

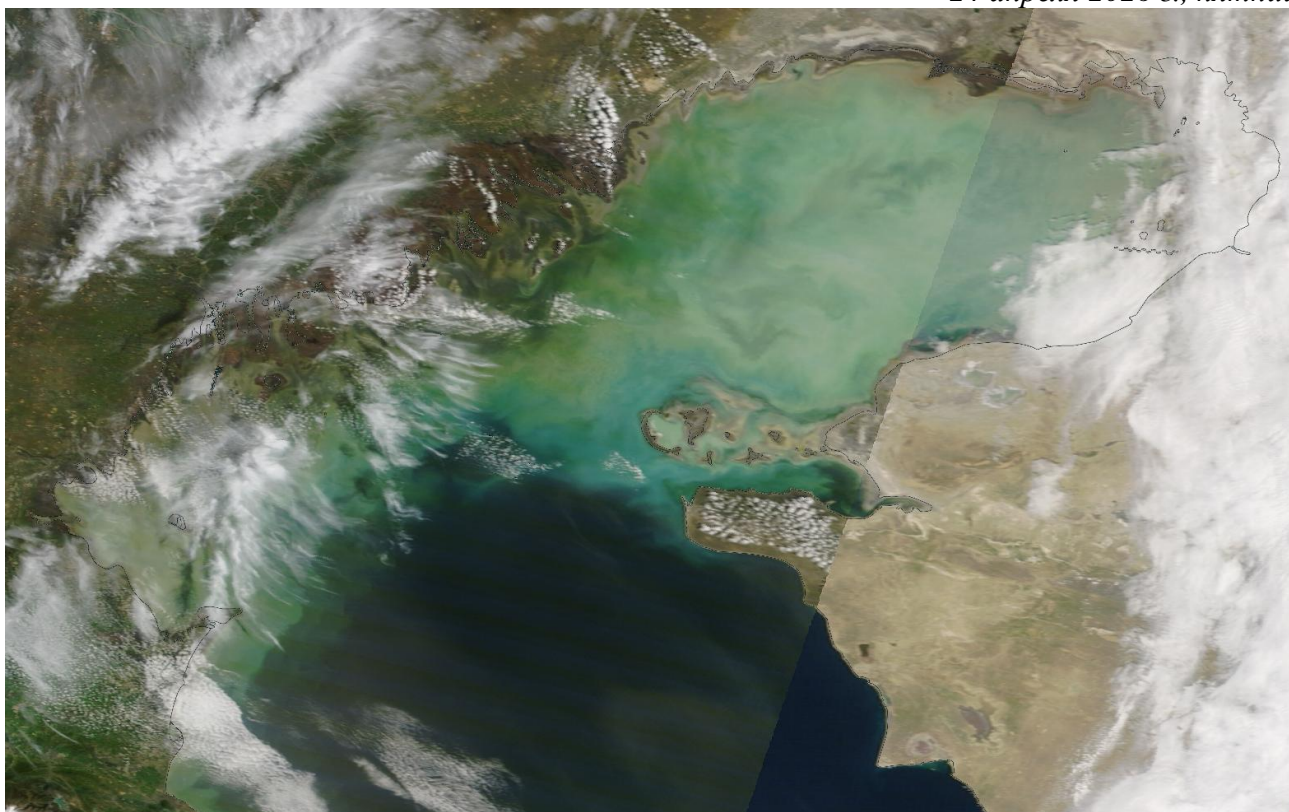


МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

БЮЛЛЕТЕНЬ ПО КАСПИЙСКОМУ МОРЮ №17

24 апреля 2026 г., пятница



*Рис.1 Космический снимок Каспийского моря, 22 апреля, 2026 г. NASA/GSFC*

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

**УРОВЕНЬ МОРЯ.**

В период с 23 по 28 апреля ожидается колебание уровня моря около отметки минус 29,47 м. Диапазон колебания уровня моря возможен в пределах от минус 29,10 м до минус 29,71 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.**

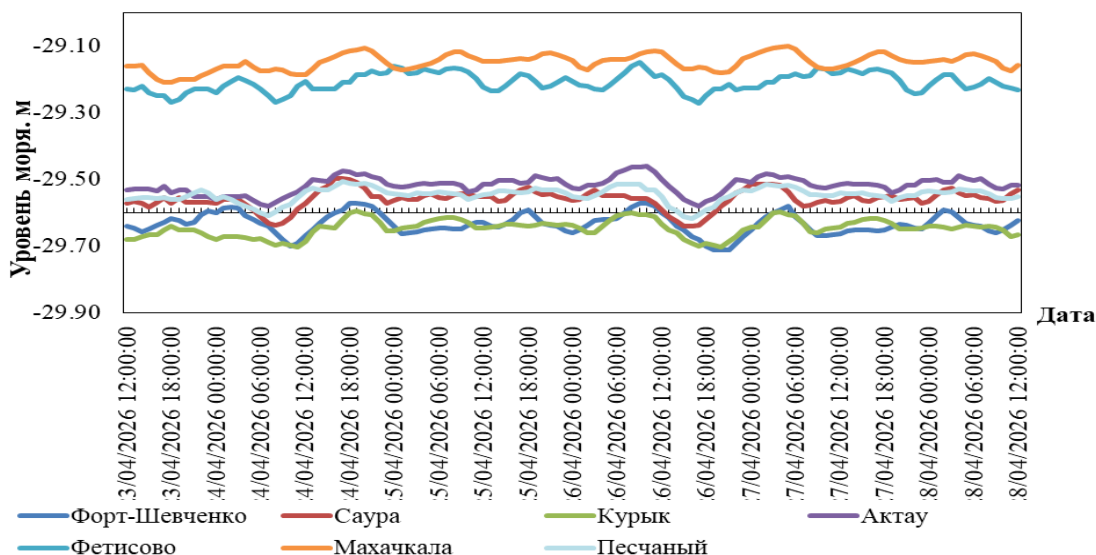


Рис.2 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

## **ПРОГНОЗ УРОВНЯ И СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ КАСПИЙСКОГО МОРЯ НА 23 – 28 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 29,13 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 сгонно-нагонные явления **не ожидаются**, колебания уровня моря не будут превышать 14 см.

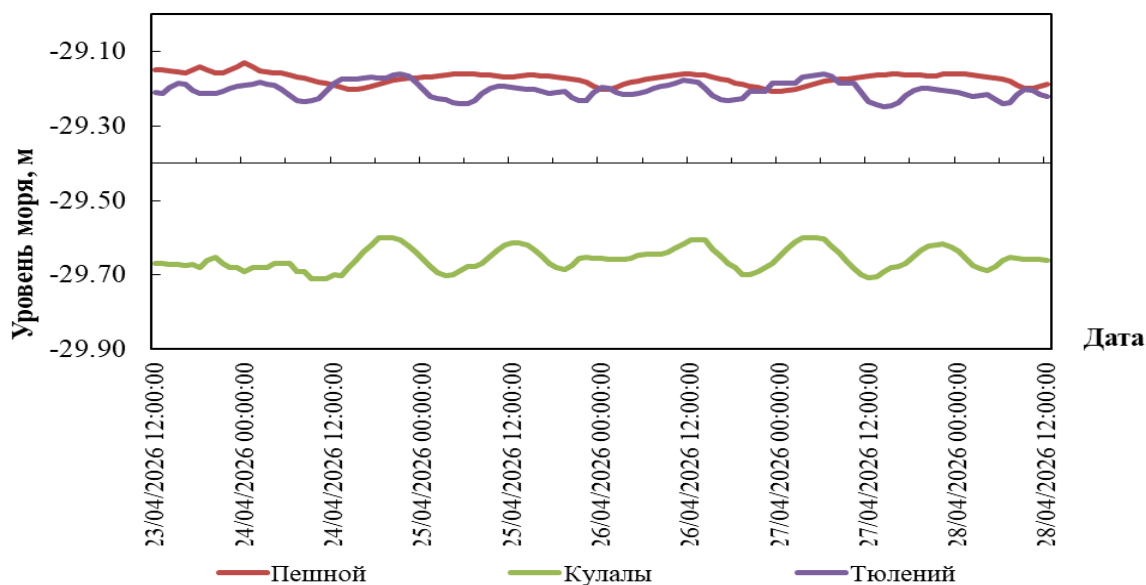


Рис.3 Прогноз уровня моря в пунктах Среднего Каспия

## ПРОГНОСТИЧЕСКИЕ ЗНАЧЕНИЯ КОЛЕБАНИЙ УРОВНЯ МОРЯ В РАЗЛИЧНЫХ ПУНКТАХ КАЗАХСТАНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ

| Название пункта        | Максимум                       |                        | Минимум                        |                        | Средний уровень, см (м БС)     |
|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|
|                        | уровень, см (м БС)             | дата, время, СГВ*      | уровень, см (м БС)             | дата, время, СГВ*      |                                |
| <b>Средний Каспий</b>  |                                |                        |                                |                        |                                |
| Форт Шевченко          | <b>-157</b><br><b>(-29,57)</b> | 24/04/2026<br>18:00:00 | <b>-171</b><br><b>(-29,71)</b> | 26/04/2026<br>19:00:00 | <b>-163</b><br><b>(-29,63)</b> |
| Саура                  | <b>-150</b><br><b>(-29,50)</b> | 24/04/2026<br>16:00:00 | <b>-164</b><br><b>(-29,64)</b> | 26/04/2026<br>15:00:00 | <b>-156</b><br><b>(-29,56)</b> |
| Курык                  | <b>-160</b><br><b>(-29,60)</b> | 24/04/2026<br>19:00:00 | <b>-170</b><br><b>(-29,70)</b> | 26/04/2026<br>20:00:00 | <b>-165</b><br><b>(-29,65)</b> |
| Актау                  | <b>-146</b><br><b>(-29,46)</b> | 26/04/2026<br>10:00:00 | <b>-158</b><br><b>(-29,58)</b> | 24/04/2026<br>07:00:00 | <b>-152</b><br><b>(-29,52)</b> |
| Фетисово               | <b>-115</b><br><b>(-29,15)</b> | 26/04/2026<br>09:00:00 | <b>-127</b><br><b>(-29,27)</b> | 26/04/2026<br>17:00:00 | <b>-121</b><br><b>(-29,21)</b> |
| Песчаный               | <b>-151</b><br><b>(-29,51)</b> | 24/04/2026<br>18:00:00 | <b>-162</b><br><b>(-29,62)</b> | 26/04/2026<br>17:00:00 | <b>-155</b><br><b>(-29,55)</b> |
| Махачкала              | <b>-110</b><br><b>(-29,10)</b> | 27/04/2026<br>05:00:00 | <b>-121</b><br><b>(-29,21)</b> | 23/04/2026<br>17:00:00 | <b>-115</b><br><b>(-29,15)</b> |
| <b>Северный Каспий</b> |                                |                        |                                |                        |                                |
| Пешной                 | <b>-113</b><br><b>(-29,13)</b> | 24/04/2026<br>00:00:00 | <b>-121</b><br><b>(-29,21)</b> | 27/04/2026<br>00:00:00 | <b>-117</b><br><b>(-29,17)</b> |
| Кулалы                 | <b>-160</b><br><b>(-29,60)</b> | 24/04/2026<br>18:00:00 | <b>-171</b><br><b>(-29,71)</b> | 24/04/2026<br>09:00:00 | <b>-166</b><br><b>(-29,66)</b> |
| Тюлений                | <b>-116</b><br><b>(-29,16)</b> | 27/04/2026<br>06:00:00 | <b>-125</b><br><b>(-29,25)</b> | 27/04/2026<br>14:00:00 | <b>-120</b><br><b>(-29,20)</b> |

СГВ\* - среднее гринвичское время

### **ОБЗОР** **состояния уровня моря 16 – 22 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 29,33 м, максимальное минус 29,08 м, минимальное минус 29,69 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 29,51 м, максимальное минус 29,06 м, минимальное минус 29,92 м.

## КРИТЕРИИ ОПАСНОСТИ СГОННО-НАГОННЫХ ЯВЛЕНИЙ НА СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ

|              | Подъем/спад,<br>см | Характеристика*** | Последствия  |
|--------------|--------------------|-------------------|--|
| <b>НАГОН</b> | 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 |
| <b>СГОН</b>  | -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](mailto:ugmikm@meteo.kz)

При использовании материалов бюллетеня обязательна ссылка на  
РГП «Казгидромет»

---