



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
55609—
2013

**ОТБОР ПРОБ ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА,
СЖИЖЕННОГО УГЛЕВОДОРОДНОГО ГАЗА
И ШИРОКОЙ ФРАКЦИИ ЛЕГКИХ
УГЛЕВОДОРОДОВ**

Общие требования

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2019

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Нефтяная компания «Роснефть» (ОАО «НК «Роснефть»), Обществом с ограниченной ответственностью «СТП»

2 ВНЕСЕН Управлением метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, Техническим комитетом по стандартизации ТК 24 «Метрологическое обеспечение добычи и учета углеводородов»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 сентября 2013 г. № 1001-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Сентябрь 2019 г.

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

© Стандартиформ, оформление, 2014, 2019

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.	1
3 Термины и определения	2
4 Общие требования	3
5 Аппаратура	8
6 Подготовка к отбору и отбор проб продуктов	17
7 Техника безопасности при отборе проб продукта	24
Приложение А (обязательное) Параметры пробоотборных зондов щелевого типа	26
Приложение Б (справочное) Расчет параметров стабилизатора щелевого пробоотборного зонда	28
Библиография	29

Введение

В настоящем стандарте учтены основные нормативные положения следующих международных стандартов:

- ИСО 4257:2001(E) «Сжиженные нефтяные газы — методы отбора проб» (ISO 4257:2001(E) «Liquefied petroleum gases — Method of sampling»);
- АСТМ Д 1265—05 «Стандартное руководство по отбору проб сжиженных нефтяных газов. Методы ручного отбора проб» (ASTM D 1265—05 «Standard Practice for Sampling Liquefied Petroleum (LP) Gases, Manual Method»);
- АСТМ Д 1657—02 «Стандартный метод определения плотности или относительной плотности легких углеводородов гидрометром под давлением» (ASTM D 1657—02 «Standard Test Method for Density or Relative Density of Light Hydrocarbons by Pressure Hydrometer»);
- АСТМ Д 3700—01 «Стандартное руководство по отбору проб сжиженных нефтяных газов с использованием цилиндра с плавающим поршнем» (ASTM D 3700—01 «Standard Practice for Obtaining LPG Samples Using a Floating Piston Cylinder»).