Метод, названный «преднамеренным стратосферным обезвоживанием», включает в себя внедрение микроскопических кристаллов льда, или ядер конденсации, в стратосферу для уменьшения концентрации водяного пара. Механизм заключается во внедрении зародышей, образователей льда в тропическую часть стратосферы, что приводит к образованию льда и последующему выпадению в виде осадков.

Подробнее: https://planet-today.ru/novosti/nauka/item/166140-fizik-predlagayut-vysushit-stratosferu-i-okhladit-klimat-na-zemle