**Информация о состоянии окружающей среды на территории Саратовской области в ноябре 2024 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»).

Ноябрь этого года характеризовался повышенным температурным режимом и неравномерным распределением осадков, как в течение месяца, так и по территории области; образованием местами по области временного снежного покрова в первой и третьей декадах месяца.

Среднеобластной показатель среднемесячной температуры равнялся +0,8ºС, превышая климатическую норму на 2,2ºС.

Частая смена воздушных масс, участвующих в формировании погодных условий, сопровождалась повышенным ветровым режимом. Преобладающее направление ветра – северная четверть горизонта – от северо-западного к северо-восточному.

В течение ноября погодные условия не способствовали росту загрязняющих веществ в атмосфере области. Предупреждения о наступлении НМУ в течении месяца не составлялись.

Мониторинг природных вод суши на территории Саратовской области проводится на 7 реках: Хопер, Большой Иргиз, Аткара, Карай, Медведица, Большой Узень и Малый Узень.

В ноябре месяце отбор проб воды проводился по обязательной программе (ОП) на всех реках. Было отобрано 10 проб воды, выполнено **380** определений. Дополнительно к плану выполнено **27** определений.

Средние значения мощности амбиентного эквивалента дозы (МЭД) в ноябре колебались в пределах от 0,10 до 0,15 мкЗв/час. Максимальное значение МЭД гамма-излучения 0,18 мкЗв/час было отмечено на МС Балашов 8 ноября.

Случаев высокого (ВЗ) и экстремально высокого (ЭВЗ) загрязнения природной воды не зафиксировано. Радиационная обстановка в течение месяца была стабильной и находилась в пределах радиационного фона местности.

Экстремально высоких (ЭВЗ) и высоких (ВЗ) уровней радиационного загрязнения в октябре 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).* *Измерение мощности экспозиционной дозы гамма-излучения (МЭД) на открытой местности по области проводится ежедневно 8 раз в сутки на 9 метеорологических станциях (МС), расположенных в 100 – километровой зоне вокруг Балаковской АЭС, и 1 раз в сутки на остальных МС области.*