Озеро Эйбрахам или красота замерших пузырьков!

Озеро Эйбрахам еще называют Абрахам или Авраам.



Озеро Эйбрахам – это искусственный водоем расположенный на территории провинции Альберта в Канаде.



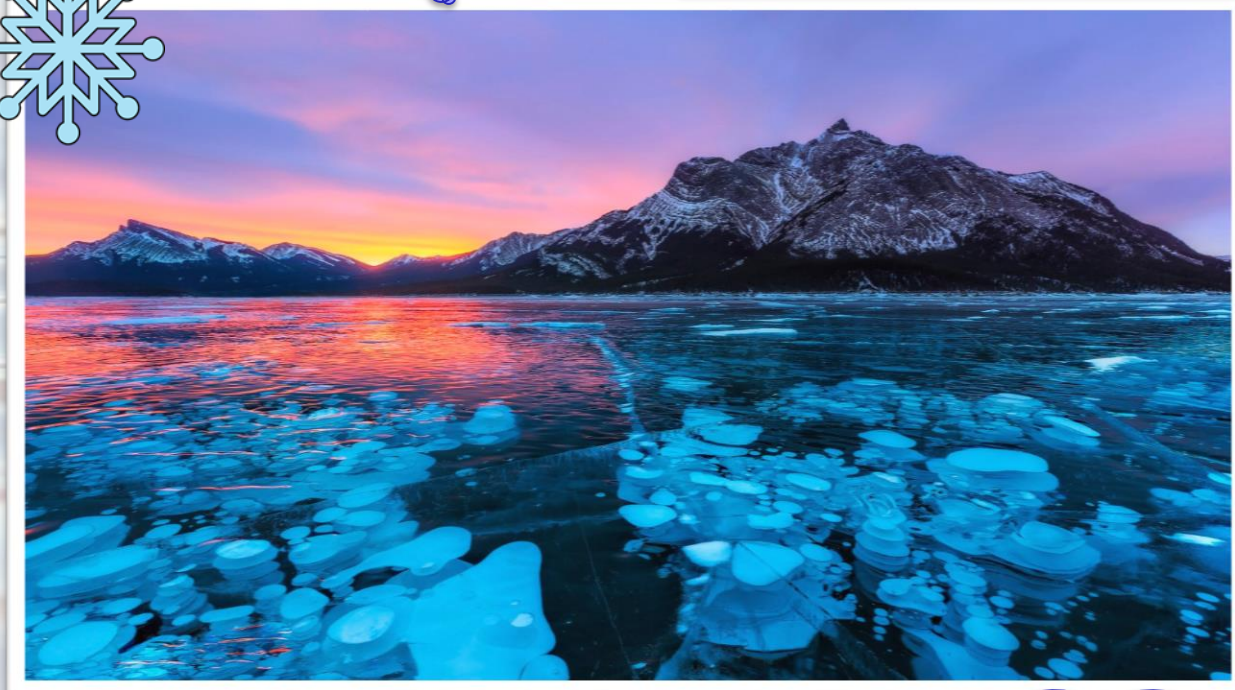
Почему зимой появляются такие невероятные узоры на поверхности замершей воды?

Необычный узор в слое льда на озере Эйбрахам – это замершие пузырьки метана (газ)! На дне озера есть водные растения, которые его выделяют. Газ поднимается наверх и замерзает вместе с холодной водой в сильный мороз.



Почему пузырьки замерзают столбиками?

Пузырьки замерзают столбиками, потому что вода в озере в начале зимы замерзает не сразу, а постепенно, вместе с ней замерзают и пузырьки.



Можно ли увидеть подобное явление в России?

Конечно можно! На Севере России есть озера с замершими пузырьками. Но из-за снега их не видно!

