

«Экстремальные ливни станут более частыми в более теплом мире», - рассказал Андреас Финк из Института метеорологии и климатических исследований Технологического института Карлсруэ. Одна из причин - глобальное потепление. «На каждое повышение температуры на один градус Цельсия атмосфера может поглотить приблизительно на 7% больше влаги. Дополнительная влажность, вызванная глобальным потеплением, приведет к более высокому количеству осадков в долгосрочной перспективе, особенно во время сильных дождей», - сказал доктор Себастьян Сиппель из Института атмосферных и климатических наук в Цюрихе. По мнению учёных, сейчас уже нет сомнений, что изменения климата влияют на атмосферу, вопрос лишь только в том, насколько.

Подробнее: <https://www.dw.com/en/scientists-predict-more-extreme-weather-events-in-future/a-58300642>