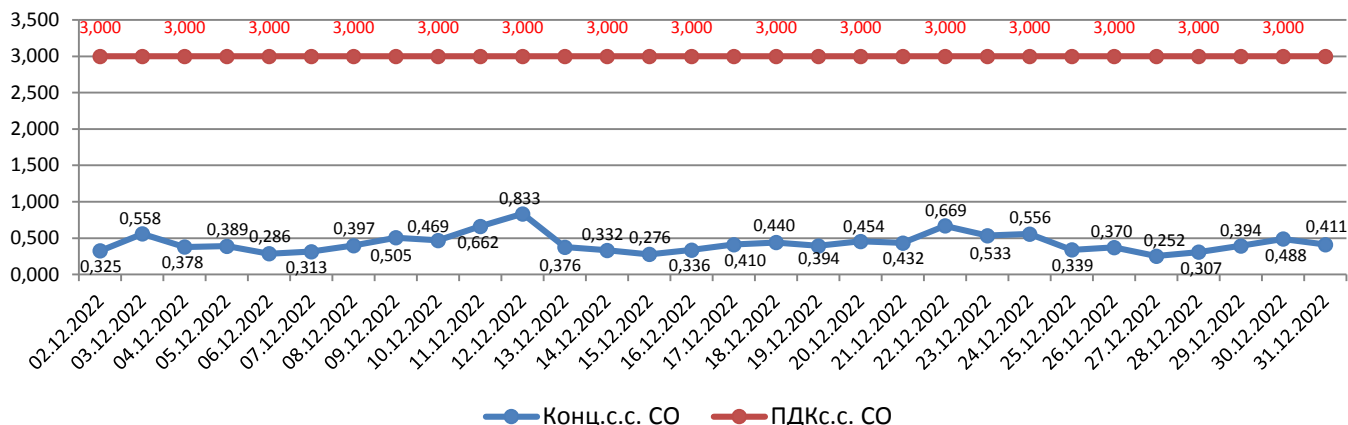


Отчет о работе стационарного поста контроля за загрязнением атмосферного воздуха в г. Архангельске за период с 01.12.2022 по 31.12.2022

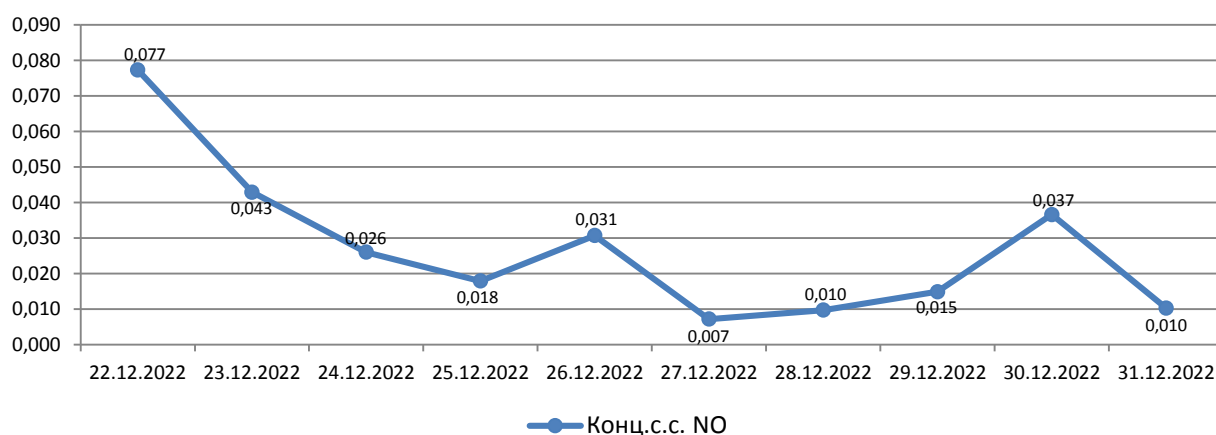
За указанный период было проведено 16 222 инструментальных измерений концентраций вредных (загрязняющих) веществ. Значения измеряемых концентраций в долях ПДК варьировались следующим образом:

- по оксиду углерода от 0,08 до 0,28 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации CO¹⁾

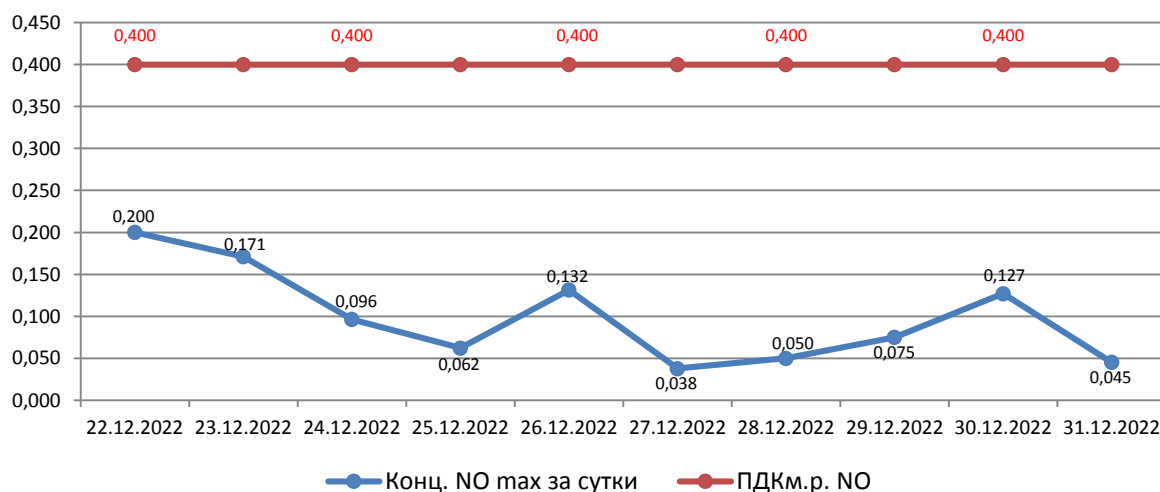


Среднесуточные концентрации NO²⁾



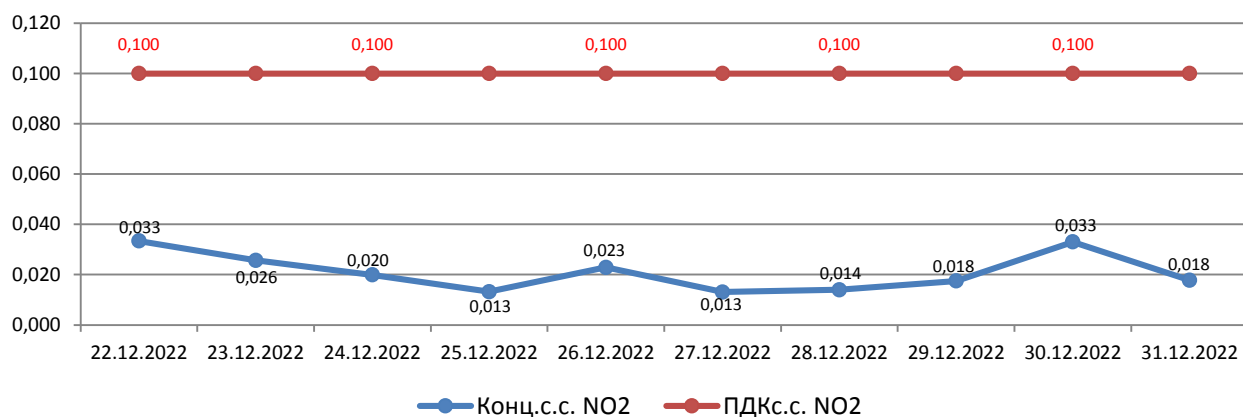
- по оксиду азота от 0,1 до 0,5 ПДКм.р.

Максимальные разовые концентрации NO за сутки

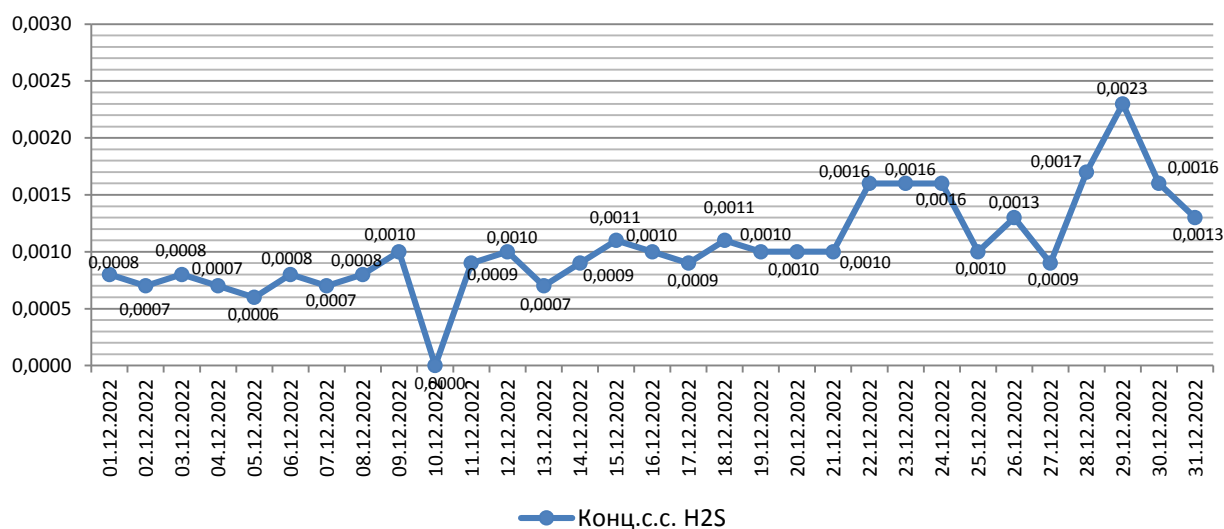


- по диоксиду азота от 0,13 до 0,33 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации NO₂²⁾

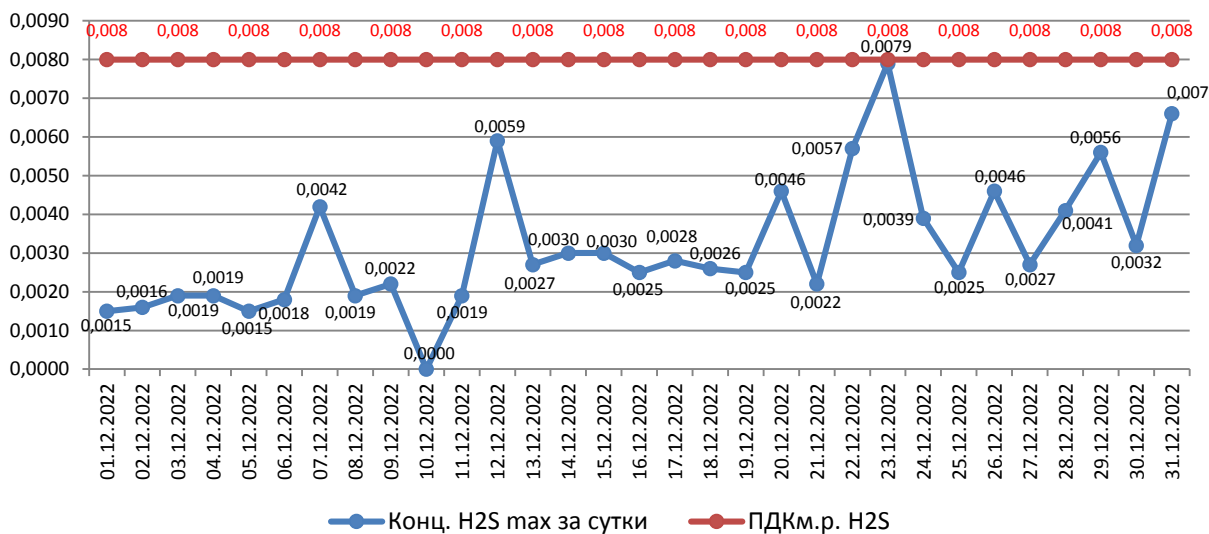


Среднесуточные концентрации H₂S³⁾



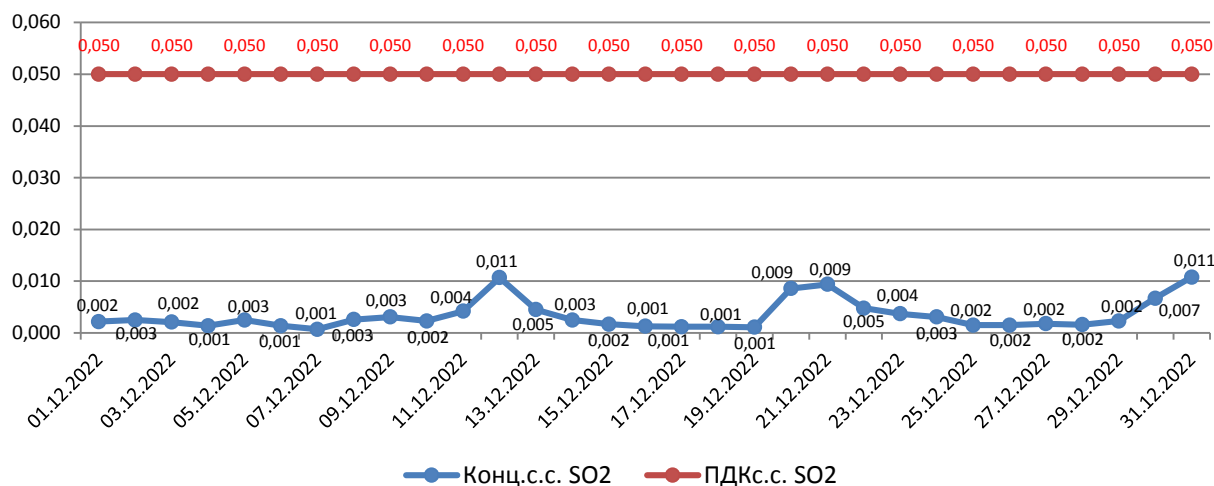
- по сероводороду от 0,19 до 0,99 ПДКм.р.

Максимальные разовые концентрации H₂S за сутки



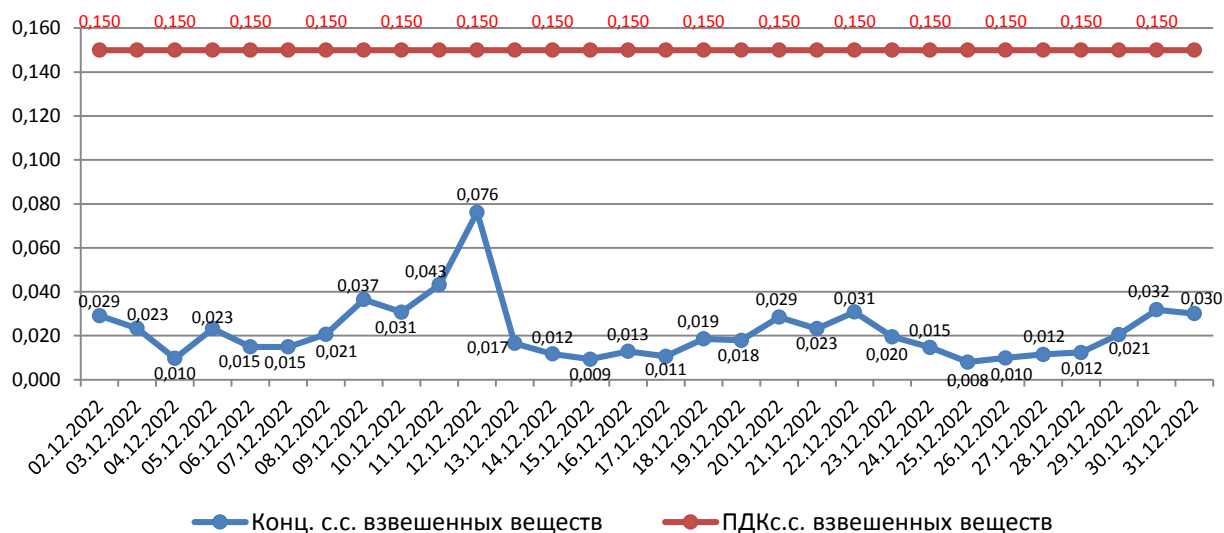
- по диоксиду серы от 0,02 до 0,22 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации SO₂



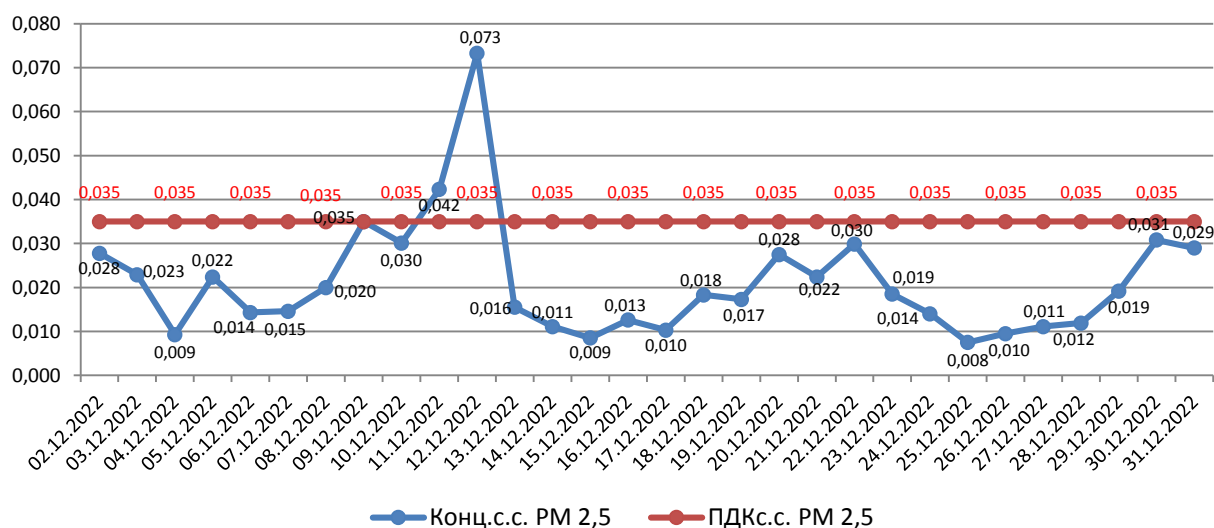
- по взвешенным веществам от 0,05 до 0,51 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации взвешенных веществ⁴⁾



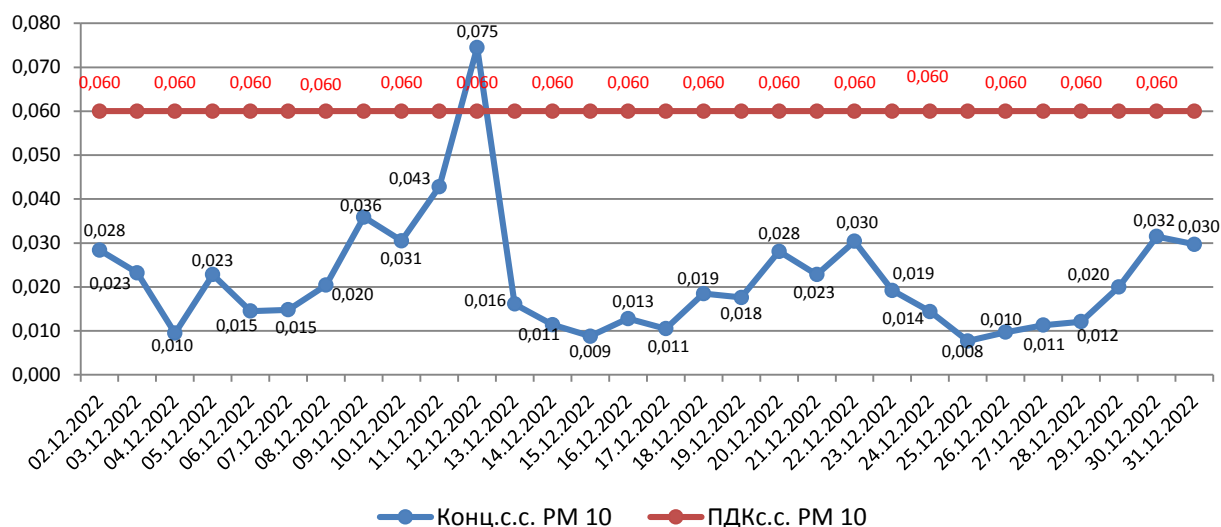
- по взвешенным частицам PM 2,5 от 0,22 до 2,09 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации взвешенных частиц PM 2,5⁴⁾



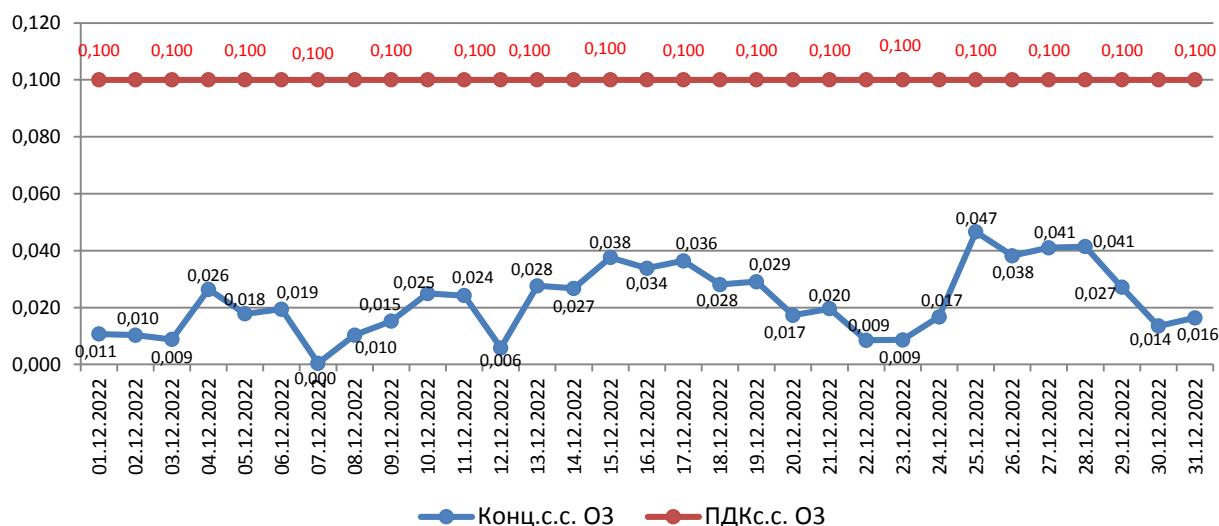
- по взвешенным частицам РМ 10 от 0,13 до 1,25 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации взвешенных частиц РМ 10⁴⁾



- по озону от 0,004 до 0,47 ПДКс.с.

Среднесуточные концентрации Оз



1) - 02.12.2022 возобновлена работа газоанализатора оксида углерода после проведения ежегодного технического обслуживания и поверки

2) - 22.12.2022 возобновлена работа газоанализатора оксида и диоксида азота после проведения ежегодного технического обслуживания и поверки

3) - 10.12.2022 - данные концентраций сероводорода отсутствуют вследствие сбоя работы оборудования

4) - 02.12.2022 - возобновлена работа анализатора пыли после проведения ежегодного технического обслуживания и поверки