

**С С С Р**

**ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ**

---

**КОНДЕНСАТ ГАЗОВЫЙ СТАБИЛЬНЫЙ**

**Технические условия**

**ОСТ 51.65-80**

**Издание официальное**

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом  
природных газов (ВНИИгаз)  
Заместитель директора Р.И.Тер-Саркисов  
Руководитель лаборатории стандартизации,  
руководитель темы В.П.Буличев  
Исполнители: В.Н.Волынов, В.И.Майоров,  
В.В.Дмитриев, Б.Г.Берго

ВНЕСЕН Всесоюзным научно-исследовательским институтом  
природных газов (ВНИИгаз)  
Заместитель директора Р.И.Тер-Саркисов

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Отделом стандартизации и качества  
продукции Мингазпрома  
Начальник Отдела В.И.Аргасов

СОГЛАСОВАН Управление по переработке природного газа  
Начальник В.А.Степанюк  
Управление по добыче газа и конденсата  
Начальник В.А.Коновалов  
ВНИИгазпром  
Зам.директора Е.В.Хронин  
Министерство нефтеперерабатывающей и нефтехимич-  
еской промышленности  
Заместитель Министра Л.А.Бычков

ЦК профсоюза рабочих нефтяной и газовой  
промышленности  
Секретарь ЦК профсоюза В.И.Бедоренко

УТВЕРЖДЕН Министерством газовой промышленности 21 августа  
1980 г.  
Заместитель Министра Р.Д.Маргумов

Зарегистрировано и внесено в реестр государствен-  
ной регистрации 80.II.12 за № 8181775

УДК 665.612

Группа А22

О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

КОНДЕНСАТ ГАЗОВЫЙ СТАБИЛЬНЫЙ

ОСТ 51.65-80

Технические условия

Впервые

ОКП 02 7132

Распоряжением Министерства газовой промышленности  
от 10.II.1980 г. № РМ-455 срок введения установлен

с 1 января 1982 г.

до 1 января 1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону.

Настоящий стандарт распространяется на стабильный газовый конденсат, используемый в качестве сырья на нефтеперерабатывающих и газоперерабатывающих заводах.

В зависимости от содержания нормируемых примесей устанавливаются I и II группы конденсата.

I. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

I.1. Стабильный газовый конденсат должен отвечать требованиям настоящего стандарта и изготавливаться по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Стр. 2 ОСТ 51.65-80

1.2. Стабильный газовый конденсат представляет смесь углеводородов метанового, нефтенового и ароматического ряда и по физико-химическим показателям должен соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице:

Наименование показателей	Норма для группы		Методы испытаний
	I	II	
1. Давление насыщенных паров, Да (мм рт.ст.), не более:			По ГОСТ 1756-52
зимний период	93325 (700)	93325 (700)	
летний период	66661 (500)	93325 (700)	
2. Массовая доля воды, %, не более	0,1	0,5	По ГОСТ 2477-65
3. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,005	0,05	По ГОСТ 6370-59
4. Масса хлористых солей, мг/л, не более	10	Не норм.	По ГОСТ 21534-76 разд. I
5. Массовая доля общей серы, %	Не нормируется, определение по требованиям потребителя		По ГОСТ 19121-73
6. Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>	Не нормируется, определение обязательно		По ГОСТ 3900-47

Примечание. Летний период - с 1 апреля по 30 сентября.

Зимний период - 1 октября по 31 марта.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1. Стабильный газовый конденсат является жидким горючим продуктом и по токсикологической характеристике относится к веществам 4 класса опасности (ГОСТ 12.1.007-76).

2.2. Пары стабильного газового конденсата оказывают вредное воздействие на центральную нервную систему, вызывают раздражение кожного покрова, слизистых оболочек глаз и верхних дыхательных путей.

2.3. Санитарными нормами (ГОСТ 12.1.005-76) установлена предельно допустимая концентрация (ПДК) паров углеводородов в рабочей зоне, равная 300 мг/м<sup>3</sup> (в пересчете на углерод).

Определение концентрации паров конденсата в воздушной среде производят универсальными переносными газоанализаторами типа УГ-2, ТГ-5.

2.4. Пары конденсата образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Область воспламенения паров конденсата в воздухе: нижний предел - 1,4% по объему, верхний - 8% по объему. Температура вспышки паров конденсата ниже 0°C, температура самовоспламенения выше 380°C.

2.5. При сливе, наливе и отборе проб конденсата следует применять индивидуальные средства защиты:

фильтрующие противогазы марки БКФ, а при высоких концентрациях паров конденсата шланговые противогазы типа ПШ-1, ПШ-2.

Работники должны быть снабжены защитной (брекетовой) спецодеждой и спецобувью, обитой неискрящими гвоздями.

Стр.4      ОСТ 51.65-80

2.6. Вся аппаратура, трубопроводы для стабильного газового конденсата должны быть герметичны, помещения обеспечены вентиляцией, искусственное освещение должно быть выполнено во взрывозащищенным исполнении.

2.7. При загорании небольших количеств необходимо использовать следующие средства пожаротушения: песок, кошму, пенные огнетушители; при развивающихся пожарах применяют воду от лафетных стволов, химическую и механическую пену.

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Стабильный газовый конденсат поставляют партиями.

Партией считают любое количество однородного по своим качественным показателям продукта, одновременно направляемое в один адрес и сопровождаемое одним документом о качестве.

3.2. Объем выборок по ГОСТ 2517-80.

3.3. В случае несоответствия качества стабильного газового конденсата требованиям настоящего стандарта проводят повторный анализ на удвоенной выборке.

Результаты повторного анализа являются окончательными и распространяются на всю партию.

### 4. МЕТОДЫ АНАЛИЗА

4.1. Отбор проб для контроля качества стабильного газового конденсата производят по ГОСТ 2517-80.

Объем контрольной пробы 1 л.

4.2. Контроль качества газового стабильного конденсата проводят по методам испытаний, указанным в таблице раздела "Технические требования".

### **5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, МАРКИРОВКА, ХРАНЕНИЕ**

5.1. Транспортирование стабильного газового конденсата осуществляют в соответствии с ГОСТ 1510-76.

5.2. Каждая партия стабильного газового конденсата должна сопровождаться документом, удостоверяющим его качество.

Документ должен содержать:

- а) наименование предприятия-изготовителя;
- б) наименование и группу продукта;
- в) номер партии;
- г) дату изготовления;
- д) массу нетто;
- е) показатели технических требований и результаты анализа;
- ж) обозначение настоящего стандарта;
- з) изображение государственного Знака качества в соответствии с ГОСТ 1.9-67.

5.3. Хранение стабильного газового конденсата должно осуществляться в соответствии с ГОСТ 1510-76 и Правилами безопасности при эксплуатации газоперерабатывающих заводов.

## 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Изготовитель должен гарантировать соответствие стабильного газового конденсата требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения, установленных настоящим стандартом.

6.2. Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления продукции.

6.3. По истечении гарантийного срока хранения перед использованием стабильный газовый конденсат должен быть проверен на соответствие требованиям настоящего стандарта.

## Перечень документов, на которые даны ссылки в стандарте

Обозначение документа I	Номер пункта, в котором имеется ссылка 2	Примечание 3
ГОСТ 1510-76	п.5.1., п.5.3.	
ГОСТ 1756-52	Таблица	
ГОСТ 2477-65	Таблица	
ГОСТ 2517-80	п.3.2., п.4.1.	
ГОСТ 3900-47	Таблица	
ГОСТ 6370-59	Таблица	
ГОСТ 19121-73	Таблица	
ГОСТ 21534-76	Таблица	
ГОСТ 1.9-67	п.5.2.	
ГОСТ 12.1.006-76	п.2.3.	
ГОСТ 12.1.007-76	п.2.1.	
Правила безопасности при эксплуатации газо- перерабатывающих заво- дов, утвержденные Госгортехнадзором СССР 21.10.75.	п.5.3.	

**Лист регистрации избирателей**

OCT 5 1965-80

OCT 51.65-80

Документ

8

# Приложение

Открытое акционерное общество «Газпром»  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИРОДНЫХ ГАЗОВ  
И ГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ – ВНИИГАЗ»  
(ООО «ВНИИГАЗ»)



УТВЕРЖДАЮ

Начальник Департамента  
стинга, переработки газа  
и жидких углеводородов  
ОАО «Газпром»

  
К.Г. Селезнев

2005 г.

Извещение № 10-2005  
об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

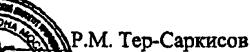
СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления по перера-  
ботке газа, газового конденсата,  
нефти ОАО «Газпром»

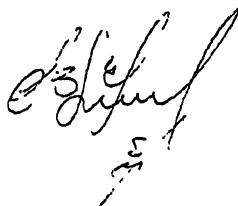
  
С.З. Алексеев

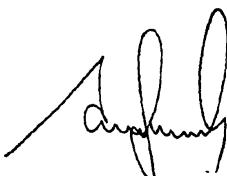
Генеральный директор  
ООО «ВНИИГАЗ»



  
Р.М. Тер-Саркисов

2005

  
А.Я. Жданов

  
А.Я. Жданов

**ИЗМЕНЕНИЕ № 10-2005 ОСТ 51.65-80 «Конденсат газовый стабильный.  
Технические условия»**

**Дата введения – 01.07.05 г.**

Титульный лист. Установить срок действия стандарта до 30.06.2006.

Примечание к таблице. Пункт 2. Заменить слова «до 30.06.2005» на  
«до 30.06.2006».

Открытое акционерное общество «Газпром»  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРИРОДНЫХ ГАЗОВ  
И ГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ – ВНИИГАЗ»  
(ООО «ВНИИГАЗ»)

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Департамента  
Маркетинга, переработки  
газа и жидких углеводо-  
родов ОАО «Газпром»



К.Г. Селезнев

2004 г.

Извещение № 9-2004  
об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления по перера-  
ботке газа, газового конденсата,  
нефти ОАО «Газпром»

С.З. Алексеев

Генеральный директор  
ООО «ВНИИГАЗ»

Р.М. Терекхов

18 06 04г

2004

**ИЗМЕНЕНИЕ № 9-2004 ОСТ 51.65-80 «Конденсат газовый стабильный.**

**Технические условия»**

**Дата введения – 01.07.04 г.**

Титульный лист. Установить срок действия стандарта до 30.06.2005.

Примечание к таблице. Пункт 2. Заменить слова «до 30.06.2004» на  
«до 30.06.2005».

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник Департамента  
маркетинга, переработки  
газа и жидкостей  
ОАО «Газпром»

  
Селезнев

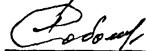
2003 г.

**Извещение № 8-2003  
об изменении ОСТ 51.65-80**

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник Управления по перера-  
ботке газа, газового конденсата,  
нефти ОАО «Газпром»



С.З. Алексеев

От РАЗРАБОТЧИКА

Генеральный директор  
ООО «РИННГАЗ»



М. Тер-Саркисов

2003

Извещение № 8-2003

Об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

Дата введения – 01.01.04 г.

Иzm. № 8	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	2

Титульный лист. Установить срок действия стандарта до 30.06.2004.

Примечание к таблице. Пункт 2. Заменить слова «до 31.12.2003» на «до 30.06.2004».

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления по  
переработке газа, газового  
конденсата, нефти ОАО «Газпром»



С.З. Алексеев

26.06

2003 г.

Извещение № 7-2003  
об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

Генеральный директор  
ООО «ВНИИГАЗ»

Р.М. Тер-Саркисов

Зам. Генерального директора  
по науке ООО «ВНИИГАЗ»

С.В. Шурупов

Директор центра «Переработка  
газа и жидких углеводородов»  
ООО «ВНИИГАЗ»

Н.Н. Кисленко

Зам. директора центра «Переработка  
газа и жидких углеводородов»  
ООО «ВНИИГАЗ»

А.В. Мамаев

2003

*Родионов*

Извещение № 7-2003

Об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

Дата введения – 01.07.03 г.

Иzm. № 7	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	2

Титульный лист. Установить срок действия стандарта до 31.12.2003.

Примечание к таблице. Пункт 2. Заменить слова «до 30.06.2003» на «до 31.12.2003».

Пояснительная записка  
к изм. № 7-2003 ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

Срок действия ОСТ 51.65-80 заканчивается 30.06.03 г.

Для решения вопроса о дальнейшем нормативном обеспечении качества товарного стабильного конденсата в ООО «ВНИИГАЗ» осуществляется пересмотр действующего стандарта.

Проект ОСТ 51.65 (первая редакция) «Конденсат газовый стабильный. Технические условия» был разослан на основные предприятия по производству, переработке и транспорту газового конденсата и в соответствующие им Управления ОАО «Газпром» (письмо № 39-4/2227 от 27.06.02 г.). На проект ОСТ 51.65 получены отзывы ведущих предприятий и организаций ОАО «Газпром», учтенные в Сводке отзывов.

С учетом полученных замечаний и предложений, а также с учетом принятых изменений в Налоговом законодательстве РФ подготовлена вторая редакция ОСТ 51.65, которая разослана на предприятия и организации ОАО «Газпром» на согласование. В связи с тем, что подготовка окончательной редакции ОСТ 51.65 и его согласование с вышеуказанными организациями, в том числе с Управлением налоговой политики ОАО «Газпром», может занять несколько месяцев, необходимо продлить срок действия ОСТ 51.65-80 до 31.12.03 г.

УТВЕРЖДАЮ



С.З. Алексеев

2002 г.

Извещение № 6-02  
об изменении ОСТ 51.65-80

«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

Генеральный директор  
ООО «ВНИИГАЗ»

Р.М. Тер-Саркисов



Директор отделения  
«Переработка» ООО «ВНИИГАЗ»

Н.Н. Кисленко

Начальник лаборатории глубокой перера-  
ботки углеводородного сырья  
ООО «ВНИИГАЗ»

А.В. Мамаев

2002

**Извещение № 6-02**  
**об изменении ОСТ 51.65-80**  
**«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»**

Дата введения – 01.01.03 г.

Изм. № 6	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	2

Гитульный лист. Установить срок действия стандарта до 30.06.03 г.

Примечание к таблице.

Пункт 2. Заменить слова «до 01.01.2000» на «до 30.06.2003».

**Пояснительная записка**  
**к изм. № 6 ОСТ 51.65-80**  
**«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»**

Срок действия ОСТ 51.65-80 (далее - ОСТ) заканчивается 31.12.02 г.

Для решения вопроса о дальнейшем нормативном обеспечении качества товарного стабильного конденсата в ООО «ВНИИГАЗ» в течение 2002 г. осуществлялся пересмотр действующего стандарта.

Проект ОСТ 51.65 (первая редакция) «Конденсат газовый стабильный. Технические условия» был разослан на основные предприятия по производству, переработке и транспорту газового конденсата и в соответствующие им Управления ОАО «Газпром» (письмо № 39-4/2227 от 27.06.02 г.). На проект ОСТ 51.65 получены отзывы ведущих предприятий и организаций ОАО «Газпром», учтенные в Сводке отзывов.

С учетом полученных замечаний и предложений, а также с учетом принятых в июне с.г. изменений в Налоговом законодательстве РФ подготовлена вторая редакция ОСТ 51.6, которая разослана на предприятия и организации газовой отрасли на согласование. В связи с тем, что подготовка окончательной редакции ОСТ 51.65 и его согласование с вышеуказанными организациями, в том числе с Управлением налоговой политики ОАО «Газпром», может занять несколько месяцев, необходимо продлить срок действия ОСТ 51.65-80 до 30.06.03 г.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления по переработке  
газа, газового конденсата и нефти  
ОАО «Газпром»



С.З.Алексеев  
2001 г.

Извещение № 5 - 01  
об изменении ОСТ 51.65-80  
«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»

И.о генерального директора  
ООО «ВНИИ ГАЗ»  
г. Москва, 127000 газ

Директор отделения  
«Переработка»  
Н.Н.Кисленко

Научный сотрудник  
лаборатории стандар-  
тизации и сертификации

Н.А.Струкова

В.И.Мурин

2001

**Извещение № 5-01**  
**об изменении ОСТ 51.65-80**  
**«Конденсат газовый стабильный. Технические условия»**

**Дата введения - 01.01.02 г.**

Изм.№ 5	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	2

Титульный лист. Установить срок действия стандарта  
до 31.12.02 г.

По тексту заменить ГОСТ 1756-52 на ГОСТ 1756-2000.

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления по  
переработке газа, газового  
конденсата, нефти

Алексеев  
28.10.1999  
ОАО  
"ГАЗПРОМ"  
022776 \* МОСУАК \*

Извещение № 4-99  
об изменении ОСТ 51.65-80

Генеральный директор  
ООО «ВНИИГАЗ»

А.И.Грищенко

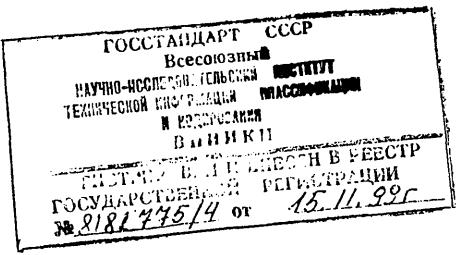
Директор отделения  
«Переработка»

Н.Н.Кисленко

Начальник лаборатории стан-  
дартизации и сертификации

Г.А.Овчинников

1999



**Извещение № 4-99**

**об изменении ОСТ 51.65-80**

Дата введения 01.01.2000 г.

Изм.4	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	2

Примечание к таблице.

Пункт 2. Заменить слова «до 01.01.2000» на «до 01.01.2003».

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник Управления научно-технического прогресса  
и экологии РАО "Газпром"

А. Д. Седых  
11. 10. 96

Извещение N 3-96  
об изменении ОСТ 51.65-80 "Конденсат газовый стабильный. Технические условия"

Генеральный  
директор ВНИИГАЗа

Михаил

А. И. Гриценко

Директор отделения "Переработка"

Насиф

Н. Н. Кисленко

Начальник лаборатории стандартизации

Дмитрий

В. Н. Вольнова

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления по добыче  
газа и газового конденсата

Надежда

Н. И. Кабанов

Начальник Управления по переработке  
газа и газового конденсата

Гуричук

В. Р. Грунвальд

1996

ГОССТАНДАРТ СССР	
Бюро по ГОСТам	
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЕ БЮРО	
ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНСЕРВАЦИИ	
и КОДЕКСА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЫНКУ	
ВНИИГАЗ	
ЗАЯВЛЕНІЯ	
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ	
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО	
от	

818 875/3  
11. 12. 96

ИЗВЕЩЕНИЕ № 3-96  
об изменении ОСТ 51.66-80 "Конденсат газовый  
стабильный. Технические условия"

Дата введения 01.01.97

Нам.	Содержание изменения	Лист		Листов	
		1	2	1	2
3					

Титульный лист. Установить срок действия стандарта до 01.01.2000г.  
С2. Таблица. Примечания. Пункт 2. Заменить слова "До 01.01.97"  
на "До 01.01.2000".

Пункт 2.3. Последняя строка. Заменить слова: "УР-2, ТР-5" на  
"УЕП, СГР-2У, СГР-4М и др.".

Пункт 2.5. Второй абзац после слова "ВКФ" дополнить "и А".

Пункт 2.6. 2 строки сверху. После слова "термогичны" дополнить  
"и газогенны".

Последняя строка. Заменить слово "зарывоожаробезопасном" на  
"зарывоизменном".

Пункт 2.7 дополнить абзацем: "При заграниих небольших коли-  
честв конденсата необходимо использовать следующие средства пожаротуш-  
ения: пенные, порошковые, водно-дисперсионные отнетушители, песок, щебень".

По всему тексту заменить ГОСТ 2517-80 на ГОСТ 2517-95.

С7. Кончичить ссылку на ГОСТ 1.9-87.

УТВЕРЖДАЮ

Член правления концерна -  
Начальник службы по съвсемии  
новых и интенсификации действу-  
ющих мощностей ГПК - государствен-  
ного газового концерна  
"Газпром"

"Гриценко" 19.08.1991 г.

ИЗВЕЩЕНИЕ  
<sup>№2</sup>  
об изменении ОСТ 51.65-80 "Конденсат газовый  
стабильный. Технические условия"

Директор ВНИИГаза

Гриценко

А.И.Гриценко

Начальник лаборатории  
стандартизации

Булычев

В.П.Булычев

Начальник лаборатории перера-  
ботки газа и конденсата

Цыбулевский

А.М.Цыбулевский

Начальник лаборатории  
фракционирования природ-  
ного газа

Берго

Б.Г.Берго

Научный сотрудник лабо-  
ратории стандартизации

Вольнова

В.Н.Вольнова

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер  
ПО "Башнефтехимсервис"  
СОГЛАСОВАНО

Ракитский

Заведующий Отделом охраны здоровья и труда, главный технический инспектор труда ЦСПР нефтяной и газовой отраслей промышленности и строительства

СОГЛАСОВАНО

Исх. №02-ВА-13

Ф.М.Малкар

главный врач районной СЭС  
Ленинского района Московской области Минздрава  
РСФСР

" 08 " августа

1991 г.

Исх. № 519-4 В.И.Касьянов  
" 19 " июля 1991 г.

РАЗРАБОТАН Всесоюзным научно-исследовательским институтом  
институтом природных газов (ВНИИГаз)

Директор ВНИИГаза А.И. Гриценко

Исполнители: В.П.Булычев, Б.Г.Берго, В.Н.Вольнова,  
А.М.Цыбулевский

СОГЛАСОВАН Заместитель директора Баш.НИИ НП Р.Х.Садыков

Главный инженер ПО "Башнефтехим-  
заводы" В.М.Ракитский

Главный врач районной СЭС Ленин-  
ского района Московской области

Минздрава РСФСР В.И.Касьянов

Заведующий Отделом охраны здо-  
рья нефти, главный техничес-  
кий инспектор труда ЦСПР нефтяной  
и газовой отраслей промышленности

и строительства Ф.М. Маляр

УТВЕРЖДЕН Член правления концерна - Начальник службы по освоению новых и интенсификации действующих мощностей ГХК Государственного газового концерна "Газпром" В.Р.Грунвальд

Зарегистрировано и внесено в реестр  
государственной регистрации 04.09.91 г.  
за № 818Г77/02

**ИЗВЕЩЕНИЕ**  
 об изменении <sup>2</sup> ОСТ 51.65-80 "Конденсат газовый  
 стабильный. Технические условия"

Дата введения 01.01.92

Изм.	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	3

2

- 1. Установить срок действия стандарта до 01.01.97.
- 2. С.2. Таблица. Изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма для групп		Метод испытания
	I	II	
1. Давление насыщенных паров, кПа (мм рт.ст.), не более		66,7 (500)	По ГОСТ 1756-52
2. Массовая доля воды, % не более	0,1	0,5	По ГОСТ 2477-65
3. Массовая доля механических примесей, %, не более	0,005	0,05	По ГОСТ 6370-83
4. Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм <sup>3</sup> , не более	10	100	По ГОСТ 21534-76 разд. I
5. Массовая доля общей серы, %	Не норм., определение по требованию потребителя		По ГОСТ 10121-73
6. Массовая доля сероводорода, %	Определяют для сернистого конденсата		По ГОСТ 17323-71
7. Плотность при 20 °С, кг/дм <sup>3</sup>	Не норм., определение обязательно		По ГОСТ 3900-85

**Примечания:**

1. Для конденсата Сосногорского ПЗ давление насыщенных паров не должно превышать 93,3 кПа (700 мм рт.ст.) с 1 октября по 31 марта.

2. Установить массовую долю сероводорода не более 0,03. До 01.01.95 г. показатель не является браковочным. Технология сбора, хранения и транспортирования стабильного газового конденсата должна обеспечивать условия, при которых концентрация Н<sub>2</sub>S в воздухе рабочей зоны не должна превышать ПДК-3 мг/м<sup>3</sup> по ГОСТ 12.1.005-88.

Регистрационный номер 618177/02 от 04.09.91 г.

ИЗВЕЩЕНИЕ (нр)

Изм.	Содержание изменения	Лист 3
2		

## 3. С.4. Раздел "Требования безопасности".

Пункт 2.7. Изложить в новой редакции: "Противопожарное обеспечение осуществляют в соответствии с нормами проектирования, утвержденными в установленном порядке".

Дополнить пунктом 2.8.: "2.8. Места возможных разливов стабильного газового конденсата должны иметь обваловку и систему спецдренажа. Аварийные разливы ликвидируют путем сбора разлитого конденсата, сбора загрязненной почвы с последующей рекультивацией территории".

4. По всему тексту заменить ссылки: ГОСТ 12.1.005-76 на ГОСТ 12.1.005-88.

На с.7 заменить дату утверждения Правил "22.10.75" на "11.03.86".

Причина изменения	Продление срока действия
Указание о внедрении	Внедрить с 01.01.92
Приложения	-

ИЗВЕЩЕНИЕ  
об изменении № ОСТ 51.65-80 "Конденсат газовый  
стабильный. Технические условия"

Дата введения 01.01.87.

Ном.	Содержание изменения	Лист	Листов
		2	3
I			

1. Установить срок действия стандарта до 01.01.92.

2. Стр.2. Таблица.

Пункт 4, показатель "Масса хлористых солей" привести в редакции: "Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм<sup>3</sup>, не более".

Установить норму II группы конденсата: 300 мг/дм<sup>3</sup>.

Ввести пункт 7:

7. Массовая доля серо- Не нормируется, спре- По ГОСТ водорода, % деление обязательно 17323-71".

Примечание изложить в новой редакции:

"ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Летний период - с 1 апреля по 30 сентября.

Зимний период - с 1 октября по 31 марта.

2. Показатель по п.4 для II группы является факультативным до 01.01.90г.

3. Показатель по п.7 не нормируется до 01.07.88г.

Показатель определяют только для конденсата, содержащего сероводород".

3. Стр.3. Пункт 2.1. дополнить:

"При стабилизации нестабильного конденсата, содержащего сероводород, массовая концентрация сероводорода в воздухе

## Извещение (№)

Изм.	Содержание изменения	Лист 3
I		

рабочей зоны не должна превышать 3 мг/м<sup>3</sup> (ГОСТ 12.1.005-76). Контроль за содержанием сероводорода в воздухе рабочей зоны осуществляют газоанализаторами УГ-2, УГ-3 и другими анализаторами в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.005-76".

4. Стр.5. Раздел 4 дополнить пунктом 4.3.: "4.3. Массовую концентрацию хлористых солей определяют по ГОСТ 21534-76, раздел I. При проведении анализа в водную вытяжку добавляют 1 см<sup>3</sup> серной кислоты молярной концентрации 6 моль/дм<sup>3</sup> и кипятят в течение 20-30 мин".
5. Стр.5. Пункт 5.2. исключить подпункт "з".
6. По всему тексту заменить ссылки: ГОСТ 3900-47 на ГОСТ 3900-85, ГОСТ 6370-59 на ГОСТ 6370-83, ГОСТ 1510-76 на ГОСТ 1510-84.