|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Утверждаю:  Глава администрации МО  Мустаевского сельсовета  (Должность руководителя объекта ОНВ)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Исмакова Л. И.  (подпись) (Ф.И.О)  М.П.  28 марта 2023 г.  (число) (месяц) |  |  |

**БЛАНКИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ**

**источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Источники выделения загрязняющих веществ** | | | | | | | | | | | |  |
| Номер источника выделения (ИВ) | Наименование источника выделения (ИВ) | Характеристика нестационарности работы ИВ (№ режима нестационарности) | Время работы ИВ с учетом нестационарности, часов | | Количество ИВ под одним номером | Загрязняющее вещество | | Количество ЗВ, отходящих от ИВ | | | Инвентаризационный № газоочистного оборудования - ГОУ (если проводится очистка) | Номер ИЗАВ, в который поступают загрязняющие вещества от ИВ | Примечание |
| Код | Наименование | При учете нестационарности | | Всего (тонн в год) |
| В сутки | Всего за год | г/с | т/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| **Площадка: 1 Котельная СДК** | | | | | | | | | | | | | |
| 01 | Котел 25 | 1 | 24 | 5088 | 1 | 0301 | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 0,0006943 | 0,0054110 | 0,0054110 |  | 0001 |  |
|  |  |  |  |  |  | 0304 | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | 0,0001128 | 0,0008790 | 0,0008790 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0330 | Сера диоксид | 0,0000216 | 0,0001710 | 0,0001710 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0337 | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | 0,0027237 | 0,0216590 | 0,0216590 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0703 | Бенз/а/пирен | 1,00e-10 | 2,80e-10 | 2,80e-10 |  |  |  |
| 02 | Котел-КСГ-80 | 1 | 24 | 5088 | 1 | 0301 | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 0,0006943 | 0,0054110 | 0,0054110 |  | 0001 |  |
|  |  |  |  |  |  | 0304 | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | 0,0001128 | 0,0008790 | 0,0008790 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0330 | Сера диоксид | 0,0000216 | 0,0001710 | 0,0001710 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0337 | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | 0,0027237 | 0,0216590 | 0,0216590 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | 0703 | Бенз/а/пирен | 1,00e-10 | 2,80e-10 | 2,80e-10 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | **Стационарные источники выбросов загрязняющих веществ** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Наименование ИЗАВ | |  |  | Размеры устья источника | | | | Координаты источника на карте - схеме | | | | |  |  |  |  |  | Температура ГВС, 0С /осредненная/ | Плотность ГВС, кг/м3 | ЗВ, выбрасываемые в атмосферный воздух (для каждого режима (стадии) выброса ЗВ) | | | | | | |  | |
| Круглое устье | Прямоугольное устье | | | Код | Наименование | Концентрация, мг/м3 | Мощность выброса, г/с | Суммарные годовые (валовые) выбросы режима (стадии) ИЗАВ, т/год | Итого за год выброс вещества источником, т/год | Примечание | |
|  |  | |  | X1 | Y1 | | X2 | Y2 |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 | 9 | 10 | | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Площадка: 1 СДК** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0001 | Oрганизованный | Дымовая труба | 1 | 5,00 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 53.805792 | 52.205758 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 1 | 0,05 | 0,05 | 0,000811 | 95,0 | 1,29 | 0301 | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | 0,00 | 0,0013886 | 0,0108220 | 0,0108220 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0304 | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | 0,00 | 0,0002257 | 0,0017590 | 0,0017590 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0330 | Сера диоксид | 0,00 | 0,0000432 | 0,0003420 | 0,0003420 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0337 | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | 0,00 | 0,0054474 | 0,0433180 | 0,0433180 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0703 | Бенз/а/пирен | 0,00 | 2,00e-10 | 5,60e-10 | 5,60e-10 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | |
| **Результаты обследования установок очистки газа и условий их эксплуатации** | | | | | | | | |
| № участка | Наименование источника выделения (выброса), его номер | Наименование установок очистки газа, их тип и марка (№ в реестре установок очистки газа на объекте ОНВ) | Номер ИЗАВ, через который осуществляются выбросы после очистки | Эффективность (степень очистки) ГОУ, % | | Наименование и код ЗВ | Коэффициент обеспеченности, % | |
| Проектный | Фактический | Нормативный | Фактический |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Суммарные выбросы ЗВ в атмосферный воздух, их очистка и утилизация (в целом по объекту ОНВ), т/год** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Загрязняющее вещество | | | | Количество загрязняющих веществ, отходящих от источников выделения | | Выбрасывается без очистки | | | | Поступает на очистку | | Из поступивших на очистку | | | | | | Всего выброшено в атмосферный воздух | |
| Код | | Наименование | | Всего | | В том числе от организованных ИЗАВ | | Уловлено и обезврежено | | | | Выброшено в атмосферный воздух | |
| Фактически | | Из них утилизировано | |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | |
| **1 Котельная СДК** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Загрязняющие вещества - твердые : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0703 | | Бенз/а/пирен | | 5,60e-10 | | 5,60e-10 | | 5,60e-10 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 5,60e-10 | |
| Загрязняющие вещества - жидкие и газообразные : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0301 | | Азота диоксид (Двуокись азота; пероксид азота) | | 0,0108220 | | 0,0108220 | | 0,0108220 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0108220 | |
| 0304 | | Азот (II) оксид (Азот монооксид) | | 0,0017590 | | 0,0017590 | | 0,0017590 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0017590 | |
| 0330 | | Сера диоксид | | 0,0003420 | | 0,0003420 | | 0,0003420 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0003420 | |
| 0337 | | Углерода оксид (Углерод окись; углерод моноокись; угарный газ) | | 0,0433180 | | 0,0433180 | | 0,0433180 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0433180 | |
| Всего: | | | | 0,0562410 | | 0,0562410 | | 0,0562410 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0562410 | |
| в т. ч. твердых: | | | | 5,60e-10 | | 5,60e-10 | | 5,60e-10 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 5,60e-10 | |
| в т. ч. жидких и газообразных: | | | | 0,0562410 | | 0,0562410 | | 0,0562410 | | 0,0000000 | | 0,0000000 | |  | | 0,0000000 | | 0,0562410 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **Характеристика одновременности работы оборудования при нестационарных выбросах** | | | | | | | | | | |
| Наименование цеха | Источник выделения (выброса) | | | | | Коэффициент одновременности загрузки К0 | | | Номер ИЗАВ | |
| Номер | Наименование | Количество | |  | | |  | |
| Всего | В том числе одновременно работающих |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | 7 | |
| **Плщ.: 2 Котельная СДК**  СДК с. Хуторка | | | | | | | | | |
|  | 01 | Котел КСГ-25 | 1 | 1 | 1,0000000 | | | 0001 | |
|  | 02 | Котел КСГ-25 | 1 | 1 | 1,0000000 | | | 0001 | |
|  | | | | | | | | | | |
| К0 - коэффициент одновременности загрузки оборудования, определяется как отношение значений в графе 5 к значениям в графе 4 (графа 5/ графа 4) | | | | | | |  | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ООО "ЭкоРесурс" Cер.№ 01013121 | | | | |  |
|  | | | | | | |
| **Режимы работы ИЗАВ и их временные характеристики при нестационарности выбросов** | | | | | | |
| Номер ИЗАВ | | Источник выделения (ИВ) | | | | № (код) режима ИЗАВ (присваивается в зависимости от времени работы ИВ, одинаков для одновременно работающих ИЗАВ) |
| Номер ИВ | Наименование ИВ | Описание режима работы ИВ | Время работы ИВ на конкретном режиме за период времени |
| **Плщ.: 2 Котельная СДК с. Хуторка** | | | | | | |
| 0001 | | 01 | Котел КС-Г-25 |  | 24 | 1 |
| 0001 | | 02 | Котел КС-Г-25 |  | 24 | 1 |