



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 22 октября 2021 г. № 2979-р

МОСКВА

1. В соответствии с частью 2 статьи 8 Федерального закона "Об ограничении выбросов парниковых газов" утвердить прилагаемый перечень парниковых газов, в отношении которых осуществляется государственный учет выбросов парниковых газов и ведение кадастра парниковых газов.

2. Настоящее распоряжение вступает в силу с 30 декабря 2021 г.

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мишустин

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 22 октября 2021 г. № 2979-р

П Е Р Е Ч Е Н Ь

**парниковых газов, в отношении которых осуществляется
государственный учет выбросов парниковых газов
и ведение кадастра парниковых газов**

Наименование парникового газа (коммерческое наименование)	Химическая формула	Коэффициент пересчета величин выбросов парниковых газов в эквивалент диоксида углерода (на горизонте 100 лет)
1. Диоксид углерода	CO ₂	1
2. Метан	CH ₄	25
3. Закись азота (Монооксид диазота)	N ₂ O	298
4. Гексафторид серы	SF ₆	22800
5. Гидрофторуглероды (ГФУ):		
5.1. ГФУ-23 трифторметан	CHF ₃	14800
5.2. ГФУ-32 дифторметан	CH ₂ F ₂	675
5.3. ГФУ-41 фторметан	CH ₃ F	92
5.4. ГФУ-43-10mee 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-декафторпентан	C ₅ H ₂ F ₁₀ (CF ₃ CHFCHFCF ₂ CF ₃)	1640

Наименование парникового газа (коммерческое наименование)	Химическая формула	Коэффициент пересчета величин выбросов парниковых газов в эквивалент диоксида углерода (на горизонте 100 лет)
5.5. ГФУ-125 пентафторэтан	$C_2HF_5(CF_3CHF_2)$	3500
5.6. ГФУ-134 1,1,2,2-тетрафторэтан	$C_2H_2F_4(CHF_2CHF_2)$	1100
5.7. ГФУ-134a 1,1,1,2-тетрафторэтан	$C_2H_2F_4(CHF_2CHF_2)$	1100
5.8. ГФУ-143 1,1,2-трифторэтан	$C_2H_3F_3(CHF_2CH_2F)$	353
5.9. ГФУ-143a 1,1,1-трифторэтан	$C_2H_3F_3(CF_3CH_3)$	4470
5.10. ГФУ-152 1,2-дифторэтан	$C_2H_4F_2(CH_2FCH_2F)$	53
5.11. ГФУ-152a 1,1-дифторэтан	$C_2H_4F_2(CH_3CHF_2)$	124
5.12. ГФУ-161 фторэтан	$C_2H_5F(CH_3CH_2F)$	12
5.13. ГФУ-227ea 1,1,1,2,3,3,3-гептафторпропан	$C_3HF_7(CF_3CHFCF_3)$	3220
5.14. ГФУ-236cb 1,1,1,2,2,3-гексафторпропан	$C_3H_2F_6(CH_2FCF_2CF_3)$	1340
5.15. ГФУ-236ea 1,1,1,2,3,3-гексафторпропан	$C_3H_2F_6(CHF_2CHFCF_3)$	1370
5.16. ГФУ-236fa 1,1,1,3,3,3-гексафторпропан	$C_3H_2F_6(CF_3CH_2CF_3)$	9810
5.17. ГФУ-245ca 1,1,2,2,3-пентафторпропан	$C_3H_3F_5(CHF_2CF_2CH_2F)$	693

Наименование парникового газа (коммерческое наименование)	Химическая формула	Коэффициент пересчета величин выбросов парниковых газов в эквивалент диоксида углерода (на горизонте 100 лет)
5.18. ГФУ-245fa 1,1,1,3,3-пentaфторпропан	$C_3H_3F_5(CHF_2CH_2CF_3)$	1030
5.19. ГФУ-365mfc 1,1,1,3,3-пentaфторбутан	$C_4H_5F_5(CH_3CF_2CH_2CF_3)$	794
6. Перфторуглероды (ПФУ):		
6.1. ПФУ-14 тетрафторметан (перфторметан)	CF_4	7390
6.2. ПФУ-116 гексафторэтан (перфторэтан)	C_2F_6	12200
6.3. ПФУ-218 октафторпропан (перфторпропан)	C_3F_8	8830
6.4. ПФУ-3-1-10 декафторбутан (перфторбутан)	C_4F_{10}	8860
6.5. ПФУ-318 октафторциклобутан (перфторциклобутан)	c- C_4F_8	10300
6.6. ПФУ-4-1-12 додекафторпентан (перфторпентан)	C_5F_{12}	9160
6.7. ПФУ-5-1-14 тетрадекафторгексан (перфторгексан)	C_6F_{14}	9300
6.8. ПФУ-9-1-18 октадекафтордекалин (перфтордекалин)	$C_{10}F_{18}$	>7500

Наименование парникового газа (коммерческое наименование)	Химическая формула	Коэффициент пересчета величин выбросов парниковых газов в эквивалент диоксида углерода (на горизонте 100 лет)
6.9. Перфторциклопропан	c-C ₃ F ₆	>17340
7. Трифторид азота	NF ₃	17200