**УТВЕРЖДАЮ**
**И.о генерального директора**
**ФК «BUZACHI OPERATING LTD»**
**(Бузачи Оперейтинг Лтд)**

**_____ Цзиньчэнь**

**«18» 09 2026 г.**

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| Наименование производства номер цеха, участка | Номер источника загрязнения атм-ры | Номер источника выделения | Наименование источника выделения загрязняющих веществ | Наименование выпускаемой продукции | Время работы источника выделения, час | | Наименование загрязняющего вещества | Код вредного вещества (ЭНК, ПДК или ОБУВ) и наименование | Количество загрязняющего вещества, отходящего от источника выделения, т/год |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | в сутки | за год | | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| (001) Цех подготовки и перекачки нефти (ЦППН) | 0001 | 0001 01 | Печь подогрева нефти UNIPRO H-CPO-1 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.347 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2189 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.27432 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.7236 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7236 |
| | 0002 | 0002 01 | Печь подогрева нефти UNIPRO H-CPO-2 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2106 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1967 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.503 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись | 0337(584) | 0.677 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.677 |
| | 0003 | 0003 01 | Печь подогрева нефти STS-JM-FTX-5000-H/1,6-Q | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.6475 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2677 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 4.8905 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.1496 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.1496 |
| | 0004 | 0004 01 | Печь подогрева нефти STS-JM-FTX-5000-H/1,6-Q | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.6456 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2674 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 2.6781 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.1484 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.1484 |
| | 0007 | 0007 01 | Трехфазный сепаратор подогреватель " Kvaerner" ( Квернер) V-2001A (труба 1) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2422 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.20186 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.8247 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.28255 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.28255 |
| | 0008 | 0008 01 | Трехфазный сепаратор V-100A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.188495036 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.193130443 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 1.5807 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.1371 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.1371 |
| | 0010 | 0010 01 | Печь подогрева нефти HJ2300-H/ 1, 6-Q H-2001A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.1502 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3494 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.12 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.5881 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.5881 |
| | 0011 | 0011 01 | Печь подогрева нефти HJ2300-H/ 1, 6-Q H-2001 B | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8321 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1352 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.3959 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0373 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0373 |
| | 0012 | 0012 01 | Печь подогрева нефти HJ2300-H/ 1, 6-Q H-2002A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0042 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1632 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.428 |
| | | | | | | | диФосфор пентаоксид ( Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) | 0338(612) | 1.1525 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.1525 |
| | 0013 | 0013 01 | Печь подогрева нефти HJ2300-Y/ 1, 6-Q H-2002B | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.596 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4219 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.63333 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.3267 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.3267 |
| | 0015 | 0015 01 | Трехфазный сепаратор подогревате ль " Kvaerner" ( Квернер) V-2001A (труба 1) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2422 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2019 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6597 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.2825 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.2825 |
| | 0017 | 0017 01 | Печь косвенного подогрева ENE-HJ2003- Y/1,6-QH- 5601A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9845 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.16 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.30972 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0349 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0349 |
| | 0018 | 0018 01 | Печь косвенного подогрева ENE-HJ2003- Y/1,6-QH- 5601 B | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9845 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.16 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.8065 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0349 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0349 |
| | 0019 | 0019 01 | Печь косвенного подогрева ENE- | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9478 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | HJ2003- Y/1,6-Q H- 5601C | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.154 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.942 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0154 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0154 |
| | 0020 | 0020 01 | Печь подогрева нефти ENE- HJ2003- Y/1, 6- Q H-2005A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.4827 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0784 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.4452 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.721 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.721 |
| | 0021 | 0021 01 | Печь подогрева нефти ENE- HJ2003- Y/1, 6- Q H-2005B | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9311 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1513 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.8764 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0011 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0011 |
| | 0022 | 0022 01 | Печь подогрева пресной воды ENE- HJ2003-Y/ 1, 6-Q H-4602A | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.5969 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2595 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7793 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0347 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0347 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0023 | 0023 01 | Печь подогрева пресной воды ENE- HJ2003-Y/ 1, 6-Q H-4602B | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.183 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1922 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.8581 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.1344 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.1344 |
| | 0024 | 0024 01 | Технологический р-р РВС-1000 м3, CPF-T-CP01 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 49.50139 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 18.30855 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.2391 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.11614 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.15029 |
| | 0025 | 0025 01 | Технологический р-р РВС-1000 м3, CPF-T-CP02 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 49.50139 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 18.30855 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.2391 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.11614 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.15029 |
| | 0026 | 0026 01 | Технологический р-р РВС-1000 м3, CPF-T-CP04 | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 10.0725 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.7254 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0487 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0236 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0306 |
| | 0027 | 0027 01 | Технологический р-р РВС-1000 м3, CPF-T-CP03 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 49.50139 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 18.30855 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.2391 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.11614 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.15029 |
| | 0028 | 0028 01 | Технологический р-р отстойник - 3000 м3, CPF-T-3001/A | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 92.8151 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 34.3285 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.4483 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.2178 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.2818 |
| | 0029 | 0029 01 | Технологический р-р отстойник - 3000 м3, CPF-T-3001/B | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 74.2521 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 27.4628 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.3587 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.1742 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.2254 |
| | 0030 | 0030 01 | Технологический р-р отстойник - 3000 м3, CPF-T-3001/C | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.5544 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 2.7941 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0365 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0177 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0229 |
| | 0031 | 0031 01 | Технологический р-р отстойник - 3000 м3, CPF-T-3001/Д | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 8.3937 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.1045 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0405 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0197017 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0255 |
| | 0032 | 0032 01 | Резервуары товарной нефти (10000 м3), T-10A/B/C/Д | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.3264 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.4494 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.045 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0219 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0283 |
| | 0033 | 0033 01 | Резервуары | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 9.3264 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | товарной нефти (10000 м3), Т-10А/В/С/Д | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.4494 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.045 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0219 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0283 |
| | 0034 | 0034 01 | Резервуары товарной нефти (10000 м3), Т-10А/В/С/Д | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.3264 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.4494 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.045 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0219 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0283 |
| | 0035 | 0035 01 | Резервуары товарной нефти (10000 м3), Т-10А/В/С/Д | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.3264 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.4494 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.045 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0219 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0283 |
| | 0036 | 0036 01 | Резервуары товарной нефти (10000 м3), Т-10А/В/С/Д | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.3264 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.4494 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.045 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0219 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0283 |
| | 0068 | 0068 01 | Трехфазный сепаратор V-100А | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1885 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1931 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.0839 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.1371 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.1371 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0322 | 0322 01 | Продувочные свечи печей | | 24 | 8784 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0113 |
| | 6001 | 6001 01 | Дренажная емкость 25м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.622 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.23 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0015 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0019 |
| | 6004 | 6004 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6005 | 6005 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6007 | 6007 01 | Дренажная емкость 100м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.3636 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.8742 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0114 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0055 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0072 |
| | 6008 | 6008 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.199 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0736 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0006 |
| | 6009 | 6009 01 | Дренажная емкость 7 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1742 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0644 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0008 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0004 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0005 |
| | 6010 | 6010 01 | Дренажная емкость12 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.1942 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.4417 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0058 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0028 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0036 |
| | 6011 | 6011 01 | Дренажная емкость 5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1244 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.046 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0006 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0004 |
| | 6012 | 6012 01 | Дренажная емкость 63м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.5674 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.5797 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0076 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0037 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0048 |
| | 6013 | 6013 01 | Шламонакопитель | | 8 | 288 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.019408 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007178 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000094 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000046 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000059 |
| | 6014 | 6014 01 | Горизонтальный 2- хфазный сепаратор V=150 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.1869 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.439 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00573 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.002785 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0036 |
| | 6014 | 6014 02 | Горизонтальный 2- хфазный сепаратор V=63 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.4832 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.1787 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00233 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.001134 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00147 |
| | 6016 | 6016 01 | Горизонтальный 3- хфазный сепаратор-100 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.7915 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.2928 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00382 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.001857 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0024 |
| | 6017 | 6017 01 | Электродеги драторы -100 м3 | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.1465 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.5387 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00704 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00342 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00442 |
| | 6021 | 6021 01 | Горизонтальный газовый сепаратор - 4 м3 | | 48 | 17424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.783724 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.008376 |
| | 6022 | 6022 01 | Факельный сепаратор - 4 м3 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.139474 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.009447 |
| | 6023 | 6023 01 | Теплообменник | | 24 | 1128 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1635 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0605 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0008 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, | 0616(203) | 0.00038 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | м-, п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0005 |
| | 6029 | 6029 01 | Охладитель воздушный | | 96 | 35040 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.045 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0001 |
| | 6034 | 6034 01 | Компрессорная станция | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6052 | 6052 01 | Дренажный насос | | 24 | 8760 | | | |
| | 6053 | 6053 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6054 | 6054 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6055 | 6055 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6056 | 6056 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6057 | 6057 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6058 | 6058 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6069 | 6069 01 | Техблок ЦППН | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.27396 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00276 |
| | 8305 | 8305 01 | Сосуд электростатич. очистки нефти Kvaerner | | 24 | 8724 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.3213 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.4887 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00638 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0031 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00401 |
| | 8306 | 8306 01 | Электродеги | | | 17520 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 1.2668 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | драторы - 100 м3 | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.4685 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00612 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00297 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00385 |
| | 8316 | 8316 02 | Теплообменник | | | 1128 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0817 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0302 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0004 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00019 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00025 |
| | 8568 | 8568 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.05256 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8571 | 8571 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8572 | 8572 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8573 | 8573 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8574 | 8574 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8575 | 8575 01 | Насос дазаторов реагентов ( | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 1097(861*) | 0.0525 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8576 | 8576 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8577 | 8577 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8578 | 8578 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8579 | 8579 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8580 | 8580 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8581 | 8581 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8582 | 8582 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8583 | 8583 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8584 | 8584 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8585 | 8585 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8586 | 8586 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8587 | 8587 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8588 | 8588 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | | | |
| | 8589 | 8589 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | | | |
| | 8590 | 8590 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8591 | 8591 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8592 | 8592 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8593 | 8593 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| (002) Блочно-кустовая насосная станция (БКНС) | 0042 | 0042 01 | Резервуар очищенной воды 3000м3 | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004426 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001637 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000021 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000013 |
| | 6076 | 6076 01 | Дренажная емкость12 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.9445 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.3493 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0046 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0022 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0029 |
| | 8310 | 8310 01 | Резервуары пластовой воды 200 м3 | | 24 | 8616 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0000819 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00003029 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0000004 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000019 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000025 |
| | 8603 | 8603 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8604 | 8604 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8605 | 8605 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | | |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8718 | 8718 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| (003) Замерная установка ЗУ-2 | 0044 | 0044 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G201 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.4692 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2387 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2609 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8771 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8771 |
| | 0045 | 0045 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G202 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.5115 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2456 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3696 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8897 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8897 |
| | 0046 | 0046 01 | Резервуары для замера нефти ( 63м3) | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.8508 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.6845 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0089 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0043 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0056 |
| | 0047 | 0047 01 | Резервуары пластовой воды 63м3 | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00012925 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.0000478 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000062 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000039 |
| | 0048 | 0048 01 | Дренажная емкость12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0393 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0145 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6024 | 6024 01 | Площадка скважин ЗУ-2 | | | 525600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 10.25318 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01726 |
| | 6072 | 6072 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| | 6077 | 6077 01 | Емкость сбора конденсата 8м3 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.083691 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000252 |
| | 6078 | 6078 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.032346 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.011964 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000156 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000076 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000098 |
| | 6078 | 6078 02 | Емкость сбора конденсата 8м3 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.019319 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000058 |
| | 6079 | 6079 01 | Сепаратор-подогреватель (SIVALLS) | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0448 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0166 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00022 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000105 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00014 |
| | 6081 | 6081 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.730387 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002198 |
| | 6083 | 6083 01 | Сепараторный блок газовый | | 24 | 8712 | | | |
| | 6091 | 6091 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6093 | 6093 01 | Техблок ЗУ-2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.55084 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00106 |
| | 6274 | 6274 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6907 | 6907 01 | Выкидные линии ЗУ-2 | | | 525600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.50648 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00075 |
| | 8606 | 8606 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8607 | 8607 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8608 | 8608 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| (004) Замерная установка ЗУ-3 | 0053 | 0053 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G301 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.7581 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2857 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3171 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.9595 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.9595 |
| | 0054 | 0054 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G302 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.3522 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2392 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8415 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8415 |
| | 0055 | 0055 01 | Резервуары для сбора нефти ( 63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.332 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.602 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.021 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.01 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.013 |
| | 0058 | 0058 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6082 | 6082 01 | Площадка скважин ЗУ-3 | | | 131400 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.5633 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00431 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6095 | 6095 01 | Дренажная емкость12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0393 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0145 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6096 | 6096 01 | Емкость сбора конденсата 8м3 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.082299 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000248 |
| | 6097 | 6097 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.032346 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.011964 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000156 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000076 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000098 |
| | 6098 | 6098 01 | Сепаратор 3-х фазный " SIVALLS" | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0448 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0166 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00022 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000105 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00014 |
| | 6100 | 6100 01 | Газовый сепаратор факельный | | 24 | 8712 | | | |
| | 6107 | 6107 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6110 | 6110 01 | Техблок ЗУ-3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.96341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00058 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6116 | 6116 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.350914 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001056 |
| | 6193 | 6193 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6279 | 6279 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6908 | 6908 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-3 | | | 131400 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.62662 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00019 |
| | 8703 | 8703 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (005) Замерная установка ЗУ-5 | 0060 | 0060 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G501 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.8573 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3018 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3593 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.9724 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.9724 |
| | 0061 | 0061 01 | Сепаратор подогревате ль " SIVALLS" H-G502 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.8995 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3087 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2609 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.9974 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.9974 |
| | 0062 | 0062 01 | Резервуары для замера нефти ( 63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.905 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.4443 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0189 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0092 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0119 |
| | 0065 | 0065 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6102 | 6102 01 | Площадка скважин ЗУ-5 | | | 183960 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.58861 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00604 |
| | 6111 | 6111 01 | Дренажная емкость12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0393 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0145 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6112 | 6112 01 | Емкость сбора конденсата 8м3 | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.082299 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000248 |
| | 6113 | 6113 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.032346 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.011964 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000156 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, | 0616(203) | 0.000076 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | м-, п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000098 |
| | 6114 | 6114 01 | Сепаратор 3-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.006 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0022 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000014 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00002 |
| | 6120 | 6120 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6121 | 6121 01 | Техблок ЗУ-5 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.30019 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00098 |
| | 6281 | 6281 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6909 | 6909 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-5 | | | 183960 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.87727 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00026 |
| | 8704 | 8704 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| | 8704 | 8704 02 | СЦВГ (на газовом узле) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (006) Замерная установка ЗУ-6 | 6044 | 6044 01 | Шламонакопитель | | | | | | |
| | 6119 | 6119 01 | Площадка скважин ЗУ-6 | | | 105120 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.05064 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00345 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6129 | 6129 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6134 | 6134 01 | Техблок ЗУ-6 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.92422 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00087 |
| | 6910 | 6910 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-6 | | | 105120 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.5013 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00015 |
| (007) Манифольдная станция 8 (МС-8) | 6138 | 6138 01 | Техблок MS-8 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.46729 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00103 |
| (008) Замерная установка ЗУ - 9 | 0071 | 0071 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.1404 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6728 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.9868 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.276 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.276 |
| | 0072 | 0072 01 | Нагревательная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 2) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8409 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1367 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.8697 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.0257 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0257 |
| | 0073 | 0073 01 | Резервуары технологические (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.6805 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.3613 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0178 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0086 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0112 |
| | 6127 | 6127 01 | Площадка скважин ЗУ-9 | | | 157680 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.07596 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00518 |
| | 6140 | 6140 01 | Дренажная емкость17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6141 | 6141 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0337 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0125 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6142 | 6142 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6144 | 6144 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6145 | 6145 01 | Газовый сепаратор ( | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | скруббер) | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6153 | 6153 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6154 | 6154 01 | Техблок ЗУ-9 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.30278 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00128 |
| | 6287 | 6287 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6911 | 6911 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-9 | | | 157680 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.75194 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00022 |
| | 8705 | 8705 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (009) Замерная установка ЗУ - 10 | 0077 | 0077 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2881 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2093 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.3422 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.2908 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.2908 |
| | 0078 | 0078 01 | Нагревательная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 2) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.8751 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4672 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6443 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.9282 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.9282 |
| | 0079 | 0079 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.4916 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.2914 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0169 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0082 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0106 |
| | 6156 | 6156 01 | Дренажная емкость17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6157 | 6157 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0337 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0125 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6158 | 6158 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6160 | 6160 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6161 | 6161 01 | Газовый | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.9041 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | сепаратор ( скруббер) | | | | предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00272 |
| | 6167 | 6167 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8760 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | 6168 | 6168 01 | Техблок ЗУ-10 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.51425 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00164 |
| | 6190 | 6190 01 | Площадка скважин ЗУ-10 | | | 219000 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.27216 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00719 |
| | 6289 | 6289 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6912 | 6912 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-10 | | | 219000 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 8706 | 8706 01 | СГВЦ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (010) Замерная установка ЗУ - 11 | 0083 | 0083 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.8991 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3086 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.5581 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.5414 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.5414 |
| | 0084 | 0084 01 | Нагревательная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 2) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0342 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1681 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид | 0330(516) | 0.7791 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.1374 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.1374 |
| | 0085 | 0085 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.2582 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.8352 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0109 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0053 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0069 |
| | 6170 | 6170 01 | Дренажная емкость 16 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0503 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0186 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6171 | 6171 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0337 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0125 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6172 | 6172 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6174 | 6174 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0342 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6175 | 6175 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6180 | 6180 01 | Техблок ЗУ-11 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.64475 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00227 |
| | 6209 | 6209 01 | Площадка скважин ЗУ-11 | | | 210240 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.10127 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0069 |
| | 6290 | 6290 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6913 | 6913 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-11 | | | 210240 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.00259 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0003 |
| | 8707 | 8707 01 | СЦВГ | | 12 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (011) Замерная установка ЗУ - 12 | 0087 | 0087 01 | Дренажная емкость 16 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0503 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0186 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 0089 | 0089 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.3366 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3797 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 1.1303 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.7005 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.7005 |
| | 0091 | 0091 01 | Резервуары для сбора нефти ( 63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.4759 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.9157 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.012 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0058 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0075 |
| | 6182 | 6182 01 | Дренажная емкость12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0393 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0145 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6183 | 6183 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6184 | 6184 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6186 | 6186 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0342 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6187 | 6187 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6187 | 6187 02 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.250517 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.003763 |
| | 6194 | 6194 01 | Техблок ЗУ-12 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.64475 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00227 |
| | 6253 | 6253 01 | Площадка скважин ЗУ-12 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.98102 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01007 |
| | 6293 | 6293 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6914 | 6914 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-12 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.46211 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00043 |
| (012) Перекачивающая установка ПС-13 | 0096 | 0096 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 A | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.3358 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3796 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.9316 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.691 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.691 |
| | 0097 | 0097 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 B | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7052 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4396 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.9658 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8198 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.8198 |
| | 0098 | 0098 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 C | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.5756 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.256 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.4741 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.3889 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.3889 |
| | 0101 | 0101 01 | Печь для нагрева воды HJ300- S/1,6-Q ( для отопления) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2067 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0336 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0546 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.2043 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.2043 |
| | 0102 | 0102 01 | Печь косвенного подогрева нефти H- 2001D | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.7222 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6049 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7761 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.4517 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.4517 |
| | 0103 | 0103 01 | Подогреватель " Kvaemer" | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.1778 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6789 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.4122 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.9812 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.9812 |
| | 0104 | 0104 01 | Резервуары буферные (500м3) | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 14.0823 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 5.2085 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.068 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.033 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0428 |
| | 0108 | 0108 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 | | | 8760 | | | |
| | 0109 | 0109 01 | Нагреватель ная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 2 | | | 8760 | | | |
| | 0333 | 0333 03 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0091 |
| | 0557 | 0557 01 | Резервуары пластовой воды 500 м3 | | 24 | 8520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00021215 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00007846 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000102 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000064 |
| | 6196 | 6196 01 | Дренажная емкость 15,75 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0637 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0236 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, | 0616(203) | 0.0001 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | м-, п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6197 | 6197 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.072 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0266 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0002 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6198 | 6198 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6199 | 6199 01 | Дренажная емкость 25 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1257 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0465 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0006 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0004 |
| | 6200 | 6200 01 | Дренажная емкость 3 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0151 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0056 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00007 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00004 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00005 |
| | 6201 | 6201 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2675 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0989 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00129 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000628 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00081 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6203 | 6203 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6205 | 6205 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6206 | 6206 01 | Сепаратор газовый 2-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6207 | 6207 01 | Факельный сепаратор | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 11.546305 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.034743 |
| | 6214 | 6214 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6215 | 6215 01 | Техблок ЗУ-13 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.27396 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00276 |
| | 6291 | 6291 01 | Площадка скважин ЗУ-13 | | | 700800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 13.67091 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.02301 |
| | 6298 | 6298 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6915 | 6915 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-13 | | | 700800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.34197 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00099 |
| | 8307 | 8307 01 | Дренажная емкость 80 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.5361 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.1983 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0026 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0013 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0016 |
| | 8308 | 8308 01 | Сосуд электростатич. очистки нефти Kvaerner | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.248 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0092 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00012 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000058 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00008 |
| | 8325 | 8325 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 8654 | 8654 01 | Дренажный насос | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1904 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0704 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00092 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00045 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00058 |
| | 8696 | 8696 01 | Пескоуловитель | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.3808 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.1409 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00184 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00089 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00116 |
| | 8708 | 8708 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (013) Замерная установка ЗУ - 15 | 0110 | 0110 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | | | |
| | 6217 | 6217 01 | Дренажная емкость для сбора конденсата 8 м3 | | 24 | 8760 | | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6218 | 6218 01 | Дренажная емкость 17,5 м3 | | 24 | 8760 | | | |
| | 6219 | 6219 01 | Шламонакопитель | | | 8760 | | | |
| | 6221 | 6221 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | | | | | |
| | 6221 | 6221 02 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | | | | | |
| | 6222 | 6222 01 | Сепаратор газовый 1-й ступени | | 24 | 8712 | | | |
| | 6230 | 6230 01 | Техблок ЗУ-15 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.88763 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00145 |
| | 6310 | 6310 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 6335 | 6335 01 | Площадка скважин ЗУ-15 | | | 525600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 10.25318 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01726 |
| | 6916 | 6916 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-15 | | | 525600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.50648 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00075 |
| (014) Перекачивающая станция ПС -17 | 0114 | 0114 01 | Нагревательная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 22 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.8974 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6333 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.2465 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.2081 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.2081 |
| | 0115 | 0115 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 PBC-63 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.5012 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4065 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.2215 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.7689 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.7689 |
| | 0116 | 0116 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.523 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.6729 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0218 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0106 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0137 |
| | 0335 | 0335 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0023 |
| | 6232 | 6232 01 | Дренажная емкость 17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6233 | 6233 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6234 | 6234 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6235 | 6235 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6236 | 6236 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6244 | 6244 01 | Охладитель воздушный | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.045 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0001 |
| | 6245 | 6245 01 | Компрессорная станция | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6246 | 6246 01 | Техблок ЗУ-17 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.0965 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00152 |
| | 6352 | 6352 01 | Площадка скважин ЗУ-17 | | | 508080 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.91141 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01668 |
| | 6917 | 6917 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-17 | | | 508080 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.42293 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00072 |
| | 8697 | 8697 02 | Насос откачки пескоуловителя | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2539 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0939 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00123 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0006 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00077 |
| | 8698 | 8698 01 | Песконакопитель | | | | | | |
| | 8709 | 8709 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (015) Перекачивающая | 0120 | 0120 01 | Печь косвенного подогрева нефти | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7759 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| станция ПС -18 | | | HJ2300-H/1, 6-Q H-2001 | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4511 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6574 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8445 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.8445 |
| | 0121 | 0121 01 | Нагревательная печь для пластовый воды HJ2300-S/ 10-Q/ Q H- 22 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.2943 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.5353 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.4233 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.0084 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.0084 |
| | 0122 | 0122 01 | Резервуары для сбора нефти ( 63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.6078 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.7043 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0223 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0108 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.014 |
| | 0336 | 0336 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0023 |
| | 6248 | 6248 01 | Дренажная емкость17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6249 | 6249 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6250 | 6250 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6251 | 6251 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6254 | 6254 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6255 | 6255 05 | Сепаратор газовый 2-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6260 | 6260 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 6261 | 6261 01 | Компрессорная станция | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6262 | 6262 01 | Техблок ЗУ-18 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.01813 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00209 |
| | 6368 | 6368 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6373 | 6373 01 | Дренажная | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.0251 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | емкость 8 м3 | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6379 | 6379 01 | Площадка скважин ЗУ-18 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.98102 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01007 |
| | 6918 | 6918 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-18 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.46211 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00043 |
| (016) Перекачивающая станция ПС -19 | 0126 | 0126 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.4288 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2322 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.2602 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.3443 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.3443 |
| | 0128 | 0128 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.2332 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.9356 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0253 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0123 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0159 |
| | 0337 | 0337 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0023 |
| | 6263 | 6263 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6264 | 6264 01 | Дренажная емкость 17,5 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м3 | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6265 | 6265 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6266 | 6266 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.45596 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001372 |
| | 6267 | 6267 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6269 | 6269 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6277 | 6277 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6278 | 6278 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 6280 | 6280 01 | Техблок ЗУ-19 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.89022 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00175 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6300 | 6300 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6381 | 6381 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6442 | 6442 01 | Площадка скважин ЗУ-19 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.98102 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01007 |
| | 6919 | 6919 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-19 | | | 306600 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.46211 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00043 |
| | 8710 | 8710 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (017) Замерная установка ЗУ - 21 | 0132 | 0132 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.4244 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.394 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.1946 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.7415 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.7415 |
| | 0134 | 0134 01 | Резервуары буферные (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.9856 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.844 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0241 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0117 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0151 |
| | 0338 | 0338 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0023 |
| | 6282 | 6282 01 | Дренажная емкость17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6283 | 6283 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6284 | 6284 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6285 | 6285 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6286 | 6286 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6294 | 6294 01 | Блок автом. подачи | | 24 | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 1097(861*) | 0.0525 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | реагента | | | | (861*) | | |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6295 | 6295 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 6296 | 6296 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6297 | 6297 01 | Техблок ЗУ-21 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.84844 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00174 |
| | 6400 | 6400 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0251 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6406 | 6406 02 | Площадка скважин ЗУ-21 | | | 280320 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.46837 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0092 |
| | 6920 | 6920 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-21 | | | 280320 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.33679 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0004 |
| | 8711 | 8711 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (018) Замерная установка ЗУ - 22 | 0138 | 0138 01 | Печь косвенного подогрева нефти HJ2300-H/1, 6-QH-2001 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8912 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1448 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.0087 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0337(584) | 1.0675 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.0675 |
| | 0140 | 0140 01 | Резервуары для сбора нефти ( 63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.8102 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.4093 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0184 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0089 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0116 |
| | 0339 | 0339 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0023 |
| | 6268 | 6268 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6299 | 6299 01 | Дренажная емкость17,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.055 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0002 |
| | 6301 | 6301 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6302 | 6302 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0126 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00016 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00008 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6303 | 6303 01 | Газовый сепаратор ( | | 24 | 8717 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.449512 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | скруббер) | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001353 |
| | 6304 | 6304 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6305 | 6305 01 | Сепаратор газовый 2-ой ступени | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.463037 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007411 |
| | 6306 | 6306 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6309 | 6309 01 | Подпорный центробежный насос | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.3808 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.1409 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00184 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00089 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00116 |
| | 6312 | 6312 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6313 | 6313 01 | Техблок ЗУ-22 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 6.97636 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00207 |
| | 6347 | 6347 01 | Площадка скважин ЗУ-22 | | | 262800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.12659 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00863 |
| | 6921 | 6921 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-22 | | | 262800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.25324 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00037 |
| | 8327 | 8327 01 | Охладитель | | 24 | 8760 | | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | воздушный | | | | | | |
| | 8361 | 8361 01 | Насос скважины NB 1043-1 | | 24 | 8760 | | | |
| | 8566 | 8566 01 | Площадка ПС-22 насос | | 24 | 8760 | | | |
| (019) Перекачивающая станция ПС -23 | 6270 | 6270 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6317 | 6317 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | | | |
| | 6319 | 6319 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | | | |
| | 6320 | 6320 01 | Сепаратор газовый 1-ой ступени | | 24 | 8712 | | | |
| | 6321 | 6321 01 | Сепаратор газовый 2-й ступени | | 24 | 8712 | | | |
| | 6329 | 6329 01 | Техблок ЗУ-23 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.30537 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00158 |
| | 6417 | 6417 01 | Охладитель воздушный | | 24 | 8760 | | | |
| | 6423 | 6423 01 | Площадка скважин ЗУ-23 | | | 262800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.12659 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00863 |
| | 6922 | 6922 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-23 | | | 262800 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.25324 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00037 |
| (020) Замерная установка НВ-3 (ЗУ НБ-3) | 0150 | 0150 01 | Печь косвенного подогрева нефти (Н-2001) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 14.9942 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 2.4366 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 2.1051 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0337(584) | 2.305 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.305 |
| | 0151 | 0151 01 | Печь косвенного подогрева нефти (Н-2002) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 10.067 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 1.6359 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 2.2084 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.4786 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 2.4786 |
| | 0152 | 0152 01 | Резервуар технологичский (63м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.703 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.5888 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0469 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0228 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0295 |
| | 6308 | 6308 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6331 | 6331 01 | Дренажная емкость12 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0337 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0139 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| | 6332 | 6332 01 | Сепаратор 2-х фазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0548 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0203 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00026 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000128 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00017 |
| | 6334 | 6334 01 | Газовый | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.020409 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | сепаратор ( скруббер) | | | | предельных С1-С5 (1502*) Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000061 |
| | 6340 | 6340 01 | Техблок НБ-3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.17228 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00065 |
| | 6426 | 6426 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6428 | 6428 01 | Площадка скважин НБ-3 | | | 113880 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.22152 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00374 |
| | 6923 | 6923 01 | Выкидные линии скважин НБ-3 | | | 113880 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.54307 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00016 |
| (021) Установка предварительного сбора воды-1 (УПСВ-1) | 0016 | 0016 01 | Сепаратор-подогреватель V-100A | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2751 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0447 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1737 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6004 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6004 |
| | 0039 | 0039 01 | Сепаратор-подогреватель V-100B | | | 8760 | | | |
| | 0106 | 0106 01 | Сепаратор-подогреватель V-100A | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2751 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0447 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 0.1002 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6004 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6004 |
| | 0111 | 0111 01 | Сепаратор-подогреватель V-100B | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2003 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0326 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 2.3743 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6004 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6004 |
| | 0156 | 0156 01 | Сепаратор подогреватель " SIVALLS" №1 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.4984 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2435 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4476 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8988 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8988 |
| | 0157 | 0157 01 | Сепаратор подогреватель " SIVALLS" №2 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2896 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2096 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.473 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7992 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7992 |
| | 0158 | 0158 01 | Сепаратор подогреватель " SIVALLS" №3 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2593 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2046 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7175 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8121 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8121 |
| | 0159 | 0159 01 | Сепаратор подогреватель " SIVALLS" №4 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.6064 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.261 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 1.1086 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8888 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8888 |
| | 0343 | 0343 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0045 |
| | 6314 | 6314 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6342 | 6342 01 | Дренажная емкость 63м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.2468 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.4611 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.006 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0029 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0038 |
| | 6343 | 6343 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6344 | 6344 01 | Горизонтальный 3- хфазный | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2524 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | сепаратор | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0934 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00122 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00059 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00077 |
| | 6348 | 6348 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.9041 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00272 |
| | 6359 | 6359 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6360 | 6360 01 | Техблок УПСВ-1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.50648 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00075 |
| | 6429 | 6429 01 | Дренажная емкость ( конденсатосборник) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2658 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0983 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0013 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0006 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0008 |
| | 6431 | 6431 01 | Расширитель газовый ВД | | 24 | 8712 | | | |
| | 6432 | 6432 01 | Сепаратор гидроциклонный | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.250517 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.003763 |
| | 6433 | 6433 01 | Факельный сепаратор | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.57413 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.004737 |
| | 6926 | 6926 01 | Горизонтальный 3- хфазный сепаратор-55 м3 | | 72 | 26280 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.0403 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.3848 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.005002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00244 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00316 |
| | 6928 | 6928 01 | Газовый сепаратор ( сетчатый) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.168536 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000507 |
| | 8500 | 8500 01 | Площадка НГС V-104А/В ( Модернизация УПСВ-1) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.35503 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.131193 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.001713 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000538 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.001077 |
| | 8501 | 8501 01 | Площадка межплощ, трубопроводов ( Модернизация УПСВ-1) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.01602 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00502 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000077 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000024 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000049 |
| | 8699 | 8699 01 | Песконакопитель | | 24 | 584 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.213276 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.078882 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00103 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000648 |
| (022) Установка предварительного сбора воды-2 (УПСВ-2) | 0166 | 0166 01 | Печь подогрева Н-100 №1 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.2145 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6848 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 6.301 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0337(584) | 3.4417 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 3.4417 |
| | 0167 | 0167 01 | Печь подогрева Н-100 №2 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.4341 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7205 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 3.5733 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.4535 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 3.4535 |
| | 0168 | 0168 01 | Печь подогрева Н-100 №3 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.4239 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.5564 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 6.2533 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.0347 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 3.0347 |
| | 0169 | 0169 01 | Печь подогрева Н-100 №4 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.4435 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.5596 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 2.01 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.04333 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 3.04333 |
| | 0170 | 0170 01 | Резервуары пластовой воды 3000м3 | | 24 | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0032 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001184 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000015 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000008 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00001 |
| | 0288 | 0288 00 | Резервуары пластовой воды 200м3 | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0002486 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000919 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0000012 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000000583 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000075 |
| | 0289 | 0289 01 | Резервуары пластовой воды 200м3 | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00024859 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00009194 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0000012 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000058 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000075 |
| | 0344 | 0344 01 | Продувочные свечи печей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0091 |
| | 6315 | 6315 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6365 | 6365 01 | Дренажная емкость8м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.3394 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.4954 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0065 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0031 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0041 |
| | 6366 | 6366 01 | Дренажная емкость 12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2474 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0915 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0012 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0006 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0008 |
| | 6367 | 6367 01 | Сепаратор нефтегазовый | | 96 | 35040 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.035 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 1.8622 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.02432 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.01181 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.01529 |
| | 6371 | 6371 01 | Газовый сепаратор ( скруббер) | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.434375 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001307 |
| | 6382 | 6382 01 | Блок автом. подачи реагента | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 1052(338) | 0.175 |
| | | | | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6383 | 6383 01 | Техблок УПСВ-2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.67357 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0008 |
| | 6436 | 6436 01 | Факельный сепаратор | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.250517 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.003763 |
| | 6437 | 6437 01 | Дренажная емкость100 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.5204 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 2.7815 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0363 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0176 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0228 |
| | 6905 | 6905 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 8594 | 8594 01 | Насос дазаторов реагентов ( | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 1097(861*) | 0.0525 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8595 | 8595 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8596 | 8596 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8597 | 8597 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8598 | 8598 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8599 | 8599 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8600 | 8600 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8601 | 8601 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8602 | 8602 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8712 | 8712 01 | СЦВГ | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.993433 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.002989 |
| (024) Закачка гелеполимерного раствора скважины | 0049 | 0049 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000007474 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000002764 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 3.6e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 1.8e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 2.3e-8 |
| | 0050 | 0050 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00103877 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0003842 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000502 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000244 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000315 |
| | 0051 | 0051 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000009614 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000003556 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 4.6e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.3e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 2.9e-8 |
| | 0064 | 0064 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00080751 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00029866 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0000039 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000189 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000245 |
| | 0075 | 0075 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000010702 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000003958 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 5.2e-8 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.5e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3.2e-8 |
| | 0080 | 0080 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.001038768 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000384198 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000005018 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000002437 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000003154 |
| | 0081 | 0081 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00000961 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00000356 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 5e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3e-8 |
| | 0086 | 0086 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000010883 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000004025 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 5.3e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.6e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3.3e-8 |
| | 0092 | 0092 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00113705 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00042055 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000549 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000267 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000345 |
| | 0093 | 0093 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0000108828 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000040251 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 5.26e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.55e-8 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3.3e-8 |
| | 0174 | 0174 01 | Емкость для набора сточной воды -63 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00034878 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000129 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000168 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000082 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000106 |
| | 0175 | 0175 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000003228 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000001194 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 1.6e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 8e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 1e-8 |
| | 0176 | 0176 01 | Емкость для набора сточной воды -63 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00034878 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000129 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000168 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000082 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000106 |
| | 0177 | 0177 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0000032281 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000011939 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 1.56e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 7.6e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 9.8e-9 |
| | 0178 | 0178 01 | Емкость для набора сточной воды -60 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00023505 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00008694 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000114 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000055 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000071 |
| | 0179 | 0179 01 | Емкость для | | | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.0000021754 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | сбора утечек - 10 м3 | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000008046 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 1.05e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 5.1e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 6.6e-9 |
| | 0180 | 0180 01 | Емкость для набора сточной воды -63 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00023505 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00008694 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000114 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000055 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000071 |
| | 0181 | 0181 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0000021754 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000008046 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 1.05e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 5.1e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 6.6e-9 |
| | 0182 | 0182 01 | Емкость для набора сточной воды -63 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000117525 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000043468 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000000568 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000000276 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000000357 |
| | 0183 | 0183 01 | Емкость для сбора утечек - 10 м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0000010877 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0000004023 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 5.3e-9 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.6e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3.3e-9 |
| (025) Манифольдные станции | 6026 | 6026 01 | Техблок CPF-1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00031 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6028 | 6028 01 | Техблок МС-5 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6031 | 6031 01 | Техблок НБ-22 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6032 | 6032 01 | Техблок МС-7 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6039 | 6039 01 | Техблок НБ-23 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6040 | 6040 01 | Техблок MS-23.1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6042 | 6042 01 | Техблок MS-23.2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.04437 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00031 |
| | 6570 | 6570 01 | Техблок МС-GS7/3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.54566 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00046 |
| | 6571 | 6571 01 | Техблок МС-GS2/3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.38115 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00071 |
| | 6572 | 6572 01 | Техблок МС-GS6/3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.38115 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00071 |
| | 6573 | 6573 01 | Техблок МС-31/2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.96341 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00058 |
| | 6574 | 6574 01 | Техблок МС-23/2 | | | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 1.54566 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00046 |
| | 6575 | 6575 01 | Техблок тестового манифольда станция МС-31/1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6576 | 6576 01 | Техблок экспл. манифольда станция МС-31/1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.62662 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00019 |
| | 6577 | 6577 01 | Техблок тестового манифольда МС-GS11/2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6578 | 6578 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-GS11/2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.62662 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00019 |
| | 6579 | 6579 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-23/3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6580 | 6580 01 | Техблок МС-GS2/4 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6581 | 6581 01 | Техблок монифольда УПСВ | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6582 | 6582 01 | Техблок МС-22/6 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6583 | 6583 01 | Техблок МС-22/7 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012 |
| | 6584 | 6584 01 | Техблок тестового манифольда | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.41775 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.00012 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | станции МС-GS11/1 | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6585 | 6585 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-GS11/1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 6587 | 6587 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-NB23/1 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 6588 | 6588 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-GS7/2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 6589 | 6589 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-NB3/5 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 6630 | 6630 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-NB23/5 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 8251 | 8251 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-NB23/7 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41844<br>0.00012 |
| | 8252 | 8252 01 | Площадка манифольда МС-21/6 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41844<br>0.00012 |
| | 8253 | 8253 01 | Площадка манифольда МС GS-11/3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41844<br>0.00012 |
| | 8358 | 8358 01 | Техблок экспл. манифольда станции МС-NB23/5 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41775<br>0.00012 |
| | 8514 | 8514 01 | Площадка МС - CPF2 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*)<br>Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0415(1502*)<br>0416(1503*) | 0.41844<br>0.00012 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| (026) Промежуточные манифольдные станции | 6479 | 6479 01 | Промежуточные манифольдные станции | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 10.8614 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00323 |
| (027) Система газосбора | 6551 | 6551 01 | ЗРА и ФС узлов подключения газопроводов | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.91904 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00027 |
| | 6568 | 6568 01 | ЗРА и ФС. Технологических трубопроводов | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.67617 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00109 |
| | 6569 | 6569 01 | ЗРА и ФС. Межплощадочных трубопроводов | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.91904 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00027 |
| | 6597 | 6597 01 | Линейная часть газопровода | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.34197 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00099 |
| | 8386 | 8386 01 | Площадка узла врезки | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12584 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00004 |
| (029) Лаборатория | 0184 | 0184 01 | Вытяжная система лаборатории | | 24 | 8760 | Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) | 0150(876*) | 0.00251 |
| | | | | | | | Азотная кислота (5) | 0302(5) | 0.0959 |
| | | | | | | | Аммиак (32) | 0303(32) | 0.00943 |
| | | | | | | | Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) | 0316(163) | 0.0253 |
| | | | | | | | Серная кислота (517) | 0322(517) | 0.00512 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0472 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.01555 |
| | | | | | | | Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546) | 0906(546) | 0.0945 |
| | | | | | | | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 1061(667) | 0.32 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 1401(470) | 0.1221 |
| | | | | | | | Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) | 1555(586) | 0.0368 |
| | 6411 | 6411 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0168 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0062 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00004 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0001 |
| (030) Скважины | 0190 | 0190 01 | Водогрейный котел ( NB-10 ) CPEEC-HJ-1100W/10-Q- 200 | | | 8760 | | | |
| | 0192 | 0192 01 | Водогрейный котел ( NB-633 ) YZG- 057-6, 4/95/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2156 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1975 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2369 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6387 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6387 |
| | 0193 | 0193 01 | Водогрейный котел ( NB-655 ) YZG- 045-6,4/ 95/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.6979 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2759 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2731 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6555 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6555 |
| | 0194 | 0194 01 | Водогрейный котел ( NB-1077 ) YZG- 032-6, 4/95/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.8093 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4565 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид | 0330(516) | 0.2314 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.7107 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7107 |
| | 0195 | 0195 01 | Водогрейный котел ( NB-1011 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7869 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1279 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5037 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6442 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6442 |
| | 0196 | 0196 01 | Водогрейный котел ( NB-1018-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9704 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1577 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6351 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.7155 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7155 |
| | 0197 | 0197 01 | Водогрейный котел ( NB-1019-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9597 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1559 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4701 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.7193 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7193 |
| | 0198 | 0198 01 | Водогрейный котел ( NB-1027 ) YZG0,82-6, 4/ | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7953 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота | 0304(6) | 0.1292 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 140/40-G | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5694 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6477 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6477 |
| | 0199 | 0199 01 | Водогрейный котел ( NB-1027-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8043 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1307 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4501 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6443 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6443 |
| | 0200 | 0200 01 | Водогрейный котел ( NB-1028 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7849 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1275 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5913 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6434 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6434 |
| | 0201 | 0201 01 | Водогрейный котел ( NB-1028-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | | | |
| | 0202 | 0202 01 | Водогрейный котел ( NB-1042 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | | | |
| | 0203 | 0203 01 | Водогрейный котел ( NB-1067 ) YZG0,82-6, 4/ | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1095 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота | 0304(6) | 0.1803 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 140/40-G | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5694 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.765 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.765 |
| | 0204 | 0204 01 | Водогрейный котел ( NB-1091A ) YZG0, 82-6, | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0616 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1725 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4818 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7483 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7483 |
| | 0205 | 0205 01 | Водогрейный котел ( NB-25 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0336 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.168 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2518 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7384 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7384 |
| | 0206 | 0206 01 | Водогрейный котел ( NB-1045 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.3685 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2224 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3504 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.8496 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.8496 |
| | 0207 | 0207 01 | Водогрейный | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота | 0301(4) | 0.975 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | котел ( NB-20 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1584 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3066 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7171 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7171 |
| | 0208 | 0208 01 | Водогрейный котел ( NB-1049 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1037 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1794 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4599 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.763 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.763 |
| | 0209 | 0209 01 | Водогрейный котел ( NB-1051 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.359 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0583 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.438 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.4351 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.4351 |
| | 0210 | 0210 01 | Водогрейный котел ( NB-1069 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7945 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1291 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5037 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6473 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6473 |
| | 0211 | 0211 01 | Водогрейный котел ( NB-1071 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1586 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1883 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3504 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7817 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7817 |
| | 0214 | 0214 01 | Водогрейный котел ( NB-1092 ) YZG0,82-6, 4/ 140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.724 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1177 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5037 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.618 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.618 |
| | 0215 | 0215 01 | Водогрейный котел ( NB-635 ) YZG0,82-6, 4/ 140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1031 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1793 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5913 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7628 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7628 |
| | 0216 | 0216 01 | Водогрейный котел ( NB-637 ) YZG0,82-6, 4/ 140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0261 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1667 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5475 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись | 0337(584) | 0.7357 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) ( 584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7357 |
| | 0217 | 0217 01 | Водогрейный котел ( NB-657 ) YZG0,82-6, 4/ 140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7168 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1165 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4818 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6149 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6149 |
| | 0218 | 0218 01 | Водогрейный котел ( NB-659 ) YZG0,82-6, 4/ 140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7302 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1187 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3942 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6206 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6206 |
| | 0219 | 0219 01 | Водогрейный котел ( NB-677-3 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7329 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1191 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5037 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6218 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6218 |
| | 0220 | 0220 01 | Водогрейный котел ( NB-677-3 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0099 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1641 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 0.5913 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7299 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7299 |
| | 0221 | 0221 01 | Водогрейный котел ( NB-6156-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0122 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1645 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4599 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7307 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7307 |
| | 0222 | 0222 01 | Водогрейный котел ( NB-6159-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8692 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1412 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5694 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6771 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6771 |
| | 0223 | 0223 01 | Водогрейный котел ( NB-6172-3 ) YZG0, 82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0144 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1648 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3942 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7315 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7315 |
| | 0224 | 0224 01 | Водогрейный котел ( G141 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.6434 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1046 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5913 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.5826 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.5826 |
| | 0225 | 0225 01 | Водогрейный котел ( NB-7 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0021 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1628 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5475 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.727 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.727 |
| | 0226 | 0226 01 | Водогрейный котел ( NB-8 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1448 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.186 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5037 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7771 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7771 |
| | 0227 | 0227 01 | Водогрейный котел ( NB-33 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.0142 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1648 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5256 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7314 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7314 |
| | 0228 | 0228 01 | Водогрейный котел ( NB-1009 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1481 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1866 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5475 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7782 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7782 |
| | 0229 | 0229 01 | Водогрейный котел ( NB-40 ) YZG0, 82-6,4/ 140/ 40-G | | | 8720 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9446 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1535 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3723 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7059 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7059 |
| | 0230 | 0230 01 | Водогрейный котел ( NB-1021 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8651 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1406 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5913 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6755 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6755 |
| | 0231 | 0231 01 | Водогрейный котел ( NB-1023 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1393 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1851 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.438 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7752 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7752 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0232 | 0232 01 | Водогрейный котел ( NB-1025 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.9436 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1533 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4161 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7055 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7055 |
| | 0233 | 0233 01 | Водогрейный котел ( NB-1047 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.7472 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1214 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5694 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6278 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.6278 |
| | 0234 | 0234 01 | Водогрейный котел ( NB-1094 ) YZG0,82-6, 4/140/40-G | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.1243 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1827 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5694 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7701 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.7701 |
| | 0556 | 0556 01 | Мобильная установка по удалению песка ( пескоотделитель ) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0535 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0087 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0278 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0337(584) | 0.1041 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.1041 |
| | 8502 | 8502 01 | Площадка 5 скважин (ЗРА и ФС) (РП измен, назначений скважин) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.02975 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.011 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00014 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00009 |
| | 8503 | 8503 01 | Площадка 24 скважин (ЗРА и ФС) (РП измен, назначений скважин) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.43285 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.15996 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00209 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00066 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00131 |
| | 8504 | 8504 01 | Площадка 7 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.424 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01563 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0002 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00006 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00013 |
| | 8505 | 8505 01 | Площадка 7 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.08331 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.03079 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0004 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00013 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00025 |
| | 8506 | 8506 01 | Площадка 32 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00585 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00216 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00003 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00002 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8507 | 8507 01 | Площадка 15 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.35979 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.13296 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00174 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00055 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00109 |
| | 8508 | 8508 01 | Площадка 2 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.02966 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01096 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00014 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00004 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00009 |
| | 8509 | 8509 01 | Площадка 3 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.04394 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.01624 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00021 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00007 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00013 |
| | 8510 | 8510 01 | Площадка 2 скважин (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00073 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00027 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000004 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000002 |
| | 8511 | 8511 01 | Площадка выкидной линии NB42-MC21/4 (РП замена подземных участков трубопровод) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.01785 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0066 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00009 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00005 |
| | 8512 | 8512 01 | Площадка выкидной линии | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.01785 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | NB31-ПС 19 (РП замена подземных участков трубопровод) | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0066 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00009 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00005 |
| | 8701 | 8701 01 | Площадка скважин (новые) | | | 122640 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.39241 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00403 |
| | 8702 | 8702 01 | Выкидные линии скважин (новые скважины) | | | 122640 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.58484 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00017 |
| (031) Парк ДЭС | 0237 | 0237 01 | Дизельный агрегат Aksa-940-1 - ЦППН | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.2732 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.5319 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1753 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7014 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.5718 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000005 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0468 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.169 |
| | 0238 | 0238 01 | Дизельный агрегат Aksa-940-2 - ЦППН | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 3.2732 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.5319 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1753 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7014 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.5718 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000053 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0468 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.169 |
| | 0239 | 0239 01 | Дизельный агрегат VOLVO - 400-1 - ЦППН | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.587 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2579 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0992 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.248 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.2894 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000003 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0248 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.5951 |
| | 0240 | 0240 01 | Дизельный агрегат PERKINS-1 - САМР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0241 | 0241 01 | Дизельный агрегат PERKINS-2 - CAMP | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0242 | 0242 01 | Дизельный агрегат | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | PERKINS-3 - CAMP | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0243 | 0243 01 | Дизельный агрегат PERKINS-4 - CAMP | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0244 | 0244 01 | Дизельный агрегат PERKINS-5 - CAMP | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0246 | 0246 01 | Дизельный агрегат HIMOINSA-1 - ЦППН | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.248 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); | 2754(10) | 0.124 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Растворитель РПК-265П) ( 10) | | |
| | 0247 | 0247 01 | Дизельный агрегат GENPOWER 20 kV - Подстанция -1 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.556 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0903 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0485 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0727 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.4849 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000001 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0097 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.2424 |
| | 0249 | 0249 01 | Дизельный агрегат WILSON-110 - Подстанция -2 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.556 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0903 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0485 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0727 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.4849 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000001 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0097 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды | 2754(10) | 0.2424 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0250 | 0250 01 | Дизельный агрегат Iveco GE8031 - САМР | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2232 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.4878 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000003 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.7439 |
| | 0253 | 0253 01 | Дизельный агрегат HIMOINSA-3 - Подстанция -1 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.248 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.005 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.124 |
| | 0255 | 0255 01 | Дизельный агрегат HIMOINSA-4 - Подстанция -1 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.248 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.124 |
| | 0260 | 0260 01 | ДГУ X6135JZB-23 -TS - 13 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2645 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.043 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0165 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0413 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.2149 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000005 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0041 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0992 |
| | 0263 | 0263 01 | Дизельный агрегат HIMOINSA-2 - ГеоТекс | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.248 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.124 |
| | 0266 | 0266 01 | Дизельный агрегат PERKINS-80-1 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2232 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.4878 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.7439 |
| | 0269 | 0269 01 | Дизельный агрегат PERKINS-80-2 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2232 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.4878 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.7439 |
| | 0275 | 0275 01 | Дизельный агрегат PERKINS-80-3 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2232 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись | 0337(584) | 1.4878 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.7439 |
| | 0276 | 0276 01 | Дизельный агрегат VOLVO-3 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0278 | 0278 01 | Дизельный агрегат VOLVO-5 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 0.3592 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0279 | 0279 01 | Дизельный агрегат VOLVO-6 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0280 | 0280 01 | Дизельный агрегат VOLVO-7 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0281 | 0281 01 | Дизельный агрегат VOLVO-9 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.862 |
| | 0282 | 0282 01 | Дизельный агрегат VOLVO-10 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.2986 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3735 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1437 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3592 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.8676 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0359 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); | 2754(10) | 0.862 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Растворитель РПК-265П) ( 10) | | |
| | 0283 | 0283 01 | Дизельный агрегат VOLVO - 400-2 - Рем зона ( расстановка и перевозка по скважинам) | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.587 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2579 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0992 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.248 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.2894 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.000003 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0248 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.5951 |
| | 0285 | 0285 01 | Сварочный агрегат ( Linkoln Ranger 305D) - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3707 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0602 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0323 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0485 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.3232 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000006 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0065 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды | 2754(10) | 0.1616 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0286 | 0286 01 | Сварочный агрегат ( Linkoln Ranger 305D) - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3707 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0602 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0323 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0485 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.3232 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000006 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0065 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.1616 |
| | 0287 | 0287 01 | Сварочный агрегат ( Linkoln Ranger 305D) - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3707 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0602 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0323 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0485 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.3232 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000006 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0065 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.1616 |
| | 0427 | 0427 01 | Дизельный агрегат Wilson P275Y-2 - САМР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.2232 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.4878 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.7439 |
| | 0428 | 0428 01 | Дизельный агрегат Wilson P275Y-2 - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2257 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0367 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0295 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.1968 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000004 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0039 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0984 |
| | 0429 | 0429 01 | Сварочный агрегат (ДГУ Denyo-300 №3) - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2257 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0367 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0295 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1968 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0039 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0984 |
| | 0430 | 0430 01 | Дизельный агрегат PCAPOWER - УПСВ-1 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.248 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.124 |
| | 0431 | 0431 01 | Дизельный агрегат PCAPOWER -УПСВ-2 | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2843 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0462 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0248 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0372 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.248 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000045 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.124 |
| | 0555 | 0555 01 | Дизельный генератор Champion DG 10000E-3 - РМЦ | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2257 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0367 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0295 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись | 0337(584) | 0.1968 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0039 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.0984 |
| | 0558 | 0558 01 | ДГУ Denyo-300 №1 - ОСиР | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2257 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0367 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0295 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.1968 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0039 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.0984 |
| | 0559 | 0559 01 | ДГУ Gummins Dingxin 400 кВт - ЦППН | | 24 | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.706 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2772 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1488 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0330(516) | 0.2232 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.4878 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0298 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.7439 |
| (032) Слесарная мастерская | 6554 | 6554 01 | Электрогазосварочные работы | | 8 | 760 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.011304 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0143(327) | 0.0008765 |
| | | | | | | | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0146(329) | 0.000018 |
| | | | | | | | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0164(420) | 0.000024 |
| | | | | | | | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.008284 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.001347 |
| | | | | | | | Озон (435) | 0326(435) | 0.0000255 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.01068 |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.000747 |
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) ( | 0344(615) | 0.000803 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | | |
| | | | | | | | 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) | 2908(494) | 0.000803 |
| | 6555 | 6555 01 | Электрогазосварочные работы | | 8 | 760 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.011304 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0143(327) | 0.0008765 |
| | | | | | | | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0146(329) | 0.000018 |
| | | | | | | | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0164(420) | 0.000024 |
| | | | | | | | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.008284 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.001347 |
| | | | | | | | Озон (435) | 0326(435) | 0.0000255 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.01068 |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.000747 |
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) ( | 0344(615) | 0.000803 |
| | | | | | | | Фториды неорганические | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | | |
| | | | | | | | 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) | 2908(494) | 0.000803 |
| | 6556 | 6556 01 | Электрогазосварочные работы | | 8 | 760 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.011304 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0143(327) | 0.0008765 |
| | | | | | | | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0146(329) | 0.000018 |
| | | | | | | | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0164(420) | 0.000024 |
| | | | | | | | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.008284 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.001347 |
| | | | | | | | Озон (435) | 0326(435) | 0.0000255 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.01068 |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.000747 |
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) ( | 0344(615) | 0.000803 |
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые /в | | |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | пересчете на фтор/) (615) | | |
| | | | | | | | 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) | 2908(494) | 0.000803 |
| | 8633 | 8633 01 | Электрогазосварочные работы | | 8 | 760 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.08612 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0143(327) | 0.00306 |
| | | | | | | | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0122 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.0062 |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.00186 |
| | | | | | | | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) ( Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0344(615) | 0.002 |
| | | | | | | | Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола | 2908(494) | 0.002 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углей казахстанских месторождений) (494) | | |
| (033) Ремонтно-механический участок | 0290 | 0290 01 | Токарно-винторезный станок 16Р25П-2 | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.0207 |
| | 0292 | 0292 01 | Сверлильный станок 2С132 | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.0207 |
| | 0292 | 0292 02 | Сверлильный станок JDP15M | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.0143 |
| | 0293 | 0293 01 | Стенд по испытанию винт. насосов "KUDU" | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0294 | 0294 01 | Фрезерный станок 6Т82Ш | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0294 | 0294 02 | Станок ножовочный 8725 | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0295 | 0295 01 | Станок точильно-шлифовальный ТШ-2 | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0296 | 0296 01 | Станок точильно-шлифовальный JET JBG-200 | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0297 | 0297 01 | Стенд по испытанию предохранительных клапанов СИ-14М | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0298 | 0298 01 | Пресс гидравлический | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 0299 | 0299 01 | Стенд по испытанию НКТ труб | | | 3960 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.5868 |
| | 6316 | 6316 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| (034) Атотранспортный парк | 6563 | 6563 01 | Автостоянка | | 6 | 760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2271 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота | 0304(6) | 0.0369 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.01251 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.03356 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.01568 |
| | | | | | | | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 2704(60) | 0.0273 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.11694 |
| | 6564 | 6564 01 | Авторемонтный участок | | 6 | 760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.00000536 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.00000087 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.000002465 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.00052 |
| | | | | | | | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 2704(60) | 0.0000773 |
| | 6565 | 6565 01 | Покрасочные работы | | 5 | 760 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.2925 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.65 |
| | | | | | | | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 1042(102) | 0.195 |
| | | | | | | | Этанол (Этиловый спирт) ( 667) | 1061(667) | 0.13 |
| | | | | | | | 2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 1119(1497*) | 0.104 |
| | | | | | | | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) ( 110) | 1210(110) | 0.13 |
| | | | | | | | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 1401(470) | 0.091 |
| | | | | | | | Уайт-спирит (1294*) | 2752(1294*) | 0.2925 |
| (035) ГЗУ-31 | 0009 | 0009 01 | Сепаратор- | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота | 0301(4) | 0.3741 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | подогреватель Н-101А | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0608 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5188 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.4718 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.4718 |
| | 0014 | 0014 01 | Сепаратор-подогреватель Н-101 В | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3477 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0565 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.5188 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.4913 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.4913 |
| | 0095 | 0095 01 | Сепаратор-подогреватель Н-101А | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3741 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0608 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.8893 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.4718 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.4718 |
| | 0105 | 0105 01 | Сепаратор-подогреватель Н-101 В | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3477 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0565 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3458 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.4913 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.4913 |
| | 0301 | 0301 01 | Резервуары для сбора нефти ( 50м3) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.02116 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0782 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0006 |
| | 0303 | 0303 01 | Резервуары пластовой воды 50 м3 | | 24 | 8616 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000002787 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000001031 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 1.3e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 7e-9 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 8e-9 |
| | 0304 | 0304 01 | Резервуар очищенной воды 400м3 | | 24 | 8520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000294 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000109 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 0305 | 0305 01 | Резервуар очищенной воды 400м3 | | 24 | 8520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000294 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000109 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 0306 | 0306 01 | Дренажная емкость TS31-D-63 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.3166 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.1171 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0015 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0007 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.001 |
| | 0342 | 0342 01 | Продувочные | | | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.0068 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | свечи печей | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | 0605 | 0605 01 | Резервуар очищенной воды 400м3 | | 24 | 8520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000294 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000109 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000001 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 6133 | 6133 01 | Шламонакопитель | | 2 | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.004852 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001795 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00023 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00011 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000015 |
| | 6272 | 6272 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6330 | 6330 01 | Техблок ЗУ-31 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 3.46729 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00103 |
| | 6566 | 6566 01 | Газовый сепаратор | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.298242 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000897 |
| | 6567 | 6567 01 | Газовый сепаратор | | 24 | 8712 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.434375 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001307 |
| | 6590 | 6590 01 | Пескоуловитель | | 24 | 1752 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095974 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035497 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000464 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000225 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000291 |
| | 6599 | 6599 01 | Блок автом. | | 24 | 8750 | Метанол (Метиловый спирт) | 1052(338) | 0.175 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | подачи | | | | (338) | | |
| | | | реагента | | | | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 6924 | 6924 01 | Выкидные линии скважин ЗУ-31 | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.08355 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00002 |
| | 6929 | 6929 01 | Площадка скважин ЗУ-31 | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.34177 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00058 |
| | 8304 | 8304 01 | Факельный сепаратор | | 24 | 8712 | | | |
| | 8309 | 8309 01 | Трехфазный сепаратор | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1638 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0606 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00079 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000384 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0005 |
| | 8722 | 8722 01 | Центробежный насос перекачки пластовой воды | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1904 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0704 |
| | 8723 | 8723 01 | Центробежный насос перекачки пластовой воды (резервный) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.09528 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0352 |
| (036) Расширение УПСВ-1Р | 0312 | 0312 01 | Резервуары пластовой воды 200м3 | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000012 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000005 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 6e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 2.9e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 3.8e-8 |
| | 0313 | 0313 01 | Резервуары пластовой | | | 8424 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0022776 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | воды3000м3 | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0008424 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000011 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000053 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0000069 |
| | 0315 | 0315 01 | Дренажная емкость 8 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1583 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0586 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0008 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0004 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0005 |
| | 6075 | 6075 01 | Отстойник пластовой воды | | 24 | 8616 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00016381 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00006059 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000079 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000038 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0000005 |
| | 6318 | 6318 01 | Компрессор | | | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1747 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0005 |
| | 6357 | 6357 01 | Центробежный дренажный насос | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1269 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.047 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00061 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00039 |
| | 6592 | 6592 01 | Пескоуловитель | | 24 | 1752 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095974 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035497 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000464 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000225 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000291 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6593 | 6593 01 | Шламонакопитель | | | 72 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.032346 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.011964 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000156 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000076 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000098 |
| | 6627 | 6627 01 | Дренажная емкость12,5 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2236 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0827 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0011 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0007 |
| | 6628 | 6628 01 | Дренажная емкость ( конденсатосборник) | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.2658 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0983 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0013 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0006 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0008 |
| | 6629 | 6629 01 | Сепаратор подогреватель | | 48 | 17520 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.1841 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.438 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00572 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.002778 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0036 |
| | 6906 | 6906 01 | Песконакопитель | | 24 | 584 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.213276 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.078882 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00103 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000648 |
| | 8313 | 8313 01 | Резервуары пластовой воды | | 24 | 8592 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00032949 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 200 м3 | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.00012187 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000159 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00000077 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 8314 | 8314 01 | Дренажная емкость100 м3 | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 7.5204 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 2.7815 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0363 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0176 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.0228 |
| | 8683 | 8683 01 | Центробежный дренажный насос | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.0212 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0078 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.0001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00006 |
| | 8713 | 8713 01 | Центробежный дренажный насос | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.1269 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.047 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00061 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00039 |
| (037) Автомойка на месторождении Северное Бузачи | 7687 | 7687 01 | Автомойка | | 5 | 760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.000028197 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.000004577 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.000001338 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.000006177 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.000575 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 2704(60) | 0.0000727 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.000012965 |
| (038) Расширение ПС-13 ( корректировка) | 0005 | 0005 01 | Резервуар пластовой воды V-1000м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.002539 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000963 |
| | 0006 | 0006 01 | Дренажная емкость V-100м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000185 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000069 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 0040 | 0040 01 | Дренажная емкость V-25м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000192 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000071 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000001 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000003 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000001 |
| | 6084 | 6084 01 | Площадка нефтегазовых сепараторов | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.168258 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.07054 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000321 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000101 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000202 |
| | 6085 | 6085 01 | Площадка буферных емкостей | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.018294 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.006782 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000088 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000028 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000056 |
| | 6086 | 6086 01 | Площадка сетчатого | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.325051 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | газосепаратора | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.017505 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000058 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000018 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000037 |
| | 6087 | 6087 01 | Площадка отстойника воды | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.226605 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.015401 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000087 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000027 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000055 |
| | 6088 | 6088 01 | Площадка дренажной емкости V-100м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.067662 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007827 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000074 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000023 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000046 |
| | 6089 | 6089 01 | Площадка дренажной емкости V-25м3 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.067662 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.007827 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000074 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000023 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000046 |
| | 6090 | 6090 01 | Межплощадочные трубопроводы | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.061442 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.005522 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000043 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000014 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000027 |
| (039) Вахтовый поселок БМК " ФК БОЛ" | 0345 | 0345 01 | Блочно-модульная котельная | | | 4320 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.8965 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3082 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1623 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.2311 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 1.2311 |
| (043) Продувочные свечи газопровода | 0391 | 0391 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0392 | 0392 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0393 | 0393 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0394 | 0394 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0395 | 0395 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0396 | 0396 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0405 | 0405 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0406 | 0406 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0407 | 0407 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0408 | 0408 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0409 | 0409 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0410 | 0410 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0411 | 0411 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0412 | 0412 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0413 | 0413 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| | 0414 | 0414 01 | Продувочная свеча | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.03711 |
| (045) Насосы | 8609 | 8609 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| дозирвания | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8610 | 8610 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8825 | 8825 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8826 | 8826 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | NB-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8827 | 8827 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | NB-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8828 | 8828 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | NB-3 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8829 | 8829 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-5 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8830 | 8830 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-5 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8831 | 8831 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-5 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8832 | 8832 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-9 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8833 | 8833 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-9 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8834 | 8834 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-9 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8835 | 8835 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-10 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8836 | 8836 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-10 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8837 | 8837 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-10 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8838 | 8838 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-12 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8839 | 8839 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ЗУ-12 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8840 | 8840 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ЗУ-12 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8841 | 8841 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-13 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8842 | 8842 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-13 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8843 | 8843 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-13 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8844 | 8844 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-18 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8845 | 8845 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-18 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8846 | 8846 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-18 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8847 | 8847 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-19 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8848 | 8848 01 | Насос дазаторов реагентов ( | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 1097(861*) | 0.0525 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ингибитор солеотложения) ТС-19 | | | | (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 2732(654*) 2750(1149*) | 0.04375 0.0788 |
| | 8849 | 8849 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-19 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8850 | 8850 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-21 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8851 | 8851 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-21 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8852 | 8852 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-21 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8853 | 8853 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-22 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8854 | 8854 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-22 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8855 | 8855 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) ТС-22 | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) Сольвент нафта (1149*) | 1097(861*) 2732(654*) 2750(1149*) | 0.0525 0.04375 0.0788 |
| | 8856 | 8856 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) Керосин (654*) | 1097(861*) 2732(654*) | 0.0525 0.04375 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8857 | 8857 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8858 | 8858 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8859 | 8859 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8860 | 8860 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8861 | 8861 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8862 | 8862 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8863 | 8863 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8864 | 8864 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор солеотложения) | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | ГХУ-31 | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8865 | 8865 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8866 | 8866 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8867 | 8867 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8868 | 8868 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8869 | 8869 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8870 | 8870 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8871 | 8871 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8872 | 8872 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8873 | 8873 01 | Насос дазаторов | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | реагентов ( | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) | | |
| | | | ингибитор | | | | (861*) | | |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8874 | 8874 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8875 | 8875 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8876 | 8876 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8877 | 8877 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8878 | 8878 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| | 8879 | 8879 01 | Насос дазаторов реагентов ( ингибитор | | | 8760 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 1097(861*) | 0.0525 |
| | | | солеотложения) | | | | Керосин (654*) | 2732(654*) | 0.04375 |
| | | | УПСВ - 1Р | | | | Сольвент нафта (1149*) | 2750(1149*) | 0.0788 |
| (068) Факела | 0037 | 0037 01 | Факельная установка на ЦППН, V7 (Н.Д) | | 24 | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.1251929 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0203438 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1043274 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.043274 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0260818 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0037 | 0037 02 | Факельная установка на ЦППН, V7 ( Дежурная горелка) | | 24 | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3303409 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0536804 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2752841 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.7528405 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.068821 |
| | 0037 | 0037 03 | Факельная установка на ЦППН, V8 | | 24 | 8736 | | | |
| | 0038 | 0038 01 | Факельная установка УПСВ-2, V7 (Н.Д) | | | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.1251929 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0203438 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1043274 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.043274 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0260818 |
| | 0038 | 0038 02 | Факельная установка на ЦППН, V7 ( Дежурная горелка) | | 24 | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0820592 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0133346 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0683827 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.6838266 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0170957 |
| | 0038 | 0038 03 | Факельная установка на ЦППН, V8 | | | 8760 | | | |
| | 0107 | 0107 01 | Факельная установка ЗУ-13, V7 (Н.Д) | | | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.1251929 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0203438 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1043274 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.043274 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0260818 |
| | 0107 | 0107 02 | Факельная установка ЗУ-13, V7 ( Дежурная горелка) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0820592 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0133346 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0683827 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6838266 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0170957 |
| | 0107 | 0107 03 | Факельная установка на ЦППН, V8 | | 24 | 8736 | | | |
| | 0165 | 0165 01 | Факельная установка УПСВ-1, V7 (Н.Д) | | | 8736 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.1251929 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0203438 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1043274 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.043274 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0260818 |
| | 0165 | 0165 02 | Факельная установка УПСВ-1, V7 (Дежурная горелка) | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0820592 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0133346 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0683827 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.6838266 |
| | | | | | | | Метан (727*) | 0410(727*) | 0.0170957 |
| | 0165 | 0165 03 | Факельная установка на ЦППН, V8 | | 24 | 8736 | | | |
| (071) Фаза 17. Ступень 1. | 8724 | 8724 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Скважины №943-3, 758А, 705, 525 ( эксплуатация) | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8725 | 8725 01 | ЗРА и ФС скважины | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8726 | 8726 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8727 | 8727 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8728 | 8728 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8729 | 8729 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8730 | 8730 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8731 | 8731 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8732 | 8732 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8733 | 8733 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8734 | 8734 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8735 | 8735 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8736 | 8736 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8737 | 8737 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8738 | 8738 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8739 | 8739 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8740 | 8740 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8741 | 8741 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8742 | 8742 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8743 | 8743 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8744 | 8744 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8745 | 8745 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8746 | 8746 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8747 | 8747 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8748 | 8748 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8749 | 8749 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8750 | 8750 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8751 | 8751 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8752 | 8752 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8753 | 8753 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8754 | 8754 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8755 | 8755 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8756 | 8756 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8757 | 8757 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8758 | 8758 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8759 | 8759 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8760 | 8760 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8761 | 8761 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8762 | 8762 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8763 | 8763 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8764 | 8764 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8765 | 8765 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8766 | 8766 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8767 | 8767 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8768 | 8768 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8769 | 8769 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8770 | 8770 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8771 | 8771 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8772 | 8772 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8773 | 8773 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8788 | 8788 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8789 | 8789 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8790 | 8790 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8791 | 8791 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8792 | 8792 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8793 | 8793 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8794 | 8794 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8795 | 8795 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8796 | 8796 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8797 | 8797 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8798 | 8798 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8799 | 8799 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8800 | 8800 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8801 | 8801 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8802 | 8802 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8803 | 8803 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8804 | 8804 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8805 | 8805 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8806 | 8806 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8823 | 8823 01 | ЗРА и ФС манифольда | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.547251399 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.202405982 |
| | 8824 | 8824 01 | ЗРА и ФС манифольда | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.547251399 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.202405982 |
| (072) Фаза 17. Ступень 2. Скважины №6127-2, 5161-3, 508-3, 215, 10498-3, 215-3. ( эксплуатация) | 8774 | 8774 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8775 | 8775 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8776 | 8776 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8777 | 8777 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8780 | 8780 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8781 | 8781 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8782 | 8782 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8783 | 8783 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8784 | 8784 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8785 | 8785 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8786 | 8786 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8787 | 8787 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8810 | 8810 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8811 | 8811 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8812 | 8812 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8813 | 8813 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8814 | 8814 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8815 | 8815 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8816 | 8816 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8817 | 8817 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8818 | 8818 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8819 | 8819 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8820 | 8820 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8821 | 8821 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8822 | 8822 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8880 | 8880 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8881 | 8881 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8882 | 8882 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8883 | 8883 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8884 | 8884 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8885 | 8885 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8886 | 8886 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8887 | 8887 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8888 | 8888 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8889 | 8889 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8890 | 8890 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8892 | 8892 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8893 | 8893 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8894 | 8894 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8895 | 8895 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8896 | 8896 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8897 | 8897 12 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8898 | 8898 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8899 | 8899 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8900 | 8900 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8901 | 8901 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8902 | 8902 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8903 | 8903 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8904 | 8904 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8905 | 8905 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8906 | 8906 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8907 | 8907 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8908 | 8908 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8909 | 8909 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8910 | 8910 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8911 | 8911 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8912 | 8912 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8913 | 8913 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8914 | 8914 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8915 | 8915 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8916 | 8916 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8917 | 8917 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8918 | 8918 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8919 | 8919 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8920 | 8920 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8921 | 8921 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8922 | 8922 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8923 | 8923 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8924 | 8924 01 | ЗРА и ФС манифольда | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.547251399 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.202405982 |
| | 8925 | 8925 01 | ЗРА и ФС манифольда | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.547251399 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.202405982 |
| (073) Фаза 17. Ступень 3. Скважины №6165А, 660-2, 6125-3, 10556, 6633, 6632. ( эксплуатация) | 8926 | 8926 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8927 | 8927 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8928 | 8928 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8929 | 8929 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8930 | 8930 01 | ЗРА и ФС | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.182919855 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | скважины | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8931 | 8931 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8932 | 8932 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8933 | 8933 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8934 | 8934 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8935 | 8935 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8936 | 8936 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8937 | 8937 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8938 | 8938 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8939 | 8939 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8940 | 8940 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 8941 | 8941 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8942 | 8942 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8943 | 8943 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8944 | 8944 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8945 | 8945 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8946 | 8946 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8947 | 8947 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8948 | 8948 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8949 | 8949 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8950 | 8950 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8951 | 8951 01 | ЗРА и ФС | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.182919855 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | скважины | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8952 | 8952 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8953 | 8953 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8954 | 8954 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8955 | 8955 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8956 | 8956 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8957 | 8957 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8958 | 8958 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8959 | 8959 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8960 | 8960 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8961 | 8961 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.067654597 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 8962 | 8962 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8963 | 8963 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8964 | 8964 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8965 | 8965 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8966 | 8966 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8967 | 8967 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8968 | 8968 01 | ЗРА и ФС скважины | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.182919855 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.067654597 |
| | 8969 | 8969 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8970 | 8970 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8971 | 8971 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8972 | 8972 01 | Насосы на | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.12694992 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | скважинах | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8973 | 8973 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8974 | 8974 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8975 | 8975 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8976 | 8976 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8977 | 8977 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8978 | 8978 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8979 | 8979 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8980 | 8980 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8981 | 8981 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8982 | 8982 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.0469536 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 8983 | 8983 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8984 | 8984 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8985 | 8985 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8986 | 8986 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8987 | 8987 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8988 | 8988 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8989 | 8989 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8990 | 8990 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8991 | 8991 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8992 | 8992 01 | Насосы на скважинах | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12694992 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.0469536 |
| | 8993 | 8993 01 | ЗРА и ФС | | 24 | 8760 | Смесь углеводородов | 0415(1502*) | 0.547251399 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | манифольда | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.202405982 |
| (079) ТОО " Каспий ПЕТРОЛИУМ" | 0637 | 0637 01 | Подъемник УПА 60/80 kz488 AT/ 11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0638 | 0638 01 | Подъемник УПА 60/80 N268 AFD | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете | 2754(10) | 1.0298 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0640 | 0640 01 | ППУ Урал R486AB/11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.3624 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3839 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1476 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3691 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.9194 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000406 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0369 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.8859 |
| | 0651 | 0651 01 | Диз.генератор, 88 кВт | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.255 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2039 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0784 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1961 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.0197 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000216 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( | 1325(609) | 0.0196 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.4706 |
| | 0654 | 0654 01 | Вакуум HOWO KZ 734 AS/11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.3142 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2136 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1146 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1719 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.1461 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000021 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0229 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.5731 |
| | 0655 | 0655 01 | Вакуум RENO KZ 571 AJ/11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.3142 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.2136 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1146 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1719 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 1.1461 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4- | 0703(54) | 0.0000021 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензпирен) (54) | | |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0229 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.5731 |
| | 0656 | 0656 01 | Цементировочный Агрегат-320, Урал KZ 518 AJ/ 11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2225 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1987 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0764 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.191 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.9933 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000021 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0191 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.4584 |
| | 0657 | 0657 01 | Цементировочный Агрегат-320, KZ 487 AB/11 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 1.2225 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.1987 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0764 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.191 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0337(584) | 0.9933 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000021 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0191 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.4584 |
| | 0664 | 0664 01 | Подъемник XJ-250 R180AKF | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0665 | 0665 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.6976 |
| | 0666 | 0666 01 | Подъемник XJ-250 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0667 | 0667 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид | 0330(516) | 0.7073 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.6976 |
| (080) ТОО " КапРемСервис" (КРС) субподрядчик ТОО«OST» | 0602 | 0602 01 | Установка самоходная для бурения и ремонта скважин XJ 75, R 919 BV | | | 8000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3691 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.06 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0231 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0577 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.2999 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000063 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0058 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.1384 |
| | 0603 | 0603 01 | Установка самоходная для бурения и ремонта скважин XJ 75, R 949 BV | | | 8000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3691 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.06 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод | 0328(583) | 0.0231 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | черный) (583) | | |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0577 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.2999 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000063 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0058 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.1384 |
| | 0604 | 0604 01 | Установка самоходная для бурения и ремонта скважин KZ 895, АК 12 | | | 8000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.3814 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.062 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0238 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0596 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.3099 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000066 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.006 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.143 |
| | 0606 | 0606 01 | Цементировочный агрегат Краз 250, R 241 BO | | | 4000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.1476 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота | 0304(6) | 0.024 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0092 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0231 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.12 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000025 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0023 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0554 |
| | 0607 | 0607 01 | Цементировочный агрегат Краз 65101, R 241 R 588 HRM | | | 4000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.16 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.026 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.01 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.025 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.13 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0025 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.06 |
| | 0608 | 0608 01 | Цементировочный | | | 4000 | Азота (IV) диоксид (Азота | 0301(4) | 0.16 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | агрегат Краз 250, KZ 577 NHA 12 | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.026 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.01 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.025 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.13 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000027 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0025 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.06 |
| | 0609 | 0609 01 | Паровая промысловая установка Урал ППУА-А 1600 KZ 322 AP 12 | | | 6500 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.5414 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.088 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0338 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0846 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.4399 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000093 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0085 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( | 2754(10) | 0.203 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 10) | | |
| | 0615 | 0615 01 | Вакуумная машина МАЗ (25 куб), KZ 353 AH 12 | | | 3000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.123 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.02 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0077 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0192 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000021 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0019 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0461 |
| | 0616 | 0616 01 | Вакуумная машина МАЗ (15 куб), R 562 BX | | | 3000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.123 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.02 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0077 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0192 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000021 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0019 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в | 2754(10) | 0.0461 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0623 | 0623 01 | Дизель-электростанция 220 кВт | | | 1000 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0369 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.006 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0023 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0058 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.03 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 6e-8 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0006 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.0138 |
| | 0624 | 0624 01 | Дизель-электростанция 50 кВт | | 8 | 500 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0265 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0043 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0023 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0035 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.0231 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 4e-8 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете | 2754(10) | 0.0115 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0625 | 0625 01 | Дизель-электростанция 50 кВт | | 8 | 500 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0265 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0043 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0023 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0035 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.0231 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 4e-8 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0005 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.0115 |
| | 0626 | 0626 01 | Дизель-электростанция 50 кВт | | 5 | 500 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.0265 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0043 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0023 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0035 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.0231 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 4e-8 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( | 1325(609) | 0.0005 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0115 |
| (081) ТОО " КаспийМунайГаз " (объект-вахтовый поселок субподрядчика Компании АО МНСК «СИНОПЭК» по строительству скважин) | 0346 | 0346 01 | Дизельный генератор Caterpillar | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2257 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0367 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0197 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0295 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1968 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.0000004 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0039 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0984 |
| | 0630 | 0630 01 | Компрессор | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2362 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0384 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0148 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0369 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1919 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4- | 0703(54) | 0.00000041 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензпирен) (54) | | |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0037 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0886 |
| | 0631 | 0631 01 | ДЭС резервный, мощность -440 кВт | | | 660 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.2362 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0384 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0148 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.0369 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.1919 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000041 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0037 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.0886 |
| | 6635 | 6635 01 | Резервуар хранения дизтоплива V24 м3 | | | 35040 | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0333(518) | 0.000007 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.002549 |
| | 6636 | 6636 01 | Резервуар хранения дизтоплива V30 | | | 8760 | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0333(518) | 0.000002 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете | 2754(10) | 0.000641 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | м3 | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 6637 | 6637 01 | Резервуар хранения дизтоплива V40 м3 | | | 35040 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | 0333(518) | 0.000007 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.002552 |
| | 6638 | 6638 01 | Резервуар хранения дизтоплива V7 м3 | | | 8760 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | 0333(518) | 0.000002 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.000637 |
| | 6639 | 6639 01 | Емкость отработанного масла V-220 л | | | 26280 | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) | 2735(716*) | 0.00034 |
| | 6640 | 6640 01 | Емкость отработанного масла V-200 л | | | 8760 | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) | 2735(716*) | 0.000117 |
| | 6641 | 6641 01 | Сварочный пост | | | 72 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.001 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0143(327) | 0.00017 |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.00004 |
| | 6642 | 6642 01 | Сварочный пост | | | 48 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0123(274) | 0.0005 |
| | | | | | | | Марганец и его соединения | 0143(327) | 0.00009 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | (в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | | |
| | | | | | | | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0342(617) | 0.00002 |
| | 6643 | 6643 01 | Заточной станок | | | 72 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.00062208 |
| | | | | | | | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 2930(1027*) | 0.00041472 |
| | 6644 | 6644 01 | Заточной станок | | | 40 | Взвешенные частицы (116) | 2902(116) | 0.0003456 |
| | | | | | | | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 2930(1027*) | 0.0002304 |
| (082) ТОО "OS Technology Services" ( генеральный подрядчик КРС) | 0632 | 0632 01 | Подъемник XJ-90Z-3 R200AKD | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7167 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4415 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1698 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4245 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 2.2073 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000467 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0424 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.0188 |
| | 0633 | 0633 01 | Подъемник XJ-90Z-3 R149AKD | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7167 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4415 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1698 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4245 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2073 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000467 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0424 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0188 |
| | 0634 | 0634 01 | Подъемник XJ-250 058YN/12 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0635 | 0635 01 | Подъемник XJ-250 R187ADD | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид | 0330(516) | 0.4291 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0636 | 0636 01 | Подъемник XJ-250 Н794007 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.7463 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.4463 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.1716 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.4291 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 2.2313 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000472 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0429 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.0298 |
| | 0639 | 0639 01 | ППУ Урал Н3034/12 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 2.3624 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.3839 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод | 0328(583) | 0.1476 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | черный) (583) | | |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.3691 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 1.9194 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000406 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0369 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.8859 |
| | 0641 | 0641 01 | ГИС УРАЛ Н750684 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8859 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.144 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0554 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1384 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 0.7198 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000152 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0138 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 0.3322 |
| | 0642 | 0642 01 | ГИС УРАЛ Н3021/12 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.8859 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота | 0304(6) | 0.144 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.0554 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.1384 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.7198 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000152 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0138 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.3322 |
| | 0643 | 0643 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.6976 |
| | 0644 | 0644 01 | Насосный | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота | 0301(4) | 4.5269 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | агрегат FQNB-72/43 | | | | диоксид) (4)<br>Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.6976 |
| | 0645 | 0645 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( | 2754(10) | 1.6976 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 10) | | |
| | 0646 | 0646 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.6976 |
| | 0647 | 0647 01 | Насосный агрегат FQNB-72/43 | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.5269 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.7356 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2829 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.7073 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.6781 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000778 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0707 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в | 2754(10) | 1.6976 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| | 0648 | 0648 01 | Дизель-генератор VOLVO/Penta | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.0419 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6568 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2526 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6315 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.284 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000695 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0632 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 2754(10) | 1.5157 |
| | 0649 | 0649 01 | Дизель-генератор VOLVO/Penta | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.0419 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6568 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2526 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6315 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0337(584) | 3.284 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000695 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) (609) | 1325(609) | 0.0632 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете | 2754(10) | 1.5157 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | | |
| | 0650 | 0650 01 | Дизель-генератор VOLVO/Penta | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.0419 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6568 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2526 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6315 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.284 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000695 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0632 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.5157 |
| | 0652 | 0652 01 | Диз.генератор CAT | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 64.6698 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 10.5088 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 4.0419 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 10.1047 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 52.5442 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00011115 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( | 1325(609) | 1.0105 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 24.2512 |
| | 0653 | 0653 01 | Диз.генератор Weichai | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 4.0419 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.6568218 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.2526 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.6315 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 3.284 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 0.00000695 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.0632 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 1.5157 |
| (083) ТОО " ГеоМунайРесурс " ( Геофизические исследования скважин) | 0658 | 0658 01 | Дизельный генератор TSS SDG 7000EH | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.001462 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.000238 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.000128 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.000191 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.001275 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4- | 0703(54) | 2e-9 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензпирен) (54) | | |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.000026 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.000638 |
| | 0659 | 0659 01 | Дизельный генератор DG 6500E | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.001462 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.000238 |
| | | | | | | | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0328(583) | 0.000128 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.000191 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.001275 |
| | | | | | | | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0703(54) | 2e-9 |
| | | | | | | | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 1325(609) | 0.000026 |
| | | | | | | | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) ( 10) | 2754(10) | 0.000638 |
| | 0660 | 0660 01 | Бензиновый генератор RV12000E | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.002551 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.0004146 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.001309 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.2656 |
| | | | | | | | Бензин (нефтяной, | 2704(60) | 0.035 |

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | | |
| | 0661 | 0661 01 | Бензиновый генератор TSS SDG 7500E3U | | | 8760 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0301(4) | 0.001645 |
| | | | | | | | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0304(6) | 0.000267 |
| | | | | | | | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0330(516) | 0.000959 |
| | | | | | | | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0337(584) | 0.20256 |
| | | | | | | | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 2704(60) | 0.024075 |
| (084) Установка резервного мультифазного насоса на МС-12 месторождения Северные Бузачи | 6645 | 6645 01 | Мультифазный насос РМ-1200С (резервный) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095212 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035216 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00046 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000223 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000289 |
| | 6646 | 6646 01 | ЗРА и ФС Площадка МС-12 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.00898 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.003329 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000043 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.0000027 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000014 |
| | 6647 | 6647 01 | Площадка технологических трубопроводов | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.009001 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.003337 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000043 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000027 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000014 |
| (085) Расширение | 0662 | 0662 01 | Отстойник пластовой воды | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000012 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ГЗУ-31 | | | V=200м3 TS31-V-200C | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000005 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 6e-8 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 3e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 4e-8 |
| | 0663 | 0663 01 | Отстойник пластовой воды V=2000м3 TS31-T-2000A/B | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.000262 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000097 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00000127 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 5e-8 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.00000062 |
| | 6648 | 6648 01 | Нефтегазовый сепаратор со сбросом воды НГСВ TS31-V-200A/B | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 9.885757 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 3.656338 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.047751 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.023193 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.030015 |
| | 6649 | 6649 01 | Емкость подземная дренажная V=63м3 TS31-D-101 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 6.730311 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 2.489268 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.032509 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.01579 |
| | 6650 | 6650 01 | Емкость подземная дренажная V=63м3 TS31-D-102 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 5.353656 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 1.980099 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.02586 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000005 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.01256 |
| | 6651 | 6651 01 | Насос погружной НВ-Е-50/80 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12695 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.046954 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000613 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000298 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000385 |
| | 6652 | 6652 01 | Насос для закачки пластовой воды TS31-P-101A | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.190425 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.07043 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00092 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000447 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000578 |
| | 6653 | 6653 01 | Насос для закачки пластовой воды TS31-P-101B ( резервный) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095212 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035215 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00046 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000223 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000289 |
| | 6654 | 6654 01 | Погружной электронасосный агрегат НВ-Е-50/80 (TS31-НВ-102) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.571275 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.211291 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.002759 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00134 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.001734 |
| | 6655 | 6655 01 | Насос для закачки пластовой воды P-101A/B ( резервный) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095212 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035215 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00046 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000223 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000289 |
| | 6656 | 6656 01 | Погружной электронасосный агрегат НВ-Е-50/80 (TS31-НВ-102) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.12695 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.046954 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.000613 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, | 0616(203) | 0.000298 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| A | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | м-, п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000385 |
| | 6657 | 6657 01 | Экспортный трех плунжерный насос откачки нефти TS31-P-100C | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.38085 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.140861 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00184 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000894 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.001156 |
| | 6658 | 6658 01 | Экспортный трех плунжерный насос откачки нефти TS31-P-100C ( резервный) | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.095212 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.035215 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00046 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.000223 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000289 |
| | 6659 | 6659 01 | Насос перекачки нефти из автоцистерн модели Roper 3648-3748 GHBF | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.190425 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.07043 |
| | | | | | | | Бензол (64) | 0602(64) | 0.00092 |
| | | | | | | | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0616(203) | 0.00092 |
| | | | | | | | Метилбензол (349) | 0621(349) | 0.000578 |
| | 6660 | 6660 01 | Площадка входного эксплуатационного манифольда ГЗУ-31 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 4.302784 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.001279 |
| | 6661 | 6661 01 | Площадка дренажной емкости V=63м3 TS31-D-101 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.208873 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000062 |
| | 6662 | 6662 01 | Площадка дренажной емкости V=63м3 TS31-D-1021 | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.208873 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000062 |
| | 6663 | 6663 01 | Площадка отстойника пластовой воды | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) | 0415(1502*) | 0.250648 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов | 0416(1503*) | 0.000075 |

ЭРА v3.0

1. Источники выделения вредных (загрязняющих) веществ
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | V=200м3 TS31-V-200C | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | 6664 | 6664 01 | Площадка резервуаров пластовой воды РВС-2000 TS31-Т-2000А/В | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 1.002591 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000298 |
| | 6665 | 6665 01 | Технологические трубопроводы | | | 8760 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0415(1502*) | 2.673575 |
| | | | | | | | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0416(1503*) | 0.000795 |

Примечание: В графе 8 в скобках ( без "*") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ
ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| Номер источника загрязнения | Параметры источн.загрязнен. | | Параметры газовоздушной смеси на выходе источника загрязнения | | | Код загрязняющего вещества ( ЭНК, ПДК или ОБУВ) | Наименование ЗВ | Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Высота м | Диаметр, размер сечения устья, м | Скорость м/с | Объемный расход, м3/с | Температура, С | | | Максимальное, г/с | Суммарное, т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
| Цех подготовки и перекачки нефти (ЦППН) | | | | | | | | | |
| 0001 | 2 | 0.3 | 5.32 | 0.3760486 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.347 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0069 | 0.2189 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0087 | 0.27432 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.023 | 0.7236 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.023 | 0.7236 |
| 0002 | 9 | 0.3 | 2.5 | 0.1767146 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.04 | 1.2106 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0065 | 0.1967 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0159 | 0.503 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0224 | 0.677 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0224 | 0.677 |
| 0003 | 9 | 0.3 | 2.6 | 0.1837832 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.127 | 1.6475 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0206 | 0.2677 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1551 | 4.8905 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.1658 | 2.1496 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.1658 | 2.1496 |
| 0004 | 9 | 0.25 | 2.7 | 0.1325359 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.127 | 1.6456 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0206 | 0.2674 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0849 | 2.6781 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.1658 | 2.1484 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.1658 | 2.1484 |
| 0007 | 2 | 0.3 | 8.9 | 0.6291039 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.076 | 1.2422 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.01232 | 0.20186 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0261 | 0.8247 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.078263 | 1.28255 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.078263 | 1.28255 |
| 0008 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.067 | 1.188495036 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.010919951 | 0.193130443 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0.0501 | 1.5807 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0643 | 1.1371 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.1371 |
| 0010 | 2 | 0.3 | 7.9 | 0.5584181 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.094 | 2.1502 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0153 | 0.3494 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0355 | 1.12 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0693 | 1.5881 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0693 | 1.5881 |
| 0011 | 2 | 0.25 | 8.7 | 0.4270603 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.061 | 0.8321 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.01 | 0.1352 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0443 | 1.3959 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0764 | 1.0373 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0764 | 1.0373 |
| 0012 | 2 | 0.3 | 8.9 | 0.6291039 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.068 | 1.0042 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0111 | 0.1632 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0453 | 1.428 |
| | | | | | | 0338 (612) | диФосфор пентаоксид ( Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) | 0.0782 | 1.1525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0782 | 1.1525 |
| 0013 | 2 | 0.3 | 2 | 0.1413717 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.078 | 2.596 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0127 | 0.4219 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0201 | 0.63333 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0401 | 1.3267 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0401 | 1.3267 |
| 0015 | 2 | 0.3 | 8.9 | 0.6291039 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.076 | 1.2422 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0123 | 0.2019 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0209 | 0.6597 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0783 | 1.2825 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0783 | 1.2825 |
| 0017 | 2 | 0.3 | 7.3 | 0.5160066 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.061 | 0.9845 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0099 | 0.16 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.04153 | 1.30972 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0643 | 1.0349 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.0349 |
| 0018 | 2 | 0.3 | 7.3 | 0.5160066 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.061 | 0.9845 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота | 0.0099 | 0.16 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0573 | 1.8065 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0643 | 1.0349 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.0349 |
| 0019 | 2 | 0.3 | 7.3 | 0.5160066 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.06 | 0.9478 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0098 | 0.154 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0616 | 1.942 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0643 | 1.0154 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.0154 |
| 0020 | 2 | 0.3 | 7.3 | 0.5160066 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 0.4827 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0069 | 0.0784 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0458 | 1.4452 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0636 | 0.721 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0636 | 0.721 |
| 0021 | 2 | 0.5 | 7.2 | 1.4137167 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.059 | 0.9311 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0096 | 0.1513 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0595 | 1.8764 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0636 | 1.0011 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0636 | 1.0011 |
| 0022 | 2 | 0.3 | 4.5 | 0.3180863 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.061 | 1.5969 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0099 | 0.2595 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0247 | 0.7793 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0396 | 1.0347 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0396 | 1.0347 |
| 0023 | 2 | 0.3 | 7.3 | 0.5160066 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.067 | 1.183 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0109 | 0.1922 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0272 | 0.8581 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0643 | 1.1344 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.1344 |
| 0024 | 12 | 0.3 | 0.58 | 0.0409978 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 1.38738 | 49.50139 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.51313 | 18.30855 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0067 | 0.2391 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00325 | 0.11614 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00421 | 0.15029 |
| 0025 | 12 | 0.1 | 5.22 | 0.0409978 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 1.38738 | 49.50139 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.51313 | 18.30855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0067 | 0.2391 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00325 | 0.11614 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00421 | 0.15029 |
| 0026 | 12 | 0.1 | 2.04 | 0.0160221 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.2823 | 10.0725 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.1044 | 3.7254 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0014 | 0.0487 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0007 | 0.0236 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0009 | 0.0306 |
| 0027 | 12 | 0.1 | 5.22 | 0.0409978 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 1.38738 | 49.50139 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.51313 | 18.30855 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0067 | 0.2391 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00325 | 0.11614 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00421 | 0.15029 |
| 0028 | 12 | 0.1 | 11.84 | 0.0929911 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 2.6013 | 92.8151 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.9621 | 34.3285 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0126 | 0.4483 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0061 | 0.2178 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0079 | 0.2818 |
| 0029 | 12 | 0.1 | 11.84 | 0.0929911 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 2.0811 | 74.2521 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.7697 | 27.4628 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0101 | 0.3587 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0049 | 0.1742 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0063 | 0.2254 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0030 | 12 | 0.1 | 1.53 | 0.0120166 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.2117 | 7.5544 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0783 | 2.7941 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.001 | 0.0365 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0005 | 0.0177 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0006 | 0.0229 |
| 0031 | 12 | 0.1 | 1.53 | 0.0120166 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.2117 | 8.3937 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0783 | 3.1045 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.001 | 0.0405 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0005 | 0.0197017 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0006 | 0.0255 |
| 0032 | 12 | 0.1 | 1.02 | 0.0080111 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1412 | 9.3264 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0522 | 3.4494 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.045 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0219 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0283 |
| 0033 | 12 | 0.1 | 1.02 | 0.0080111 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1412 | 9.3264 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0522 | 3.4494 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.045 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0219 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0283 |
| 0034 | 12 | 0.1 | 1.02 | 0.0080111 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1412 | 9.3264 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0522 | 3.4494 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.045 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0219 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0283 |
| 0035 | 12 | 0.1 | 1.02 | 0.0080111 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1412 | 9.3264 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0522 | 3.4494 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.045 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0219 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0283 |
| 0036 | 12 | 0.1 | 1.02 | 0.0080111 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1412 | 9.3264 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0522 | 3.4494 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.045 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0219 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0283 |
| 0068 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.067 | 1.1885 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0109 | 0.1931 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0344 | 1.0839 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0643 | 1.1371 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0643 | 1.1371 |
| 0322 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0113 |
| 6001 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0001418 | 0.622 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000525 | 0.23 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000007 | 0.003 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000003 | 0.0015 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000004 | 0.0019 |
| 6004 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6005 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6007 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0005473 | 2.3636 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0002024 | 0.8742 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000026 | 0.0114 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000013 | 0.0055 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000017 | 0.0072 |
| 6008 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000462 | 0.199 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000171 | 0.0736 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0006 |
| 6009 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000396 | 0.1742 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000146 | 0.0644 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.0008 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0004 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0005 |
| 6010 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0002705 | 1.1942 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0001 | 0.4417 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000013 | 0.0058 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000006 | 0.0028 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000008 | 0.0036 |
| 6011 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000297 | 0.1244 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000011 | 0.046 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000001 | 0.0006 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0004 |
| 6012 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0003562 | 1.5674 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0001318 | 0.5797 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000017 | 0.0076 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000008 | 0.0037 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000011 | 0.0048 |
| 6013 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.074875 | 0.019408 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.027693 | 0.007178 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000362 | 0.000094 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000176 | 0.000046 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000227 | 0.000059 |
| 6014 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.0000353 | 1.6701 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000013 | 0.6177 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001705 | 0.00806 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000000828 | 0.003919 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001072 | 0.00507 |
| 6016 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000023 | 0.7915 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000008 | 0.2928 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000109 | 0.00382 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 5.3e-8 | 0.001857 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 6.9e-8 | 0.0024 |
| 6017 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000042 | 1.1465 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000015 | 0.5387 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000201 | 0.00704 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 9.8e-8 | 0.00342 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000000127 | 0.00442 |
| 6021 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.088758 | 2.783724 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000267 | 0.008376 |
| 6022 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.100101 | 3.139474 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000301 | 0.009447 |
| 6023 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0403 | 0.1635 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0149 | 0.0605 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00019 | 0.0008 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- | 0.000094 | 0.00038 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | , п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00012 | 0.0005 |
| 6029 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.045 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0001 |
| 6034 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6052 | 2 | | | | | | | | |
| 6053 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6054 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6055 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6056 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6057 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6058 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6069 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.294075 | 9.27396 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000087 | 0.00276 |
| 8305 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000038 | 1.3213 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000014 | 0.4887 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000182 | 0.00638 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203) | 8.8e-8 | 0.0031 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000000115 | 0.00401 |
| 8306 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000036 | 1.2668 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000013 | 0.4685 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000175 | 0.00612 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8.5e-8 | 0.00297 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00000011 | 0.00385 |
| 8316 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0201 | 0.0817 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0074 | 0.0302 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0001 | 0.0004 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000047 | 0.00019 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00006 | 0.00025 |
| 8568 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00168 | 0.05256 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8571 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8572 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8573 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8574 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8575 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8576 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8577 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8578 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8579 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8580 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8581 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8582 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8583 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8584 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8585 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8586 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8587 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8588 | 2 | | | | | | | | |
| 8589 | 2 | | | | | | | | |
| 8590 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8591 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8592 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8593 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| Блочно-кустовая насосная станция (БКНС) | | | | | | | | | |
| 0042 | 12 | 0.1 | 1.66 | 0.0130376 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000656 | 0.004426 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000243 | 0.001637 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000003 | 0.000021 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000002 | 0.00001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000002 | 0.000013 |
| 6076 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0002177 | 0.9445 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000805 | 0.3493 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000011 | 0.0046 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000005 | 0.0022 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000007 | 0.0029 |
| 8310 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000219 | 0.0000819 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.00000081 | 0.00003029 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.1e-8 | 0.0000004 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 5e-9 | 0.00000019 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 7e-9 | 0.00000025 |
| 8603 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8604 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8605 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8718 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| Замерная установка ЗУ-2 | | | | | | | | | |
| 0044 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.052 | 1.4692 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0084 | 0.2387 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0083 | 0.2609 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.0309 | 0.8771 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.8771 |
| 0045 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.053 | 1.5115 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0085 | 0.2456 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0117 | 0.3696 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0309 | 0.8897 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.8897 |
| 0046 | 12 | 0.1 | 0.1 | 0.0007854 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.054 | 1.8508 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.02 | 0.6845 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0003 | 0.0089 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0001 | 0.0043 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0002 | 0.0056 |
| 0047 | 12 | 0.1 | 0.29 | 0.0022777 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000001 | 0.00012925 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000004 | 0.0000478 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 5e-9 | 0.00000062 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.0000003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.00000039 |
| 0048 | 12 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0393 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0145 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6024 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.16173 | 10.25318 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00006 | 0.01726 |
| 6072 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| 6077 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.002668 | 0.083691 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000008 | 0.000252 |
| 6078 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.125408 | 0.051665 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.046158 | 0.012022 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000603 | 0.000156 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000293 | 0.000076 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000379 | 0.000098 |
| 6079 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0448 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 4e-8 | 0.0166 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 6e-9 | 0.00022 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 3e-9 | 0.000105 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 4e-9 | 0.00014 |
| 6081 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.023288 | 0.730387 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00007 | 0.002198 |
| 6083 | 2 | | | | | | | | |
| 6091 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | (861*) | | |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6093 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.112596 | 3.55084 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000033 | 0.00106 |
| 6274 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6907 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.07948 | 2.50648 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00075 |
| 8606 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8607 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8608 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| Замерная установка ЗУ-3 | | | | | | | | | |
| 0053 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.057 | 1.7581 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0092 | 0.2857 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0101 | 0.3171 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0309 | 0.9595 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.9595 |
| 0054 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.05 | 1.3522 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0081 | 0.2197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0076 | 0.2392 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0309 | 0.8415 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.8415 |
| 0055 | 12 | 0.1 | 3.31 | 0.0259967 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1246 | 4.332 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0468 | 1.602 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0006 | 0.021 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.01 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.013 |
| 0058 | 12 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.6e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6082 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.04251 | 2.5633 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.00002 | 0.00431 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 6095 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0393 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0145 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6096 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.002624 | 0.082299 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000008 | 0.000248 |
| 6097 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.124792 | 0.032346 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.046156 | 0.011964 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000603 | 0.000156 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000293 | 0.000076 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000379 | 0.000098 |
| 6098 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0448 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 4e-8 | 0.0166 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 6e-9 | 0.00022 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 3e-9 | 0.000105 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 4e-9 | 0.00014 |
| 6100 | 2 | | | | | | | | |
| 6107 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6110 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.062259 | 1.96341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000019 | 0.00058 |
| 6116 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.011189 | 0.350914 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000034 | 0.001056 |
| 6193 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6279 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6908 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01987 | 0.62662 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00019 |
| 8703 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ-5 | | | | | | | | | |
| 0060 | 2 | 0.25 | 3.4 | 0.1668971 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.057 | 1.8573 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0093 | 0.3018 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0114 | 0.3593 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0301 | 0.9724 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0301 | 0.9724 |
| 0061 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.059 | 1.8995 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0096 | 0.3087 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0083 | 0.2609 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0309 | 0.9974 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.9974 |
| 0062 | 12 | 0.1 | 4.05 | 0.0318086 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.114 | 3.905 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0421 | 1.4443 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0006 | 0.0189 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0092 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0003 | 0.0119 |
| 0065 | 12 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.6e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6102 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.05841 | 3.58861 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00604 |
| 6111 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0393 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0145 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6112 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.002624 | 0.082299 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000008 | 0.000248 |
| 6113 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.124792 | 0.032346 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.046156 | 0.011964 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000603 | 0.000156 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000293 | 0.000076 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000379 | 0.000098 |
| 6114 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.006 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 4.4e-8 | 0.0022 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 6e-9 | 0.00003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 3e-9 | 0.000014 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 4e-9 | 0.00002 |
| 6120 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6121 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.104648 | 3.30019 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000031 | 0.00098 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6281 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6909 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.02782 | 0.87727 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00026 |
| 8704 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.06335 | 1.986866 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00019 | 0.005978 |
| Замерная установка ЗУ-6 | | | | | | | | | |
| 6044 | 2 | | | | | | | | |
| 6119 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03456 | 2.05064 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00345 |
| 6129 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6134 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.092726 | 2.92422 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000028 | 0.00087 |
| 6910 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0159 | 0.5013 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000005 | 0.00015 |
| Манифольдная станция 8 (МС-8) | | | | | | | | | |
| 6138 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.109947 | 3.46729 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000033 | 0.00103 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Замерная установка ЗУ -9 | | | | | | | | | |
| 0071 | 2 | 0.3 | 8.4 | 0.593761 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.134 | 4.1404 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0219 | 0.6728 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0313 | 0.9868 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 2.276 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 2.276 |
| 0072 | 2 | 0.5 | 8.4 | 1.6493361 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.061 | 0.8409 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0099 | 0.1367 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0593 | 1.8697 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 1.0257 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 1.0257 |
| 0073 | 12 | 0.1 | 3.83 | 0.0300807 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1074 | 3.6805 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0397 | 1.3613 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0005 | 0.0178 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0086 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0003 | 0.0112 |
| 6127 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.05046 | 3.07596 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00518 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6140 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6141 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0337 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0125 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6142 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6144 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.4e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6145 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6153 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( | 0.00556 | 0.175 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 338) | | |
| 6154 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.13644 | 4.30278 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000041 | 0.00128 |
| 6287 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6911 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.02384 | 0.75194 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00022 |
| 8705 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -10 | | | | | | | | | |
| 0077 | 2 | 0.3 | 8.7 | 0.6149668 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.076 | 1.2881 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0124 | 0.2093 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0426 | 1.3422 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0764 | 1.2908 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0764 | 1.2908 |
| 0078 | 9 | 0.3 | 4 | 0.2827433 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.114 | 2.8751 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0185 | 0.4672 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0.0204 | 0.6443 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0764 | 1.9282 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0764 | 1.9282 |
| 0079 | 12 | 0.1 | 3.92 | 0.0307876 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1019 | 3.4916 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0377 | 1.2914 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0005 | 0.0169 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0002 | 0.0082 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0003 | 0.0106 |
| 6156 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6157 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0337 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0125 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6158 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6160 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.4e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6161 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.028827 | 0.9041 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000087 | 0.00272 |
| 6167 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| 6168 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.174856 | 5.51425 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000052 | 0.00164 |
| 6190 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.069 | 4.27216 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.00719 |
| 6289 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6912 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03312 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 8706 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -11 | | | | | | | | | |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0083 | 2 | 0.3 | 4.3 | 0.3039491 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.091 | 1.8991 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0148 | 0.3086 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0494 | 1.5581 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 1.5414 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 1.5414 |
| 0084 | 2 | 0.35 | 17.1 | 1.6452128 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.067 | 1.0342 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0109 | 0.1681 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0247 | 0.7791 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 1.1374 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 1.1374 |
| 0085 | 1 | 0.1 | 2.31 | 0.0181427 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0659 | 2.2582 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0244 | 0.8352 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0003 | 0.0109 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0002 | 0.0053 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0002 | 0.0069 |
| 6170 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.0503 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0186 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6171 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0337 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0125 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6172 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6174 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0342 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.4e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6175 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6180 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.242414 | 7.64475 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000072 | 0.00227 |
| 6209 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.06635 | 4.10127 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.0069 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6290 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6913 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03179 | 1.00259 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.0003 |
| 8707 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -12 | | | | | | | | | |
| 0087 | 2 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.0503 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0186 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 0089 | 2 | 0.3 | 8.3 | 0.5866924 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.101 | 2.3366 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0163 | 0.3797 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0358 | 1.1303 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0731 | 1.7005 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0731 | 1.7005 |
| 0091 | 12 | 0.1 | 1.96 | 0.0153938 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0723 | 2.4759 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.0267 | 0.9157 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0003 | 0.012 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0002 | 0.0058 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0002 | 0.0075 |
| 6182 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.0393 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0145 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0001 |
| 6183 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6184 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6186 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0342 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.4e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6187 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.054204 | 1.700029 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000163 | 0.005116 |
| 6194 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.242414 | 7.64475 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000072 | 0.00227 |
| 6253 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0955 | 5.98102 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00004 | 0.01007 |
| 6293 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6914 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.04636 | 1.46211 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00043 |
| Перекачивающая установка ПС-13 | | | | | | | | | |
| 0096 | 2 | 0.3 | 8.2 | 0.5796238 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1 | 2.3358 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0162 | 0.3796 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0613 | 1.9316 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0724 | 1.691 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0724 | 1.691 |
| 0097 | 2 | 0.3 | 8.2 | 0.5796238 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.108 | 2.7052 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота | 0.0175 | 0.4396 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0306 | 0.9658 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0724 | 1.8198 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0724 | 1.8198 |
| 0098 | 2 | 0.3 | 8.2 | 0.5796238 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.082 | 1.5756 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0133 | 0.256 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0467 | 1.4741 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0724 | 1.3889 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0724 | 1.3889 |
| 0101 | 9 | 0.3 | 1.6 | 0.1130973 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.007 | 0.2067 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0011 | 0.0336 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0017 | 0.0546 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0065 | 0.2043 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0065 | 0.2043 |
| 0102 | 9 | 0.3 | 10.2 | 0.7209955 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.118 | 3.7222 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0192 | 0.6049 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0246 | 0.7761 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.046 | 1.4517 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.046 | 1.4517 |
| 0103 | 2 | 0.3 | 7.1 | 0.5018694 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.132 | 4.1778 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0215 | 0.6789 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0448 | 1.4122 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0628 | 1.9812 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0628 | 1.9812 |
| 0104 | 12 | 0.1 | 5.47 | 0.0429613 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.4109 | 14.0823 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.152 | 5.2085 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.002 | 0.068 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.001 | 0.033 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0012 | 0.0428 |
| 0108 | 2 | 0.3 | 7.1 | 0.5018694 | | | | | |
| 0109 | 2 | 0.3 | 7.1 | 0.5018694 | | | | | |
| 0333 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0091 |
| 0557 | 12 | 0.1 | 4.09 | 0.0321228 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000573 | 0.00021215 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000212 | 0.00007846 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2.8e-8 | 0.00000102 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.3e-8 | 0.0000005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.7e-8 | 0.00000064 |
| 6196 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.0637 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0236 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6197 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000099 | 0.072 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000037 | 0.0266 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 5e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-8 | 0.0002 |
| 6198 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6199 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000264 | 0.1257 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000098 | 0.0465 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000001 | 0.0006 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0004 |
| 6200 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0151 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0056 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.00007 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.00004 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.00005 |
| 6201 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000008 | 0.2675 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000003 | 0.0989 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3.7e-8 | 0.00129 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.8e-8 | 0.000628 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2.3e-8 | 0.00081 |
| 6203 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6205 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6206 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6207 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.368148 | 11.546305 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.001108 | 0.034743 |
| 6214 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6215 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.294075 | 9.27396 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000087 | 0.00276 |
| 6291 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.21472 | 13.67091 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00007 | 0.02301 |
| 6298 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6915 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.10597 | 3.34197 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.00099 |
| 8307 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000825 | 0.5361 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000305 | 0.1983 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000004 | 0.0026 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000002 | 0.0013 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000003 | 0.0016 |
| 8308 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000007 | 0.248 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000003 | 0.0092 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3.5e-8 | 0.00012 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.7e-8 | 0.000058 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2.2e-8 | 0.00008 |
| 8325 | 2 | | | | | | | | |
| 8654 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006 | 0.1904 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0022 | 0.0704 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00003 | 0.00092 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.00045 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00002 | 0.00058 |
| 8696 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.0121 | 0.3808 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0045 | 0.1409 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00006 | 0.00184 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000028 | 0.00089 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00004 | 0.00116 |
| 8708 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -15 | | | | | | | | | |
| 0110 | 12 | 0.1 | 5.47 | 0.0429613 | | | | | |
| 6217 | 2 | | | | | | | | |
| 6218 | 2 | | | | | | | | |
| 6219 | 2 | | | | | | | | |
| 6221 | 2 | | | | | | | | |
| 6222 | 2 | | | | | | | | |
| 6230 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.154986 | 4.88763 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000046 | 0.00145 |
| 6310 | 2 | | | | | | | | |
| 6335 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.16173 | 10.25318 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00006 | 0.01726 |
| 6916 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.07948 | 2.50648 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00075 |
| Перекачивающая станция ПС -17 | | | | | | | | | |
| 0114 | 9 | 0.5 | 8.4 | 1.6493361 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.13 | 3.8974 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0212 | 0.6333 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0395 | 1.2465 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 2.2081 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 2.2081 |
| 0115 | 2 | 0.35 | 8.6 | 0.827417 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.079 | 2.5012 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0129 | 0.4065 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0387 | 1.2215 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0561 | 1.7689 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0561 | 1.7689 |
| 0116 | 12 | 0.13 | 4.37 | 0.058004 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.132 | 4.523 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0488 | 1.6729 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0006 | 0.0218 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0106 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0137 |
| 0335 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0023 |
| 6232 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- | 1e-8 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | , п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6233 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6234 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6235 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- , п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6236 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6244 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.045 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0001 |
| 6245 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6246 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.161609 | 5.0965 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.000048 | 0.00152 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 6352 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.15643 | 9.91141 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00005 | 0.01668 |
| 6917 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.07683 | 2.42293 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00072 |
| 8697 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0081 | 0.2539 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.003 | 0.0939 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00004 | 0.00123 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000019 | 0.0006 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00002 | 0.00077 |
| 8698 | 2 | | | | | | | | |
| 8709 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Перекачивающая станция ПС -18 | | | | | | | | | |
| 0120 | 2 | 0.3 | 8.8 | 0.6220353 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.088 | 2.7759 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0143 | 0.4511 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0208 | 0.6574 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0585 | 1.8445 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0585 | 1.8445 |
| 0121 | 2 | 0.5 | 8.2 | 1.6100662 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.119 | 3.2943 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0193 | 0.5353 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0451 | 1.4233 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0724 | 2.0084 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0724 | 2.0084 |
| 0122 | 12 | 0.1 | 3.84 | 0.0301593 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1345 | 4.6078 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0497 | 1.7043 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0006 | 0.0223 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0108 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.014 |
| 0336 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0023 |
| 6248 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6249 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6250 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.014332 | 0.449512 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6251 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6254 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6255 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6260 | 2 | | | | | | | | |
| 6261 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6262 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.222544 | 7.01813 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000066 | 0.00209 |
| 6368 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6373 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6379 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0955 | 5.98102 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00004 | 0.01007 |
| 6918 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.04636 | 1.46211 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00043 |
| Перекачивающая станция ПС -19 | | | | | | | | | |
| 0126 | 2 | 0.3 | 8.5 | 0.6008296 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.079 | 1.4288 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0129 | 0.2322 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.04 | 1.2602 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0747 | 1.3443 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0747 | 1.3443 |
| 0128 | 12 | 0.1 | 5.18 | 0.0406836 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1527 | 5.2332 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0565 | 1.9356 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.0253 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0004 | 0.0123 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0005 | 0.0159 |
| 0337 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.9431 | 0.0023 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| 6263 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6264 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000528 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000195 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000003 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000002 | 0.0002 |
| 6265 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6266 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01454 | 0.45596 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000044 | 0.001372 |
| 6267 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6269 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6277 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6278 | 2 | | | | | | | | |
| 6280 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.186778 | 5.89022 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000056 | 0.00175 |
| 6300 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6381 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0251 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6442 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0955 | 5.98102 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00004 | 0.01007 |
| 6919 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.04636 | 1.46211 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00043 |
| 8710 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.031675 | 0.993433 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -21 | | | | | | | | | |
| 0132 | 2 | 0.3 | 8.4 | 0.593761 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.103 | 2.4244 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0167 | 0.394 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0379 | 1.1946 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0739 | 1.7415 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0739 | 1.7415 |
| 0134 | 12 | 0.1 | 3.8 | 0.0298451 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1455 | 4.9856 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0538 | 1.844 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0007 | 0.0241 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0117 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0004 | 0.0151 |
| 0338 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0023 |
| 6282 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6283 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6284 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000043 | 0.001353 |
| 6285 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6286 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6294 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6295 | 2 | | | | | | | | |
| 6296 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6297 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.185453 | 5.84844 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000055 | 0.00174 |
| 6400 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.0000033 | 0.0251 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0093 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6406 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.08755 | 5.46837 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.0092 |
| 6920 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.04239 | 1.33679 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.0004 |
| 8711 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Замерная установка ЗУ -22 | | | | | | | | | |
| 0138 | 2 | 0.3 | 8.6 | 0.6078982 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.063 | 0.8912 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0103 | 0.1448 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.032 | 1.0087 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0756 | 1.0675 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0756 | 1.0675 |
| 0140 | 12 | 0.1 | 3.08 | 0.0241903 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.1112 | 3.8102 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0411 | 1.4093 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0005 | 0.0184 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0003 | 0.0089 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0003 | 0.0116 |
| 0339 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0023 |
| 6268 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6299 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000066 | 0.055 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000024 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.0003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.0002 |
| 6301 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6302 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 0.0341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3e-8 | 0.0126 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-9 | 0.00016 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-9 | 0.00008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-9 | 0.0001 |
| 6303 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.014332 | 0.449512 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.000043 | 0.001353 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 6304 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6305 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.078533 | 2.463037 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000236 | 0.007411 |
| 6306 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6309 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0121 | 0.3808 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0045 | 0.1409 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00006 | 0.00184 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000028 | 0.00089 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00004 | 0.00116 |
| 6312 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6313 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.221219 | 6.97636 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000066 | 0.00207 |
| 6347 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.08225 | 5.12659 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.00863 |
| 6921 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.03974 | 1.25324 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00037 |
| 8327 | 2 | | | | | | | | |
| 8361 | 2 | | | | | | | | |
| 8566 | 2 | | | | | | | | |
| Перекачивающая станция ПС -23 | | | | | | | | | |
| 6270 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6317 | 2 | | | | | | | | |
| 6319 | 2 | | | | | | | | |
| 6320 | 2 | | | | | | | | |
| 6321 | 2 | | | | | | | | |
| 6329 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.168232 | 5.30537 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00005 | 0.00158 |
| 6417 | 2 | | | | | | | | |
| 6423 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.08225 | 5.12659 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00003 | 0.00863 |
| 6922 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03974 | 1.25324 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00037 |
| Замерная установка НВ-3 (ЗУ НБ-3) | | | | | | | | | |
| 0150 | 2 | 0.3 | 7.7 | 0.5442809 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.475 | 14.9942 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0773 | 2.4366 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0668 | 2.1051 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0731 | 2.305 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0731 | 2.305 |
| 0151 | 2 | 0.3 | 7.8 | 0.5513495 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.319 | 10.067 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0519 | 1.6359 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.07 | 2.2084 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0786 | 2.4786 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0786 | 2.4786 |
| 0152 | 12 | 0.1 | 5.91 | 0.046417 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.4015 | 9.703 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.1485 | 3.5888 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0019 | 0.0469 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0009 | 0.0228 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0012 | 0.0295 |
| 6308 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6331 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0337 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0139 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| 6332 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000002 | 0.0548 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000001 | 0.0203 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 8e-9 | 0.00026 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 4e-9 | 0.000128 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 5e-9 | 0.00017 |
| 6334 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000651 | 0.020409 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000002 | 0.000061 |
| 6340 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.068883 | 2.17228 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00065 |
| 6426 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6428 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03721 | 2.22152 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00374 |
| 6923 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01722 | 0.54307 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00016 |
| Установка предварительного сбора воды-1 (УПСВ-1) | | | | | | | | | |
| 0016 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.009 | 0.2751 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0014 | 0.0447 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0055 | 0.1737 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.019 | 0.6004 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.019 | 0.6004 |
| 0039 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | 450 | | | | |
| 0106 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.009 | 0.2751 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0014 | 0.0447 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0032 | 0.1002 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.019 | 0.6004 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.019 | 0.6004 |
| 0111 | 2 | 0.3 | 1.43 | 0.1010807 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.035 | 0.2003 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0057 | 0.0326 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0753 | 2.3743 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.1056 | 0.6004 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.1056 | 0.6004 |
| 0156 | 2 | 0.3 | 3.6 | 0.254469 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.053 | 1.4984 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0086 | 0.2435 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид | 0.0142 | 0.4476 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0319 | 0.8988 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0319 | 0.8988 |
| 0157 | 2 | 0.3 | 3.3 | 0.2332633 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.047 | 1.2896 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0077 | 0.2096 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.015 | 0.473 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0293 | 0.7992 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0293 | 0.7992 |
| 0158 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.048 | 1.2593 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0078 | 0.2046 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0228 | 0.7175 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0309 | 0.8121 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0309 | 0.8121 |
| 0159 | 2 | 0.3 | 3.3 | 0.2332633 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.051 | 1.6064 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0083 | 0.261 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0352 | 1.1086 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.0282 | 0.8888 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0282 | 0.8888 |
| 0343 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0045 |
| 6314 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6342 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0002837 | 1.2468 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0001049 | 0.4611 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000014 | 0.006 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000007 | 0.0029 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000009 | 0.0038 |
| 6343 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6344 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000007 | 0.2524 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000003 | 0.0934 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3.5e-8 | 0.00122 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.7e-8 | 0.00059 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2.2e-8 | 0.00077 |
| 6348 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.028827 | 0.9041 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000087 | 0.00272 |
| 6359 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( | 0.00556 | 0.175 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 338) | | |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6360 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.07948 | 2.50648 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000024 | 0.00075 |
| 6429 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000462 | 0.2658 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000171 | 0.0983 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.0013 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0006 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0008 |
| 6431 | 2 | | | | | | | | |
| 6432 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.039872 | 1.250517 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00012 | 0.003763 |
| 6433 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.05019 | 1.57413 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000151 | 0.004737 |
| 6926 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000035 | 1.0403 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000013 | 0.3848 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000169 | 0.005002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8.2e-8 | 0.00244 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000000106 | 0.00316 |
| 6928 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005374 | 0.168536 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00016 | 0.000507 |
| 8500 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.011257 | 0.35503 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00416 | 0.131193 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000054 | 0.001713 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000017 | 0.000538 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000034 | 0.001077 |
| 8501 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000508 | 0.01602 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000188 | 0.00502 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000002 | 0.000077 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000024 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000002 | 0.000049 |
| 8699 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.101444 | 0.213276 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.03752 | 0.078882 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00049 | 0.00103 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000238 | 0.0005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000308 | 0.000648 |
| Установка предварительного сбора воды-2 (УПСВ-2) | | | | | | | | | |
| 0166 | 2 | 0.3 | 18.3 | 1.2935508 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.203 | 4.2145 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0331 | 0.6848 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1998 | 6.301 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись | 0.1661 | 3.4417 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) ( 584) | | |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.1661 | 3.4417 |
| 0167 | 2 | 0.3 | 18 | 1.272345 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.204 | 4.4341 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0332 | 0.7205 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1133 | 3.5733 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.159 | 3.4535 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.159 | 3.4535 |
| 0168 | 2 | 0.3 | 18 | 1.272345 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.179 | 3.4239 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0291 | 0.5564 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1983 | 6.2533 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.159 | 3.0347 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.159 | 3.0347 |
| 0169 | 2 | 0.3 | 18 | 1.272345 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.18 | 3.4435 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0292 | 0.5596 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0637 | 2.01 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.159 | 3.04333 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.159 | 3.04333 |
| 0170 | 12 | 0.1 | 5.47 | 0.0429613 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.0000437 | 0.0032 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000162 | 0.001184 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.000015 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.000008 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.00001 |
| 0288 | 12 | 0.1 | 0.14 | 0.0010996 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000003825 | 0.0002486 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000001415 | 0.0000919 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.8477e-8 | 0.0000012 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8.97e-9 | 0.000000583 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.161e-8 | 0.00000075 |
| 0289 | 12 | 0.1 | 0.14 | 0.0010996 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000037 | 0.00024859 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000014 | 0.00009194 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.8e-8 | 0.0000012 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 9e-9 | 0.00000058 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.1e-8 | 0.00000075 |
| 0344 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0091 |
| 6315 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6365 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0003266 | 1.3394 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0001208 | 0.4954 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000016 | 0.0065 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000008 | 0.0031 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.0041 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6366 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000561 | 0.2474 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000207 | 0.0915 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000003 | 0.0012 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0006 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000002 | 0.0008 |
| 6367 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000144 | 5.035 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000053 | 1.8622 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000695 | 0.02432 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000000338 | 0.01181 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000000437 | 0.01529 |
| 6371 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01385 | 0.434375 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000042 | 0.001307 |
| 6382 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) (338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6383 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.084778 | 2.67357 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000025 | 0.0008 |
| 6436 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.039872 | 1.250517 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00012 | 0.003763 |
| 6437 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0017438 | 7.5204 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000645 | 2.7815 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000084 | 0.0363 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000041 | 0.0176 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000053 | 0.0228 |
| 6905 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 8594 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8595 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8596 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8597 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8598 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8599 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8600 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8601 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8602 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8712 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031675 | 0.993433 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000095 | 0.002989 |
| Закачка гелеполимерного раствора скважины | | | | | | | | | |
| 0049 | 5 | 0.1 | 0.36 | 0.0028274 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000000212 | 0.000007474 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 7.8e-8 | 0.000002764 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1e-9 | 3.6e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 5e-10 | 1.8e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 2.3e-8 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0050 | 5 | 0.1 | 0.2 | 0.0016 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00002993 | 0.00103877 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001107 | 0.0003842 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00000014 | 0.00000502 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 7e-8 | 0.00000244 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 9e-8 | 0.00000315 |
| 0051 | 5 | 0.1 | 0.36 | 0.0028274 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000000273 | 0.000009614 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000000101 | 0.000003556 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1e-9 | 4.6e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-9 | 2.3e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 2.9e-8 |
| 0064 | 5 | 0.1 | 0.17 | 0.0013 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00002327 | 0.00080751 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000861 | 0.00029866 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00000011 | 0.0000039 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 5e-8 | 0.00000189 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 7e-8 | 0.00000245 |
| 0075 | 5 | 0.1 | 0.36 | 0.0028274 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000000304 | 0.000010702 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000000112 | 0.000003958 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1e-9 | 5.2e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-9 | 2.5e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 3.2e-8 |
| 0080 | 5 | 0.1 | 0.2 | 0.0016 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000029933 | 0.001038768 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000011071 | 0.000384198 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000145 | 0.000005018 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 7e-8 | 0.000002437 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 9.1e-8 | 0.000003154 |
| 0081 | 5 | 0.1 | 0.2 | 0.0015708 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000027 | 0.00000961 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000001 | 0.00000356 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1e-9 | 5e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-9 | 2e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 3e-8 |
| 0086 | 5 | 0.1 | 0.36 | 0.0028274 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000000314 | 0.000010883 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000000116 | 0.000004025 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-9 | 5.3e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-9 | 2.6e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 3.3e-8 |
| 0092 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00003225 | 0.00113705 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001193 | 0.00042055 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00000016 | 0.00000549 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-8 | 0.00000267 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.00000345 |
| 0093 | 5 | 0.1 | 0.36 | 0.0028274 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000003136 | 0.0000108828 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000000116 | 0.0000040251 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.5e-9 | 5.26e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 7e-10 | 2.55e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 3.3e-8 |
| 0174 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00001005 | 0.00034878 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000372 | 0.000129 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 5e-8 | 0.00000168 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.00000082 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-8 | 0.00000106 |
| 0175 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006283 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 9.2e-8 | 0.000003228 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.4e-8 | 0.000001194 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-10 | 1.6e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-10 | 8e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-10 | 1e-8 |
| 0176 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00001005 | 0.00034878 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000372 | 0.000129 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 5e-8 | 0.00000168 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.00000082 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-8 | 0.00000106 |
| 0177 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.00001 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 9.16e-8 | 0.0000032281 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 3.39e-8 | 0.0000011939 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-10 | 1.56e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-10 | 7.6e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 3e-10 | 9.8e-9 |
| 0178 | 5 | 0.1 | 0.05 | 0.0004 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000677 | 0.00023505 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000251 | 0.00008694 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.00000114 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.00000055 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.00000071 |
| 0179 | 5 | 0.1 | 0.05 | 0.0000035 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 6.17e-8 | 0.0000021754 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 2.28e-8 | 0.0000008046 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-10 | 1.05e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-10 | 5.1e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-10 | 6.6e-9 |
| 0180 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000677 | 0.00023505 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000251 | 0.00008694 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-8 | 0.00000114 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.00000055 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.00000071 |
| 0181 | 5 | 0.1 | 0.05 | 0.0000035 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 6.17e-8 | 0.0000021754 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 2.28e-8 | 0.0000008046 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 3e-10 | 1.05e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-10 | 5.1e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-10 | 6.6e-9 |
| 0182 | 5 | 0.1 | 0.03 | 0.0002 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000003387 | 0.000117525 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000001253 | 0.000043468 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.6e-8 | 0.000000568 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-9 | 0.000000276 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.000000357 |
| 0183 | 5 | 0.1 | 0.08 | 0.0006 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 3.09e-8 | 0.0000010877 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 1.14e-8 | 0.0000004023 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1e-10 | 5.3e-9 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-10 | 2.6e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-10 | 3.3e-9 |
| Манифольдные станции | | | | | | | | | |
| 6026 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6028 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6031 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6032 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6039 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6040 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6042 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.033117 | 1.04437 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00031 |
| 6570 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.049013 | 1.54566 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000015 | 0.00046 |
| 6571 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.075506 | 2.38115 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000022 | 0.00071 |
| 6572 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.075506 | 2.38115 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000022 | 0.00071 |
| 6573 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.062259 | 1.96341 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000019 | 0.00058 |
| 6574 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.049013 | 1.54566 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000015 | 0.00046 |
| 6575 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6576 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01987 | 0.62662 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000006 | 0.00019 |
| 6577 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6578 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01987 | 0.62662 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000006 | 0.00019 |
| 6579 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.000004 | 0.00012 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 6580 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6581 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6582 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6583 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6584 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6585 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6587 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6588 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 6589 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6630 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 8251 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013269 | 0.41844 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 8252 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013269 | 0.41844 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 8253 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013269 | 0.41844 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 8358 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013247 | 0.41775 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| 8514 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.013269 | 0.41844 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000004 | 0.00012 |
| Промежуточные манифольдные станции | | | | | | | | | |
| 6479 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.344413 | 10.8614 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000102 | 0.00323 |
| Система газосбора | | | | | | | | | |
| 6551 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.029143 | 0.91904 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.000009 | 0.00027 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 6568 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.11657 | 3.67617 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000035 | 0.00109 |
| 6569 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.029143 | 0.91904 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000009 | 0.00027 |
| 6597 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.105973 | 3.34197 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000032 | 0.00099 |
| 8386 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00399 | 0.12584 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000001 | 0.00004 |
| | | | | | | Лаборатория | | | |
| 0184 | 1 | 0.325 | 36.16 | 2.9997497 | | 0150 (876*) | Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) | 0.0000917 | 0.00251 |
| | | | | | | 0302 (5) | Азотная кислота (5) | 0.0035 | 0.0959 |
| | | | | | | 0303 (32) | Аммиак (32) | 0.0959 | 0.00943 |
| | | | | | | 0316 (163) | Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) | 0.000924 | 0.0253 |
| | | | | | | 0322 (517) | Серная кислота (517) | 0.000187 | 0.00512 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.001722 | 0.0472 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000568 | 0.01555 |
| | | | | | | 0906 (546) | Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546) | 0.00345 | 0.0945 |
| | | | | | | 1061 (667) | Этанол (Этиловый спирт) ( | 0.0117 | 0.32 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 667) | | |
| | | | | | | 1401 (470) | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.00446 | 0.1221 |
| | | | | | | 1555 (586) | Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) | 0.001344 | 0.0368 |
| 6411 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000033 | 0.0168 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000012 | 0.0062 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.00004 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.0001 |
| | | | | | | Скважины | | | |
| 0190 | 2 | 0.3 | 18 | 1.272345 | 450 | | | | |
| 0192 | 2 | 0.3 | 2.3 | 0.1625774 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 1.2156 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0061 | 0.1975 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0075 | 0.2369 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0198 | 0.6387 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0198 | 0.6387 |
| 0193 | 2 | 0.5 | 1.7 | 0.3337942 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.039 | 1.6979 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0063 | 0.2759 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0087 | 0.2731 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.015 | 0.6555 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.015 | 0.6555 |
| 0194 | 2 | 0.5 | 2.5 | 0.4908739 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.042 | 2.8093 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0068 | 0.4565 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0073 | 0.2314 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0106 | 0.7107 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0106 | 0.7107 |
| 0195 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 0.7869 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0062 | 0.1279 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.016 | 0.5037 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6442 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6442 |
| 0196 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.042 | 0.9704 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0069 | 0.1577 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0201 | 0.6351 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7155 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7155 |
| 0197 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 0.9597 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота | 0.0069 | 0.1559 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0149 | 0.4701 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0319 | 0.7193 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0319 | 0.7193 |
| 0198 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 0.7953 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0062 | 0.1292 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0181 | 0.5694 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6477 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6477 |
| 0199 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 0.8043 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0062 | 0.1307 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0143 | 0.4501 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0305 | 0.6443 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0305 | 0.6443 |
| 0200 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 0.7849 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0062 | 0.1275 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0187 | 0.5913 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6434 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6434 |
| 0201 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | | | | |
| 0202 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | | | | |
| 0203 | 2 | 0.5 | 3.5 | 0.6872234 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.045 | 1.1095 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0073 | 0.1803 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0181 | 0.5694 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.765 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.765 |
| 0204 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.044 | 1.0616 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0072 | 0.1725 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0153 | 0.4818 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7483 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7483 |
| 0205 | 2 | 0.3 | 1.6 | 0.1130973 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.044 | 1.0336 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0071 | 0.168 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.008 | 0.2518 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.0312 | 0.7384 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7384 |
| 0206 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.05 | 1.3685 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0082 | 0.2224 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0111 | 0.3504 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.8496 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.8496 |
| 0207 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.042 | 0.975 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0069 | 0.1584 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0097 | 0.3066 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7171 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7171 |
| 0208 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.045 | 1.1037 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0073 | 0.1794 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0146 | 0.4599 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.763 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.763 |
| 0209 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.026 | 0.359 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0042 | 0.0583 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0139 | 0.438 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.4351 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.4351 |
| 0210 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.038 | 0.7945 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0062 | 0.1291 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.016 | 0.5037 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6473 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6473 |
| 0211 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.046 | 1.1586 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0075 | 0.1883 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0111 | 0.3504 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7817 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7817 |
| 0214 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.037 | 0.724 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0059 | 0.1177 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, | 0.016 | 0.5037 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.618 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.618 |
| 0215 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.045 | 1.1031 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0073 | 0.1793 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0187 | 0.5913 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7628 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7628 |
| 0216 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0261 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0071 | 0.1667 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0174 | 0.5475 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7357 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7357 |
| 0217 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.036 | 0.7168 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0059 | 0.1165 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0153 | 0.4818 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6149 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6149 |
| 0218 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.037 | 0.7302 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.006 | 0.1187 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0125 | 0.3942 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6206 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6206 |
| 0219 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.037 | 0.7329 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.006 | 0.1191 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.016 | 0.5037 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6218 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6218 |
| 0220 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0099 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007 | 0.1641 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0187 | 0.5913 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7299 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7299 |
| 0221 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0122 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота | 0.007 | 0.1645 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0146 | 0.4599 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7307 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7307 |
| 0222 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.04 | 0.8692 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0065 | 0.1412 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0181 | 0.5694 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6771 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6771 |
| 0223 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0144 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007 | 0.1648 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0125 | 0.3942 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7315 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7315 |
| 0224 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.034 | 0.6434 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0056 | 0.1046 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0187 | 0.5913 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.5826 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.5826 |
| 0225 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0021 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007 | 0.1628 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0174 | 0.5475 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.727 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.727 |
| 0226 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.046 | 1.1448 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0075 | 0.186 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.016 | 0.5037 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7771 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7771 |
| 0227 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.043 | 1.0142 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007 | 0.1648 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0167 | 0.5256 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7314 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7314 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0228 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.046 | 1.1481 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0075 | 0.1866 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0174 | 0.5475 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7782 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7782 |
| 0229 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.042 | 0.9446 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0068 | 0.1535 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0118 | 0.3723 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7059 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7059 |
| 0230 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.04 | 0.8651 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0065 | 0.1406 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0187 | 0.5913 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6755 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6755 |
| 0231 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.046 | 1.1393 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.1851 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0139 | 0.438 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7752 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7752 |
| 0232 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.042 | 0.9436 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0068 | 0.1533 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0132 | 0.4161 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.7055 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7055 |
| 0233 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.037 | 0.7472 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.006 | 0.1214 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0181 | 0.5694 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0312 | 0.6278 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.6278 |
| 0234 | 2 | 0.3 | 3.5 | 0.2474004 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.046 | 1.1243 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.1827 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0181 | 0.5694 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись | 0.0312 | 0.7701 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0312 | 0.7701 |
| 0556 | 9 | 0.3 | 1.6 | 0.1130973 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.002 | 0.0535 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0003 | 0.0087 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0009 | 0.0278 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0033 | 0.1041 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0033 | 0.1041 |
| 8502 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00094 | 0.02975 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00035 | 0.011 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000005 | 0.00014 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.00005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000003 | 0.00009 |
| 8503 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01373 | 0.43285 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00507 | 0.15996 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00007 | 0.00209 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00002 | 0.00066 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00004 | 0.00131 |
| 8504 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00134 | 0.424 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0005 | 0.01563 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000006 | 0.0002 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000002 | 0.00006 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000004 | 0.00013 |
| 8505 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00264 | 0.08331 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00098 | 0.03079 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00001 | 0.0004 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00001 | 0.00013 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00001 | 0.00025 |
| 8506 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00019 | 0.00585 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00007 | 0.00216 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.00003 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000003 | 0.00001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000006 | 0.00002 |
| 8507 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01141 | 0.35979 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00422 | 0.13296 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00006 | 0.00174 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00002 | 0.00055 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00003 | 0.00109 |
| 8508 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00094 | 0.02966 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00035 | 0.01096 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000005 | 0.00014 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.00004 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000003 | 0.00009 |
| 8509 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00139 | 0.04394 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00051 | 0.01624 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000007 | 0.00021 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000002 | 0.00007 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000004 | 0.00013 |
| 8510 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00002 | 0.00073 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00027 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000001 | 0.000004 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 4e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 7e-8 | 0.000002 |
| 8511 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00057 | 0.01785 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00021 | 0.0066 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000003 | 0.00009 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000002 | 0.00005 |
| 8512 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00057 | 0.01785 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00021 | 0.0066 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000003 | 0.00009 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000002 | 0.00005 |
| 8701 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.03986 | 2.39241 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00002 | 0.00403 |
| 8702 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01855 | 0.58484 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000006 | 0.00017 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Парк ДЭС | | | |
| 0237 | 1 | 0.16 | 196.11 | 3.9430255 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.736 | 3.2732 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.2821 | 0.5319 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0904 | 0.1753 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.3617 | 0.7014 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 1.3692 | 2.5718 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000284 | 0.000005 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.025833 | 0.0468 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.62 | 1.169 |
| 0238 | 1.7 | 0.1 | 502.04 | 3.9430129 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.736 | 3.2732 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.2821 | 0.5319 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0904 | 0.1753 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.3617 | 0.7014 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 1.3692 | 2.5718 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000284 | 0.0000053 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.025833 | 0.0468 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.62 | 1.169 |
| 0239 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.96 | 1.587 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.156 | 0.2579 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0625 | 0.0992 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.15 | 0.248 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.775 | 1.2894 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000015 | 0.000003 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.015 | 0.0248 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3625 | 0.5951 |
| 0240 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0667 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1733 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0694 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1667 | 0.3592 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.8611 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000002 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0167 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.4028 | 0.862 |
| 0241 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0667 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1733 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0694 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1667 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.8611 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000002 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0167 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.4028 | 0.862 |
| 0242 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0667 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1733 | 0.3735 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0694 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1667 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.8611 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000002 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0167 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.4028 | 0.862 |
| 0243 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0667 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1733 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0694 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1667 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.8611 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000002 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0167 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); | 0.4028 | 0.862 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| 0244 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0667 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1733 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0694 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1667 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.8611 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000002 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0167 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.4028 | 0.862 |
| 0246 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0248 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.248 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( | 0.00083 | 0.005 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.124 |
| 0247 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.071 | 0.556 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.01153 | 0.0903 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00603 | 0.0485 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00947 | 0.0727 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.062 | 0.4849 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.000001 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.00129 | 0.0097 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.031 | 0.2424 |
| 0249 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1373 | 0.556 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0223 | 0.0903 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0117 | 0.0485 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0183 | 0.0727 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись | 0.12 | 0.4849 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000022 | 0.000001 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0025 | 0.0097 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.06 | 0.2424 |
| 0250 | 5 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.629444444 | 1.706 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.102284722 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.053472222 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.084027778 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.55 | 1.4878 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099306 | 0.000003 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.011458333 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.275 | 0.7439 |
| 0253 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод | 0.0039 | 0.0248 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | черный) (583) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.248 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 7.222e-8 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0008333 | 0.005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.124 |
| 0255 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.045777778 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007438889 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.003888889 | 0.0248 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.006111111 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.248 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 7.2222e-8 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.000833333 | 0.005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.124 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0260 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.3755 | 0.2645 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.061 | 0.043 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0244 | 0.0165 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0587 | 0.0413 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.3031 | 0.2149 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000006 | 0.0000005 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.00587 | 0.0041 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.14178 | 0.0992 |
| 0263 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.045877 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.007488 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.003888 | 0.0248 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061111 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.248 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 7.22e-8 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0008333 | 0.005 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.124 |
| 0266 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.183 | 1.706 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.03 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.016 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.024 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.16 | 1.4878 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000029 | 0.0000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0033 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.08 | 0.7439 |
| 0269 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1831 | 1.706 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0298 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0156 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0244 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.16 | 1.4878 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000029 | 0.0000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0033 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.08 | 0.7439 |
| 0275 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.18311 | 1.706 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.02976 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.01556 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0244 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.16 | 1.4878 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000029 | 0.0000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0033 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.08 | 0.7439 |
| 0276 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2773 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0451 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0181 | 0.1437 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0433 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2239 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000004 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0043 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1047 | 0.862 |
| 0278 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2773 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0451 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0181 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0433 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2239 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000004 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0043 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1047 | 0.862 |
| 0279 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.2773 | 2.2986 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0451 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0181 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0433 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2239 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000004 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0043 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1047 | 0.862 |
| 0280 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | | | | |
| 0281 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2773 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0451 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0181 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0433 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2239 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000004 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0043 | 0.0359 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1047 | 0.862 |
| 0282 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2773 | 2.2986 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0451 | 0.3735 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0181 | 0.1437 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0433 | 0.3592 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2239 | 1.8676 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000004 | 0.000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0043 | 0.0359 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1047 | 0.862 |
| 0283 | 1.7 | 0.14 | 146.16 | 2.2499584 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.96 | 1.587 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.156 | 0.2579 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0625 | 0.0992 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.15 | 0.248 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.775 | 1.2894 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000015 | 0.000003 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.015 | 0.0248 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3625 | 0.5951 |
| 0285 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.3707 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0602 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0323 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0485 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.3232 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000006 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.00083 | 0.0065 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.1616 |
| 0286 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.3707 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0602 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0323 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0485 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.3232 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000006 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.000833 | 0.0065 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.1616 |
| 0287 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.04578 | 0.3707 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00744 | 0.0602 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00389 | 0.0323 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00611 | 0.0485 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.3232 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000006 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.000833 | 0.0065 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.1616 |
| 0427 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.6294 | 1.706 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1023 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0535 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.084 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.55 | 1.4878 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000001 | 0.0000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0115 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.275 | 0.7439 |
| 0428 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2257 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0367 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0295 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.1968 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0008 | 0.0039 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете | 0.02 | 0.0984 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| 0429 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2257 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0367 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0295 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04 | 0.1968 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0008 | 0.0039 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.0984 |
| 0430 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.071 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0115 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.006 | 0.0248 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0095 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.062 | 0.248 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000011 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0013 | 0.005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.031 | 0.124 |
| 0431 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.071 | 0.2843 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0115 | 0.0462 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.006 | 0.0248 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0095 | 0.0372 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.062 | 0.248 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000011 | 0.00000045 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0013 | 0.005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.031 | 0.124 |
| 0555 | 3 | 0.387 | 5 | 0.5881415 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2257 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0367 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид | 0.0061 | 0.0295 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.04 | 0.1968 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0008 | 0.0039 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.0984 |
| 0558 | 0.8 | 0.08 | 249.67 | 1.2549783 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0458 | 0.2257 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0074 | 0.0367 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0039 | 0.0197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0061 | 0.0295 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.04 | 0.1968 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000001 | 0.0000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.000833 | 0.0039 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.02 | 0.0984 |
| 0559 | 3 | 0.2 | 11.4 | 0.3581416 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 1.0254 | 1.706 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1666 | 0.2772 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0871 | 0.1488 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.137 | 0.2232 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.896 | 1.4878 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000162 | 0.0000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0187 | 0.0298 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.448 | 0.7439 |
| Слесарная мастерская | | | | | | | | | |
| 6554 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.00193 | 0.011304 |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения ( в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0.0001514 | 0.0008765 |
| | | | | | | 0146 (329) | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0.00001923 | 0.000018 |
| | | | | | | 0164 (420) | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0.00002564 | 0.000024 |
| | | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.001263 | 0.008284 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота | 0.0002053 | 0.001347 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (6) | | |
| | | | | | | 0326 (435) | Озон (435) | 0.00002725 | 0.0000255 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.001847 | 0.01068 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.0001292 | 0.000747 |
| | | | | | | 0344 (615) | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0.000139 | 0.000803 |
| | | | | | | 2908 (494) | 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) | 0.000139 | 0.000803 |
| 6555 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.00193 | 0.011304 |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.0001514 | 0.0008765 |
| | | | | | | 0146 (329) | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0.00001923 | 0.000018 |
| | | | | | | 0164 (420) | Никель оксид (в пересчете | 0.00002564 | 0.000024 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на никель) (420) | | |
| | | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.001263 | 0.008284 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0002053 | 0.001347 |
| | | | | | | 0326 (435) | Озон (435) | 0.00002725 | 0.0000255 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.001847 | 0.01068 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.0001292 | 0.000747 |
| | | | | | | 0344 (615) | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0.000139 | 0.000803 |
| | | | | | | 2908 (494) | 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) | 0.000139 | 0.000803 |
| 6556 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.00193 | 0.011304 |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.0001514 | 0.0008765 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0146 (329) | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0.00001923 | 0.000018 |
| | | | | | | 0164 (420) | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0.00002564 | 0.000024 |
| | | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.001263 | 0.008284 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0002053 | 0.001347 |
| | | | | | | 0326 (435) | Озон (435) | 0.00002725 | 0.0000255 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.001847 | 0.01068 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.0001292 | 0.000747 |
| | | | | | | 0344 (615) | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0.000139 | 0.000803 |
| | | | | | | 2908 (494) | 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) | 0.000139 | 0.000803 |
| 8633 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа | 0.22181 | 0.08612 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | оксид) (274) | | |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения ( в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0.00457 | 0.00306 |
| | | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.02788 | 0.0122 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.05597 | 0.0062 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000129 | 0.00186 |
| | | | | | | 0344 (615) | Фториды неорганические плохо растворимые - ( алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0.00139 | 0.002 |
| | | | | | | 2908 (494) | 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) | 0.00139 | 0.002 |
| Ремонтно-механический участок | | | | | | | | | |
| 0290 | 6 | 0.2 | 1.6 | 0.0502655 | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.00143 | 0.0207 |
| 0292 | 6 | 0.2 | 1.6 | 0.0502655 | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.00242 | 0.035 |
| 0293 | 2 | 0.2 | 1.6 | 0.0502655 | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 0294 | 6 | 0.2 | 1.6 | 0.0502655 | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0812 | 1.1736 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0295 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 0296 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 0297 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 0298 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 0299 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0406 | 0.5868 |
| 6316 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| Атотранспортный парк | | | | | | | | | |
| 6563 | 2 | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.00601 | 0.2271 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00098 | 0.0369 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.00032 | 0.01251 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00108 | 0.03356 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.04194 | 1.01568 |
| | | | | | | 2704 (60) | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 0.00253 | 0.0273 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.00327 | 0.11694 |
| 6564 | 2 | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000016 | 0.00000536 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000026 | 0.00000087 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.00000087 | 0.000002465 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.001553 | 0.00052 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 2704 (60) | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 0.000231 | 0.0000773 |
| 6565 | 2 | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0585 | 0.2925 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.155651 | 0.65 |
| | | | | | | 1042 (102) | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.046695 | 0.195 |
| | | | | | | 1061 (667) | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.03113 | 0.13 |
| | | | | | | 1119 (1497*) | 2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.024904 | 0.104 |
| | | | | | | 1210 (110) | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.03113 | 0.13 |
| | | | | | | 1401 (470) | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.021791 | 0.091 |
| | | | | | | 2752 (1294*) | Уайт-спирит (1294*) | 0.0585 | 0.2925 |
| | | | | | | ГЗУ-31 | | | |
| 0009 | 2 | 0.25 | 4.1 | 0.2012583 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.028 | 0.3741 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0045 | 0.0608 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0164 | 0.5188 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.0352 | 0.4718 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0352 | 0.4718 |
| 0014 | 2 | 0.3 | 0.12 | 0.0084823 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.029 | 0.3477 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0047 | 0.0565 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0164 | 0.5188 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.041 | 0.4913 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.041 | 0.4913 |
| 0095 | 2 | 0.25 | 4.1 | 0.2012583 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.028 | 0.3741 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0045 | 0.0608 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0282 | 0.8893 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0352 | 0.4718 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0352 | 0.4718 |
| 0105 | 2 | 0.3 | 0.12 | 0.0084823 | 450 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.029 | 0.3477 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0047 | 0.0565 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.011 | 0.3458 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.041 | 0.4913 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.041 | 0.4913 |
| 0301 | 12 | 0.1 | 0.09 | 0.0007069 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0062 | 0.02116 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0023 | 0.0782 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00003 | 0.001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.00001 | 0.0005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00002 | 0.0006 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0303 | 12 | 0.1 | 5.47 | 0.0429613 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 5e-8 | 0.000002787 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 1.8e-8 | 0.000001031 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2.39e-10 | 1.3e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.2e-10 | 7e-9 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.5e-10 | 8e-9 |
| 0304 | 12 | 0.1 | 4.09 | 0.0321228 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000079 | 0.000294 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000029 | 0.000109 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.000001 |
| 0305 | 12 | 0.1 | 4.09 | 0.0321228 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000079 | 0.000294 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000029 | 0.000109 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.000001 |
| 0306 | 12 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000396 | 0.3166 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000146 | 0.1171 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.0015 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0007 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.001 |
| 0342 | 2 | 0.05 | 0.13 | 0.0002553 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.9431 | 0.0068 |
| 0605 | 12 | 0.1 | 4.09 | 0.0321228 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000079 | 0.000294 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.0000029 | 0.000109 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 4e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 2e-8 | 0.000001 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 2e-8 | 0.000001 |
| 6133 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018719 | 0.004852 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006923 | 0.001795 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00009 | 0.00023 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000044 | 0.00011 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000057 | 0.000015 |
| 6272 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6330 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.109947 | 3.46729 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000033 | 0.00103 |
| 6566 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.009509 | 0.298242 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000029 | 0.000897 |
| 6567 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.01385 | 0.434375 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000042 | 0.001307 |
| 6590 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.015217 | 0.095974 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.005628 | 0.035497 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000074 | 0.000464 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000036 | 0.000225 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000046 | 0.000291 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6599 | 2 | | | | | 1052 (338) | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 0.00556 | 0.175 |
| | | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 6924 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00265 | 0.08355 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000001 | 0.00002 |
| 6929 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00807 | 0.34177 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00001 | 0.00058 |
| 8304 | 2 | | | | | | | | |
| 8309 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000005 | 0.1638 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000002 | 0.0606 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2.2e-8 | 0.00079 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.1e-8 | 0.000384 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.4e-8 | 0.0005 |
| 8722 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006 | 0.1904 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0022 | 0.0704 |
| 8723 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006023 | 0.09528 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0022 | 0.0352 |
| Расширение УПСВ-1Р | | | | | | | | | |
| 0312 | 12 | 0.1 | 0.14 | 0.0010996 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000004 | 0.000012 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000001 | 0.000005 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-9 | 6e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-9 | 2.9e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-9 | 3.8e-8 |
| 0313 | 12 | 0.1 | 11.1 | 0.0871792 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000342 | 0.0022776 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000126 | 0.0008424 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000000165 | 0.000011 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 8e-8 | 0.0000053 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000000104 | 0.0000069 |
| 0315 | 12 | 0.15 | 0.35 | 0.006185 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0004222 | 0.1583 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0001562 | 0.0586 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000002 | 0.0008 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.0004 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000013 | 0.0005 |
| 6075 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000022 | 0.00016381 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000008 | 0.00006059 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.1e-8 | 0.00000079 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 5e-9 | 0.00000038 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 7e-9 | 0.0000005 |
| 6318 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0055 | 0.1747 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000017 | 0.0005 |
| 6357 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004 | 0.1269 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.0015 | 0.047 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00002 | 0.00061 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000009 | 0.0003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00001 | 0.00039 |
| 6592 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.015217 | 0.095974 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.005628 | 0.035497 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000074 | 0.000464 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000036 | 0.000225 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000046 | 0.000291 |
| 6593 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.124792 | 0.032346 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.046156 | 0.011964 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000603 | 0.000156 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000293 | 0.000076 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000379 | 0.000098 |
| 6627 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000429 | 0.2236 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000159 | 0.0827 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.0011 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0007 |
| 6628 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000462 | 0.2658 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000171 | 0.0983 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000002 | 0.0013 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000001 | 0.0006 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000001 | 0.0008 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6629 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000001 | 1.1841 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 4.4e-8 | 0.438 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 6e-9 | 0.00572 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 3e-9 | 0.002778 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 4e-9 | 0.0036 |
| 6906 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.101444 | 0.213276 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.03752 | 0.078882 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00049 | 0.00103 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000238 | 0.0005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000308 | 0.000648 |
| 8313 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000044 | 0.00032949 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0000016 | 0.00012187 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2.1e-8 | 0.00000159 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1e-8 | 0.00000077 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.3e-8 | 0.000001 |
| 8314 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0017438 | 7.5204 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000645 | 2.7815 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.0000084 | 0.0363 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000041 | 0.0176 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000053 | 0.0228 |
| 8683 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0081 | 0.0212 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.003 | 0.0078 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00004 | 0.0001 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000019 | 0.00005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00002 | 0.00006 |
| 8713 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004 | 0.1269 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0015 | 0.047 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00002 | 0.00061 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000009 | 0.0003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.00001 | 0.00039 |
| Автомойка на месторождении Северное Бузачи | | | | | | | | | |
| 7687 | 2 | | | | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000339 | 0.000028197 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0000551 | 0.000004577 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0000189 | 0.000001338 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0000514 | 0.000006177 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.002954 | 0.000575 |
| | | | | | | 2704 (60) | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 0.000439 | 0.0000727 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.0001685 | 0.000012965 |
| Расширение ПС-13 (корректировка) | | | | | | | | | |
| 0005 | 12 | 0.15 | 0.01 | 0.0001767 | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000895 | 0.002539 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000339 | 0.000963 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0006 | 5 | 0.15 | 0.02 | 0.0003534 | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000155 | 0.000185 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000057 | 0.000069 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.000001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000002 | 0.0000003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000001 |
| 0040 | 5 | 0.15 | 0.02 | 0.0003534 | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000161 | 0.000192 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00006 | 0.000071 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.000001 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000002 | 0.0000003 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000001 |
| 6084 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.037045 | 1.168258 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002237 | 0.07054 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.00001 | 0.000321 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000003 | 0.000101 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000006 | 0.000202 |
| 6085 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00058 | 0.018294 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000215 | 0.006782 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000003 | 0.000088 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000028 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000002 | 0.000056 |
| 6086 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.010307 | 0.325051 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000555 | 0.017505 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000002 | 0.000058 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000018 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000037 |
| 6087 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.007186 | 0.226605 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000488 | 0.015401 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000003 | 0.000087 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000027 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000002 | 0.000055 |
| 6088 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.002146 | 0.067662 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000248 | 0.007827 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000002 | 0.000074 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000023 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000046 |
| 6089 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.002146 | 0.067662 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000248 | 0.007827 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000002 | 0.000074 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000023 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000046 |
| 6090 | 2 | | | | 30 | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.001948 | 0.061442 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000175 | 0.005522 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.000043 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000004 | 0.000014 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000001 | 0.000027 |

Вахтовый поселок БМК "ФК БОЛ"

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0345 | 3 | 0.075 | 244.06 | 1.0782241 | 180 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.06 | 1.8965 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0098 | 0.3082 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0104 | 0.1623 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.039 | 1.2311 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.039 | 1.2311 |
| Продувочные свечи газопровода | | | | | | | | | |
| 0391 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0392 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0393 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0394 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0395 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0396 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0405 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0406 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0407 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0408 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0409 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0410 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0411 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0412 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0413 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| 0414 | 2.5 | 0.1 | 0.13 | 0.001021 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 15.46355 | 0.03711 |
| Насосы дозирвания | | | | | | | | | |
| 8609 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8610 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8825 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8826 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8827 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8828 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8829 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8830 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8831 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8832 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8833 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8834 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8835 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | | |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8836 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8837 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8838 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8839 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8840 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8841 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8842 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8843 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8844 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8845 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8846 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8847 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8848 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8849 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8850 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8851 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8852 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8853 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8854 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8855 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8856 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8857 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | (861*) | | |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8858 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8859 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8860 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8861 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8862 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8863 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8864 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8865 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8866 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8867 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8868 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8869 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8870 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8871 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8872 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2- | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | | |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8873 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8874 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8875 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8876 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8877 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8878 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| 8879 | 2 | | | | | 1097 (861*) | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 0.00167 | 0.0525 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2732 (654*) | Керосин (654*) | 0.001389 | 0.04375 |
| | | | | | | 2750 (1149*) | Сольвент нафта (1149*) | 0.0025 | 0.0788 |
| | | | | | | Факела | | | |
| 0037 | 26 | 1.036 | 1.43 | 1.2054395 | 1690.9 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0145 | 0.4555338 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0023 | 0.0740242 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.012008 | 0.3796115 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.120382 | 3.7961145 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.003 | 0.0949028 |
| 0038 | 13 | 0.518 | 4.07 | 0.8577166 | 1690.9 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0066 | 0.2072521 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.001 | 0.0336784 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.005508 | 0.1727101 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.054782 | 1.7271006 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0013 | 0.0431775 |
| 0107 | 13 | 0.518 | 4.07 | 0.8577166 | 1690.9 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0066 | 0.2072521 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.001 | 0.0336784 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.005508 | 0.1727101 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.054782 | 1.7271006 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0013 | 0.0431775 |
| 0165 | 13 | 0.518 | 4.07 | 0.8577166 | 1690.9 | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.0066 | 0.2072521 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.001 | 0.0336784 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.005508 | 0.1727101 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.054782 | 1.7271006 |
| | | | | | | 0410 (727*) | Метан (727*) | 0.0013 | 0.0431775 |
| Фаза 17. Ступень 1. Скважины №943-3, 758А, 705, 525 (эксплуатация) | | | | | | | | | |
| 8724 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8725 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8726 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8727 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8728 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8729 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8730 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8731 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8732 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8733 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8734 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8735 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8736 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8737 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8738 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8739 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8740 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8741 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8742 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8743 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8744 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8745 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8746 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8747 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8748 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8749 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8750 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8751 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8752 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8753 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8754 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8755 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8756 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8757 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8758 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8759 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8760 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8761 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8762 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8763 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8764 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8765 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8766 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8767 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8768 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8769 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8770 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8771 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8772 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8773 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8788 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8789 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8790 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002232 | 0.0469536 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8791 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8792 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8793 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8794 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8795 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8796 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8797 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8798 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8799 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8800 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8801 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8802 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8803 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8804 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8805 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8806 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8823 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.017353 | 0.547251399 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006418 | 0.202405982 |
| 8824 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.017353 | 0.547251399 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006418 | 0.202405982 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Фаза 17. Ступень 2. Скважины №6127-2, 5161-3, 508-3, 215, 10498-3, 215-3. (эксплуатация) | | | | | | | | | |
| 8774 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8775 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8776 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8777 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8780 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8781 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8782 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8783 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8784 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8785 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8786 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8787 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8810 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8811 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8812 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8813 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8814 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8815 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8816 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8817 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8818 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8819 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8820 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8821 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8822 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8880 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8881 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8882 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8883 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8884 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8885 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8886 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8887 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8888 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8889 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8890 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8892 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8893 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8894 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8895 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8896 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8897 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8898 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8899 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8900 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8901 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8902 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8903 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8904 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8905 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8906 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8907 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8908 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8909 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8910 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8911 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8912 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8913 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8914 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8915 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8916 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8917 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8918 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8919 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8920 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.004026 | 0.12694992 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8921 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8922 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8923 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8924 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.017353 | 0.547251399 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006418 | 0.202405982 |
| 8925 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.017353 | 0.547251399 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006418 | 0.202405982 |
| Фаза 17. Ступень 3. Скважины №6165А, 660-2, 6125-3, 10556, 6633, 6632. (эксплуатация) | | | | | | | | | |
| 8926 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8927 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8928 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8929 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8930 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8931 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8932 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8933 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8934 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8935 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8936 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8937 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8938 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8939 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8940 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8941 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8942 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8943 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8944 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8945 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8946 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8947 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8948 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8949 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8950 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8951 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8952 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8953 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8954 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8955 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8956 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8957 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8958 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8959 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8960 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8961 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8962 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8963 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8964 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8965 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.002145313 | 0.067654597 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| 8966 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8967 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8968 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.005800351 | 0.182919855 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002145313 | 0.067654597 |
| 8969 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8970 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8971 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8972 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8973 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8974 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8975 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8976 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8977 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8978 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8979 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8980 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8981 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8982 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8983 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8984 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.004026 | 0.12694992 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8985 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8986 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8987 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8988 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8989 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8990 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8991 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8992 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12694992 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002232 | 0.0469536 |
| 8993 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.017353 | 0.547251399 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.006418 | 0.202405982 |
| ТОО "Каспий ПЕТРОЛИУМ" | | | | | | | | | |
| 0637 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.3328 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0541 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0217 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.052 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2687 | 2.2313 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000052 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0052 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1257 | 1.0298 |
| 0638 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.3328 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0541 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0217 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.052 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.2687 | 2.2313 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000052 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0052 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1257 | 1.0298 |
| 0640 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.3627 | 2.3624 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0589 | 0.3839 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0236 | 0.1476 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0567 | 0.3691 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.2928 | 1.9194 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000057 | 0.00000406 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0057 | 0.0369 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1369 | 0.8859 |
| 0651 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1877 | 1.255 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0305 | 0.2039 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0122 | 0.0784 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0293 | 0.1961 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.1516 | 1.0197 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000029 | 0.00000216 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0029 | 0.0196 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0709 | 0.4706 |
| 0654 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1373 | 1.3142 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0223 | 0.2136 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0117 | 0.1146 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0183 | 0.1719 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.12 | 1.1461 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000022 | 0.0000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0025 | 0.0229 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.06 | 0.5731 |
| 0655 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.1373 | 1.3142 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0223 | 0.2136 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0117 | 0.1146 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0183 | 0.1719 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.12 | 1.1461 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000022 | 0.0000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0025 | 0.0229 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.06 | 0.5731 |
| 0656 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.384 | 1.2225 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0624 | 0.1987 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.025 | 0.0764 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.06 | 0.191 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.31 | 0.9933 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000006 | 0.0000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.006 | 0.0191 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете | 0.145 | 0.4584 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| 0657 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.384 | 1.2225 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0624 | 0.1987 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.025 | 0.0764 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.06 | 0.191 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.31 | 0.9933 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000006 | 0.0000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.006 | 0.0191 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.145 | 0.4584 |
| 0664 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.8747 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1421 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0569 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1367 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.7061 | 2.2313 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000137 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0137 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3303 | 1.0298 |
| 0665 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |
| 0666 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.8747 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1421 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0569 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид | 0.1367 | 0.4291 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | | |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.7061 | 2.2313 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000137 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0137 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3303 | 1.0298 |
| 0667 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0602 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.5568 | 0.3691 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0905 | 0.06 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0363 | 0.0231 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.087 | 0.0577 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.4495 | 0.2999 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000087 | 0.00000063 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0087 | 0.0058 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2103 | 0.1384 |
| 0603 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.5568 | 0.3691 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0905 | 0.06 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0363 | 0.0231 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.087 | 0.0577 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.4495 | 0.2999 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000087 | 0.00000063 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( | 0.0087 | 0.0058 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2103 | 0.1384 |
| 0604 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.5568 | 0.3814 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0905 | 0.062 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0363 | 0.0238 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.087 | 0.0596 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.4495 | 0.3099 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000087 | 0.00000066 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0087 | 0.006 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2103 | 0.143 |
| 0606 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.1476 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.024 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0174 | 0.0092 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.0231 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись | 0.2153 | 0.12 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000025 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0042 | 0.0023 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.0554 |
| 0607 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.16 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.026 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0174 | 0.01 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.025 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.2153 | 0.13 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0042 | 0.0025 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.06 |
| 0608 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.16 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.026 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод | 0.0174 | 0.01 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | черный) (583) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.025 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2153 | 0.13 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000027 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0042 | 0.0025 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.06 |
| 0609 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.5414 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.088 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0174 | 0.0338 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.0846 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2153 | 0.4399 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000093 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0042 | 0.0085 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.203 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0615 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.123 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.02 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0174 | 0.0077 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.0192 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2153 | 0.1 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0042 | 0.0019 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.0461 |
| 0616 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2667 | 0.123 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0433 | 0.02 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0174 | 0.0077 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0417 | 0.0192 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2153 | 0.1 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000042 | 0.00000021 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0042 | 0.0019 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1007 | 0.0461 |
| 0623 | 4 | 0.2 | 18.48 | 0.5805663 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.4693 | 0.0369 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0763 | 0.006 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0306 | 0.0023 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0733 | 0.0058 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.3789 | 0.03 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000073 | 6e-8 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0073 | 0.0006 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1772 | 0.0138 |
| 0624 | 4 | 0.245 | 11.35 | 0.535079 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1144 | 0.0265 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0186 | 0.0043 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0097 | 0.0023 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0153 | 0.0035 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.1 | 0.0231 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000018 | 4e-8 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0021 | 0.0005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.05 | 0.0115 |
| 0625 | 4 | 0.245 | 11.35 | 0.535079 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1144 | 0.0265 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0186 | 0.0043 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0097 | 0.0023 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0153 | 0.0035 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.1 | 0.0231 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000018 | 4e-8 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0021 | 0.0005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.05 | 0.0115 |
| 0626 | 4 | 0.245 | 11.29 | 0.5322504 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1144 | 0.0265 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0186 | 0.0043 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0097 | 0.0023 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0153 | 0.0035 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.1 | 0.0231 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000018 | 4e-8 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0021 | 0.0005 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.05 | 0.0115 |
| ТОО "КаспийМунайГаз" (объект- вахтовый поселок субподрядчика Компании АО МНСК «СИНОПЭК» по строительству скважин) | | | | | | | | | |
| 0346 | 5 | 0.2 | 6.5 | 0.2042035 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6523 | 0.2257 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.106 | 0.0367 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0554 | 0.0197 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0871 | 0.0295 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.57 | 0.1968 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000001 | 0.0000004 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0119 | 0.0039 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в | 0.285 | 0.0984 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| 0630 | 5 | 0.2 | 6.5 | 0.2042035 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.192 | 0.2362 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0312 | 0.0384 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0125 | 0.0148 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.03 | 0.0369 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.155 | 0.1919 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000003 | 0.00000041 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.003 | 0.0037 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0725 | 0.0886 |
| 0631 | 5 | 0.2 | 6.5 | 0.2042035 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.9387 | 0.2362 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1525 | 0.0384 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0611 | 0.0148 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1467 | 0.0369 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.7578 | 0.1919 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000147 | 0.00000041 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0147 | 0.0037 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3544 | 0.0886 |
| 6635 | 2 | | | | | 0333 (518) | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0.000001 | 0.000007 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.000178 | 0.002549 |
| 6636 | 2 | | | | | 0333 (518) | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0.000001 | 0.000002 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.000228 | 0.000641 |
| 6637 | 2 | | | | | 0333 (518) | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0.000001 | 0.000007 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0003 | 0.002552 |
| 6638 | 2 | | | | | 0333 (518) | Сероводород ( Дигидросульфид) (518) | 0.000001 | 0.000002 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.00019 | 0.000637 |
| 6639 | 2 | | | | | 2735 (716*) | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, | 0.000021 | 0.00034 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | цилиндровое и др.) (716*) | | |
| 6640 | 2 | | | | | 2735 (716*) | Масло минеральное нефтяное (веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) | 0.000021 | 0.000117 |
| 6641 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.0038 | 0.001 |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения ( в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0.00067 | 0.00017 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.000154 | 0.00004 |
| 6642 | 2 | | | | | 0123 (274) | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) ( диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.0028 | 0.0005 |
| | | | | | | 0143 (327) | Марганец и его соединения ( в пересчете на марганца ( IV) оксид) (327) | 0.0005 | 0.00009 |
| | | | | | | 0342 (617) | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.00012 | 0.00002 |
| 6643 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0024 | 0.00062208 |
| | | | | | | 2930 (1027*) | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0016 | 0.00041472 |
| 6644 | 2 | | | | | 2902 (116) | Взвешенные частицы (116) | 0.0024 | 0.0003456 |
| | | | | | | 2930 (1027*) | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.0016 | 0.0002304 |
| ТОО "OS Technology Services" (генеральный подрядчик КРС) | | | | | | | | | |
| 0632 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.192 | 2.7167 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0312 | 0.4415 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0125 | 0.1698 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.03 | 0.4245 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.155 | 2.2073 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000003 | 0.00000467 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.003 | 0.0424 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0725 | 1.0188 |
| 0633 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.192 | 2.7167 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0312 | 0.4415 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0125 | 0.1698 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.03 | 0.4245 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.155 | 2.2073 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.0000003 | 0.00000467 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.003 | 0.0424 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); | 0.0725 | 1.0188 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| 0634 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.8747 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1421 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0569 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1367 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.7061 | 2.2313 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000137 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0137 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3303 | 1.0298 |
| 0635 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.8747 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1421 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0569 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1367 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.7061 | 2.2313 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000137 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( | 0.0137 | 0.0429 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 609) | | |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.3303 | 1.0298 |
| 0636 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.5269 | 2.7463 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0856 | 0.4463 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0343 | 0.1716 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0823 | 0.4291 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.4254 | 2.2313 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000082 | 0.00000472 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0082 | 0.0429 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.199 | 1.0298 |
| 0639 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.3627 | 2.3624 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0589 | 0.3839 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0236 | 0.1476 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0567 | 0.3691 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись | 0.2928 | 1.9194 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | углерода, Угарный газ) (584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000057 | 0.00000406 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0057 | 0.0369 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1369 | 0.8859 |
| 0641 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1984 | 0.8859 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0322 | 0.144 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0129 | 0.0554 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.031 | 0.1384 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.1602 | 0.7198 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000031 | 0.00000152 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0031 | 0.0138 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0749 | 0.3322 |
| 0642 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.1984 | 0.8859 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0322 | 0.144 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод | 0.0129 | 0.0554 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | черный) (583) | | |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.031 | 0.1384 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.1602 | 0.7198 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000031 | 0.00000152 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0031 | 0.0138 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0749 | 0.3322 |
| 0643 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0644 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |
| 0645 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0099 | 0.0707 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |
| 0646 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.5115 | 3.6781 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |
| 0647 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.6336 | 4.5269 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.103 | 0.7356 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0413 | 0.2829 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.099 | 0.7073 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( | 0.5115 | 3.6781 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 584) | | |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000099 | 0.00000778 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0099 | 0.0707 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.2393 | 1.6976 |
| 0648 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2837 | 4.0419 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0461 | 0.6568 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0185 | 0.2526 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0443 | 0.6315 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 0.2291 | 3.284 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000044 | 0.00000695 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) (609) | 0.0044 | 0.0632 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1071 | 1.5157 |
| 0649 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2837 | 4.0419 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0461 | 0.6568 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0185 | 0.2526 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0443 | 0.6315 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2291 | 3.284 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000044 | 0.00000695 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0044 | 0.0632 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1071 | 1.5157 |
| 0650 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2837 | 4.0419 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0461 | 0.6568 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0185 | 0.2526 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0443 | 0.6315 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2291 | 3.284 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000044 | 0.00000695 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0044 | 0.0632 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.1071 | 1.5157 |
| 0652 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота | 0.7787 | 64.6698 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | диоксид) (4) | | |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.1265 | 10.5088 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.0507 | 4.0419 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.1217 | 10.1047 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.6286 | 52.5442 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000122 | 0.00011115 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0122 | 1.0105 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.294 | 24.2512 |
| 0653 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.2923 | 4.0419 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0475 | 0.6568218 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.019 | 0.2526 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.0457 | 0.6315 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.2359 | 3.284 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.00000046 | 0.00000695 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.0046 | 0.0632 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете | 0.1104 | 1.5157 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | | |
| ТОО "ГеоМунайРесурс" (Геофизические исследования скважин) | | | | | | | | | |
| 0658 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.014878 | 0.001462 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.002418 | 0.000238 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.001264 | 0.000128 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.001986 | 0.000191 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.013 | 0.001275 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 2e-8 | 2e-9 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.000271 | 0.000026 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.0065 | 0.000638 |
| 0659 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.011444 | 0.001462 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00186 | 0.000238 |
| | | | | | | 0328 (583) | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 0.000972 | 0.000128 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.001528 | 0.000191 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.01 | 0.001275 |
| | | | | | | 0703 (54) | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 2e-8 | 2e-9 |
| | | | | | | 1325 (609) | Формальдегид (Метаналь) ( 609) | 0.000208 | 0.000026 |
| | | | | | | 2754 (10) | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 0.005 | 0.000638 |
| 0660 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000914 | 0.002551 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.0001485 | 0.0004146 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000459 | 0.001309 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.081 | 0.2656 |
| | | | | | | 2704 (60) | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 0.0122 | 0.035 |
| 0661 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0301 (4) | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 0.000738 | 0.001645 |
| | | | | | | 0304 (6) | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 0.00012 | 0.000267 |
| | | | | | | 0330 (516) | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 0.000307 | 0.000959 |
| | | | | | | 0337 (584) | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) ( 584) | 0.0636 | 0.20256 |
| | | | | | | 2704 (60) | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете | 0.01 | 0.024075 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | на углерод/ (60) | | |
| Установка резервного мультифазного насоса на МС-12 месторождения Северные Бузачи | | | | | | | | | |
| 6645 | 5 | 0.2 | 3.06 | 0.0961327 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.095212 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.035216 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00046 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.000223 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000289 |
| 6646 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000285 | 0.00898 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000106 | 0.003329 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.000043 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.0000027 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000004 | 0.000014 |
| 6647 | 2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.000285 | 0.009001 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000106 | 0.003337 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000001 | 0.000043 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000001 | 0.000027 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.0000004 | 0.000014 |
| Расширение ГЗУ-31 | | | | | | | | | |
| 0662 | 3.4 | 0.1 | 0.02 | 0.0001571 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.00000038 | 0.000012 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000014 | 0.000005 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 1.8e-9 | 6e-8 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м- | 8.8e-10 | 3e-8 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | , п- изомеров) (203) | | |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1.14e-9 | 4e-8 |
| 0663 | 12 | 0.1 | 0.01 | 0.0000785 | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.0000038 | 0.000262 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.00000141 | 0.000097 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 2e-8 | 0.00000127 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.0000048 | 5e-8 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 1e-8 | 0.00000062 |
| 6648 | 4.2 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.313475 | 9.885757 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.115942 | 3.656338 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.001514 | 0.047751 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000735 | 0.023193 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000952 | 0.030015 |
| 6649 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.7917 | 6.730311 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.292818 | 2.489268 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.003824 | 0.032509 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.002404 | 0.000005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.001857 | 0.01579 |
| 6650 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.7917 | 5.353656 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.292818 | 1.980099 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.003824 | 0.02586 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.002404 | 0.000005 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.001857 | 0.01256 |
| 6651 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12695 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов | 0.001489 | 0.046954 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С6-С10 (1503*) | | |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000019 | 0.000613 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000009 | 0.000298 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000012 | 0.000385 |
| 6652 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.190425 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.07043 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00092 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.000447 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000578 |
| 6653 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.095212 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.035215 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00046 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.000223 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000289 |
| 6654 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.018115 | 0.571275 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.0067 | 0.211291 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000088 | 0.002759 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000043 | 0.00134 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000055 | 0.001734 |
| 6655 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.095212 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.035215 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00046 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.000223 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000289 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6656 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.004026 | 0.12695 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.001489 | 0.046954 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000019 | 0.000613 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000009 | 0.000298 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000012 | 0.000385 |
| 6657 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.012077 | 0.38085 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.004467 | 0.140861 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000058 | 0.00184 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000028 | 0.000894 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000037 | 0.001156 |
| 6658 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.095212 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.035215 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00046 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.000223 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000289 |
| 6659 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006038 | 0.190425 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.002233 | 0.07043 |
| | | | | | | 0602 (64) | Бензол (64) | 0.000029 | 0.00092 |
| | | | | | | 0616 (203) | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 0.000014 | 0.00092 |
| | | | | | | 0621 (349) | Метилбензол (349) | 0.000018 | 0.000578 |
| 6660 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.13644 | 4.302784 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000041 | 0.001279 |
| 6661 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов | 0.006623 | 0.208873 |

ЭРА v3.0
2. Характеристика источников загрязнения атмосферного воздуха
на 2027 год
Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 7а | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | предельных С1-С5 (1502*) | | |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000002 | 0.000062 |
| 6662 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.006623 | 0.208873 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000002 | 0.000062 |
| 6663 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.007948 | 0.250648 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000002 | 0.000075 |
| 6664 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.031792 | 1.002591 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000009 | 0.000298 |
| 6665 | 0.5 | | | | | 0415 (1502*) | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 0.084778 | 2.673575 |
| | | | | | | 0416 (1503*) | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 0.000025 | 0.000795 |

Примечание: В графе 7 в скобках ( без "*") указан порядковый номер ЗВ в таблице 1 Приложения 1 к Приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 (список ПДК) , со "*" указан порядковый номер ЗВ в таблице 2 вышеуказанного Приложения (список ОБУВ).

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ
И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v3.0

3. Показатели работы пылегазоочистного оборудования (ПГО)
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| Номер источника выделения | Наименование и тип пылегазоулавливающего оборудования | КПД аппаратов, % | | Код загрязняющего вещества по котор.происходит очистка | Коэффициент обеспеченности К(1),% |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Проектный | Фактический | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Пылегазоочистное оборудование отсутствует! | | | | | |

БЛАНК ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ВЫБРОСОВ ВРЕДНЫХ (ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ) ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ И ИХ ИСТОЧНИКОВ

ЭРА v3.0

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| Код загрязняющего вещества | Наименование загрязняющего вещества | Количество загрязняющих веществ отходящих от источника выделения | В том числе | | Из поступивших на очистку | | | Всего выброшено в атмосферу |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | выбрасывается без очистки | поступает на очистку | выброшено в атмосферу | уловлено и обезврежено | | |
| | | | | | | фактически | из них утилизировано | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| ВСЕГО: в том числе: | | 2235.83377602 | 2235.83377602 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2235.83377602 |
| Твердые: | | 24.537551812 | 24.537551812 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24.537551812 |
| из них: | | | | | | | | |
| 0123 | Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) | 0.121532 | 0.121532 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.121532 |
| 0143 | Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327) | 0.0059495 | 0.0059495 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0059495 |
| 0146 | Медь (II) оксид (в пересчете на медь) (Медь оксид, Меди оксид) (329) | 0.000054 | 0.000054 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.000054 |
| 0164 | Никель оксид (в пересчете на никель) (420) | 0.000072 | 0.000072 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.000072 |
| 0328 | Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) | 13.874009138 | 13.874009138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13.874009138 |
| 0344 | Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615) | 0.004409 | 0.004409 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.004409 |
| 0703 | Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) | 0.000344374 | 0.000344374 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.000344374 |
| 1097 | 1-(n-Метоксифенил)-2,2-дифенилэтанол-1 (Карбинол) (861*) | 5.77506 | 5.77506 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5.77506 |
| 2902 | Взвешенные частицы (116) | 4.75106768 | 4.75106768 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.75106768 |

ЭРА v3.0

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация
в целом по предприятию, т/год
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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) | 0.004409 | 0.004409 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.004409 |
| 2930 | Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) | 0.00064512 | 0.00064512 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00064512 |
| Газообразные, жидкие: | | 2211.29622421 | 2211.29622421 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2211.29622421 |
| из них: | | | | | | | | |
| 0150 | Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*) | 0.00251 | 0.00251 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00251 |
| 0301 | Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) | 373.008090693 | 373.008090693 | 0 | 0 | 0 | 0 | 373.008090693 |
| 0302 | Азотная кислота (5) | 0.0959 | 0.0959 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0959 |
| 0303 | Аммиак (32) | 0.00943 | 0.00943 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00943 |
| 0304 | Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) | 60.61187569 | 60.61187569 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60.61187569 |
| 0316 | Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163) | 0.0253 | 0.0253 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0253 |
| 0322 | Серная кислота (517) | 0.00512 | 0.00512 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00512 |
| 0326 | Озон (435) | 0.0000765 | 0.0000765 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0000765 |
| 0330 | Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) | 131.926188642 | 131.926188642 | 0 | 0 | 0 | 0 | 131.926188642 |
| 0333 | Сероводород (Дигидросульфид) (518) | 0.000018 | 0.000018 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.000018 |
| 0337 | Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) | 286.7113213 | 286.7113213 | 0 | 0 | 0 | 0 | 286.7113213 |
| 0338 | диФосфор пентаоксид (Фосфор(V) оксид, Фосфорный ангидрид) (612) | 1.1525 | 1.1525 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.1525 |
| 0342 | Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) | 0.004161 | 0.004161 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.004161 |
| 0410 | Метан (727*) | 113.1834153 | 113.1834153 | 0 | 0 | 0 | 0 | 113.1834153 |

ЭРА v3.0

4. Суммарные выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу, их очистка и утилизация в целом по предприятию, т/год
на 2027 год

Мангистауская область, Северные Бузачи

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0415 | Смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502*) | 929.736172965 | 929.736172965 | 0 | 0 | 0 | 0 | 929.736172965 |
| 0416 | Смесь углеводородов предельных С6-С10 (1503*) | 209.608010409 | 209.608010409 | 0 | 0 | 0 | 0 | 209.608010409 |
| 0602 | Бензол (64) | 2.6026342065 | 2.6026342065 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.6026342065 |
| 0616 | Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) | 1.5198953379 | 1.5198953379 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.5198953379 |
| 0621 | Метилбензол (349) | 2.2465622033 | 2.2465622033 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.2465622033 |
| 0906 | Тетрахлорметан (Углерод тетрахлорид, Четыреххлористый углерод) (546) | 0.0945 | 0.0945 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0945 |
| 1042 | Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) | 0.195 | 0.195 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.195 |
| 1052 | Метанол (Метиловый спирт) ( 338) | 4.025 | 4.025 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.025 |
| 1061 | Этанол (Этиловый спирт) (667) | 0.45 | 0.45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.45 |
| 1119 | 2-Этоксиэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) | 0.104 | 0.104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.104 |
| 1210 | Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) | 0.13 | 0.13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.13 |
| 1325 | Формальдегид (Метаналь) (609) | 3.168552 | 3.168552 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3.168552 |
| 1401 | Пропан-2-он (Ацетон) (470) | 0.2131 | 0.2131 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2131 |
| 1555 | Уксусная кислота (Этановая кислота) (586) | 0.0368 | 0.0368 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0368 |
| 2704 | Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) | 0.086525 | 0.086525 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.086525 |
| 2732 | Керосин (654*) | 4.929452965 | 4.929452965 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.929452965 |
| 2735 | Масло минеральное нефтяное ( веретенное, машинное, цилиндровое и др.) (716*) | 0.000457 | 0.000457 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.000457 |
| 2750 | Сольвент нафта (1149*) | 8.668 | 8.668 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8.668 |
| 2752 | Уайт-спирит (1294*) | 0.2925 | 0.2925 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.2925 |
| 2754 | Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) | 76.453155 | 76.453155 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76.453155 |