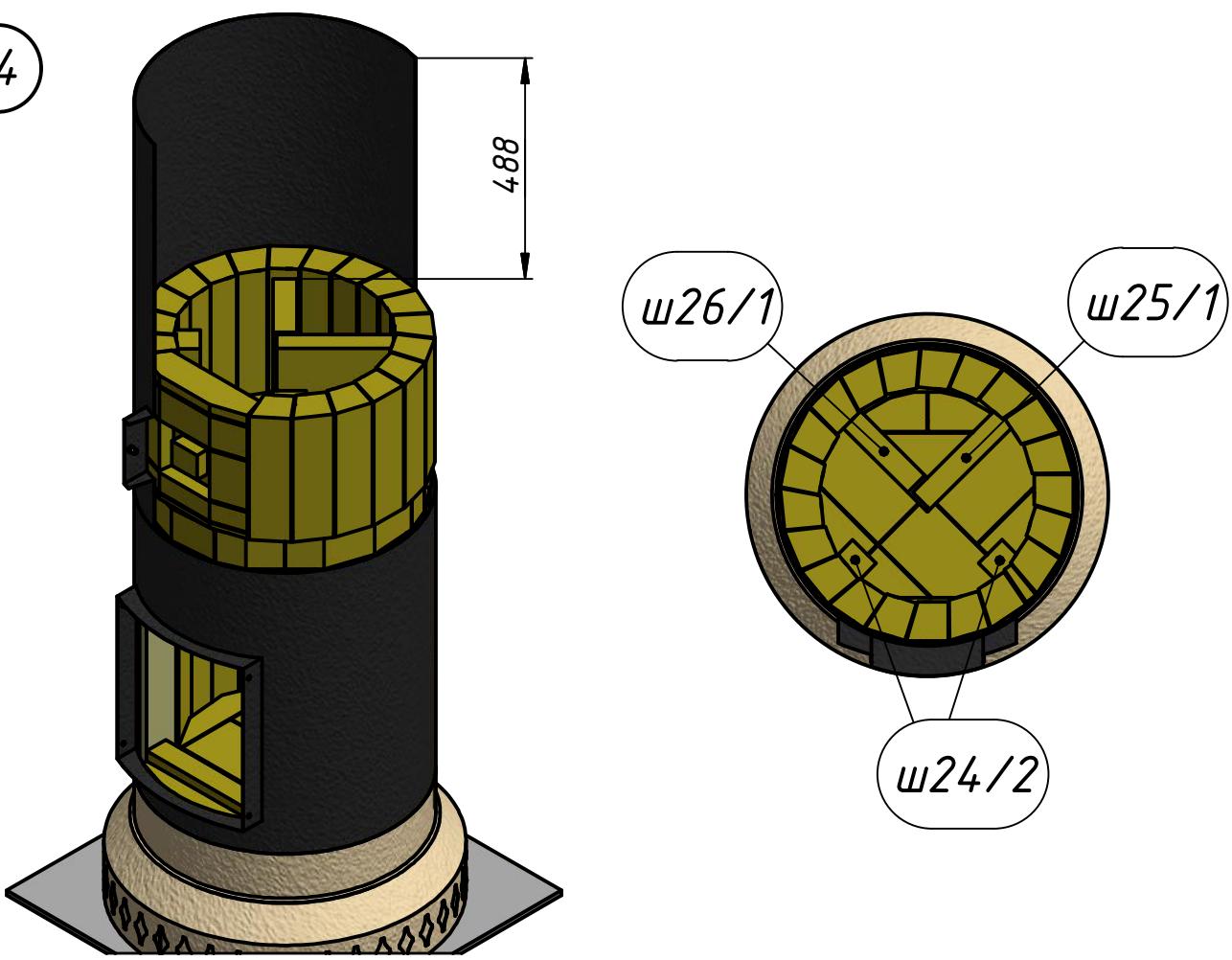
*Расположить детали чистки таким образом, чтобы съёмный элемент ш19 оказался напротив прочистного отверстия кожуха (Меняя местами детали ш16, ш17, ш21 и ш22 + сыграть на швах)*



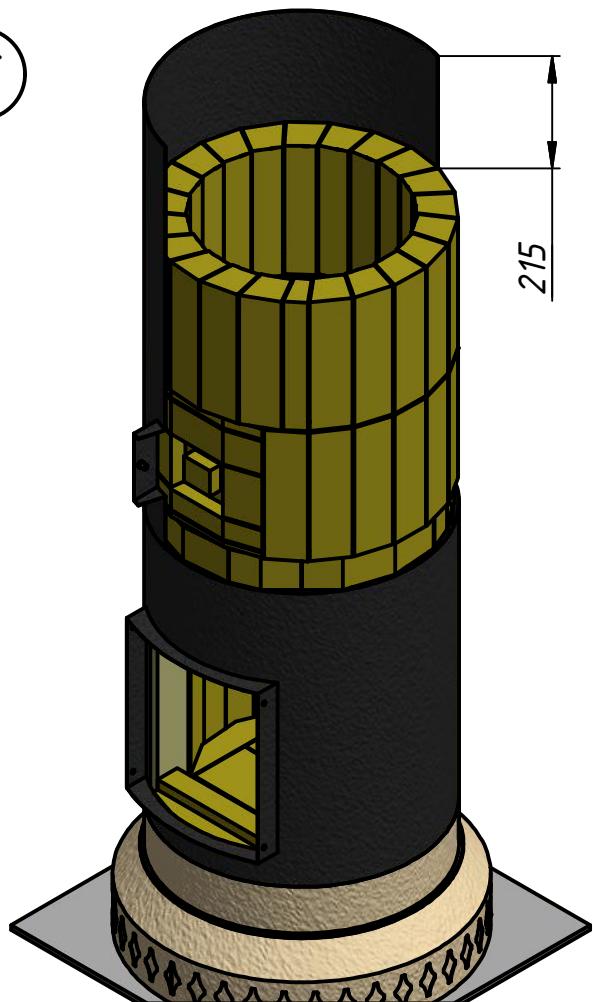
13



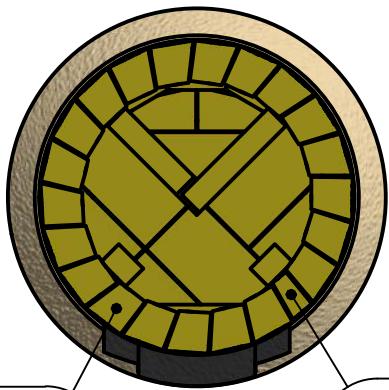
14



15

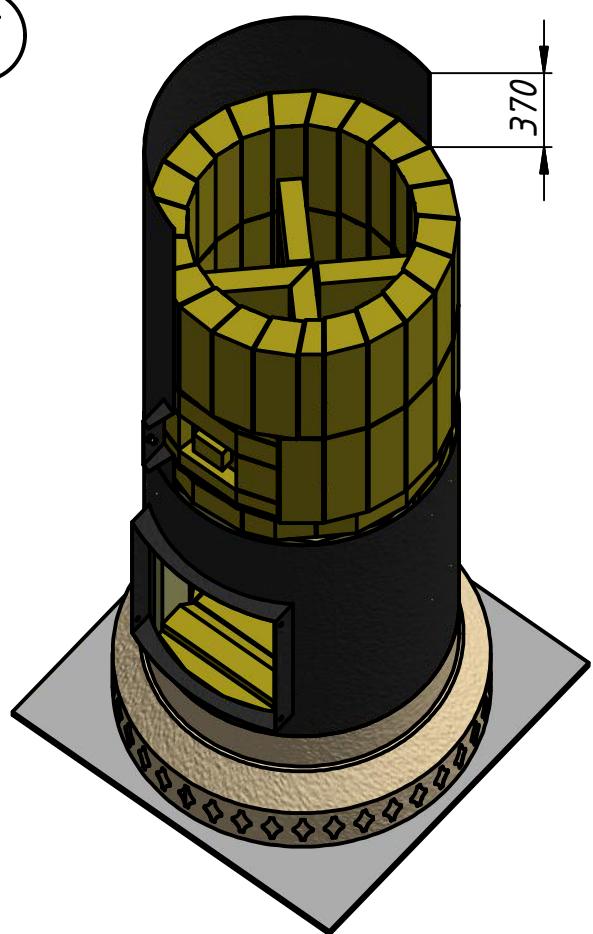


ш10/21

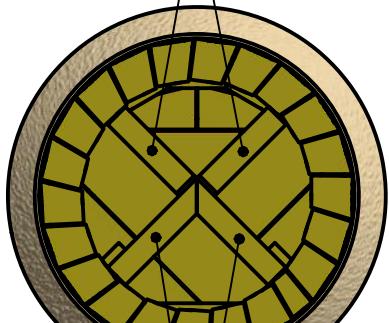


ш10.3/1

16

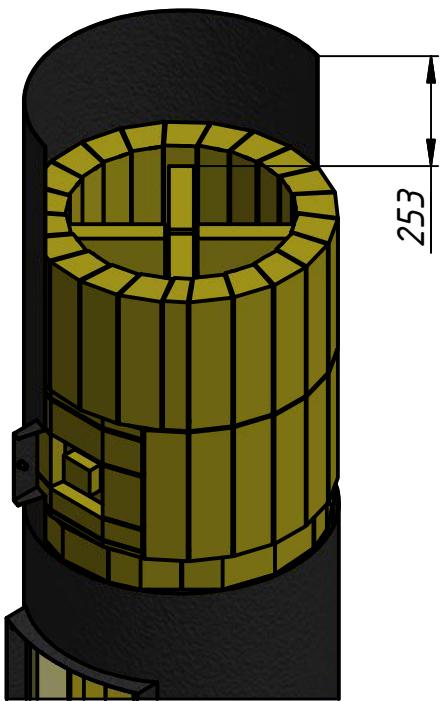


ш26/2

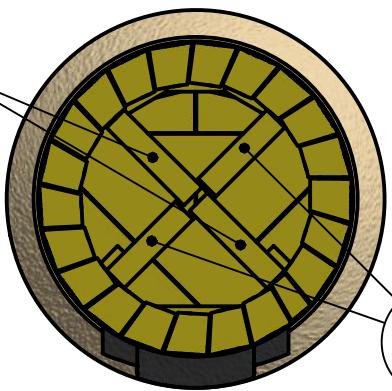


ш23/2

17

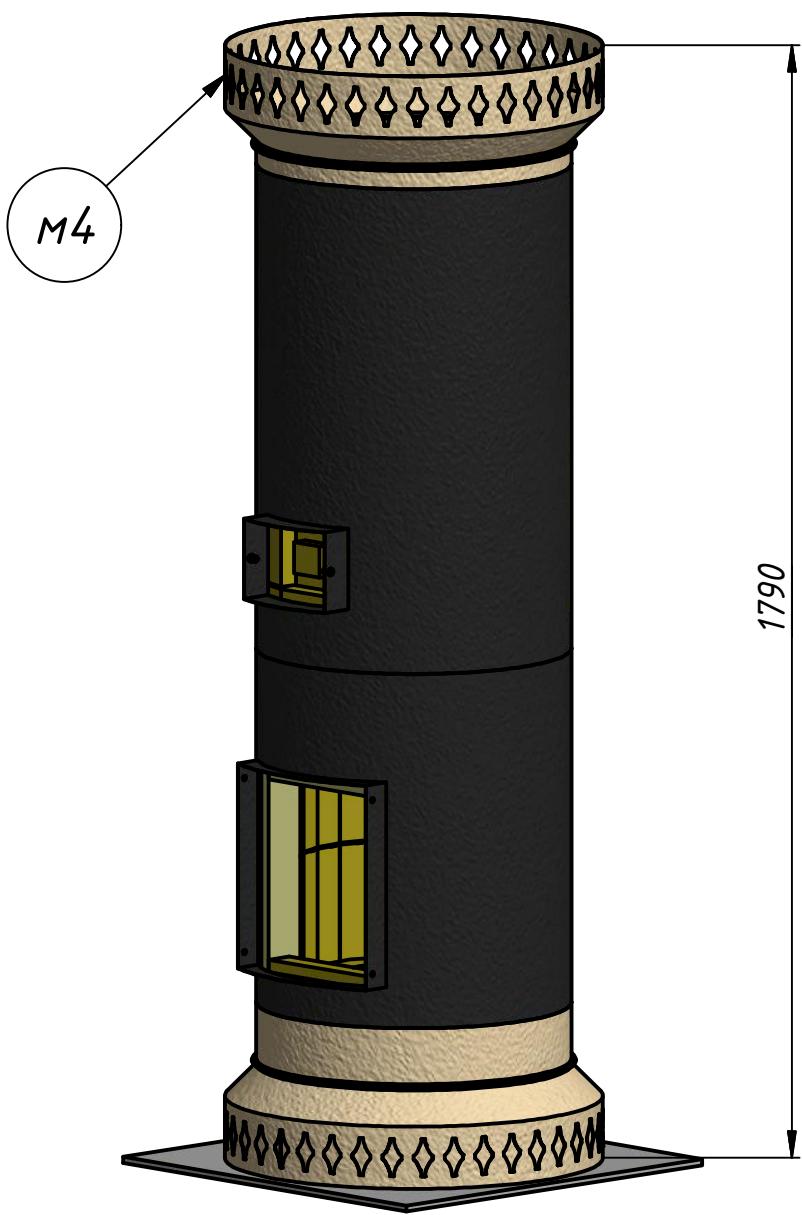


ш27/2



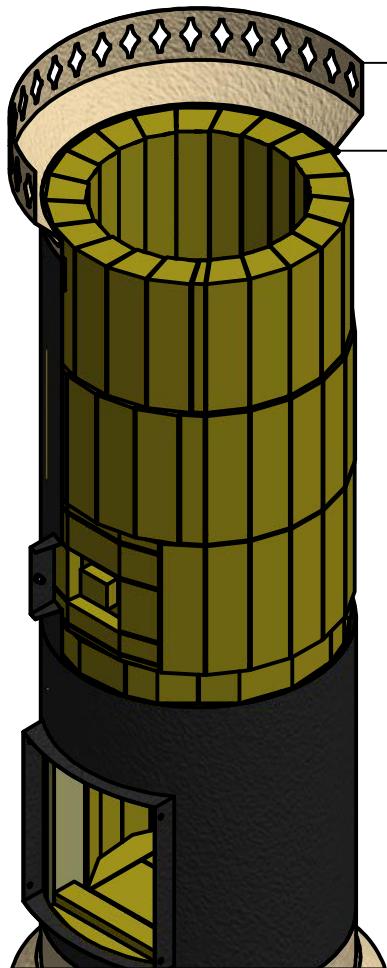
ш26/2

18

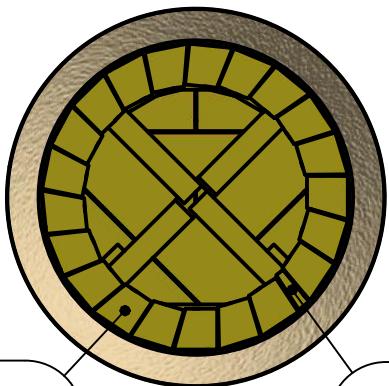


M4

19



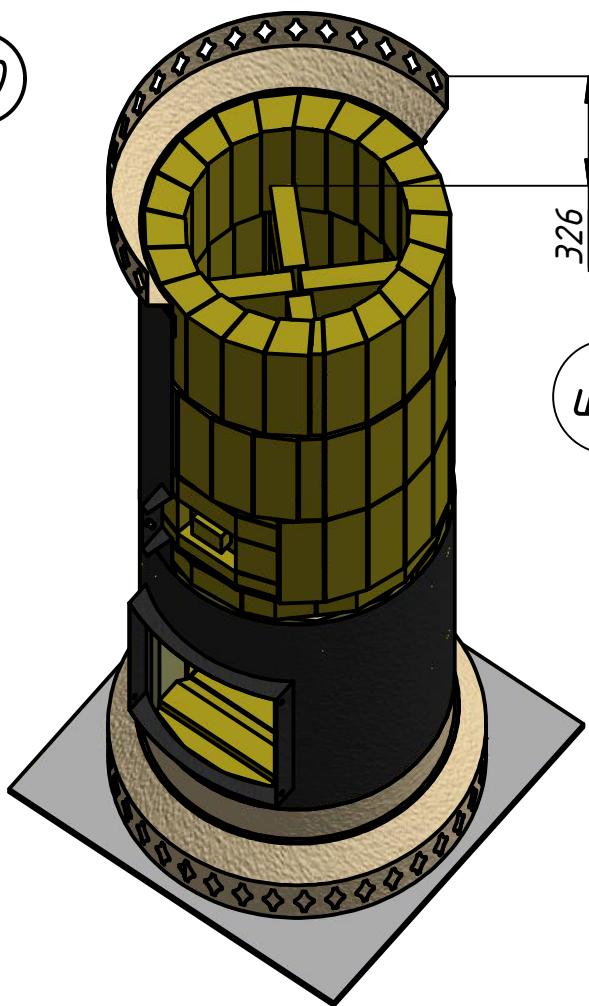
152



ш10/21

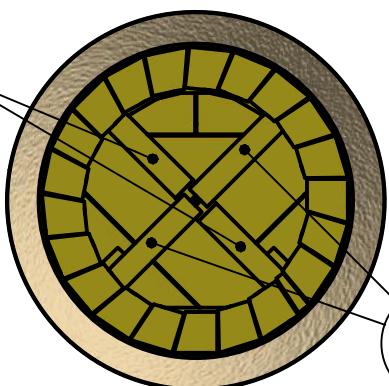
ш10.4/1

20



326

ш26/2

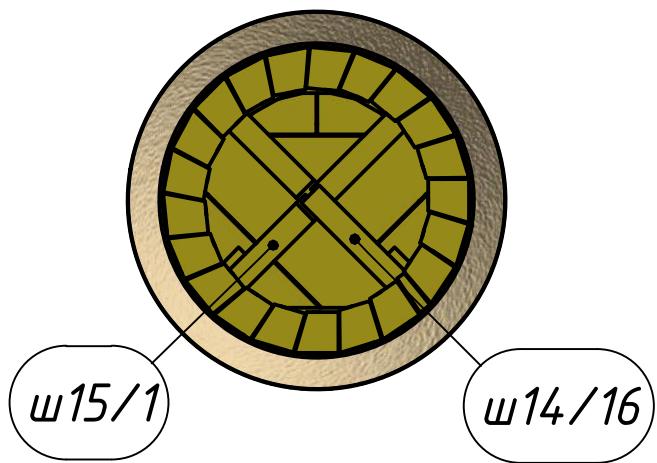


ш27/2

21



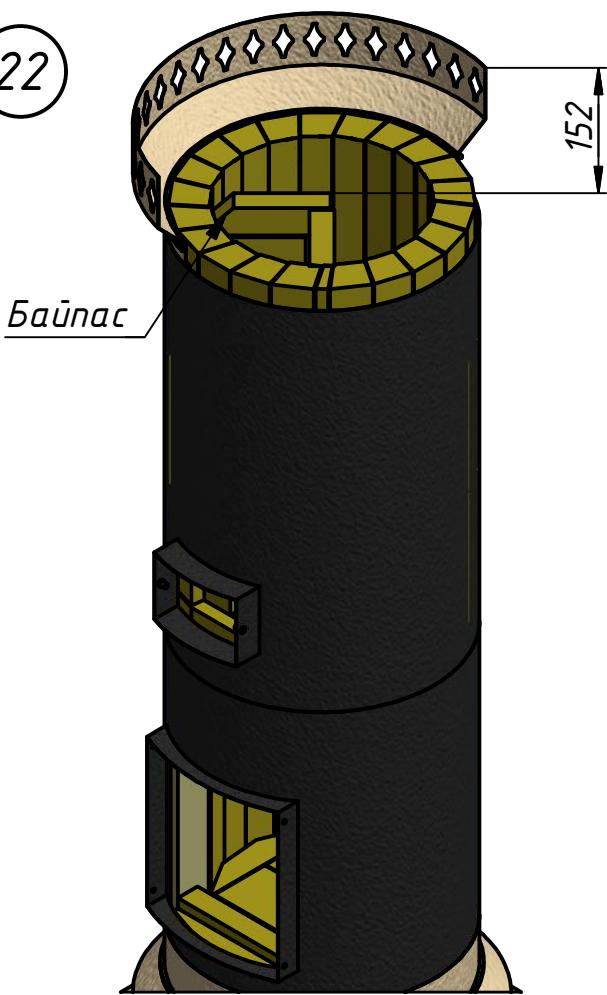
209



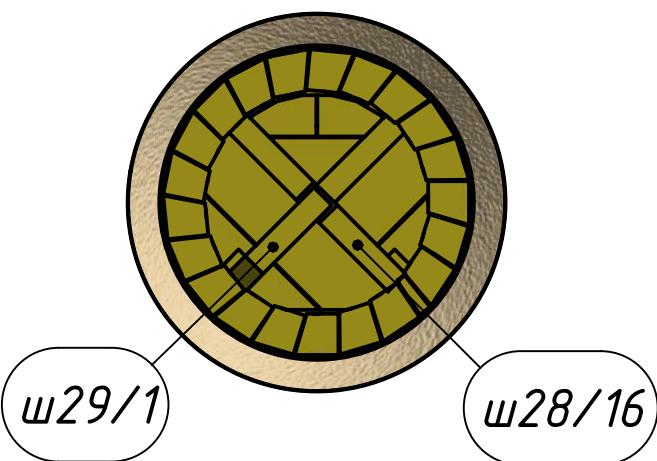
ш15/1

ш14/16

22



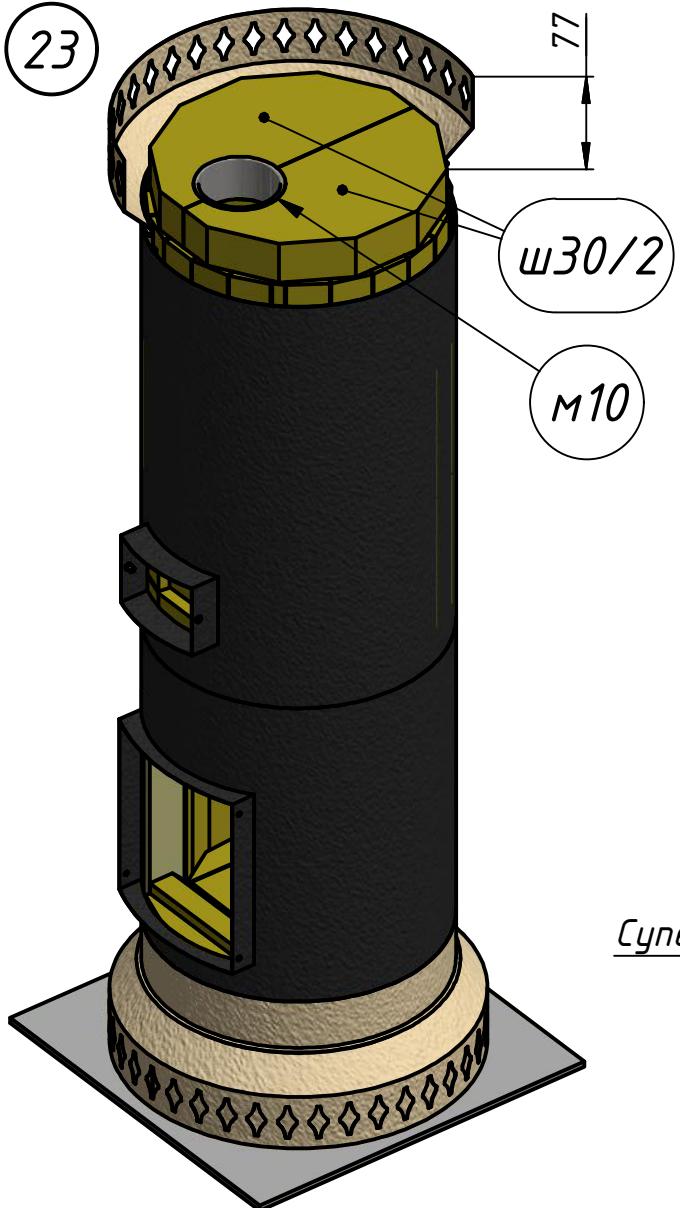
152



ш29/1

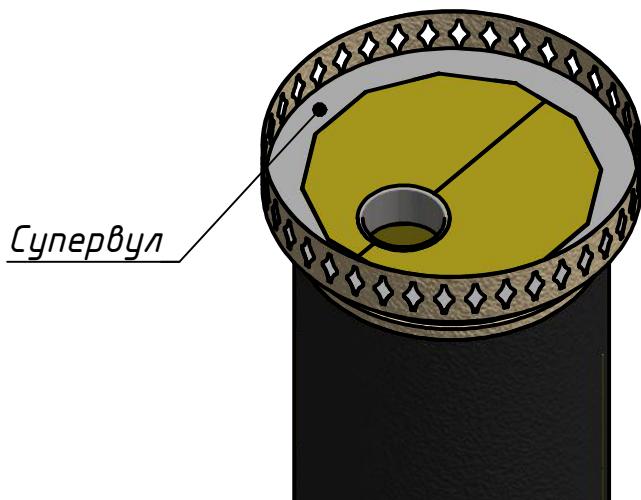
ш28/16

23

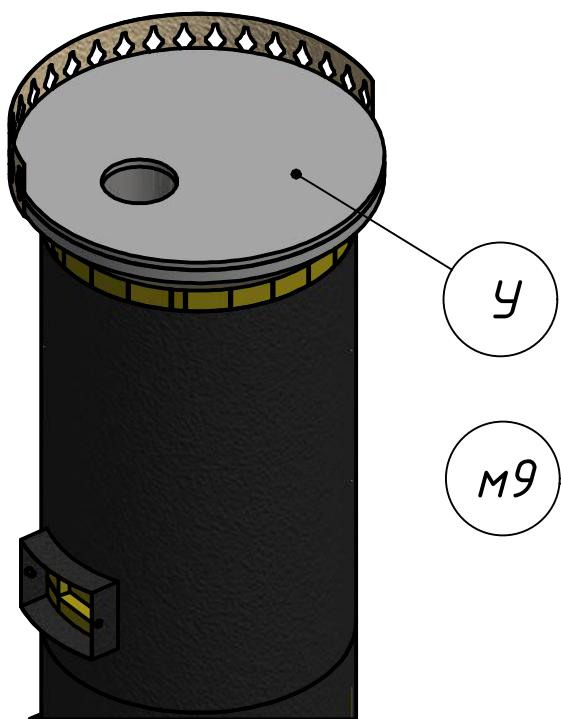


Угловой зазор между шамотом и деталью м4 проложить обрезками супервул и замазать раствором заподлицо с верхом шамота.

**Внимание!** Используя супервул из комплекта, имейте в виду, что уплотнение У (см. следующий шаг) и вставку в проём прочистной дверки желательно вырезать из цельного куска. Поэтому лучше изготовить эти детали заранее, а обрезки использовать для кладки.

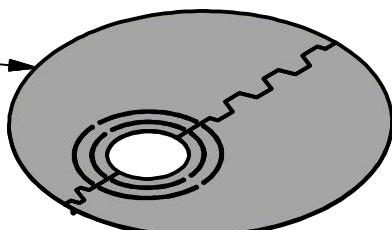


24

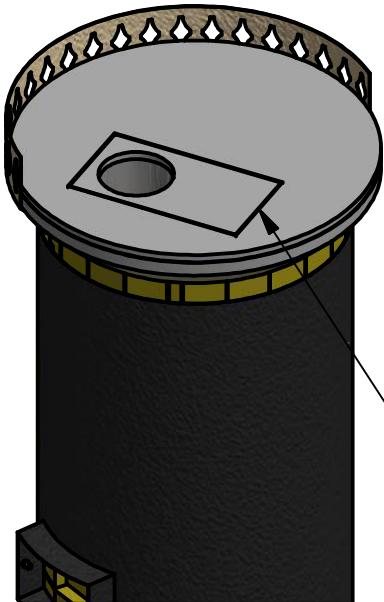


Вырезать из листа супервул толщиной 25 мм уплотнение У. Это удобно сделать, используя в качестве шаблона перевёрнутую крышку м9.

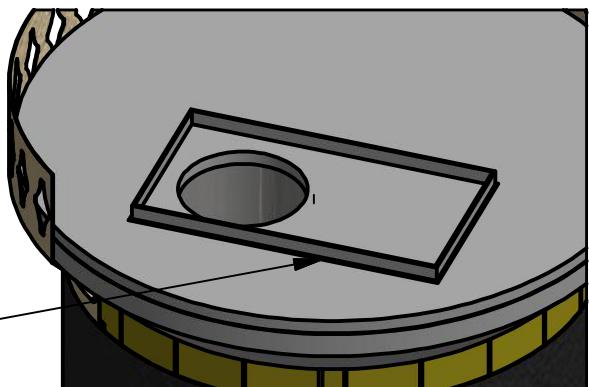
Плотно уложить уплотнение на шамот внутрь детали м4.



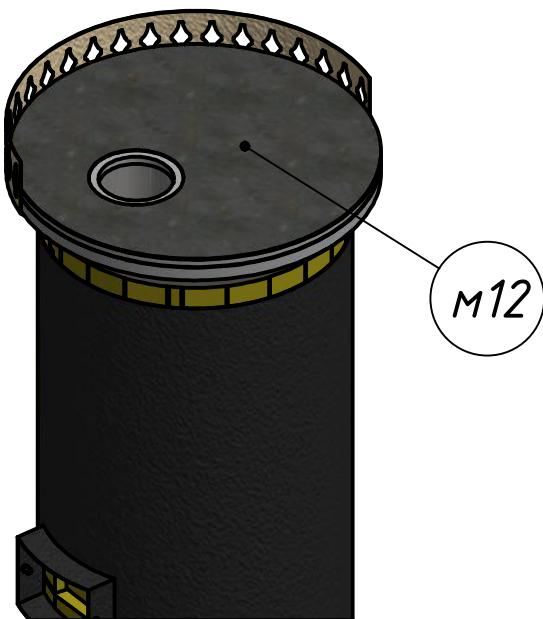
25



Положить на уплотнитель Ч рамку м11 – она будет служить опорой шибера.  
Необходимо сделать прорезь ножом по контуру рамки и утопить её в супервул.

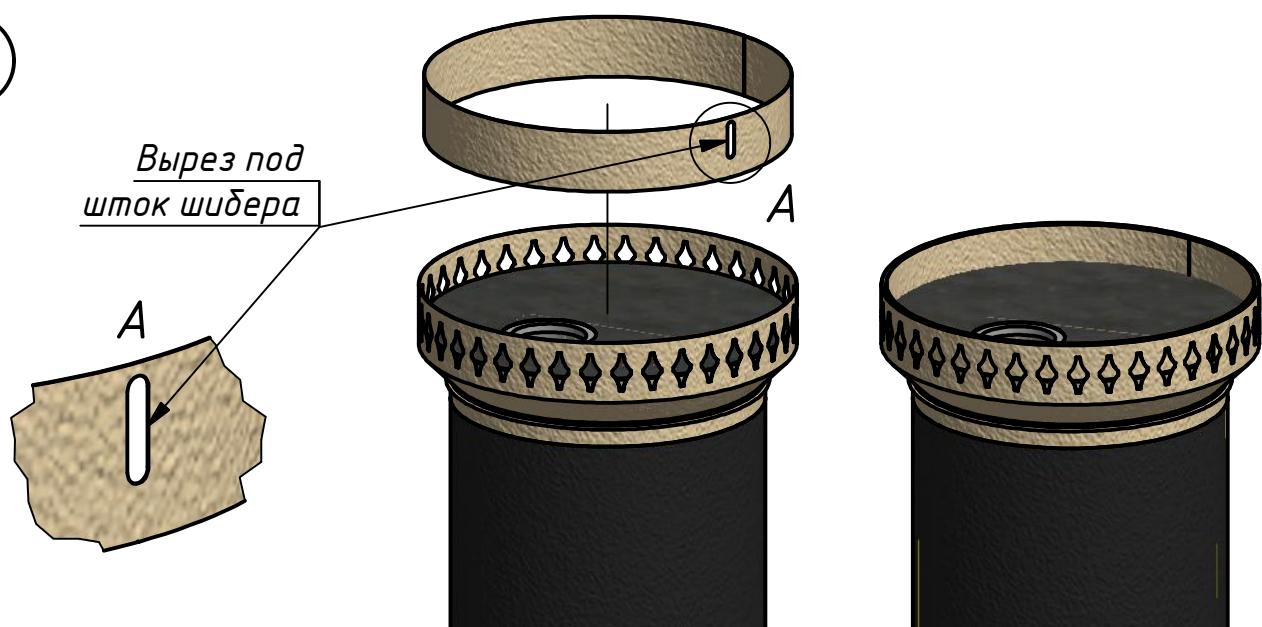


26

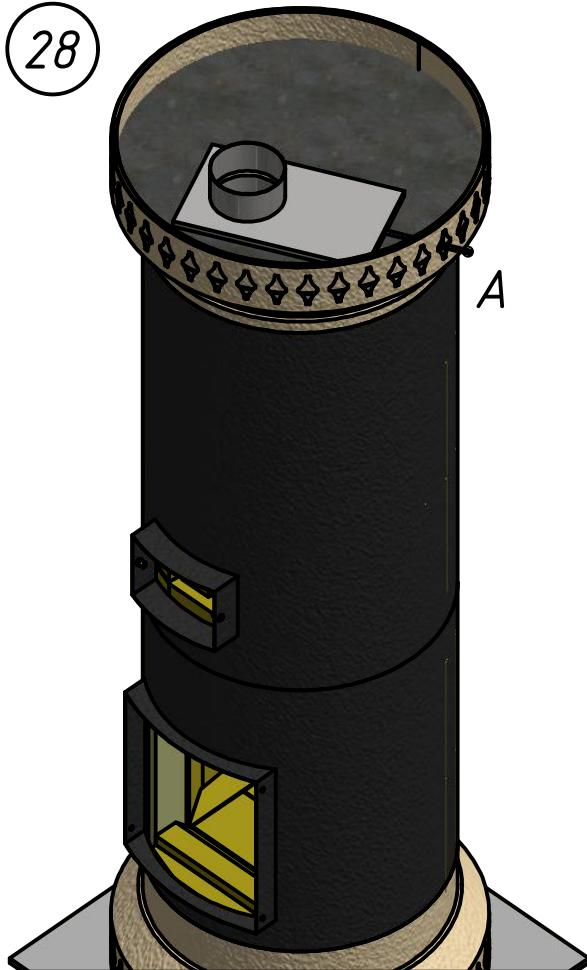


Уплотнитель Ч и рамку м11 прижать сверху деталью м12.

27

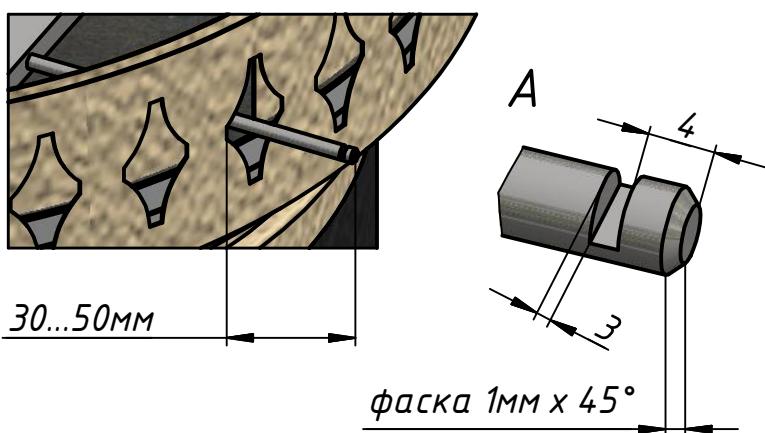


28

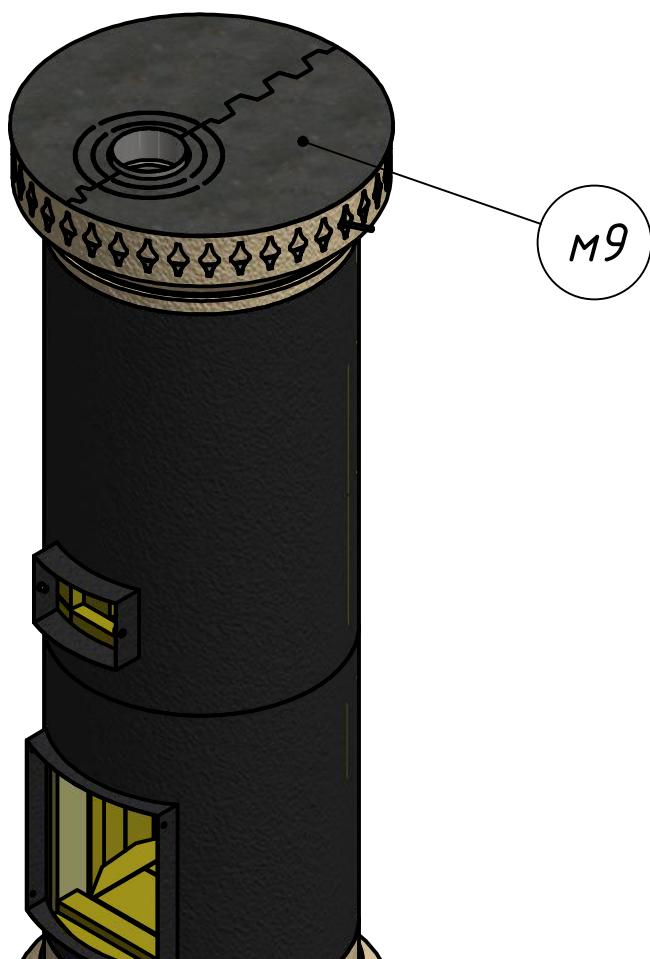


Далее следует примерить и отметить необходимую длину штока шидера м18. Шток должен выступать из верхнего фигурного обрамления корпуса м5 на 30...50мм в закрытом состоянии.

Обрезать по отметке шток шидера, снять фаску и сделать пропил на половину диаметра в 4-х мм от края. Установить шидер на место расширенным патрубком вверх.



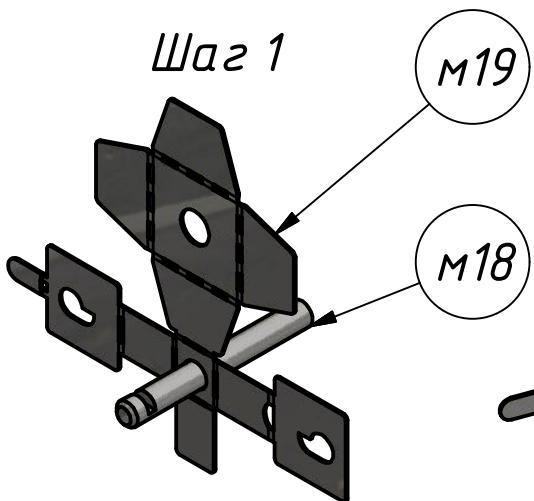
29



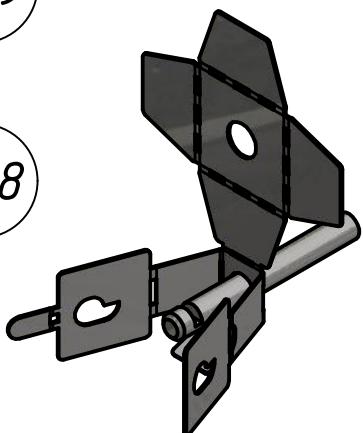
30

Согнуть руками  
ручку-оригами м19.

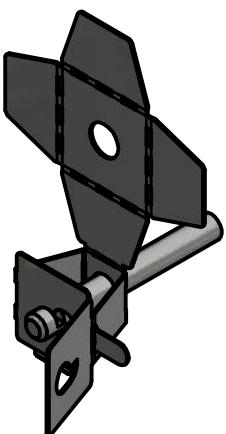
Шаг 1



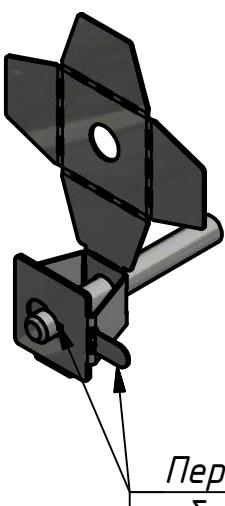
Шаг 2



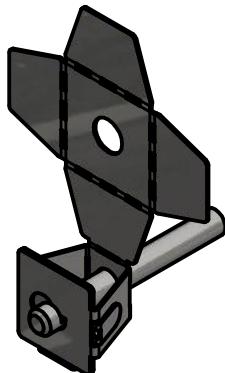
Шаг 3



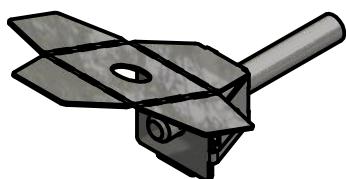
Шаг 4



Шаг 5

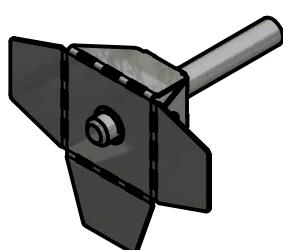


Шаг 6

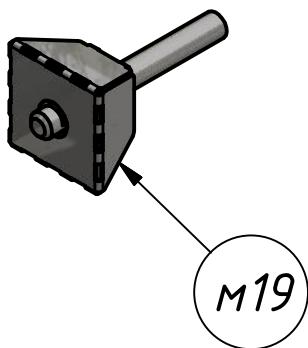


Перед загибом ушка убедиться, что  
оба выступа вошли в прорезь штока!

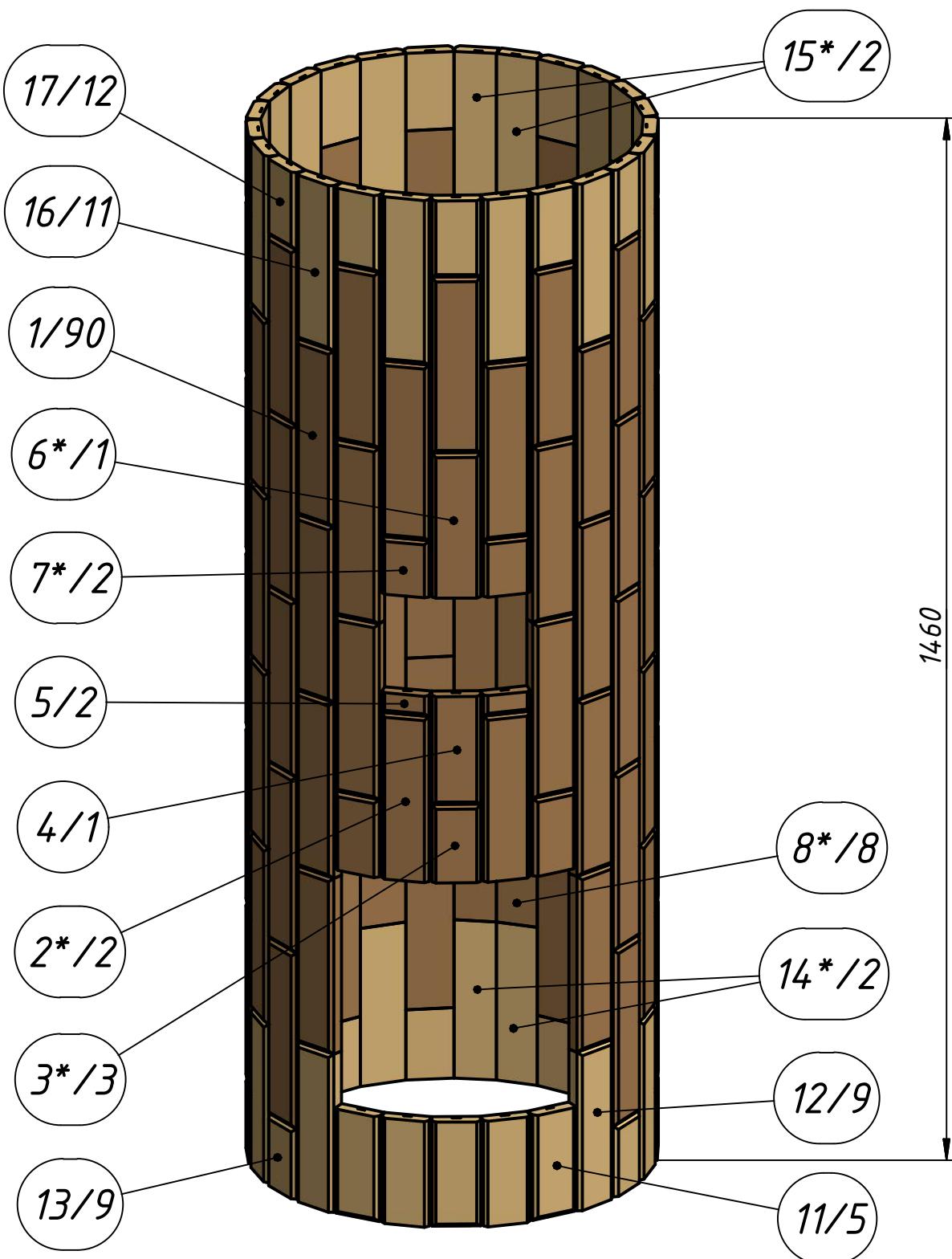
Шаг 7



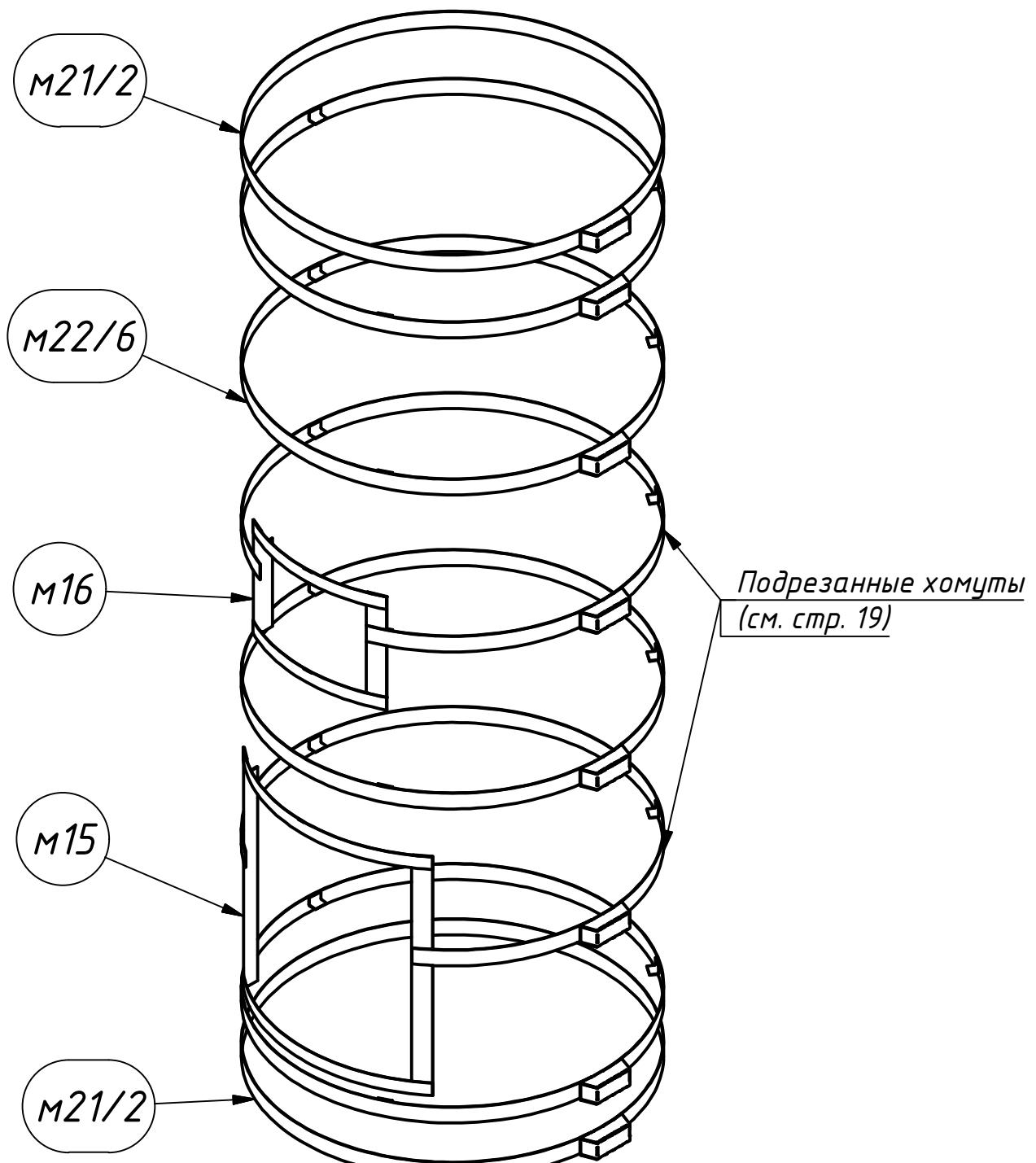
Шаг 8



# *Схема расположения плиток облицовки:*

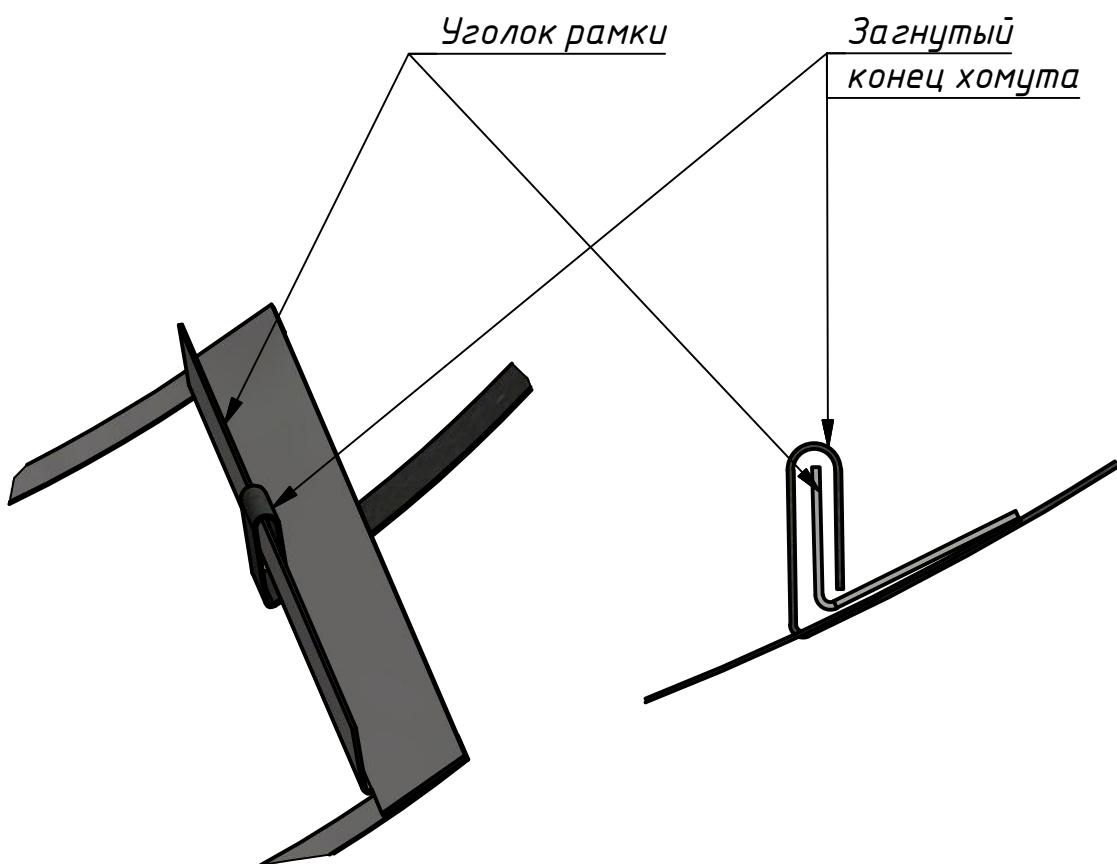
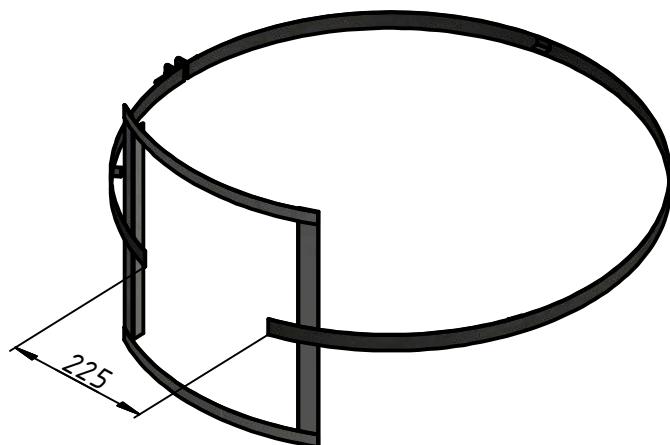


## *Схема расположения хомутов:*



Хомуты, попадающие на рамки дверок М15 и М16 необходимо подготовить. Для этого надо приложить хомут к рамке таким образом, чтобы его замок оказался на нужном месте ( в "теневой" зоне ) и вырезать в хомуте посередине рамки участок длиной 225мм для топочной дверки, либо 100мм - для дверки чистки.

Загибаем концы хомута вокруг уголков рамки, руководствуясь схемой.



31



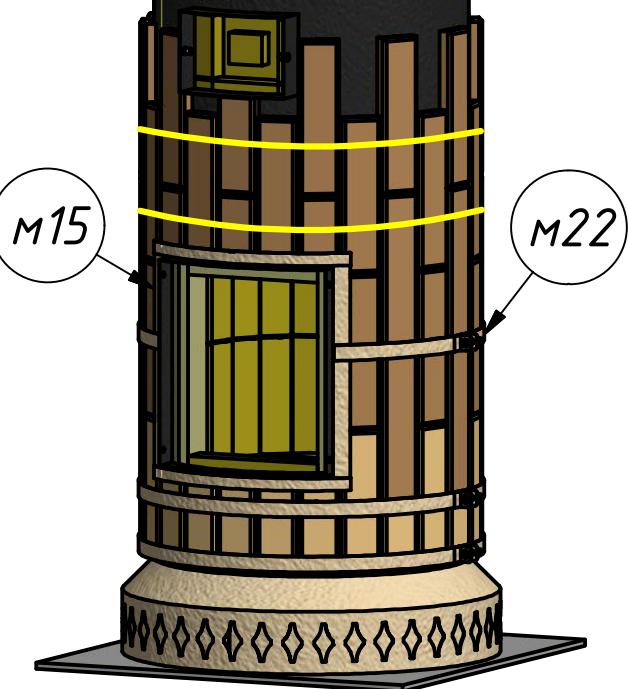
Далее собирается облицовка из плиток по рядам снизу вверх.  
Для начала работы на печь необходимо надеть эластичный жгут из комплекта. Затем, пользуясь схемой расположения элементов облицовки (см. стр. 17), расположить плитки первого ряда облицовки вокруг корпуса печи, подсовывая их под жгут. Первый ряд облицовки фиксируется нижним г-образным хомутом M19. Замок хомута рекомендуется располагать в "тениевой" зоне.

32

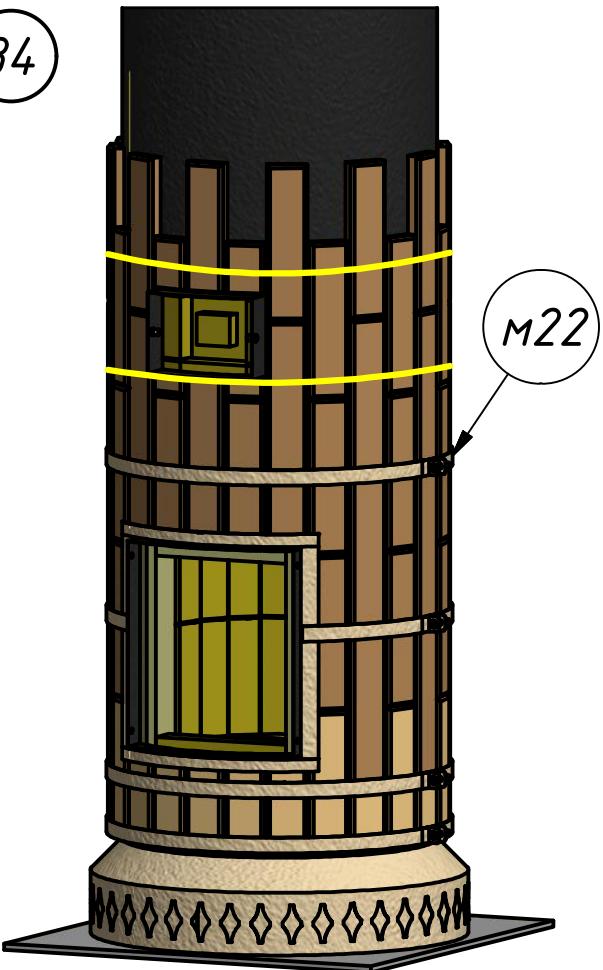


По мере сборки, эластичные жгуты необходимо передвигать вверх для установки следующего ряда плиток облицовки, предварительно зафиксировав предыдущий ряд при помощи хомутов. Замки хомутов рекомендуется располагать друг над другом.

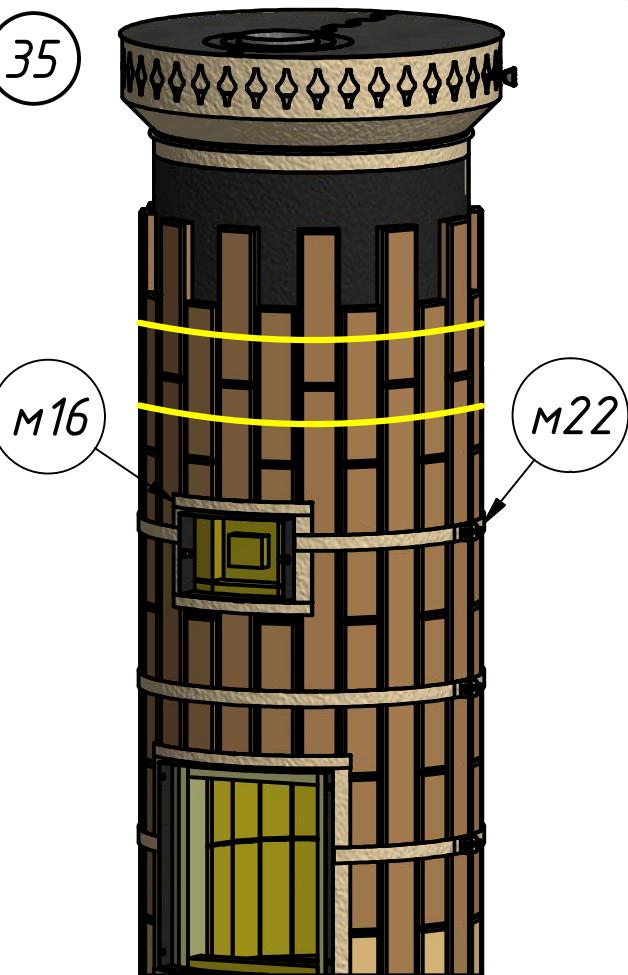
33



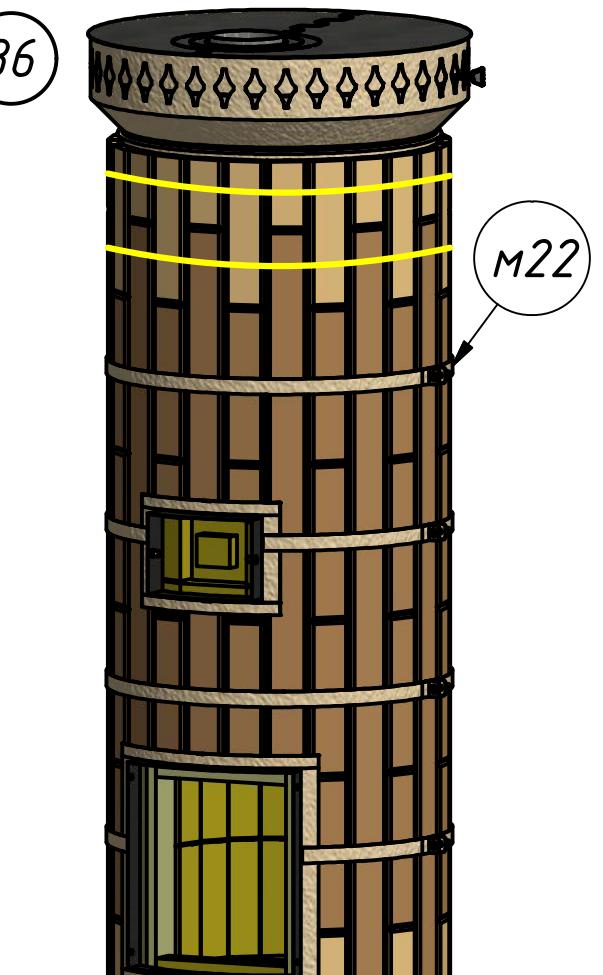
34



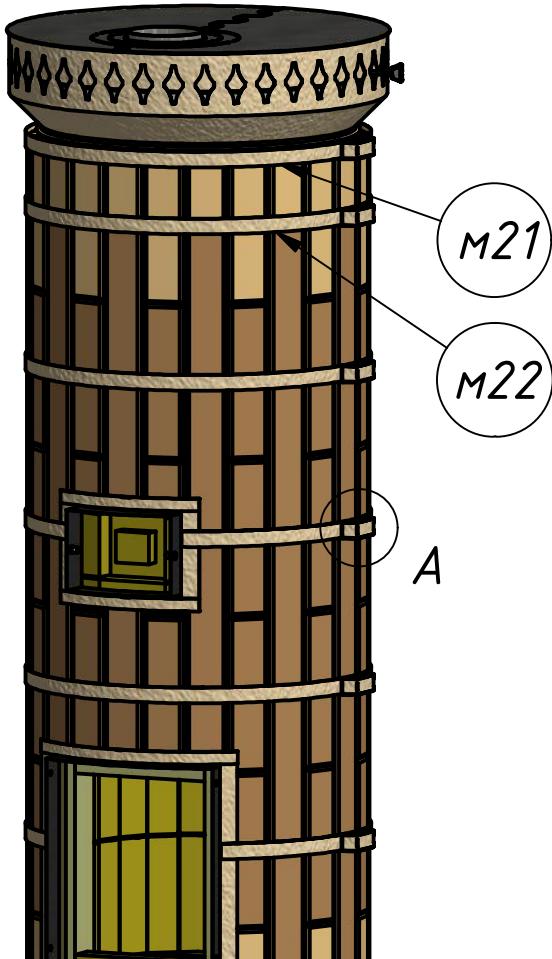
35



36

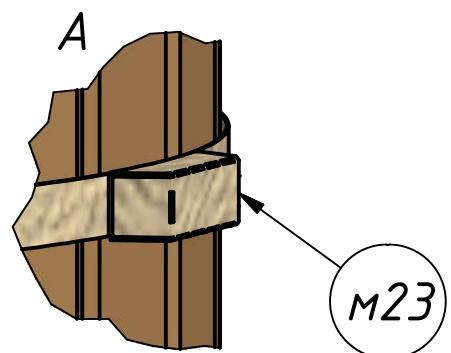


37

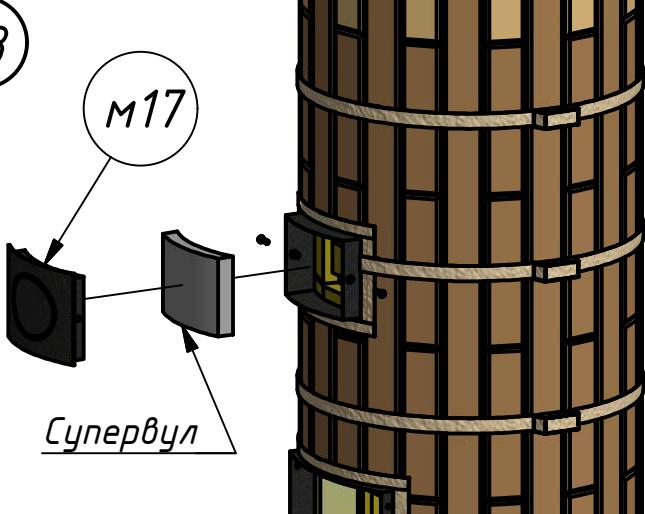


Последний ряд облицовки необходимо закрепить хомутом M22, а также верхним г-образным хомутом M21.

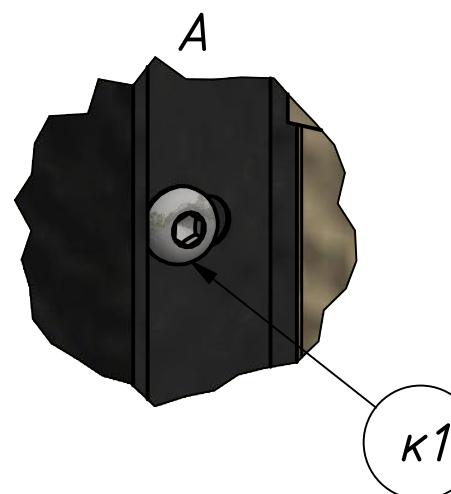
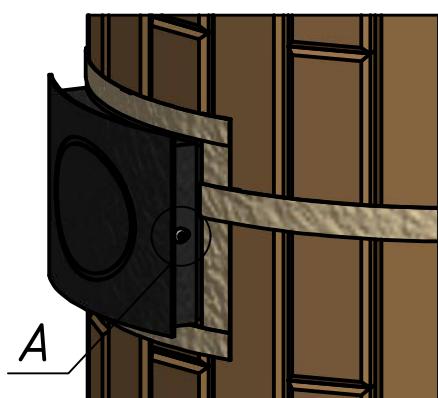
Дополнительно подтянув все хомуты, замки хомутов закрыть заглушками M23, подогнув их таким образом, чтобы они лучше держались на ушках замков.



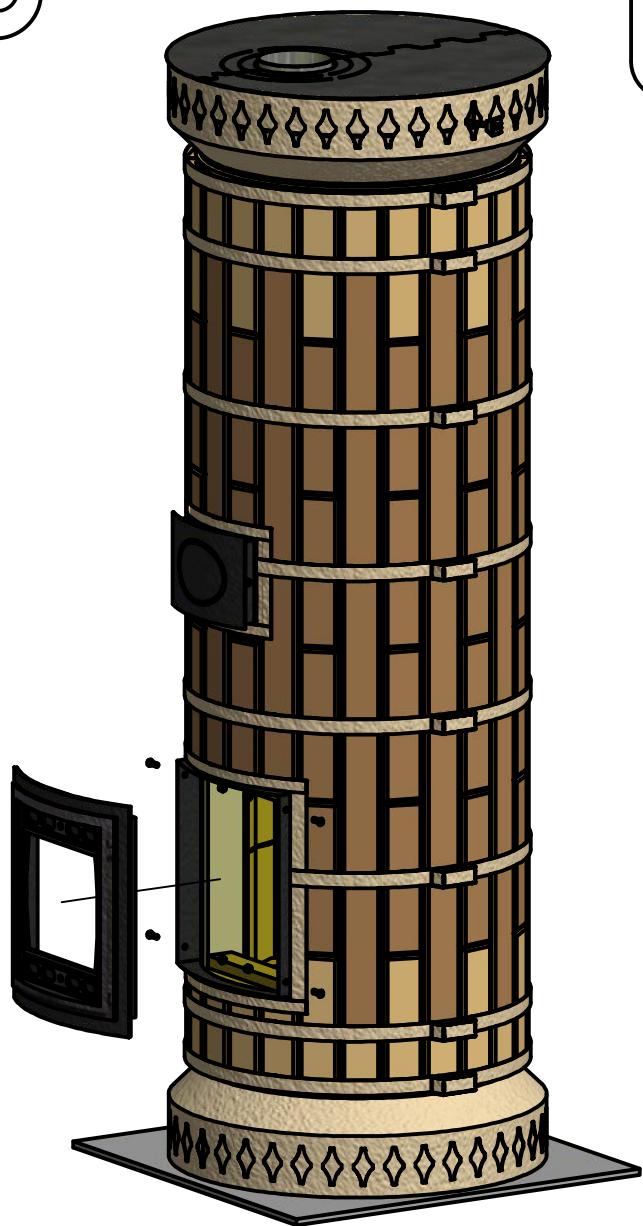
38



После сборки облицовки внутрь тоннеля прочистной дверки плотно вставить вырезанный с припуском прямоугольник из супервула, после чего установить заглушку чистки и закрепить ее болтами к 1 – 2 шт.



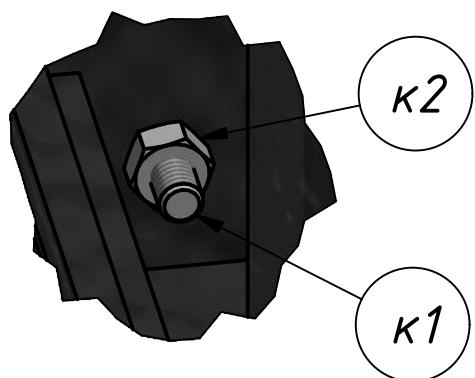
39



Установить топочную дверку м23 и закрепить её при помощи болтов к1 - 4 шт. и гаек к2 - 4 шт.



A





*Ваша печь готова!*

*Мы будем рады отзывам и фотографиям  
установленной печи в Вашем интерьере:*

[www.kdm-pp.ru](http://www.kdm-pp.ru)

*Тепла и уюта!*