

Гидрологическая характеристика сентября на территории Республики Молдова.

По многолетним данным сентябрь характеризуется периодом низких уровней воды на реках территории Молдовы. Осенняя межень в сентябре обусловлена как снижением количества осадков в верховье рек Днестр и Прут (Карпаты, Украина) так и на территории РМ.

МЕЖЕНЬ - систематически наблюдающаяся фаза водного режима реки, характеризующаяся устойчивыми низкими уровнями и малыми расходами воды.

К летне - 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.

Минимальные летне-осенние уровни воды зачастую наблюдаются в августе - сентябре. Также сентябрь характеризуется и прохождением дождевых паводков на реках Молдовы, но их количество по сравнению с августом уменьшается на 20-30%. Наибольшую опасность при чрезвычайных ситуациях представляет река Прут выше водохранилища Костешты-Стынка, поскольку нижний участок реки защищен водохранилищем с сезонным регулированием стока, что можно сказать и о реке Днестр, водный режим которой регулируется Днестровским водохранилищем также сезонного регулирования.

Годы с высокой водностью (выше 150% среднемноголетних величин):

- р. Днестр - в/п. Грушка (1968 - 2025) - 1968, 1976, 1978, 1980, 1993, 1996, 2001, 2007 (172%), 2008 (143 %).
- р. Прут - в/п. Ширеуцы (1990 - 2025) - 1996 (231%), 1997, 2007, 2008 (123 %), 2010 (142%).

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

- р. Днестр - в/п. Грушка (1968 - 2024) - 1973, 1983, 1984 (41.3%), 1985, 1990, 1992, 1994, 2003, 2009, 2011, 2012 (65,1%), 2015 (64,2%), 2016 (69,3%), 2017 (50,7%), 2018 (58,4%), 2019 (64,2%), 2020 (52,6%), 2021 (59,9%), 2022 (63.6%), 2023 (54,3%), 2024 (51,6%), 2025 (53,1%).

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

- р. Прут - в/п. Ширеуцы (1990 - 2024) - 1990, 1994, 2000, 2003, 2006, 2009, 2011, 2012 (17,7%), 2013 (56,0%), 2015 (35,0%), 2016 (33,1%), 2019 (29.3%), 2020 (58,3), 2021 (47,8%), 2023 (51,7%), 2024 (38,4%), 2025 (42,0%)

Характерные расходы воды:

Р. Днестр (в/п Грушка):

среднемесячная норма стока в сентябре составляет **258 м³/с**,
абсолютный максимум за весь период наблюдений составил **1920 м³/с (23.09.1968)**,
абсолютный минимум - **93,0 м³/с (30.09.1983)**.

После ввода в эксплуатацию Днестровского водохранилища (1982)

абсолютный максимум - **1180 м³/с (14.09.2007)**,
абсолютный минимум - **93,0 м³/с (30.09 1983)**.

Среднемесячные расходы воды за весь период наблюдений колеблются в больших пределах от **111 м³/с (1984)** до **592 м³/с (1996)**.

Р. Прут (в/п Ширеуцы):

среднемесячная норма стока составляет **58.8 м³/с**,
абсолютный максимум - **1260 м³/с (10.09.1996)**,
абсолютный минимум - **15,2 м³/с (15.18.09.2012)**.

Среднемесячные расходы воды колеблются в пределах от **17,7 м³/с (2012)** до **170 м³/с (1996)**.
Костештское водохранилище сдано в эксплуатацию в 1978 году.

Среднемесячная норма стока на отдельных малых реках республики:

р.Реут - с.Желобок

среднемесячная норма стока составляет **6,09 м³/с**,
абсолютный максимум - **135 м³/с (08.09.1989)**,
абсолютный минимум - **0,20 м³/с (19 - 27.09.1959)**

р. Икель - с.Гояны

среднемесячная норма стока составляет **0,34 м³/с**,
абсолютный максимум - **20,9 м³/с (09.09.1989)**,
абсолютный минимум - **0,00 м³/с (01-31.08.1993, 2001)**.

р.Ботна - г.Каушаны

среднемесячная норма стока составляет **0,44 м³/с**,
абсолютный максимум - **18,8 м³/с (17.09.1957)**,
абсолютный минимум - **0,00 м³/с (1950 -54, 1956-63, 1965)**

р.Вилия - с. Баласинешты

среднемесячная норма стока составляет **0,40 м³/с**,
абсолютный максимум - **5,66 м³/с (01.09.1978)**,
абсолютный минимум - **0,002 м³/с (02.08.09.1957)**.