

О Т Р А С Л Е В Ы Е С Т А Н Д А Р Т Ы

БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ ТЭС и АЭС
ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ
ЕМКОСТЬЮ до 1000 м³

Типы и основные размеры

ОСТ 34-42-559-82 - ОСТ 34-42-566-82

Издание официальное

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства
энергетики и электрификации СССР
от 25.11.62 № 414

ИСПОЛНИТЕЛИ: ПТИ "Энергомонтажпроект"

Главный инженер Е.С.Березной

Дф ПТИ "Энергомонтажпроект"

Главный инженер А.М.Шагин

Заведующий отделом В.И.Есарева

Исполнители: О.В.Стрельников

Б.Д.Копылов

Т.В.Жервон

М.А.Гусева

Л.И.Руминцева

В.Д.Андреева

Н.Д.Дегтярева

СОГЛАСОВАНО Главным производственно-техническим управлением
по строительству Минэнерго СССР

Главный инженер В.Г.Чумаченко

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

Баки и резервуары ТЭС и АЭС из углеродистой стали
емкостью до 1000 м³

ОСТ

РЕЗЕРВУАРЫ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
С КОНИЧЕСКИМ ДНОМ

34-42-563-82

Типы и основные размеры ОКП 52 6526

Замен ОСТ 34-42-398-77

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР

① от ~~25.11.82~~ ~~414~~ срок введения установлен

20.12.88

① № 4259

с ~~01.03.82~~ 01.02.89 } ①

② Н.03.91

- N 219

до ~~01.03.82~~ 01.01.91

01.01.96 ②

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на резервуары цилиндрические вертикальные с коническим дном емкостью от 63

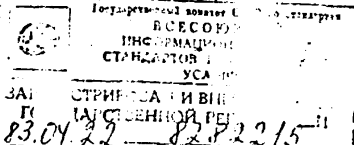
① до ~~1000~~ ⁶³⁰ м³, рассчитанные на избыточное давление 0,002 МПа

(0,02 кгс/см²) и вакуум 0,00025 МПа (0,0025 кгс/см²). Резервуары рассчитаны на снеговую нагрузку 0,002 МПа (0,02 кгс/см²) и ветровую нагрузку 0,001 МПа (0,01 кгс/см²).

2. Резервуары цилиндрические вертикальные с коническим дном изготавливаются по рабочим чертежам ~~Т472-01-00-000~~ -

~~Т472-07-00-000~~; 18-529.00.000; 18-529.00.000-01;

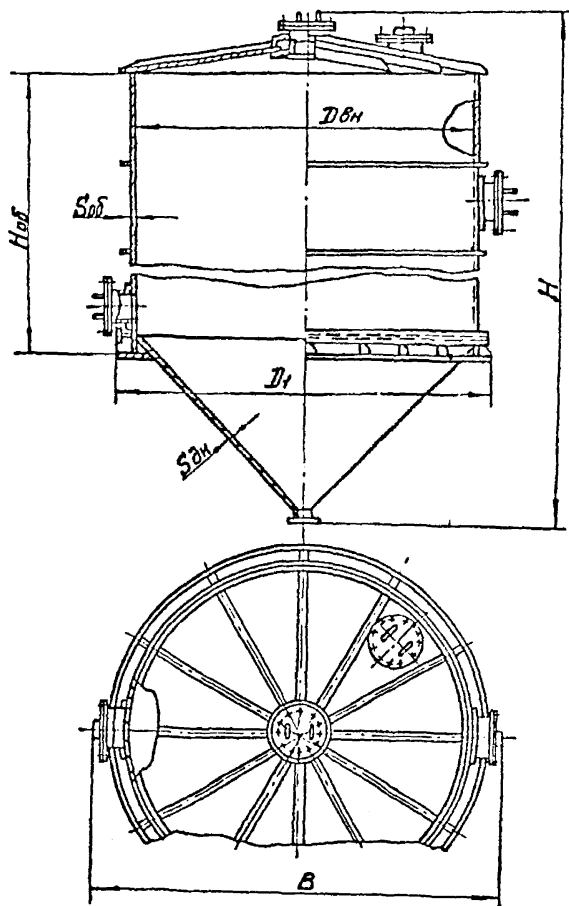
18-530.00.000; 18-530.00.000-03



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

3. Тип и основные размеры резервуаров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры в мм

Объем подъемный м	Двиг	Роб	Н	В	Д _Г	S _{об}	S _{дн}	Масса, кг
63	3300	5600	7610	4530	4450	4;6	4	4900
100	4800	5350	7860	5530	5450			6400
160	5450	6850	10340	6230	6100			11130
250	6900	6350	10665	7680	7550	6	6	12900
400	7750	8250	13085	8680	8700			21650
630	9000	9250	14785	9940	9960	6;8	8	29700

① 3ам.

4. Дополнительные сведения приведены в ОСТ 34-42-566-82.

5. ** Заводы-изготовители изготавливают баки из листа толщиной 4 мм и выше.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

ОСТ 34-42-563-62

Уч.	Номер листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изм.
	измененных	замененных	новых	зачутиро- ванных				
1	1	2 3			Приказ № 4250 от 20.12.88	<i>Л. С.</i>	15.03.89	с 01.02.89. до 01.01.91
2	1	-	-	-	Приказ № 212 от 11.03.91			до 01.01.91.

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Стр.
ОСТ 34-42-559-82	Баки прямоугольные	3
ОСТ 34-42-560-82	Баки цилиндрические вертикальные	7
ОСТ 34-42-561-82	Баки цилиндрические горизонтальные	13
ОСТ 34-42-562-82	Резервуары цилиндрические вертикальные с наружным обогревом	18
ОСТ 34-42-563-82	Резервуары цилиндрические вертикальные с коническим дном	23
ОСТ 34-42-564-82	Резервуары цилиндрические вертикальные	28
ОСТ 34-42-565-82	Резервуары цилиндрические вертикальные с теплоизоляцией	33
ОСТ 34-42-566-82	Технические требования	38