

КООРДИНАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ(КАСПКОМ)

Информационный бюллетень о состоянии уровня Каспийского моря № 15 15 марта 2018 г.

Бюллетень о состоянии уровня Каспийского моря выпускается два раза в год в соответствии с рекомендациями КАСПКОМ и являются совместной продукцией гидрометеорологических организаций пяти прикаспийских государств

На пике сезонного хода в июле 2017 года средний уровень Каспийского моря оказался на 10 см ниже, чем в предыдущем году. Но темпы его последующего сезонного снижения были ниже, чем в аналогичный период прошлого года. В результате уровень моря в декабре 2017 оказался на несколько сантиметров выше, чем в декабре 2016 года (рис. 1).



Рис. 1 Сезонный ход уровня Каспийского моря во втором полугодии 2017 г. в сравнении с 2016 г.

Ход уровня Каспийского моря в течение последних двух лет можно проследить также по спутниковым данным СМЕМС – Copernicus Marine Environment Monitoring Service (рис. 2).

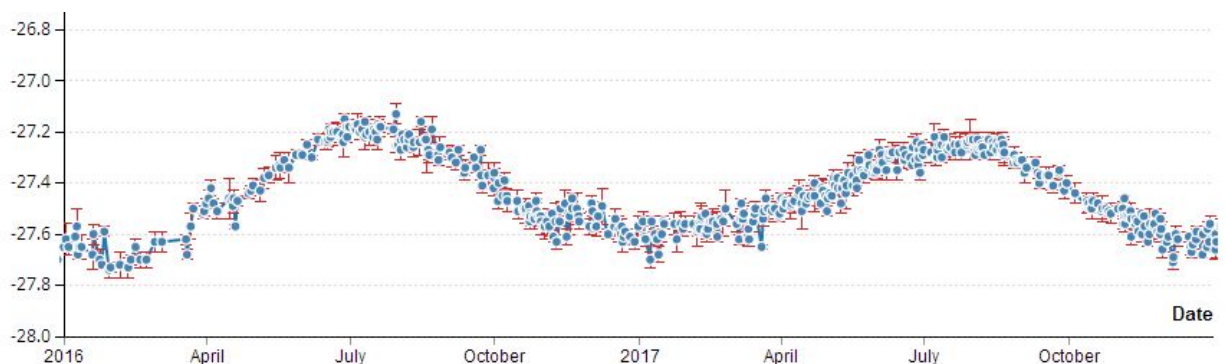


Рис. 2 Изменения уровня Каспийского моря в период с 01.01.2016 г. по 31.12.2017г. по данным СМЕМС

Основной причиной необычного сезонного хода уровня во втором полугодии 2017 года явилось невысокое, но аномально продолжительное половодье на р. Волге в этом году. Ее сток в июле оказался в 2 раза, а августе в 1,5 раза выше нормы (среднего значения за 1961-2016 гг.). В осенние месяцы он также был на 10% выше нормы.

И по спутниковым данным, и по данным наблюдений на прибрежных постах, средний уровень Каспийского моря в 2017 году практически не изменился относительно предыдущего года, оставшись на отметке, близкой к нулю (-28,0 м БС).¹ То обстоятельство, что в 2018 году уровень моря «стартовал» с отметки выше, чем в начале 2017 года, дает основание предполагать, что в начавшемся году его средняя отметка останется близкой к этому значению или превысит его, вероятно, не более, чем на 5-10 см.

Данный бюллетень предназначен для органов власти, предприятий и организаций, жителей прибрежных районов, для всех, чья деятельность так или иначе связана с Каспийским морем. Его подготовка стала возможной только благодаря сотрудничеству гидрометеорологических организаций прикаспийских государств. При подготовке бюллетеня использовались данные Генерального каталога уровня Каспийского моря, составленного под эгидой КАСПКОМ.

¹ На момент составления бюллетеня еще не поступила информация от всех НМГС. Окончательные цифры по среднему уровню моря и стоку р. Волги в 2017 г. будут представлены в следующем выпуске бюллетеня