



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №16

17 апреля 2026 г., пятница

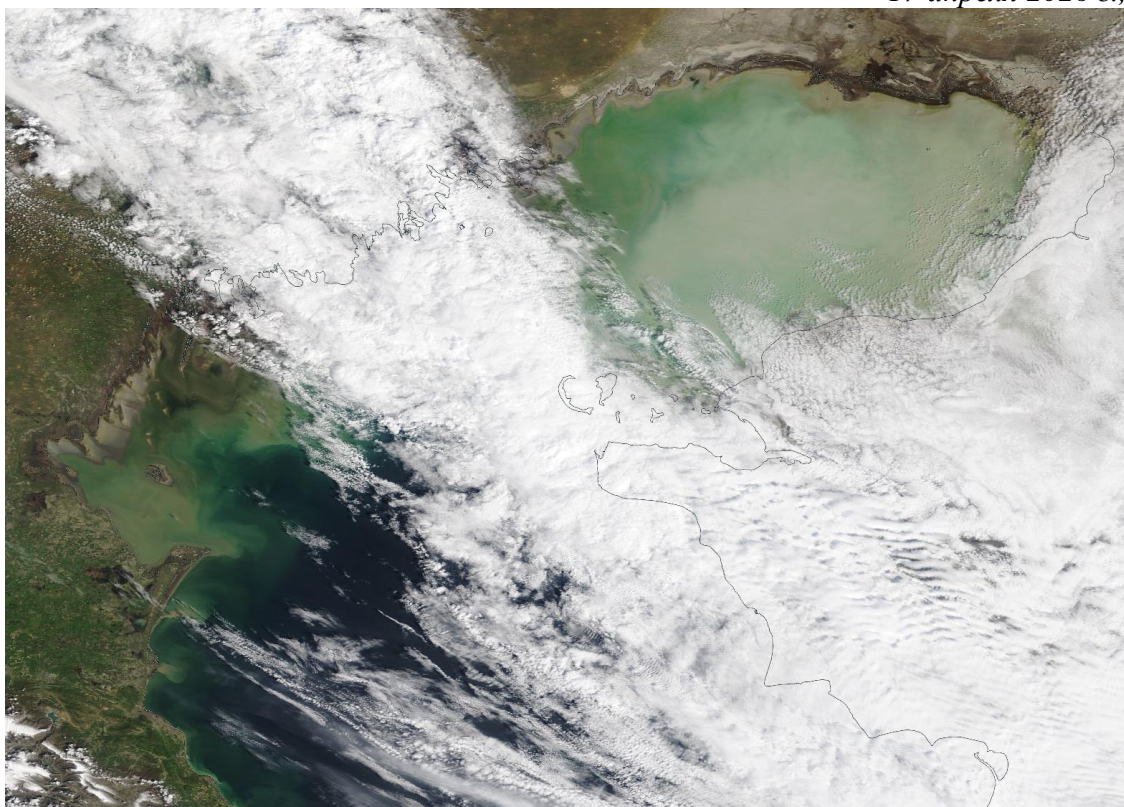


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 16 апреля, 2026 г. NASA/GSFC

**ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ
СРЕДНЕЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ
НА 16 – 21 АПРЕЛЯ 2026 г.**

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 16 по 21 апреля ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,53 м. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,08 м до минус 29,96 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.**

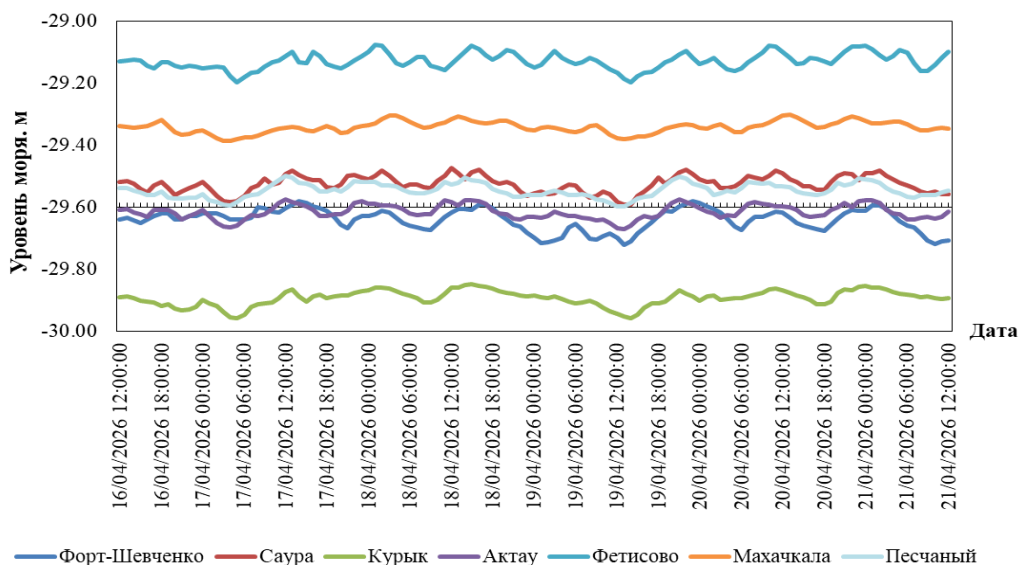


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ НА 16 – 21 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 29,09 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 и Жанбай сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря **не будут превышать 12 см.**

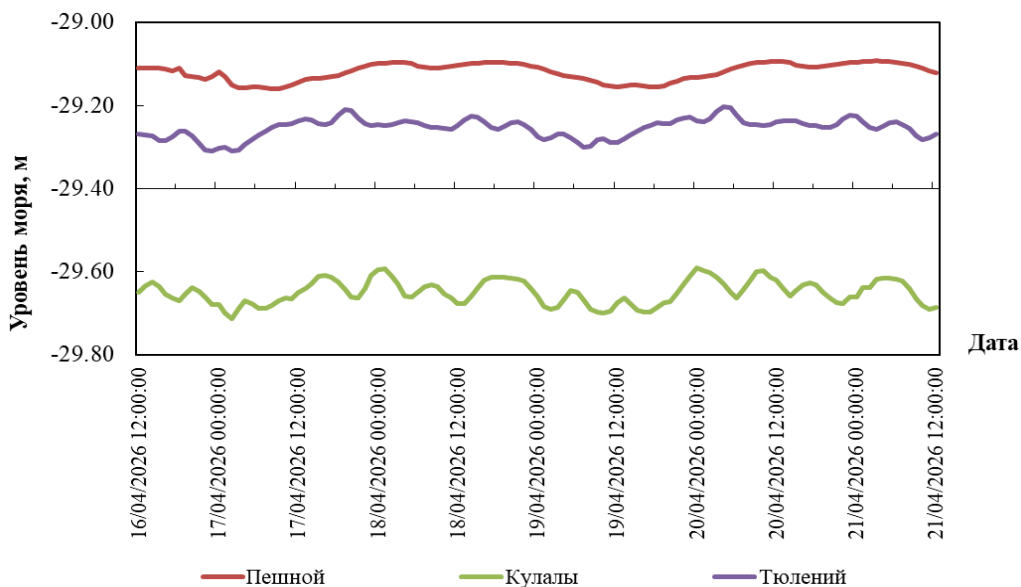


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

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	-158 (-29,58)	19/04/2026 23:00:00	-172 (-29,72)	19/04/2026 13:00:00	-164 (-29,64)
Саура	-148 (-29,48)	18/04/2026 12:00:00	-159 (-29,59)	19/04/2026 13:00:00	-153 (-29,53)
Курык	-185 (-29,85)	18/04/2026 15:00:00	-196 (-29,96)	19/04/2026 14:00:00	-189 (-29,89)
Актау	-158 (-29,58)	19/04/2026 21:00:00	-167 (-29,67)	19/04/2026 13:00:00	-162 (-29,62)
Фетисово	-108 (-29,08)	18/04/2026 01:00:00	-121 (-29,21)	17/04/2026 05:00:00	-113 (-29,13)
Песчаный	-150 (-29,50)	17/04/2026 12:00:00	-160 (-29,60)	19/04/2026 13:00:00	-155 (-29,55)
Махачкала	-130 (-29,30)	20/04/2026 13:00:00	-139 (-29,39)	17/04/2026 04:00:00	-134 (-29,34)
Северный Каспий					
Пешной	-109 (-29,09)	21/04/2026 03:00:00	-116 (-29,16)	17/04/2026 08:00:00	-112 (-29,12)
Кулалы	-159 (-29,59)	20/04/2026 00:00:00	-171 (-29,71)	17/04/2026 02:00:00	-165 (-29,65)
Тюлений	-120 (-29,20)	20/04/2026 04:00:00	-131 (-29,31)	17/04/2026 02:00:00	-125 (-29,25)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР *состояния уровня моря 09 – 15 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 29,35 м, максимальное минус 29,08 м, минимальное минус 29,74 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 29,52 м, максимальное минус 29,05 м, минимальное минус 29,94 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»