

КООРДИНАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ (КАСПКОМ)

Информационный бюллетень о состоянии уровня Каспийского моря № 25 17 мая 2023 г.

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

В соответствии с данными, полученными от национальных гидрометеорологических организаций прикаспийских государств, средний уровень Каспийского моря в 2022 г. по сравнению со средним годовым уровнем 2021 г. (-28,43 м БС) снизился примерно на 27 см и составил -28,70 м БС¹ (рис. 1). Таким образом, в 2022 г. скорость падения уровня моря увеличилась по сравнению с 2021 г., когда он понизился в среднем за год на 20 см. Основной причиной этого стал пониженный сток реки Волги в 2022 г. (212 куб. км в вершине дельты), который был существенно ниже нормы (238 куб. км) и сравним с объемом стока в 2021 г. (208 куб. км).

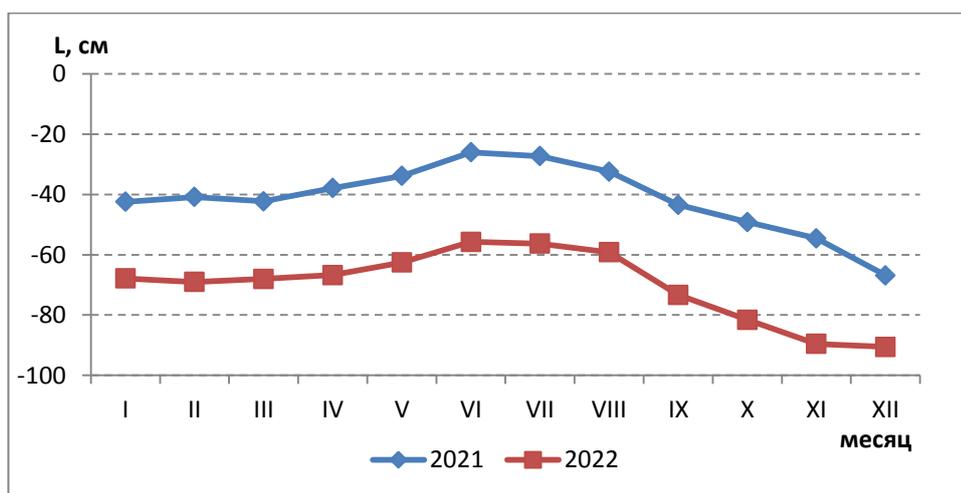


Рис. 1 Сезонный ход уровня Каспийского моря в 2022 г. в сравнении с 2021 г.

В январе 2023 г. величина уровня оказалась примерно на 30 сантиметров ниже, чем в январе 2022 г. (рис. 2).

За первые три месяца 2023 г. волжский сток примерно соответствовал объему за аналогичный период 2022 и 2021 гг. (рис. 3). Половодье в этом году началось раньше, чем в предыдущем. Пик половодья пришелся на конец апреля, поэтому апрельский сток в текущем году был почти в 2,5 раза выше, чем в предшествующем. Однако высокие расходы отмечались только в течение 5-ти дней из-за мало-

¹ Для расчета среднего по всей акватории уровня моря использовались данные наблюдений на «вековых» постах: Баку, Нефть Дашлары (Нефтяные Камни), Махачкала, Форт-Шевченко, Гувлымаяк (Куули-Маяк), Туркменбаши (Красноводск), Дузлыбогаз (Кара-Богаз-Гол).

го притока воды в бассейне Волги, и с 25 апреля они постепенно снижаются. Таким образом, ожидается, что 2023 г. станет третьим подряд маловодным годом.

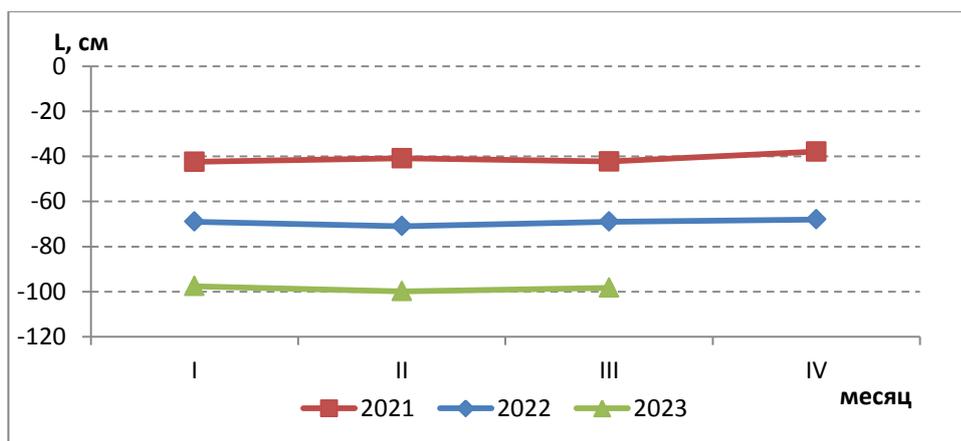


Рис. 2 Сезонный ход уровня Каспийского моря в начале 2023 г. в сравнении с 2022 и 2021 гг.

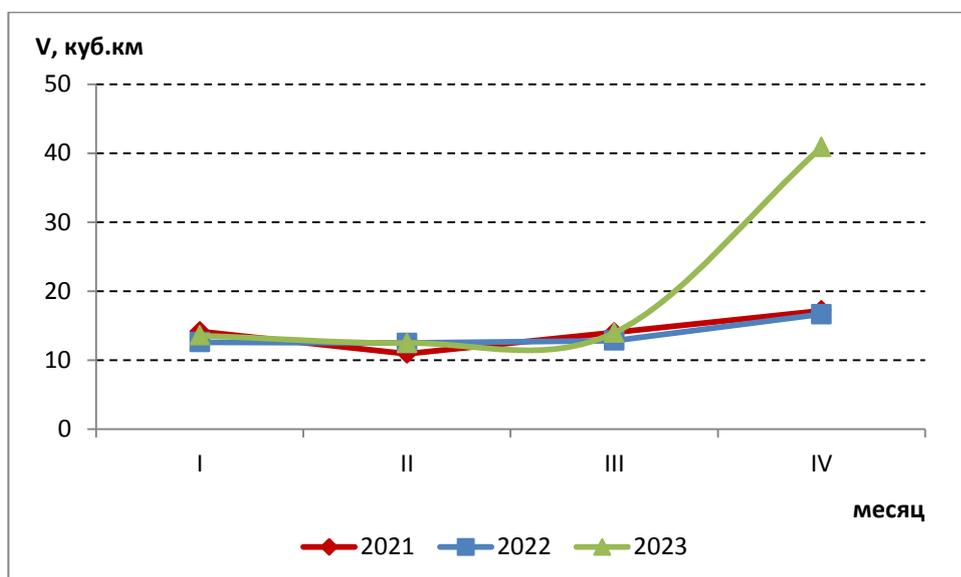


Рис. 3 Сток Волги в начале 2023 г. в сравнении с 2022 и 2021 гг.

В связи с прогнозируемой низкой водностью р. Волги, в 2023 г. ожидается дальнейшее снижение уровня Каспийского моря.

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.