



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №29

17 июля 2026 г., пятница

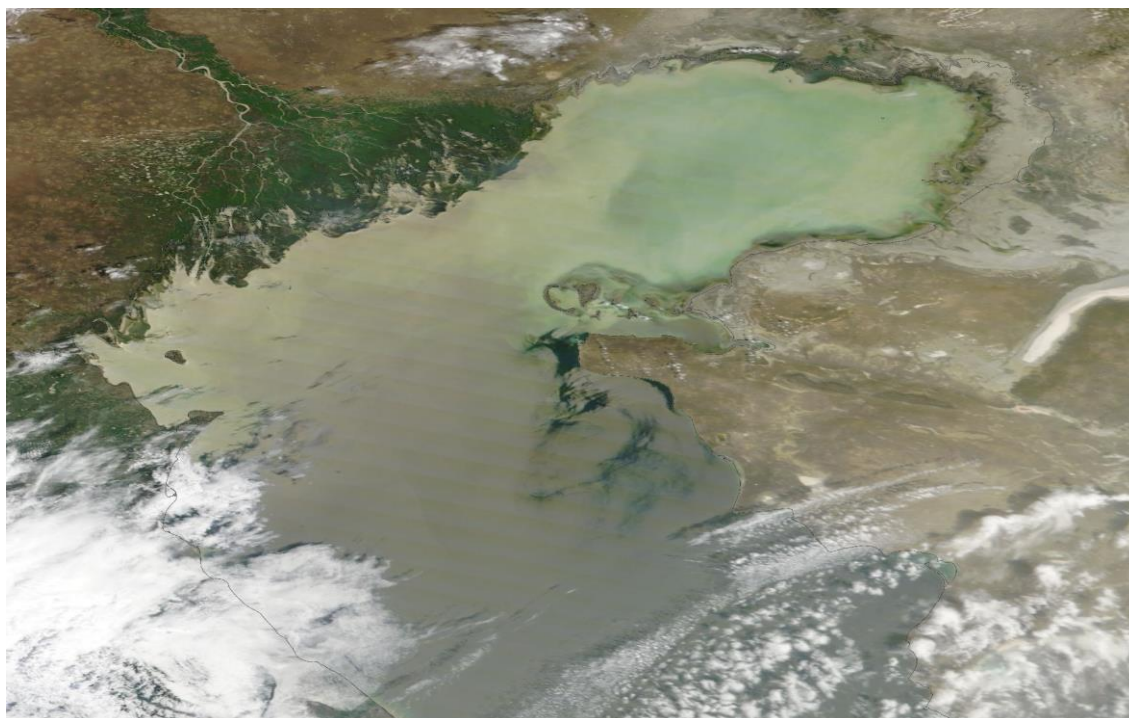


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 16 июля, 2026 г. NASA/GSFC

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

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 16 по 21 июля ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,40 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,01 м БС до минус 29,64 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, Фетисово, Актау, Форт-Шевченко, Песчаный и Махачкала сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря **не будут превышать 13 см.**

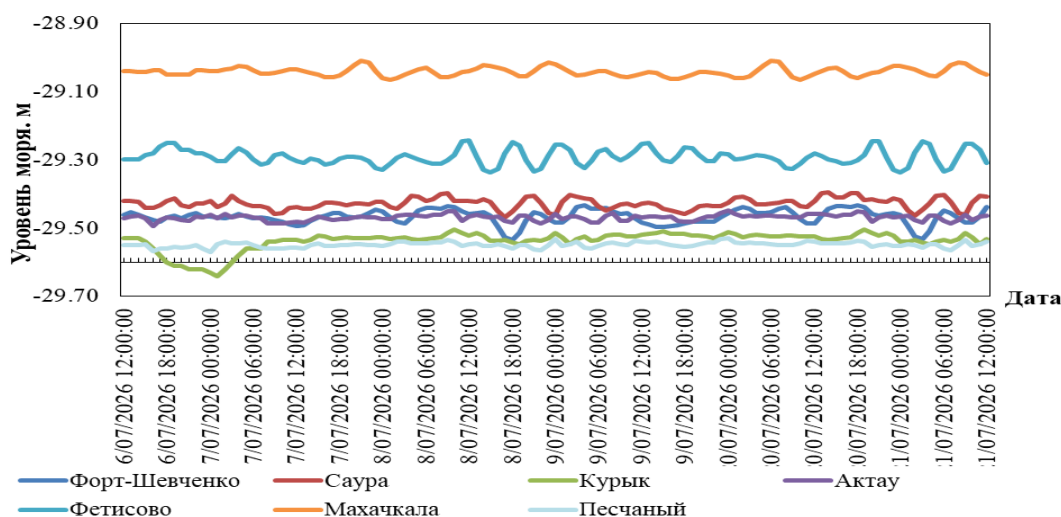


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ НА 16 – 21 ИЮЛЯ 2026 г

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В данный период ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,14 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 28,64 м БС до минус 29,46 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, Тюлений сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря **не будут превышать 10 см.**

В районе **М Пешной** **ожидаются** сгонно-нагонные явления с колебанием уровня моря до **19 см.**

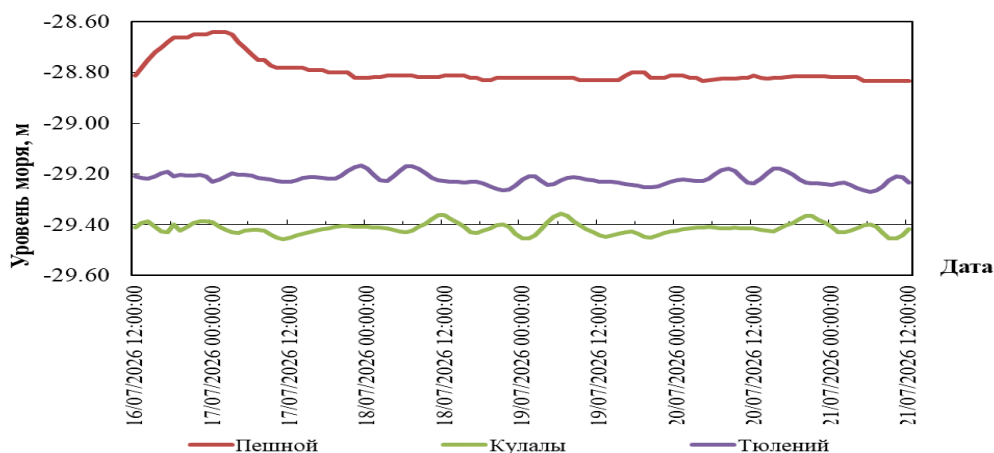


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

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	-143 (-29,43)	19/07/2026 04:00:00	-153 (-29,53)	18/07/2026 18:00:00	-147 (-29,47)
Саура	-140 (-29,40)	20/07/2026 14:00:00	-147 (-29,47)	18/07/2026 17:00:00	-143 (-29,43)
Курык	-151 (-29,51)	20/07/2026 19:00:00	-164 (-29,64)	17/07/2026 01:00:00	-154 (-29,54)
Актау	-145 (-29,45)	20/07/2026 00:00:00	-149 (-29,49)	16/07/2026 16:00:00	-147 (-29,47)
Фетисово	-124 (-29,24)	18/07/2026 12:00:00	-134 (-29,34)	18/07/2026 15:00:00	-129 (-29,29)
Песчаный	-153 (-29,53)	20/07/2026 01:00:00	-157 (-29,57)	17/07/2026 01:00:00	-155 (-29,55)
Махачкала	-101 (-29,01)	20/07/2026 06:00:00	-107 (-29,07)	18/07/2026 01:00:00	-104 (-29,04)
Северный Каспий					
Пешной	-64 (-28,64)	17/07/2026 00:00:00	-83 (-28,83)	21/07/2026 05:00:00	-79 (-28,79)
Кулалы	-135 (-29,35)	19/07/2026 06:00:00	-146 (-29,46)	17/07/2026 11:00:00	-141 (-29,41)
Тюлений	-117 (-29,17)	17/07/2026 23:00:00	-127 (-29,27)	21/07/2026 06:00:00	-122 (-29,22)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР *состояния уровня моря 09 – 15 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 29,16 м БС, максимальное минус 28,68 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 29,35 м БС, максимальное минус 28,89 м БС, минимальное минус 29,62 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»
