

2-3 октября

**МЕЖДУНАРОДНАЯ
ХИМИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
2018**



Ассоциация «НП КИЦ СНГ»



**Актуальные вопросы
Подкомитета ООН экспертов по СГС**

Наталья Дружинина

Руководитель направления департамента
стандартизации регуляторных практик
Ассоциации «НП КИЦ СНГ»

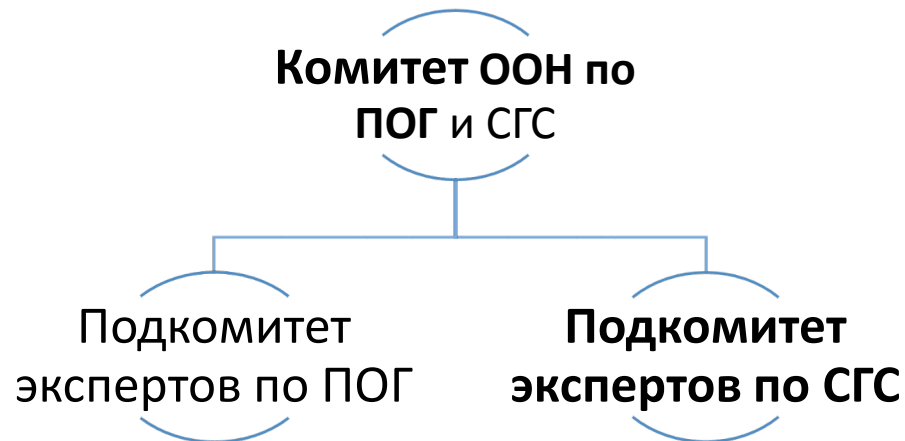


Подкомитет ООН экспертов по СГС

Сформирован в целях:

- **развития и совершенствования** Рекомендаций ООН «Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции»
- содействия ее **практическому внедрению**

Учрежден на основании Резолюции Совета от 26.10.99 г. №1999/65



Регламент работы

2-х годичный цикл работы, результатом которого является очередное пересмотренное издание Фиолетовой книги

Можно найти на официальном сайте ООН

<http://www.unece.org/>

Our work → Transport → Dangerous Goods → GHS → GHS official text and corrigenda →

английский, арабский, испанский,
китайский, русский и французский

ST/SG/AC/10/30 – 2003г.

Rev.1 – 2005 г.

Rev.2 – 2007 г.

Rev.3 – 2009 г.

Rev.4 – 2011 г.

Rev.5 – 2013 г.

Rev.6 – 2015 г.

Rev.7 – 2017 г.

Заседания проводятся в Женеве 2 раза в год: на летней и зимней сессиях

Участники

- Представители стран
- Объединенные организации (ЮНЕП, ЮНИТАР)
- Международные организации (ОЭСР, ЕС)
- Специализированные учреждения (ИМО, МОТ, ВОЗ)
- Неправительственные организации (ICCA, CEFIC, IPIECA и др.)

В основе работы 2 типа документов

- Неформальные (информационные) документы (Informal documents) – инициативы для обсуждения
- Рабочие документы (Working documents) – конкретные предложения

Рабочие группы и их актуальные вопросы

РГ по практическим вопросам классификации опасности химической продукции



Уточнение критериев классификации опасности, конкретные примеры для главы 3.8 (STOT SE) и 3.9 (STOT RE)

РГ по совершенствованию Приложений 1-3 к СГС



Символ опасности «беречь от детей»
Пересмотр Р-фраз, в том числе по формулировок по медицинской помощи

РГ по маркировке малых упаковок



Финальное согласование примера с маркировкой набора реагентов

РГ по пересмотру главы 2.1 СГС



Рассмотрение возможности изменения критериев классификации опасности

Инициативы

Возможности и запреты «перекрестной» классификация опасности, обусловленной физико-химическими свойствами (Германия)

Cross-classification / Combinations of the physical hazard classes of the UN-GHS

GHS Chapter / Hazard class		2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17
		Explosives	Flammable gases	Aerosols	Oxidizing gases	Gases under pressure	Flammable liquids	Flammable solids	Self-reactives	Pyrophoric liquids	Pyrophoric solids	Self-heating	Water-reactives	Oxidizing liquids	Oxidizing solids	Organic peroxides	Corrosive to metals	Desensitized explosives
2.1	Explosives		p		p	p												
2.2	Flammable gases	p					p	p	p	p	p	p	p	p	p	p		p
2.3	Aerosols																	
2.4	Oxidizing gases	p					p	p	p									
2.5	Gases under pressure	p					p	p	p									
2.6	Flammable liquids		p		p	p		p	a									
2.7	Flammable solids		p		p	p	p		a									
2.8	Self-reactives		p		p	p	a	a										
2.9	Pyrophoric liquids		p		p	p	p	p										
2.10	Pyrophoric solids		p		p	p	p	p										
2.11	Self-heating		p		p	p	p	p										
2.12	Water-reactives		p		p	p	p	p										
2.13	Oxidizing liquids		p		p	p	p	p										
2.14	Oxidizing solids		p		p	p	p	p										
2.15	Organic peroxides		p		p	p	a	a										
2.16	Corrosive to metals		p		p	p	p	p										
2.17	Desensitized explosives		p		p	p	p	p										

Explanation

- p not possible due to the physical state associated with the hazard class
- not possible based on explicit according information in the GHS
- not possible or not relevant due to other reasons
- might be possible under certain conditions
- possible
- a self-reactive substances and mixtures or organic peroxides of type G might have to be classified as flammable liquid or flammable solid if a flammable diluent is used

Формирование Глобального списка веществ, классифицированных в соответствии с СГС

- Гармонизация результатов оценки опасности на международном уровне

2 пути формирования:

- сравнение и гармонизация существующих списков классифицированных веществ;
- классификация опасности веществ «с чистого листа», то есть на основании данных по веществу, не принимая во внимание уже существующие классификации

- Пилотные упражнения Подкомитета ООН с Комитетом по химии ОЭСР (2015-2016 гг):



Олово-дихлордиметил (CAS 753-73-1)

Дициклопентадиен (CAS 77-73-6)

Ди(н-бутил)фталат (CAS 84-74-2)

Результат:
Согласованная
классификация
опасности

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

