

Информация о состоянии окружающей среды на территории Саратовской области в апреле 2025 года

На территории Саратовской области функционирует государственная система мониторинга загрязнения окружающей среды, которую осуществляет Саратовский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Приволжское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (Саратовский ЦГМС – филиал ФГБУ «Приволжское УГМС»).

В большинстве дней апреля осадки на территории Саратовской области выпадали в небольших критериях (от 0,0 мм до 2,0 мм). В первой и в третьей декадах отмечались умеренные осадки (от 3,0 до 14,0 мм), связанные с прохождением атмосферных фронтов. Максимальное количество осадков выпадало в первой и третьей декадах в Левобережных районах, а именно 6 апреля в Пугачеве (14,0 мм), 9 апреля в Перелюбе (12,0 мм) и 27 апреля в Ершове (10,0 мм).

Среднемесячное количество осадков на территории области составило 24 мм (77% от климатической нормы).

В большинстве дней апреля температурный фон по области был выше климатической нормы. Среднемесячная температура по области составила +11,2°C, что на 3,4°C выше нормы.

В большинстве дней месяца метеорологические условия не способствовали накоплению загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Предупреждения о НМУ не составлялись.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения атмосферного воздуха в апреле не зафиксировано.

В апреле месяце на реках области отмечался спад половодья, отбор проб воды проводился по обязательной программе (ОП), было отобрано 10 проб, выполнено 356 определений. Дополнительно к плану выполнено 7 определений на марганец в четырех реках (Хопер, Большой Иргиз, Большой Узень, Медведица).

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения природной воды не зафиксировано.

Отбор проб радиоактивных атмосферных выпадений по Саратовской области осуществляется на 5 метеостанциях: МС Балаково, МС Балашов, МС Новоузенск, МС Пугачев, МС Саратов Юго – Восток.

Средние значения радиоактивных атмосферных выпадений в апреле колебались в интервале от 0,78 Бк/м² в сутки до 0,98 Бк/м² в сутки; максимальное значение 1,59 Бк/м² в сутки отмечалось 27-28 апреля на МС Саратов Юго-Восток.

Радиационная обстановка в течение месяца была стабильной и находилась в пределах радиационного фона местности.

Экстремально высоких (ЭВЗ) и высоких (ВЗ) уровней радиационного загрязнения в марте не зафиксировано.

Для справки: Регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на территории области проводятся Саратовским ЦГМС на стационарных постах (ПНЗ) в двух городах: в г. Саратове – на 6 ПНЗ, в г. Балаково – на 3 ПНЗ. Отбор проб воздуха на ПНЗ осуществляется ежедневно 3 раза в сутки (с периодичностью шесть дней в неделю: понедельник-суббота, кроме праздничных дней).

Мониторинг поверхностных вод суши на территории Саратовской области проводится на 7 реках: Хопер (г. Балашов), Большой Иргиз (г. Пугачев), Аткара (г. Аткарск), Карай (с. Подгорное Романовского района), Медведица (р.п. Л.Горы), Большой Узень (г. Новоузенск) и Малый Узень (с. Малый Узень Питерского района). Наблюдения на реках Хопер и Большой Иргиз осуществляются ежемесячно, на остальных реках – в основные гидрологические фазы (зимняя межень, половодье: подъем-пик-спад, летняя межень, перед ледоставом).

Радиационный мониторинг на территории области осуществляется на 19 метеостанциях (МС). Измерения мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения (МЭД) проводятся ежедневно 8 раз в сутки на 9 метеорологических станциях (МС), расположенных в 100 км зоне вокруг Балаковской АЭС, и 1 раз в сутки на остальных МС области.