

Учёные Томского государственного университета оценили масштабы эмиссии парниковых газов в пойме и русле Оби во время весеннего половодья. Они провели замеры на большом участке площадью около 260 000 квадратных километров. Как выяснилось, выбросы углекислого газа в пойме в разы выше, нежели в русле (выбросы в пойме превышают выбросы в главном русле в 3-10 раз). Самым активным источником эмиссии выступают мелкие озёра, образованные при уходе паводковых вод.

Подробнее: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022169424008643?via%3Dihub>