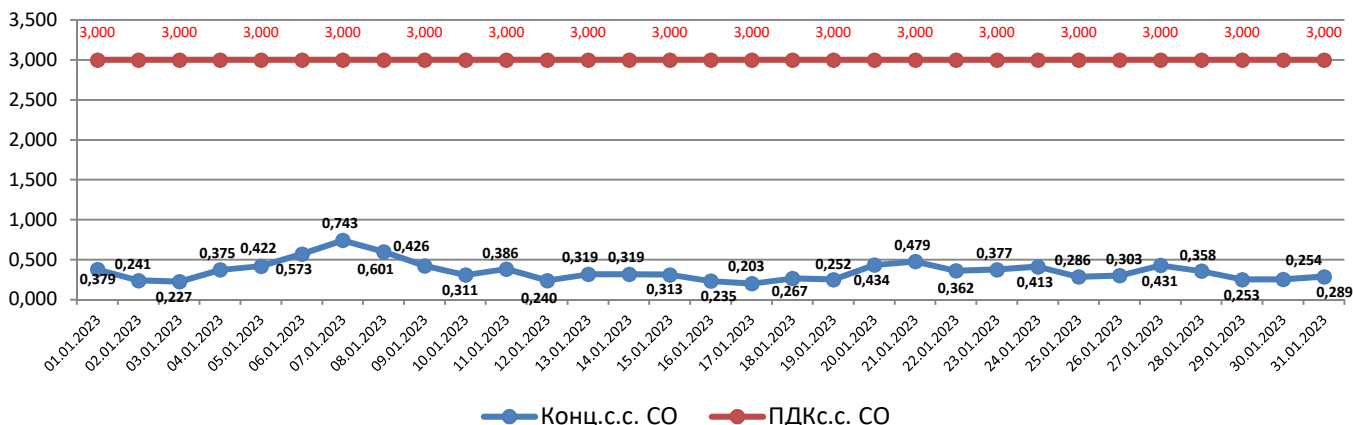


## Отчет о работе стационарного поста контроля за загрязнением атмосферного воздуха в г. Архангельске за период с 01.01.2023 по 31.01.2023

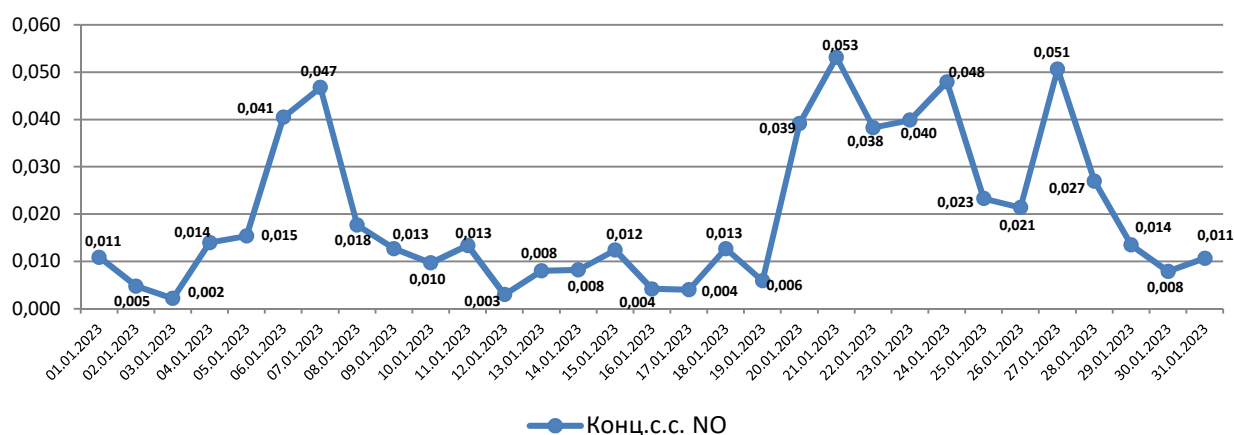
За указанный период было проведено 19 623 инструментальных измерений концентраций вредных (загрязняющих) веществ. Значения измеряемых концентраций в долях ПДК варьировались следующим образом:

- по оксиду углерода от 0,07 до 0,25 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации CO<sup>1)</sup>

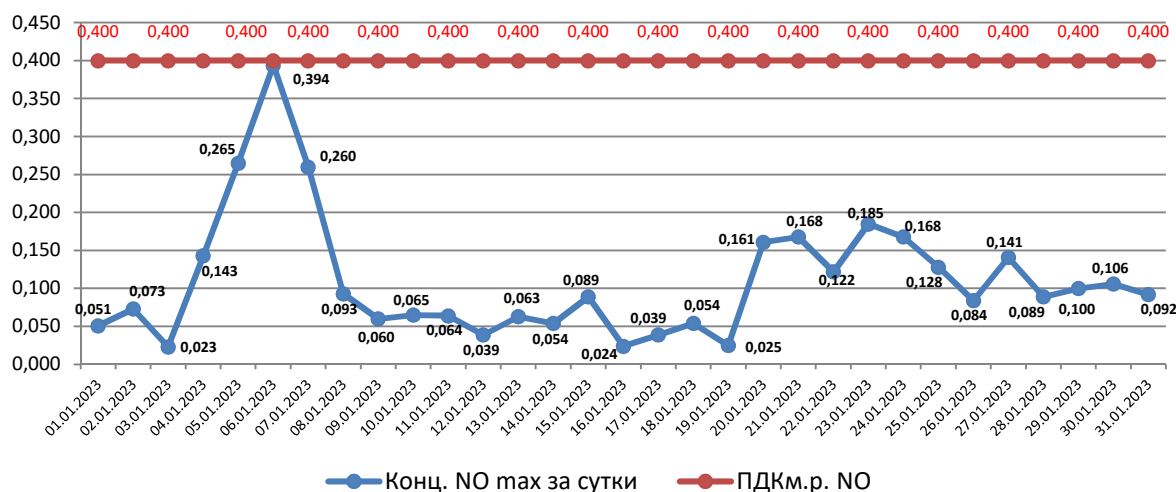


### Среднесуточные концентрации NO<sup>1)</sup>



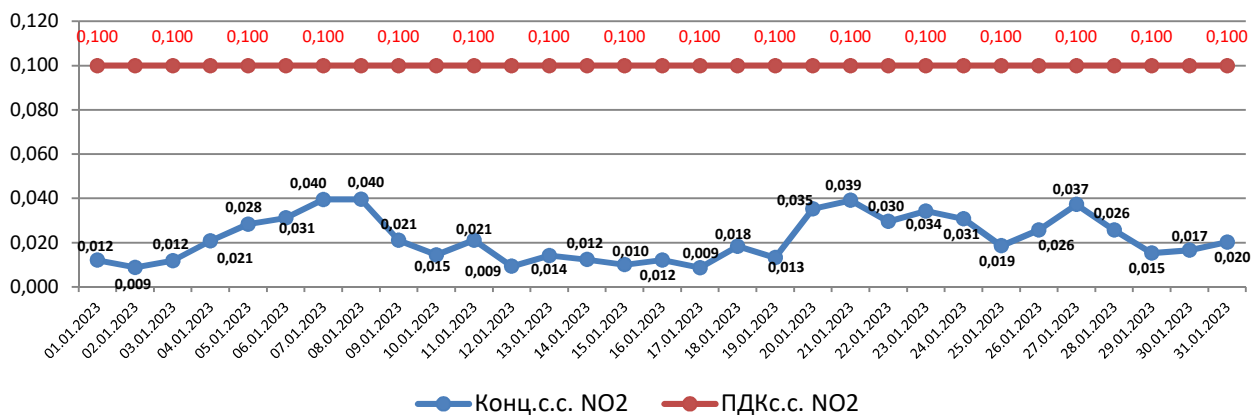
- по оксиду азота от 0,06 до 0,99 ПДКм.р.

### Максимальные разовые концентрации NO за сутки

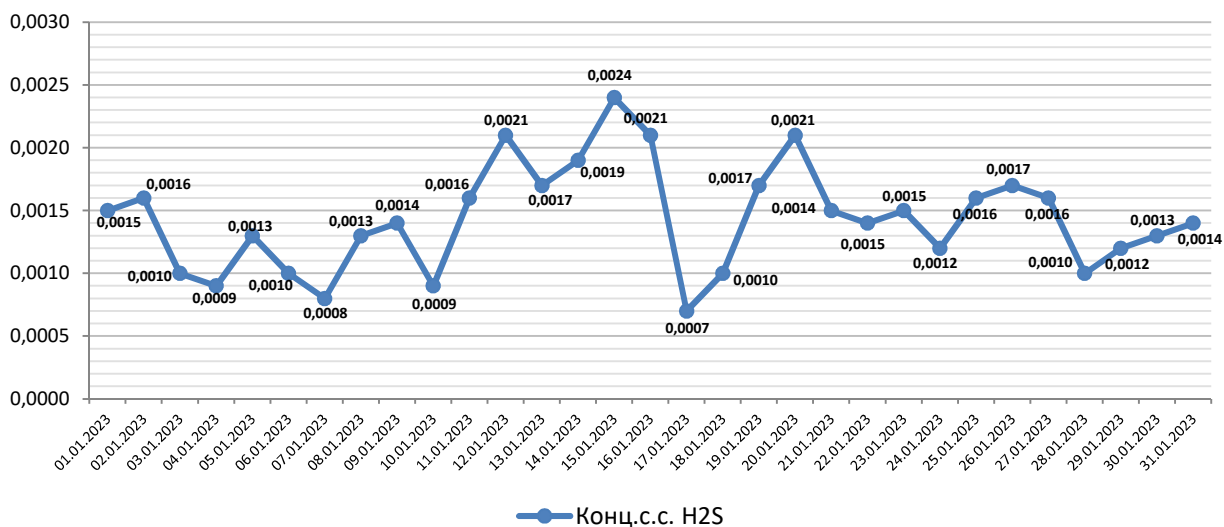


- по диоксиду азота от 0,09 до 0,40 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации NO<sub>2</sub><sup>1)</sup>

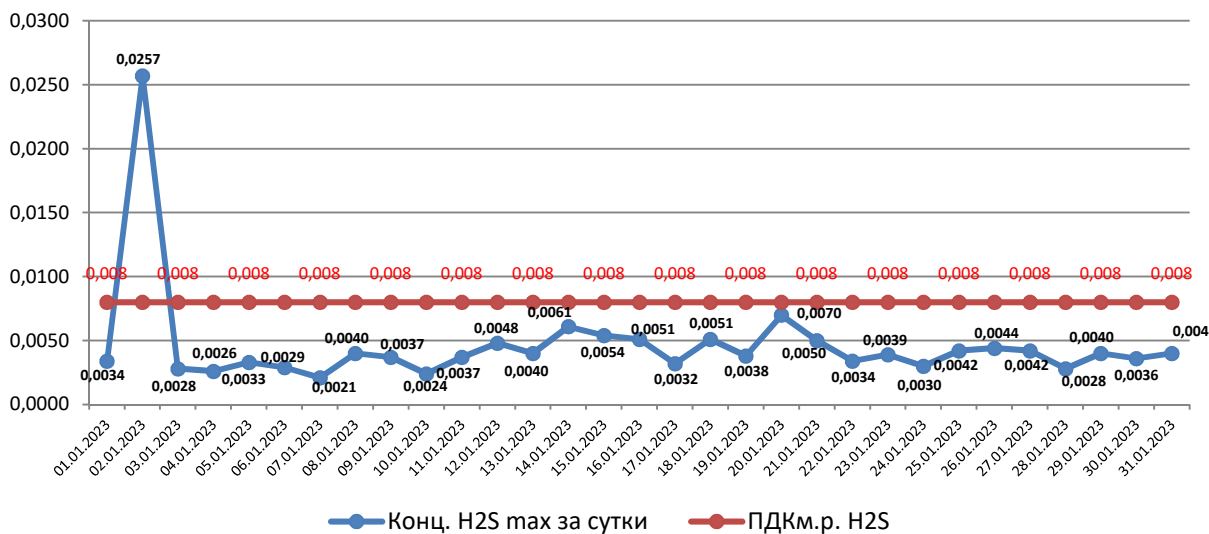


### Среднесуточные концентрации H<sub>2</sub>S<sup>2)</sup>



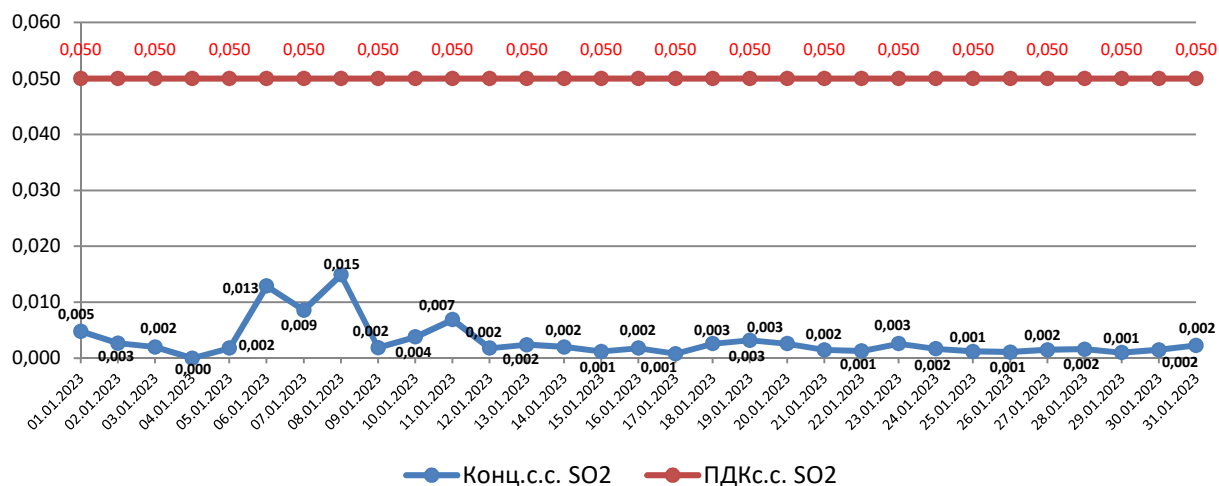
- по сероводороду от 0,26 до 3,21 ПДКм.р.

### Максимальные разовые концентрации H<sub>2</sub>S за сутки



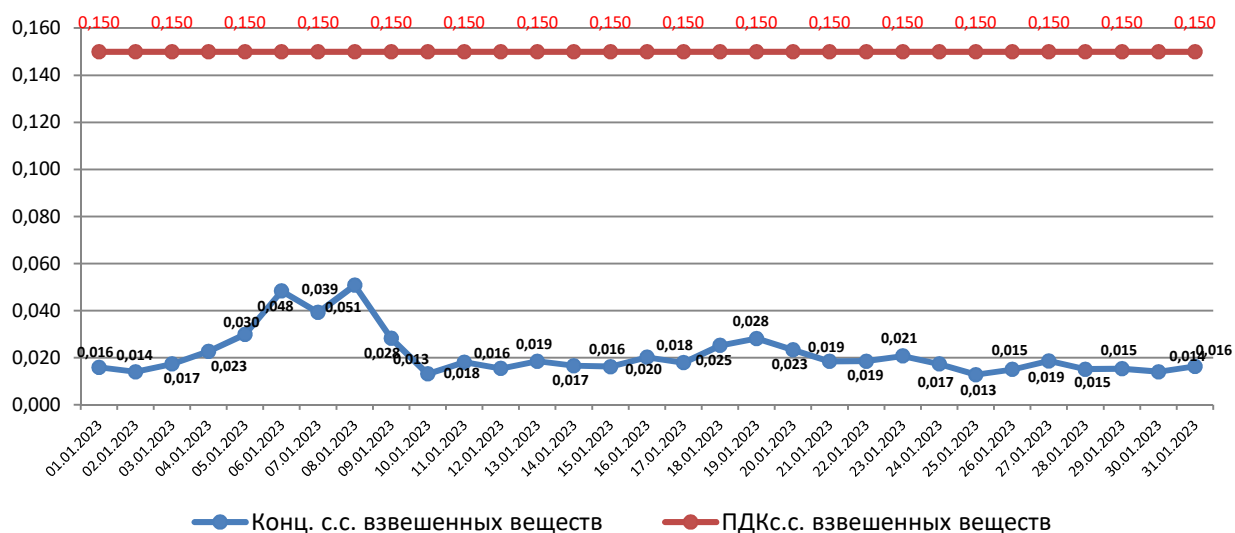
- по диоксиду серы от 0,02 до 0,30 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации SO<sub>2</sub><sup>1)</sup>



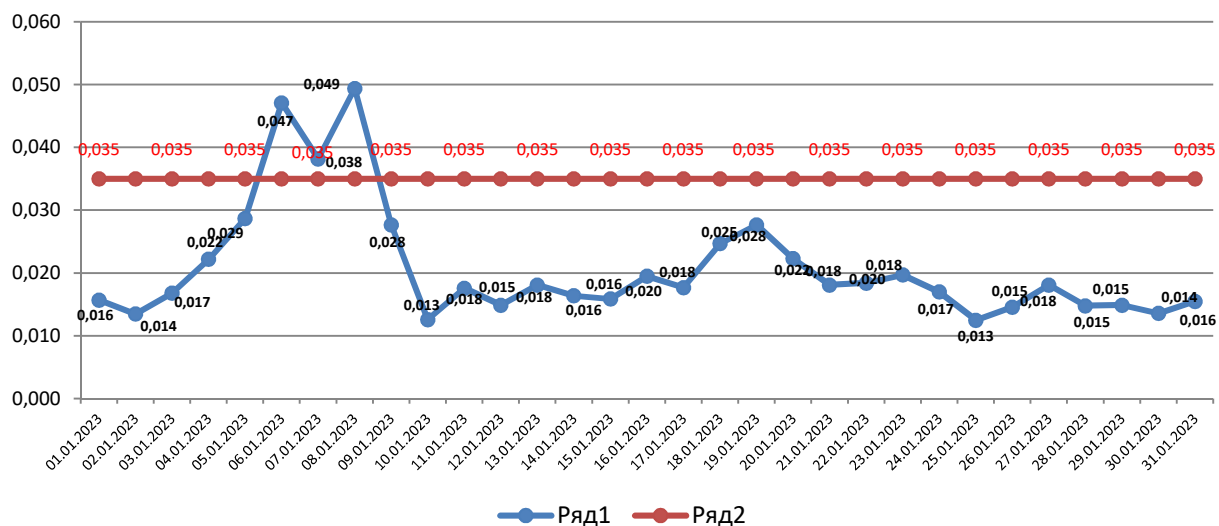
- по взвешенным веществам от 0,09 до 0,34 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации взвешенных веществ<sup>1)</sup>



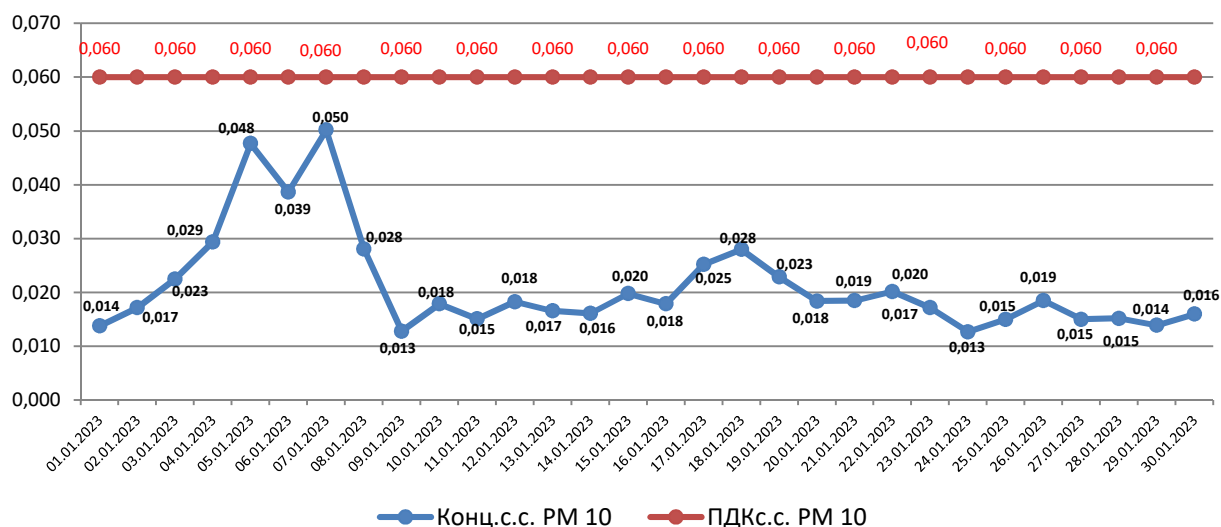
- по взвешенным частицам PM 2,5 от 0,36 до 1,41 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации взвешенных частиц PM 2,5<sup>1)</sup>



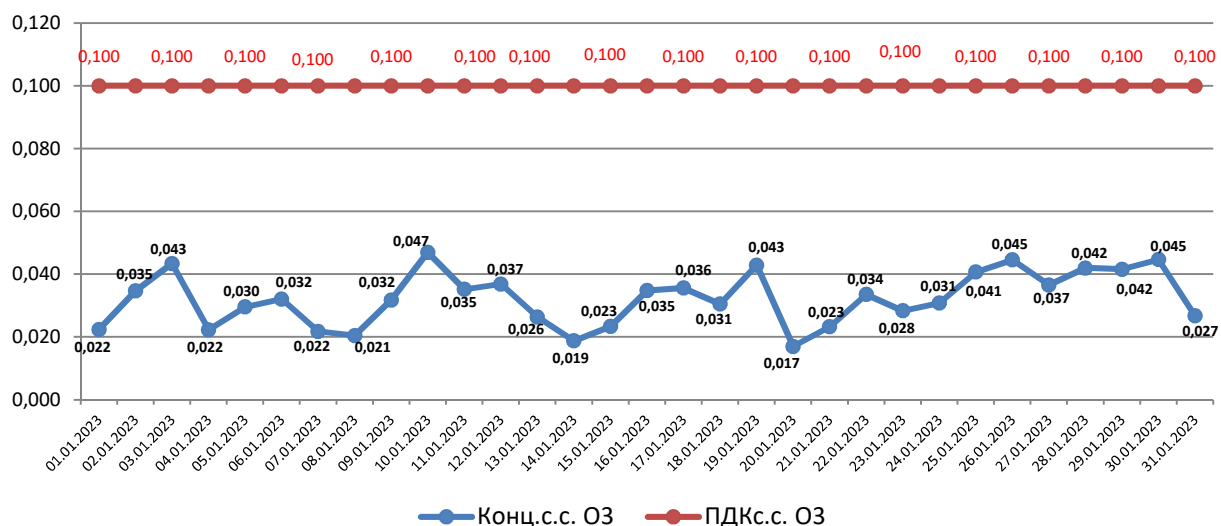
- по взвешенным частицам РМ 10 от 0,21 до 0,84 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации взвешенных частиц РМ 10<sup>1)</sup>



- по озону от 0,17 до 0,47 ПДКс.с.

### Среднесуточные концентрации Оз<sup>1)</sup>



1) - 17.01.2023 данные концентраций оксида углерода, оксида и диоксида азота, озона, взвешенных веществ, взвешенных частиц РМ2,5 и взвешенных частиц РМ10 отсутствуют, так как приборы были отключены в связи с отсутствием электричества на посту.

2) - 17.01.2023 данные концентраций сероводорода, отсутствуют, так как приборы были отключены в связи с отсутствием электричества на посту; 27.01.2023 - вследствие сбоя работы оборудования.