



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №30

24 июля 2026 г., пятница

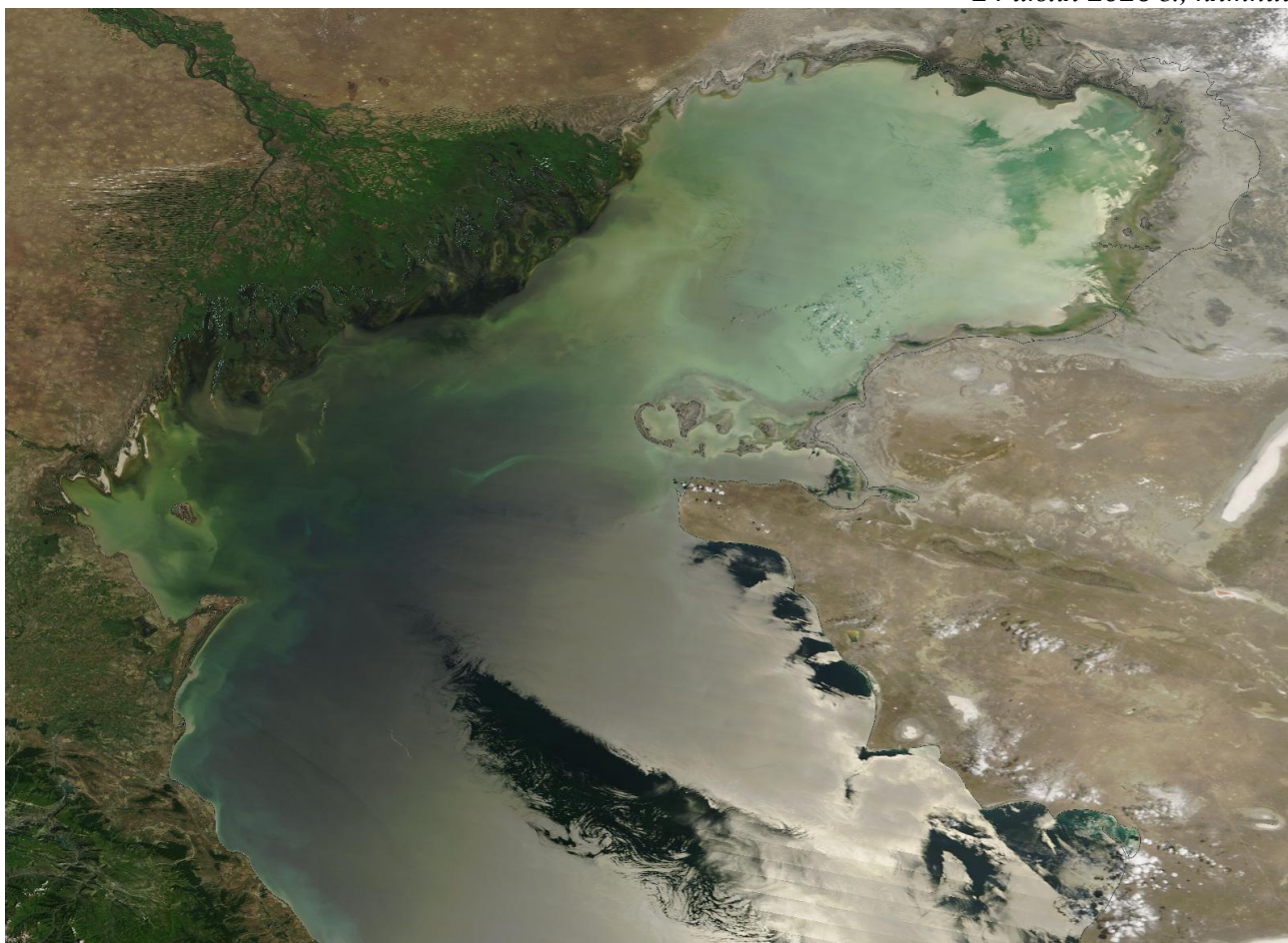


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 23 июля, 2026 г. NASA/GSFC

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

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 23 по 28 июля ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,35 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 28,97 м БС до минус 29,66 м БС.

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

СГОННО-НАГОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ.

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

В районе МГП Фетисово **ожидаются** сгонно-нагонные явления с колебанием уровня моря до **15 см.**

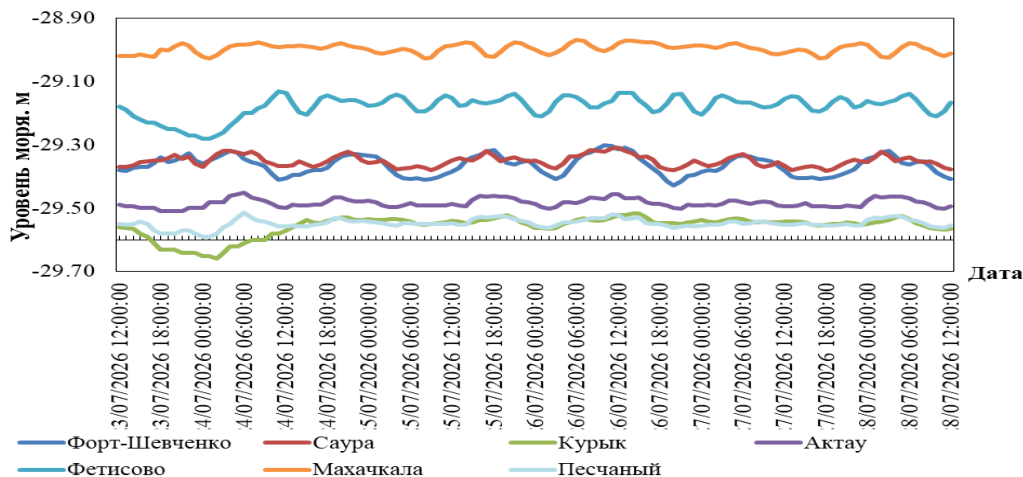


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

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

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В данный период ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,09 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 28,68 м БС до минус 29,44 м БС.

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

СГОННО-НАГОННЫЕ ЯВЛЕНИЯ.

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

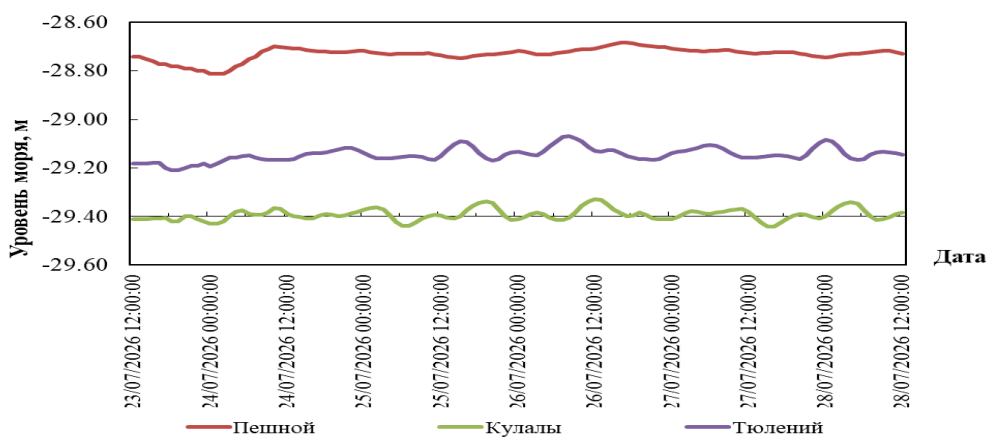


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ В РАЗЛИЧНЫХ ПУНКТАХ КАЗАХСТАНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ

Название пункта	Максимум		Минимум		Средний
	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	уровень, см (м БС)	дата, время, СГВ*	уровень, см (м БС)
Средний Каспий					
Форт Шевченко	-130 (-29,30)	26/07/2026 10:00:00	-143 (-29,43)	26/07/2026 20:00:00	-136 (-29,36)
Саура	-131 (-29,31)	26/07/2026 12:00:00	-138 (-29,38)	27/07/2026 18:00:00	-135 (-29,35)
Курык	-152 (-29,52)	26/07/2026 15:00:00	-166 (-29,66)	24/07/2026 02:00:00	-156 (-29,56)
Актау	-145 (-29,45)	24/07/2026 06:00:00	-151 (-29,51)	23/07/2026 18:00:00	-148 (-29,48)
Фетисово	-113 (-29,13)	24/07/2026 11:00:00	-128 (-29,28)	24/07/2026 00:00:00	-118 (-29,18)
Песчаный	-151 (-29,51)	24/07/2026 07:00:00	-159 (-29,59)	24/07/2026 01:00:00	-155 (-29,55)
Махачкала	-97 (-28,97)	26/07/2026 06:00:00	-103 (-29,03)	24/07/2026 01:00:00	-100 (-29,00)
Северный Каспий					
Пешной	-68 (-28,68)	26/07/2026 16:00:00	-81 (-28,81)	24/07/2026 00:00:00	-73 (-28,73)
Кулалы	-133 (-29,33)	26/07/2026 12:00:00	-144 (-29,44)	27/07/2026 16:00:00	-139 (-29,39)
Тюлений	-107 (-29,07)	26/07/2026 08:00:00	-121 (-29,21)	23/07/2026 18:00:00	-114 (-29,14)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР *состояния уровня моря 16 – 22 июля 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 29,13 м БС, максимальное минус 28,55 м БС, минимальное минус 29,46 м БС.

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 29,39 м БС, максимальное минус 28,98 м БС, минимальное минус 29,72 м БС.

КРИТЕРИИ ОПАСНОСТИ СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ НА СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ

	Подъем/спад, см	Характеристика***	Последствия
нагон	49	критический	затопление побережья до 5 км
	60	опасный	затопление и подтопление дамб и построек до 10 км
	109	особо опасный	затопление побережья более 10 км, разрушение дамб и построек
сгон	-46	критический	ухудшение условий плавания малых судов
	-60	опасный	ухудшение условий плавания малых и средних судов
	-104	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 1940-2024 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»
