

Гидрологическая характеристика октября на территории Республики Молдова.

По многолетним данным в октябре на реках территории Молдовы продолжается осенняя межень.

Осенняя межень обусловлена как снижением количества осадков в верховье рек Днестр и Прут (Карпаты, Украина) так и на территории РМ. К осенней межени относят период от конца половодья до осенних паводков, а при их отсутствии - до начала зимнего периода, то есть до появления на реке ледовых явлений.

Первые ледовые явления в конце октября могут появиться только на малых реках крайнего севера страны и в очень холодные годы (р. Вилия, 27.10 1988 год).

По многолетним данным октябрь характеризуется также и прохождением дождевых паводков на реках Молдовы, но их количество меньше, чем в сентябре.

Годы с высокой водностью (выше 160% среднееголетних величин):

- р.Днестр - в/п Грушка (1982 – 2022 гг.) - 1993, 1996, 1997, 1998, 2001, 2002, 2008 (173% нормы).

Годы с высокой водностью (выше 130% среднееголетних величин):

- р.Прут - в/п Ширеуцы (1990 – 2022 гг.) - 1991, 1996, 1997, 1998, 2002, 2008 (240%), 2020 (138 %).

Годы с низкой водностью (ниже 70% среднееголетних величин):

- р.Днестр - в/п Грушка (1982 – 2022 гг.) - 1982, 1983, 1984, 1985, 1987, 2003, 2011 (67.3%), 2015 (66.3%), 2017 (63.5%), 2018 (55.6%), 2019 (58.7%), 2021 (69.4%), 2022 (67.5%).

Годы с низкой водностью (ниже 60% среднееголетних величин):

- р.Прут - в/п Ширеуцы (1990 – 2022 гг.) - 1990, 1994, 2000, 2003, 2006, 2011 (36.2%), 2012 (30.7%), 2013 (58.5%), 2015 (57.3%), 2019 (39.4%), 2021 (43.2%).

Характерные расходы воды:

Р. Днестр (в/п Грушка) : среднемесячная норма стока в октябре составляет **237 м³/с** ,
абсолютный максимум - **930 м³/с (31.10 1991 г.)**,
абсолютный минимум - **78.0 м³/с (02.10 1983 г.)**.

После ввода в эксплуатацию Днестровского водохранилища (1982 год) - **абсолютный максимум составил 930 м³/с (31.10 1991 г.)**, **абсолютный минимум - 78.0 м³/с (02.10 1983 г.)**.

Среднемесячные расходы воды **за весь период наблюдений** колеблются в больших пределах от **120 м³/с (1984г.)** до **467 м³/с (1980г.)**.

Р. Прут (в/п Ширеуцы) : среднемесячная норма стока составляет **47.4 м³/с**,
абсолютный максимум - **784 м³/с (07.10 2008 г.)**,
абсолютный минимум - **15.8 м³/с (27-29.10 2012 г.)**.

Среднемесячные расходы воды колеблются в пределах от **16.9 м³/с (2012 г.)** до **132 м³/с (2008 г.)**.

Костештское водохранилище сдано в эксплуатацию в 1978 году.

Среднемесячная норма стока на отдельных малых реках республики:

р.Реут - г.Бельцы среднемесячная норма стока составляет **1.19 м³/с**,
абсолютный максимум - **11.2 м³/с (22.10.1974 г.)**,
абсолютный минимум - **0.068 м³/с (01,02,07.10. 2016 г.)**.

р.Реут - с.Желобок среднемесячная норма стока составляет **6.69 м³/с**,
абсолютный максимум - **35.7 м³/с (01.10.1996 г.)**,
абсолютный минимум - **0.16 м³/с (29.10 1959 г.)**.

р. Икель - с.Гояны среднемесячная норма стока составляет **0.29 м³/с**,
абсолютный максимум - **2.14 м³/с (23.10.1991 г.)**,
абсолютный минимум - **0.00** - (01-31.10.1993, 2001 г.).

р.Ботна - г.Каушаны среднемесячная норма стока составляет **0.47 м³/с**,
абсолютный максимум - **5.20 м³/с (06.10.1998 г.)**,
абсолютный минимум – **0.00 м³/с (1950-1954, 1958-1961 гг.)**.

р.Вилия - с. Баласинешты среднемесячная норма стока составляет **0.42 м³/с**,
абсолютный максимум - **2.56 м³/с (14,15.10.1998 г.)**,
абсолютный минимум - **0.008 м³/с (12,21.10.1956, 9,17,20,30,31.1957 г.)**.