

Интервью начальника отдела метеорологических прогнозов Центра по гидрометеорологии Агентства по гидрометеорологии Фаридуна Ахмедова. В частности, он сказал; "Изменение климата и как следствие интенсивное таяние ледников представляет реальную угрозу для центральной Азии. За последние 30 лет из 14 тысяч ледников исчезло более 1000, это почти 10 процентов. Последняя экспедиция на крупный ледник Федченко показала, что он теряет объем с нижней части, при этом набирая в верхней. Эксперты продолжают наблюдения за всеми крупными ледниками, и в ближайшее время намечается организация еще одной экспедиции. Тают, в основном, ледники мелкие, расположенные в Зерафшанских массивах, и таяние это происходит очень интенсивно. Ледники Таджикистана имеют огромное значение для всей Центральной Азии, обеспечивая регион водными ресурсами. При таянии ледников формируются озера, перекрывающие ледник выше границы питания. Постепенное увеличение талой воды в ледниках грозит риском его подвижки и прорывами самих озер. Вследствие этого участились катастрофические бедствия, такие как наводнения, подтопления, сели и оползни. Слишком активное таяние ледников грозит также наступлением такого периода, когда реки перестанут подпитываться ледниками, что неизбежно приведёт к дефициту воды. Таяние ледников также подрывает продовольственную безопасность, а значит и экономику страны в целом. Отсутствие водных ресурсов для сельскохозяйственных нужд может привести к продовольственному кризису и миграции населения, особенно из сельских районов. Сельскохозяйственная промышленность уже рассматривает метод капельного орошения – это когда на каждый росток из специального аппарата поступает оптимальное количество воды в целях экономии. Помимо угрозы для продовольственной безопасности таяние ледников несет угрозу и для энергетики, так как ГЭС для работы необходим определённый режим стока воды. С такими темпами повышения температуры климата и таяния ледников высохнут реки и стоки, что выведет из строя десятки маленьких ГЭС".

Подробнее: http://www.narodnaya.tj/index.php?option=com_content&view=article&id=9356:2019-07-11-05-34-09&catid=46:novosti