

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПОДКЛАССЫ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ НА ИХ ОСНОВЕ

Номер подкласса	Наименование подкласса
1.1	Взрывчатые вещества и изделия на их основе, способные взрываться массой
1.2	Взрывчатые вещества и изделия на их основе, не взрывающиеся массой, но имеющие при взрыве опасность разбрасывания и существенного повреждения окружающих предметов
1.3	Взрывчатые вещества и изделия на их основе пожароопасные, не взрывающиеся массой
1.4	Взрывчатые вещества и изделия на их основе, представляющие незначительную опасность взрыва во время транспортирования только в случае воспламенения или инициирования. Действие взрыва ограничивается упаковкой. Внешний источник инициирования не должен вызывать мгновенного взрыва содержимого упаковки
1.5	Взрывчатые вещества и изделия на их основе с опасностью взрыва массой, но обладающие очень низкой чувствительностью, у которых при нормальных условиях транспортирования не должно произойти инициирования или перехода от горения к детонации
1.6	Изделия на основе взрывчатых веществ, чрезвычайно низкой чувствительности, не взрывающиеся массой и характеризующиеся низкой вероятностью случайного инициирования. Опасность, обусловленная изделиями подкласса 1.6, ограничивается взрывом одного изделия

**ГРУППЫ
СОВМЕСТИМОСТИ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И ИЗДЕЛИЙ НА ИХ ОСНОВЕ**

Группа совместимости	Наименование вещества, изделия	Классификационный шифр
1	2	3
B	Изделия, содержащие инициирующие взрывчатые вещества и имеющие менее двух независимых предохранительных устройств. Включаются также такие изделия, как капсули-детонаторы, сборки детонаторов и капсули, не содержащие инициирующего взрывчатого вещества	1.1B 1.2B 1.4B
C	Метательные взрывчатые вещества и изделия (бездымный порох)	
D	Взрывчатые вещества и изделия на их основе без средств инициирования и метательных зарядов; изделия, содержащие инициирующие взрывчатые вещества и имеющие два или более независимых предохранительных устройства	1.1D 1.2D 1.4D 1.5D
E	Изделия, содержащие взрывчатые вещества без средств инициирования, но с метательным зарядом (кроме содержащих легковоспламеняющуюся жидкость или гель или самовоспламеняющуюся жидкость)	1.1E 1.2E 1.4E
F	Изделия, содержащие вторичные детонирующие взрывчатые вещества, средства инициирования и метательные заряды, или без метательных зарядов	1.1F 1.2F 1.3F 1.4F
G	Пиротехнические вещества и изделия, содержащие их	1.1G 1.2G 1.3G 1.4G
S	Взрывчатые вещества или изделия, упакованные или сконструированные так, что при случайном срабатывании любое опасное проявление ограничено самой упаковкой, а если тара разрушена огнем, то эффект взрыва или разбрасывания ограничен, что не препятствует проведению аварийных мер или тушению пожара в непосредственной близости от упаковки	1.4S
N	Изделия, содержащие взрывчатые вещества чрезвычайно низкой чувствительности	1.6N

КОДЫ ТН ВЭД ТС

ДО 31 ДЕКАБРЯ 2021 (НЕ ДЕЙСТВУЮТ)

Код ТН ВЭД	Наименование позиции
3601 00 000 0	Порох
3602 00 000 0	Вещества взрывчатые готовые, кроме пороха
3603 00	Шнуры огнепроводные; шнуры детонирующие; капсюли ударные или детонирующие; запалы; электродетонаторы:
3603 00 100	– шнуры огнепроводные; шнуры детонирующие:
3603 00 100 1	– – трубки пластмассовые (волноводы), внутренняя поверхность которых покрыта взрывчатым веществом
3603 00 100 9	– – прочие
3603 00 900	– прочие:
3603 00 900 1	– – капсюли детонирующие неэлектрические
3603 00 900 9	– – прочие

С 31 ЯНВАРЯ 2022 ГОДА (ДЕЙСТВУЮЩИЕ)

Код ТН ВЭД	Наименование позиции
<u>3601 00 000 0</u>	Порох
<u>3602 00 000 0</u>	Вещества взрывчатые готовые, кроме пороха
<u>3603</u>	Шнуры огнепроводные; шнуры детонирующие; капсюли ударные или детонирующие; запалы; электродетонаторы:
<u>3603 10 000 0</u>	- шнуры огнепроводные
<u>3603 20 000</u>	- шнуры детонирующие:
<u>3603 20 000 1</u>	-- трубки пластмассовые (волноводы), внутренняя поверхность которых покрыта взрывчатым веществом
<u>3603 20 000 9</u>	-- прочие
<u>3603 30 000 0</u>	- капсюли ударные
<u>3603 40 000</u>	- капсюли детонирующие:
<u>3603 40 000 1</u>	-- неэлектрические
<u>3603 40 000 9</u>	-- прочие
<u>3603 50 000 0</u>	- запалы
<u>3603 60 000 0</u>	- электродетонаторы

СЕРИЙНЫЕ НОМЕРА ООН

Серийный номер ООН	Наименование и описание	Классификационный код
0027	ПОРОХ ДЫМНЫЙ (ПОРОХ ЧЕРНЫЙ) гранулированный или в порошке	1.1D
0028	ПОРОХ ДЫМНЫЙ (ПОРОХ ЧЕРНЫЙ) ПРЕССОВАННЫЙ или ПОРОХ ДЫМНЫЙ (ПОРОХ ЧЕРНЫЙ) В ШАШКАХ	1.1D
0029	ДЕТОНАТОРЫ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.1B
0030	ДЕТОНАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.1B
0042	ДЕТОНАТОРЫ ВТОРИЧНЫЕ без первичного детонатора	1.1D
0043	ЗАРЯДЫ РАЗРЫВНЫЕ взрывчатые	1.1D
0044	КАПСЮЛИ-ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.4S
0059	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.1D
0060	ЗАРЯДЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ	1.1D
0065	ШНУР ДЕТОНИРУЮЩИЙ гибкий	1.1D
0066	ШНУР ОГНЕПРОВОДНЫЙ	1.4G
0070	РЕЗАКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ	1.4S
0072	ЦИКЛОТРИМЕТИЛЕНТРИ-НИТРАМИН (ГЕКСОГЕН, ЦИКЛОНИТ, RDX) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	1.1D
0081	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП А	1.1D
0082	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП В	1.1D
0083	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП С	1.1D
0084	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП D	1.1D
0099	ТОРПЕДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ для нефтескважин без детонатора	1.1D
0121	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.1G
0124	СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОРНЫЕ для нефтескважин без детонатора	1.1D
0129	СВИНЦА АЗИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды или смеси спирта и воды не менее 20%	1.1A
0131	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ ОГНЕПРОВОДНОГО ШНУРА	1.4S
0135	РТУТЬ ГРЕМУЧАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды или смеси спирта и воды не менее 20%	1.1A
0150	ПЕНТАЭРИТРИТТЕТРА-НИТРАТ (ПЕНТАЭРИТРИТОЛ ТЕТРАНИТРАТ; ПЭТН) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 25% или ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ с массовой долей флегматизатора не менее 15%	1.1D
0151	ПЕНТОЛИТ сухой или увлажненный с массовой долей воды менее 15%	1.1D
0160	ПОРОХ БЕЗДЫМНЫЙ	1.1C
0161	ПОРОХ БЕЗДЫМНЫЙ	1.3C
0190	ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ ОБРАЗЦЫ, кроме инициирующих ВВ	
0208	ТРИНИТРОФЕНИЛМЕТИЛ-НИТРАМИН (ТЕТРИЛ)	1.1D
0209	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) сухой или увлажненный с массовой долей воды менее 30%	1.1D
0222	АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	1.1D
0225	ДЕТОНАТОРЫ ВТОРИЧНЫЕ С ПЕРВИЧНЫМ ДЕТОНАТОРОМ	1.1B
0237	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ ГИБКИЕ УДЛИНЕННЫЕ	1.4D
0241	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП Е	1.1D
0255	ДЕТОНАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.4B
0267	ДЕТОНАТОРЫ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.4B
0268	ДЕТОНАТОРЫ ВТОРИЧНЫЕ С ПЕРВИЧНЫМ ДЕТОНАТОРОМ	1.2B
0271	ЗАРЯДЫ МЕТАТЕЛЬНЫЕ	1.1C
0272	ЗАРЯДЫ МЕТАТЕЛЬНЫЕ	1.3C
0275	ПАТРОНЫ ДЛЯ ЗАПУСКА МЕХАНИЗМОВ	1.3C
0276	ПАТРОНЫ ДЛЯ ЗАПУСКА МЕХАНИЗМОВ	1.4C
0277	ПАТРОНЫ ДЛЯ НЕФТЕСКВАЖИН	1.3C
0278	ПАТРОНЫ ДЛЯ НЕФТЕСКВАЖИН	1.4C

Серийный номер ООН	Наименование и описание	Классификационный код
0283	ДЕТОНАТОРЫ ВТОРИЧНЫЕ без первичного детонатора	1.2D
0288	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ ГИБКИЕ УДЛИНЕННЫЕ	1.1D
0289	ШНУР ДЕТОНИРУЮЩИЙ гибкий	1.4D
0290	ШНУР (ЗАПАЛ) ДЕТОНИРУЮЩИЙ в металлической оболочке	1.1D
0305	ПОРОХ ДЛЯ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ	1.3G
0314	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.2G
0315	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.3G
0325	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.4G
0331	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП В	1.5D
0332	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО БРИЗАНТНОЕ, ТИП Е	1.5D
0360	ДЕТОНАТОРОВ СБОРКИ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.1B
0361	ДЕТОНАТОРОВ СБОРКИ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.4B
0376	ВТУЛКИ КАПСЮЛЬНЫЕ	1.4S
0377	КАПСЮЛИ-ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.1B
0378	КАПСЮЛИ-ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.4B
0381	ПАТРОНЫ ДЛЯ ЗАПУСКА МЕХАНИЗМОВ	1.2C
0382	ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕПИ ВЗРЫВАНИЯ, Н.У.К.	1.2B
0383	ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕПИ ВЗРЫВАНИЯ, Н.У.К.	1.4B
0384	ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕПИ ВЗРЫВАНИЯ, Н.У.К.	1.4S
0392	ГЕКСАНИТРОСТИЛЬБЕН	1.1D
0402	АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	1.1D
0439	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.2D
0440	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.4D
0441	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.4S
0442	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	1.1D
0443	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	1.2D
0444	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	1.4D
0445	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	1.4S
0454	ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.4S
0455	ДЕТОНАТОРЫ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.4S
0456	ДЕТОНАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.4S
0461	ЭЛЕМЕНТЫ ЦЕПИ ВЗРЫВАНИЯ, Н.У.К.	1.1B
0482	ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА ОЧЕНЬ НИЗКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА ОНЧ), Н.У.К.	1.5D
0483	ЦИКЛОТРИМЕТИЛЕН-ТРИНИТРАМИН (ГЕКСОГЕН, ЦИКЛОНИТ; RDX) ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1.1D
0484	ЦИКЛОТЕТРАМЕТИЛЕН-ТЕТРАНИТРАМИН (ОКТОГЕН; НМХ) ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1.1D
0486	ВЗРЫВЧАТЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНО НИЗКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (ВЗРЫВЧАТЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЧНЧ)	1.6N
0494	СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОРНЫЕ для нефтескважин без детонатора	1.4D

КОДЫ ЭКСТРЕННЫХ МЕР (КЭМ)

Цифрами обозначен код экстренных мер (КЭМ) при пожаре и утечке, а также информации о последствиях попадания веществ в сточные воды:	
1	Использовать сухие средства. Вода запрещена!
2	Применять струю воды
3	Применять несколько струй воды с распылителей, одна недопустима
4	Эффективны растворы с хладонами, пена
5	Недопустимо попадание веществ в водоемы, стоки
6	Запрещено использовать пену
Буквами обозначен код экстренных мер (КЭМ) при защите людей. Выбор букв произведен по начальным буквам наиболее характерных слов применяемого кода:	
Д	Обязательно использовать дыхательный аппарат и защитные перчатки на руки
П	Перчатки и приспособления для защиты органов дыхания применять только при пожаре
К	Сотрудникам, устраняющим последствия аварии важно быть укомплектованными защитной спецформой, средствами для защиты органов дыхания
Э	В случае чрезвычайной ситуации выполнить эвакуацию людей
КЭМ дает информацию о необходимых действиях в случае аварийной ситуации	

НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Класс взрывчатых веществ	Группы взрывчатых веществ	Вид взрывчатых веществ и условия применения	Цвет отличительной полосы или оболочек патронов (пачек)
1	2	3	4
I	-	Непредохранительные взрывчатые вещества для взрывания только на земной поверхности	Белый
II	-	Непредохранительные взрывчатые вещества для взрывания на земной поверхности и в забоях подземных выработок, в которых либо отсутствует выделение горючих газов или взрывчатой угольной (сланцевой) пыли, либо применяется инертизация призабойного пространства, исключающая воспламенение взрывоопасной среды при взрывных работах	Красный
III	-	Предохранительные взрывчатые вещества для взрывания только по породе в забоях подземных выработок, в которых имеется выделение горючих газов, но отсутствует взрывчатая угольная (сланцевая) пыль	Синий
IV	-	Предохранительные взрывчатые вещества для взрывания: по углю и (или) породе или горючим сланцам в забоях подземных выработок, опасных по взрыву угольной (сланцевой) пыли при отсутствии выделения горючих газов; по углю и (или) породе в забоях подземных выработок, проводимых по угольному пласту, в которых имеется выделение горючих газов, кроме выработок с повышенным выделением горючих газов; для сотрясательного взрывания в забоях подземных выработок угольных шахт	Желтый
V	-	Предохранительные взрывчатые вещества для взрывания по углю и (или) породе в выработках с повышенным выделением горючих газов, проводимых по угольному пласту, когда исключен контакт боковой поверхности шпурового заряда с газозавоздушной смесью, находящейся либо в пересекающих шпур трещинах массива горных пород, либо в выработке	Желтый

1	2	3	4
VI	-	Предохранительные взрывчатые вещества для взрывания: по углю и (или) породе в выработках с повышенным выделением горючих газов, проводимых в условиях, когда возможен контакт боковой поверхности шпурового заряда с газо-воздушной смесью, находящейся либо в пересекающих шпур трещинах горного массива, либо в выработке; в угольных и смешанных забоях восстающих (более 10) выработок, в которых выделяется горючий газ, при длине выработок более 20 м и проведении их без предварительно пробуренных скважин, обеспечивающих проветривание за счет общешахтной депрессии	Желтый
VII	-	Предохранительные взрывчатые вещества и изделия из предохранительных взрывчатых веществ V - VI классов для ведения специальных взрывных работ (водораспыление и распыление порошкообразных ингибиторов, взрывное перебивание деревянных стоек при посадке кровли, ликвидация зависания горной массы в углеперепускных выработках, дробление негабаритов) в забоях подземных выработок, в которых возможно образование взрывоопасной концентрации горючего газа и угольной пыли	Желтый
Специальный (С)	Непредохранительные и предохранительные взрывчатые вещества и изделия на их основе, предназначенные для специальных взрывных работ, кроме забоев подземных выработок, в которых возможно образование взрывоопасной концентрации горючего газа и угольной (сланцевой) пыли		
	1	Взрывные работы на земной поверхности: импульсная обработка металлов; инициирование скважинных и сосредоточенных зарядов; контурное взрывание для заоткоски уступов; разрушение мерзлых грунтов; дробление негабаритных кусков горной массы; сейсморазведочные работы в скважинах; создание заградительных полос при локализации лесных пожаров, другие специальные работы	Белый
	2	Взрывные работы в забоях подземных выработок, не опасных по газу и (или) угольной (сланцевой) пыли; взрывание сульфидных руд; дробление негабаритных кусков горной массы; контурное взрывание, другие специальные работы	Красный
	3	Прострелочно-взрывные работы в разведочных, нефтяных, газовых скважинах	Черный
	4	Взрывные работы в серных, нефтяных и других шахтах, опасных по взрыву серной пыли, водорода и паров тяжелых углеводородов	Зеленый