



QUANTIFY



Российские участники: ЦАГИ, МГУ, Центральная аэрологическая обсерватория

Оценка воздействия на климат мировой и европейской транспортной системы
(*QUANTIFYing the Climate Impact of Global and European Transport Systems*)

Задача проекта: влияние ЛА на изменение климата и разрушение озонового слоя.
В проекте дается оценка влияния на климат различных транспортных систем (наземный транспорт, морской транспорт и авиация), включая влияние таких нераспадающихся парниковых газов как CO₂ и N₂O, и, в частности, последствия эмиссии частиц и продуктов, предшествующих образованию озона, а также влияние инверсионных следов самолетов и следов морских судов.

