

Оперативный мониторинг состояния атмосферного воздуха

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

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Белореченске

В феврале 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 феврале 2026 года превышений концентрации загрязняющих веществ не зафиксировано.

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в г. Краснодаре

В феврале 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_x (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 ($\text{мг}/\text{м}^3$) в атмосферном воздухе в период с 01.02.2026г. по 28.02.2026г. (ПКЗ-1 - автоматическая станция ул. Песчаная, 9Б)

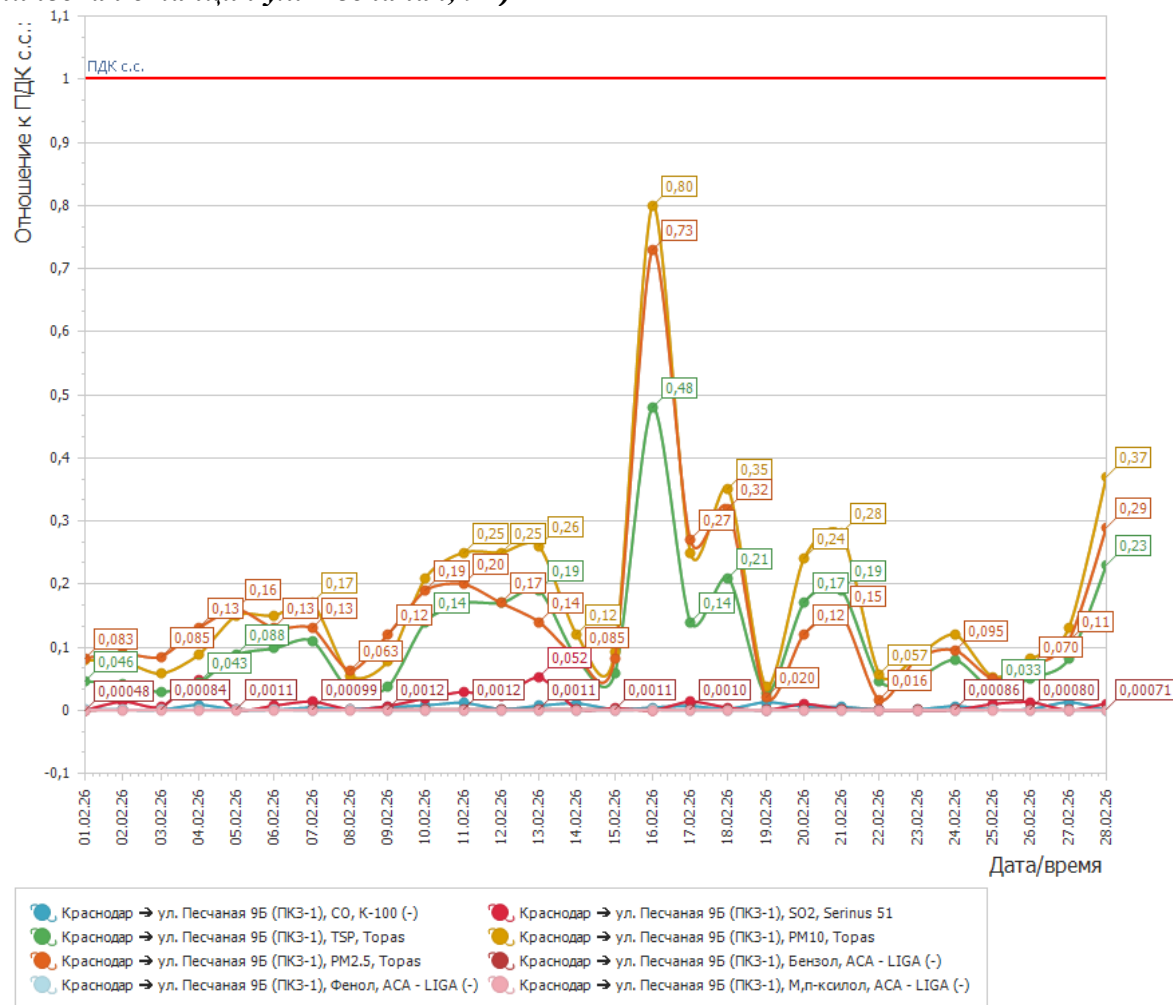
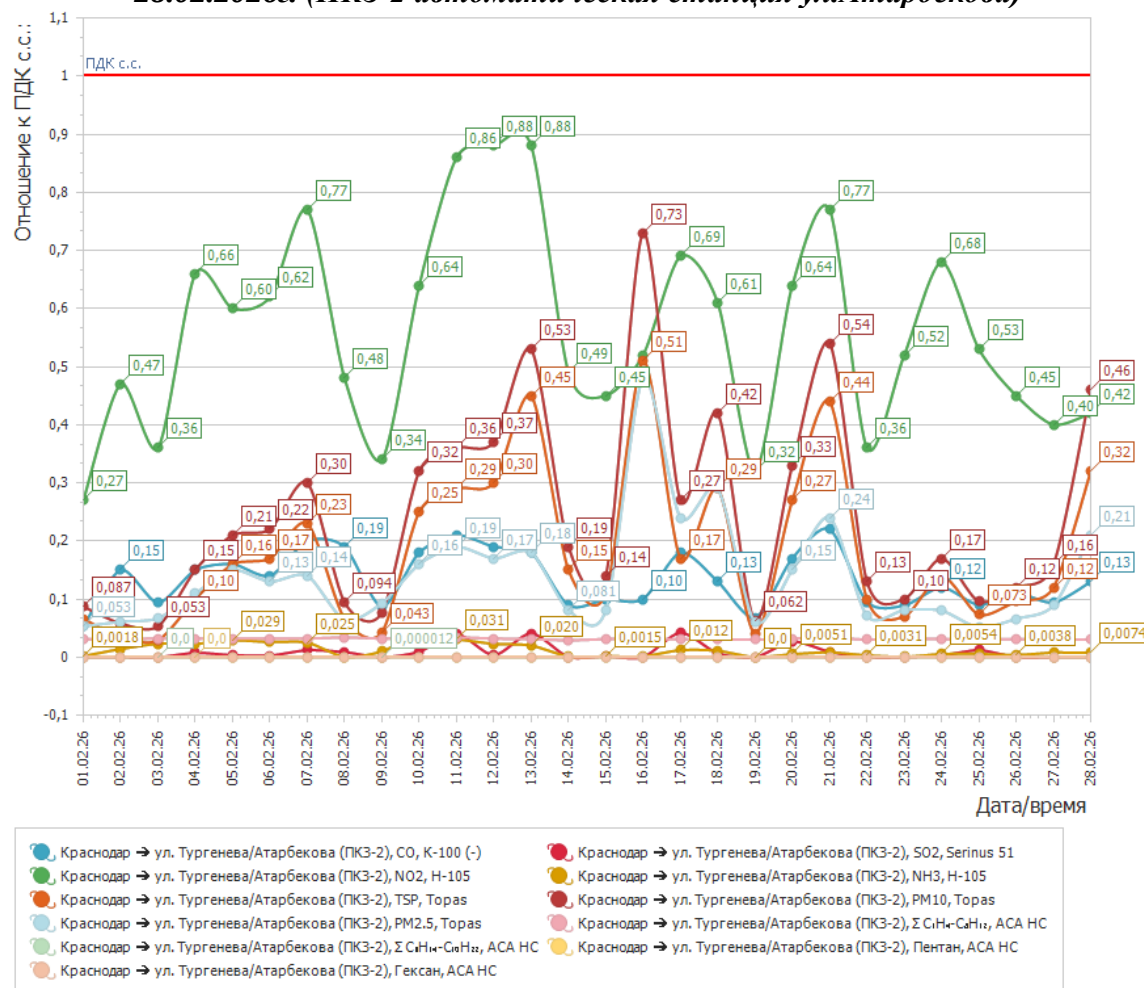
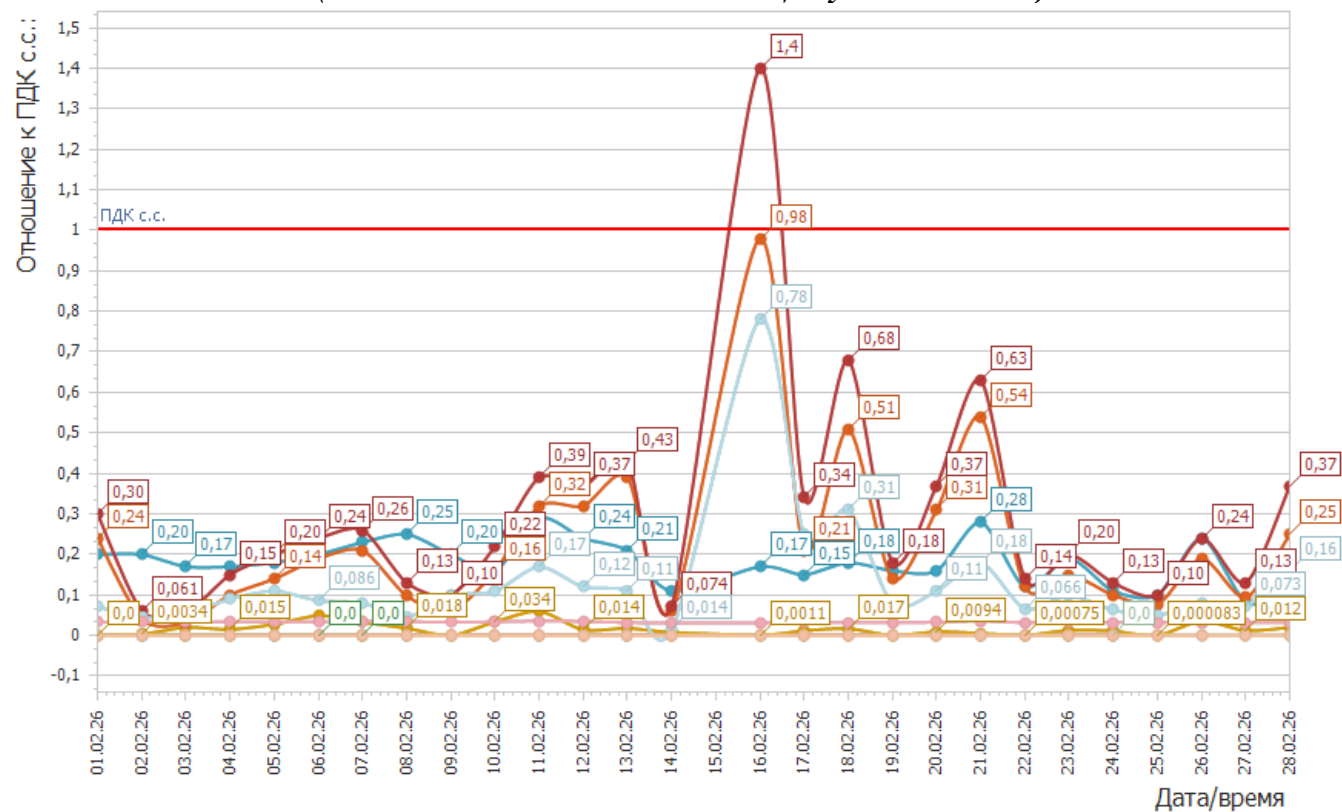


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м³) в атмосферном воздухе в период с 25.02.2026г. по 28.02.2026г. (ПКЗ-2 автоматическая станция ул.Атарбекова)



**График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (в долях ПДК)
в атмосферном воздухе в период с 25.02.2026г. по 28.02.2026г.
(ПКЗ-3 - автоматическая станция ул.Московская)**



- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), CO, K-100 (-)
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Бензол, Synspec GC955 (бензол) (-)
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Фенол, Synspec GC955 (фенол) (-)
- 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), PM₁₀, 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), Σ C₁H₄-C₄H₁₀, АСА НС
- Краснодар → ул. им. 40-летия Победы 22/2 (ПКЗ-3), Σ C₁H₄-C₄H₁₀, 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

График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ ($\text{мг}/\text{м}^3$) в атмосферном воздухе в период с 25.02.2026г. по 28.02.2026г. (ПКЗ 4 - автоматическая станция ул. Проспект Чекистов)

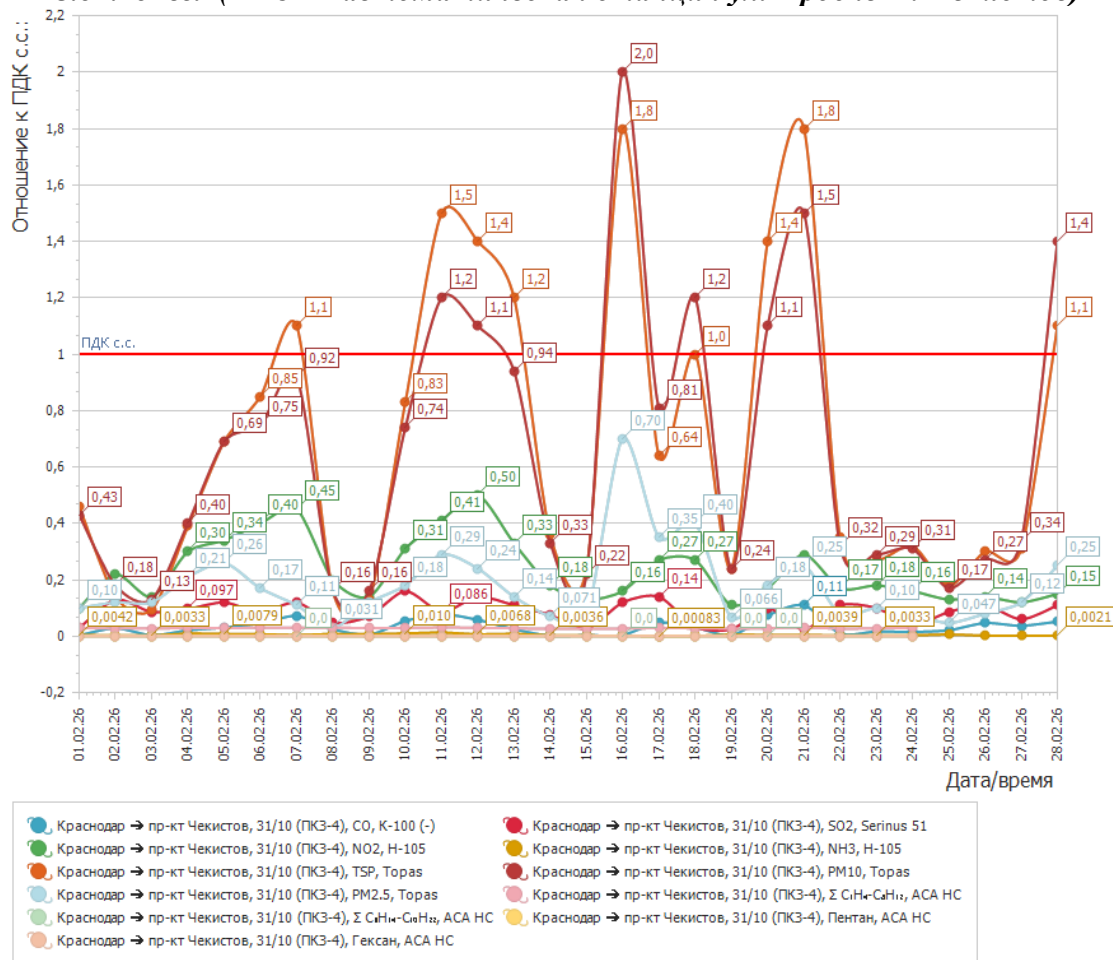
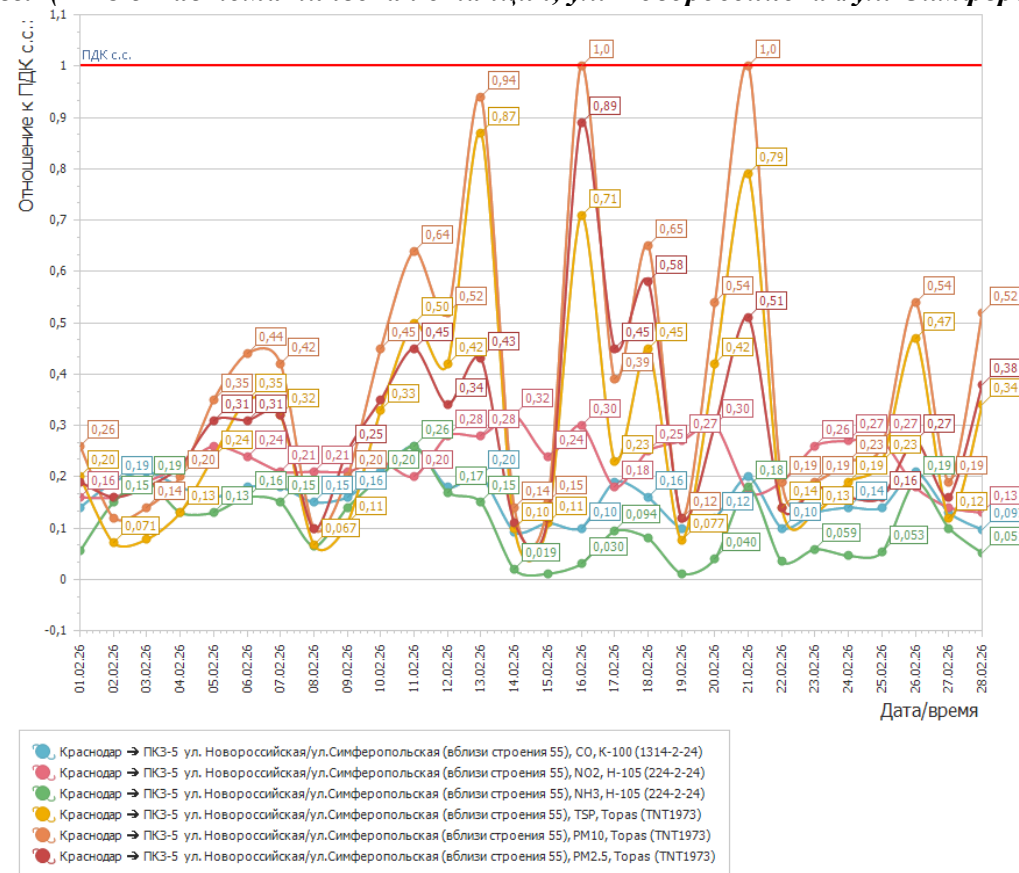


График среднесуточных значений концентраций загрязняющих веществ (мг/м^3) в атмосферном воздухе в период с 25.02.2026г. по 28.02.2026г. (ПКЗ 5 - автоматическая станция, ул. Новороссийская/ул. Симферопольская)



По результатам произведенных исследований проб атмосферного воздуха в феврале 2026 года фиксировалось превышение концентрации загрязняющих веществ по частицам с диаметром до 10 мкм PM₁₀ (ПКЗ-4 – 1,2; 1,1; 2,0; 1,2; 1,5; и 1,4 ПДК_{с.с.}; ПКЗ-3 – 1,4 ПДК_{с.с.}) и общей пыли TSP (ПКЗ-4 – 1,1; 1,5; 1,4; 1,2; 1,8; 1,4; 1,8 и 1,1 ПДК_{с.с.}), а также случаи повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по частицам с диаметром до 10 мкм PM₁₀ на ПКЗ-4 (3 случая), ПКЗ-5 (3 случая), случаи повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по общей пыли TSP на ПКЗ-4 (3 случая), ПКЗ-3 (1 случай) и ПКЗ-5 (1 случай), 1 случай повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по частицам с диаметром до 2,5 мкм PM_{2,5} на ПКЗ-5, 1 случай повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по диоксиду азота на ПКЗ-5 и 3 случая повышенного содержания (более 0,8 ПДК_{с.с.}) по диоксиду азота на ПКЗ-1.