

Как сообщил заместитель генерального директора по науке Якутского научного центра СО РАН Трофим Максимов, в Республике Саха на четырёх научных станциях ведутся исследования баланса углерода мерзлотных экосистем: лесных, тундровых и лесотундровых. Учёные из России и Китая приступили к моделированию процессов поглощения углерода в бассейнах рек Лена в Якутии и Амур (китайская провинция Хэйлунцзян). В настоящее время в Китае действует 84 научные станции сети наблюдений ChinaFlux. Аналогичные многолетние исследования по мониторингу парниковых газов проводятся и якутскими учёными в рамках сети наблюдений SakhaFlux на северо-востоке России в обширной зоне многолетней мерзлоты.

Подробнее:

<https://acentury.ru/news/rossiiskie-i-kitaiskie-uchenie-pristupili-k-novim-issledovaniyam-v-arkti-ke/>