

Созданные на принципах открытого исходного кода наборы данных Центра по парниковым газам, связанные с ними алгоритмы и вспомогательный код полностью открыты. Это означает, что любой желающий может протестировать данные, алгоритмы и результаты. Центр также включает в себя службу поддержки пользователей и аналитический центр, позволяющий пользователям выполнять расширенный анализ данных с использованием вычислительных ресурсов и интерактивного визуального интерфейса для просмотра результатов исследования. Центр по парниковым газам США будет служить центром сотрудничества между учреждениями правительства США, а также некоммерческими организациями и партнерами из частного сектора. Данные, информация и компьютерные модели, полученные в результате наблюдений с Международной космической станции и различных спутниковых и воздушных миссий, и наземных станций, теперь доступны онлайн.

Подробнее: <https://earth.gov/ghgcenter>