

СОГЛАСОВАНО

РУКОВОДИТЕЛЬ ГЦИ СИ -

ДИРЕКТОР ВНИИР

В.П. ИВАНОВ

2002 г.



<p>РЕЗЕРВУАРЫ СТАЛЬНЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ Р-Г</p>	<p>Внесены в Государственный Реестр средств измерений Регистрационный № <u>25210-02</u> Взамен № _____</p>
---	--

Выпускаются по техническим условиям ТУ 4213-001-05145068-2002

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-Г (Р-Г 10, Р-Г 25, Р-Г 50) предназначены для проведения государственных учетных и торговых операций с нефтью и нефтепродуктами и их хранения, а также взаимных расчетов между поставщиком и потребителем в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Резервуары представляют собой металлический сосуд в форме горизонтально лежащего цилиндра с плоскими днищами и с одним или двумя люками и диафрагмами жесткости в зависимости от исполнения резервуара.

Резервуары выпускаются:

- по расположению – наземные, подземные, частично врытые в землю;
- по значению внутреннего избыточного давления – низкого давления.

Резервуары Р-Г 25 и Р-Г 50 имеют две горловины, Р-Г 10 - одну или две горловины в зависимости от заказа.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение	Номинальная вместимость, м ³	Пределы допускаемой относительной погрешности вместимости резервуара, %, не более		Габаритные размеры, мм, не более	Масса, кг, не более	Допускаемое внутреннее рабочее давление, МПа	Вакуум в резервуаре, МПа
		При объемном методе	При геометрическом методе				
Р-Г 10	10	±0,25	-	диаметр – 2228	1102		
				длина – 2838			
				высота – 2436			
Р-Г 25	25	±0,20	±0,25	диаметр – 2768	1992	0,04	0,0015
				длина – 4278			
				высота – 2986			
Р-Г 50	50	±0,20	±0,25	диаметр – 2768	3527		
				длина – 9048			
				высота – 2986			

Температура окружающей среды, °С	от минус 70 до плюс 45
Влажность окружающей среды при T=35 °С, %, не более	98
Средний срок службы резервуара, лет, не менее	20

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на металлическую табличку, прикрепленную на днище резервуара методом штамповки и на титульный лист руководства по эксплуатации типографским способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки резервуара представлен в таблице.

Наименование		Обозначение	Кол-во	Примечания
1. Резервуар стальной горизонтальный цилиндрический Р-Г		4213-001-05145068-2002 ТУ	1	
2. Руководство по эксплуатации		365.200.1845-Р-Г РЭ	1	
3. Градуировочные таблицы		365.200.1845-Р-Г	1	
4. Технологическое оборудование	Патрубок приема	365.200.1845-Р-Г	1	По отдельному заказу потребителя
	Патрубок раздачи	365.200.1845-Р-Г	1	
	Патрубок измерительного люка	365.200.1845-Р-Г	1	
	Зачистная труба	365.200.1845-Р-Г	1	

Примечание: по отдельному заказу дополнительно изготавливаются лестница, площадки, опоры и т.д.

ПОВЕРКА

Поверку резервуаров проводят в соответствии с ГОСТ 8.346-2000 "ГСИ. Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические. Методика поверки."

Межповерочный интервал 5 лет.

НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 17032-71 "Резервуары стальные горизонтальные для нефтепродуктов. Типы и основные размеры"

ТУ 4213-001-05145068-2002 "Резервуары стальные горизонтальные цилиндрические Р-Г"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Резервуары соответствуют требованиям ГОСТ 17032-71 и ТУ 4213-001-05145068-2002

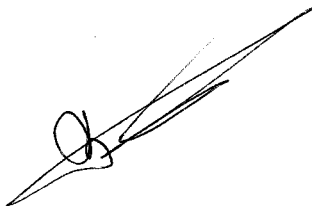
Изготовитель: ОАО Экспериментальный машиностроительный завод "Лиски-металлист"

Адрес: 396410, Воронежская обл., г. Лиски, ул. Воронежская, п/о 2

Тел. (07391) 1-07-27, 1-07-93, 1-07-28

Тел./факс 1-07-95

**Генеральный директор
ОАО ЭМЗ "Лиски-металлист"**



А.П. Березнев

