

Зимой Алтайский край несколько раз накрывали волны холода ниже -40. При этом конец февраля в Барнауле стал рекордно теплым за последние 105 лет. Ведущий климатолог АлтГУ Наталья Харламова рассказала, что происходит с погодой в регионе и какой она может стать в будущем. В Алтайском крае эта зима ярко продемонстрировала нарастающую экстремальность климата на фоне глобального потепления, и к этому нам все труднее приспосабливаться. По оценкам не только российских, но и американских ученых, площадь оледенения в горах Алтая сократилась на 25% и с каждым годом темпы таяния возрастают. Одна из крупнейших рек России — река Обь — берет свое начало из Катунского ледника, протекая затем через всю территорию Западной Сибири с крупнейшим в мире Васюганским болотом. Но в современных климатических условиях с одной стороны, должен сокращаться объем ледникового стока, с другой стороны, изменяется водный режим: от общего уменьшения водных ресурсов до более частых наводнений и других негативных последствий. При увеличении температуры воздуха на фоне сокращающегося увлажнения мы можем ожидать нарастания засушливости и площади сухих или даже опустыненных степей, а не субтропиков с мандаринами и персиками. Что мы тогда будем делать с нашим аграрным сектором?

Подробнее: <https://altapress.ru/zhizn/story/subtropiki-s-mandarinami-nas-ne-zhdut-klimatolog-rasskazala-chto-proishodit-s-pogodoy-v-altayskom-krae-237912>