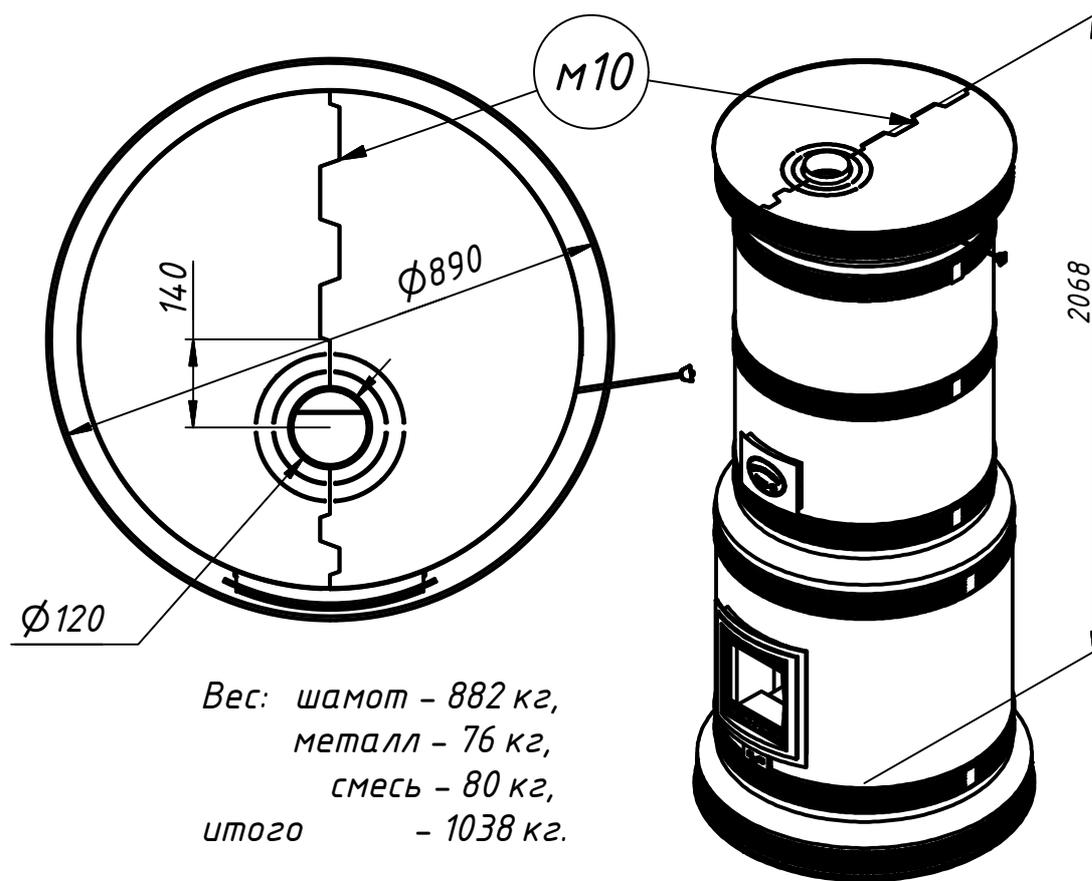


Печь Голландка КДМ-40



Вес: шамот – 882 кг,
металл – 76 кг,
смесь – 80 кг,
итого – 1038 кг.

Разметку основания печи удобно произвести, положив на пол разъёмную крышку м10.

На следующих листах приведена пошаговая схема сборки печи. На видах, во избежание путаницы, номера металлических деталей начинаются с буквы м, кирпичных – с буквы к.

С листа 16 начинается список деталей.

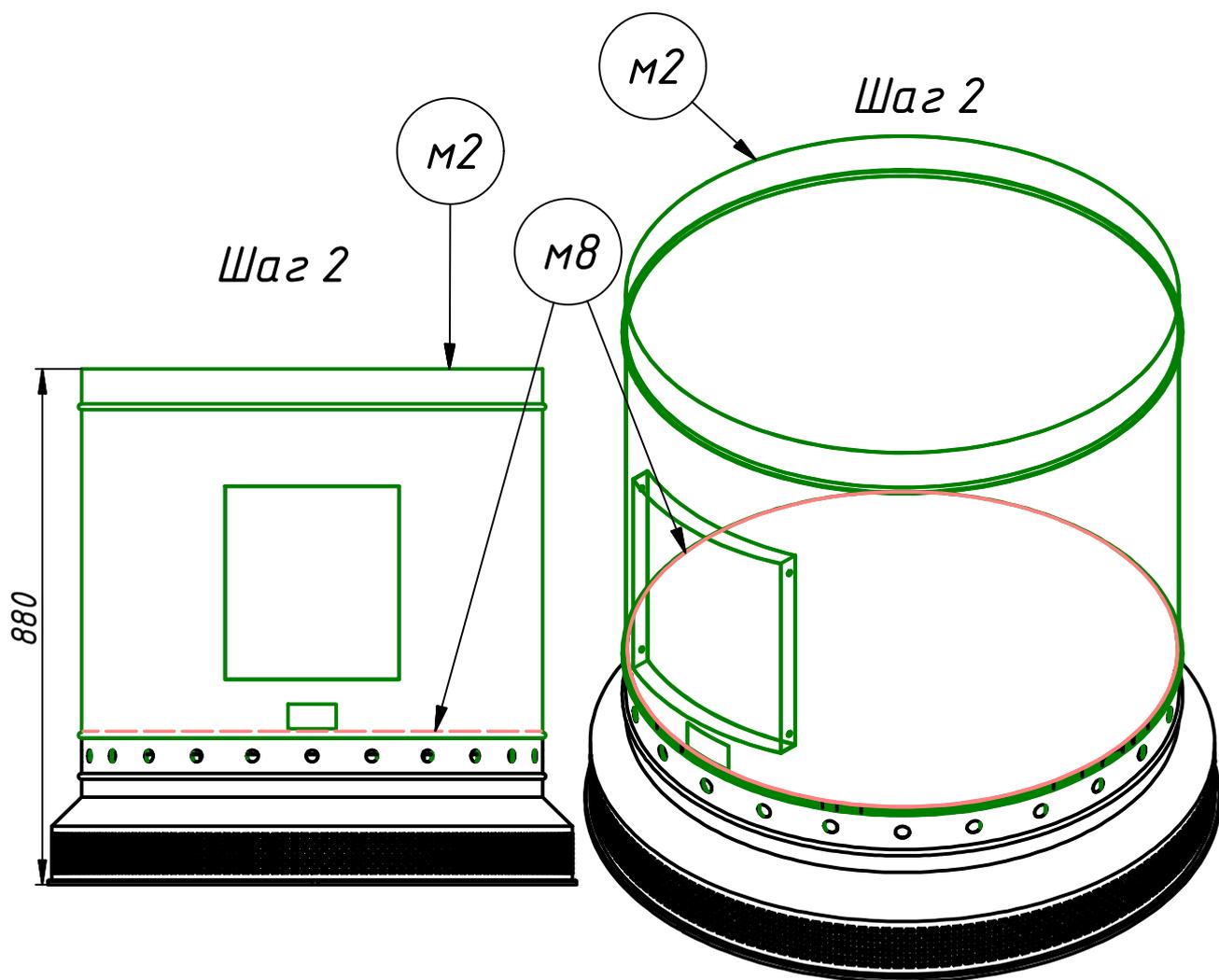
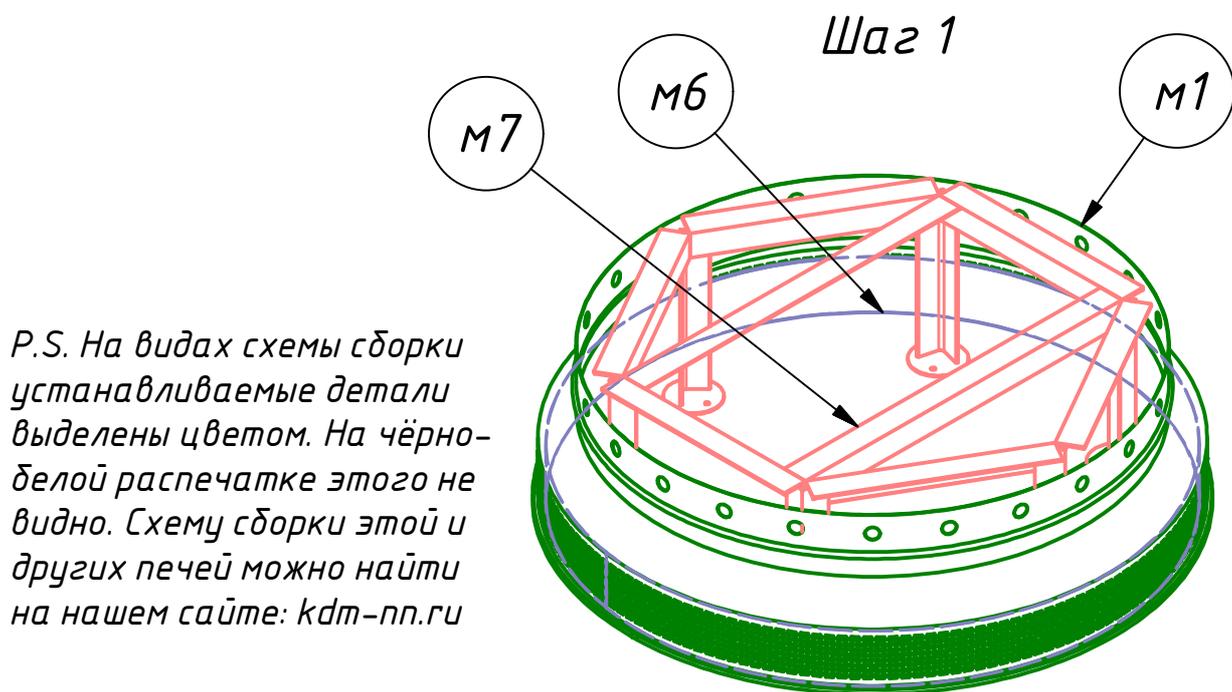
Кладку печи ведём по рядам на глино-шамотную смесь из комплекта, если не указано иное. Мы настоятельно рекомендуем предварительно выставлять каждый ряд насухо, чтобы определить необходимую толщину вертикальных швов. Размеры деталей рассчитаны исходя из толщины горизонтальных швов 4 мм, вертикальные швы – по месту.

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.

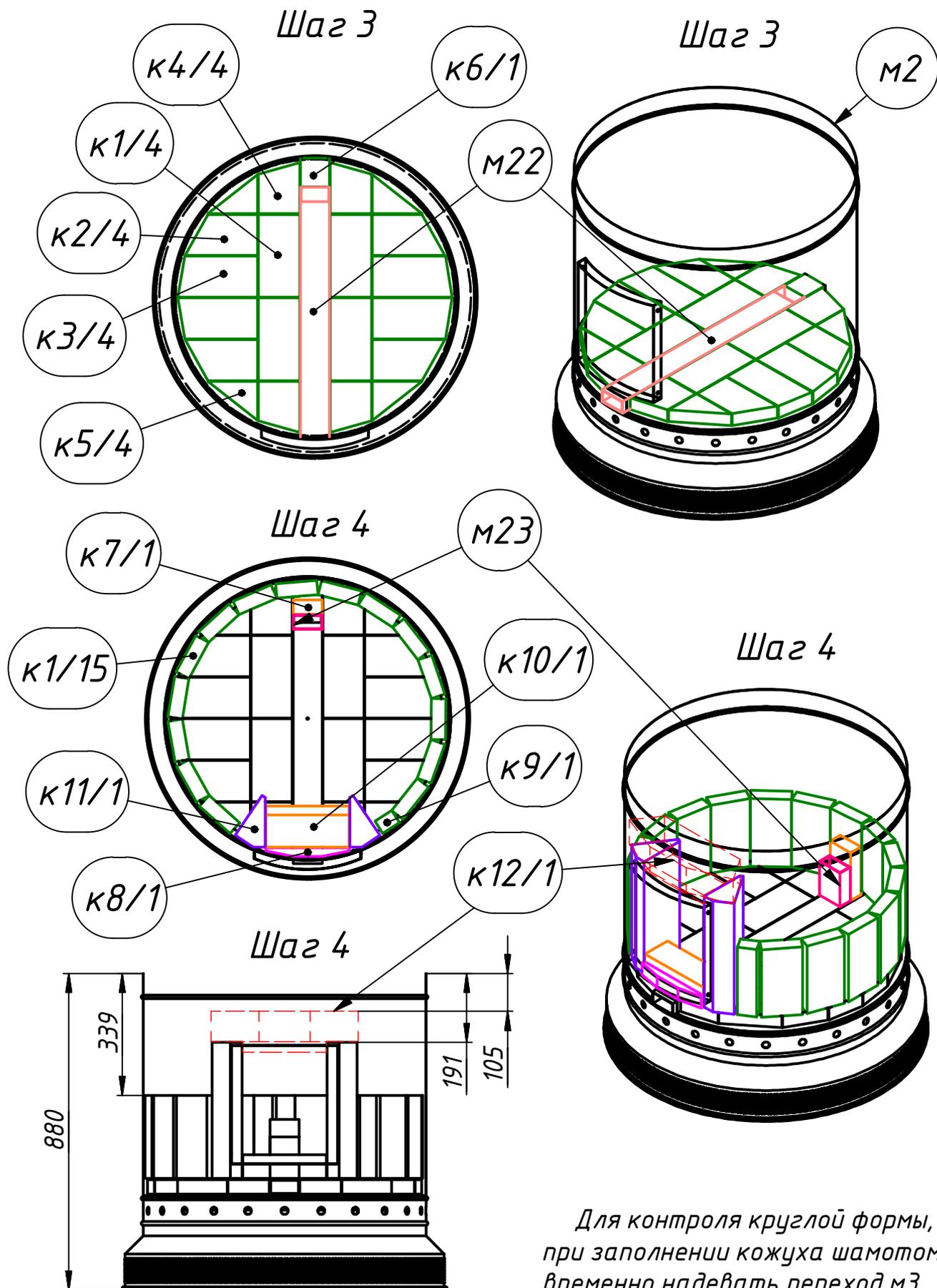
Советуем их придерживаться +- 5 мм.

Желаем Вам успешной работы!

Печь Голландка КДМ-40

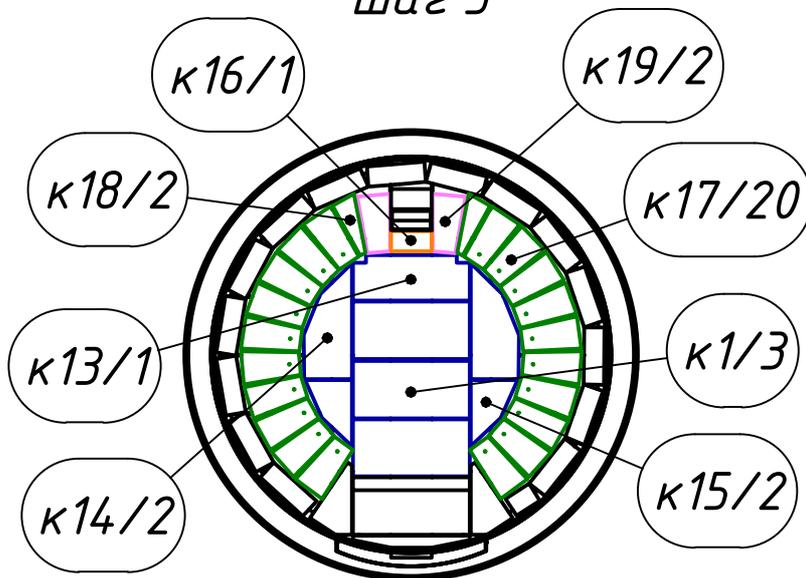


Печь Голландка КДМ-40

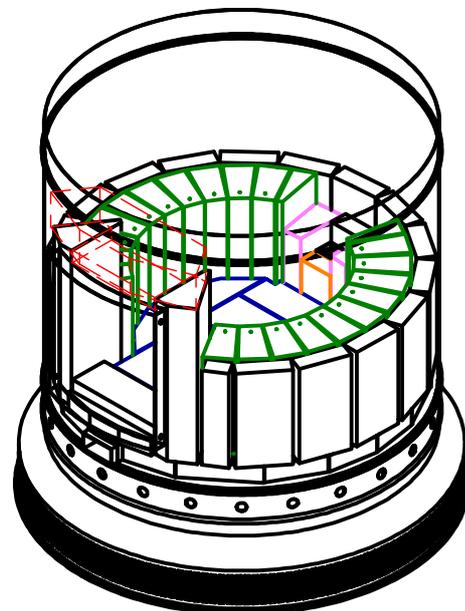


Печь Голландка КДМ-40

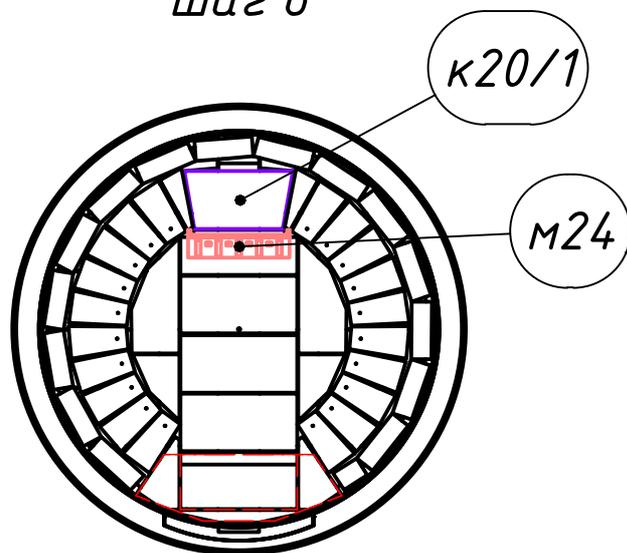
Шаг 5



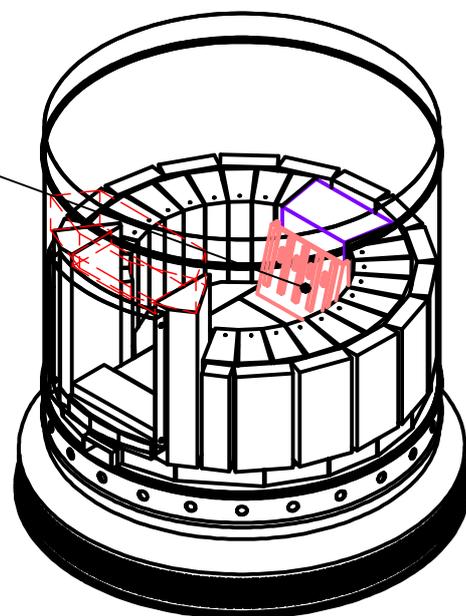
Шаг 5



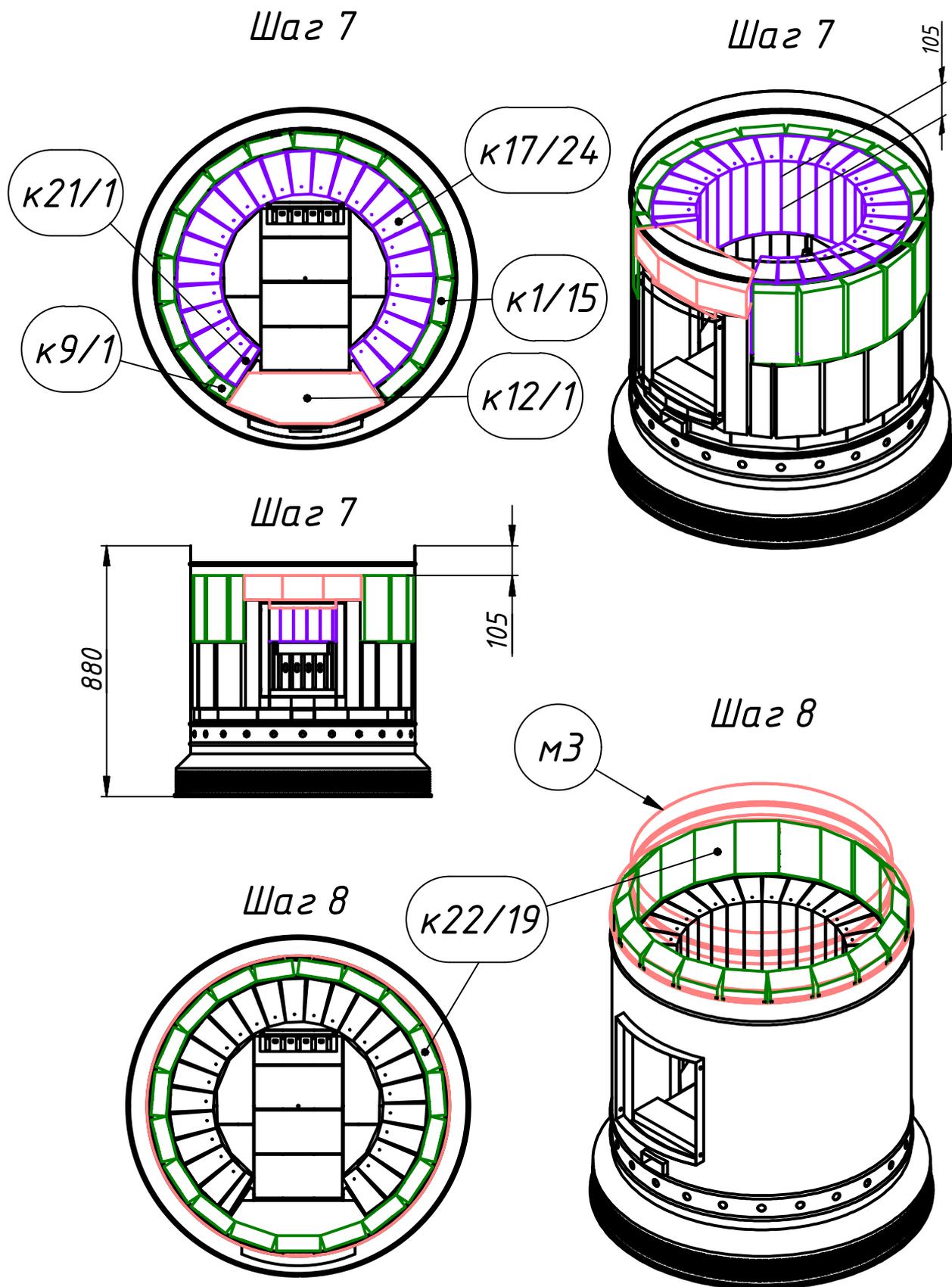
Шаг 6



Шаг 6

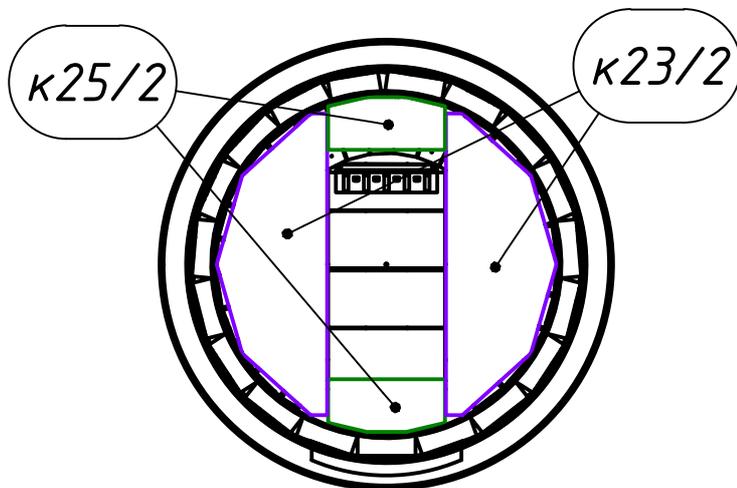


Печь Голландка КДМ-40

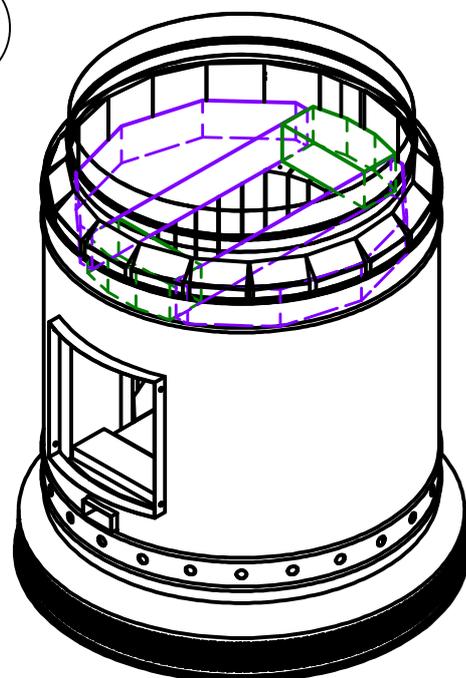


Печь Голландка КДМ-40

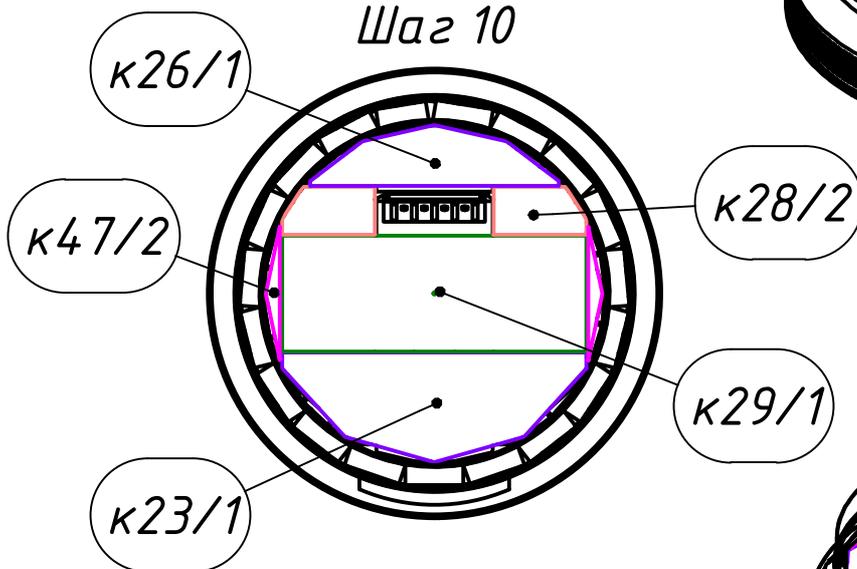
Шаг 9



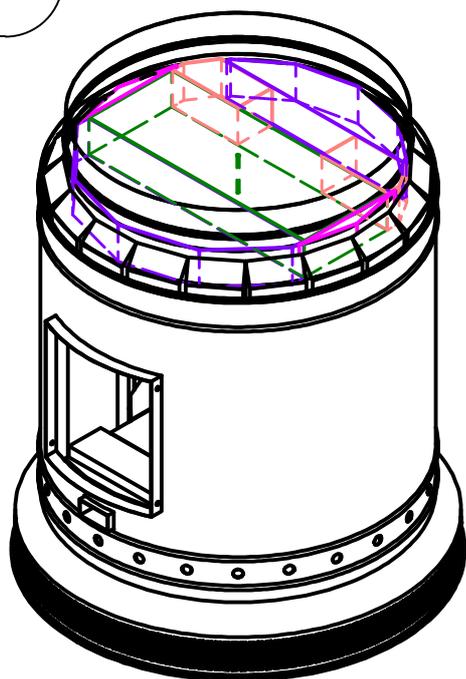
Шаг 9



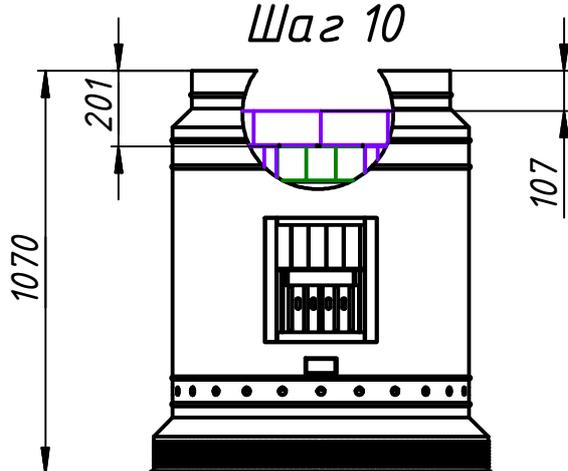
Шаг 10



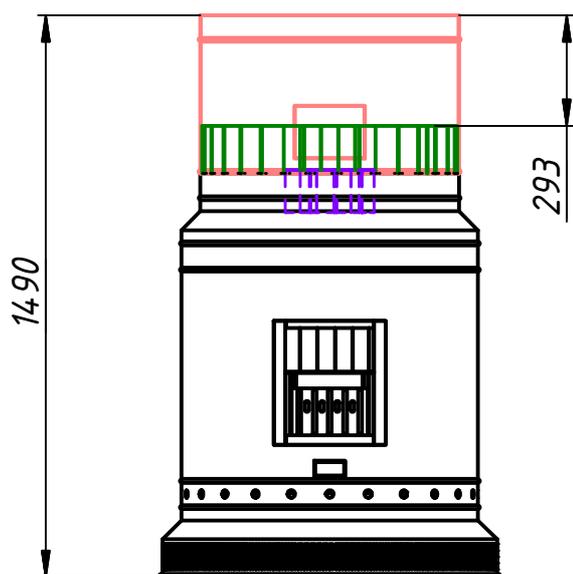
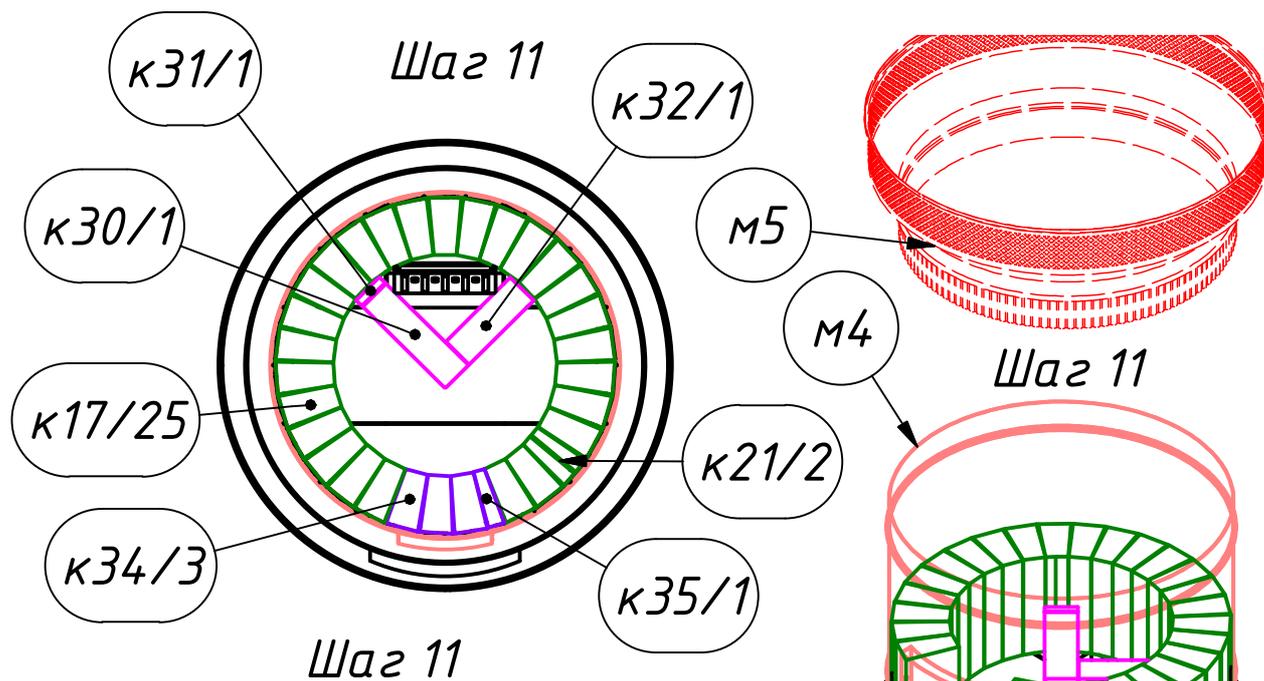
Шаг 10



Шаг 10

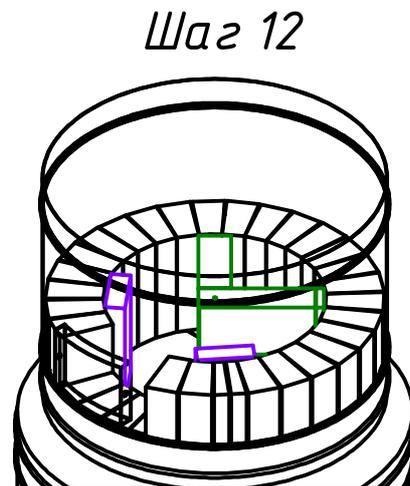
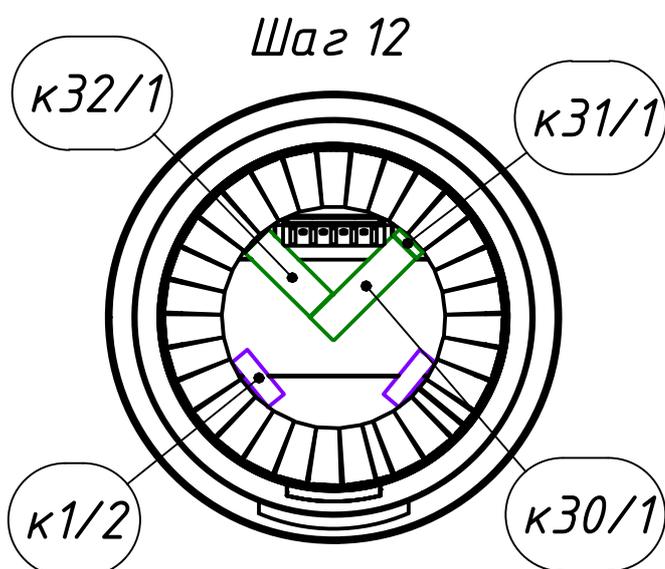


Печь Голландка КДМ-40

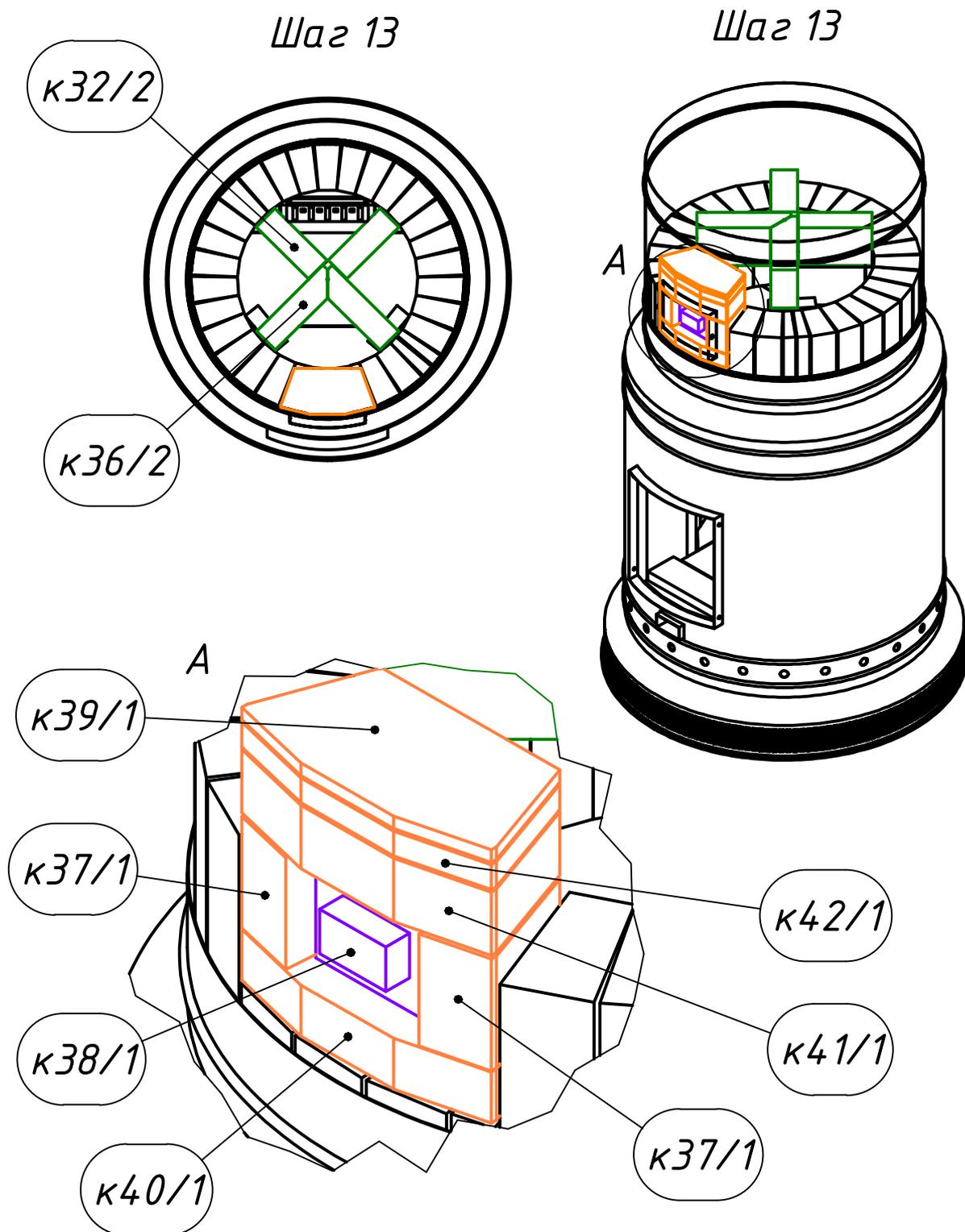


Для контроля круглой формы, при заполнении кожуха, временно надевать сверху корону м5.

При проблемах с тонкими швами можно не ставить в этом ряду одну половинку к21, и заменить ею целый кирпич к17 в следующем ряду (шаг14).

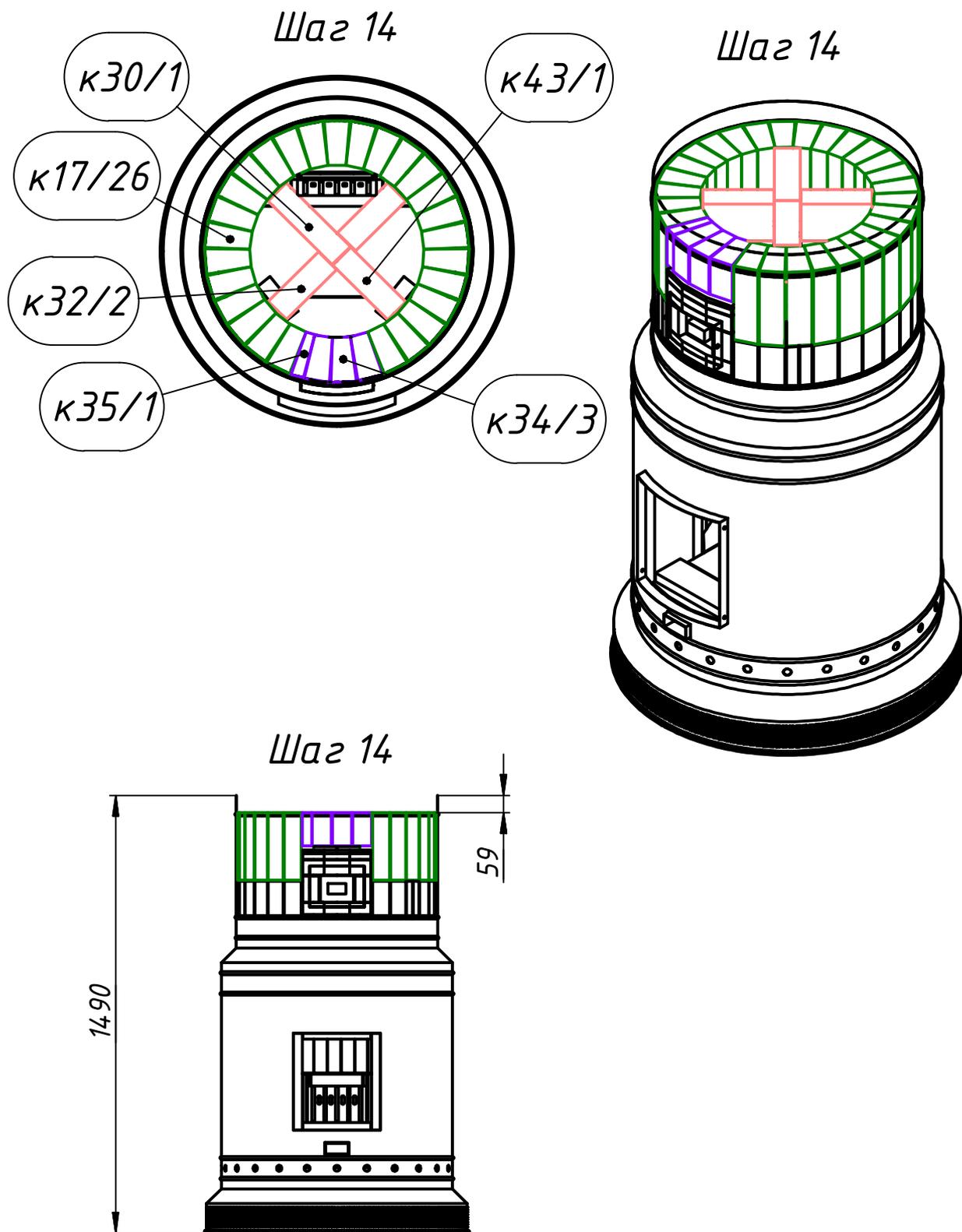


Печь Голландка КДМ-40

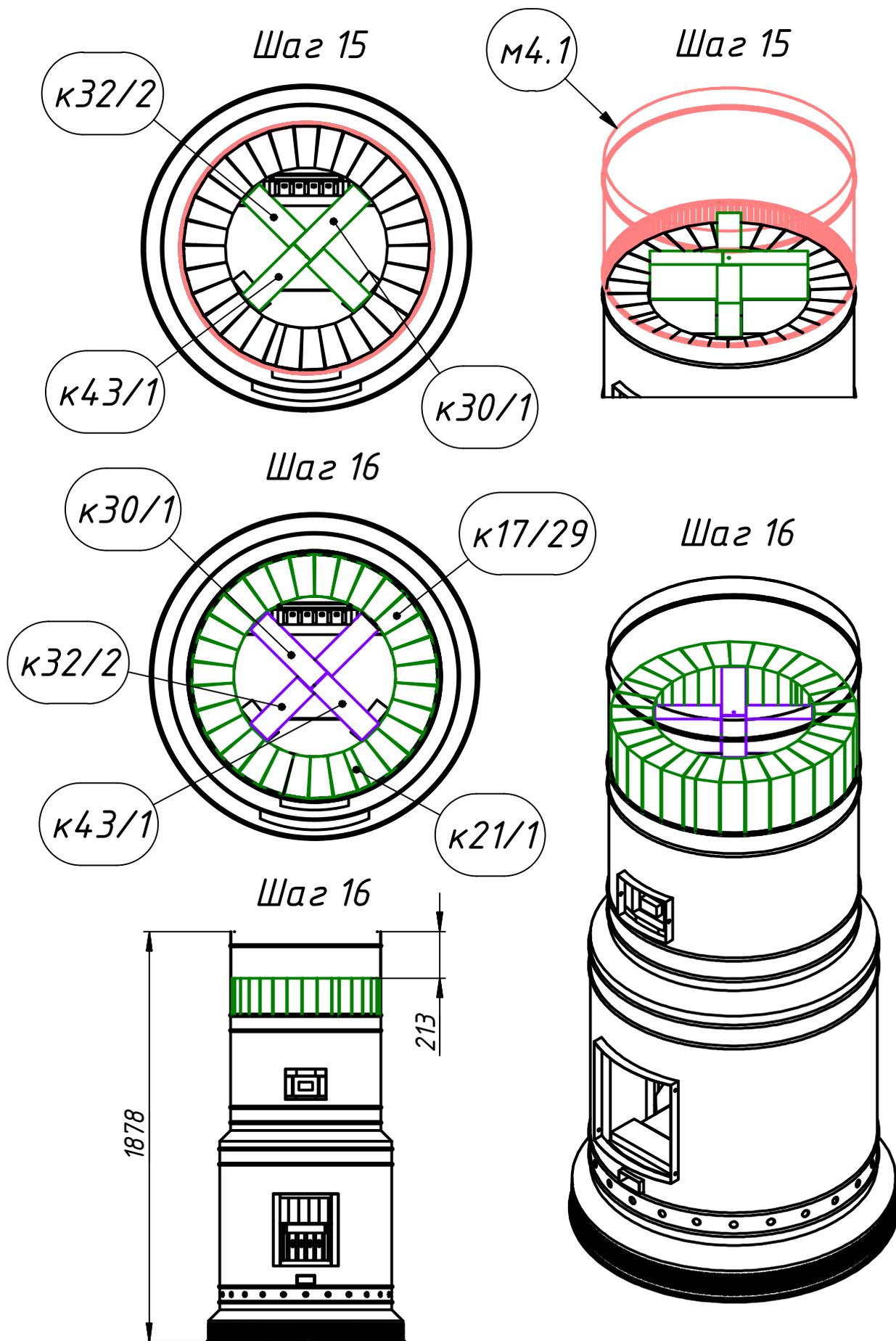


Детали чистки расположить таким образом, чтобы съёмный элемент №38 оказался напротив прочистного отверстия кожуха. (Меняя местами детали 40, 41, 42, 39 + сыграть на швах.)

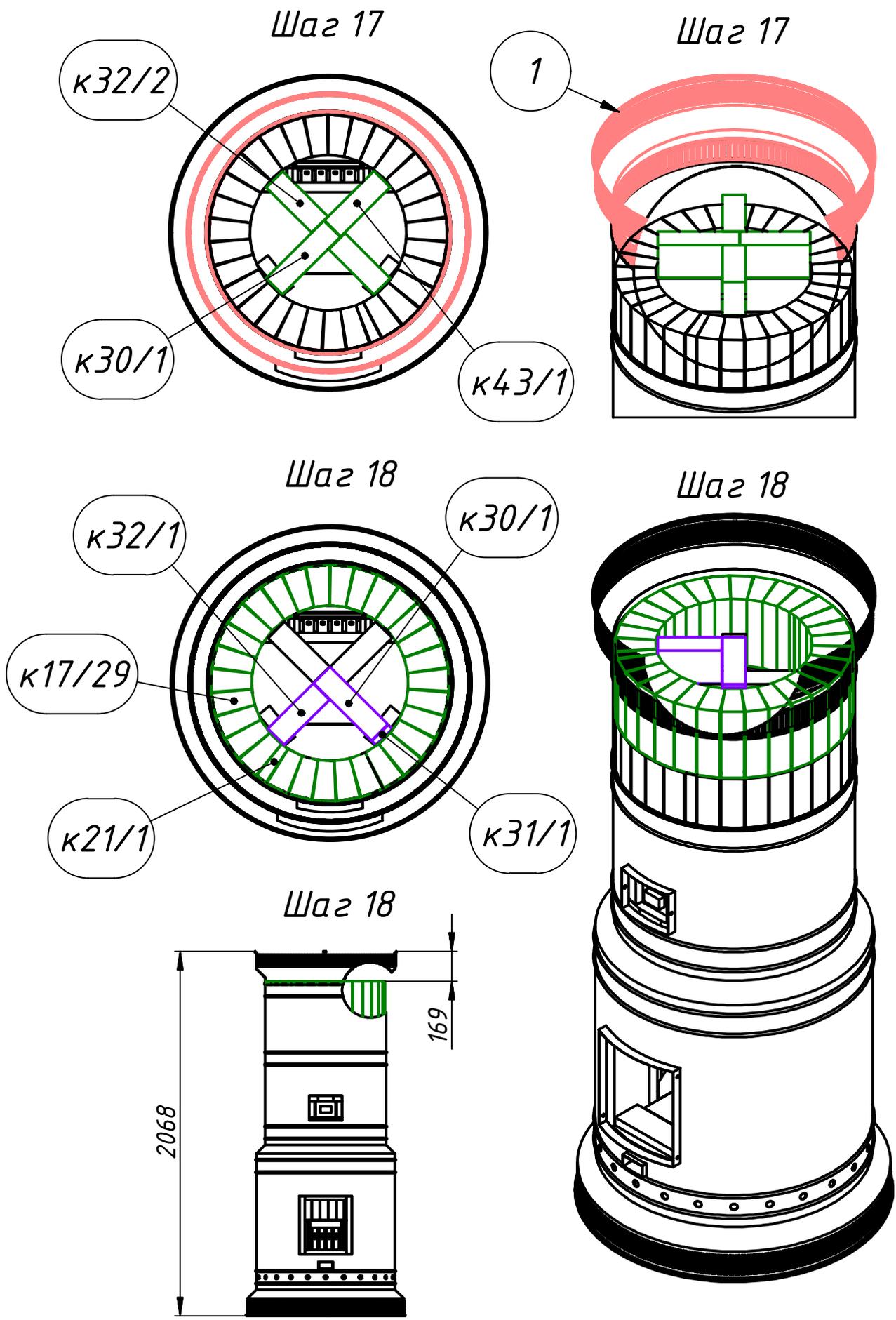
Печь Голландка КДМ-40



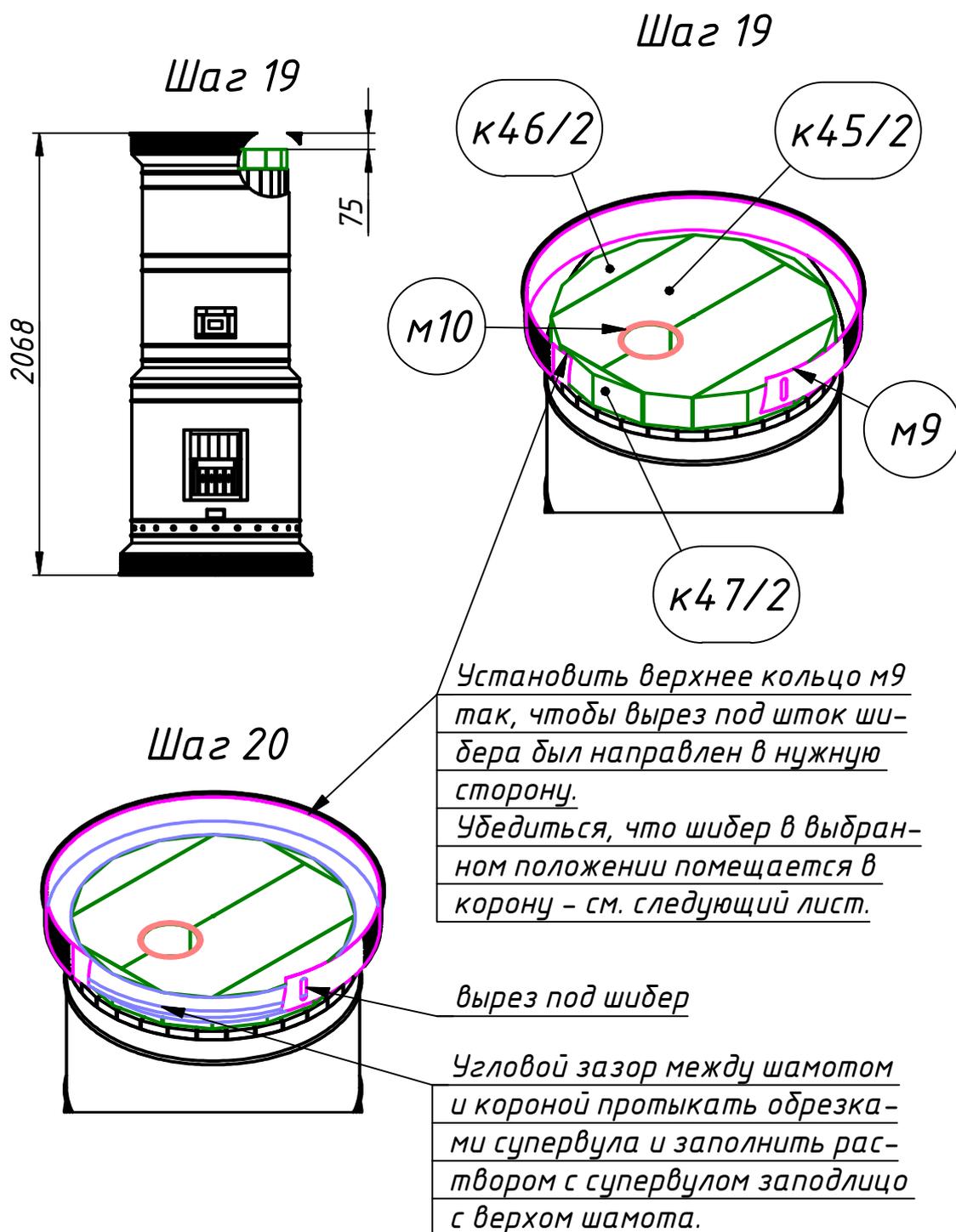
Печь Голландка КДМ-40



Печь Голландка КДМ-40



Печь Голландка КДМ-40



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

Печь Голландка КДМ-40

Вырезаем из листа супервула толщиной 25 мм уплотнение У. Это удобно сделать, используя как шаблон крышку м10.

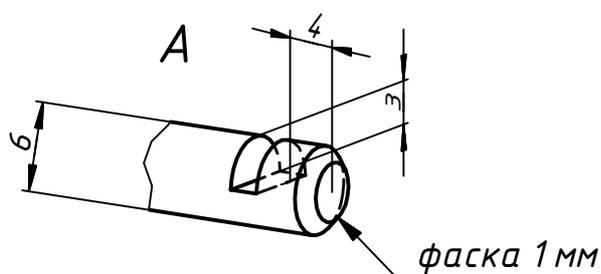
Плотно укладываем его на шмот внутрь короны. Кладём на него рамку м12 - она будет служить опорой шибера. Делаем прорезь ножом по контуру рамки и утапливаем рамку в супервул.

Сверху прижимаем деталью м13.

Примеряем и отмечаем необходимую длину штока шибера м14.

Шток должен выступать из короны на 3-5 см в закрытом состоянии.

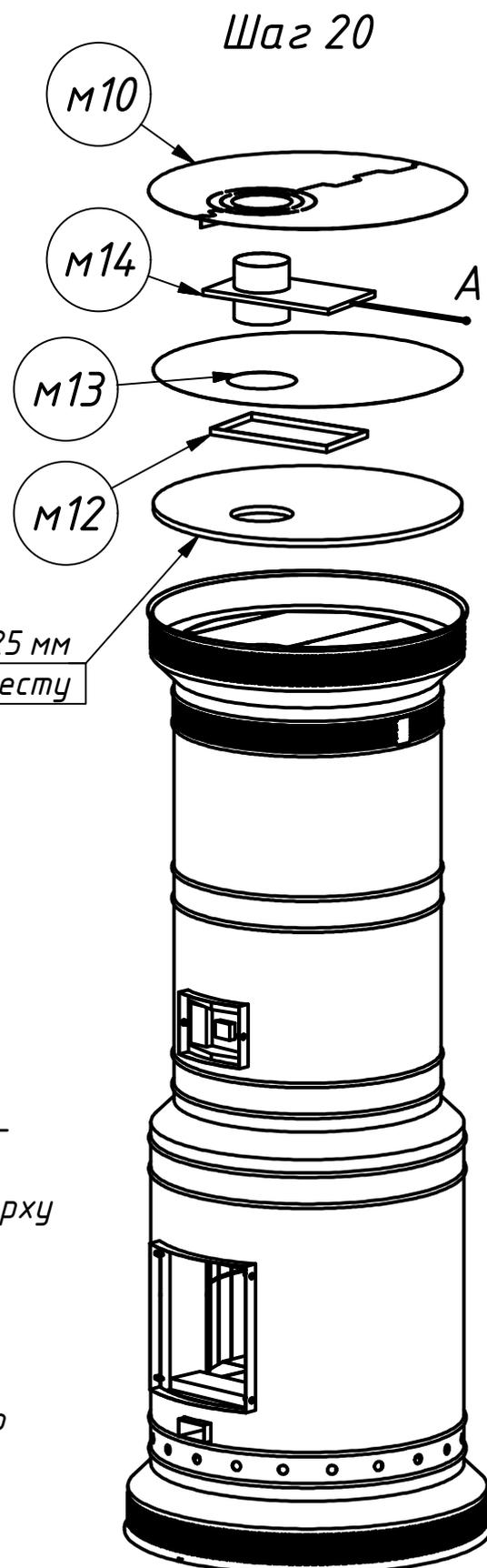
У. Супервул 25 мм
- вырезать по месту



Обрезаем по отметке шток шибера, снимаем фаску и делаем пропил на половину диаметра в 4-х мм от края.

Устанавливаем шибер на место, сверху вставляем разъёмную крышку м10.

Внимание! Шибер ставится расширенным патрубком вверх! В него будет вставляться внутренняя труба дымохода.



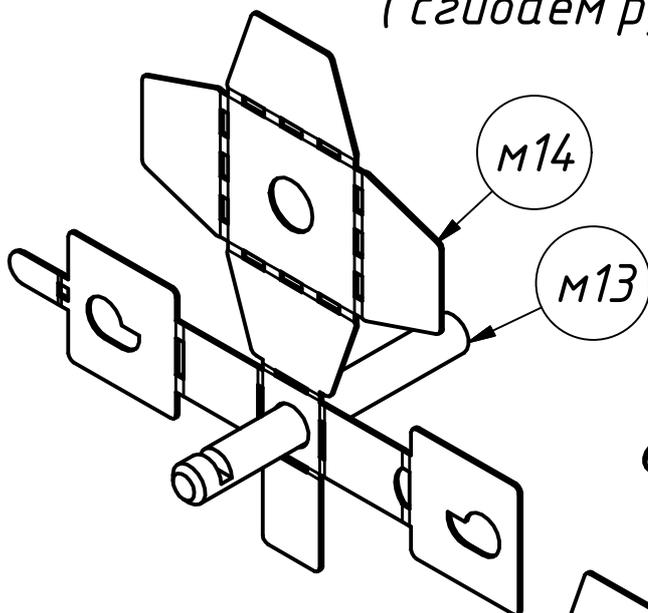
Печь Голландка КДМ-40

Ручка - оригами

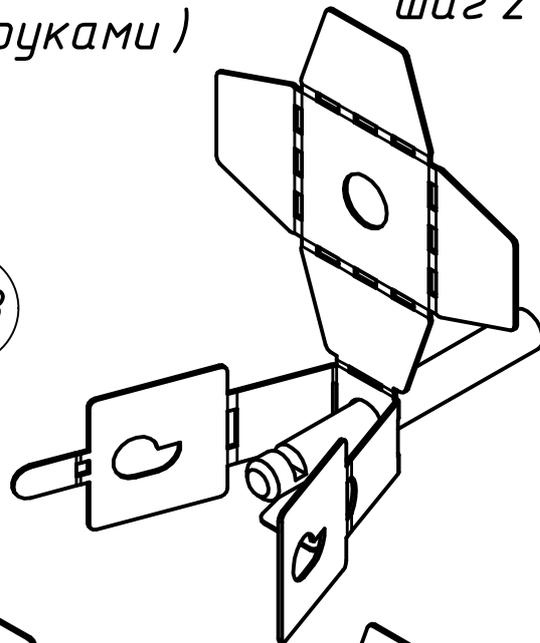
(M15)

(сгибаем руками)

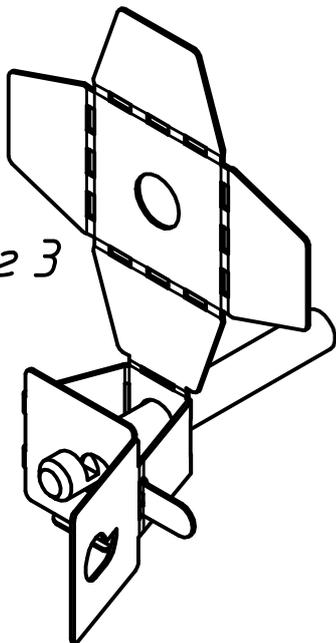
шаг 1



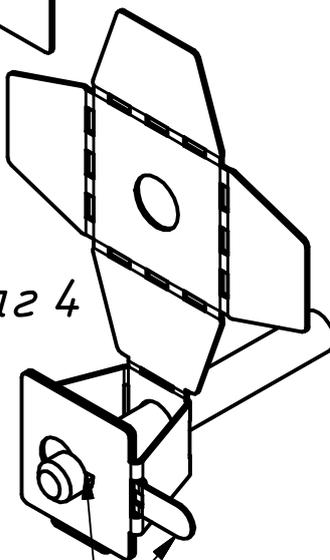
шаг 2



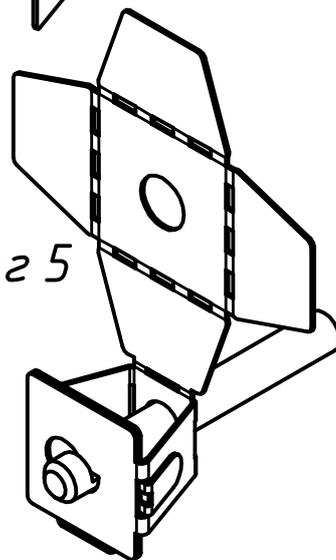
шаг 3



шаг 4

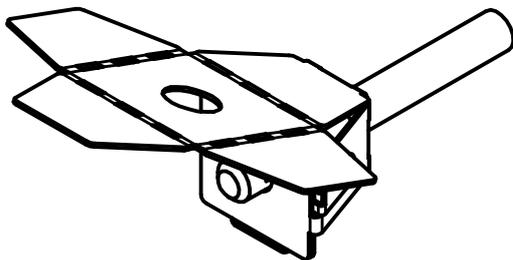


шаг 5

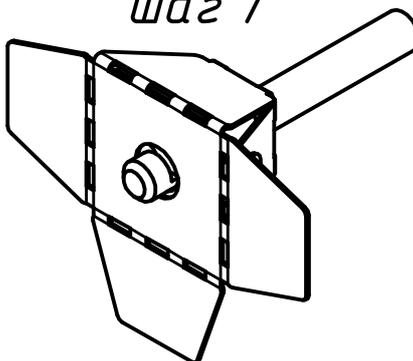


перед загибом ушка
убедиться, что оба выступа
вошли в прорезь штока!

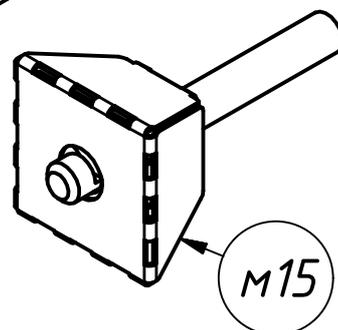
шаг 6



шаг 7



шаг 8

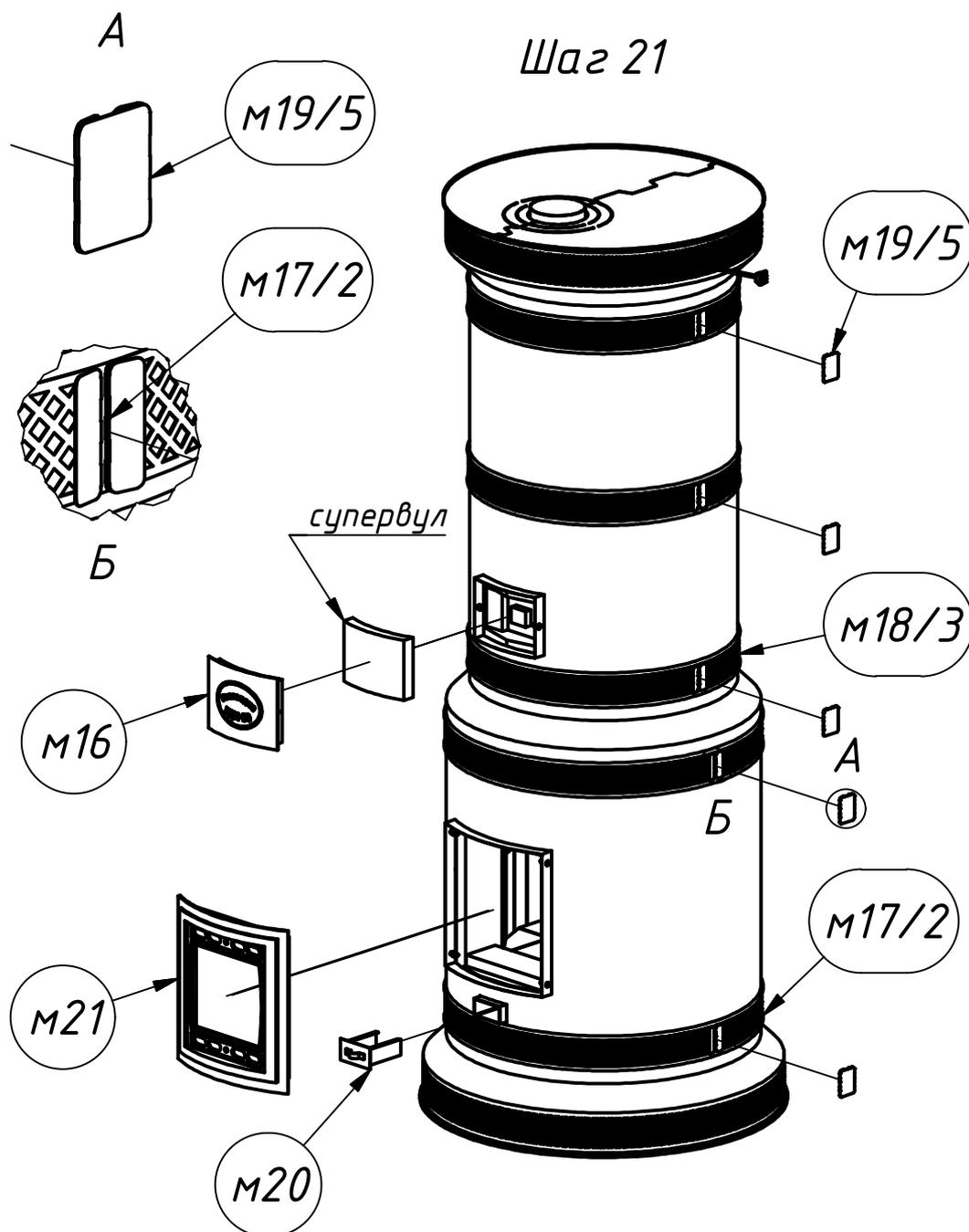


Печь Голландка КДМ-40

Тоннель чистки уплотняем супервулом и закрываем заглушкой чистки м16. Крепим её двумя болтами М6.

Устанавливаем в нижний тоннель дверку м21, крепим её 4-мя болтами М6 с гайками.

Надеваем на стыки деталей корпуса между прокатками декоративные хомуты м17 и м18 и стягиваем их замками м19 в малозаметной зоне. Усилие стяжки регулируется подгибкой ушек.



Печь Голландка КДМ-40

Комплектация

Детали из металла:

- м1. Корона нижняя – 1 шт.*
- м2. Корпус нижний – 1 шт.*
- м3. Переход – 1 шт.*
- м4. Корпус средний – 1 шт.*
- м4.1 Корпус верхний – 1 шт.*
- м5. Корона верхняя – 1 шт.*
- м6. Кольцо нижнее – 1 шт.*
- м7. Подставка – 1 шт.*
- м8. Дно – 1 шт.*
- м9. Кольцо верхнее – 1 шт.*
- м10. Крышка – 1 шт.*
- м11. Гильза – 1 шт.*
- м12. Рамка под шибер – 1 шт.*
- м13. Крышка под шибер – 1 шт.*
- м14. Шибер нового образца – 1 шт.*
- м15. Ручка шибера – 1 шт.*
- м16. Заглушка чистки – 1 шт.*
- м17. Хомут декоративный1 – 2 шт.*
- м18. Хомут декоративный2 – 2 шт.*
- м19. Замок хомута – 4 шт.*
- м20. Регулятор притока – 1 шт.*
- м21. Дверка топочная – 1 шт.*
- м22. Воздушный канал1 – 1 шт.*
- м23. Воздушный канал2 – 1 шт.*
- м24. Алтайская кольчуга – 1 шт.*

Крепёж : гайка М6 – 4 шт., болт М6 – 6 шт.

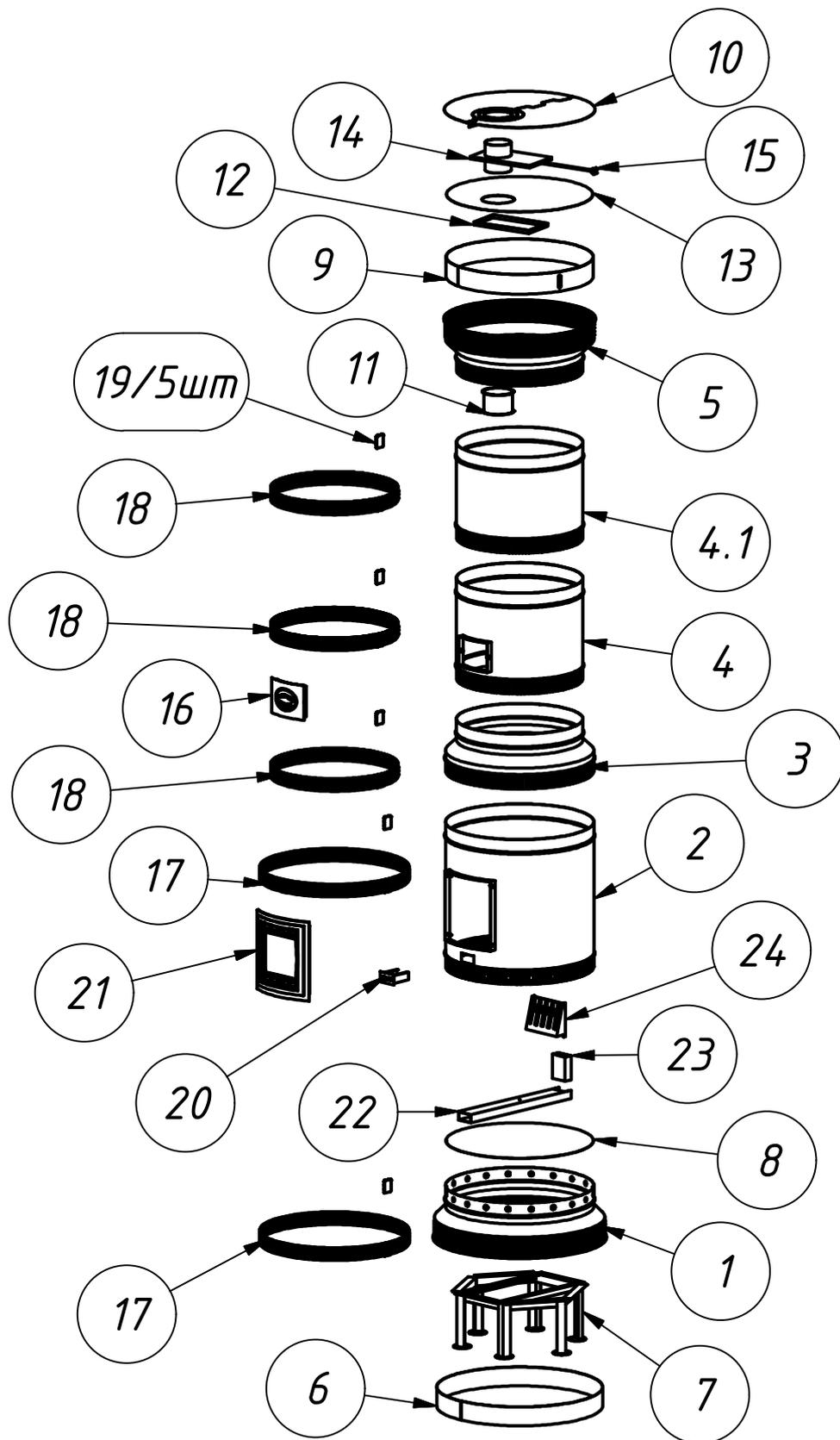
Детали из кирпича : см. листы 18 –20.

Прочее:

- 1. Супервул 25 мм. – 800x1200 мм.*
- 2. Смесь глино-шамотная – 4 шт.*

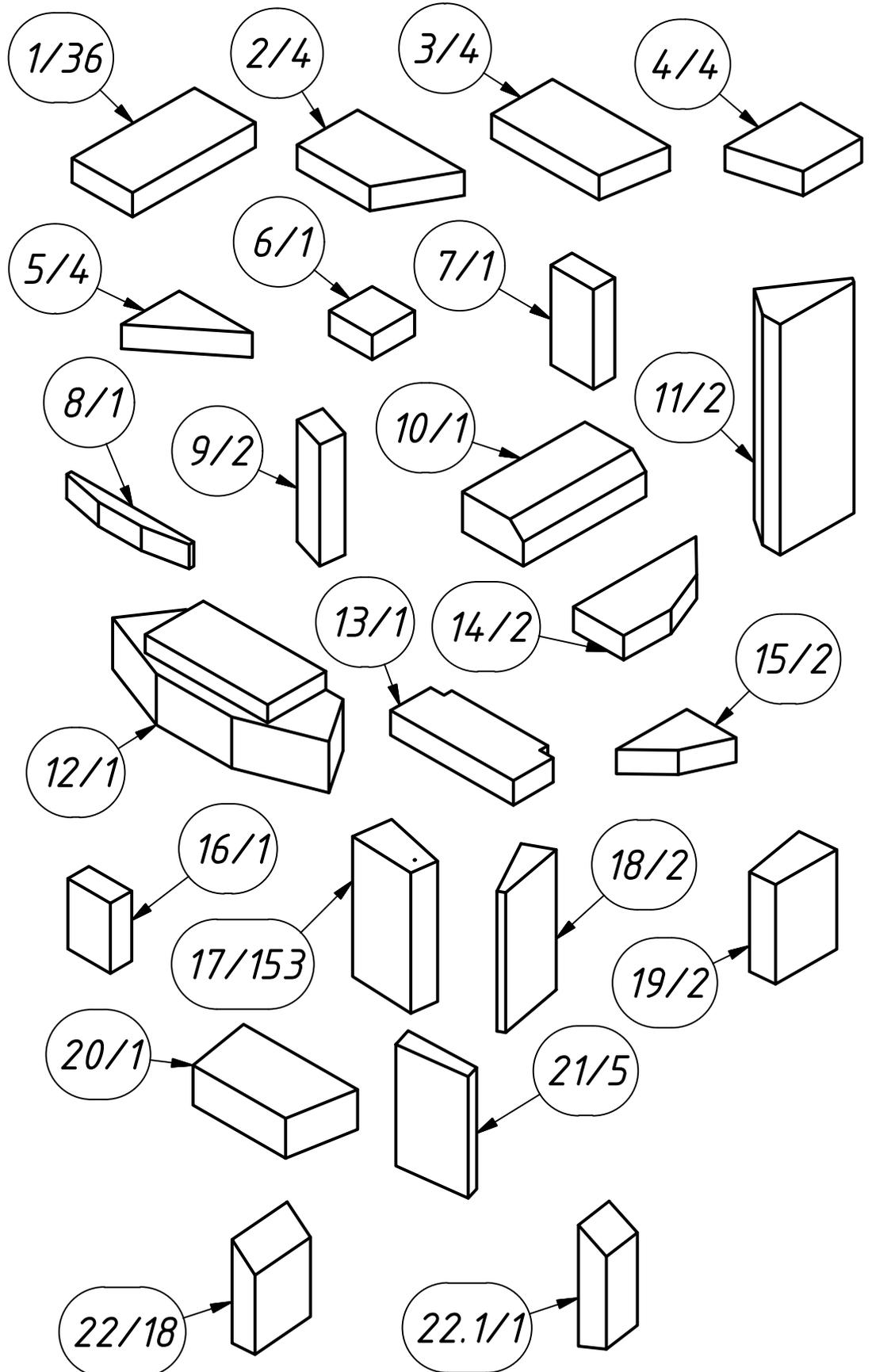
Печь Голландка КДМ-40

Детали из металла
и их расположение в печи:



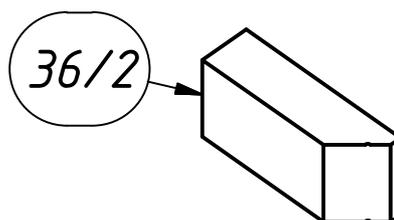
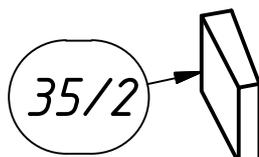
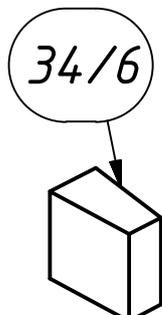
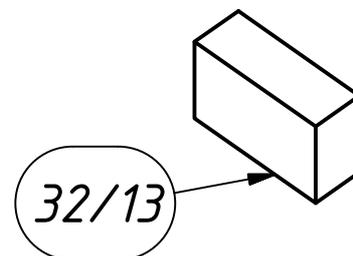
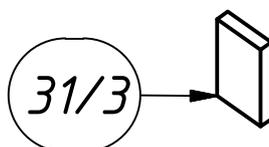
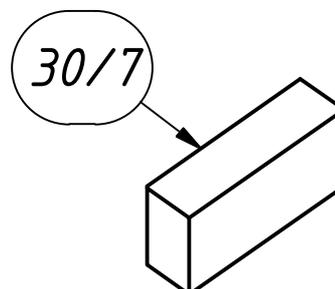
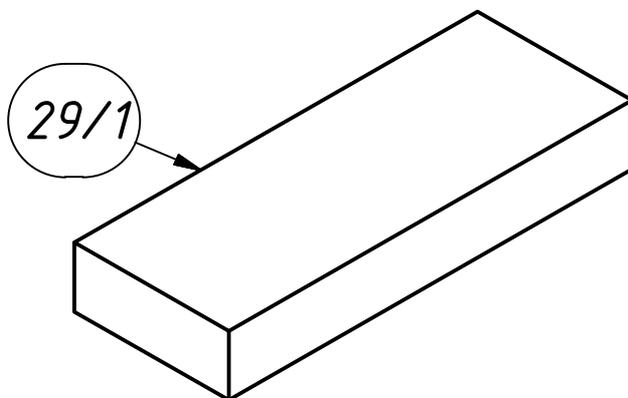
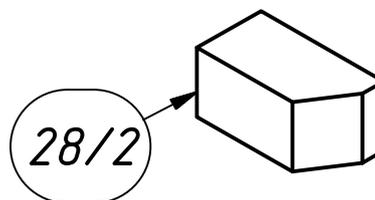
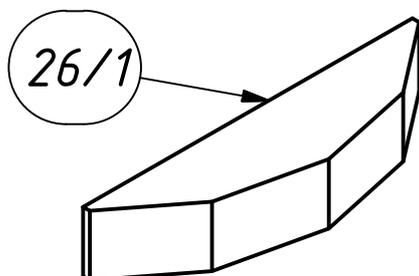
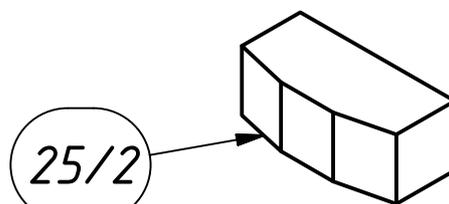
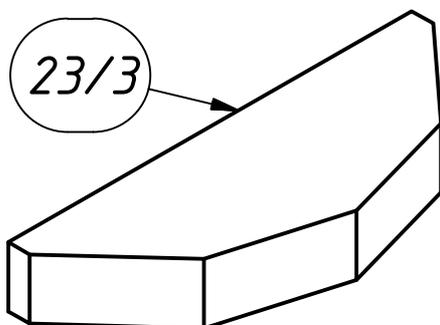
Печь Голландка КДМ-40

Детали из кирпича:



Печь Голландка КДМ-40

Детали из кирпича:



Печь Голландка КДМ-40

Детали из кирпича:

