

Гидрологическая характеристика декабря на территории Республики Молдова.

По многолетним данным в декабре на реках Днестр и Прут сохраняется вероятность дождевых паводков, но их количество по сравнению с ноябрем уменьшается на 20-50%, на малых реках Молдовы количество паводков в этом месяце остается в основном без изменения.

Первые ледовые явления обычно формируются в водотоках или водоёмах при температурах воздуха близких к заморзанию воды (0 °C).

Забереги - полосы ледяного покрова, окаймляющие берега водотоков и водоёмов при незамерзающей остальной части водного пространства.

Шуга - рыхлые скопления льда, возникающие из всплывшего на поверхность внутриводного льда, снежуры, сала, заберегов. Шуга, плывущая по поверхности и в толще реки вниз по течению, называется шугоходом.

Ранние сроки начала осеннего шугохода относятся к III декаде ноября - I декаде декабря.

Снежура - снежный покров или скопление снега на воде, образующееся при обильном выпадении снега на поверхность воды, близкой к точке заморзания. Быстро пропитывается водой и образует кашеобразную вязкую массу. Смерзаясь, образует шугу.

Сало (ледяное сало) - густой слой мелких ледяных кристаллов на поверхности воды.

Внутриводный лёд - скопление ледяных кристаллов, находящихся в толще воды рек или на дне водоёмов.

Ледостав период, в течение которого наблюдается неподвижный ледяной покров на реке, водоеме.

Средние сроки установления ледостава на реках Молдовы относятся к III декаде декабря - I декаде января.

Характерные расходы воды:

Р. Днестр (в/п Грушка): среднемесячная норма стока в декабре составляет **-216 м³/с**,

абсолютный максимум за период наблюдений составил - **949 м³/с (22.12 2017)**,

абсолютный минимум - **33.7 м³/с (16.12 1977)**.

После ввода в эксплуатацию Днестровского водохранилища (1982) абсолютный максимум составил 949 м³/с (22.12 2017), абсолютный минимум - 57.9 м³/с (28.12 1984).

Среднемесячные расходы воды *за весь период наблюдений* колеблются в больших пределах от **98.0 м³/с (1984)** до **534 м³/с (1980)**.

Р. Прут (в/п Ширеуцы): среднемесячная норма стока составляет - **37.3 м³/с**,

абсолютный максимум - **290 м³/с (11.12 2010)**,

абсолютный минимум - **9.59 м³/с (18.12. 2012)**.

Среднемесячные расходы воды колеблются в пределах от **14.7 м³/с (2012)** до **84.0 м³/с (2010)**.

Костештское водохранилище сдано в эксплуатацию в 1978 году.

Среднемесячная норма стока на отдельных малых реках республики:

р.Реут - г.Бельцы	среднемесячная норма стока составляет 1.29 м³/с , абсолютный максимум - 20.4 м³/с (18.12 1981) , абсолютный минимум - 0.11 м³/с (17-19.12 2016) .
р.Реут - с.Желобок	среднемесячная норма стока составляет 8.21 м³/с , абсолютный максимум - 84.8 м³/с (01.12 1981) , абсолютный минимум - 0.072 м³/с (28-30.12 1957) .
р. Икель - с.Гояны	среднемесячная норма стока составляет 0.32 м³/с , абсолютный максимум - 1.29 м³/с (31.12 1988) , абсолютный минимум - 0.00 м³/с (1-31.12 1993, 2001) .
р.Ботна - г.Каушаны	среднемесячная норма стока составляет 0.57 м³/с , абсолютный максимум 6.18 м³/с (23.12 1981) , абсолютный минимум - 0.00 м³/с (1950-1954, 1957, 1960) .
р. Вилия - с. Баласинешты	среднемесячная норма стока составляет 0.43 м³/с , абсолютный максимум - 3.82 м³/с (25.12 1981) , абсолютный минимум - 0.008 м³/с (23.12 1956) .

Начальник Центра прогнозов и предупреждений

Татьяна ДАСКАЛ