

31.10.2018

Бури! Качай!



Самое важное и интересное для профессионалов нефтегазовой отрасли

Ведение Перечня Методик выбросов загрязняющих веществ в атмосферу стационарными источниками

Утвержден Порядок формирования и ведения Перечня Методик расчета выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух стационарными источниками (Приказ Минприроды России от 31.07.2018 N 341). Порядком определен перечень сведений о Методике расчета.

Ведение Порядка включает:

- рассмотрение заявок на внесение сведений о Методиках расчета в Перечень, на внесение изменений в сведения о Методиках расчета, содержащиеся в Перечне;
- рассмотрение сведений о выявлении отклонений результатов, полученных расчетным способом с применением Методик расчета;
- внесение в Перечень сведений о Методиках расчета, внесение изменений в сведения о Методиках расчета, содержащиеся в Перечне, исключение сведений о Методиках расчета из Перечня;
- размещение и обновление Перечня на официальном сайте Минприроды России в сети «Интернет»;

- предоставление заинтересованным лицам сведений о Методиках расчета, содержащихся в Перечне.

Для внесения сведений о Методике расчета в Перечень Заявитель направляет в Минприроды России заявку в свободной форме и Методику расчета с обосновывающими материалами. Для лучшего понимания рекомендуем ознакомиться непосредственно с утвержденным порядком, который доступен по ссылке.



[Об утверждении Порядка формирования и ведения перечня методик расчета выбросов вредных веществ в атмосферу.](#)

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?

Новый стандарт ASTM D8221 поможет определить пригодность топлива для двигателей

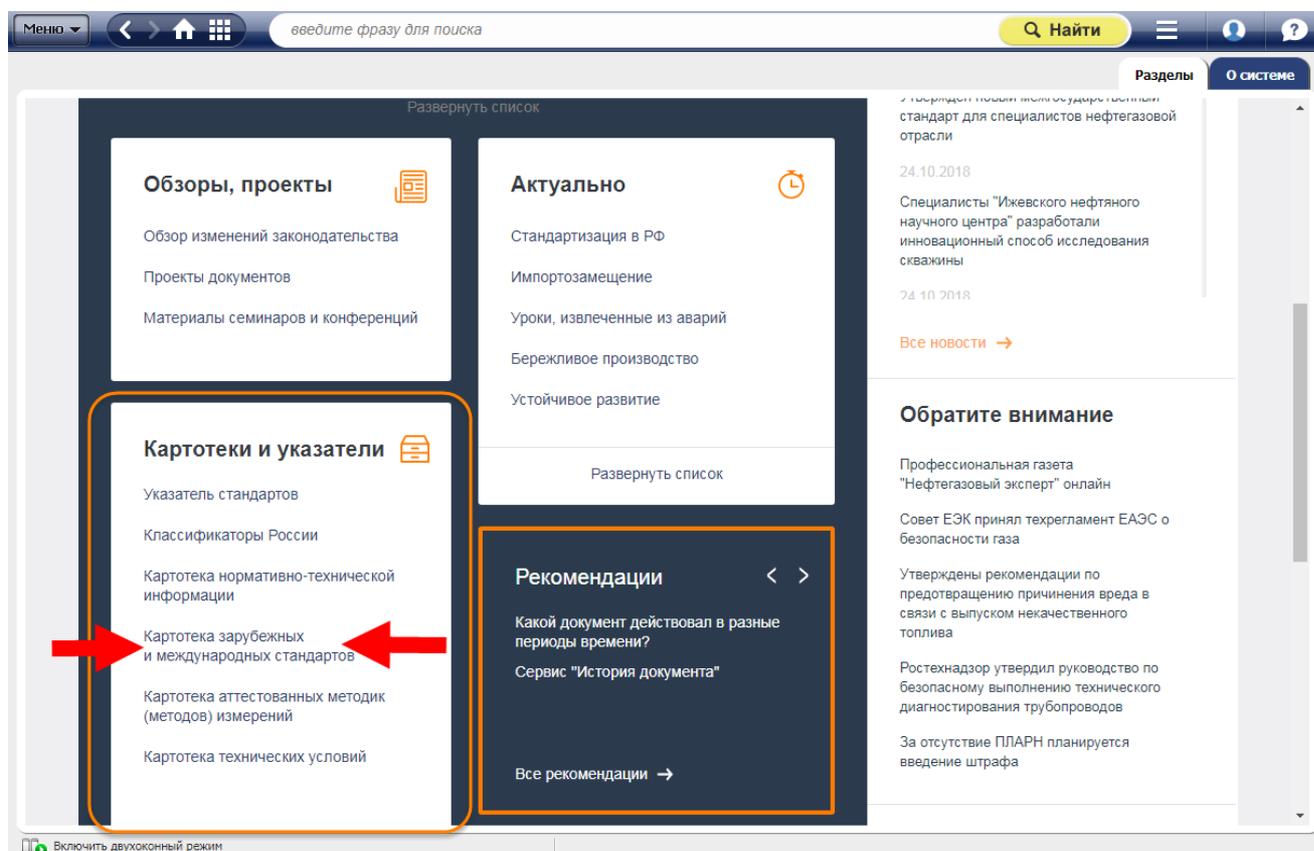
Комитет ASTM International по газообразному топливу (D03) опубликовал стандарт **ASTM D8221** «Новая методика для определения расчетного метанового числа в газообразном топливе, используемом в двигателях внутреннего сгорания».

Новый стандарт на анализ уровня метанового числа (MNC) ориентирован на предприятия, занимающиеся производством, транспортировкой, хранением, распределением и измерением коммерчески доступных топливных продуктов, предназначенных для двигателей внутреннего сгорания. Он также будет полезен производителям двигателей при описании приемлемого качества топлива для своих продуктов.

Стандарт ASTM International поможет определить, насколько подходящим является газообразное топливо для использования в двигателях внутреннего сгорания, предназначенных для применения как в мобильных, так и в стационарных системах.

Анализ MNC представляет собой инструмент для оценки устойчивости газового топлива к самовоспламенению, также называемому детонацией, по сравнению с эталонной смесью метана и водорода. Топливо, охватываемое стандартом, может поступать из традиционных источников (нефте- и газодобыча) или из возобновляемых источников и включать трубопроводный газ, сжатый природный газ, сжиженный природный газ, сжиженный нефтяной газ и возобновляемый природный газ.

В системе «ТЭ: Нефтегазовый комплекс» вы без проблем найдете новый стандарт и не только. Специальный раздел **«Картотека зарубежных и международных стандартов»** содержит каталог карточек стандартов различных организаций-разработчиков, среди которых ASTM International, ASME, API, IEC, SAE International, SAC и пр.



ASTM International (American Society for Testing and Materials) — американская международная организация, разрабатывающая и издающая стандарты для материалов, продуктов, систем и услуг. ASTM поддерживает около 12000 стандартов. Стандарты проверяются и переиздаются не реже чем раз в пять лет. Более 5000 стандартов ASTM приняты за пределами США в качестве национальных, и более 60 стран используют стандарты ASTM в качестве основы для создания своих нормативных баз.

Меню Найти

Поиск в тексте О сервисе [Картотека](#) [Архив](#)

Картотека

зарубежных и международных стандартов

О сервисе

 ASME international	 ASTM international	 International Electrotechnical Commission
 Deutsches Institut für Normung e. V.	 International Organization for Standardization	 American Petroleum Institute

[Все карточки стандартов →](#) [Новые карточки стандартов →](#)

Включить двухоконный режим

Картотека ЗМС предоставляет уникальную возможность в едином информационном пространстве, используя поиск, ознакомиться с большим объемом информации о существующих стандартах, как от ASTM International, так и от других разработчиков, которыми являются более 400 организаций по всему миру.

Воронков А.Ю.

Электропривод запорной арматуры, устанавливаемой на наружном газопроводе высокого давления, должен быть во взрывозащищенном исполнении.

Выбор электрооборудования производится в соответствии с классом взрывоопасной зоны (п.7.3.38 ПУЭ). Трубопроводы, расположенные на промышленной площадке, следует рассматривать как наружные установки.

С учетом требований ПУЭ (п.7.3.43) пространства у наружных установок (технологических установок), содержащих горючие газы, относятся к зонам класса В-Iг.

Взрывоопасная зона наружных взрывоопасных установок ограничена размерами, определяемыми согласно п.7.3.44 ПУЭ (подп. «в» п.7.3.39).

В соответствии с подп. «б» п.7.3.44 ПУЭ, для наружных взрывоопасных установок взрывоопасная зона класса В-Iг считается в пределах до 3 м по горизонтали и вертикали от закрытого технологического аппарата, содержащего горючие газы.

Согласно отдельному указанию (абз.7 п.7.3.44 ПУЭ) эстакады и опоры под трубопроводы для горючих газов не относятся к взрывоопасным, за исключением зон в пределах до 3 м по горизонтали и вертикали от запорной арматуры и фланцевых соединений трубопроводов, в пределах которых электрооборудование должно быть взрывозащищенным для соответствующих категории и группы взрывоопасной смеси.

С учетом изложенного электропривод запорной арматуры, устанавливаемой на наружном газопроводе высокого давления, должен быть во взрывозащищенном исполнении.

© АО «Кодекс», 2024

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных