

**Техническая характеристика
деаэрационных колонок
ДА-200М, ДА-300М**

Производительность, т/ч	200, 300
Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	0,12 (1,2)
Рабочая температура, °С	104,25
Среда	Пар, вода
Давление, МПа (кгс/см ²):	
пробное при гидроиспытании	0,3 (3,0)
максимальное при работе	
предохранительного устройства	0,17 (1,7)
Емкость, м ³	3,7; 5,94
Масса ориентировочная, кг	1265, 1850

**Экспликация штуцеров деаэрационных
колонок ДА-200М, ДА-300М**

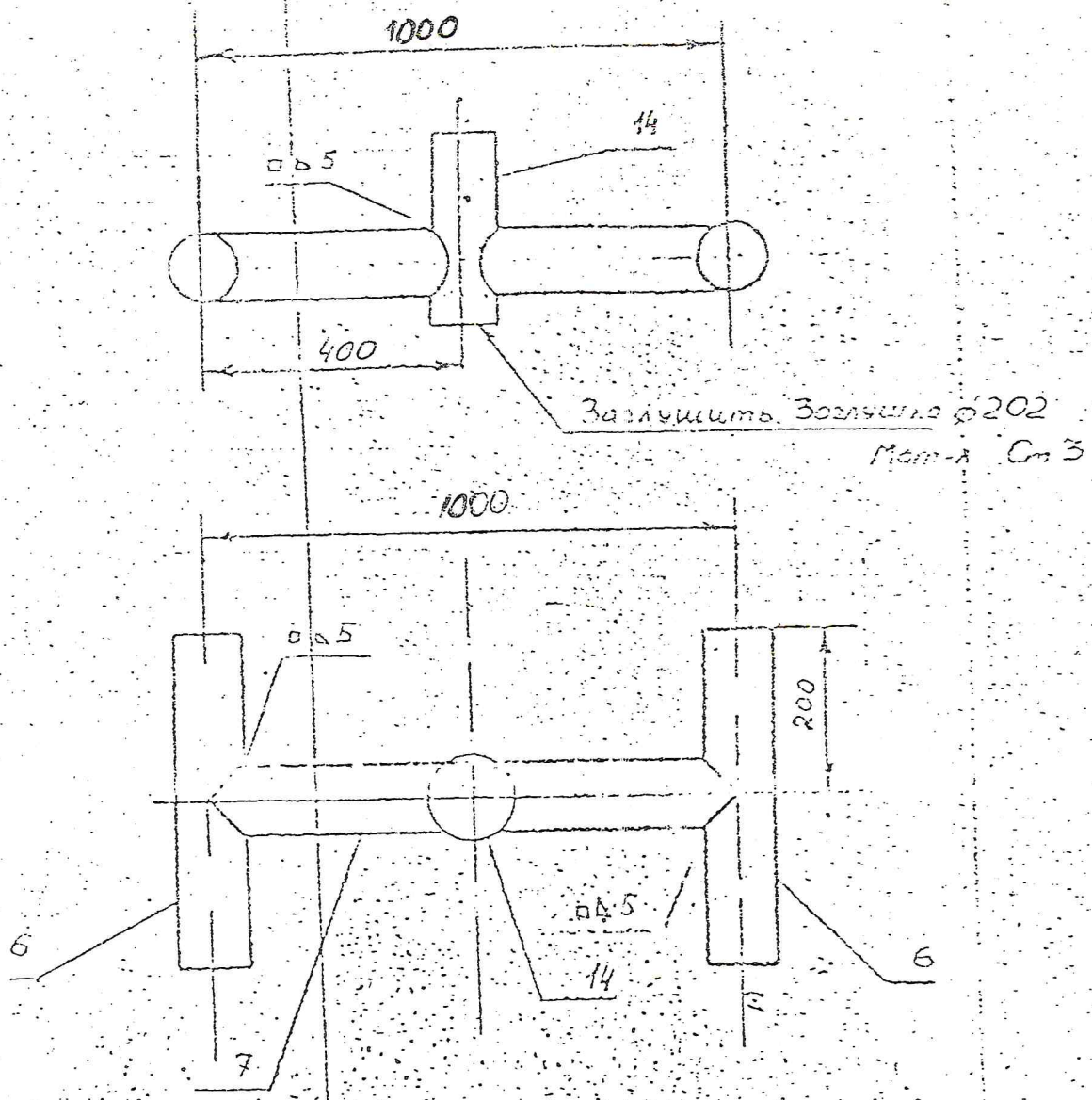
Индекс	Назначение патрубка	Коли- чество, шт	Диаметр штуцера, наружный, мм	
			ДА-200М	ДА-300М
В	Подвод воды	2	150	150
Г	Отвод выпара	1	80	80
Д	Подвод пара	2	150	200
Е	Лаз	1	420×320	420×320

**Принципиальная схема
деаэрационных колонок типа ДА
производительностью 200 и 300 т/ч**

1 - корпус деаэрационной колонки; 2 - верхняя тарелка; 3 - средняя тарелка; 4 - переливная тарелка; 5 - клапан перепускной; 6 - лист барботажный; 7 - камера сливная; 8 - труба слива; Д - коллектор паровой; В - штуцер подвода ХОВ; Г - штуцер выпара.

**Основные размеры, мм, деаэрационных колонок
ДА-200М; ДА-300М**

Типоразмер колонок	D×δ	H	h	h ₁	h ₂	h ₃	d	d ₁
ДА-200М	1400×8	2750	2352	1940	150	250	325	159
ДА-300М	1800×8	3060	2550	1940	150	250	325	219



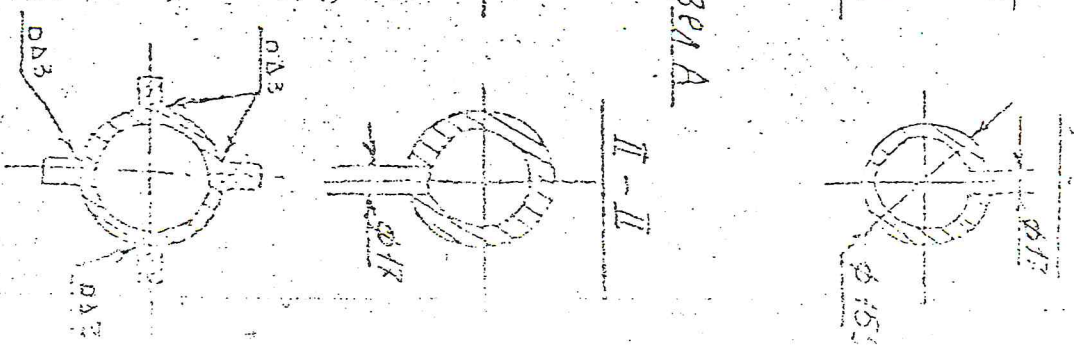
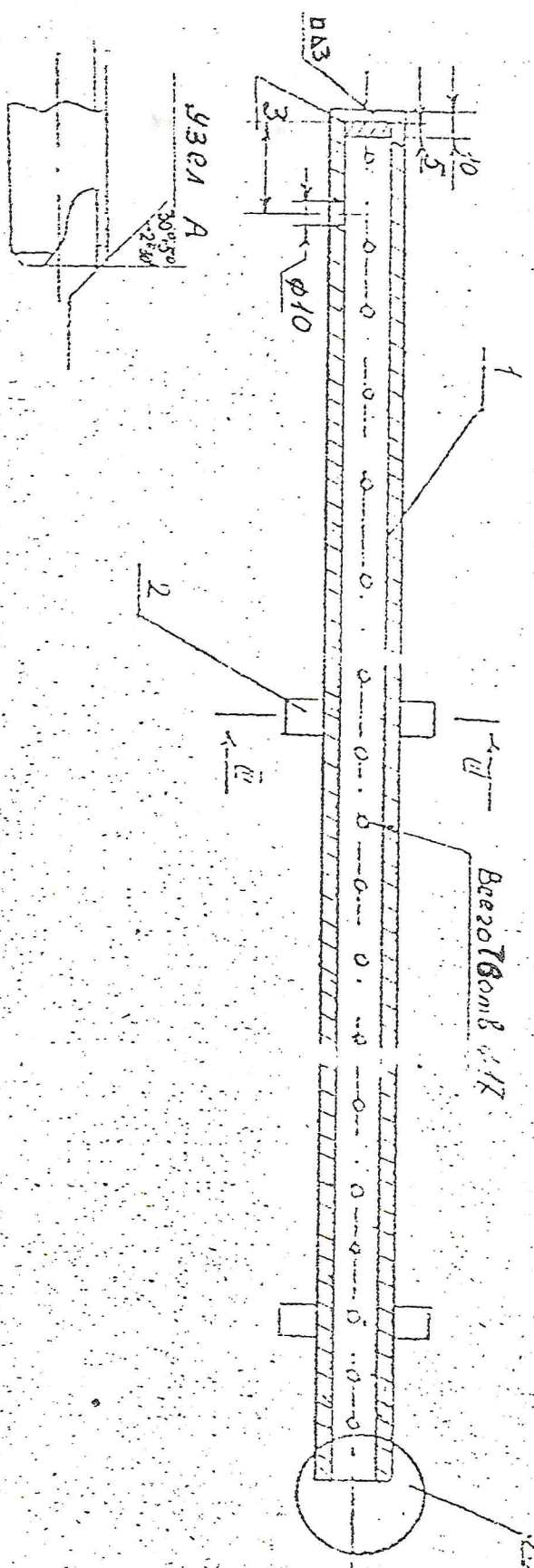
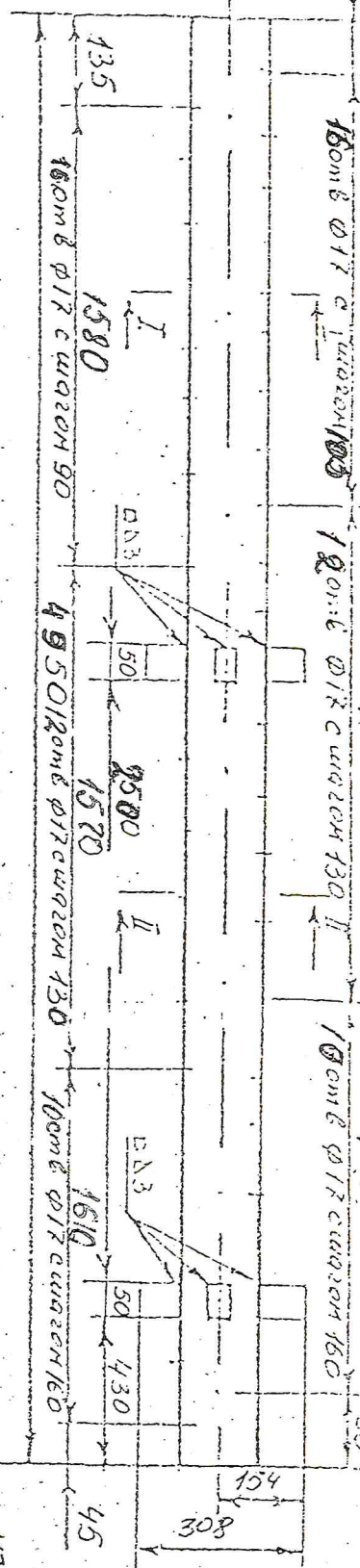
№	Обозн	Наимен	Хар-ка	Кол
6	0100.06	Труба	Ø159x4,5	2
7	0100.07	Труба	Ø159x4,5	2
14	0100.14	Патрубок	Ø219x80	1

ТВТ 01.03.00

Крестовина
(в сборе)

Сетевой шкаф
ДСА-300

Лист	Листо
4	16



№	Описание	Изнач.	Хар-ка	Кол
1	Длина	Труба	φ150x5	2
2	Диаметр	Радиус	50x11.5	32
3	Диаметр	Вал	φ17	4

Труба внутренняя

Труба φ104.00

перфорированная с радиусом и зауж.

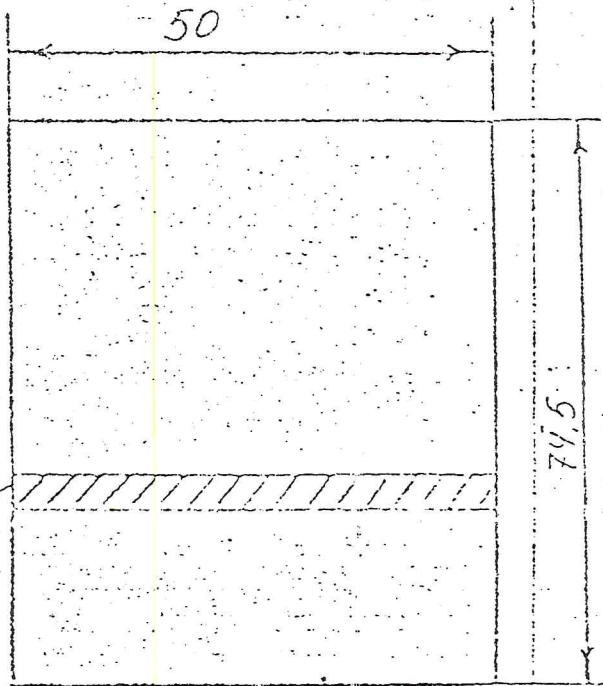
кал. Водор.

5

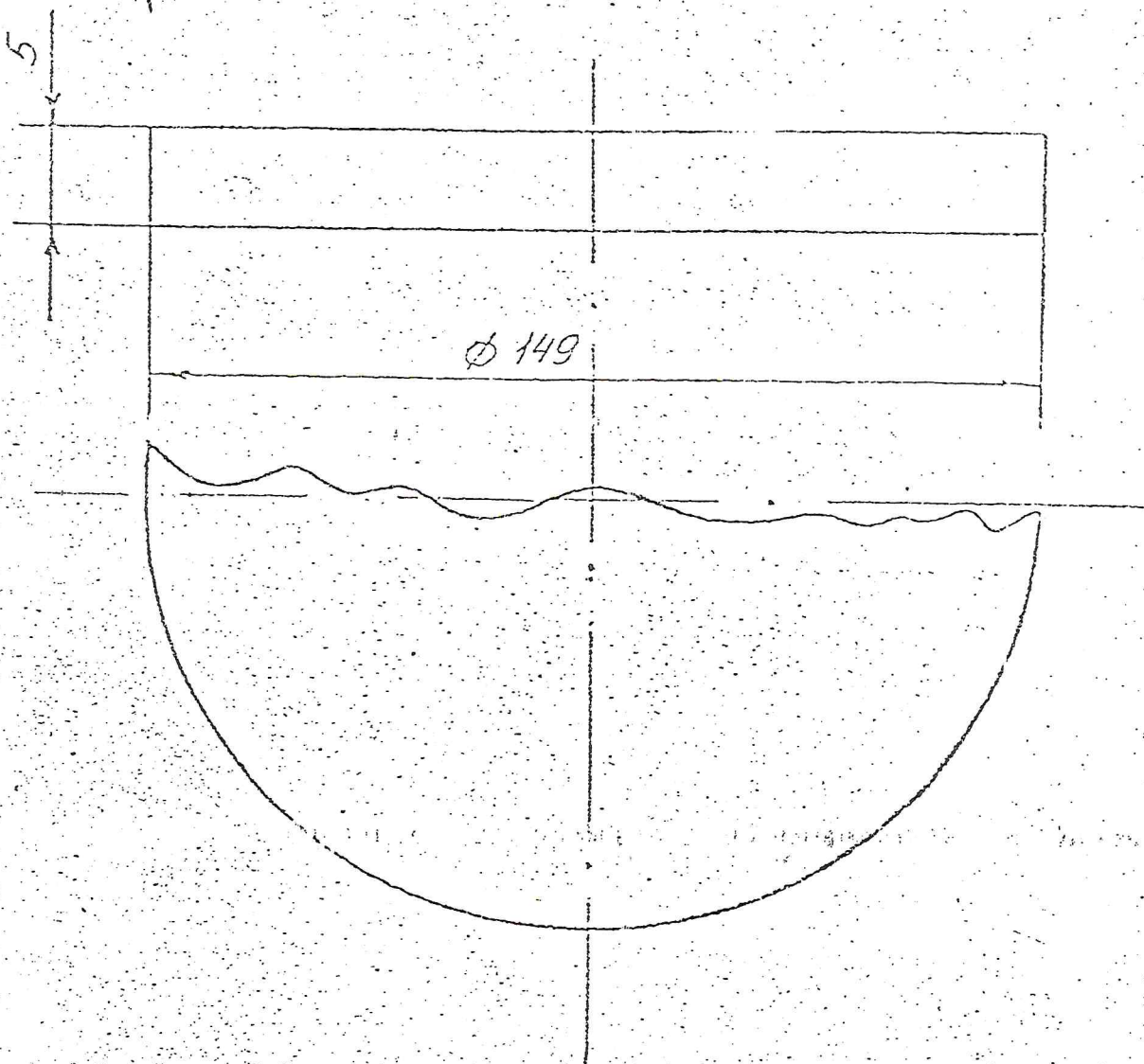
16

124-300 ТВИ-II

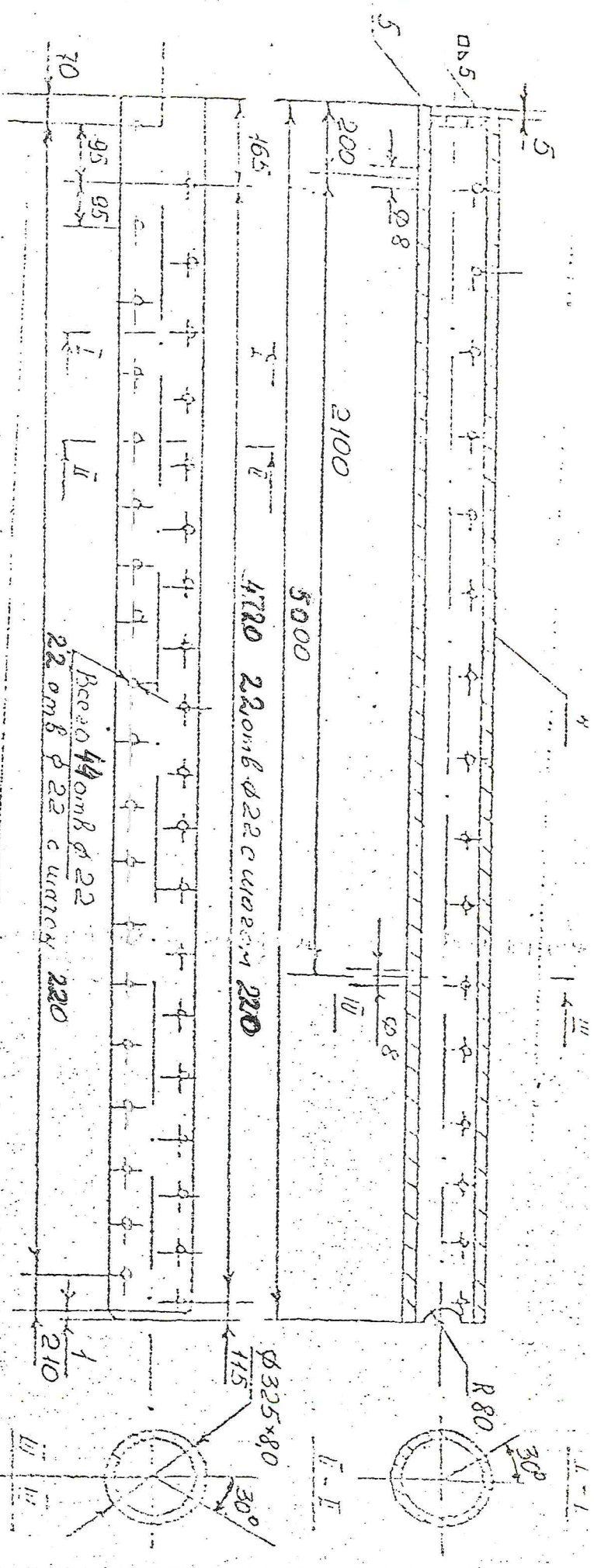
$\delta = 5$



			Мам-н	ТБТ 01.00.02.				
			См 3					
					32 мм		Алсм	пу
					ребро		6	1
					ДСА-300			



	Мам-А	ТВТ 01.00.03		
	СмЗ			
		4см	лист	лист
		Заглушка	7	16
		ДАА-300		



Использовать все левых и
все левых трубы

№	Диаметр	Иллюзия	Кол. шт.	Код
1	220	Труба	20	49
2	220	Левая труба	20	49
3	220	Правая труба	20	49
4	220	Труба	20	49
5	220	Труба	20	49
6	220	Труба	20	49
7	220	Труба	20	49
8	220	Труба	20	49
9	220	Труба	20	49
10	220	Труба	20	49
11	220	Труба	20	49
12	220	Труба	20	49
13	220	Труба	20	49
14	220	Труба	20	49
15	220	Труба	20	49
16	220	Труба	20	49
17	220	Труба	20	49
18	220	Труба	20	49
19	220	Труба	20	49
20	220	Труба	20	49

Труба наружная
и внутренняя
с колесом/без
колеса

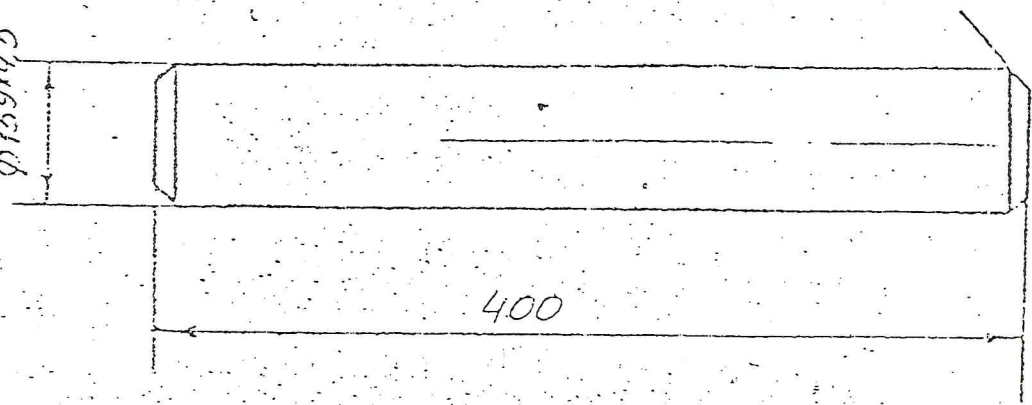
ТБТ 01.05.00

Итого листов
8 16

ЛНА 300

φ159x4,5

400



ТВТ 01.00.06

Труба 2 м

Аусм АусГ

10 16

АСА-300
Усть-Камаровская ТВТ-Н