

Оперативный мониторинг состояния атмосферного воздуха

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

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Белореченске

В январе 2026 года в связи с выполнением работ по ремонту, техническому обслуживанию, подготовке и организации проверки оборудования (СИ), входящего в состав автоматических стационарных постов контроля атмосферного воздуха, с заменой быстроизнашивающихся запчастей произведено отключение средств измерений, комплектующих станции автоматического контроля в х. Долгогусевский и п. Мирный Белореченского района Краснодарского края.

В период проверки приборов отбор проб на показатели атмосферного воздуха, контролируемые станциями автоматического контроля, и выполнение измерений будет осуществлять аккредитованный ЦОТК-ИЦ предприятия при юго-западном (х. Долгогусевский) и северо-восточном (п. Мирный) направлениях ветра (относительно предприятия), не реже одного раза в неделю.

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

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Краснодаре

В январе 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: СО (оксид углерода), NO₂ (диоксид азота), NO (оксид азота), SO₂ (диоксид серы), взвешенные вещества (пыль) различных фракций, H₂S (сероводород), NH₃ (аммиак), СН_х (сумма углеводородов), СН₄ (метан), С₂Н₆ (этан), С₃Н₈ (пропан), С₄Н₁₀ (изобутан), С₄Н₁₀ (бутан), С₅Н₁₂ (пентан), С₅Н₁₂ (изопентан), С₆Н₁₄ (гексан), С₇Н₁₆ (гептан), С₈Н₁₈ (октан), С₉Н₂₀ (нонан), С₁₀Н₂₂ (декан), С₁-С₅ (смесь предельных углеводородов), С₆-С₁₀ (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, нанан, декан.

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе в период с 01.01.2026г. по 31.01.2026г. (ПКЗ-1 - автоматическая станция ул. Песчаная, 9Б)

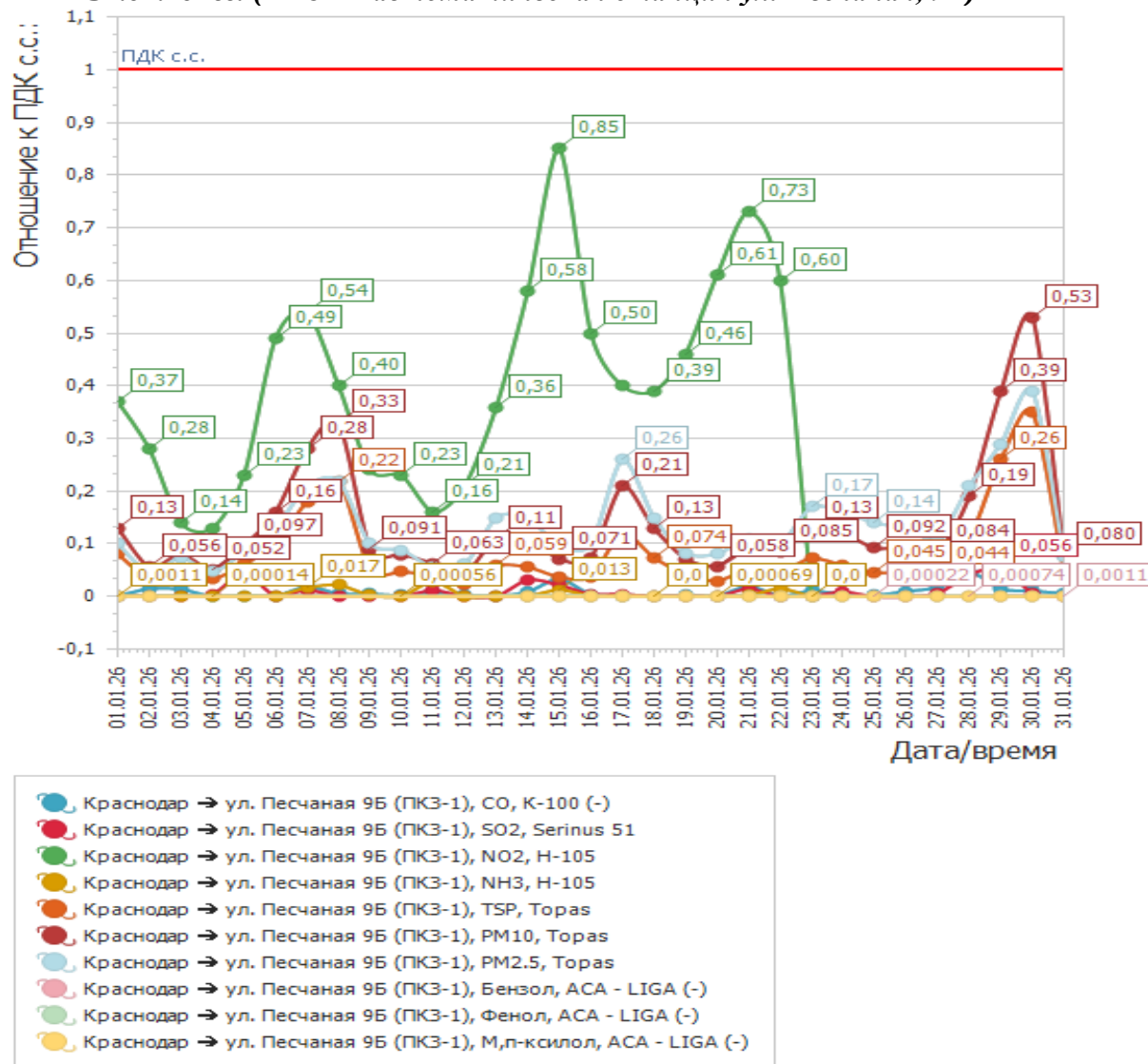
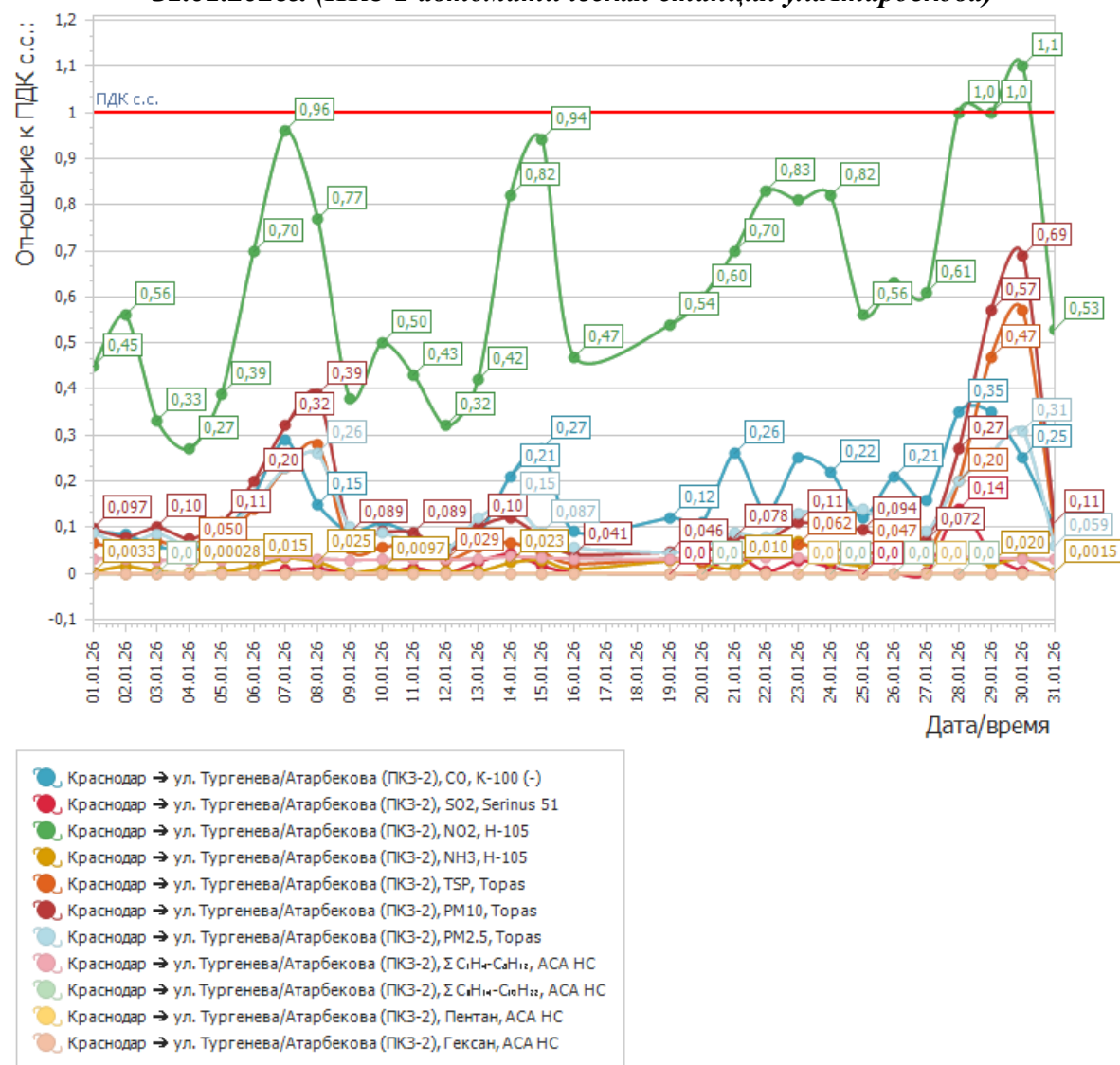
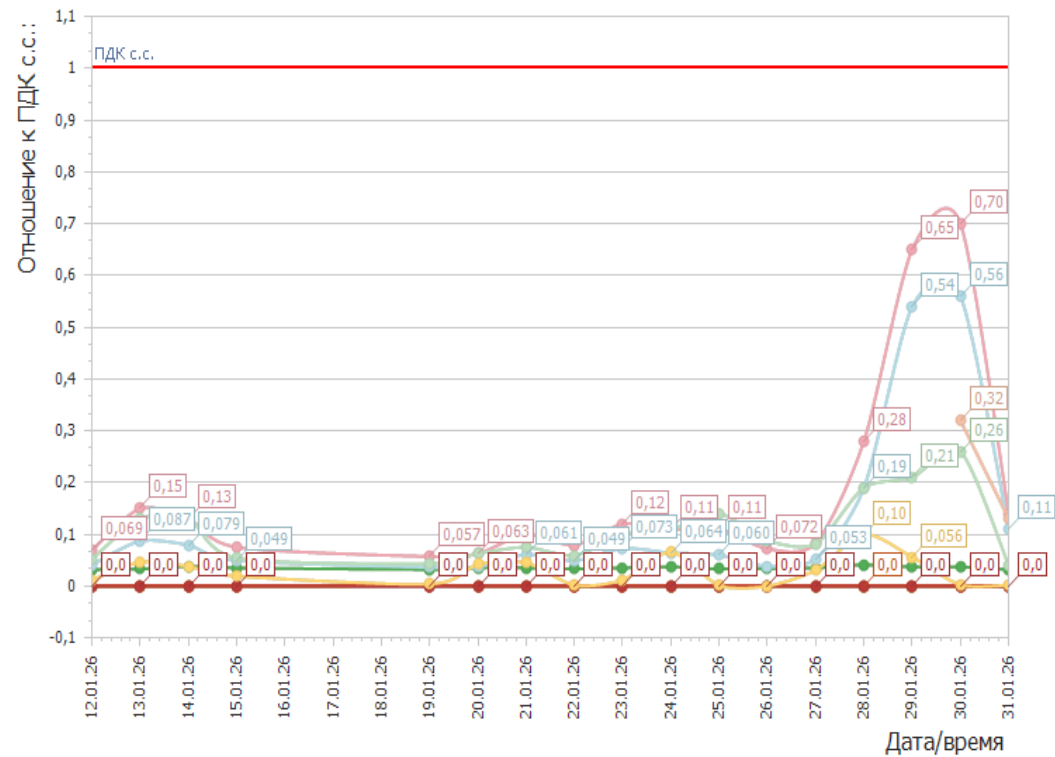


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе в период с 01.01.2026г. по 31.01.2026г. (ПКЗ-2 автоматическая станция ул.Атарбекова)

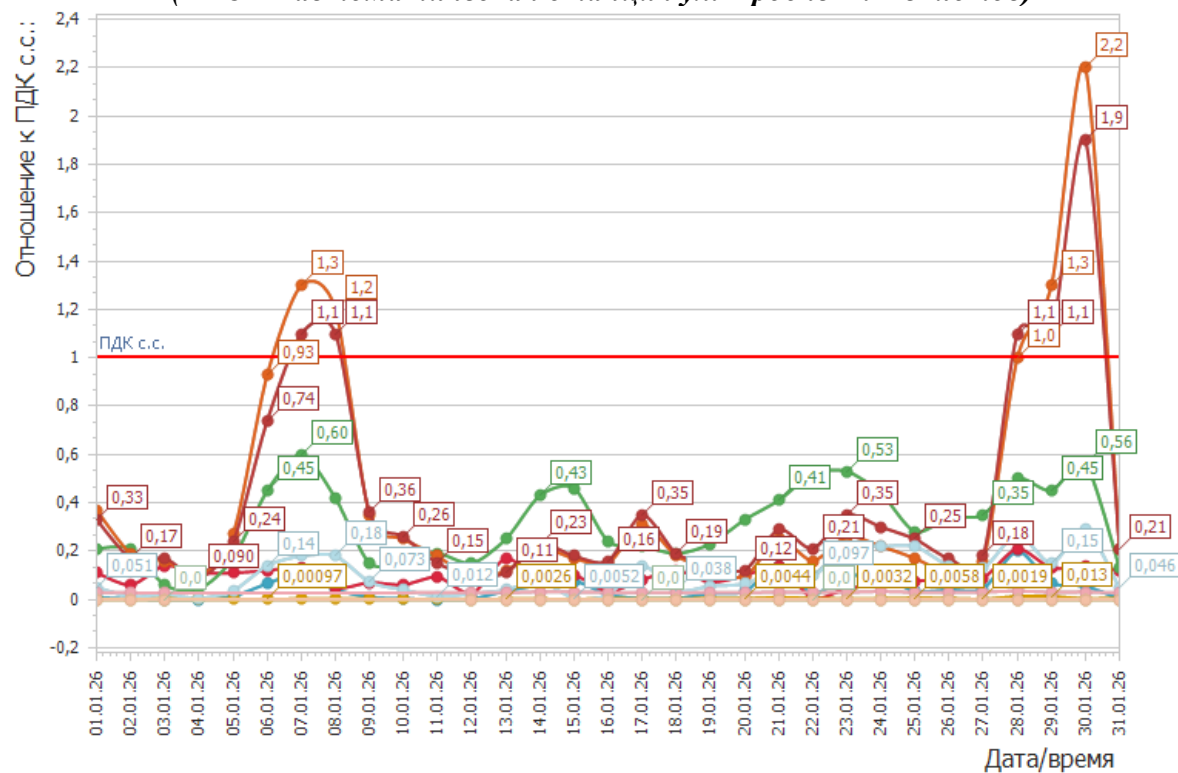


**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК)
в атмосферном воздухе в период с 01.01.2026г. по 31.01.2026г.
(ПКЗ-3 - автоматическая станция ул.Московская)**



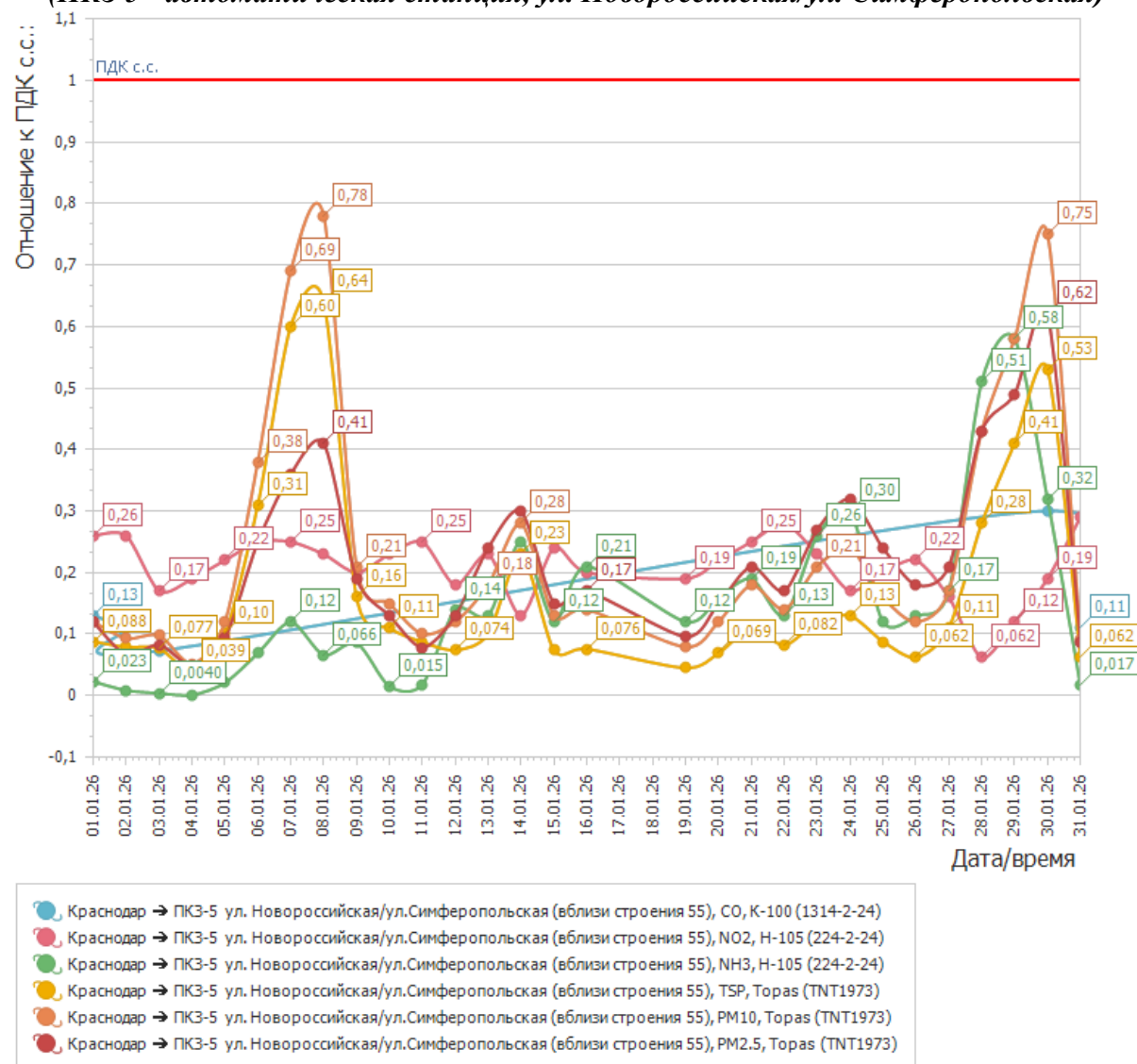
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Бензол, Synspes GC955 (бензол) (-)
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Фенол, Synspes GC955 (фенол) (-)
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), $\Sigma C_{H_4-C_6H_6}$, АСА НС
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), $\Sigma C_{H_4-C_{10}H_8}$, АСА НС
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Пентан, 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), TSP, Toras
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), PM10, Toras
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), PM2.5, Toras
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), SO2, Serinus 51
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), CO, K-100 (-)

**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³)
в атмосферном воздухе в период 01.01.2026г. по 31.01.2026г.
(ПКЗ 4 - автоматическая станция ул. Проспект Чекистов)**



- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), CO, K-100 (-)
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), SO₂, Serinus 51
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), NO₂, H-105
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), NH₃, H-105
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), TSP, Toras
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), PM₁₀, Toras
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), PM_{2.5}, Toras
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), Σ C₆H₄-C₆H₅, АСА НС
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), Σ C₆H₄-C₆H₅, АСА НС
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), Пентан, АСА НС
- Краснодар → пр-кт Чекистов, 31/10 (ПКЗ-4), Гексан, АСА НС

**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³)
в атмосферном воздухе в период с 01.01.2026г. по 31.01.2026г.
(ПКЗ 5 - автоматическая станция, ул. Новороссийская/ул. Симферопольская)**



По результатам произведенных исследований проб атмосферного воздуха в январе 2026 года был выявлен 1 случай содержания концентраций загрязняющих веществ, приближенных к предельно допустимым уровням по диоксиду азота на ПКЗ-1. На ПКЗ-2 выявлено 8 случаев содержания концентраций загрязняющих веществ, приближенных к предельно допустимым уровням по диоксиду азота, а также 1 случай превышения концентрации загрязняющих веществ по диоксиду азота (1,1 ПДКс.с.). На ПКЗ-4 выявлено 2 случая содержания концентраций загрязняющих веществ, приближенных к предельно допустимым уровням по общей пыли TSP, а также 4 случая превышения концентрации загрязняющих веществ по общей пыли TSP (1,3; 1,2; 1,3; 2,2 ПДКс.с.) и 5 случаев превышения концентрации загрязняющих веществ по частицам с диаметром до 10 мкм PM10 (1,1; 1,1; 1,1; 1,1; 1,9 ПДКс.с.).