

К первому глобальному потеплению на планете привела деятельность первых земных микроорганизмов, заявили экологи из британского Эксетерского университета. К таким выводам исследователи пришли, изучив структуру органики с океанического дна, возраст которой составляет 520—540 млн лет. Оказалось, что в этот период крошечные живые существа поглотили огромные запасы донных отложений. В результате концентрация углекислого газа в атмосфере увеличилась, что привело к возникновению парникового эффекта. Российские эксперты подтвердили выводы зарубежных коллег, добавив, что микроорганизмы до сих пор влияют на климат Земли, однако в меньшем масштабе.

Подробнее: <https://russian.rt.com/science/article/532348-pervoe-globalnoe-potepleniye-mikro-organizmy>