

Согласно новому исследованию, проведенного под руководством Массачусетского технологического института, даже «скромные» меры по ограничению изменения климата могут помочь предотвратить наиболее экстремальные сценарии нехватки воды, с которыми столкнется Азия к 2050 году. В исследовании используется подход к моделированию последствий, как изменения климата, так и экономического роста на самом густонаселенном континенте в мире. Примерно 60% населения Земного шара живет в Азии, часто с ограниченным доступом к воде: в Азии по сравнению с общемировым средним в мире имеется менее половины объема пресной воды на одного жителя. В исследовании сделан вывод, что без ограничений на экономический рост и изменение климата 200 миллионов жителей Азии будут испытывать серьезную нехватку воды к 2050 году. Однако благодаря борьбе с изменением климата в соответствии с Парижским соглашением 2015 года, проблема нехватки воды будет сокращена на около 60 миллионов человек. Но даже при всемирных усилиях по ограничению изменения климата существует 50-процентная вероятность того, что около 100 миллионов человек в южной и восточной Азии испытают 50-процентное увеличение «стресса воды» - их неспособность получить доступ к безопасной воде - и вероятность 10%, что нехватка воды удвоится для этих регионов.

Подробнее: <https://dni24.com/exclusive/178969-izmeneniya-klimata-mozhet-uskorit-rastuschiyu-nehvatku-vody-v-azii.html>