

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
59066—
2020

**Магистральный трубопроводный транспорт нефти
и нефтепродуктов**

**СИСТЕМЫ СГЛАЖИВАНИЯ ВОЛН ДАВЛЕНИЯ
ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ НЕФТЕПРОВОДОВ
И НЕФТЕПРОДУКТОПРОВОДОВ**

Общие технические условия

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2020

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Акционерным обществом «Научно-производственная фирма «Центральное конструкторское бюро арматуростроения» (АО «НПФ «ЦКБА») и Обществом с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт трубопроводного транспорта» (ООО «НИИ Транснефть»)

2 ВНЕСЕН Подкомитетом ПК 7 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов» Технического комитета по стандартизации ТК 023 «Нефтяная и газовая промышленность»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 1 октября 2020 г. № 722-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

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, 2020

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	3
4 Сокращения	4
5 Классификация	4
6 Технические характеристики	4
6.1 Основные показатели и характеристики	4
6.1.1 Показатели назначения	4
6.1.2 Показатели надежности и безопасности	6
6.1.3 Показатели стойкости к внешним воздействиям	6
6.1.4 Показатели эргономики	6
6.1.5 Конструктивные решения	6
6.1.6 Антикоррозионное покрытие	8
6.1.7 Правила изготовления	8
6.2 Сырье, материалы, покупные изделия	9
6.3 Комплектность	9
6.4 Маркировка	10
6.5 Упаковка	10
7 Правила безопасности и охраны окружающей среды	11
7.1 Правила безопасности при проектировании и изготовлении	11
7.2 Правила безопасности и охраны окружающей среды при эксплуатации и утилизации	11
7.3 Правила безопасности при транспортировании, погрузочно-разгрузочных работах и хранении	12
8 Правила приемки	12
9 Методы контроля	12
10 Транспортирование и хранение	13
11 Указания по эксплуатации	13
12 Гарантии изготовителя	14
Приложение А (справочное) Перечень рабочих сред	15
Приложение Б (справочное) Примеры принципиальных схем функционирования и состава	15
Библиография	19

