



**РОСЭНЕРГОАТОМ**  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН РОСАТОМА

Акционерное общество «Российский концерн  
по производству электрической и тепловой энергии  
на атомных станциях» (АО «Концерн Росэнергоатом»)



**Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»  
«Ростовская атомная станция»  
(Ростовская АЭС)**

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку сжиженного газа марки ПБТ «Пропан-бутан технический»  
по ГОСТ Р52087-2003 на 2020 год

Волгодонск

2019

## **СОДЕРЖАНИЕ**

### **РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Коды ОКДП2

### **РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

### **РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

### **РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

### **РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

### **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

### **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

### **РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

### **РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

### **РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

### **РАЗДЕЛ 11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

### **РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

### **РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

### **РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### Подраздел 1.1 Наименование

Сжиженный газ марки ПБТ «Пропан-бутан технический» по ГОСТ Р52087-2003 (далее по тексту - сжиженный газ).

### Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Сжиженный газ должен быть годным к применению в течение гарантийного срока хранения, указанного в паспорте.

### Подраздел 1.3 Коды ОКДП2

19.20.31.110

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сжиженный газ используется в качестве топлива для газового котла при отоплении и горячем водоснабжении.

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сжиженный газ используется в качестве топлива для газового котла наружного размещения, эксплуатирующего в климатических условиях г. Волгодонска: средняя температура наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92t = -22С; средняя температура наиболее теплой пятидневки с обеспеченностью 0,92t = +26,1.

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) Продукции

В соответствии с ГОСТ Р52087-2003.

Сжиженный газ, использующийся в качестве топлива, должен обеспечивать качественную и надежную работу газового котла наружного размещения.

### Подраздел 4.2 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Не предъявляются.

### Подраздел 4.3 Требования к маркировке

Не предъявляются.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Покупатель в срок не позднее 10 (десяти) дней с даты подписания транспортной накладной обязан обеспечить условия для проведения входного контроля по количеству и качеству с оформлением Акта входного контроля Продукции. При проведении входного контроля Продукции руководствоваться актуальными Руководящими документами Покупателя по проведению входного контроля Продукции.

Акт входного контроля продукции должен быть оформлен в течение 3 (трех) рабочих дней после проведения процедуры приемки Продукции по количеству и качеству.

4.2 Документом о приемке Продукции по Договору является подписанный Покупателем Акт входного контроля без замечаний после получения Продукции надлежащего качества, в надлежащей комплектности и представления документов, поименованных в подразделе 5.2 настоящего Технического задания.

## **Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке Продукции**

На момент поставки каждой партии Продукции должен предоставляться:  
паспорт на сжиженный газ, в котором должно быть обязательно отражено:

- марка сжиженного газа
- состав сжиженного газа;
- определяемые компоненты;
- обозначение единицы физической величины;
- дата выпуска;
- срок хранения;
- указание мер безопасности;
- гарантийные обязательства.

## **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Транспортирование цистерны с сжиженным газом автомобильным транспортом производится в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, утвержденными в установленном порядке, ГОСТ 15860 и инструкцией по обеспечению безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. Цистерна должна быть оборудована насосом для слива сжиженного газа.

## **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

Хранение сжиженного газа по ГОСТ 1510;.  
Хранение сжиженного газа у потребителя по ГОСТ 1510 - в емкостях, освидетельствованных в соответствии с правилами устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением, утвержденными в установленном порядке, и ГОСТ 15860.

## **РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик сжиженного газа значениям, указанным в паспорте, в течение гарантийного срока хранения.  
Остаточный срок годности должен быть не менее 40% гарантийного срока хранения, указанного в паспорте.

## **РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Согласно разделу 5 ГОСТ Р 52087-2003.

## **РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

Согласно подразделу 4.2 ГОСТ Р 52087-2003.

## **РАЗДЕЛ 11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

При поставке сжиженного газа допускается отступление (толеранс) объема поставки не более плюс 5 (пять) % от заявленного количества.

**РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ  
(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ**

Количество и срок поставки - в соответствии со Спецификацией на поставку сжиженного газа марки ПБТ «Пропан-бутан технический» по ГОСТ Р52087-2003 на 2020 год. Поставка Продукции осуществляется в адрес Грузополучателя: Филиал АО «Концерн Росэнергоатом» «Ростовская атомная станция», 347388 г. Волгодонск Ростовской области. ул.Лодочная 25

**РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ**

Поставщик должен предоставить документы при поставке Продукции согласно подразделу 5.2 Технического задания на русском языке на бумажном носителе в одном экземпляре.

**РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ**

Спецификация на поставку сжиженного газа марки ПБТ «Пропан-бутан технический» по ГОСТ Р52087-2003 на 2020 год на 1л.

/

Начальник ССО



П.П.Горчанюк