

Станция «Актру» в горах Алтая специализируется на исследовании ледников, состояние которых, как индикаторов, наиболее наглядно и объективно отражает изменения климата. Станция «Кайбасово», расположенная в пойме реки Оби, основная площадка для изучения цикла углерода – главной составляющей парниковых газов метана и углекислого газа. Кроме того, станция «Кайбасово» является центральной точкой карбонового полигона, созданного Томским государственным университетом и его партнёрами в 2021 году для мониторинга углерода и разработки технологий его аккумуляции. Здесь же расположена карбоновая ферма, на которой учёные тестируют способность растений, которые потенциально могут стать служить «поглотителями» углерода. Посетив станции, используя 3D-туры, можно увидеть, как студенты и молодые учёные проходят полевую практику, учатся отбирать пробы и многое другое.

Подробнее:

<https://news.tsu.ru/news/tgu-zapustil-3-d-tury-na-glavnye-stantsii-dlya-izucheniya-izmeneniya-klimata-/>