

Впервые на ускорительном масс-спектрометре производился радиоуглеродный анализ метана, выделенного из проб болотного газа, которые были взяты научными сотрудниками Югорского государственного университета из сипов (естественные выходы газа на поверхность – ред.) болот Ханты-Мансийского автономного округа. Необычное исследование провели в новосибирском Академгородке в Центре коллективного пользования «Ускорительная масс-спектрометрия НГУ-ННЦ». Учёным было важно выяснить возраст и происхождение метана в найденных активных источниках болотного газа в поймах рек среднего Приобья, а также изучить процессы, связанные его доставкой к местам выхода на поверхность.

Подробнее: <https://www.meteovesti.ru/news/1718272135743-v-sibiri-nashli-moshchnyy-istoc-hnik-metana>