



# Разработка межгосударственных стандартов, устанавливающих требования к **классификации опасности, предупредительной маркировке и паспорту безопасности** химической продукции

**Мирошник Анна Андреевна**

заместитель руководителя Департамента «Стандартизация регуляторных практик»

**Киалунда Юлия Владимировна**

главный специалист Департамента «Безопасность сырья, материалов и веществ»



# Стандарты, обеспечивающие реализацию ТР ЕАЭС 041/2017

## **ПРЯМЫЕ ССЫЛКИ на стандарты в ТР ЕАЭС**

Раздел VII, п. 33	«Элементы предупредительной маркировки должны ... соответствовать ГОСТ 31340-2013»
Раздел VIII, п. 35	«Предупредительная маркировка наносится в виде знака опасности, символа опасности, сигнального слова и содержит описание мер по предупреждению опасности в соответствии с ГОСТ 31340-2013»
Раздел IX, п. 39	«Требования к сведениям, которые должны содержаться в паспорте безопасности, указаны в ГОСТ 30333-2007»

## **НЕПРЯМЫЕ ОТСЫЛКИ в ТР ЕАЭС**

Раздел V	Требования к классификации химической продукции
----------	---



# Классификация опасности в рамках ТР ЕАЭС 041/2017

## Раздел V (п. 14) ТР

«... Классификация опасности химической продукции проводится в соответствии с перечнем международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента»



# Классификация опасности в рамках документов второго уровня

В составе сведений на этапе инвентаризации (подготовка к вступлению в силу ТР)	Приложение №1 к Порядку Реестра, п.2 «Сведения об опасности (при наличии) – классификация опасности (виды и классы)»
В составе национальных частей Реестра на этапе формирования Реестра	Приложение №2 к Порядку Реестра, п.2 «Сведения об опасности – классификация опасности (виды и классы)» Приложение №5 к Порядку Реестра, п.3 «Сведения об опасности смеси в целом – классификация опасности (виды и классы)»
В составе сведений для опубликования на портале ЕАЭС	Приложение №4 к Порядку Реестра, п.2 «Сведения об опасности – классификация опасности (виды и классы)» Приложение №6 к Порядку Реестра, п.2 «Сведения об опасности смеси в целом – классификация опасности (виды и классы)»
В составе сведений, содержащихся в паспорте безопасности	Раздел 2 ПБ «Идентификация опасности (опасностей)»
Основа для составления предупредительной маркировки	



# Предупредительная маркировка в рамках ТР и документов второго уровня

В составе национальных частей Реестра на этапе формирования Реестра	Приложение №2 к Порядку Реестра, п.2 «Сведения об опасности – сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340, в т.ч. сигнальное слово, знаки опасности, H-фразы и P-фразы» Приложение №5 к Порядку Реестра, п.3 «Сведения об опасности смеси в целом – Сведения о предупредительной маркировке смеси»
В составе сведений для опубликования на портале ЕАЭС	Приложение №4 к Порядку Реестра, п.3 «Сведения об опасности – сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340» Приложение №6 к Порядку Реестра, п.3 «Сведения об опасности – сведения о предупредительной маркировке смеси по ГОСТ 31340»
В составе сведений, содержащихся в паспорте безопасности	Раздел 2 ПБ «Идентификация опасности (опасностей)»
В составе сведений на общей маркировке химической продукции	Раздел VII ТР, п.33



# Паспорт безопасности в рамках ТР и документов второго уровня

<p>В составе национальных частей Реестра на этапе формирования Реестра</p>	<p>Приложение №2 к Порядку Реестра, п.23 «Документы – паспорт безопасности ХП» Приложение №5 к Порядку Реестра, п.24 «Документы – паспорт безопасности ХП»</p>
<p>В составе сведений для опубликования на портале ЕАЭС</p>	<p>Приложение №4 к Порядку Реестра, п.8 «Документы – паспорт безопасности ХП» Приложение №6 к Порядку Реестра, п.7 «Документы – паспорт безопасности ХП (без указания точного компонентного состава и других конфиденциальных данных)»</p>
<p>В составе сопроводительной документации на химическую продукцию</p>	<p>Раздел IX ТР, п. 37</p>



# Текущее состояние разработки ГОСТ 32419, 31340 и 30333

Июль 2018  
Первая редакция

Февраль 2019  
Вторая редакция

Август 2019  
Утверждение

Пересмотр и актуализация стандартов в 2018 г.  
(в соответствии с последним изданием СГС)

Закончен этап публичного обсуждения:

Стандарт	Количество отзывов
ГОСТ 32419	99
ГОСТ 31340	66
ГОСТ 30333	133



# Основные изменения в ГОСТ 32419

- 1** Добавлены новые термины: «десенсибилизированная взрывчатая химическая продукция», «флегматизатор», «эффективная концентрация», «эмбриотропное действие», «избирательная токсичность...», «продукция, обладающая сенсibiliзирующим действием...» и пр.
- 2** Пересмотрены классы опасности и критерии для воспламеняющихся газов (пирофорные газы теперь отнесены к воспламеняющимся газам)
- 3** Добавлен новый вид опасности «Десенсибилизированная взрывчатая химическая продукция»
- 4** Для видов опасности, состоящих из одного класса, добавлена численная классификация «Класс 1»
- 5** Даны ссылки на стандарты, устанавливающие требования к классификации опасности смесей по воздействию на организм и окружающую среду





# Основные замечания и предложения к ГОСТ 32419

- |          |  |
|----------|--|
| <b>1</b> | Термины и определения (в основном в части токсикологии):<br>дополнить термином «...» или изложить термин в редакции «...»<br>(более 40% замечаний)   |
| <b>2</b> | Дополнить требования к классификации опасности по воздействию<br>на организм и окружающую среду общими принципами<br>классификации опасности смесей  |
| <b>3</b> | Замечания, касающиеся редакционных правок (более 40 %)   |
| <b>4</b> | Дать ссылки на ГОСТы, внедряющие методики ОЭСР   |
| <b>5</b> | Дополнить критерии классификации опасности по воздействию на<br>окружающую среду (хроническая токсичность для водной среды)<br>критериями отнесения химической продукции к быстроразлагаемой |
| <b>6</b> | Уточнить формат изложения результатов классификации опасности  |



# Основные изменения в ГОСТ 31340

1	Пересмотрены и добавлены термины: «краткая характеристика опасности», «мера по предупреждению опасности», «элемент предупредительной маркировки», «элемент описания опасности» и пр.
2	Пересмотрены требования к предупредительной маркировке для воспламеняющихся газов
3	Добавлены требования к предупредительной маркировке десенсибилизированной взрывчатой химической продукции
4	Добавлены приложения «Перечень знаков опасности» и «Перечень кратких характеристик опасности»
5	Пересмотрены формулировки и добавлен ряд H- и P-фраз
6	Добавлены правила кодификации H- и P-фраз
7	Даны примеры по тексту на большинство правил к выбору элементов предупредительной маркировки
8	Пересмотрено Приложение с примером маркировки



# Основные замечания и предложения к ГОСТ 31340

<b>1</b>	Замечания, касающиеся редакционных правок (более 80 %)
<b>2</b>	Предложение по пересмотру области применения стандарта: исключить готовую табачную продукцию, пищевую продукцию, ископаемые в состоянии залегания, радиоактивную продукцию
<b>3</b>	Уточнить или добавить термины: «внутренний рынок», «общая маркировка химической продукции», «транспортная маркировка», «потребительская маркировка», «телефон для экстренных обращений»
<b>4</b>	Оставить прежние формулировки Р-фраз
<b>5</b>	Исключить требования к маркировке химической продукции, применяемой в быту
<b>6</b>	Заменить описание ряда знаков опасности (в частности для «Коррозионное воздействие» дополнить «Разъедание (некроз) кожи и/или сильное повреждение глаз»)



# Основные изменения в ГОСТ 30333

<b>1</b>	Добавлено, что паспорт безопасности не распространяется на лекарственные средства для медицинского применения и готовые препараты ветеринарного назначения; готовую пищевую продукцию, в том числе биологически активные добавки к пище, пищевые добавки и готовые корма для животных
<b>2</b>	Исключена информация об учетной регистрации химической продукции, находящейся в обращении, на основе паспорта безопасности
<b>3</b>	В раздел «Общие положения» внесена информация о необходимости рассмотрения (экспертизы) паспорта безопасности в порядке, устанавливаемом компетентным (уполномоченным) органом (организацией) страны
<b>4</b>	Добавлен информационный лист с описанием его содержания в структуре паспорта безопасности



## Основные изменения в ГОСТ 30333

- 5** Требования к содержанию разделов описаны более подробно. В разделе 2 «Идентификация опасности (опасностей)» сделано уточнение, что сведения о классификации опасности указываются в соответствии с законодательством страны (ГОСТ 12.1.007) и СГС (ГОСТ 32419, ГОСТ 32423, ГОСТ 32424, ГОСТ 32425)



# Основные замечания и предложения к ГОСТ 30333

<b>1</b>	Уточнение области применения стандарта в части на что не распространяется паспорт безопасности: лекарственные средства для медицинского применения и готовые препараты ветеринарного назначения, готовая пищевая продукция, в том числе биологически активные добавки к пище, пищевые добавки и готовые корма для животных
<b>2</b>	Уточнить термин: «изделие», «смесь веществ», «химическая продукция», «химическое вещество»
<b>3</b>	Уточнение по переизданию паспорта безопасности и условия предоставления потребителям новой редакции паспорта безопасности
<b>4</b>	Исключить информацию о регистрации паспорта безопасности
<b>5</b>	Из структуры паспорта безопасности исключить или уточнить позицию «титульный лист»



**Благодарим  
за внимание!**

[www.ciscenter.org](http://www.ciscenter.org)  
+7 (495) 128-95-45