

17.04.2019

Бури! Качай!



Самое важное и интересное для профессионалов нефтегазовой отрасли

Более 100 стандартов для работы с СПГ разработают до 2023 года

Более 100 стандартов для работы со сжиженным природным газом (СПГ) разработают до 2023 года в рамках программы по стандартизации в нефтегазовой отрасли. Документ утвержден Министерством промышленности и торговли РФ, Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) и ПАО «Газпром» в рамках V Международного арктического форума в Санкт-Петербурге.

Специальная программа по стандартизации направлена на развитие технологий и техники в области нефтепереработки, нефтехимии, переработки и сжижения природного газа, в том числе на платформах гравитационного типа.

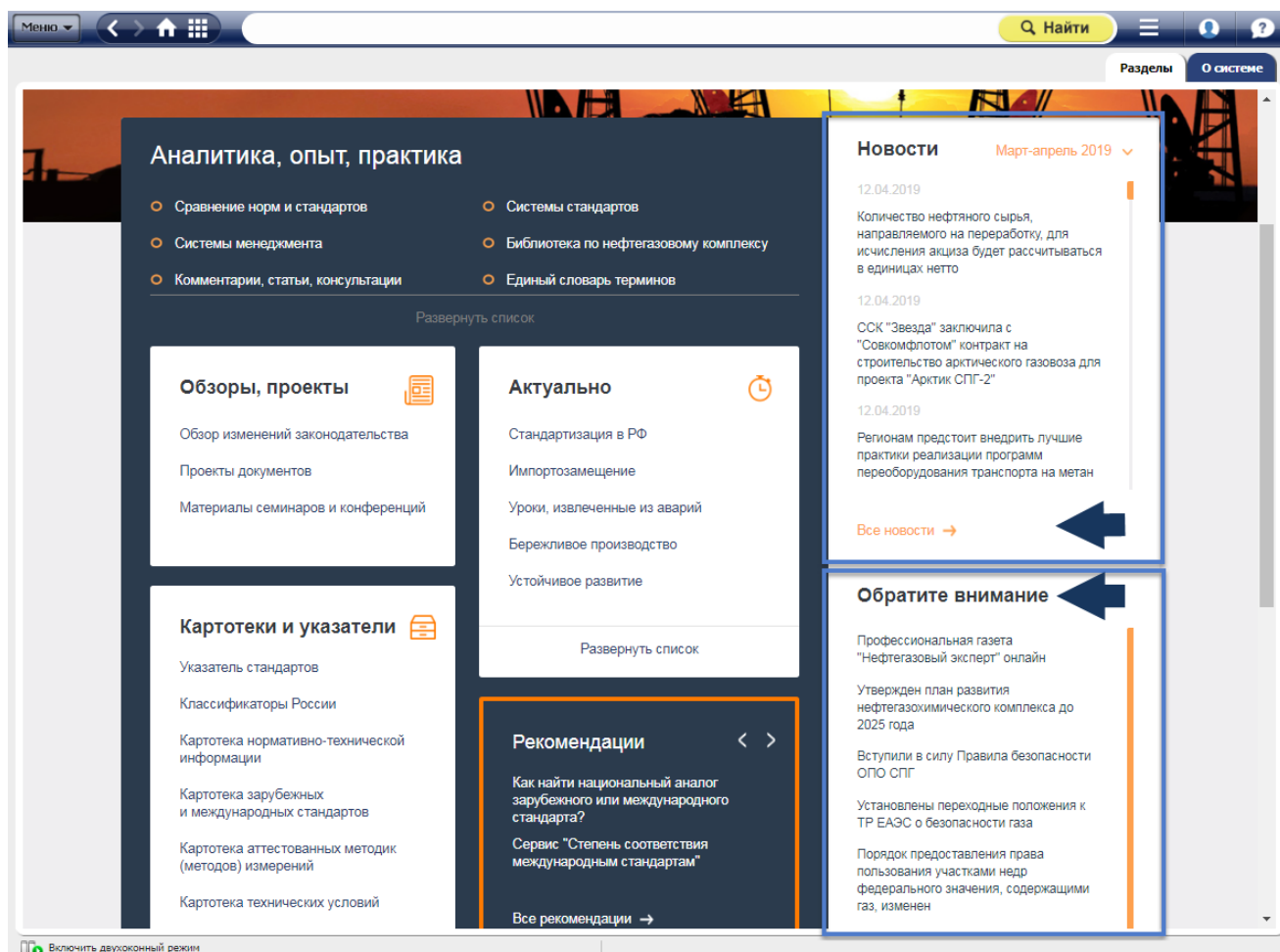
Программа охватывает 11 направлений в области проектирования, строительства и эксплуатации объектов СПГ, а также отдельный раздел, посвященный судам-газовозам и смежной тематике. Новые стандарты также введут обязательные требования по охране труда, окружающей среды и пожарной безопасности при работе с СПГ.

Полная статья о стандартах для работы с СПГ доступна по ссылке



[Более 100 стандартов для работы с СПГ разработают до 2023 года](#)

Следить за вступлением в силу важных документов вам поможет новостной сервис в системе по нефтегазовому комплексу. Держите руку на пульсе и всегда оставайтесь в курсе ключевых событий отрасли.



Если у вас не подключена система «Техэксперт» по нефтегазовому комплексу, вы всегда можете получить бесплатный доступ, заполнив простую форму регистрации, на странице издания.

А знаете ли вы?

Вводятся в действие межгосударственные стандарты нефтегазовой отрасли

ГОСТ 28487-2018 «Соединения резьбовые упорные с замковой резьбой элементов бурильных колонн. Общие технические требования» вводится в действие на территории РФ с 1 мая 2019 года.

Стандарт распространяется на резьбовые упорные соединения с замковой резьбой элементов бурильных колонн и устанавливает требования к основным геометрическим параметрам соединений, качеству поверхности и нанесению покрытий, а также требования к разгрузочным элементам, контрольным меткам, холодному деформационному упрочнению и приработке соединений.

ГОСТ 11851-2018 «Нефть. Методы определения парафинов» вводится в действие на территории РФ с **1 июля 2019 года**.

Стандарт устанавливает два метода (А и Б) определения массовой доли парафина в нефти.

ГОСТ 25371-2018 «Нефтепродукты. Расчет индекса вязкости по кинематической вязкости» вводится в действие на территории РФ с **1 июля 2019 года**. Стандарт устанавливает два метода расчета индекса вязкости VI нефтепродуктов и родственных им продуктов в зависимости от кинематической вязкости при температуре 40 градусов и 100 градусов по Цельсию.

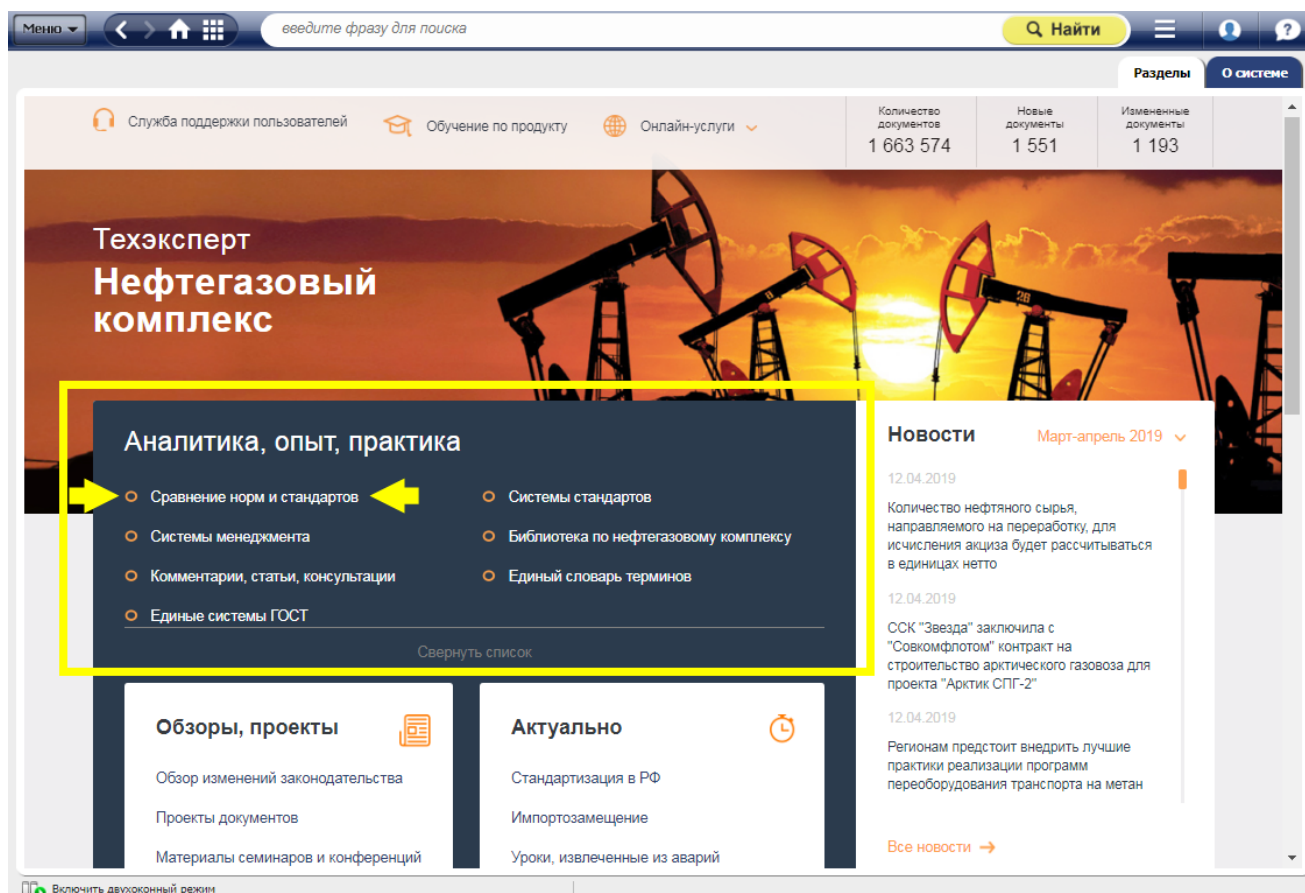
В связи с вступлением новых стандартов возникают вопросы:

- *как оперативно и эффективно вникнуть в изменения, которые последуют с введением новых стандартов?*
- *как отследить все различия между новым стандартом и более ранним?*

Справиться с возникшими задачами вам поможет сервис «Сравнение норм и стандартов»!

Сравнение норм и стандартов — это отличный инструмент стандартизатора для определения изменений в стандартах. Уникальный сервис позволяет увидеть в табличной форме все различия между утратившим силу документом и документом, пришедшим ему на смену. Сравнения готовятся к самым важным документам отрасли и в случае смены вида документа (например, СНиП на СП).

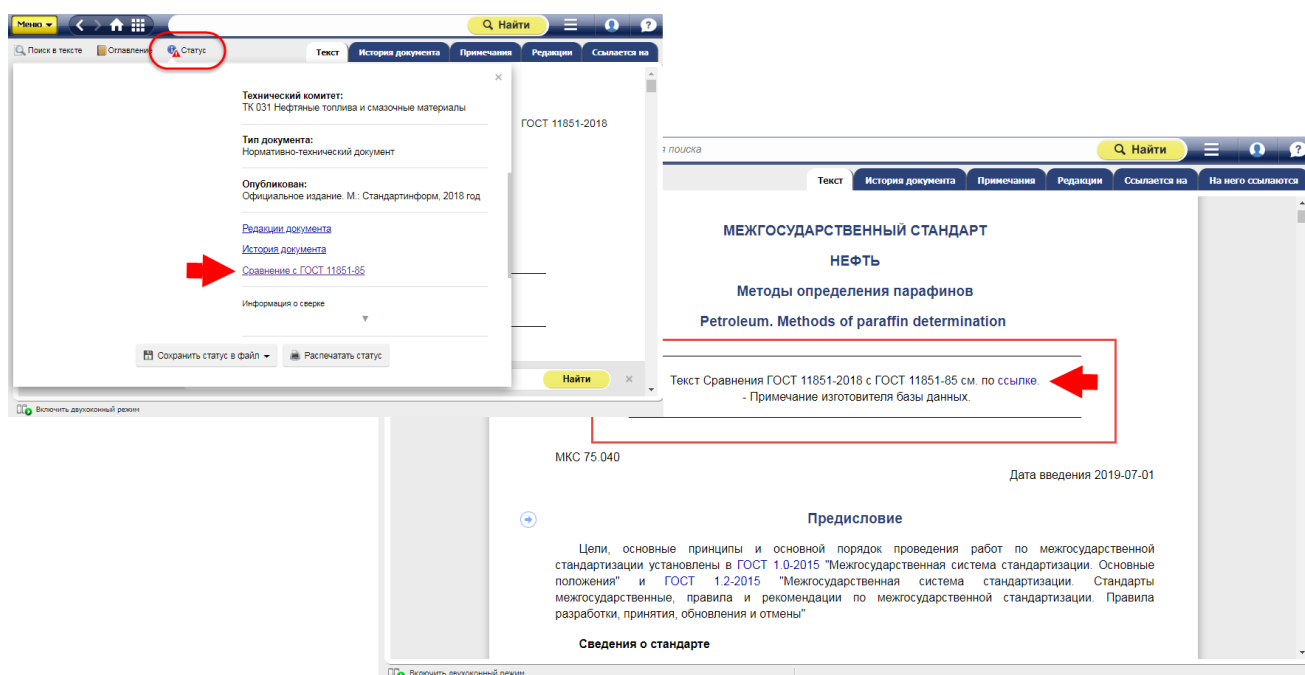
Как перейти к сервису?



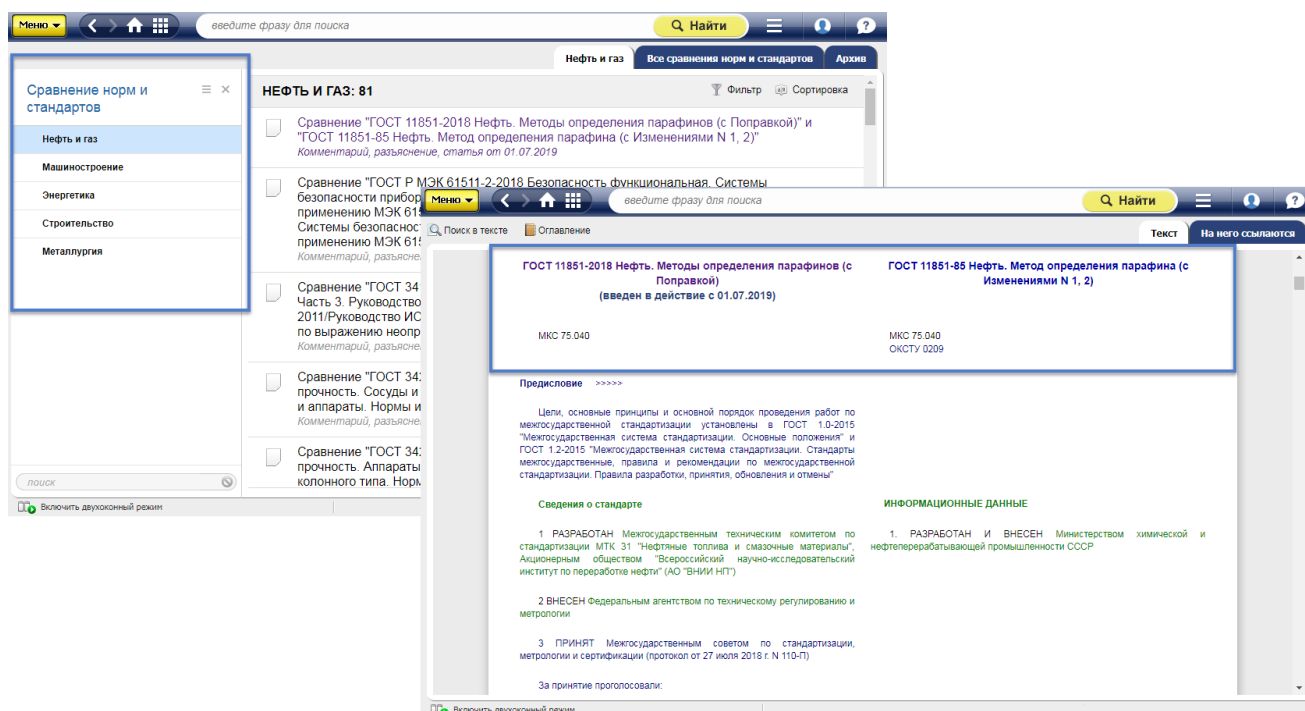
— На главной странице системы «Нефтегазовый комплекс» есть блок «Аналитика, опыт, практика», где вы найдете кнопку «Сравнения норм и стандартов»;

— через документ;

— через статус документа,



При входе в раздел первая вкладка, на которую вы попадаете, соответствует отраслевой специфике вашего продукта. В соответствии с выбранной рубрикой отображаются отраслевые подборки сравнений — это делает работу с сервисом удобной и понятной, а ваш рабочий процесс — более оперативным и эффективным.



Для удобства отображения изменений в сравниваемых текстах введена цветовая градация:

- **черным** цветом отмечены неизменные фрагменты текста, а также фрагменты текста, в которых не произошло значимых изменений (например, перенумерация пунктов);
- **зеленым цветом** — измененные фрагменты текста;
- **синим цветом** — включенные фрагменты текста для левого столбца таблицы; исключенные фрагменты текста — для правого столбца таблицы. Также сравнение можно распечатать, достаточно одного клика мышкой.

Сервис «**Сравнение норм и стандартов**» будет для вас отличным помощником, если в ваших рабочих процессах возникают, например, такие задачи:

- поставка продукции на производство в соответствии с актуальными стандартами и внутренними документами;
- актуализация базы данных нормативных документов, используемых на предприятии;
- проверка продукции (приборов) на соответствие ГОСТ. На каждое изделие, разрабатываемое в организации, имеется ТУ, в каждом ТУ прописывается ряд стандартов, на которые ссылается данное ТУ. Соответственно, специалист постоянно должен держать руку на пульсе и при изменении стандарта вносить изменение/дополнение в ТУ на продукцию.

Если у вас не подключена система «Техэксперт» по нефтегазовому комплексу, вы всегда можете получить бесплатный доступ, заполнив простую форму регистрации.

Вопрос-ответ



Кудинова И. Е.

Вопрос:

Согласно решению Коллегии Евразийской экономической комиссии от 30 июня 2017 года N 72 с 01.01.2019 должны применяться методы испытаний, ранее не принятые в Российской Федерации. В ГОСТ 32139-2013 «Нефть и нефтепродукты. Определение содержания серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии», как методы отбора проб, указаны ASTM D 4057 и ASTM D 4177, а в Решении Коллегии ЕЭК — ГОСТ 2517-2012. Какой метод отбора проб использовать?

Ответ:

Обратите внимание: для целей технических регламентов признаются необходимыми не все положения (методы) стандартов, а только те правила и методы, что указаны в решениях Комиссии ЕЭК (в соответствующих перечнях).

Для отбора проб в целях ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» с 01.01.2019 решением Коллегии ЕЭК от 30.06.2017 N 72 установлены как необходимые методы следующих стандартов:

- ГОСТ 31873-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы ручного отбора проб» (поз.328 перечня);
- ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб» (поз.330 перечня).

Что касается ГОСТ 32139-2013 «Нефть и нефтепродукты. Определение содержания серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии», то для целей ТР ТС 013/2011 признан необходимым только метод определения в автомобильном бензине массовой доли серы по ГОСТ 32139-2013, а не метод отбора проб, установленный в этом стандарте.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных