

Чтобы выявить закономерности возникновения молний и территории с повышенной грозопоражаемостью, ученые Томского государственного университета и Института мониторинга климатических и экологических систем Сибирского отделения Российской академии наук (ИМКЭС СО РАН) исследуют атмосферное электричество. Эксперименты по регистрации параметров атмосферного электричества начаты в селе Черга в Горном Алтае, где находится самая масштабная исследовательская площадка ТГУ. По словам профессора кафедры метеорологии и климатологии ГГФ ТГУ Валентины Горбатенко, существует статистика, подкреплённая европейскими исследованиями, согласно которой при повышении среднегодовой температуры на 1 градус количество молний в год возрастает на 10-12 процентов.

Подробнее:

<https://news.tsu.ru/news/issledovaniya-uchyenykh-tgu-i-imkes-pomogut-zashchitit-lyudey-i-obekty-ot-molnii/>