



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №17

24 апреля 2026 г., пятница

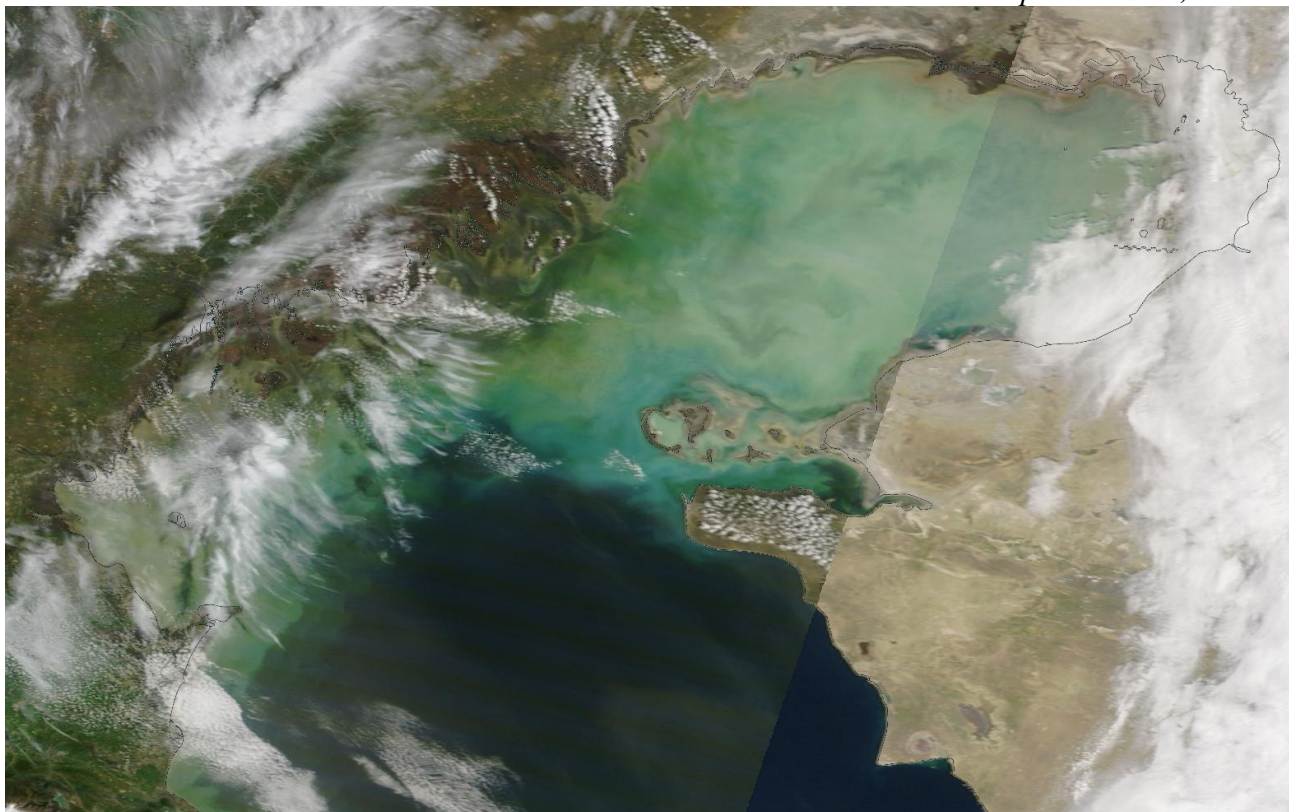


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 22 апреля, 2026 г. NASA/GSFC

**ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ
СРЕДНЕЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ
НА 23 – 28 АПРЕЛЯ 2026 г.**

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 23 по 28 апреля ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,47 м. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,10 м до минус 29,71 м.

На рисунке 2. представлен график прогнозных значений уровня моря в различных пунктах Средней части Каспийского моря.

СГОННО-НАГОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ.

В районе МГ Курык, Саура, Фетисово, Актау, Форт-Шевченко, Песчаный и Махачкала сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря **не будут превышать 14 см.**

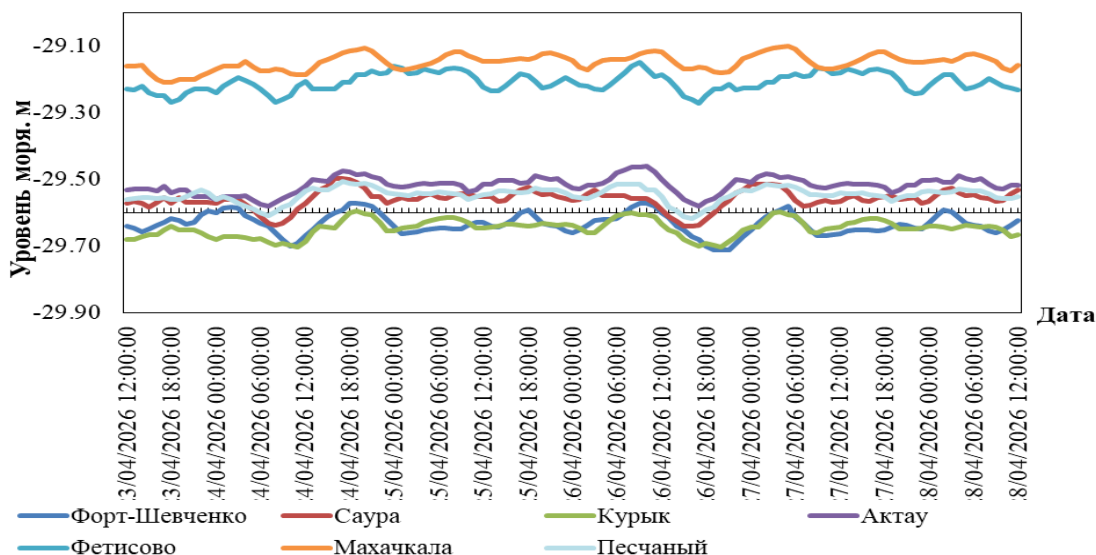


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ НА 23 – 28 АПРЕЛЯ 2026 г

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В данный период ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,34 м. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,13 м до минус 29,71 м.

На рисунке 3. Представлен график прогнозных значений уровня моря в различных пунктах Северной части Каспийского моря.

СГОННО-НАГОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ.

В районе МГП Кулалы, Тюлений, Пешной сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря не будут превышать 14 см.

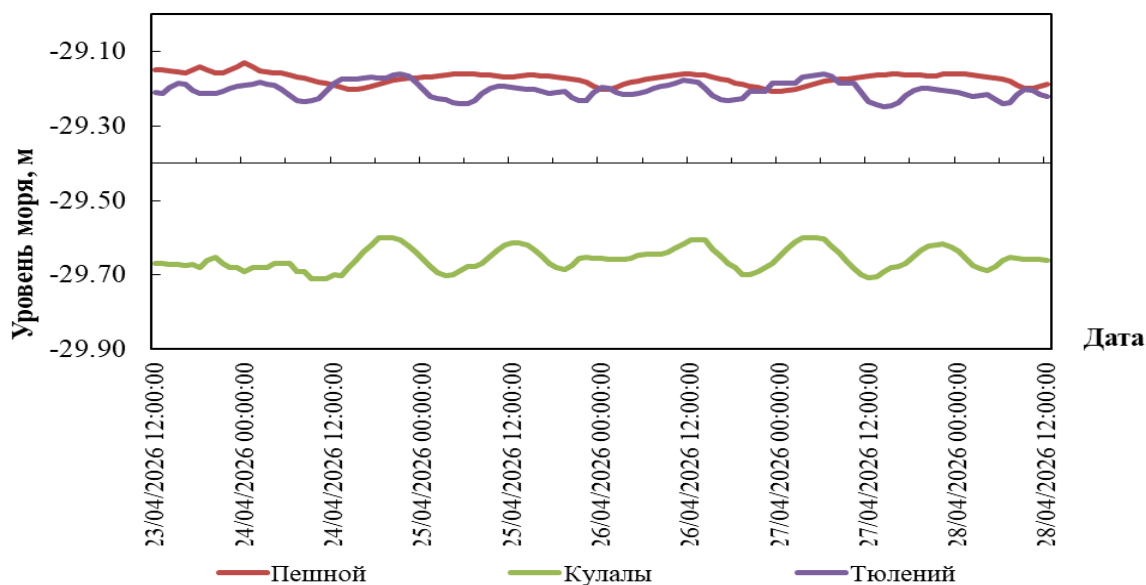


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ В РАЗЛИЧНЫХ ПУНКТАХ КАЗАХСТАНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ

Название пункта	Максимум		Минимум		Средний уровень, см (м БС)
	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	
Средний Каспий					
Форт Шевченко	-157 (-29,57)	24/04/2026 18:00:00	-171 (-29,71)	26/04/2026 19:00:00	-163 (-29,63)
Саура	-150 (-29,50)	24/04/2026 16:00:00	-164 (-29,64)	26/04/2026 15:00:00	-156 (-29,56)
Курык	-160 (-29,60)	24/04/2026 19:00:00	-170 (-29,70)	26/04/2026 20:00:00	-165 (-29,65)
Актау	-146 (-29,46)	26/04/2026 10:00:00	-158 (-29,58)	24/04/2026 07:00:00	-152 (-29,52)
Фетисово	-115 (-29,15)	26/04/2026 09:00:00	-127 (-29,27)	26/04/2026 17:00:00	-121 (-29,21)
Песчаный	-151 (-29,51)	24/04/2026 18:00:00	-162 (-29,62)	26/04/2026 17:00:00	-155 (-29,55)
Махачкала	-110 (-29,10)	27/04/2026 05:00:00	-121 (-29,21)	23/04/2026 17:00:00	-115 (-29,15)
Северный Каспий					
Пешной	-113 (-29,13)	24/04/2026 00:00:00	-121 (-29,21)	27/04/2026 00:00:00	-117 (-29,17)
Кулалы	-160 (-29,60)	24/04/2026 18:00:00	-171 (-29,71)	24/04/2026 09:00:00	-166 (-29,66)
Тюлений	-116 (-29,16)	27/04/2026 06:00:00	-125 (-29,25)	27/04/2026 14:00:00	-120 (-29,20)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР **состояния уровня моря 16 – 22 апреля 2026 г.**

В северной части Каспийского моря, по оперативным данным морских станций и постов Казгидромета: Пешной, Кулалы остров и Росгидромета (МГ Тюлений), среднее значение уровня моря соответствовало отметке минус 29,33 м, максимальное минус 29,08 м, минимальное минус 29,69 м.

В средней части Каспийского моря, по оперативным данным морских станций и постов Казгидромета: Форт-Шевченко, Актау, Фетисово, Саура, Курык, Песчаный и Росгидромета (МГ Махачкала) среднее значение уровня Каспийского моря, в его глубоководной части соответствовало отметке минус 29,51 м, максимальное минус 29,06 м, минимальное минус 29,92 м.

КРИТЕРИИ ОПАСНОСТИ СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ НА СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ

	Подъем/спад, см	Характеристика***	Последствия
НАГОН	50	критический	затопление побережья до 5 км
	65	опасный	затопление и подтопление дамб и построек до 10 км
	110	особо опасный	затопление побережья более 10 км, разрушение дамб и построек
СГОН	-50	критический	ухудшение условий плавания малых судов
	-65	опасный	ухудшение условий плавания малых и средних судов
	-100	особо опасный	суда могут оказаться на мели

* Расчетные характеристики получены при использовании гидродинамического модуля модели MIKE 21 Flow Model, адаптированного в РГП «Казгидромет» к условиям Каспийского моря. При расчете использовались данные наблюдений за уровнем моря (рис. 1) и численный прогноз барического поля на 24-120 ч.

**При определении характерных отметок учитывались местные условия.

***Критический – 50 % обеспеченности, опасный – 25 % обеспеченности, особо опасный – 2 % обеспеченности высоты нагона и сгона. Расчет был проведен за период 1940-2020 гг. по данным М Пешной.

БС – Балтийская система высот

Бюллетень составлен в управлении гидрометеорологических исследований Каспийского моря

Адрес: 010000, Астана, пр. Мәңгілік Ел 11/1, Тел. 2 79 83 12;
e-mail: ugmikm@meteo.kz

При использовании материалов бюллетеня обязательна ссылка на
РГП «Казгидромет»
