

Миссия PREFIRE поможет получить более детальное представление о том, сколько тепла Арктика и Антарктида излучают в космос и как это влияет на глобальный климат. Новейшая климатическая миссия НАСА начала собирать данные о количестве тепла в виде дальнего инфракрасного излучения, которое окружающая среда Арктики и Антарктики излучает в космос. Эти измерения, проведенные с помощью программы Polar Radiant Energy in the Far-Infrared Experiment (PREFIRE), являются ключом к лучшему прогнозированию того, как изменение климата повлияет на лед Земли, моря и погоду.

Подробнее:

<https://www.nasa.gov/missions/prefire/nasa-mission-gets-its-first-snapshot-of-polar-heat-emissions/>