

К концу века жара будет угнетать миллиарды людей

Written by Administrator

Tuesday, 06 June 2023 14:25 - Last Updated Wednesday, 07 June 2023 06:42

Исследование, проведенное учеными из Эксетерского университета, Нанкинского университета, Потсдамского института исследований воздействия на климат, Международного института прикладного системного анализа, Вашингтонского университета, университета Северной Каролины, Орхусского университета рассматривает влияние изменения климата на человечество. Вместо оценки этого воздействия в денежном выражении, они определили понятие «человеческой климатической ниши» - условий, необходимых для комфортного существования людей. «человеческой климатической ниши», определяемой как исторически сохраняющееся распределение относительной плотности населения по отношению к среднегодовой температуре. Исследование показало, что изменение климата уже привело к тому, что около 9% людей (> 600 миллионов человек) оказались за пределами этой ниши. К концу века (2080–2100гг.) текущая политика, ведущая к глобальному потеплению примерно на 2,7 ° C, может оставить одну треть (22–39%) людей вне ниши. Снижение глобального потепления с 2,7 до 1,5 °C приводит к примерно 5-кратному сокращению населения, подвергающегося беспрецедентной жаре (среднегодовая температура ≥ 29 °C).

Подробнее:

<https://planet-today.ru/novosti/nauka/item/155033-izmenenie-klimata-mozhet-vyzvat-gigantskie-smertonosnye-tsunami-iz-antarktidy>