

Чтобы предотвратить глобальное потепление, можно отклонять от Земли часть солнечного излучения. Есть и другие идеи — космическое зеркало, создание ярких морских облаков, аэрозольная защита в стратосфере. Все эти проекты пока на бумаге или в стадии лабораторных опытов, но не исключено, что при неблагоприятном сценарии изменения климата к концу века их придется реализовать на практике. Против любых геоинженерных проектов в научном сообществе существует стойкое предубеждение. Многие ученые считают, что геоинженерные проекты по управлению солнечным излучением хотя и могут быть реализованы и недорого, но опасны, а их последствия непредсказуемы. А главное — они не решают ключевую задачу по удалению излишка парниковых газов в атмосфере.

Подробнее: <https://ria.ru/20190120/1549576734.html>