Общий объем ледников снижается в бассейнах рек Пскем, Кашкадарья, Сурхандарья

В Национальном докладе о состоянии окружающей среды в Узбекистане (издание Минэкологии РУз, 2023г.) содержится немало полезной информации. В пик лета откроем раздел «Изменение климата».



Общий объем ледников. За 1957-2010 гг. в бассейне реки Пскем показатель снизился на 24,3%, в бассейне реки Кашкадарья — на 67,4%, в бассейне реки Сурхандарья — на 40,1%.



Узбекистан относится к числу стран, наиболее уязвимых к изменению климата. С 1880 года среднегодовая температура на территории современного Узбекистана повысилась на 1,6 градуса Цельсия — с 13,2 до 14,8 градуса, превысив среднемировые показатели. Среднее количество дней с максимальной температурой воздуха выше 40°С в среднем за последние 5 лет — 5-7 дней, а в Приаралье и низовьях Амударьи — 12-17 дней. По прогнозам, в 2030-2050 гг. температура в Центрально-Азиатском регионе может повыситься еще на 1,5-3 градуса Цельсия (Пятый оценочный доклад, МГЭИК).



Наибольшее повышение температуры воздуха ожидается в Приаралье (Республика Каракалпакстан, Хорезмская область). Здесь происходят специфические климатические изменения, связанные с высыханием Аральского моря. Исследования показывают, что изменение климата в стране сопровождается усилением экстремальных погодных явлений, деградацией ледников, увеличением количества пыльных бурь, засолением и опустыниванием земель, образованием наводнений и селей в населенных пунктах.



Высокий уровень притока солнечной радиации создает условия для формирования обширных очагов тепла, особенно над жаркими пустынями (Каракумы и Кызылкумы). Абсолютный максимум летних температур в пустынных районах достигает 45-49°С.



Адаптация и смягчение последствий являются ключевыми компонентами долгосрочного глобального ответа на изменение климата, направленного на защиту людей, средств к существованию и экосистем, а также секторов экономики, особенно водообеспеченности сельского хозяйства.







Ссылка на Национальный доклад о состоянии окружающей среды
— uzbekistan-state-of-the-environment-ru.pdf
==========

Наталия ШУЛЕПИНА. Фото из Кашкадарьинской, Ташкентской, Сурхандарьинской, Джизакской, Бухарской областей.
SREDA.UZ



Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Telegram

25.07.2024