

Гидрологическая характеристика марта на территории Республики Молдова.

На реках Молдовы в марте продолжается, начинающееся чаще всего в феврале, разрушение ледяного покрова, но в отдельные годы полное очищение ото льда было в I-ой декаде апреля.

По данным многолетних наблюдений толщина льда в марте колебалась **от 36 см** (р. Днестр - в/п Каменка, 05.03 1982 г.) **до 120 см** (р. Кайнар - в/п Севирова, 20.03 1964.).

В 1969, 1985, 1993 и 2003 годах ледяной покров на Дубоссарском и на водохранилище Костешты-Стынка сохранялся до конца месяца, наибольшая толщина льда за эти годы на Дубоссарском водохранилище наблюдалась в пределах 52 см (10.03 1969 г.), на водохранилище Костешты - Стынка - 56 см (10 - 20.03 1985.).

Март - это месяц весеннего половодья. Самые ранние сроки начала весеннего половодья относятся к третьей декаде января (1977, 1979, 1981, 2002). Самые поздние третья декада марта первая декада апреля (1973, 1977, 1980, 1989, 1991, 1993, 1996, 1998, 2005, 2006)

Половодье одна из фаз водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в один и тот же сезон года; относительно длительное и значительное увеличение водности реки, вызывающее подъём её уровня; обычно сопровождается выходом воды из меженного русла и затоплением поймы.

При ранних сроках начала весеннего половодья в марте уже наблюдаются и дождевые паводки, число которых по сравнению с февралем увеличивается в среднем в 2 - 3 раза.

Характерные расходы воды:

Р. Днестр (в/п Грушка):

среднемесячная норма стока в марте составляет **251 м³/с**,
абсолютный максимум за период наблюдений составил **2230 м³/с** (20.03 1979),
абсолютный минимум - **68.6 м³/с** (11.03 2018).

После ввода в эксплуатацию Днестровского водохранилища (1982)

абсолютный максимум составил **1240 м³/с** (31.03 2006),
абсолютный минимум **75.2 м³/с** (01.03 1984).

Среднемесячные расходы воды за весь период наблюдений колеблются в больших пределах от **113 м³/с** (2016) до **894 м³/с** (1979).

Р. Прут (в/п Ширеуцы):

среднемесячная норма стока составляет **76.1 м³/с**,
абсолютный максимум **868 м³/с** (31.03 2006.),
абсолютный минимум - **8.96 м³/с** (12.03.2005.).

Среднемесячные расходы воды колеблются в пределах от **32.9 м³/с** (1991) до **210 м³/с** (1999).
Костештское водохранилище сдано в эксплуатацию в 1978 году.

Среднемесячная норма стока на отдельных малых реках республики:

р. Реут – г. Бельцы	среднемесячная норма стока составляет 2.65 м³/с , абсолютный максимум - 33.0 м³/с (01.03 1980), абсолютный минимум - 0.19 м³/с (31.03 2021).
р. Реут - с. Желобок	среднемесячная норма стока составляет 18.1 м³/с , абсолютный максимум - 193 м³/с (06.03 1967), абсолютный минимум - 0.18 м³/с (11.03 1962).
р. Икель - с. Гояны	среднемесячная норма стока составляет 0.80 м³/с , абсолютный максимум - 5.84 м³/с (02-03.03 1988), абсолютный минимум - 0.069 м³/с (20-31.03 2008).
р. Ботна - г. Каушаны	среднемесячная норма стока составляет 1.50 м³/с , абсолютный максимум - 61.8 м³/с (05.03 1956), абсолютный минимум - 0.0 м³/с (05.03 1954, 30.03 1959).
р. Вилия - с. Баласинешты	среднемесячная норма стока составляет 1.12 м³/с , абсолютный максимум - 40.0 м³/с (30.03 1956.), абсолютный минимум - 0.008 м³/с (04.03 1958).