

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| Про изв одство | Цех | Источник выделения загрязняющих веществ | | Число часов работы в году | Наименование источника выброса вредных веществ | Номер источника выбросов на карте-схеме | Высота источника выбросов, м | Диаметр устья трубы, м | Параметры газовой смеси на выходе из трубы при максимальной разовой нагрузке | | | Координаты источника на карте-схеме, м | | | | Наименование газоочистных установок, тип и мероприятия по сокращению выбросов | Вещество по которому производится газоочистка | Кэфф обесп газоочисткой, % | Средне-эксплуатационная степень очистки/максимальная степень очистки% | Код вещества | Наименование вещества | Выброс загрязняющего вещества | | | Год дос-тижения НДС | | |
|----------------|-----|---|-----------------|---------------------------|--|---|------------------------------|------------------------|--|---|-----------------------|---|----|--|----|---|---|----------------------------|---|--------------|-----------------------|-------------------------------|--|---|---------------------|-----------|-----------|
| | | Наименование | Количество, шт. | | | | | | скорость м/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа) | объемный расход, м3/с (Т = 293.15 К Р= 101.3 кПа) | температура смеси, оС | точечного источника/1-го конца линейного источника /центра площадного источника | | 2-го конца линейного источника /длина, ширина площадного источника | | | | | | | | г/с | мг/нм3 | т/год | | | |
| | | | | | | | | | | | | X1 | Y1 | X2 | Y2 | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | |
| | | | | | | | | | | | | Площадка 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 001 | | Генератор дизельный "Kipor" KDE12SS3 | 1 | 2920 | | 0101 | 3 | 0.2 | 1.8 | 0.0565488 | 20 | 30 | 30 | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0725 | 1376.004 | 0.0688 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0118 | 223.956 | 0.01118 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0044 | 83.509 | 0.0042855 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0242 | 459.301 | 0.0225 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0792 | 1503.165 | 0.075 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 8.16e-8 | 0.002 | 7.855e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1325 | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0009 | 17.081 | 0.000857 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0226 | 428.934 | 0.0214285 |
| 001 | | Котёл водогрейный ART Boilers KГ 464 | 1 | 4320 | | 0102 | 3 | 0.1 | 2.63 | 0.020656 | 125 | 30 | 80 | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.02824 | 1993.145 | 0.439 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00459 | 323.957 | 0.0714 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.001105 | 77.990 | 0.01718 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.1012 | 7142.573 | 1.573 |
| 001 | | Бензогенератор Senci 8,5 кВт | 1 | 180 | | 0105 | 3 | 0.1 | 2 | 0.015708 | 20 | 40 | 14 | | | | | | | | | | 0184 | Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.0001875 | 12.811 | 0.0001215 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.02 | 1366.514 | 0.01296 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00325 | 222.059 | 0.002106 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0002349 | 16.050 | 0.0003625 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00125 | 85.407 | 0.00081 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.375 | 25622.137 | 0.243 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000000143 | 0.010 | 9.3e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в | 0.0625 | 4270.356 | 0.0405 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | пересчете на С/ (| | | | | Углеводороды | | | | | предельные С12-С19 (в | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--------------|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|-----------------------------|---|------|---|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|---|----------|--------------|----|--|
| 002 | ГРП-2А Котел Uniluxe 10 кВт | 1 | 4320 | | | 0201 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | | |
| 002 | ГРП-8 Котел Uniluxe 10 кВт | 1 | 4320 | | | 0202 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | | |
| 002 | ГРП-10 Котел SF-Аметист | 1 | 4320 | | | 0203 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | 0.0003168 | 320.874 | 0.004936 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.00005148 | 52.142 | 0.0008021 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000018837 | 19.080 | 0.00029328 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00172511 | 1747.297 | 0.026858 | | |
| 002 | ГРП-7 Котел Uniluxe 10 кВт | 1 | 4320 | | | 0208 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | | |
| 002 | ГРП-13 Котел SF-Аметист | 1 | 4320 | | | 0209 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | 0.0002828 | 286.437 | 0.004392 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.000045955 | 46.546 | 0.0007137 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000016807 | 17.023 | 0.0002610192 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00153917 | 1558.966 | 0.02390362 | | |
| 002 | ГРП-15 Котел SF-Аметист | 1 | 4320 | | | 0210 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | 0.000256 | 259.293 | 0.003984 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | 0.0000416 | 42.135 | 0.0006474 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | 0.000015228 | 15.424 | 0.00023688 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | 0.00139455 | 1412.486 | 0.021693 | | |
| 002 | ГРП-15 ж1 | 1 | 4320 | | | 0211 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | | | | | | | | | 0301 | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|---------|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--------|-----------|
| | Котел Лемакс АОГВ-11,6-1 | | | | | | | 0017106 | | | 180 | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 |
|--|-----------------------------|--|--|--|--|--|--|---------|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--------|-----------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|---------|-------------|----|
| 002 | | ГРП-15 ж2 Котел Лемакс АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | | 0212 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-22 Котел Келет КСГ-10 | 1 | 4320 | | 0213 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0000944 | 95.614 | 0.0014624 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001534 | 15.537 | 0.00023764 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008008 | 8.112 | 0.00012408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0005964 | 604.071 | 0.00924 | |
| 002 | | ГРП-23 Котел Луч-11 | 1 | 4320 | | 0214 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00009 | 91.158 | 0.001392 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000014625 | 14.813 | 0.0002262 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000006204 | 6.284 | 0.00009588 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00056815 | 575.457 | 0.0087805 | |
| 002 | | ГРП (ОМЦ) Котел АОГВ-11, 6-1 | 1 | 4320 | | 0215 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-14 Котел Луч КСГ-10 | 1 | 4320 | | 0216 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-16 АОГВ- 11,6-1 | 1 | 4320 | | 0217 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014192 | 143.745 | 0.0021968 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023062 | 23.359 | 0.00035698 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009475 | 9.597 | 0.00014664 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|------------|---------|----------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00086772 | 878.880 | 0.013429 | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|------------|---------|----------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|------------------------------|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|---------|-------------|----|
| 002 | | ГРП-13А Котел Келет КСГ-10 | 1 | 4320 | | 0218 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00009 | 91.158 | 0.001392 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000014625 | 14.813 | 0.0002262 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000006204 | 6.284 | 0.00009588 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00056815 | 575.457 | 0.0087805 | |
| 002 | | ГРП-15Ц Сигнал-70 | 1 | 4320 | | 0219 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00012816 | 129.808 | 0.0020032 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000020826 | 21.094 | 0.00032552 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-6 Котел Келет КСГ-10 кВт | 1 | 4320 | | 0220 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-18 Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | | 0221 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000152 | 153.955 | 0.0023656 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000247 | 25.018 | 0.00038441 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000010152 | 10.283 | 0.00015792 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0009297 | 941.657 | 0.014462 | |
| 002 | | ГРП-3 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 0222 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000152 | 153.955 | 0.0023656 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000247 | 25.018 | 0.00038441 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000010152 | 10.283 | 0.00015792 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0009297 | 941.657 | 0.014462 | |
| 002 | | ГРП-9 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 0223 | | | | | | | 0 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00008616 | | 0.001352 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000014001 | | 0.0002197 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000005752 | | 0.00009024 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00052683 | | 0.008264 | |
| 002 | | ГРП (Арай) Котел АОГВ-11,6-3 | 1 | 4320 | | 0224 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|-------------|-------|-------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|-------------|-------|-------------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|------------------------------|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------------|---------|-------------|----|
| 002 | | ГРП-10А Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | | 0225 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-4 Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | | 0226 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота диоксид) (4) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-17 Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | | 0227 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота диоксид) (4) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-6А Котел АОГВ-11,6-3 | 1 | 4320 | | 0228 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота диоксид) (4) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-21 Котел АОГВ-11,6-3 | 1 | 4320 | | 0229 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота диоксид) (4) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |
| 002 | | ГРП-11 Котел АОГВ-11,6-3 | 1 | 4320 | | 0230 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота диоксид) (4) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (| 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (| | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------|---|------|--|------|-----|------|------|---------------|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|------|----------------------|------------|---------|-----------|
| 002 | ГРП-1 Котел Uniluxe 10 кВт | 1 | 4320 | | 0231 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0. 0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (| 0.0001424 | 144.231 | 0.002224 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азот (II) оксид (| 0.00002314 | 23.438 | 0.0003614 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|------------------------------|---|------|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|---------|-------------|
| 002 | ГРП-5 Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | 0232 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | | 0330 | Азота оксид) (6) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 |
| 002 | ГРП-12 Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | 0233 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 |
| 002 | ГРП-12А Котел АОГВ-7,5 | 1 | 4320 | 0234 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00013056 | | 0.00204 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000021216 | | 0.0003315 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | | 0.000153408 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | | 0.0140488 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 |
| 002 | ГРП-18А Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | 0235 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | 9.940 | 0.000153408 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | 910.269 | 0.0140488 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00014696 | 148.850 | 0.002296 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000023881 | 24.188 | 0.0003731 |
| 002 | ГРП Котел АОГВ-11,6-1 | 1 | 4320 | 0237 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001424 | | 0.002224 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00002314 | | 0.0003614 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000009813 | | 0.000153408 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00089871 | | 0.0140488 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000128 | 129.646 | 0.001984 |
| 002 | ГРП-27 Котел Сигнал | 1 | 4320 | 0238 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000208 | 21.068 | 0.0003224 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008008 | 8.112 | 0.00012408 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|---------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IV) оксид) (516) 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный | 0.00073343 | 742.863 | 0.011363 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|---------|----------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|--|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|---------|------------|----|
| 002 | ГРП-27А Сигнал ГГУ-8С-1 | 1 | 4320 | | 0239 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | газ) (584) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00012184 | 123.407 | 0.0018984 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000019799 | 20.054 | 0.00030849 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008685 | 8.797 | 0.00013536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00079541 | 805.640 | 0.012396 | |
| 002 | ГРП-25 Сигнал КОВ-7СТ | 1 | 4320 | | 0240 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011344 | 114.899 | 0.001768 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000018434 | 18.671 | 0.0002873 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008685 | 8.797 | 0.00013536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00079541 | 805.640 | 0.012396 | |
| 002 | ГРП-26 Котел Сигнал-70 | 1 | 4320 | | 0241 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011344 | 114.899 | 0.001768 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000018434 | 18.671 | 0.0002873 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008685 | 8.797 | 0.00013536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00079541 | 805.640 | 0.012396 | |
| 002 | ГРП-30 Котел Сигнал КОВ-7СТ | 1 | 4320 | | 0242 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011344 | 114.899 | 0.001768 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000018434 | 18.671 | 0.0002873 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008685 | 8.797 | 0.00013536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00079541 | 805.640 | 0.012396 | |
| 002 | ГРП-28 Котел Сигнал-70 | 1 | 4320 | | 0243 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011344 | 114.899 | 0.001768 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000018434 | 18.671 | 0.0002873 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008685 | 8.797 | 0.00013536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00079541 | 805.640 | 0.012396 | |
| 002 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 0244 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000725 | |
| | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 277.8771 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 4.52168 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.00182 | |
| 005 | ГРП-1 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 0901 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 123.164 | 0.001892 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|-------------------|------------------|-------------|------------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (| 0.00001976 | 20.014 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азота оксид) (6) | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (| 0.000008121 | 8.226 | 0.000126336 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|--|---|------|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|---------|-------------|----|
| 005 | ГРП-2 Котел АОВ-11,6 | 1 | 4320 | 0902 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | 0337 | Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00074376 | 753.326 | 0.0115696 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0001216 | 123.164 | 0.001892 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00001976 | 20.014 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000008121 | 8.226 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00074376 | 753.326 | 0.0115696 | |
| 005 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | 0903 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | | 0333 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | | | 0.000642 | |
| | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 38.579 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Метан (727*) | | | 2.25626 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.001601 | |
| 005 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | 0941 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | | 0333 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000317 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 39.899 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Метан (727*) | | | 0.0135581 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000793 | |
| 005 | Генератор бензиновый | 1 | 180 | 0979 | | | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 0184 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | 0.000068 | | 0.000044 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | | | 0.000467 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0072 | | 0.00467 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 | |
| 005 | Продувочная свеча | 1 | 8760 | 0980 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.173582809 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|--|---|------|---|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|---|-------------|----------|-------------|-------------|--|
| 007 | ГРП-1 Котел АОВВ-11,6 | 1 | 4320 | | | 1201 | 3.5 | 0.1 | 2.8 | 0.0219912 | 178 | 220 | 180 | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.433957023 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 9.135 | 0.001892 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.484 | 0.00030745 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.610 | 0.000126336 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 55.872 | 0.0115696 | | |
| 007 | ГРП-2 Котел АОВВ-11,6 | 1 | 4320 | | | 1202 | 3.5 | 0.1 | 2.8 | 0.0219912 | 180 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 9.175 | 0.001892 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.491 | 0.00030745 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.613 | 0.000126336 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 56.120 | 0.0115696 | | |
| 007 | ГРП-3 Котел АОВВ-11,6 | 1 | 4320 | | | 1203 | 3 | 0.1 | 0.1 | 0.0007854 | 20 | 200 | 200 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 166.168 | 0.001892 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 27.002 | 0.00030745 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 11.098 | 0.000126336 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 1016.358 | 0.0115696 | | |
| 007 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | | 1204 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | | 0.000902 | |
| | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | | 55.414 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | | 2.6752 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.002255 | |
| 007 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | | | 1249 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | | 0.000379 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | | 47.66 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | | 0.0161693 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.000947 | |
| 007 | Генератор бензиновый | 1 | 180 | | | 1294 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000068 | | | 0.000044 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (| 0.0072 | | | 0.00467 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|---------|--|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|---------|--|---------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|--------|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 |
| 007 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 1295 | 3 | 0.003 | 10 | 0.0000707 | | | 0 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.20555859 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 19.82401834 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 5.861151002 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.513896475 |
| 009 | | ГРП-1 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 1501 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 220 | 45 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 11.663 | 0.001892 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.895 | 0.00030745 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 |
| 009 | | ГРП-2 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 1502 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 200 | 47 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 11.663 | 0.001892 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.895 | 0.00030745 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 |
| 009 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 1503 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000658 |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 39.397 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 2.49265 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.001655 |
| 009 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | | 1546 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.00035 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 43.963 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.014964 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|-------------------------|---|------|---|------|-----|-------|-----|-----------|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|------------|--------|-------------|
| 009 | | Генератор бензиновый №1 | 1 | 180 | | 1589 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0184 | этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000068 | | 0.000044 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0072 | | 0.00467 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 |
| 009 | | Генератор бензиновый №2 | 1 | 180 | | 1590 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0184 | Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000068 | | 0.000044 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0072 | | 0.00467 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 |
| 009 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 1591 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 0 | 0 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.191854684 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 18.50241712 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 5.470407602 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.47963671 |
| 011 | | ГРП-1 Котел | 1 | 4320 | | 1801 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0. | 200 | 200 | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (| 0.00011784 | 11.302 | 0.001832 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|--|--|--|--|--|--|---------|--|--|----|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|-------|-----------|
| | АОГВ-10 | | | | | | | 0180642 | | | 47 | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000019149 | 1.837 | 0.0002977 |
|--|---------|--|--|--|--|--|--|---------|--|--|----|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|-------|-----------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|---------|-------------|----|
| 011 | | ГРП-2 Котел АОВВ-10 | 1 | 4320 | | 1802 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 220 | 48 | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011784 | 11.302 | 0.001832 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000019149 | 1.837 | 0.0002977 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 | |
| 011 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 1803 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.001077 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 68.565 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 2.03034 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.002677 | |
| 011 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | | 1837 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 37.136 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.0125541 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000738 | |
| 011 | | ГРП-3 Котел АОВВ-10 | 1 | 4320 | | 1871 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 200 | 46 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000527 | 50.546 | 0.0082 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000857 | 8.220 | 0.001333 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0000363 | 3.482 | 0.000565 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.003326 | 319.008 | 0.0518 | |
| 011 | | ГРП-4 Котел АОВВ-10 | 1 | 4320 | | 1872 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 200 | 63 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000527 | 50.546 | 0.0082 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000857 | 8.220 | 0.001333 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0000363 | 3.482 | 0.000565 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.003326 | 319.008 | 0.0518 | |
| 011 | | Генератор бензиновый | 1 | 180 | | 1873 | | | | | | | 0 | | | | | | | 0184 | Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000068 | | 0.000044 | |
| | | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (| 0.0072 | | 0.00467 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|---------|--|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|---------|--|---------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|--------|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 | |
| 011 | | Продувочная свеча | 1 | 0.3 | | 1874 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 0 | 0 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.155310935 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 14.97814719 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 4.428425202 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.388277337 | |
| 013 | | ГРП-1 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 2001 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 190 | 69 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 11.663 | 0.001892 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.895 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 | |
| 013 | | ГРП-2 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 2002 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 190 | 96 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 11.663 | 0.001892 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.895 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 | |
| 013 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 2003 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000573 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 35.715 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 1.42886 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.001423 | |
| 013 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 3 | | 2032 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000204 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 25.678 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.0086374 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|---------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | | | | 0.00051 | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|---------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|---|---|------|---|------|---|-------|------|-----------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|----------|----|-------------|
| 013 | | Генератор бензиновый | 1 | 180 | | 2061 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0184 | Этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000068 | | 0.000044 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0072 | | 0.00467 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00117 | | 0.00076 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00013 | | 0.000085 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00045 | | 0.00029 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.135 | | 0.0876 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 5.2e-8 | | 3.4e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0225 | | 0.0146 |
| 013 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 2062 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 0 | 0 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.109631248 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 10.57280978 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 3.125947201 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.27407812 |
| 002 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | | 2201 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.00102 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 100.225 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.04204 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.00146 |
| 002 | | Генератор бензиновый №1 | 1 | 180 | | 2302 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0184 | Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000035 | | 0.000023 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00382 | | 0.00248 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00062 | | 0.000403 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.000069 | | 0.000045 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00024 | | 0.000155 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.071 | | 0.046 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------|--------|--|--|--------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | | | | | | 0703 Бенз/а/пирен (3,4- | 2.8e-8 | | | 1.8e-8 | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------|--------|--|--|--------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|-------------------------|---|-----|---|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----------|----|----|----------|
| 002 | | Генератор бензиновый №2 | 1 | 180 | | 2303 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2754 Бензпирен) (54) Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.012 | | | 0.00775 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000035 | | | 0.000023 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00382 | | | 0.00248 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00062 | | | 0.000403 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.000069 | | | 0.000045 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00024 | | | 0.000155 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.071 | | | 0.046 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) | 2.8e-8 | | | 1.8e-8 |
| 002 | | Генератор бензиновый №3 | 1 | 180 | | 2304 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.012 | | | 0.00775 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000035 | | | 0.000023 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00382 | | | 0.00248 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00062 | | | 0.000403 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.000069 | | | 0.000045 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00024 | | | 0.000155 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.071 | | | 0.046 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) | 2.8e-8 | | | 1.8e-8 |
| 002 | | Генератор бензиновый №4 | 1 | 180 | | 2305 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.012 | | | 0.00775 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0184 Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) | 0.000035 | | | 0.000023 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00382 | | | 0.00248 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (| 0.00062 | | | 0.000403 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|--|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|--------|-------------|----|
| 002 | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 2306 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00024 | | 0.000155 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.071 | | 0.046 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0703 | Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен) (54) | 2.8e-8 | | 1.8e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.012 | | 0.00775 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.34259765 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 33.04003057 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 9.768585004 | |
| 017 | ГРП-1 Котел АОГВ-11,6 | 1 | 4320 | | 3001 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 200 | 42 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 11.663 | 0.001892 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 1.895 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 0.779 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 71.337 | 0.0115696 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 15.607 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.064339661 | |
| 017 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 3002 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 15.607 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.064339661 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000573443 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.665 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000625322 | |
| 017 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП и ШРП | 1 | 0.3 | | 3003 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.665 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000625322 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000033 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.004567969 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.440533741 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.1302478 | |
| 017 | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3004 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.004567969 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.440533741 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.1302478 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.011419922 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|-------------------------------------|---|-------------|-------------|-------------|--|
| 019 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3307 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.013703906 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.321601223 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.3907434 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.034259765 | |
| 021 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | 3501 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.00115689 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 78.035 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.314427 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.0028672 | |
| 021 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРПШ | 1 | 0.3 | | 3506 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000065 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 8.327 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.00313 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000165 | |
| 021 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3511 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.022839843 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 2.202668705 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.651239 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.057099608 | |
| 022 | | Котел АОГВ-11, 6 | 1 | 4320 | | 3601 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0001216 | 123.164 | 0.001892 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00001976 | 20.014 | 0.00030745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 8.226 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 753.326 | 0.0115696 | |
| 022 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 0.3 | | 3602 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000246887 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 16.426 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.300730305 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51- | | | 0.000627 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|---|-----|--|------|---|------|------|-----------|----|-----|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|----------|
| 022 | Ремонтно-профилактическ | 1 | 0.3 | | 3607 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | | | | | | | 0333 | 81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000046 |
|-----|-------------------------|---|-----|--|------|---|------|------|-----------|----|-----|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|----------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|--|------------------------|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--------------|--|-------------|---------|-------------|--|
| 022 | Продувочная свеча | ие работы на ГРП и ШРП | 1 | 8760 | | 3612 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 5.728 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.0018083 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000114 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.022839843 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 2.202668705 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.651239 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.057099608 | |
| 023 | ГРП-6Б Котел Лемакс 10 кВт | | 1 | 4320 | | 3701 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011784 | 119.356 | 0.001832 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000019149 | 19.395 | 0.0002977 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 8.226 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 753.326 | 0.0115696 | |
| 023 | ГРП-6В Котел Лемакс 10 кВт | | 1 | 4320 | | 3702 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00011784 | 119.356 | 0.001832 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000019149 | 19.395 | 0.0002977 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000008121 | 8.226 | 0.000126336 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.00074376 | 753.326 | 0.0115696 | |
| 023 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | | 1 | 0.3 | | 3703 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000462755 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 31.214 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.12869 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.001156887 | |
| 023 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП | | 1 | 0.3 | | 3705 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000026 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 3.331 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.001150643 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000066 | |
| 023 | Продувочная свеча | | 1 | 8760 | | 3707 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.009135937 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|---------|-------------|----|
| 024 | | ГРП-1 Котел "Сигнал" КОВ-7СТ | 1 | 4320 | | 3801 | 3.5 | 0.1 | 2.3 | 0.0180642 | 200 | 200 | 47 | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.022839843 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00019888 | 19.075 | 0.003096 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000032318 | 3.100 | 0.0005031 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000015228 | 1.461 | 0.00023688 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0337 | Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) | 0.00139455 | 133.756 | 0.021693 | |
| 024 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 0.3 | | 3802 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 15.607 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.064339661 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000573443 | |
| 024 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП | 1 | 0.3 | | 3803 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.665 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000625322 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000033 | |
| 025 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 0.3 | | 3804 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 15.607 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.064339661 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000573443 | |
| 025 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП | 1 | 0.3 | | 3805 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.665 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000625322 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000033 | |
| 026 | | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК Проверка | 1 | 0.3 | | 3806 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000462755 | |
| | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 31.214 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов | | | 0.12869 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|-------------|--|
| | срабатывания пск | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | пределных С1-С5 (1502*) Смесь природных | | | 0.001156887 | |
|--|---------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|-------------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|--|---|------|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|----|----|----|--|--|
| 026 | | Ремонтно-профилактические работы на ШРП | 1 | 0.3 | | 3808 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.000026 3.331 0.001150643 0.000066 | |
| 027 | | Предохранительные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 0.3 | | 3810 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.000462755 31.214 0.12869 0.001156887 | |
| 027 | | Ремонтно-профилактические работы на ШРП | 1 | 0.3 | | 3812 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.000026 3.331 0.001150643 0.000066 | |
| 024 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3814 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.004567969 0.440533741 0.1302478 0.011419922 | |
| 025 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3816 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.004567969 0.440533741 0.1302478 0.011419922 | |
| 026 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 3818 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | | 0.009135937 0.881067482 0.2604956 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|---|------|---|---|------|-----|-------|------|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|-------------|----|--|
| 027 | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | | 3822 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.009135937 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 0.881067482 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.2604956 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.022839843 | | |
| 028 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК | 1 | 0.3 | | | 3901 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | | |
| | Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 15.607 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.064339661 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000573443 | | |
| 028 | Ремонтно-профилактические работы на ШРП | 1 | 0.3 | | | 3902 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 1.665 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.000625322 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000033 | | |
| 029 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК | 1 | 0.3 | | | 3903 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000231377 | | |
| | Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 15.607 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.064339661 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000573443 | | |
| 029 | Ремонтно-профилактические работы на ШРП | 1 | 0.3 | | | 3904 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000013 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 1.665 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.000625322 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.000033 | | |
| 030 | Предохранитель но-сбросные клапаны ПСК | 1 | 0.3 | | | 3905 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0.0017106 | 200 | 220 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000462755 | | |
| | Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 31.214 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.12869 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|-------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | | | | 0.001156887 | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|-------------|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (| | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|---|-----|--|------|-----|------|------|----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|-------------|--|
| 033 | Предохранитель | 1 | 0.3 | | 4003 | 3.5 | 0.11 | 0.18 | 0. | 200 | 220 | | | | | | | 0333 | углерода, Угарный газ) (584) Сероводород (| | | 0.000462755 | |
|-----|----------------|---|-----|--|------|-----|------|------|----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|-------------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|--|---|------|---|------|---|-------|------|-----------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------------|----|----|--|--|
| | | но-сбросные клапаны ПСК Проверка срабатывания ПСК | 1 | 3 | | | | | | 0017106 | | | 180 | | | | | | | | 0410 Дигидросульфид (518) 0415 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 31.214 0.12869 0.001156887 0.000026 3.331 0.001150643 0.000066 | |
| 033 | | Ремонтно-профилактические работы на ГРП | 1 | 0.3 | | 4005 | 2 | 0.01 | 0.01 | 0.0000008 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.000026 3.331 0.001150643 0.000066 | |
| 033 | | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 4007 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | 20 | 230 | 230 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.009135937 0.881067482 0.2604956 0.022839843 | |
| 002 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 6014 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.0000002 0.02108 0.0072 0.0000003 | |
| 005 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 6514 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 3.1e-8 0.0054 0.00185 7.7e-8 | |
| 005 | | Газовая сварка | 1 | 127 | | 6539 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0101 Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) (в пересчете на алюминий) (20) 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо | 0.000016666 | | | 0.000003516 0.00103136 0.000167596 0.0004585 | |
| 005 | | Аппарат сварочный Invertec V350- | 1 | 127 | | 6540 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо | 0.001018888 | | | 0.0004585 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--|-----------|--|
| | | PRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0143 | Триоксид, Железа оксид) (274) Марганец и его | 0.000047777 | | 0.0000215 | |
|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--|-----------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|-----------------------------------|---|---|-----|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|--|-------------|----|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000236666 | | 0.0001065 | |
| 005 | Отрезной станок | | 1 | 127 | | 6541 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2902 Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.02515 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.01052 | |
| 005 | Покрасочные работы | | 1 | 500 | | 6542 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.025 | | 0.045 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0621 Метилбензол (349) | 0.0629 | | 0.11745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1042 Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.023 | | 0.042675 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1061 Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.03067 | | 0.05605 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1119 2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.01227 | | 0.02278 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.01227 | | 0.02295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1401 Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.01227 | | 0.022695 | |
| 005 | Гидроизоляция битумом | | 1 | 18 | | 6543 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2902 Взвешенные частицы (116) | 0.0115 | | 0.0207 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.278 | | 0.018 | |
| 005 | Приготовление цементного раствора | | 1 | 20 | | 6544 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) | 0.0068 | | 0.0003456 | |
| 007 | ЗРА и ФС | | 1 | 3 | | 6701 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 4.3e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 Метан (727*) | | | 0.0076 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.0026 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.00000018 | |
| 007 | Газовая сварка | | 1 | 127 | | 6746 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.004888888 | | 0.00103136 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000794444 | | 0.000167596 | |
| 007 | Аппарат сварочный | | 1 | 127 | | 6747 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете | 0.001018888 | | 0.0004585 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Invertec V350-PRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274) | | | | |
|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|-----------------------------------|---|---|-----|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|----|-----------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0143 | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.000047777 | | 0.0000215 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0342 | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000236666 | | 0.0001065 | |
| 007 | Отрезной станок | | 1 | 127 | | 6748 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.00503 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2930 | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.002103 | |
| 007 | Покрасочные работы | | 1 | 500 | | 6749 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.025 | | 0.045 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0621 | Метилбензол (349) | 0.0629 | | 0.11745 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.023 | | 0.042675 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1061 | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.03067 | | 0.05605 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1119 | 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.01227 | | 0.02278 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.01227 | | 0.02295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.01227 | | 0.022695 | |
| 007 | Гидроизоляция битумом | | 1 | 18 | | 6750 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.0115 | | 0.0207 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.278 | | 0.018 | |
| 007 | Приготовление цементного раствора | | 1 | 20 | | 6751 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) | 0.0068 | | 0.0003456 | |
| 009 | ЭРА и ФС | | 1 | 3 | | 6901 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 3.8e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.0066 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.00226 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 9.4e-8 | |
| 009 | Ацетиленовый генератор АСП-10 | | 1 | 127 | | 6944 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00489 | | 0.002087 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000794 | | 0.000339 | |
| 009 | Аппарат | | 1 | 127 | | 6945 | | | | | | 0 | | | | | | | | 0123 | Железо (II, III) | 0.005094444 | | 0.0022925 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | сварочный типа Invertec V350- PRO | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|-----------------------------------|---|------|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|----|-------------|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0143 | оксид) (274) Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.000238888 | | 0.0001075 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0342 | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.001183333 | | 0.0005325 |
| 009 | | Отрезной станок | 1 | 127 | | 6946 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.02515 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2930 | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.01052 |
| 009 | | Покрасочные работы | 1 | 5000 | | 6947 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.025 | | 0.045 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0621 | Метилбензол (349) | 0.0911 | | 0.20295 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.0333 | | 0.073425 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1061 | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.0444 | | 0.09535 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1119 | 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.01778 | | 0.03914 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.01778 | | 0.03965 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.01778 | | 0.038885 |
| 009 | | Гидроизоляция битумом | 1 | 18 | | 6948 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.01667 | | 0.0348 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2754 | Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.278 | | 0.018 |
| 009 | | Приготовление цементного раствора | 1 | 20 | | 6949 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) | 0.0068 | | 0.0003456 |
| 011 | | ЭРА и ФС | 1 | 3 | | 7101 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 2.5e-8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.0043 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.00148 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 6.1e-8 |
| 011 | | Газовая сварка | 1 | 127 | | 7135 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.004888888 | | 0.0008536 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000794444 | | 0.000138996 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|-----|--|------|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--|-----------|--|
| 011 | Аппарат сварочный типа Invertec V350- | 1 | 127 | | 7136 | | | | | | 0 | | | | | | | 0123 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо | 0.000611333 | | 0.0002751 | |
|-----|---|---|-----|--|------|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|------|---|-------------|--|-----------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|-------------------------------------|---|-----|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|----|-------------|--|
| | | PRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 011 | | Отрезной станок | 1 | 127 | | 7137 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0143 | триоксид, Железа оксид) (274) | 0.000028666 | | 0.0000129 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0342 | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.000142 | | 0.0000639 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2902 | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.03932 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2930 | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.01646 | |
| 011 | | Покрасочные работы | 1 | 500 | | 7138 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.025 | | 0.045 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0621 | Метилбензол (349) | 0.0656 | | 0.13075 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.024 | | 0.047025 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1061 | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.032 | | 0.06015 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1119 | 2-Этоксизэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.0128 | | 0.02508 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.0128 | | 0.02559 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.0128 | | 0.024825 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.012 | | 0.0216 | |
| 011 | | Приготовление цементного раствора | 1 | 20 | | 7139 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) | 0.0068 | | 0.0003456 | |
| 013 | | ЭРА и ФС | 1 | 3 | | 7301 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 1.2e-8 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.0021 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.00072 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 3e-8 | |
| 013 | | Газовая сварка | 1 | 127 | | 7330 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.004888888 | | 0.00085536 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000794444 | | 0.000138996 | |
| 013 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7331 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0123 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.001018888 | | 0.0004585 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0143 | Марганец и его | 0.000047777 | | 0.0000215 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|--|---|------|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|-------------|----|-------------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0342 | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000236666 | | 0.0001065 | |
| 013 | | Отрезной станок | 1 | 127 | | 7332 | | | | | | 0 | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.02515 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 2930 | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.01052 | |
| 013 | | Покрасочные работы | 1 | 500 | | 7333 | | | | | | 0 | | | | | | | | 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0125 | | 0.0225 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0621 | Метилбензол (349) | 0.0565 | | 0.11445 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.02067 | | 0.041025 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1061 | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.02756 | | 0.05215 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1119 | 2-Этоксизэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.01102 | | 0.02188 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.01102 | | 0.02239 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.01102 | | 0.021625 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.01033 | | 0.0186 | |
| 013 | | Приготовление цементного раствора | 1 | 20 | | 7334 | | | | | | 0 | | | | | | | | 2908 | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) | 0.0068 | | 0.0003456 | |
| 002 | | Продувка газопроводов | 1 | 3 | | 7501 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.3606 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 45.41 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 15.4693 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.901474 | |
| 002 | | Ремонтно-профилактические работы на газопроводах | 1 | 0.3 | | 7556 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.04503 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 5.67089 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 1.93182 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.11258 | |
| 002 | | Ацетиленовый генератор АСП-10 | 1 | 2000 | | 7611 | | | | | | 0 | | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.004888888 | | 0.00630432 | |
| | | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | | 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.000794444 | | 0.001024452 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------|---|------|--|------|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|------|----------------------|-------------|--|-------------|
| 002 | Ацетиленовый генератор АСП-10 | 1 | 2000 | | 7612 | | | | | | 0 | | | | | | | 0301 | Азота (IV) диоксид (| 0.004888888 | | 0.00630432 |
| | | | | | | | | | | | 0 | | | | | | | 0304 | Азота диоксид) (4) | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Азот (II) оксид (| 0.000794444 | | 0.001024452 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|-------------------------------------|---|------|---|------|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|-------------|----|-------------|----|
| 002 | | Ацетиленовый генератор АСП-10 | 1 | 2000 | | 7613 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0301 Азота оксид (6) Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.004888888 | | 0.00630432 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7614 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.000794444 | | 0.001024452 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7615 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.000059722 | | 0.000026875 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7616 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000295833 | | 0.000133125 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7617 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (дижелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.001273611 | | 0.000573125 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7618 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.000059722 | | 0.000026875 | |
| 002 | | Аппарат сварочный Invertec V350-PRO | 1 | 127 | | 7619 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000295833 | | 0.000133125 | |
| 002 | | Отрезной станок | 1 | 127 | | 7618 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2902 Взвешенные частицы (116) | 0.011 | | 0.02515 | |
| 002 | | Покрасочные работы | 1 | 1000 | | 7619 | | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | 2930 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0046 | | 0.01052 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0125 | | 0.045 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0621 Метилбензол (349) | 0.118444444 | | 0.5764 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|----------|---|---|------|---|-----|-----|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|--|-------------|----|------------|
| 017 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8101 | 2 | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | 1119 | спирт) (667) 2-Этоксизэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.023111111 | | 0.1072 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.023111111 | | 0.1132 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.023111111 | | 0.1042 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2902 | Взвешенные частицы (116) | 0.021666666 | | 0.078 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 2e-11 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00000375 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000001 |
| 018 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8201 | 2 | 220 | 180 | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 5e-11 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 9e-11 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00001526 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000001 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.2e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 1.7e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00003045 |
| 019 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8401 | 2 | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000001 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 4.3e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 1e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.0000187 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000006 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.5e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 4.3e-10 |
| 021 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8501 | 2 | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000003 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.5e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 1e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.0000187 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000006 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.5e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 4.3e-10 |
| 022 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8601 | 2 | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | | | 1e-9 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 4.3e-10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00001 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.000003 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | | | 1e-9 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026-2035 год

Кызылординская область, АО "КазТрансГаз Аймак" Распределит. сети

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|----------|---|---|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|---|----|----|------------|----|
| 023 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8701 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 9e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00001526 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.00001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.2e-10 | |
| 024 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8801 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 2e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00000375 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.000001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 5e-11 | |
| 025 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8802 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 2e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00000375 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.000001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 5e-11 | |
| 026 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8803 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 9e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00001526 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.00001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.2e-10 | |
| 027 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8805 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 9e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00001526 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.00001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 2.2e-10 | |
| 028 | | ЗРА и ФС | 1 | 3 | | 8901 | 2 | | | | | 230 | 180 | 5 | 8 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 2e-11 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.00000375 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.000001 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (| | | 5e-11 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---|------|---|--|--|--|--|-----|--|---|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|-------|
| 029 | ЗРА и ФС | 1 | 3 | 8902 | 2 | | | | | 230 | | 5 | | | | | | 0333 | Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (| | | | 2e-11 |
|-----|----------|---|---|------|---|--|--|--|--|-----|--|---|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|-------|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

Кызылординская область, АО "QazaqGaz Аймақ" Жанакорганский район

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |
|-----|---|---|---|------|---|------|---|-------|----|-----------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|----|--|--|
| 002 | Продувочные свечи | | 1 | 8760 | | 5103 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 81-88) (526) 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.009135937 0.881067482 0.2604956 0.022839843 | |
| 002 | Предохранитель но-сбросной клапан | | 1 | 8760 | | 5107 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.006851953 0.660800611 0.1953717 0.017129882 | |
| 002 | Проверка параметров срабатывания ПСК газорегуляторных пунктов | | 1 | 8760 | | 5111 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.027407812 2.643202446 0.7814868 0.06851953 | |
| 003 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП, ГРПШ | | 1 | 8760 | | 5201 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.010277929 0.991200917 0.29305755 0.025694824 | |
| 003 | Продувочная свеча | | 1 | 8760 | | 5202 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | | 0.004567969 0.440533741 0.1302478 0.011419922 | |
| 003 | Предохранитель но-сбросной клапан | | 1 | 8760 | | 5204 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) 0410 Метан (727*) 0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) 1716 Смесь природных меркаптанов /в | | | | 0.001712988 0.165200153 0.048842925 0.004282471 | |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

Кызылординская область, АО "QazaqGaz Aimaq" Жанакорганский район

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|---|------|---|------|---|-------|----|-----------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|------|---|----|----|-------------|----|
| 003 | Проверка параметров срабатывания ПСК газорегуляторных пунктов | 1 | 8760 | | 5205 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.013703906 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.321601223 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.3907434 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.034259765 | |
| 004 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП, ШРП | 1 | 0.1 | | 5301 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.020555859 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.982401834 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.5861151 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.051389647 | |
| 004 | Продувочная свеча | 1 | 8760 | | 5303 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.009135937 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.881067482 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.2604956 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.022839843 | |
| 004 | Предохранитель но-сбросной клапан | 1 | 8760 | | 5307 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.006851953 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.660800611 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.1953717 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.017129882 | |
| 004 | Проверка срабатывания ПСК газорегуляторных пунктов | 1 | 8760 | | 5311 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.027407812 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 2.643202446 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.7814868 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.06851953 | |
| 005 | Ремонтно-профилактические работы на ГРП, ШРП | 1 | 8760 | | 5401 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.030833788 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 2.973602751 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.87917265 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на | | | 0.077084471 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|---|------|--|------|---|-------|------|---------|--|-----|-----|--|--|--|--|--|------|--|--|--|-------------|--|
| 006 | Проверка параметров | 1 | 8760 | | 5526 | 3 | 0.003 | 300. | 0002121 | | 230 | 180 | | | | | | 0333 | Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.041111718 | |
|-----|---------------------|---|------|--|------|---|-------|------|---------|--|-----|-----|--|--|--|--|--|------|--|--|--|-------------|--|

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

Кызылординская область, АО "QazaqGaz Aймаq" Жанакорганский район

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|-----------------------------------|------------------|---|------|---|------|---|-------|----|-----------|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--|----|----|-------------|----|
| 001 | ЗРА и ФС | срабатывания ПСК | 1 | 8760 | | 9101 | 3 | 0.003 | 30 | 0.0002121 | | 230 | 180 | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 3.964803669 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 1.1722302 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.102779295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.015569151 | |
| 002 | Выбросы от неподвижных уплотнений | | 1 | 8760 | | 9201 | 4 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 1.930574687 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.242015775 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | | | 0.0004181 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.03558663 | |
| 003 | Выбросы от неподвижных уплотнений | | 1 | 8760 | | 9301 | 4 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.001518942 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.18834875 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.023611295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | | | 0.0000408 | |
| 004 | Выбросы от неподвижных уплотнений | | 1 | 8760 | | 9401 | 3 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.003471866 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.000759471 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.094174375 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.011805648 | |
| | | | 1 | 8760 | | 9401 | 3 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | | | 0.0000204 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.001735933 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.001518942 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.18834875 | |
| | | | 1 | 8760 | | 9401 | 3 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | | | 0.023611295 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | | | 0.0000408 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51- | | | 0.003471866 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|------|--|------|---|--|--|--|-----|-----|---|---|--|--|--|--|------|---------------------------------------|--|--|-------------|
| 005 | Выбросы от неподвижных уплотнений | 1 | 8760 | | 9501 | 3 | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0333 | 81-88) (526) Сероводород (| | | 0.002278412 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Дигидросульфид) (518) Метан (727*) | | | 0.282523125 |

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для расчета нормативов допустимых выбросов на 2026 год

Кызылординская область, АО "QazaqGaz Аймақ" Жанакорганский район

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|-----|---|----------|---|------|---|------|---|---|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|------|--|----|----|-------------|----|
| 006 | | ЗРА и ФС | 1 | 8760 | | 9601 | 3 | | | | | 230 | 180 | 1 | 1 | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.035416943 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | | | 0.0000612 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.0052078 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | | | 0.006075766 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0410 | Метан (727*) | | | 0.753395 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0415 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | | | 0.094445181 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0416 | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | | | 0.0001632 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1716 | Смесь природных меркаптанов /в пересчете на этилмеркаптан/ (Одорант СПМ - ТУ 51-81-88) (526) | | | 0.013887465 | |