

С каждым годом переживать летний зной жителям крупных городов будет все сложнее — максимальная летняя температура будет лишь повышаться на фоне глобального потепления. Об этом говорится в новом докладе ассоциации Urban Climate Change Research Network (UCCRN), занимающейся вопросами влияния климатических изменений на крупные города.

Согласно отчету группы ученых из Колумбийского университета (США), к началу 2020-х годов в сотне крупных городов мира среднегодовая температура возрастет на 0,7 — 1,5 градуса Цельсия по сравнению со средними показателями 1971-2000 годов. В 13 городах потепление может превысить 2 градуса, в их числе — швейцарская Женева, китайский Шэньчжэнь, японская Цукуба, бельгийский Лёвен и другие. К началу 2080-х годов, согласно расчетам специалистов, температура может увеличиться на 1,7 — 4,9 градуса по шкале Цельсия по сравнению со средними значениями конца 20-го века.

Авторы доклада отмечают, что причиной повсеместного потепления в городах является не только глобальное потепление в целом, но и так называемый эффект городского острова тепла.

Подробнее: <http://earth-chronicles.ru/news/2018-03-10-113531>