

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://stgaz.nt-rt.ru/> || gzf@nt-rt.ru

Емкости для хранения сжиженного углеводородного газа (ЕХСУГ)



Сосуды подземные (наземные) горизонтальные цилиндрические вместимостью - 2.7, 4.8, 6.4, 10 м³ предназначены для хранения сжиженных углеводородных газов и выполнены из стального листа (сталь марки 09Г2С, климатические условия У (от минус 40 °С до плюс 50 °С), ХЛ (от минус 60 °С до плюс 50 °С) по ГОСТ 16350.

Конструкция емкостей может предусматривать наличие коррозионностойкого или теплоизоляционного покрытия внешней оболочки.

В зависимости от типа и по согласованию с потребителем (заказчиком) может предполагаться различная конфигурация емкостей, а также оснащение дополнительным оборудованием (запорной арматурой, контрольно-измерительными приборами, площадками обслуживания, опорами).

Изделия представляют собой емкости (камеры), изготовленные из, листовой конструкционной стали марок СтЗпс, 09Г2с, толщиной 2 - 10 мм или других материалов, установленных в конструкторской документации, рассчитанные на монтаж в наземном применении и с заглублением в грунт для формирования локальной системы (хранилища).

Для емкостей обязательным условием ее применения являются:

- исключение возможности загрязнения водоносных горизонтов;
- соблюдение зоны санитарной охраны источников водоснабжения;
- соблюдение зоны санитарной защиты;
- соблюдение зон охраны кабелей и коммуникаций.

Назначение

Предназначены для приема и хранения сжиженного углеводородного газа (пропан, бутана или их смеси). В комплекте с технологическим блоком, входящим в состав системы и устанавливаемым на горловине резервуара (т.н. редукционным блоком, или редукционной головкой) обеспечивается налив, слив, редуцирование сжиженного газа, контроль давления паров и уровня СУГ.

Рабочее давление в резервуаре - 1,6 МПа.

Наименование показателей	ЕХСУГ-2	ЕХСУГ-4	ЕХСУ-5	ЕХСУГ-8
Геометрическая вместимость, м ³	2,7	4,8	6,4	10
Полезная вместимость(К=0,85), м ³	2,3	4	5,4	3=5
Рабочее давление, МПа	1,6	1,6	1,6	1=6
Давление гидроиспытаний. МПа	2,4	2,4	2,4	2,4
Температура эксплуатации, °С	-40 ...+45	-40 ..+45	-40 ..+45	-40 ..+45
Цикличность, циклов, не менее	20000			
Диаметр емкости, мм	1250	1250	1250	1250

Длина емкости, мм	2444	4174	5540	8570
Высота горловины, мм	550	550	550	550
Вес емкости, кг	550	830	ИЗО	1530

Наименование показателей	ЕХСУГ-2 0	ЕХСУ-25	ЕХСУГ-50
Геометрическая вместимость, м ³	20	25	50
Полезная вместимость(K=0,85), м ³	17	21	42,5
Рабочее давление, МПа	1=6	1=6	1=6
Давление гидроиспытаний, МПа	2,4	2,4	2,4

Температура эксплуатации, °C	-40 ..+45	-40 ..+45	-40 ..+45
Цикличность, циклов, не менее	20000		
Диаметр емкости, мм	1600	2000	2400
Длина емкости, мм	10000	8200	11500
Высота горловины, мм	2040	2850	3400
Вес емкости, кг	6400	7100	12400

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://stgaz.nt-rt.ru/> || gzf@nt-rt.ru