

Оперативный мониторинг состояния атмосферного воздуха

результаты осуществления экологического мониторинга
на территории Краснодарского края за март 2026 года.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Белореченске

В марте 2026 года контроль состояния атмосферного воздуха в районе функционирования ООО «ЕвроХим-Белореченские минудобрения» осуществлялся с помощью автоматических станций в хуторе Долгогусевский и поселке Мирный по следующим показателям: азота II оксид (NO), азота диоксид (NO₂), серы диоксид (SO₂), аммиак (NH₃), фтороводород (HF), метеопараметры.

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г. (автоматическая станция п. Мирный)

Период отбора: 01.03.2026 0:00:00 - 01.04.2026 0:00:00

Объект контроля: Атмосферный воздух

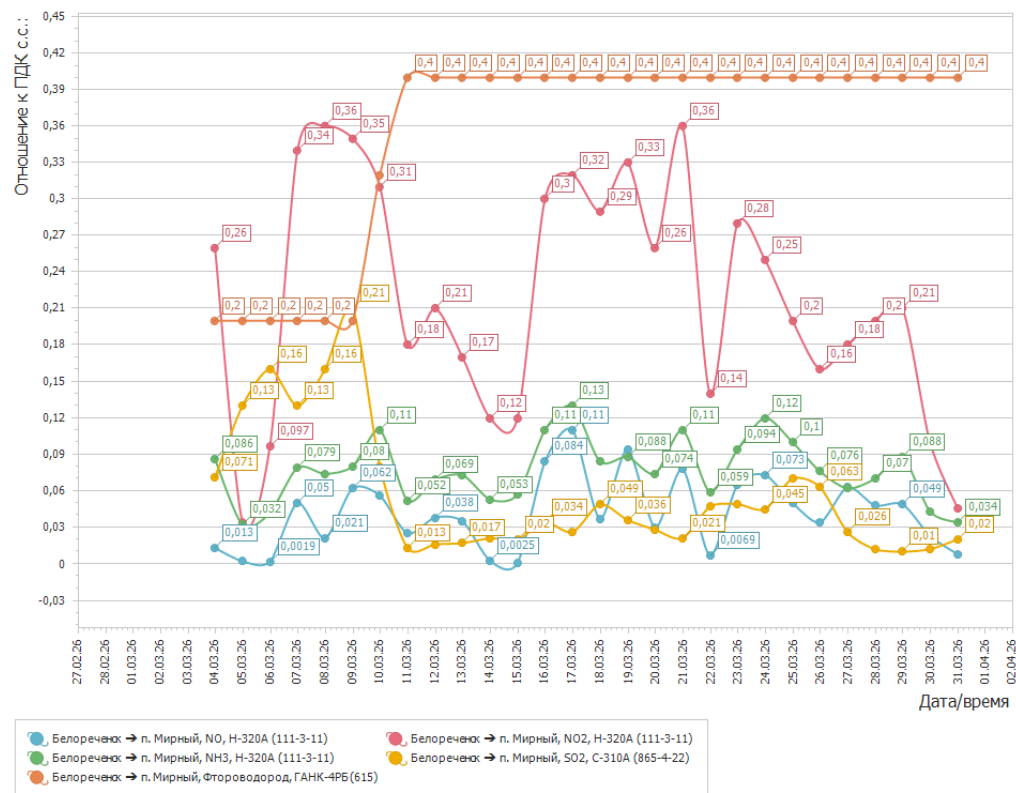
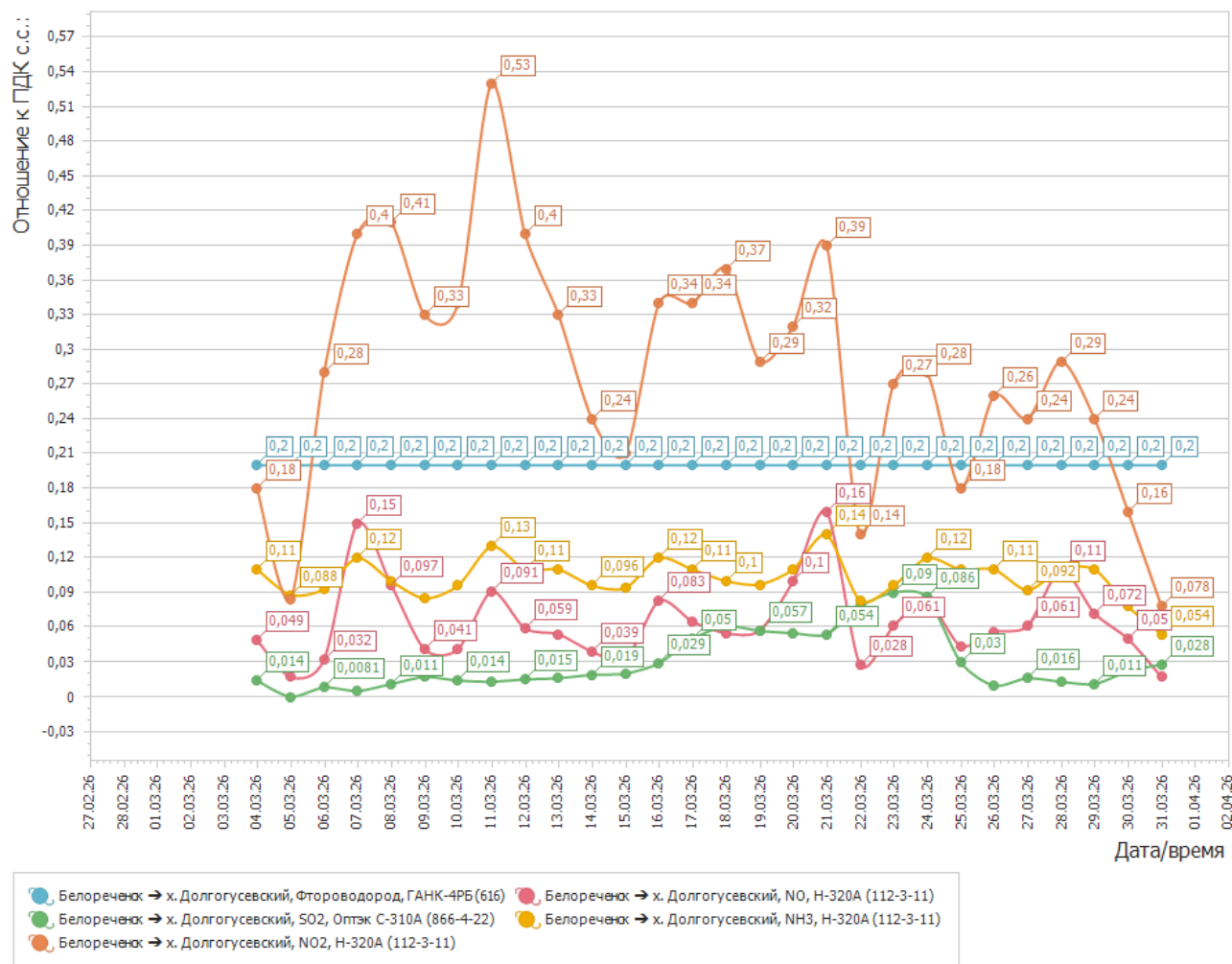


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г. (автоматическая станция х. Долгогусевский)

Период отбора: 01.03.2026 0:00:00 - 01.04.2026 0:00:00

Объект контроля: Атмосферный воздух



По результатам произведенных исследований проб атмосферного воздуха в марте 2026 года превышений концентрации загрязняющих веществ не зафиксировано.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Краснодаре

В марте 2026 года мониторинг атмосферного воздуха осуществлялся МКУ «Центр озеленения и экологии» на базе пяти стационарных постов контроля загрязнения атмосферного воздуха, установленных по улице Постовая, 34 (ПКЗ-1), в районе парка «Городской сад»; в районе пересечения улиц Атарбекова и Тургенева (ПКЗ-2); на пресечении улиц Московская и 40-лет Победы (ПКЗ-3), по улице Проспект Чекистов (ПКЗ-4), напротив дома № 31, на пересечении улиц Новороссийской и Симферопольской, вблизи строения № 55 (ПКЗ-5) (лицензия Росгидромета на «Деятельность в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях» №49 от 19.02.2019 1692793 Р/2018/3732/100/Л).

Наблюдение осуществляется по следующим загрязняющим веществам: CO (оксид углерода), NO₂ (диоксид азота), NO (оксид азота), SO₂ (диоксид серы), взвешенные вещества (пыль) различных фракций, H₂S (сероводород), NH₃ (аммиак), C_nH_m (сумма углеводородов), CH₄ (метан), C₂H₆ (этан), C₃H₈ (пропан), C₄H₁₀ (изобутан), C₄H₁₀ (бутан), C₅H₁₂ (пентан), C₅H₁₂ (изопентан), C₆H₁₄ (гексан), C₇H₁₆ (гептан), C₈H₁₈ (октан), C₉H₂₀ (нонан), C₁₀H₂₂ (декан), C₁-C₅ (смесь предельных углеводородов), C₆-C₁₀ (смесь предельных углеводородов).

ПКЗ-1, ПКЗ-3, ПКЗ-5 оснащены автоматическими хроматографическими анализаторами ароматических углеводородов: бензол, толуол, этилбензол, ксилолы, фенол.

ПКЗ-2, ПКЗ-3, ПКЗ-4 оснащены автоматическими хроматографическими анализаторами предельных углеводородов: метан, этан, пропан, бутан, пентан, изопентан, гексан, гептан, октан, nonан, декан.

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г. (ПКЗ-1 - автоматическая станция ул. Постовая, 34)

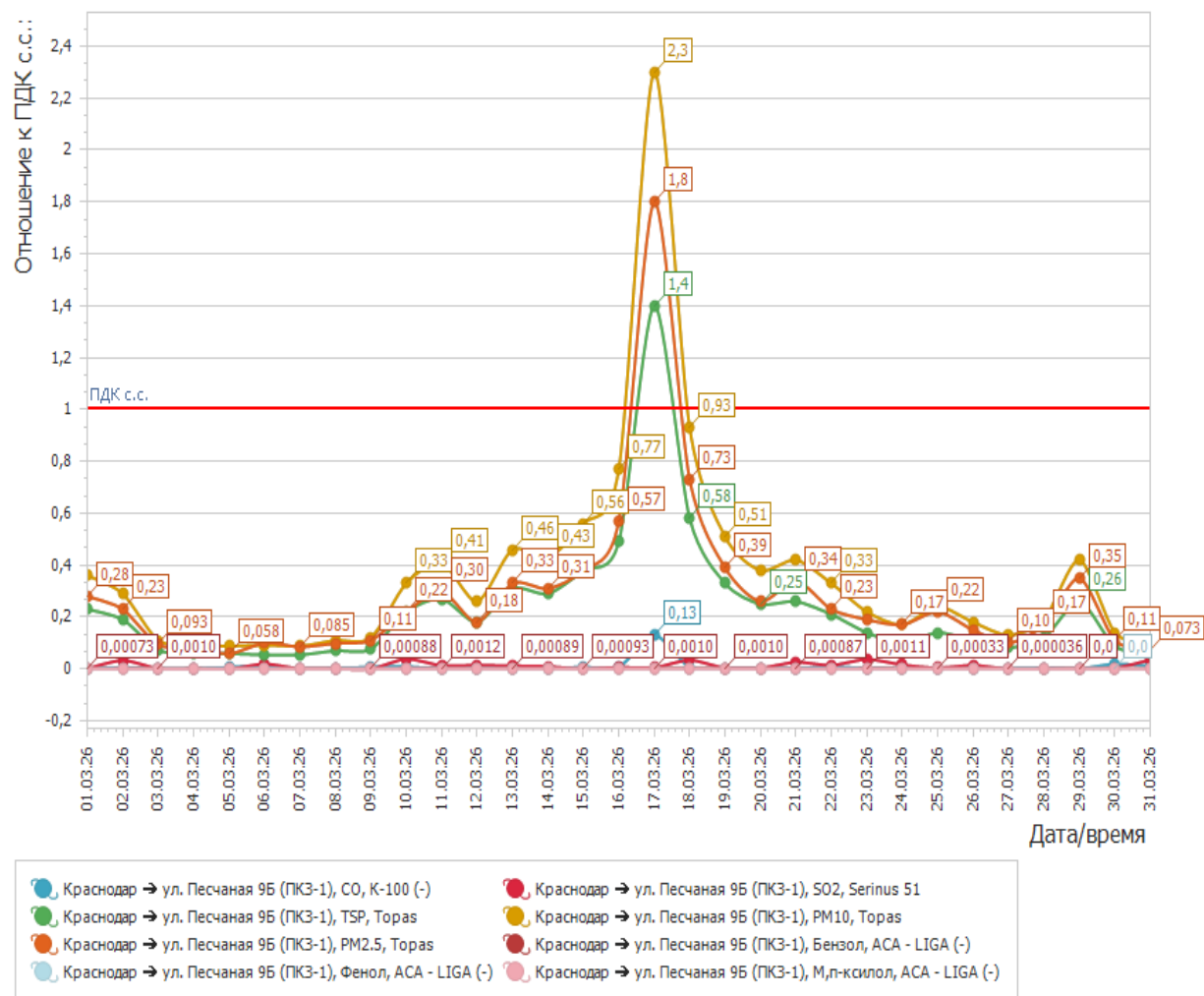
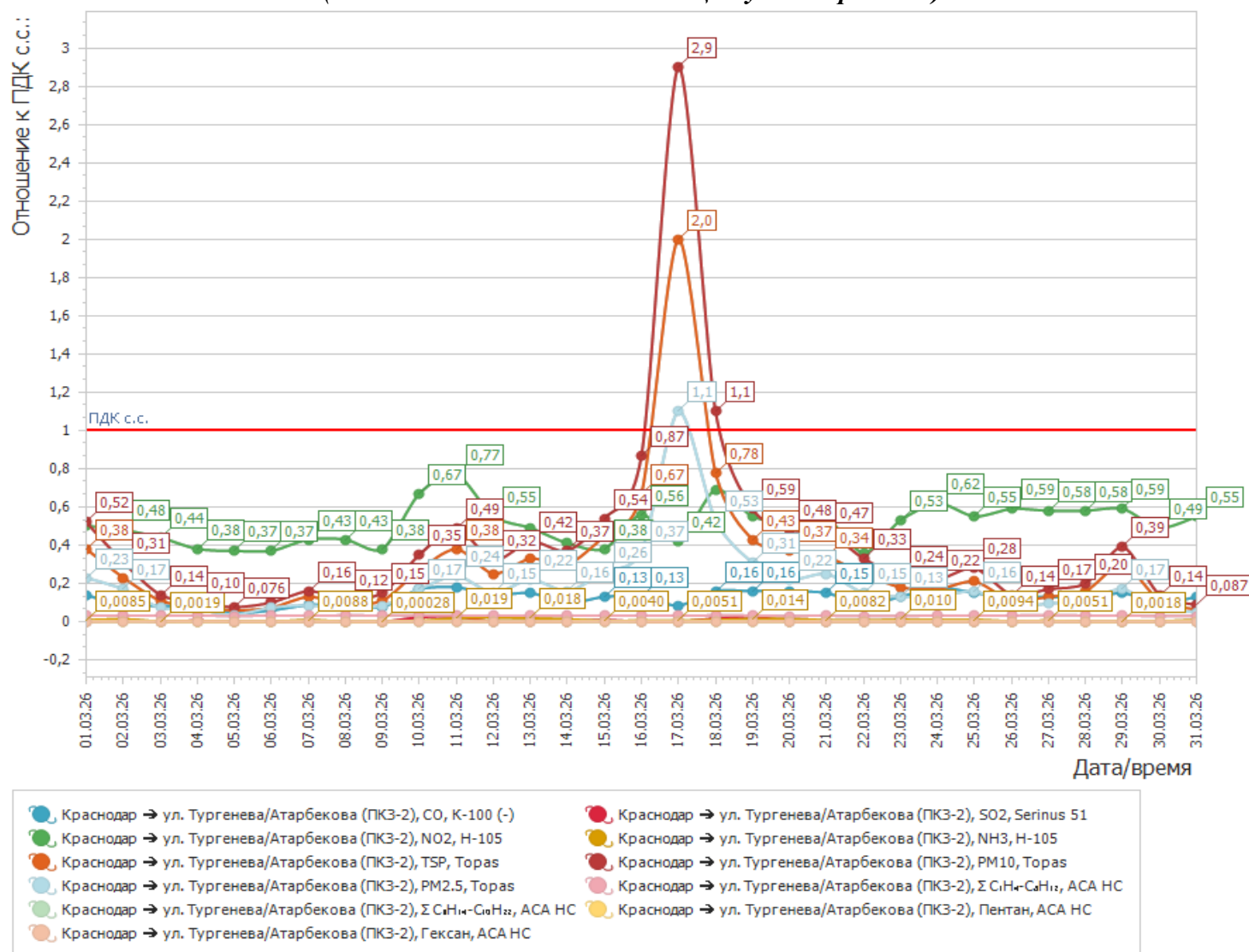


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г. (ПКЗ-2 автоматическая станция ул. Атарбекова)



Отношение к ПДК с.с.:

ПДК с.с.

Дата/время

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), СО, К-100 (-)

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), $\Sigma C_nH_n-C_mH_m$, АСА НС

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), $\Sigma C_nH_n-C_mH_m$, АСА НС

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Гексан, АСА НС

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), SO₂, Serinus 51

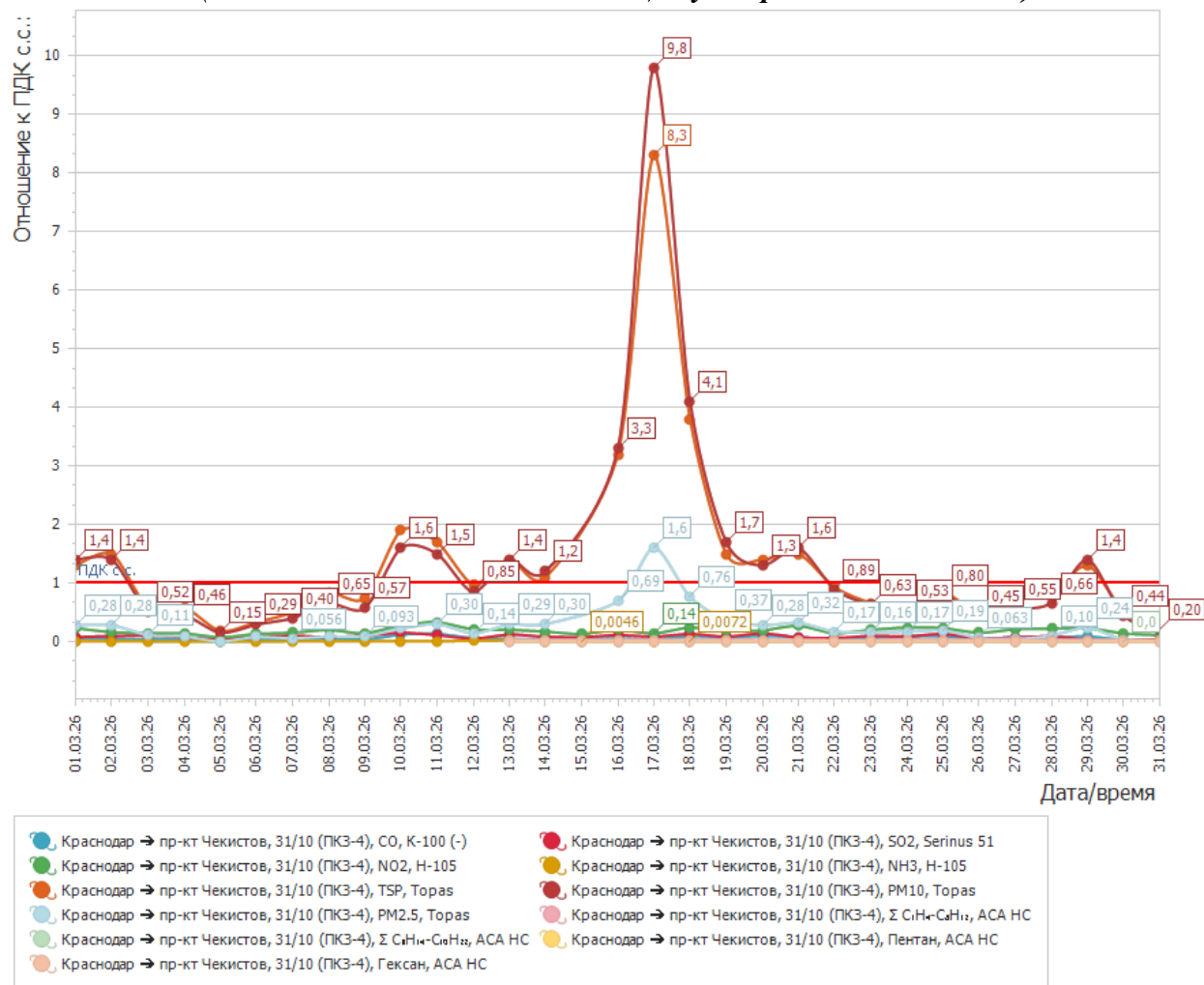
Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), TSP, Toras

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), PM_{2.5}, Toras

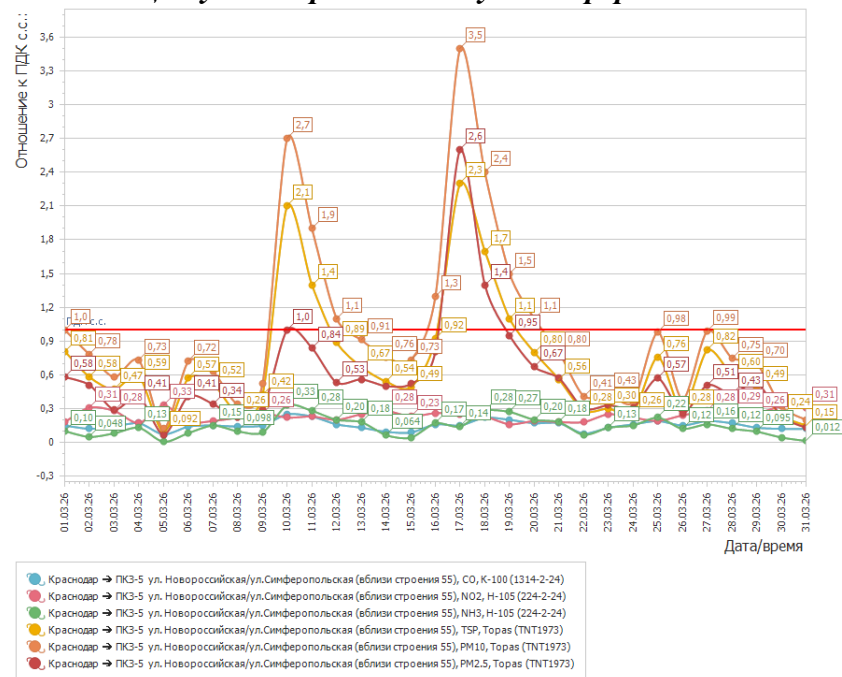
Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Пентан, АСА НС

Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), PM₁₀, Toras

**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³)
в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г.
(ПКЗ 4 - автоматическая станция ул. Проспект Чекистов)**



**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ ($\text{мг}/\text{м}^3$)
в атмосферном воздухе в период с 01.03.2026г. по 31.03.2026г.
(ПКЗ 5 - автоматическая станция ул.Новороссийская/ул.Симферопольская вблизи строения 55)**



По результатам произведенных исследований проб атмосферного воздуха в марте 2026 года фиксировались превышение концентрации загрязняющих веществ по частицам с диаметром до 10 мкм PM10 (ПКЗ-1 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 2,3), ПКЗ-2 – 2 случая (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 2,9), ПКЗ-3 – 2 случая (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 2,8), ПКЗ-4 – 13 случаев (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 9,8), ПКЗ-5 – 8 случаев (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 3,5)), по общей пыли TSP (ПКЗ-1 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,4), ПКЗ-2 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,1), ПКЗ-3 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,9), ПКЗ-4 – 13 случаев (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 8,3), ПКЗ-5 – 5 случаев (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 2,3)), по частицам с диаметром до 2,5 мкм PM2,5 (ПКЗ-1 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,8), ПКЗ-2 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,1), ПКЗ-4 – 1 случай (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 1,6), ПКЗ-5 – 2 случая (максимальное превышение ПДК_{с.с.} 2,6)). Помимо этого, фиксировались случаи повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по частицам с диаметром до 10 мкм PM10 (ПКЗ-1 – 1 случай), ПКЗ-2 – 1 случай, ПКЗ-3 – 1 случай, ПКЗ-4 – 2 случая, ПКЗ-5 – 4 случая), по общей пыли TSP (ПКЗ-3 – 1 случай, ПКЗ-4 – 2 случая, ПКЗ-5- 4 случая), по частицам с диаметром до 2,5 мкм PM2,5 (ПКЗ-3 – 1 случай, ПКЗ-5- 3 случая).