

Отмечается, что необходимо больше эмпирических данных из арктической зоны, особенно важны наземные станции наблюдения (у Росгидромета сейчас есть три арктические станции, регулярно измеряющие содержание CO₂ и CH₄, однако российская Арктика огромна, и этого для нее совершенно недостаточно). Необходим мониторинг численности и состояния арктической флоры и фауны, а также развитие мониторинга земных процессов из космоса. По мнению экспертов, большинство наших научных работ - либо кооперация с зарубежными коллегами (и тогда и постановка задач исследования, и его «приборная» часть тоже являются зарубежными), или же работы, связанные с интерпретацией измерений, сделанных на Западе.

Подробнее: <https://znanauku.mipt.ru/2020/08/04/poteplenie-v-arktike-kakie-zadachi-ono-stavit-pered-uchenymi/>