



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №34

21 августа 2026 г., пятница

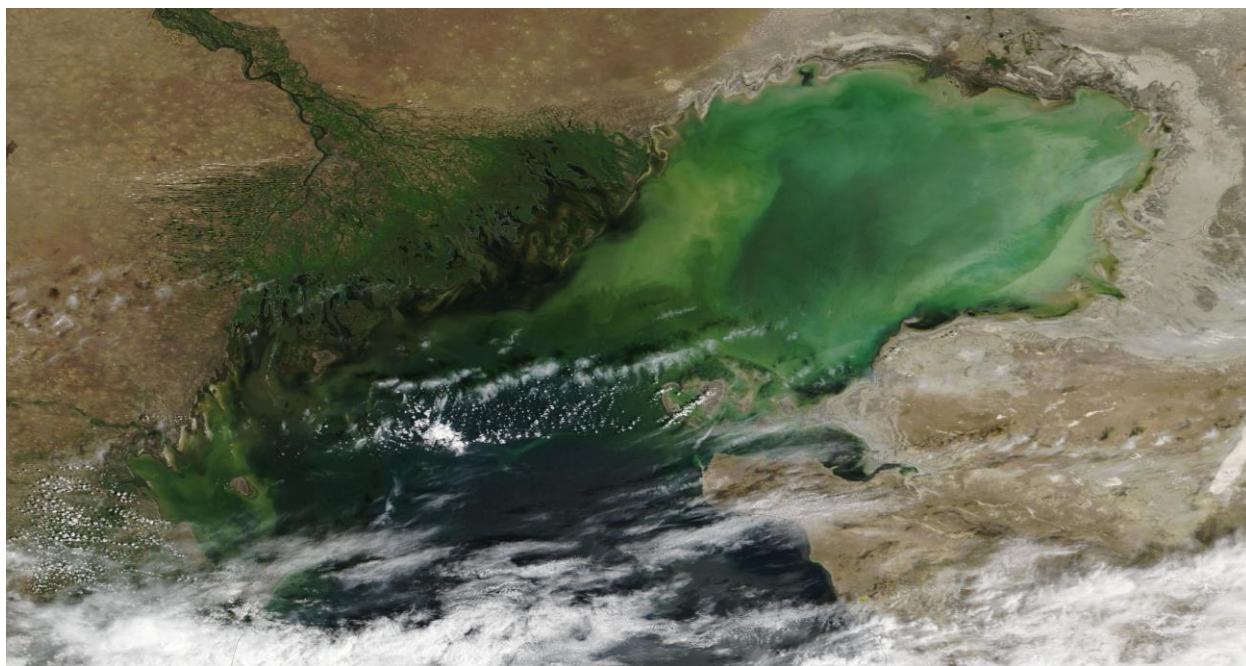


Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 17 августа, 2026 г. NASA/GSFC

**ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ
СРЕДНЕЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ
НА 20 – 25 АВГУСТА 2026 г.**

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В период с 20 по 25 августа ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,42 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 28,99 м БС до минус 29,68 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 10 см.**

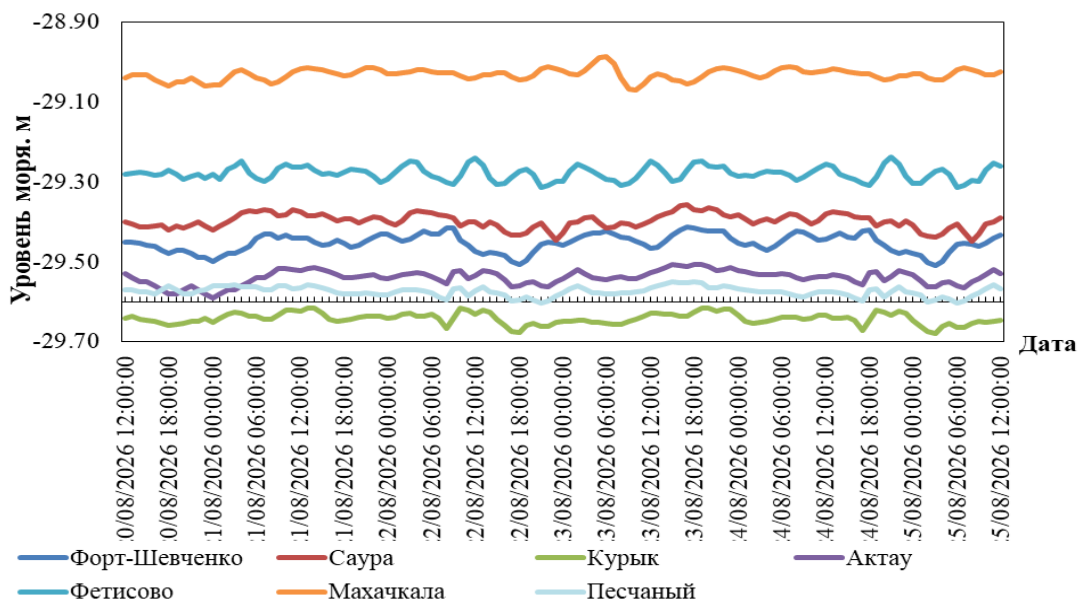


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ НА 20 – 25 АВГУСТА 2026 г.

УРОВЕНЬ МОРЯ.

В данный период ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,19 м БС. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 28,83 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, Пешной сгонно-нагонные явления **не** ожидаются, колебания уровня моря **не** будут превышать **11 см**.

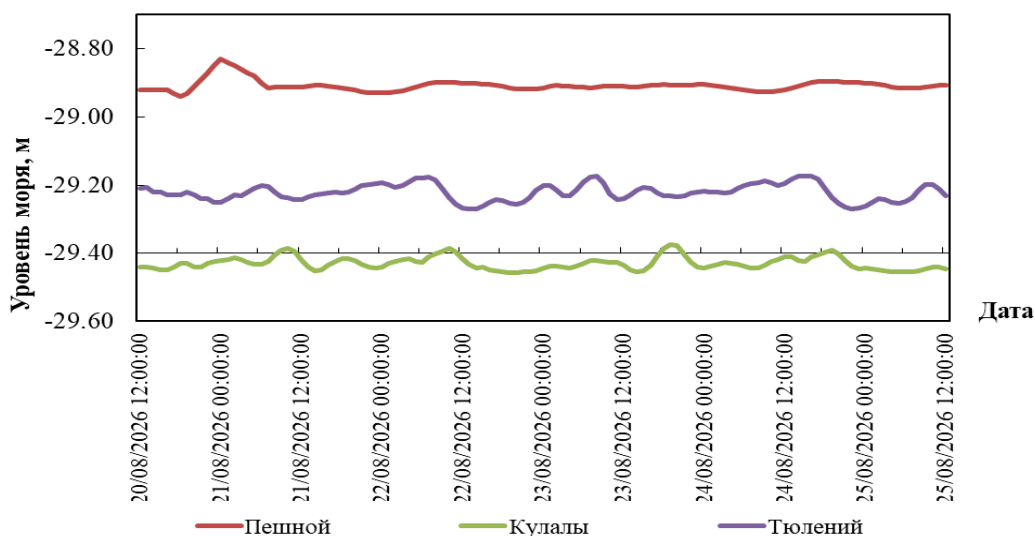


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

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	-141 (-29,41)	23/08/2026 17:00:00	-151 (-29,51)	25/08/2026 03:00:00	-145 (-29,45)
Саура	-136 (-29,36)	23/08/2026 17:00:00	-145 (-29,45)	25/08/2026 08:00:00	-140 (-29,40)
Курык	-162 (-29,62)	23/08/2026 19:00:00	-168 (-29,68)	25/08/2026 03:00:00	-164 (-29,64)
Актау	-151 (-29,51)	23/08/2026 18:00:00	-159 (-29,59)	21/08/2026 00:00:00	-154 (-29,54)
Фетисово	-124 (-29,24)	24/08/2026 21:00:00	-131 (-29,31)	22/08/2026 21:00:00	-128 (-29,28)
Песчаный	-155 (-29,55)	23/08/2026 19:00:00	-160 (-29,60)	22/08/2026 22:00:00	-157 (-29,57)
Махачкала	-99 (-28,99)	23/08/2026 06:00:00	-107 (-29,07)	23/08/2026 10:00:00	-103 (-29,03)
Северный Каспий					
Пешной	-83 (-28,83)	21/08/2026 00:00:00	-94 (-28,94)	20/08/2026 18:00:00	-91 (-28,91)
Кулалы	-137 (-29,37)	23/08/2026 19:00:00	-146 (-29,46)	22/08/2026 20:00:00	-143 (-29,43)
Тюлений	-117 (-29,17)	24/08/2026 16:00:00	-127 (-29,27)	22/08/2026 13:00:00	-122 (-29,22)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР **состояния уровня моря 13 – 19 августа 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 29,18 м БС, максимальное минус 28,89 м БС, минимальное минус 29,45 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 29,42 м БС, максимальное минус 28,99 м БС, минимальное минус 29,76 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: ugmikh@meteo.kz

При использовании материалов бюллетеня обязательна ссылка на
РГП «Казгидромет»
