

Рис. 3 Ход температуры воды по оперативным данным морских станций
 Подготовлено Васениной Е.И., Проверено Ивкиной Н.И.
 При использовании материалов бюллетеня обязательна ссылка на
 РГП «Казгидромет»



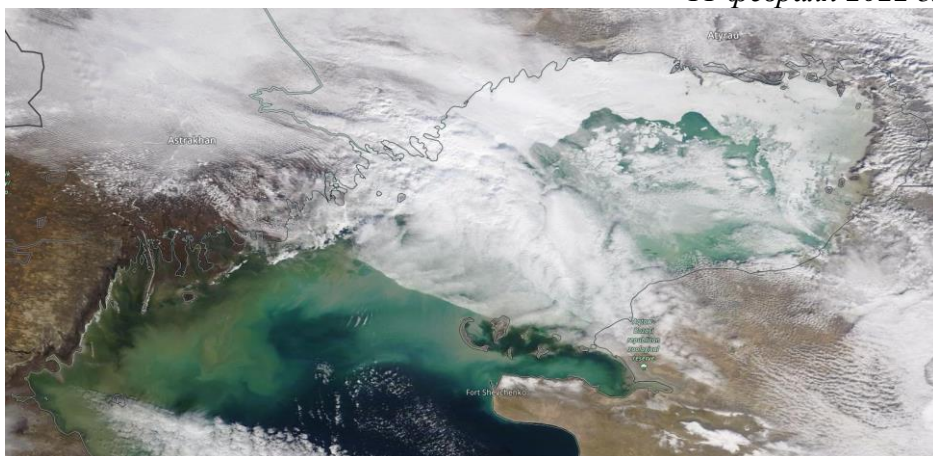
Министерство экологии,
геологии и природных
ресурсов Республики
Казахстан

РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

Бюллетень по Каспийскому морю №6

11 февраля 2022 г.



*Рисунок 1 - Ледовая обстановка на Каспийском море, 08 февраля 2022 г.
Снимок проекта «Project at NASA»*

ОБЗОР

состояния уровня моря 03-09 февраля 2022 г.

Средний уровень северо-восточной части Каспийского моря, покрытой льдом, находился на отметке минус 28,53 м.

В Среднем Каспии уровень моря имел среднее значение, соответствующее отметке минус 28,55 м, максимальное - минус 28,06 м, минимальное - минус 29,04 м.

*Бюллетень составлен в Управлении гидрометеорологических исследований
Каспийского моря*

*Адрес: 050022, Алматы, пр. Абая 32, Тел. 255 84 06; e-mail:
caspian_almaty@mail.ru, kaspy@meteo.kz*

ПРОГНОЗ*
уровня в части моря, свободной от льда
на период 10-15 февраля 2022 г.

Ожидается колебание уровня моря около отметки минус 28,54 м с максимальным подъемом до отметки минус 28,06 м и минимальным спадом до отметки минус 29,04 м (рис. 2).

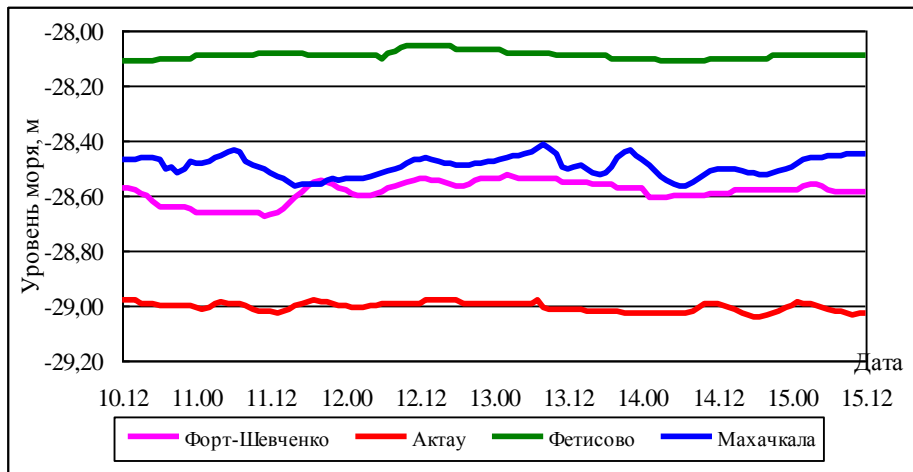


Рис.2 Динамика прогнозного уровня моря в пунктах Каспийского моря

*Расчетные характеристики получены при использовании гидродинамического модуля MIKE 21 Датского гидравлического института, адаптированного в РГП «Казгидромет» к условиям Каспийского моря. При расчете использовались данные наблюдений за уровнем моря и численный прогноз барического поля на 24-120 ч Европейского Центра среднесрочных прогнозов погоды, Рейдинг, Великобритания. При определении характерных отметок учитывались местные условия. Критический – 50 % обеспеченности, опасный – 25 % обеспеченности, особо опасный – 2 % обеспеченности высоты нагона и сгона.

**Прогностические значения сгонно-нагонных колебаний уровня
моря в различных пунктах казахстанского побережья
на 10-15 февраля 2022 г.**

Название пункта	Максимум		Минимум		Средний уровень, см (м.абс)
	Уровень, см (м.абс)	Дата, время, СГВ*	Уровень, см (м.абс)	Дата, время, СГВ*	
Форт-Шевченко	-53 (-28,53)	2022/02/13 01:00:00	-67 (-28,67)	2022/02/11 11:00:00	-59 (-28,59)
Актау	-98 (-28,98)	2022/02/10 12:00:00	-104 (-29,04)	2022/02/14 18:00:00	-100 (-29,00)
Фетисово	-6 (-28,06)	2022/02/12 09:00:00	-11 (-28,11)	2022/02/10 12:00:00	-9 (-28,09)
Махачкала	-41 (-28,41)	2022/02/13 08:00:00	-57 (-28,57)	2022/02/11 16:00:00	-49 (-28,49)

СГВ* - среднее гринвичское время

ОБЗОР
ледовой обстановки на Каспийском море
за 03-09 февраля 2022 г.

Согласно космическим снимкам (рисунок 1) и оперативным данным морских станций и постов вдоль северного побережья Каспия наблюдается постепенное разрушение.

