

КООРДИНАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ (КАСПКОМ)

Информационный бюллетень о состоянии уровня Каспийского моря № 29 16 мая 2025 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, уровень Каспийского моря в 2024 г. по сравнению с 2023 г. снизился на 12–38 см и составил на «вековых» постах¹: Махачкала и Нефтяные Камни -28,86 м БС (снизился на 12 и 17,5 см соответственно), Форт Шевченко -29,38 (на 38 см ниже), Туркменбаши -29,19 м (на 14 см), Гувлымаяк (Куули Маяк) -29,37 м (на 16 см), Дузлыбогаз (Кара-Богаз-Гол) -29,45 м БС (на 23 см ниже) (рис. 1).

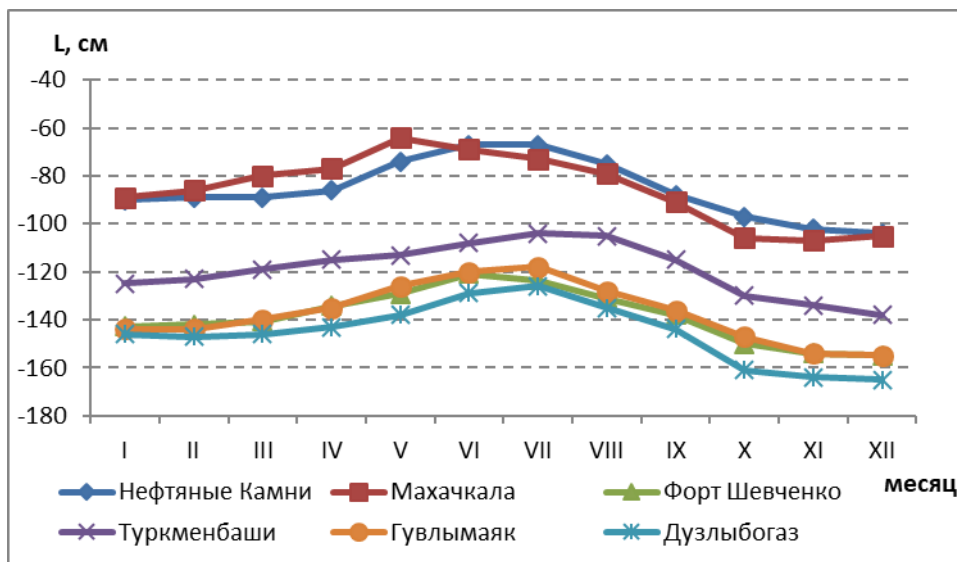


Рис. 1 Сезонный ход уровня Каспийского моря в 2024 г. на «вековых» постах

Основной причиной этого стал пониженный сток реки Волги в 2024 г. (210,5 куб. км в вершине дельты, г/п Верхнелебязье), который был существенно ниже нормы (238 куб. км) и примерно на уровне объема стока в 2023 г. (207,5 куб. км) и 2022 г. (212 куб. км). Низкий сток наблюдался четвертый год подряд, маловодье усугублялось теплой и сухой погодой во второй половине 2024 г. По данным г/п Махачкала и Туркменбаши, наиболее значительное снижение уровня относительно соответствующих отметок предыдущего месяца отмечалось осенью 2024 г. (рис. 2).

¹ В связи с отсутствием данных по «вековому» посту Баку, расчет среднего по всей акватории уровня моря не проводился

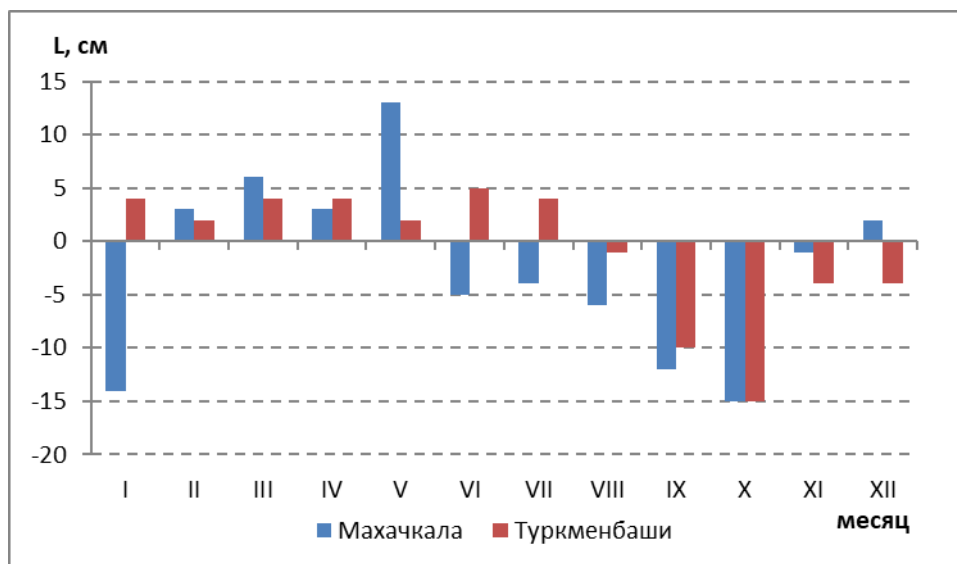


Рис. 2 Приращения уровня Каспийского моря в 2024 г.

В январе 2025 г. величина уровня (г/п Махачкала) оказалась на 13 сантиметров ниже, чем в январе 2024 г. (рис. 3).

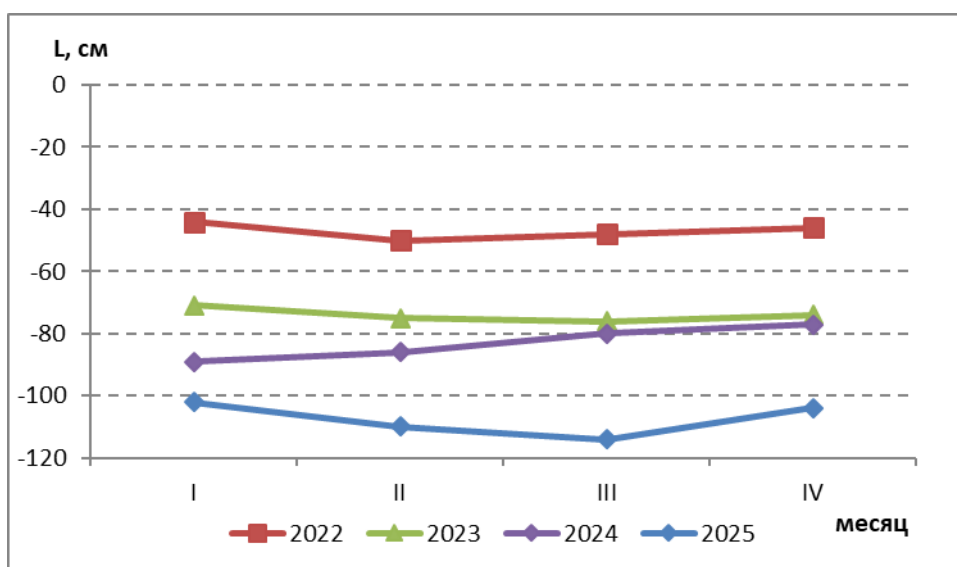


Рис. 3 Сезонный ход уровня Каспийского моря (г/п Махачкала) в начале 2025 г. в сравнении с 2024, 2023 и 2022 гг.

За первые четыре месяца 2025 г. волжский сток примерно соответствовал объему за аналогичный период маловодного 2022 гг. (рис. 4). Половодье в текущем году началось в начале мая, позднее, чем в прошлом году, и проходит примерно по той же схеме, что и в 2022 г. Пик половодья также наблюдался в первой декаде мая, высокие расходы отмечались только в течение нескольких дней из-за малого притока воды в бассейне Волги, и с 8 мая они постепенно снижаются. Обильные осадки, выпавшие в последней декаде апреля – первой декаде мая, способствовали увеличению притока воды в водохранилища Верхней Волги и Камы и позво-

лили продлить повышенные сбросы из Волгоградского водохранилища еще на несколько дней. Тем не менее, ожидается, что 2025 г. продолжит тенденцию маловодных лет, начавшуюся в 2021 г.

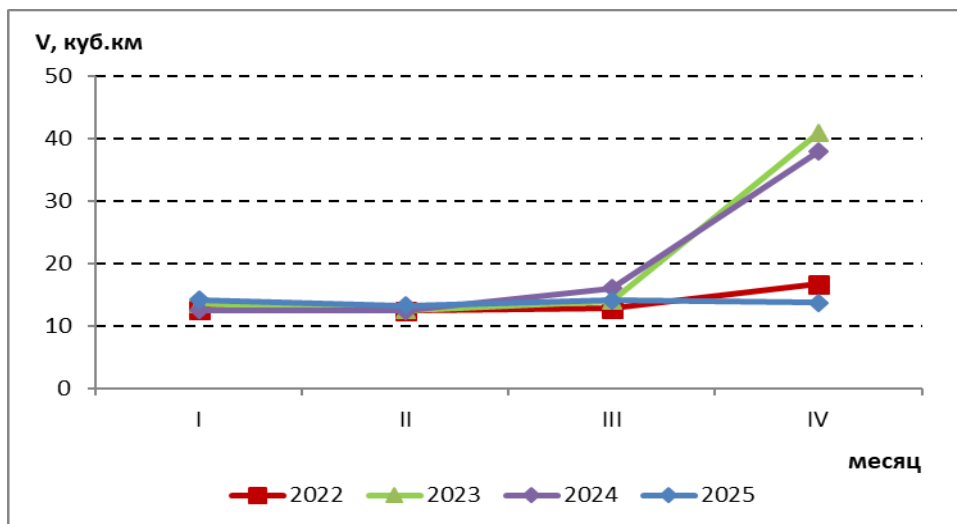


Рис. 4 Сток Волги в начале 2025 г. в сравнении с 2024, 2023 и 2022 гг.

В связи с прогнозируемой низкой водностью р. Волги, в 2025 г. ожидается дальнейшее снижение уровня Каспийского моря. В соответствии с прогнозом уровня, опубликованным в бюллетене Гидрометцентра России №36 от 28.04.2025, в этом году уровень моря (по г/п Махачкала²) снизится на 26 см по сравнению с прошлым годом. Графики годового хода уровня в 2025 г. – начале 2026 г. в сравнении с 2024 г. показаны на рис. 5.

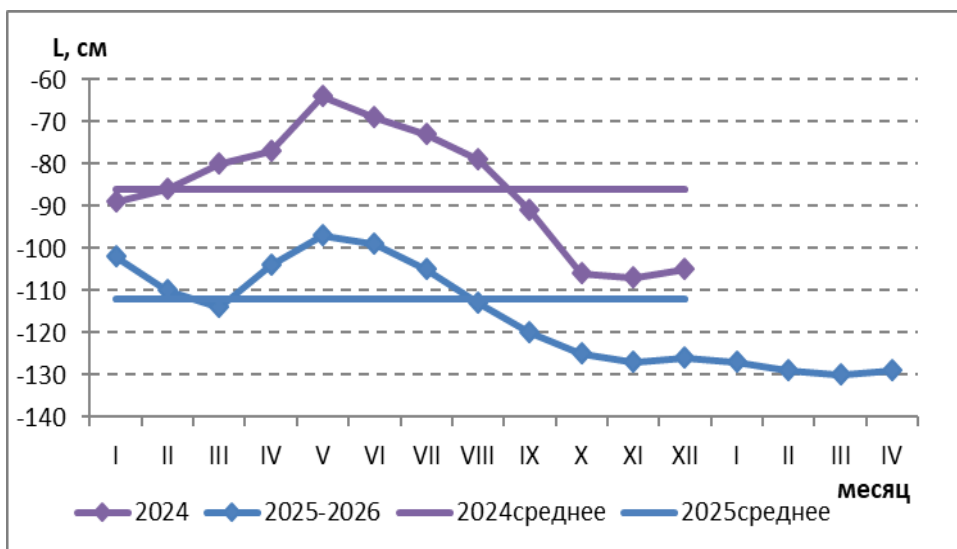


Рис. 5 Ход фактических среднемесячных уровней Каспийского моря (г/п Махачкала) в 2025 г. и прогностических уровней в 2025 г. и в 1 квартале 2026 г. (по данным Гидрометцентра России)

² В связи с пропусками данных прогноз среднего уровня моря не рассчитывался

Графики хода уровня в 2025 г. для других 5 базовых станций по данным Бюллетеня №36 приведены на рис. 6.

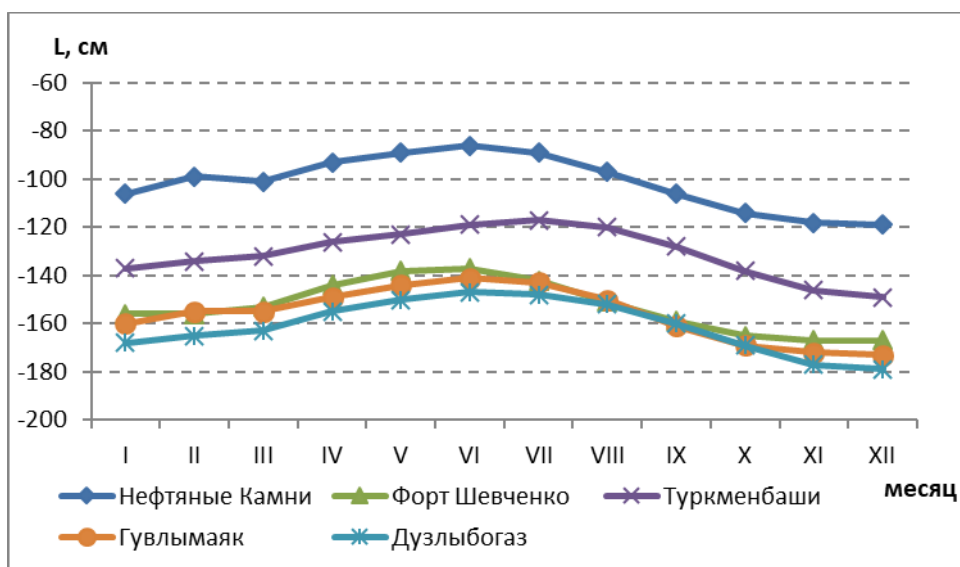


Рис. 6 Ход среднемесячных уровней Каспийского моря по пяти базовым постам в 2025 г. (по данным Гидрометцентра России)

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.