# Экологический мониторинг

## Система государственного экологического мониторинга в Краснодарском крае

Одним из важнейших базовых направлений реализации целей региональной экологической политики Краснодарского края, является создание и развитие территориальных систем наблюдения за состоянием окружающей среды (системы экологического мониторинга).

Министерство является исполнительным органом государственной власти Краснодарского края в области экологического мониторинга на территории Краснодарского края, в соответствии с компетенцией участвует в осуществлении государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Правовая основа создания и функционирования единой территориальной системы экологического мониторинга Краснодарского края: Федеральные законы от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», «Положение о государственном экологическом мониторинге (государственном мониторинге окружающей среды) и государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 09.08.2014 № 681, «Положение о государственном мониторинге состояния и загрязнения окружающей среды», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 06.06.2014 № 477, Законы Краснодарского края от 07.10.2010 № 2124-КЗ «Об экологическом мониторинге на территории Краснодарского края», от 02.07.2004 № 734-КЗ «Об охране атмосферного воздуха на территории Краснодарского края».

В 2012 году был создан краевой информационно-аналитический центр экологического мониторинга ([ГКУ КК «КИАЦЭМ»](http://sitcek.ru/)), который осуществляет техническое, информационное обеспечение и сопровождение функционирования территориальной системы наблюдения за состоянием окружающей среды.

Центр оснащен всеми техническими средствами и специализированным программным обеспечением – «Информационно-аналитической системой экологического мониторинга», обеспечивающей сбор, хранение и обработку данных.

На базе [ГКУ КК «КИАЦЭМ»](http://sitcek.ru/) создан современный лабораторный комплекс, включающий в себя:

аккредитованную стационарную испытательную лабораторию в городе Краснодаре;

передвижной экологический пост контроля загрязнения атмосферы на базе автомобиля Форд-Транзит со стандартным набором оборудования (газоанализаторы и метеокомплекс);

передвижную экологическую лабораторию на базе автомобиля Форд-Транзит, оснащенную необходимыми средствами для отбора проб воды и почвы, а также приборами для проведения экспресс-анализов.

В настоящее время [ГКУ КК «КИАЦЭМ»](http://sitcek.ru/) осуществляет маршрутные исследования (мониторинг) состояния атмосферного воздуха в 3 городах края (Новороссийск, Туапсе, Краснодар).

Мониторинг состояния атмосферного воздуха в селитебных зонах г. Краснодара осуществляется посредством 4-х стационарных автоматизированных постов наблюдения и передвижным экологическим постом МКУ «Центр озеленения и экологии» муниципального образования города Краснодар.

Результаты проведенных исследований состояния атмосферного воздуха передаются министерством в Краснодарский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - филиал ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» для обобщения и анализа в рамках межведомственного взаимодействия.

Информационные материалы по вопросам осуществления экологического мониторинга на территории Краснодарского края ежемесячно публикуются на сайтах [ГКУ КК «КИАЦЭМ»](http://sitcek.ru/) и министерства природных ресурсов Краснодарского края.

Полученная информация позволяет осуществлять прогнозирование экологической ситуации, принимать оптимальные управленческие решения, оценивать эффективность природоохранных мероприятий и формировать корректирующие управленческие решения на основе научно-обоснованного комплекса ограничений, нормативов и правил ведения хозяйственной и иной деятельности, определяющих экологически допустимые пределы использования природных ресурсов.

## Экологически мониторинг по краснодарскому краю Вы можете просмотреть, перейдя по ссылке ниже

## <https://mpr.krasnodar.ru/activity/ekologicheskiy-monitoring>