**2. ОПИСАНИЕ ПРОВЕДЕННЫХ РАБОТ ПО ИНВЕНТАРИЗАЦИИ С УКАЗАНИЕМ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ И ПЕРЕЧНЯ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МЕТОДИК ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ И РАСЧЁТНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЫБРОСОВ**

Основной производственной деятельностью объекта негативного воздействия МБОУ «Мирошкинская СОШ» является образование среднее общее..  
 Всего на предприятии 3 источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из них:

Организованные источники (2 шт.):

Источник №0001 – Труба котельной

Источник №0002 – Труба продувочной свечи

Неорганизованные источники (1 шт.):

Источник №6001 – Открытая стоянка

Всего на производственной площадке выделяется 9 загрязняющих веществ. Валовый выброс загрязняющих веществ составляет 0.046950120060999995 тонн в год (твёрдых – 1e-07; газообразных и жидких – 0.04698605186

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ЗВ | Наименование загрязняющего вещества | ПДК максимальная разовая мг/м3 | ПДК среднесуточная мг/м3 | ПДК среднегодовая мг/м3 | ОБУВ мг/м3 | Класс опасности | Выброс вещества, г/с | Суммарный выброс вещества, т/год |
| 0307 | Азота диоксид | 0,2 | 0,1 | 0,04 |  | 7 | 0.0023639999999999998 | 0.0324944 |
| 0304 | Азот (II) оксид | 0,4 |  | 0,06 |  | 3 | 0.0003795 | 0.0053447 |
| 0330 | Сера диоксид | 0.5 | 0.05 |  |  | 4 | 6.708e-05 | 1.692e-05 |
| 0337 | Углерода оксид | 5 | 3 | 3 |  | 4 | 0.039898 | 0.008215 |
| 0410 | Метан |  |  |  | 50 |  | 0.00095 | 1.4e-05 |
| 0703 | бенз/а/пирен |  | 0,000001 | 0,000001 |  | 1 | 4e-09 | 1e-07 |
| 1728 | Этантиол |  |  |  |  | 3 | 4.2e-09 | 6.1e-11 |
| 2704 | Бензин (нефтяной, малосернистый)/ в пересчете на углерод | 5 | 1.5 |  |  | 4 | 0.0036225000000000003 | 0.000865 |
|  |  | В С Е Г О |  |  |  |  |  | 0.046950120060999995 |

**Перечень нормативно-методических документов, использованных для расчета:**

1. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ №871 от 19 ноября 2021 года “Об утверждении Порядка проведения инвентаризации стационарных источников и выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, корректировки ее данных, документирования и хранения данных, полученных в результате проведения таких инвентаризации и корректировки (с изменениями на 17 сентября 2019 года).
2. СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий.
3. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".
4. Методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для автотранспортных предприятий
5. Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом). Москва, 1998 (с Дополнениями к методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом Москва, 1999)«Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 т пара в час или менее 20 Гкал/час», Москва, 1999 г., с учетом методического письма НИИ Атмосфера N 335/33-07 от 17 мая 2000 г и изменений к ним (письмо НИИ Атмосферы N 838/33-07 от 11.09.2001).