Климатическая характеристика июня

Летний сезон на территории Республики является самым длительным периодом года. По среднеклиматическим данным он длится 130-140 дней.

В июне лето вступает в свои права медленно и уверенно. Удивительные краски меняются день за днем, июньская природа необыкновенная, она и впечатляет как-то по-особенному.

Средняя месячная температура воздуха в июне повышается по сравнению с майской на 3-4 °C и сохраняется в течение месяца выше 20 °C.

В зависимости от особенностей атмосферной циркуляции, июнь может быть как экстремально теплыми, так и экстремально холодным. По многолетним данным наиболее холодным выдался июнь 1982 года, средняя месячная температура воздуха была +16,0°C. Наиболее теплым был июнь в 1975 году, когда среднемесячная температура воздуха составила +24,3°C (выше нормы на 3,4°C).

За последние 148 лет метеорологических наблюдений в столице Республики самая холодная июньская ночь зафиксирована в 1916 году — 2 июня температура воздуха понизилась до минус 1,8°C, а самый жаркий июньский день (+39,3°C) наблюдался 16 числа 1924 года.

Количество осадков за месяц по территории Республики распределяются крайне неравномерно: от 57 мм в центральных районах, до 71 мм – в северных.

Суммы выпавших осадков от года к году варьируются в весьма широких пределах: от 3,2 мм зарегистрированных на метеостанции Луганск в 2013 году, до 240,2 мм (364% от средней многолетней нормы) по югу ЛНР – в 2021 году.

В 2022 году июнь оказался теплее обычного в среднем на 1°C, осадков выпало меньше, местами около месячной нормы.

Неблагоприятные и опасные явления погоды, наблюдаемые в июне, в основном обусловлены влиянием активных атмосферных фронтов и внутримассовых конвективных процессов. Наибольшую опасность представляют очень сильные дожди, сильные ливни с грозами и градом, сопровождающиеся шквалистым усилением ветра. По среднемноголетним данным в июне отмечается 7-8 дней с грозой, а в годы с высокой грозовой активностью — от 13 до 15 дней. Град отмечается крайне редко. За последний 30 летний период, максимальное количество дней с градом отмечалось в 1993 году — 4 дня по югу Республики.