

Ожидается, что изменение климата и связанные с ним экстремальные погодные явления (ЭПЯ) приведут к увеличению социального неравенства и неравенства в отношении здоровья. Тем не менее, пороговые значения ЭПЯ и связанные с ними стратегии адаптации не учитывают опыт уязвимых сообществ. В этом исследовании изучалось влияние ЭПЯ, основанных на температуре и осадках, на женщин в неформальных поселениях, в частности, учитывались ли метеорологические определения этих ЭПЯ и можно ли использовать данные самооценки воздействия для разработки пороговых значений. Авторы объединили метеорологические данные с данными ежемесячного исследования, собранными с сентября 2022 года по февраль 2023 года на основе вероятностной выборки из 800 женщин в двух неформальных поселениях в Найроби, Кения. Результаты показывают, что женщины испытывают воздействие на здоровье, экономику, окружающую среду, эмоциональное, социальное и имущественное положение. Пороговые значения ЭПЯ, используемые в настоящее время для раннего реагирования и обеспечения готовности, не отражают воздействия; и, хотя данные о воздействии, сообщаемые самими людьми, могут стать отличным первым шагом в процессе (пере)определения пороговых значений для некоторых ЭПЯ (например, основанных на осадках), необходимы дополнительные исследования и обсуждения с сообществами.

Подробнее: <https://www.nature.com/articles/s41558-024-01983-7>