

[Постановление Правительства РФ от 10 марта 2022 г. N 341 "Об утверждении перечня видов грузов повышенной опасности" \(документ не вступил в силу\)](#)

В соответствии с [пунктом 1 статьи 86](#) Кодекса внутреннего водного транспорта Российской Федерации, [статьей 18](#) Федерального закона "Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации", [пунктом 7<sup>3</sup> статьи 1](#) Федерального закона "О транспортной безопасности" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемый [перечень](#) видов грузов повышенной опасности.
2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 марта 2023 г. и действует до 1 марта 2029 г.

Председатель Правительства  
Российской Федерации

М. Мишустин

**УТВЕРЖДЕН**  
**постановлением Правительства**  
**Российской Федерации**  
**от 10 марта 2022 г. N 341**

**Перечень**  
**видов грузов повышенной опасности**

1. Опасные грузы, перевозимые железнодорожным транспортом\*:
  - а) опасные грузы следующих различных классов и подклассов (за исключением класса 7):
    - класс 1, [подклассы 1.1, 1.2 и 1.5](#): взрывчатые вещества и изделия;
    - класс 1, [подкласс 1.3](#): взрывчатые вещества и изделия группы совместимости С;
    - класс 1, [подкласс 1.4](#): взрывчатые вещества и изделия с номером ООН 0104, 0237, 0255, 0267, 0289, 0361, 0365, 0366, 0440, 0441, 0455, 0456 и 0500\*\*;
    - [класс 2](#): воспламеняющиеся, нетоксичные газы (классификационные коды, включающие только буквы F или FC), перевозимые в цистернах;
    - [класс 2](#): ядовитые газы (классификационные коды, включающие буквы T, TF, TC, TO, TFC или TOC), за исключением аэрозолей;
    - [класс 3](#): легковоспламеняющиеся жидкости, имеющие классификационные шифры 3011, 3012, 3021, 3022, 3031, 3032, 3041, 3042, (группы упаковки I, II), перевозимые в цистернах;
    - [класс 3 и класс 4.1](#): десенсибилизированные взрывчатые вещества и изделия;
    - [классы 4.2](#): грузы, имеющие классификационные шифры 4211, 4221, 4231, 4241, 4251 (группа упаковки I), перевозимые в цистернах;
    - [классы 4.3](#): грузы, имеющие классификационные шифры 4311, 4321, 4331, 4341, 4351, 4361, 4371, 4381 (группа упаковки I), перевозимые в цистернах;
    - [класс 5.1](#): жидкие окисляющие вещества, имеющие классификационные шифры 5111, 5151, 5161, 5171 (группа упаковки I), перевозимые в цистернах;
    - [класс 5.1](#): перхлораты, аммония нитрат, удобрения на основе аммония нитрата и аммония нитрата эмульсии, суспензии или гели, перевозимые в цистернах, а также навалом или насыпью в количестве более 3000 килограмм;
    - [класс 6.1](#): ядовитые вещества, имеющие классификационные шифры 6111, 6121, 6131, 6141, 6151, 6161, 6171, 6181, 6191 (группа упаковки I);
    - [класс 6.2](#): инфекционные вещества категории А с номером ООН 2814 и 2900, кроме материала животного происхождения;

**класс 8:** едкие (коррозионные) вещества, имеющие классификационные шифры 8011, 8021, 8031, 8041, 8051, 8061, 8071, 8081 (группа упаковки I), перевозимые в цистернах;

б) опасные грузы **класса 7** с радиоактивными материалами, у которых значение активности на отдельную упаковку равно порогу безопасности для перевозки 3000 А2 (значение А2 определяется согласно положениям **пунктов 2.2.7.2.2.1 - 2.2.7.2.2.2** Правил перевозок опасных грузов (приложение 2 к **Соглашению** о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС) от 1 ноября 1951 г.) или выше него, за исключением радионуклидов по перечню согласно **приложению**.

2. Опасные грузы, перевозимые внутренним водным транспортом\*\*\*:

а) опасные грузы следующих различных классов и подклассов (за исключением класса 7):

класс 1, подклассы 1.1, 1.2, 1.5 и 1.6: взрывчатые вещества и изделия;

класс 1, подкласс 1.3: взрывчатые вещества и изделия группы совместимости С;

класс 1, подкласс 1.4: взрывчатые вещества под номером ООН 0104, 0237, 0255, 0267, 0289, 0361, 0365, 0366, 0440, 0441, 0455, 0456, 0500, 0512 и 0513;

класс 2: воспламеняющиеся, нетоксичные газы с классификационными кодами, включающими только буквы F или FC, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке;

класс 2: токсичные газы с классификационными кодами, включающими буквы T, TF, TC, TO, TFC или TOC, за исключением аэрозолей;

класс 3: легковоспламеняющиеся жидкости группы упаковки I и II, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке;

класс 3 и класс 4.1: десенсибилизированные взрывчатые вещества;

классы 4.2 и 4.3: грузы группы упаковки I, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке;

класс 5.1: жидкие окисляющие вещества группы упаковки I, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке;

класс 5.1: перхлораты, нитрат аммония, удобрения на основе аммония нитрата, суспензии или гели аммония нитрата, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке, а также в случае перевозки их навалом и (или) насыпью в количестве более 3000 килограмм;

класс 6.1: токсичные вещества группы упаковки I;

класс 6.2: инфекционные вещества категории А с номерами ООН 2814 и 2900, кроме материала животного происхождения, и медицинские отходы категории А с номером ООН 3549;

класс 8: коррозионные вещества группы упаковки I, перевозимые в количестве более 3000 литров в цистерне или грузовом танке;

б) опасные грузы **класса 7** с радиоактивными материалами, у которых значение активности на отдельную упаковку равно порогу безопасности для перевозки 3000 А2 (значение А2 определяется согласно положениям **пунктов 2.2.7.2.2.1 - 2.2.7.2.2.2** Правил, прилагаемых к **Европейскому соглашению** о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям от 26 мая 2000 г.) или выше него, за исключением радионуклидов по перечню, предусмотренному **приложением** к настоящему перечню.

---

\* Используемые в **пункте 1** настоящего перечня классификация видов грузов повышенной опасности и термины применяются согласно **Правилам** перевозок опасных грузов по железным дорогам, утвержденным Советом по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества Независимых Государств (протокол от 5 апреля 1996 г. N 15), и **Правилам** перевозок опасных грузов (**приложение 2** к **Соглашению** о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС) от 1 ноября 1951 г.).

\*\* При перевозках опасных грузов по железным дорогам государств - участников Содружества Независимых Государств для грузов 1 класса применяются условные номера в соответствии с Перечнем опасных грузов класса 1 и особенностями их перевозки (**приложение N 10** к **Правилам** перевозок опасных грузов по железным дорогам, утвержденных Советом по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества Независимых

Государств (протокол от 5 апреля 1996 г. N 15).

\*\*\* Используемые в [пункте 2](#) настоящего перечня классификация видов грузов повышенной опасности и термины применяются согласно перечню опасных грузов таблицы А главы 3.2 Правил, прилагаемых к [Европейскому соглашению](#) о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям от 26 мая 2000 г.

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**к перечню видов грузов**  
**повышенной опасности**

**Перечень**  
**радионуклидов**

Элемент	Радионуклид	Порог безопасности для перевозки (ТБк)*
Америций	Am-241	0,6
Золото	Au-198	2
Кадмий	Cd-109	200
Калифорний	Cf-252	0,2
Кюрий	Cm-244	0,5
Кобальт	Co-57	7
Кобальт	Co-60	0,3
Цезий	Cs-137	1
Железо	Fe-55	8000
Германий	Ge-68	7
Гадолиний	Gd-153	10
Иридий	Ir-192	0,8
Никель	Ni-63	600
Палладий	Pd-103	900
Прометий	Pm-147	400
Полоний	Po-210	0,6
Плутоний	Pu-238	0,6
Плутоний	Pu-239	0,6
Радий	Ra-226	0,4
Рутений	Ru-106	3
Селен	Se-75	2
Стронций	Sr-90	10
Таллий	Tl-204	200
Тулий	Tm-170	200
Иттербий	Yb-169	3

\* Для смесей радионуклидов порог безопасности для перевозки определяется исходя из суммы коэффициентов, полученных путем деления активности каждого присутствующего в смеси радионуклида на значение порога безопасности для перевозки данного радионуклида. Если сумма коэффициентов составляет менее 1, то порог радиоактивности данной смеси не достигнут и не превышен.

Расчет порога безопасности для перевозки смесей радионуклидов рассчитывается по следующей формуле:

$$\sum_i A_i / T_i < 1$$

где:

$A_i$  - активность  $i$ -го радионуклида, присутствующего в упаковке (ТБк);

$T_i$  - порог безопасности для перевозки  $i$ -го радионуклида (ТБк).

ТБк - терабеккерель, единица измерения активности радиоактивного источника в Международной системе единиц (СИ), кратная беккерелю. Один беккерель определяется как активность источника, в котором за одну секунду происходит в среднем один радиоактивный распад.