



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №3

16 января 2026 г., пятница

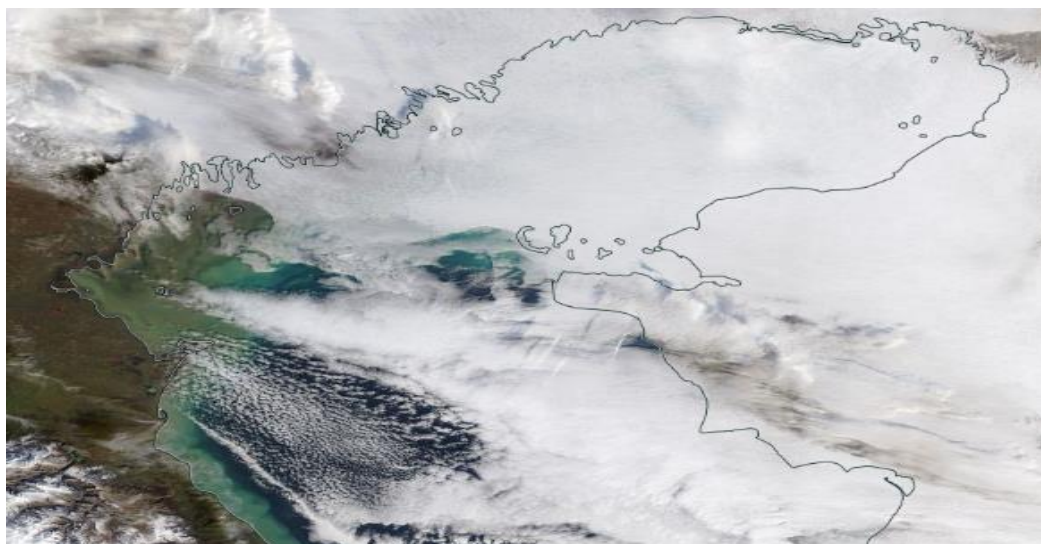


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 11 января, 2026 г. NASA/GSFC

**ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ
СРЕДНЕЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ
НА 15 – 20 января 2026 г.**

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 15 по 20 января ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,61 м. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,05 м до минус 29,98 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, Песчаный, Форт-Шевченко и Махачкала сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря **не будут превышать 14 см.**

На станции **Фетисово** ожидаются сгонно-нагонные колебания уровня моря до **14 см**, на станции **Актау** — до **14 см.**

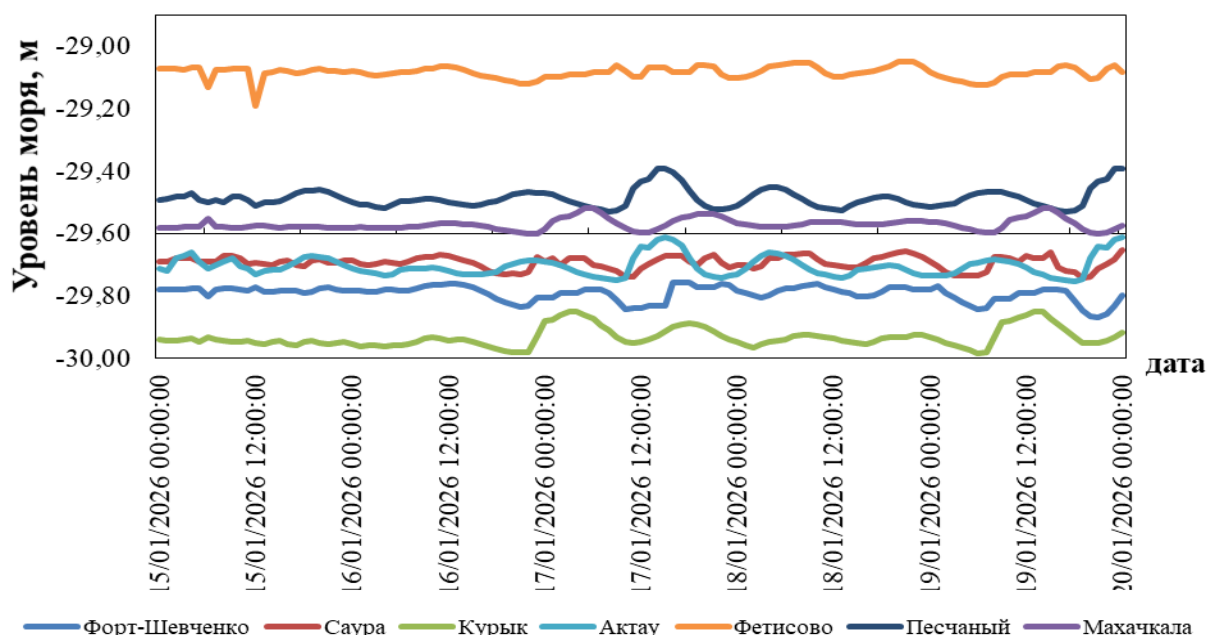


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ В РАЗЛИЧНЫХ ПУНКТАХ КАЗАХСТАНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ

Название пункта	Максимум		Минимум		Средний
	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	уровень, см (м БС)
Средний Каспий					
Форт-Шевченко	-176 (-29,76)	17/01/2026 16:00:00	-187 (-29,87)	19/01/2026 21:00:00	-179 (-29,79)
Саура	-165 (-29,65)	20/01/2026 00:00:00	-174 (-29,74)	19/01/2026 19:00:00	-169 (-29,69)
Курык	-185 (-29,85)	17/01/2026 03:00:00	-198 (-29,98)	19/01/2026 06:00:00	-193 (-29,93)
Актау	-161 (-29,61)	17/01/2026 15:00:00	-175 (-29,75)	19/01/2026 18:00:00	-170 (-29,70)
Фетисово	-105 (-29,05)	18/01/2026 20:00:00	-119 (-29,19)	15/01/2026 12:00:00	-108 (-29,08)
Песчаный	-139 (-29,39)	19/01/2026 23:00:00	-153 (-29,53)	19/01/2026 17:00:00	-149 (-29,49)
Махачкала	-152 (-29,52)	17/01/2026 05:00:00	-160 (-29,60)	16/01/2026 22:00:00	-157 (-29,57)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР

состояния уровня моря 08 – 14 января 2026 г.

В средней части Каспийского моря, по оперативным данным морских станций и постов Казгидромета: Форт-Шевченко, Актау, Фетисово, Саура, Песчаный и Росгидромета (МГ Махачкала) среднее значение уровня

Каспийского моря, в его глубоководной части соответствовало отметке минус 29,52 м, максимальное минус 29,08 м, минимальное минус 29,77 м.

ОБЗОР
ледовой обстановки на Каспийском море
за 08 – 14 января 2026 г.

Согласно космическим снимкам (рисунок 1) и оперативным данным морских станций и постов вдоль северного побережья Каспия наблюдается образование ледового покрова.

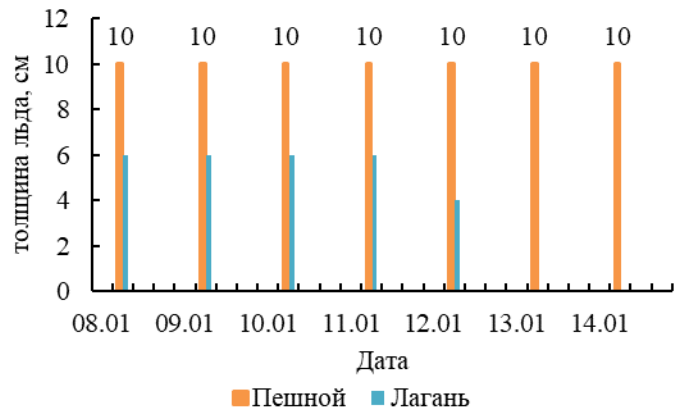


Рис. 3. Толщина льда по оперативным данным морских станций

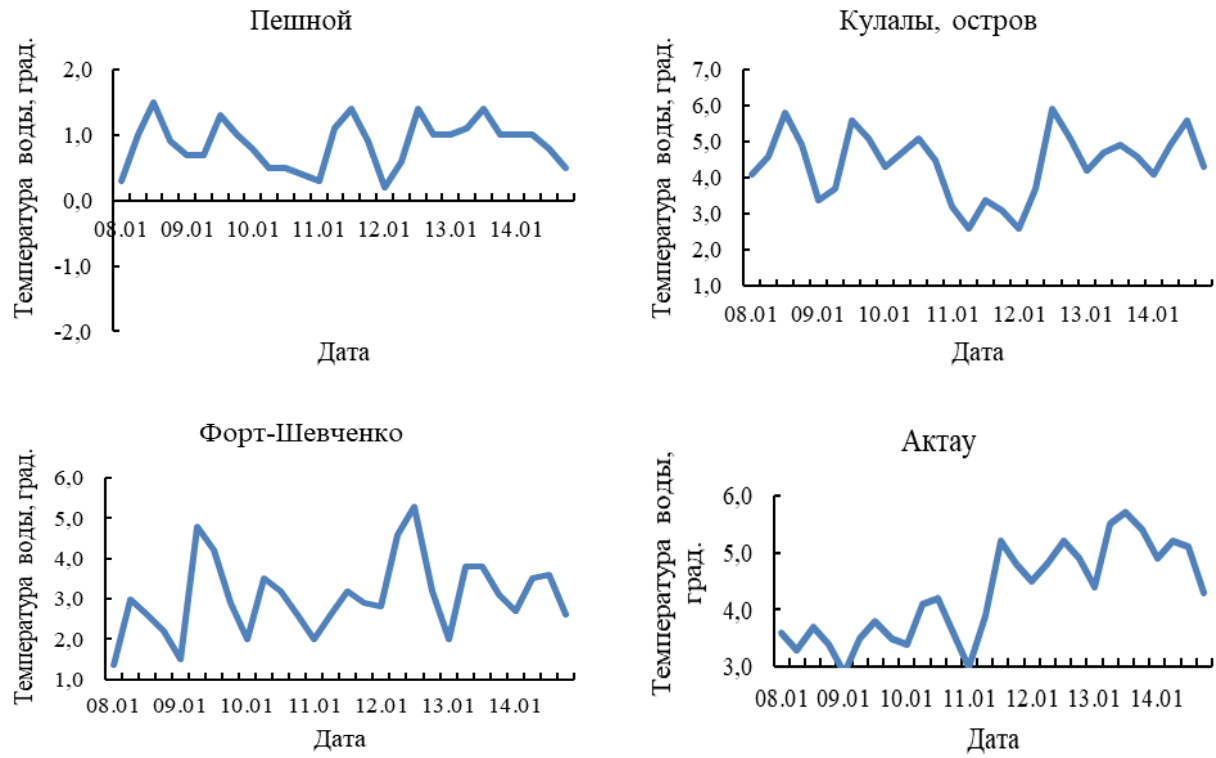


Рис. 3. Ход температуры воды по оперативным данным морских станций

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»
