

В конце века в городах США начнется "климатический хаос"

Written by Administrator

Monday, 04 March 2019 12:30 - Last Updated Monday, 04 March 2019 12:32

Мэттью Фитцпатрик (Matthew Fitzpatrick) из университета Мэриленда (США) и его коллега Роберт Данн (Robert Dunn) из Копенгагенского университета (Дания) решили выяснить, как изменение климата отразится на пятистах крупнейших городах США и жизни их обитателей.

Для этого ученые не просто вычислили типичные средние температуры, уровень осадков и прочие климатические параметры, а попытались подобрать аналоги этих мегаполисов в 2080 году среди современных населенных пунктов Северной и Южной Америки. Они выяснили, что большая часть США окажется в климатических условиях, характерных сейчас для территорий, находящихся примерно на 580 км к югу (южные районы США, Мексика, Гватемала, острова Карибского бассейна).

Новые вредители, переносчики болезней и сорняки проникнут туда, где их раньше не было. К примеру, северо-восточные мегаполисы США могут стать к 2080 году новым домом для азиатских mosкитов, переносящих вирус лихорадки Западного Нила.

Результатом климатических изменений станет своеобразный климатический хаос. Города на северо-востоке США как бы "переедут" в жаркие и очень влажные тропики, а весь запад Соединенных Штатов станет еще более засушливым и горячим, чем сегодня. Как отмечают Фитцпатрик и Данн, пустыни появятся не только на юге Калифорнии, а во всех штатах на побережье Тихого океана.

Подробнее: <https://ria.ru/20190212/1550755662.html>
<https://www.nature.com/articles/s41467-019-08540-3>