РОССТАНДАРТ
Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии

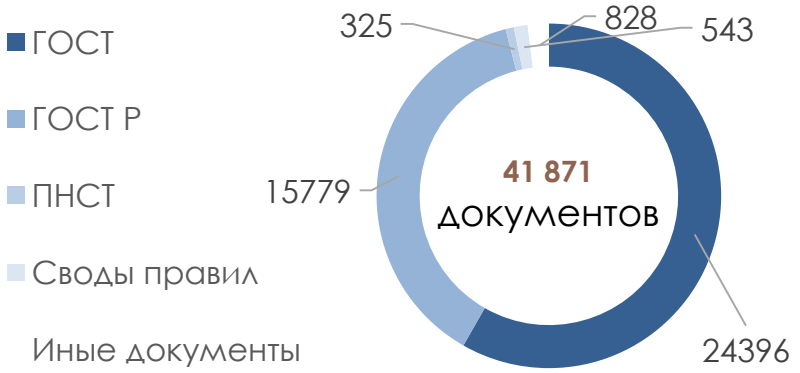
О межгосударственной стандартизации в области природного и сжиженного газа

www.gost.ru

Доступ к базе национальной системы стандартизации Российской Федерации

ОСНОВНЫЕ ИНДИКАТОРЫ РАЗВИТИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ

Итоги развития национальной системы стандартизации в 2025 г. в цифрах



1774 утвержденных национальных стандартов

53,2 % стандартов разработаны по инициативе и за счет бизнеса

7,5 месяцев средний срок разработки национальных стандартов

11 Информационно технических справочников утверждено

158 стандарта Разработано в обеспечение технических регламентов

69 % стандартов переведены в машиночитаемый формат

71 документ стратегического планирования РФ

71% описаний объектов в госзакупках содержат ссылки на стандарты

Актуальные проблемы

- **ГОСТ 35325-2025** «Газы углеводородные сжиженные. Определение давления насыщенных паров методом расширения» **IDT ASTM D6897-2016**;
- **ГОСТ 34782-2021** «Газы углеводородные сжиженные и смеси пропан-пропиленовые. Метод определения углеводородного состава с помощью газовой хроматографии» **IDT ASTM D2163-19**;
- **ГОСТ 34716-2021** «Газы углеводородные сжиженные. Определение остатка методом газовой хроматографии с помощью ввода пробы в жидком состоянии в колонку» **IDT ASTM D7756-19**;
- **ГОСТ 34226-2017** «Промышленность нефтяная и газовая. Стандартный метод для определения соединений серы в природном газе и газовом топливе при помощи газовой хромотографии и хемилюминесценции» **IDT ASTM D5504-12**;
- **ГОСТ 34224-2017** «Промышленность нефтяная и газовая. Стандартный метод получения проб сжиженных нефтяных газов при использовании баллона с подвижным поршнем»

Разработчик: Республика Казахстан

Пересмотр на основе

ASTM D6897-26

ASTM D2163-23e1

ASTM D7756-26

ASTM D5504-20

ASTM D3700-26

Технические комитеты по стандартизации нефтегазового комплекса



ТК 052 «Природный и сжиженные газы»

В 2025 г. утверждено:

- ГОСТ 31371.3-2025 «Газ природный. Определение состава методом газовой хроматографии с оценкой неопределенности. Часть 3. Прецизионность и смещение»;
- ГОСТ Р 72083-2025 «Конденсат газовый нестабильный. Руководство по отбору проб»;
- ГОСТ Р 72334-2025 «Конденсат газовый нестабильный. Определение фракционного состава методами атмосферной и вакуумной перегонки»;
- ГОСТ Р 72406-2025 «Конденсат газовый нестабильный. Состав и физико-химические свойства. Общие положения»

В 2026 г. утвержден:

- ГОСТ 35331-2026 «Топлива для двигателей внутреннего сгорания. Газы углеводородные сжиженные. Технические требования и методы испытаний»

Рейтинг эффективности деятельности технических комитетов по стандартизации по итогам работы в 2025 г.:
ТК 052 занимает **12 место** из 259 оцениваемых комитетов, войдя в соответствии с ПР 1323565.1.003–2019 «Методика оценки эффективности деятельности технических комитетов по стандартизации» в **первую группу** оцениваемых комитетов, что является показателем **эффективной работы**

Фонд ТК 052 около 100 стандартов

ВОЗМОЖНОСТИ СТАНДАРТОВ СЕГОДНЯ

- Безопасность
- Снижение себестоимости
- Ускоренный вывод новой продукции
- Импортозамещение
- Надежность
- Ресурсосбережение
- Управление качеством
- Эффективное управление
- Энергоэффективность
- Сокращение срока проектирования
- Снижение всех видов издержек
- Трансфер инноваций

