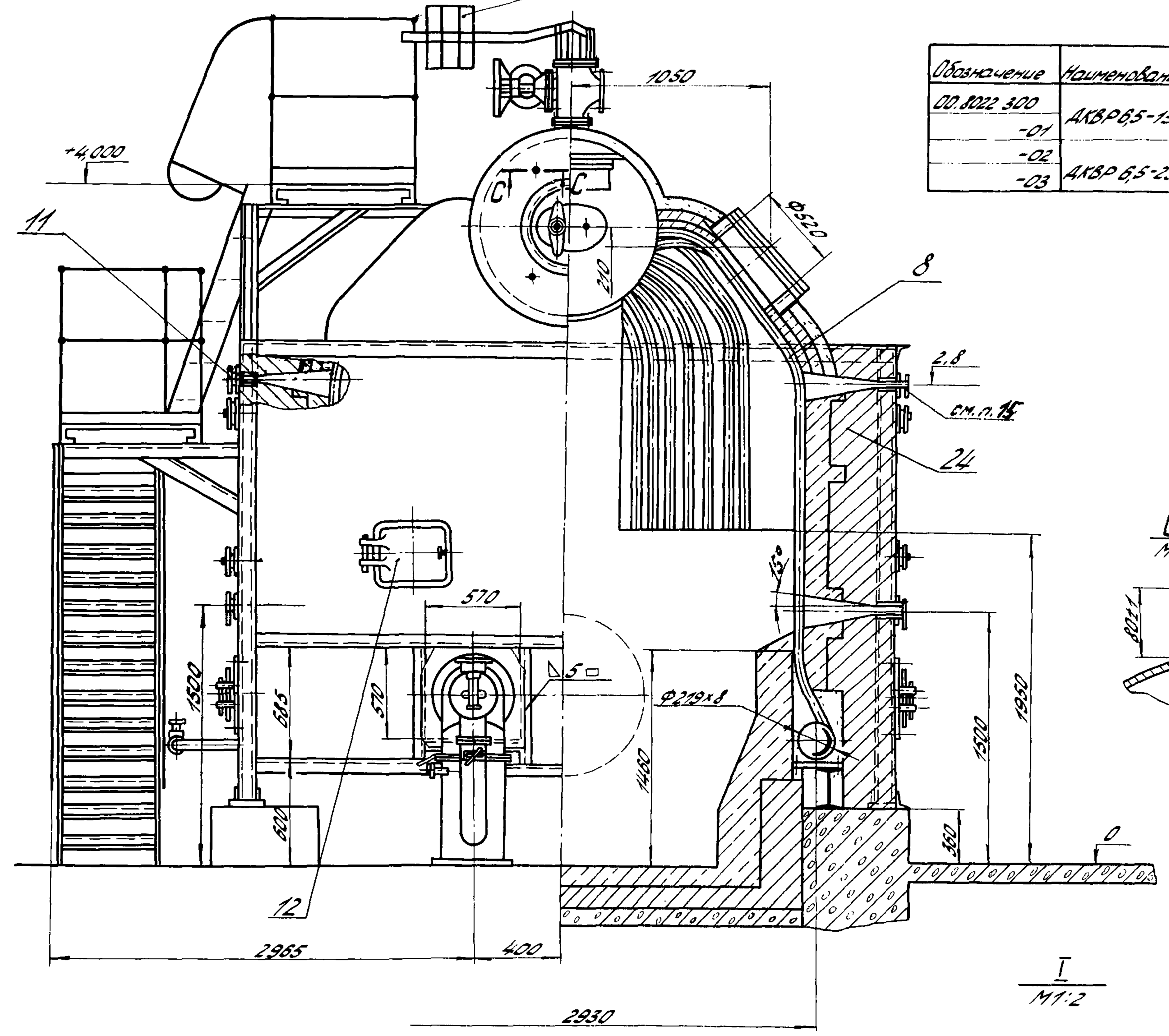


Вид Д

Б-Б

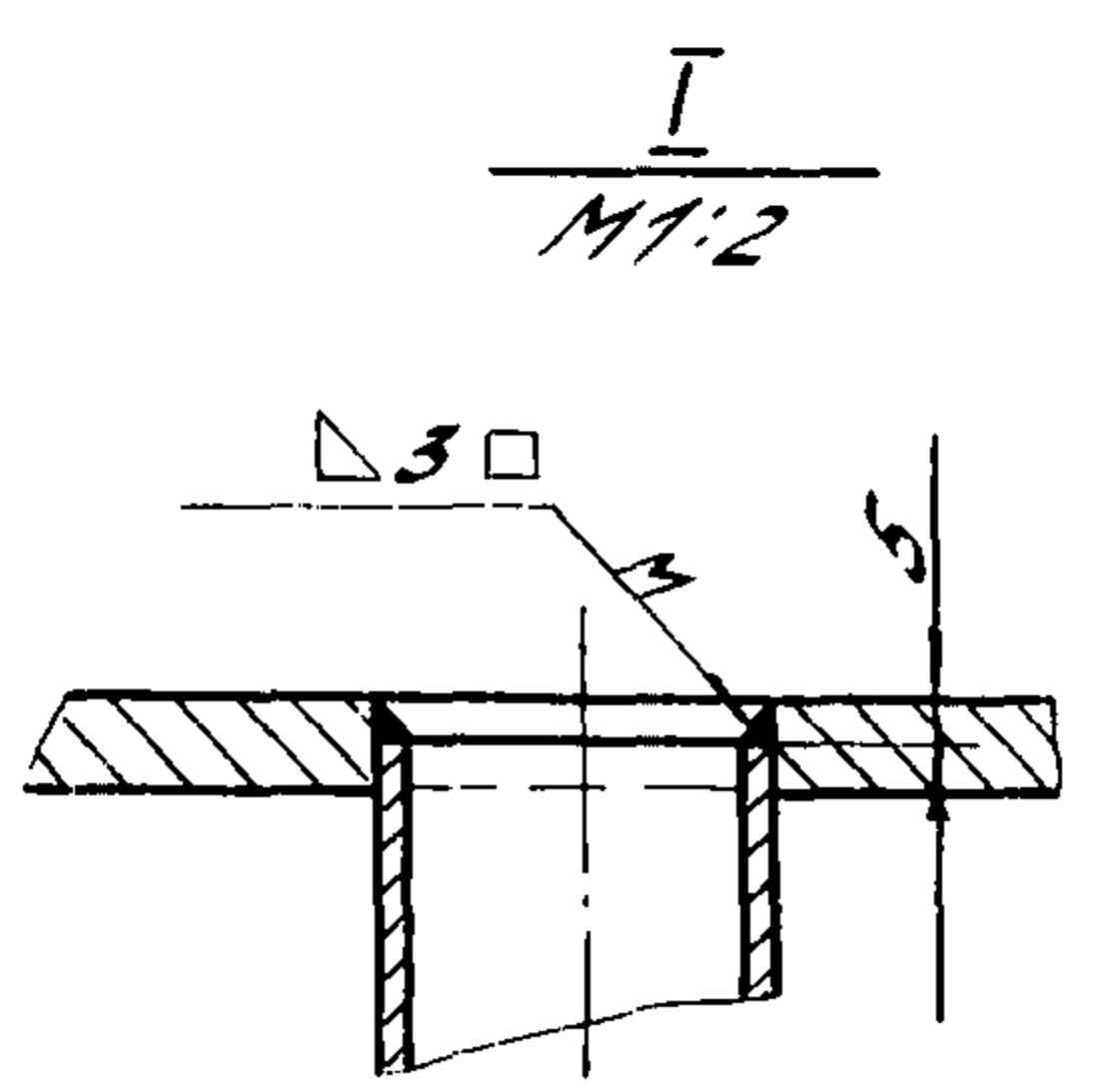
Обозначение	Наименование	Поставка
00.8022.300	АКВР 6,5-13	блок - котла в собранном виде
-01	АКВР 6,5-13	в разобранном виде
-02	АКВР 6,5-13	в собранном виде
-03	АКВР 6,5-23	в разобранном виде

№	Наименование	Единица	Числовая величина
1	Рабочее давление пара	атм	13 23
2	Паропроизводительность	т/час	6,5
3	Температура перегретого пара	°C	пар насыщенный
4	Радиационная поверхность нагрева	м <sup>2</sup>	27,0
5	Конвективная поверхность нагрева	м <sup>2</sup>	171
6	Водный объем котла	м <sup>3</sup>	7,38
7	Вес котельного металла	кг	9649 10865
8	Вес прочего металла	кг	2257 2932
9	общий вес котла в объеме заводской поставки	кг	11906 13797
10	Паровой объем котла	м <sup>3</sup>	2,43



- 1 Обмуровку завод не поставляет и чертежи ее не разрабатывает.
- 2 Труба поз. 15 поставляет общим метражом.
- 3 Для котла АКВР 6,5-23 часть верхнего барабана, расположенную в топке и камере догорания изолировать согласно чертежу 711675Б.
- 4 Чертеж фундамента завод не разрабатывает.
- 5 Фирменная табличка устанавливается на фронте котла и крепится к каркасу.
- 6 Толщина стенки барабана на давление:  
 $P = 13 \text{ атм}$   $S_8 = 13 \text{ мм}$   
 $P = 23 \text{ атм}$   $S_8 = 20 \text{ мм}$
- 7 Для отбора импульсов уровня воды в барабане для автоматики "Кристалл" на переднем днище верхнего барабана устанавливаются два штуцера  $\Phi 32 \times 3$ .
- 8 Автоматическое регулирование питания предусмотрено автоматикой "Кристалл", изготавливаемой московским заводом тепловой автоматики (МЗТА).

Примечание: см. лист 4.



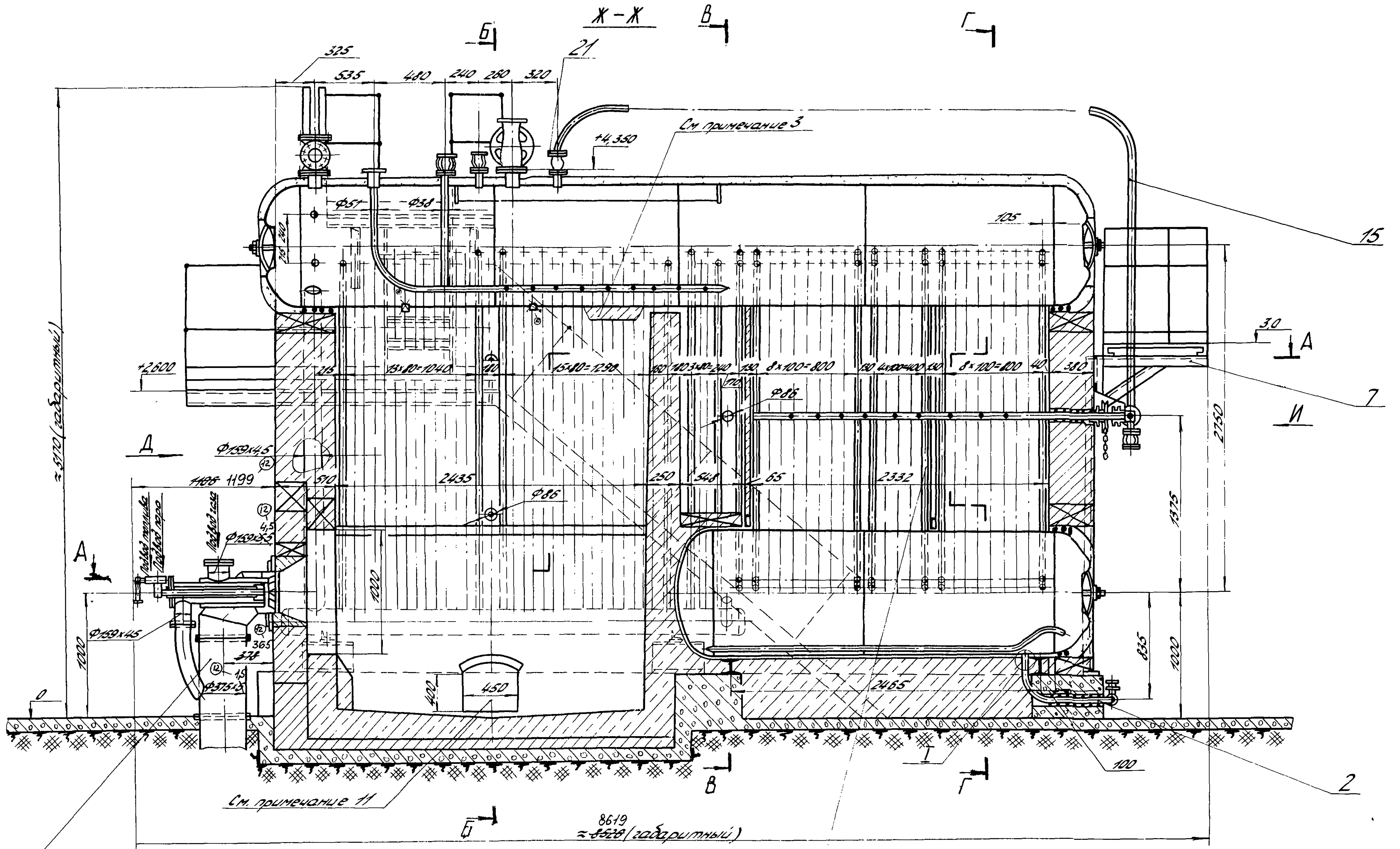
00.8022.300СБ		Компоновка котла АКВР 6,5-13-23С толкой для сжигания газа и мазута	
Лист	Масса	Корректировка	Лист
1	см.	1:20	4
<b>ДКВр.ру</b>			

Восстановлен с подлинника  
 Верно: 30.06.87г.  
 Проект: 30.06.87г.  
 Справ. № 1-13033  
 578/44  
 21.08.24/2012  
 4072

Восстановлен с подлинника  
Верно: Журнал 30.06.87

Справ. №  
Перв. примен.

№ п/п  
61251  
20.09.15 (подп.)  
Подп. и дата  
3.12.17  
Внес. № п/п  
№ 124  
Подп. и дата  
3.12.17



Сайт: dkwr.ru e-mail: dkwr@mail.ru  
Тел: +7(960)938-01-02 (многоканальный)

10	81902	21.09.96	Иванов	00.8022.300C6	Лист
9	8001-11	11.03.86	Иванов		2
Ит. лист	№ докум.	Дата	Имя		



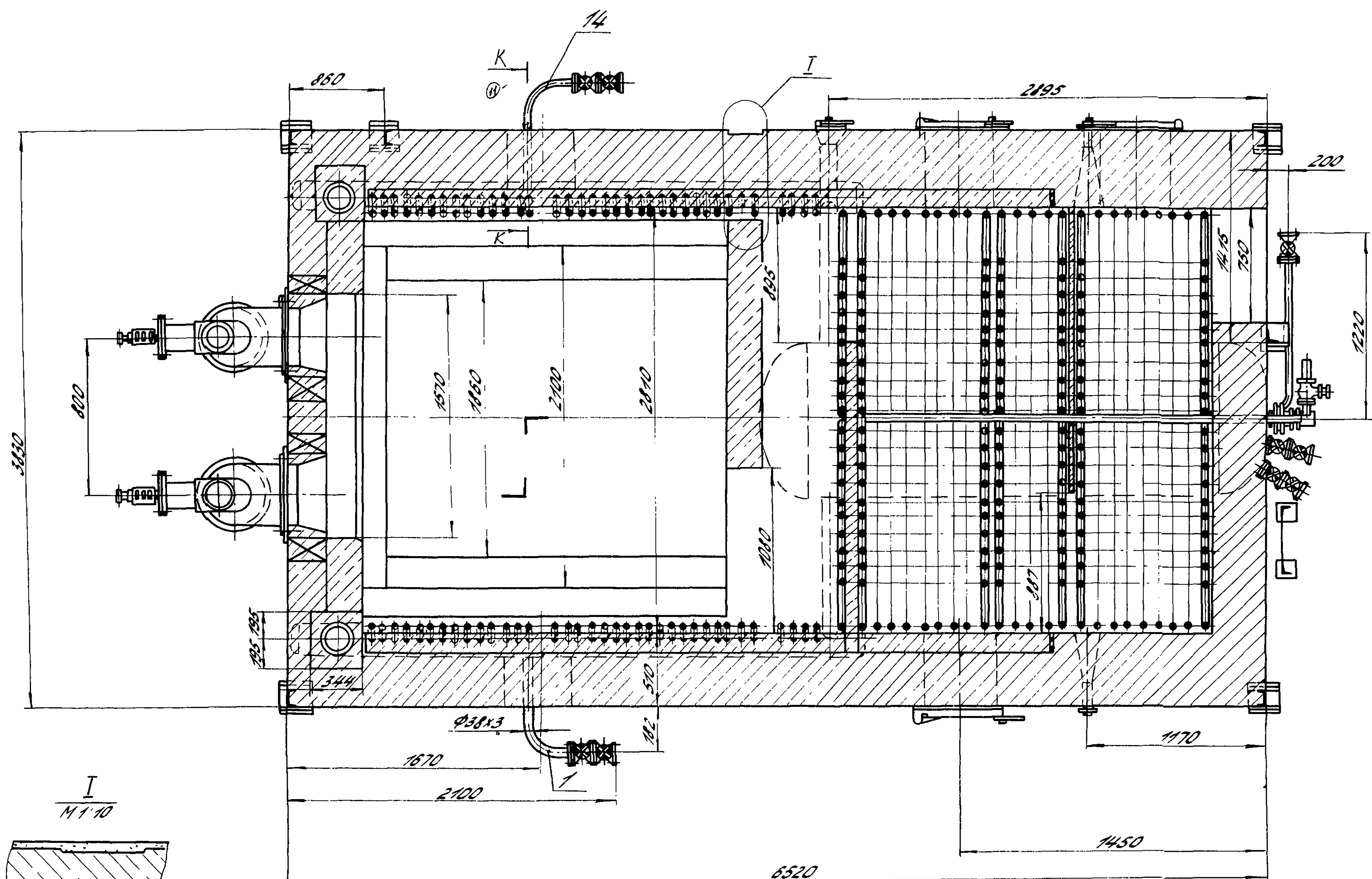
Восстановлен с подлинника  
Верно. Журнал 30.05.87.

Справ. №  
К-3003

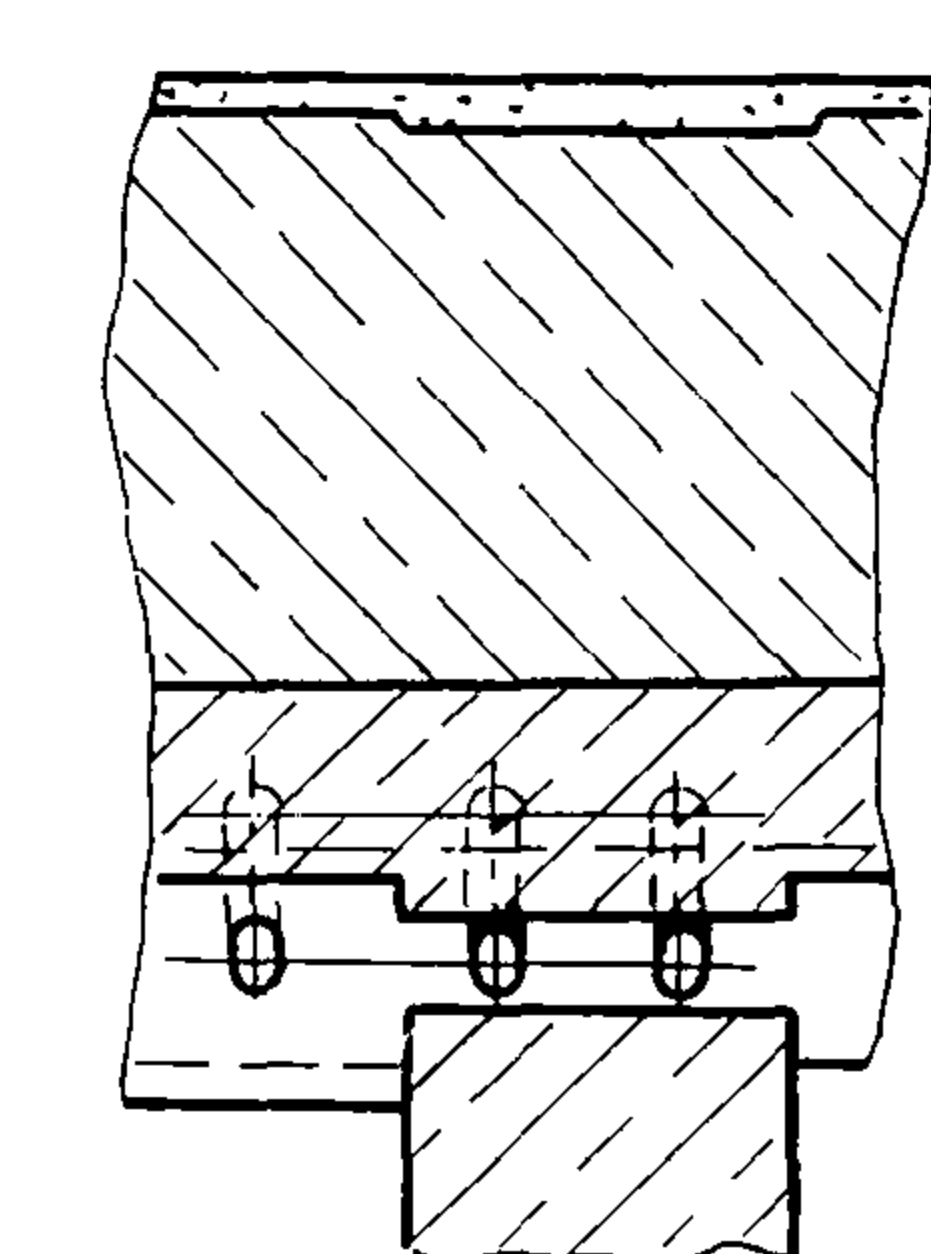
№ подл. Подл. дата  
61891 05.02.76 (подл.) 37547

Лист  
3

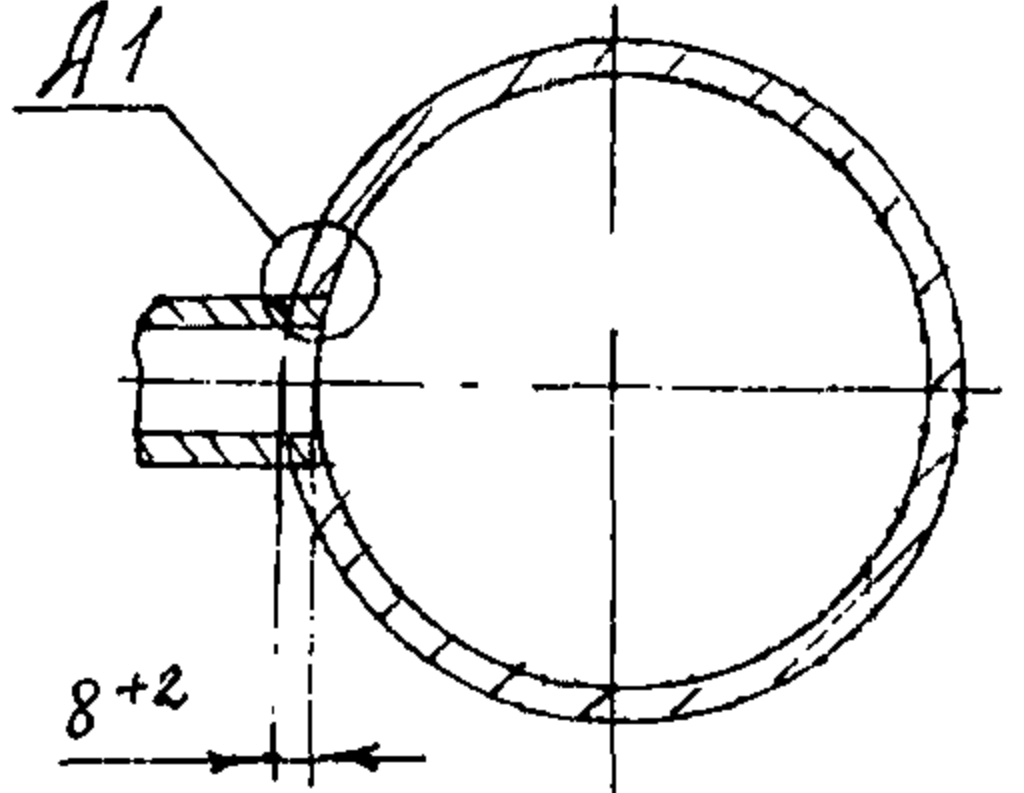
A - A



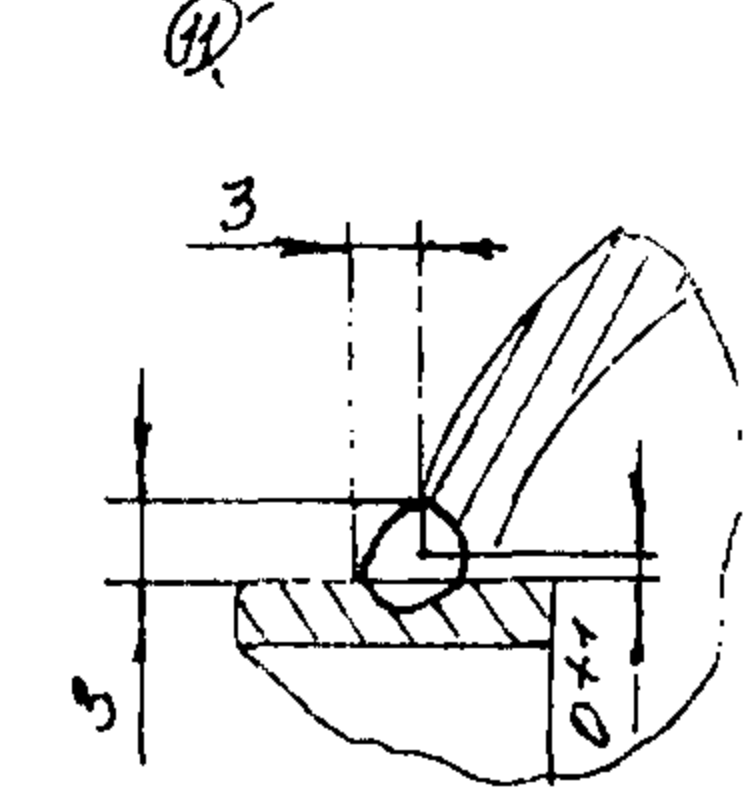
I  
1:1



⊕ K-K (1:5)  
Изоляция не показана  
Для исполнения до. 8022.300-1, 03

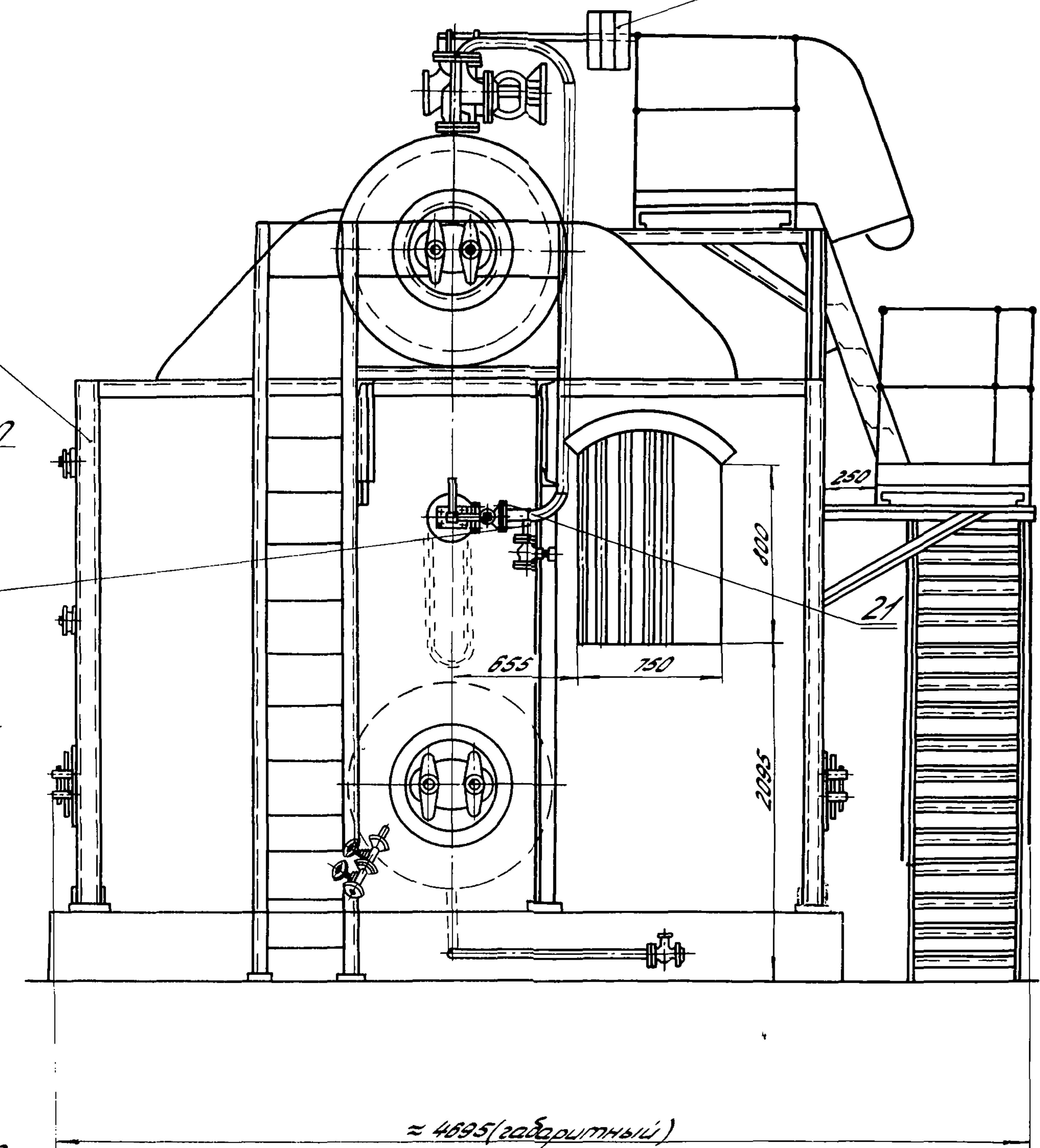
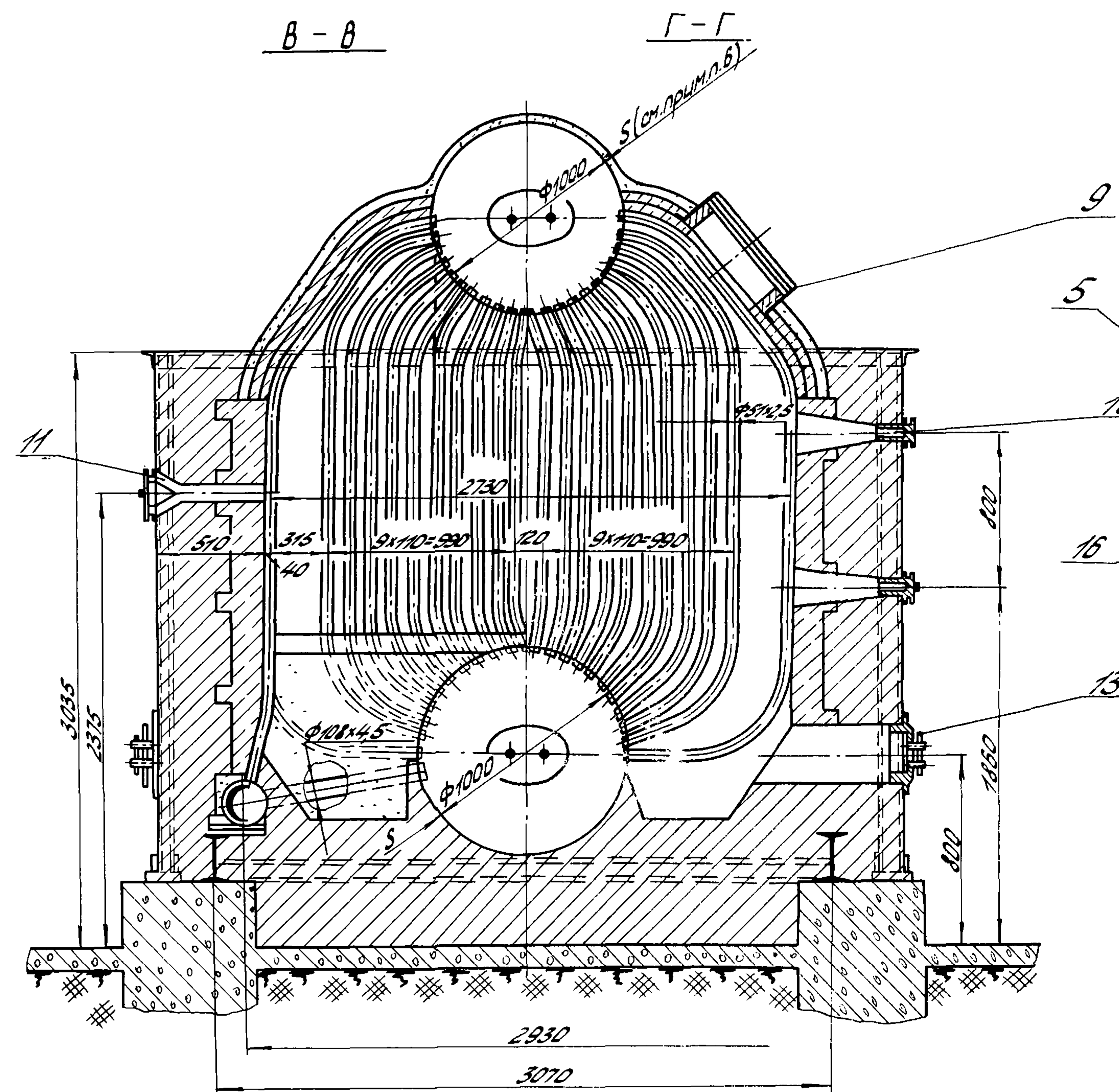


A1 (1:1)



Сайт: dkwr.ru e-mail: dkwr@mail.ru  
Тел: +7(960)938-01-02 (многоканальный)

11	- 5001-57-01	СРЛ	23.05.87.
9	- 5001-100-44	Подл.	1.1.87.
Изм. лист № 2005. Подл.			Дата



≈ 4695 (габаритный)

9 Производительность котлов может быть повышена до 130-150% в соответствии с информационным письмом №239 завода и ЦКТИ для котлов с рабочим давлением пара 13 атм и ниже

При этом необходимо соблюдать следующие условия

- а) применять докотловую обработку воды;
- б) изолировать обогреваемую часть барабана по черт. ТИ1675Б;
- в) сжигать сернистый мазут с добавкой к нему присадок ВНИИ-НП-102 и 103.

10. Предохранительные клапаны, установленные на котле, рассчитаны на максимальную производительность равную 150% от номинальной.

11. Отверстие для лаза в боковой стенке заложить строительным кирпичом без перевязки на глиняном растворе.

12. Лаз поз. 12 может быть перенесен по усмотрению заказчика на ось котла или на другую сторону фронта.

13. Установку грузов на рычаге контрольного предохранительного клапана выполнить согласно чертежу 00.9254.001 МЧ.

14. Установка питательного прибора КРП-50 для котлов с давлением 23 атм должна быть выполнена по схеме 00.0173.002 СТ.

15. По желанию заказчика для лучшего обзора возможна установка дополнительных смотровых точек на правой стороне котла.

Сайт: dkwr.ru e-mail: dkwr@mail.ru  
Тел: +7(960)938-01-02 (многоканальный)

Восстановлен с подлинника верно. Уточн. 30.06.87.  
 Справ. № Перев. проект.  
 Инв. № подл. Подл. и дата. Вып. инв. № подл. Подл. и дата. Инв. № подл. Подл. и дата. 40136  
 58418 21.10.74 (Лавр.)