**Информация по производственному контролю атмосферного воздуха в санитарной защитной зоне ООО «СИБУР-Кстово» и на территориях, попадающих под влияние от источников выбросов**

Результаты замеров содержания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) производств ООО «СИБУР-Кстово» за период с 01.01.2020 по 16.07.2020, выполненных аккредитованной лабораторией ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области».

Данная информация подтверждает отсутствие превышений предельно-допустимых концентраций (ПДК) по контролируемым веществам и характеризует качество атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны производств ООО «СИБУР-Кстово»

С января 2020 по договору с ООО «СИБУР-Кстово» аккредитованной лабораторией ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области» проведено 978 испытаний, на основе которых получено 326 замеров.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Определяемыепоказатели | Единицыизмерения | Средний результат исследований  | ПДК,мг/м3 |
| 1 | Концентрация оксида азота (NO) | мг/м3 | 0,005 | не более 0,4 |
| 2 | Концентрация диоксида азота (NO2) | мг/м3 | 0,014 | не более 0,2 |
| 3 | Содержание диоксида серы (SO2) | мг/м3 | 0,016 | не более 0,5 |
| 4 | Содержаниемонооксида углерода (СО) | мг/м3 | 0,804 | не более 5 |
| 5 | Массовая концентрация бензола | мг/м3 | 0,020 | не более 0,3 |
| 6 | Массовая концентрация толуола | мг/м3 | 0,066 | не более 0,6 |
| 7 | Массовая концентрацияо-ксилола | мг/м3 | 0,024 | не более 0,3 |
| 8 | Массовая концентрацияп-ксилола | мг/м3 | 0,023 | не более 0,2 |
| 9 | Углеводороды предельные и непредельные (С1-С5) | мг/м3 | 1,315 | не более 50 (по метану) |
| 10 | Углеводороды предельные (С6-С10) | мг/м3 | < 1,0 | не более 5 (по гексану) |
| 11 | Этилбензол | мг/м3 | < 0,03 | 0,15 |
| 12 | Сажа | мг/м3 | < 0,01 | 0,02 |

 Превышения ПДК по контролируемым веществам не выявлено.