

Ученые из Массачусетского института, проведя исследования при помощи компьютерного моделирования, предупреждают, что изменение климата превратит крупные города в смертельные ловушки для их жителей. В особенности это касается мегаполисов Китая, Индии, Японии и стран Персидского залива. Однако Европа, США, Канада и Россия также находятся под реальной угрозой. Уже нынешнее лето стало фатальным для многих городских жителей из-за аномальной жары. Как показали эксперименты, основанные на компьютерных расчетах и статистике, за последние 30 лет температура воздуха и влажность росли в арифметической прогрессии, на фоне увеличения выхлопных газов от автомобилей и общественного транспорта. До критической отметки средних летних температур в 40 градусов по Цельсию остается совсем немного времени. В этом случае жители мегаполисов буквально задохнутся от смога. Кроме того, человеческий организм жителей большинства стран не рассчитан на постоянные сверхвысокие температуры. Вначале смертельному риску подвергнутся люди, склонные к сердечно-сосудистым заболеваниям, а также гипертоники. Бетон, асфальт и полимерные элементы покрытий зданий в условиях аномальной жары многократно усложнят обстановку.

Подробнее: http://monavista.ru/news/izmenenie_klimata_prevratit_goroda_v_smertelnye_lovu_shki_uchenye/