

Санитарно-эпидемиологическая служба информирует...

В ходе проведения лабораторных испытаний 18.09.2025 и 22.09.2025 в рамках акции «День без автомобиля» специалистами центра были проведены отбора проб воздуха в различных точках города, включая интенсивные транспортные потоки (ул.Минское шоссе; ул.Первомайская, пр-т Мира; пр.Пушкинский) и менее загруженные участки (ул.Ленинская (пешеходная зона); зона отдыха «парк Подниколье»). Оценка осуществлялась по показателям: угарный газ, азот (IV) оксид, твердые частицы (пыль/аэрозоль), сера (IV) оксид и формальдегид. Результаты показали значительное снижение уровня загрязнения в местах с уменьшением автомобильного трафика. Например, в районе въезда в город со стороны Минска концентрация вредных веществ снизилась на 50-70% по сравнению с обычными днями. А что касается сравнения показателей до акции и во время, то концентрация вредных веществ в целом снизилась в точках с интенсивным скоростным движением автотранспорта во время проведения акции.

		наименование показателей				
наименование точки отбора	нормирующее значение показателей	окись углерода (мкг/м <sup>3</sup> )	азот (IV) оксид (мкг/м <sup>3</sup> )	твердые частицы (пыль / аэрозоль) (мкг/м <sup>3</sup> )	ангидрид сернистый, сернистый газ (мкг/м <sup>3</sup> )	метаналь (формальдегид) (мкг/м <sup>3</sup> )
		5000	250	300	500	30
точка 1 - въезд в г.Могилев со стороны Минска (ул.Минское шоссе)	фактическое значение показателей по результатам испытаний	18.09.2025 1030	18.09.2025 21	18.09.2025 <170	18.09.2025 <80	18.09.2025 16
		22.09.2025 760	22.09.2025 16	22.09.2025 <170	22.09.2025 <80	22.09.2025 12
точка 2 - перекресток ул.Первомайская и пр-т Мира		18.09.2025 946	18.09.2025 64	18.09.2025 <170	18.09.2025 <80	18.09.2025 21
		22.09.2025 802	22.09.2025 37	22.09.2025 <170	22.09.2025 <80	22.09.2025 17
точка 3 - пр. Пушкинский		18.09.2025 945	18.09.2025 10	18.09.2025 <170	18.09.2025 <80	18.09.2025 14
		22.09.2025 732	22.09.2025 19	22.09.2025 <170	22.09.2025 <80	22.09.2025 12
точка 4 - ул. Ленинская пешеходная зона		18.09.2025 838	18.09.2025 9	18.09.2025 <170	18.09.2025 <80	18.09.2025 <10
		22.09.2025 617	22.09.2025 9	22.09.2025 <170	22.09.2025 <80	22.09.2025 <10

Точка 5 - зона отдыха "Парк Поднякілье"	18.09.2025	18.09.2025	18.09.2025	18.09.2025	18.09.2025
	769	9	<170	<80	<10
	22.09.2025	22.09.2025	22.09.2025	22.09.2025	22.09.2025
	560	<7	<170	<80	<10

Снижение уровня загрязнения воздуха в «День без автомобиля» положительно сказывается на здоровье населения. Уменьшение концентрации вредных веществ снижает риск развития респираторных заболеваний, аллергии и сердечно-сосудистых патологий. Особенно важно отметить улучшение качества воздуха в жилых районах, что способствует созданию более комфортной городской среды.

Выводы:

1. Акция демонстрирует, что даже временное сокращение использования автомобилей может существенно улучшить качество воздуха.
2. «День без автомобиля» способствует формированию экологической культуры и осознанию важности альтернативных видов транспорта.
3. Для устойчивого улучшения экологической ситуации в Могилеве необходимо развивать инфраструктуру для общественного транспорта, велосипедных дорожек и пешеходных зон.

«День без автомобиля» в городе Могилеве стал важным шагом к улучшению экологической обстановки и здоровья горожан. Подобные инициативы должны стать регулярными, чтобы способствовать долгосрочным изменениям в транспортной политике города и повышению качества жизни его жителей.



