



Климат не является чем-то постоянным, он очень зависит от внешних факторов, например, от извержения вулканов. Климат отклоняется от среднего значения за счет выбросов в стратосферу, но через один-два года все возвращается в норму. Таким образом ведение борьбы против выбросов в атмосферу – отличное занятие.

Но, о чем забывают говорить, выбросы в следствии антропогенного воздействия имеют гораздо более локальный характер, чем, например, мощный выброс в следствии извержения вулкана, последствия чего будут носить гораздо более глобальный характер. Выбросы в стратосферу, которые происходят при извержении вулкана носят глобальный характер для всей планеты и сильно влияют на климат, в то время как промышленный выбросы в тропосферу, смог определяют климат локально, усиливая или ослабляя парниковый эффект. Только в том случае, если эти утечки просачиваются в более верхние слои можно говорить об их глобальном влиянии на климат.

И если с извержением вулкана ничего поделать нельзя, то хорошо известны случаи успешной борьбы с локальными изменениями, которые ухудшают климат в определенной точке. Например, дождливый, туманный Лондон.

Туманы Лондона и его смог, казалось, связаны неразрывно, но так было до тех пор, пока власти не приняли решение – запретить использование угля для отопления города. Смог растворился, климат Лондона изменился, и теперь он гораздо более приятный. Таким образом, если над каким-то городом устанавливается аномально жаркая или аномально холодная погода, то не обходимо искать достаточно интенсивную причину, которая

могла повлиять на такое резкое изменение климата. Если решительно пересмотреть вопросы промышленности или сельского хозяйства, то можно значительно улучшить погодные условия в конкретной стране или городе.