Майнинг биткойнов может привести к тому, что уже через два десятилетия мировая температура вырастет на 2 градуса Цельсия. К такому выводу пришла группа американских ученых после исследования последствий создания и использования криптовалюты, сообщает ТАСС со ссылкой на газету The Independent. Специалисты из Гавайского университета в Маноа проанализировали данные об энергетических затратах при применении 40 различных технологий - от использования посудомоечных машин и электронных книг до производства электроэнергии - и сравнили с количеством энергии, выделяемой при майнинге биткойнов. Они принимали во внимание все этапы процесса создания криптовалюты (энергоэффективность компьютеров, используемых при майнинге, данные о местоположении точек добычи биткойнов и объемах выбросов углекислого газа при производстве электроэнергии в зависимости от страны). Результаты показали, что создание криптовалюты может привести к росту мировых температур на 2 градуса Цельсия уже к 2040 году, даже если майнинг будет осуществляться умеренными темпами.

Подробнее: https://tass.ru/nauka/5740314