**Выявление причин загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне государственного учреждения образования «Детский сад №69 г.Могилева»**

Дата выполнения: Июнь 2025

Адрес местонахождения:г.Могилев, ул.Якубовского, 65

Загрязнение воздуха – главная проблема современной экологии. Начальный этап ее решения предполагает систематический мониторинг атмосферы.

Концентрация загрязнителей в атмосферном воздухе непостоянна и зависит от многих причин. Поэтому требуются систематические наблюдения за его составом. Они позволяют вычислить средний уровень загрязненности, зависимость уровня загрязнения от направления ветра, определить динамику загрязнения и его состав. Наиболее важен мониторинг вблизи автотрасс, промышленных предприятий, в центральных частях города, а также в местах, удаленных от человеческой деятельности.  
По результатам исследования источников загрязнения воздуха в микрозоне ГУО «Детский сад №69 г.Могилева» можно сделать вывод, что основным источником загрязнения воздуха являются автомобили.

Так как на территории нет промышленных предприятий, проблемы загрязнения воздуха определяются:

-  увеличением транспортного потока в часы пик, в том числе транзитного, так как поблизости проходит автомагистраль;

- загрязнением бытовыми отходами близлежащих территорий;

Основная масса загрязнений атмосферного воздуха приходится на   транспорт 75%.

**Памятка (рекомендация) по минимизации загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне учреждения образования ГУО «Детский сад №69 г.Могилева»**

1. Соблюдайте режим влажной уборки и проветривания помещений.

2.Для отделки помещений используйте натуральные материалы (дерево,

стекло, бумага), а также краску на вододисперсной основе.

3. Берегите зелёные насаждения и создавайте новые «зелёные зоны»! Высадка деревьев на территории учреждения образования.

4.Не сжигайте мусор, используйте раздельный сбор.

5. При выборе транспортных средств отдавайте предпочтение экологически чистым видам: электромобиль, велосипед, самокат и т.д.