



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
55971—
2014

НЕФТЬ И НЕФТЕПРОДУКТЫ. ПАСПОРТ

Общие требования

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2014

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский центр стандартизации, информации и сертификации сырья, материалов и веществ» (ФГУП «ВНИЦСМВ»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 31 «Нефтяные топлива и смазочные материалы»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 марта 2014 г. № 103-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в ГОСТ Р 1.0—2012 (раздел 8). 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 (gost.ru)

© Стандартинформ, 2014

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

II

НЕФТЬ И НЕФТЕПРОДУКТЫ.
ПАСПОРТ

Общие требования

Petroleum and petroleum products. Passport. General requirements

Дата введения — 2015—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на нефть и нефтепродукты (далее — продукты) и устанавливает требования к паспорту на нефть и нефтепродукты.

Стандарт предназначен для применения организациями, осуществляющими изготовление, хранение, транспортирование и обращение нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 1510—84 Нефть и нефтепродукты. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

ГОСТ ISO 9001—2011 Системы менеджмента качества. Требования

ГОСТ Р 34.10—2012 Информационная технология. Криптографическая защита информации.

Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи

П р и м е ч а н и е — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:
3.1

нефтепродукт: Готовый продукт, полученный при переработке нефти, газоконденсатного, углеводородного и химического сырья.
[ГОСТ 26098—84, статья 1]

3.2 документация на продукт: Нормативный документ (предварительный национальный стандарт, национальный стандарт, межгосударственный стандарт, международный стандарт, региональный зарубежный стандарт или стандарт организации), техническая документация, конструкторская документация или технический регламент [1], [2], в которых установлены требования и нормы к выпускаемому продукту.

3.3 паспорт: Документ, устанавливающий соответствие фактических значений показателей качества продукции, полученных при испытании пробы, отобранной от конкретной партии продукта, требованиям и нормам, установленным в нормативном документе, технической документации, конструкторской документации или техническом регламенте на выпускаемый продукт.

3.4

штриховой код (bar code): Код, представляющий знаки с помощью наборов параллельных штрихов различной толщины и шага, которые оптически считываются путем поперечного сканирования (ГОСТ 25868).

Примечания

- 1 В штриховом коде — штрихи прямоугольной формы.
- 2 Для кодирования информации могут использоваться пробелы между штрихами.

[ГОСТ 30721—2000/ГОСТ Р 51294.3—99, статья 2]

3.5

[электронная цифровая] подпись (signature): ЭЦП: Строка бит, полученная в результате процесса формирования подписи (ИСО/МЭК 14888-1:2008 [4]).

Примечания

- 1 Строка бит, являющаяся подписью, может иметь внутреннюю структуру, зависящую от конкретного механизма формирования подписи.
- 2 В настоящем стандарте в целях сохранения терминологической преемственности с действующими отечественными нормативными документами и опубликованными научно-техническими изданиями установлено, что термины «электронная подпись», «цифровая подпись» и «электронная цифровая подпись» являются синонимами.

[ГОСТ Р 34.10—2012, статья 3.1.15]

4 Общие требования к паспорту

4.1 Каждая партия каждой марки продукта, выпускаемая в обращение на территории Российской Федерации, в соответствии с ГОСТ 1510 сопровождается паспортом. Пример формы паспорта приведен в приложении А.

4.2 Паспорт должен содержать:

- логотип компании и/или предприятия (при наличии);
- наименование предприятия-изготовителя, его юридический адрес и адрес места производства;
- наименование испытательной лаборатории, адрес и номер аттестата аккредитации (при наличии);
- номер паспорта;
- наименование продукта, его марку и условное обозначение (при наличии);
- обозначение нормативного документа или технической документации, конструкторской документации, устанавливающих требования к продукту;
- код ОКП;
- дату изготовления продукта, номер партии (при необходимости);
- дату отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу;
- место отбора пробы, номер емкости (при необходимости);
- уровень наполнения (при необходимости);
- размер (массу) партии;
- дату проведения испытаний;
- дату оформления паспорта;
- номер декларации (или сертификата соответствия) на продукт (при наличии) и срок действия;

- данные о сертификации системы менеджмента качества предприятия-изготовителя на соответствие требованиям ГОСТ ISO 9001 и срок действия (при наличии);
 - табличную часть;
 - заключение о соответствии продукта требованиям нормативного документа или технической документации, конструкторской документации и технического регламента (при наличии) на основании результатов испытаний;
 - дополнительную информацию для потребителей (при необходимости).
- 4.2.1 Табличная часть паспорта должна содержать:
- наименование показателей;
 - обозначение нормативных документов на методы испытаний;
 - значение показателей по нормативному документу или технической документации, конструкторской документации;
 - значение показателей по техническому регламенту (при наличии);
 - фактические значения показателей.

5 Заверение данных паспорта

5.1 Паспорт должен быть заверен собственноручной (рукописной) подписью с указанием фамилии и должности сотрудников, ответственных за его оформление, и печатью организации-изготовителя.

5.2 Для построения систем электронного документооборота в соответствии с Федеральным законом [3] допускается заверять паспорт электронно-цифровой подписью в виде штрихового кода и цифрового кода.

П р и м е ч а н и е — Для автоматизации процесса считывания закодированной последовательности электронно-цифровой подписи и снижения влияния человеческого фактора при нанесении электронно-цифровой подписи на паспорт можно применять штрих-кодирование одномерным штриховым кодом (Barcode 39, Barcode 128) или двумерным штриховым кодом (QR-code, Data Matrix).

При этом алгоритм последовательности электронно-цифровой подписи должен соответствовать ГОСТ Р 34.10.

Приложение А
(справочное)

Форма паспорта

Логотип компании/предприятия

Наименование предприятия-изготовителя, юридический адрес и адрес производства, адрес электронной почты, телефон, факс

Номер сертификата системы менеджмента качества и срок его действия (при наличии)

Наименование и адрес испытательной лаборатории, номер аттестата аккредитации и срок его действия (при наличии)

ПАСПОРТ №

Наименование продукта, марка

Обозначение документа, по которому выпускается продукт

Номер сертификата соответствия или декларации и срок действия (при наличии)

Код ОКП

Дата изготовления

Дата отбора пробы и обозначение нормативного документа, по которому отбирают пробу

Место отбора, номер емкости, уровень наполнения

Размер партии (масса)

Дата проведения испытаний

Дата оформления паспорта

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС (при наличии)	Норма по документу	Фактическое значение

Заключение о соответствии продукта требованиям нормативного документа или технической документации и технического регламента (при наличии) на основании результатов испытаний.

Дополнительная информация (при необходимости).

Начальник испытательной лаборатории

Ф.И.О.

Лаборант

Ф.И.О.

МП

Библиография

- [1] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (утвержден решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 826)
- [2] Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (утвержден решением Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июля 2012 г. № 59)
- [3] Федеральный закон от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи»

УДК 662.665:006.354

ОКС 75.040
75.080
75.100
75.120
75.140
75.160.20

ОКСТУ 0258

Ключевые слова: нефть и нефтепродукты, паспорт качества

Редактор Л.И. Нахимова
Технический редактор Е.В. Беспрозванная
Корректор И.А. Королева
Компьютерная верстка И.А. Налейкиной

Сдано в набор 03.07.2014. Подписано в печать 23.07.2014. Формат 60 × 84 $\frac{1}{8}$. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,55. Тираж 76 экз. Зак. 2741.

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru