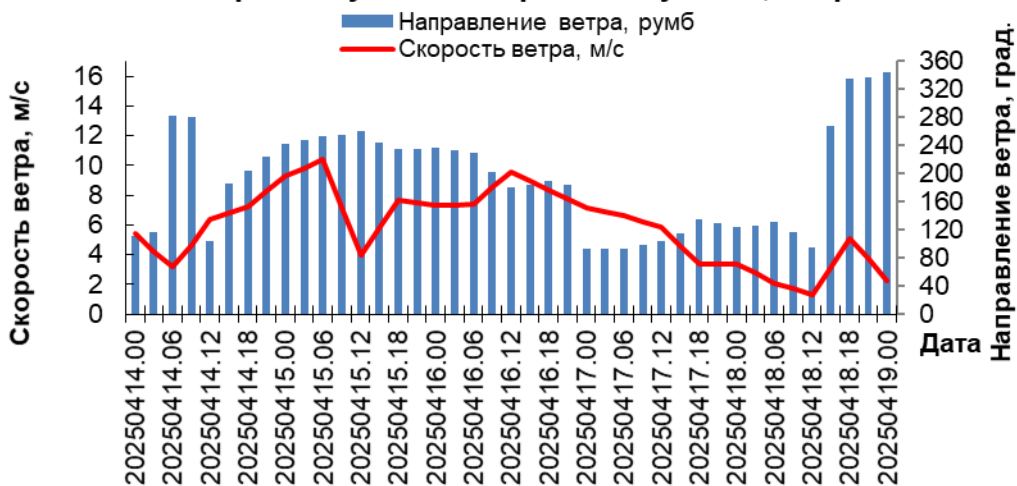




**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ  
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с  
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на  
период 14 – 19 апреля 2025 г.**

**Ветровые условия в районе Кулалы, остров**



**Волнение в районе Кулалы, остров**

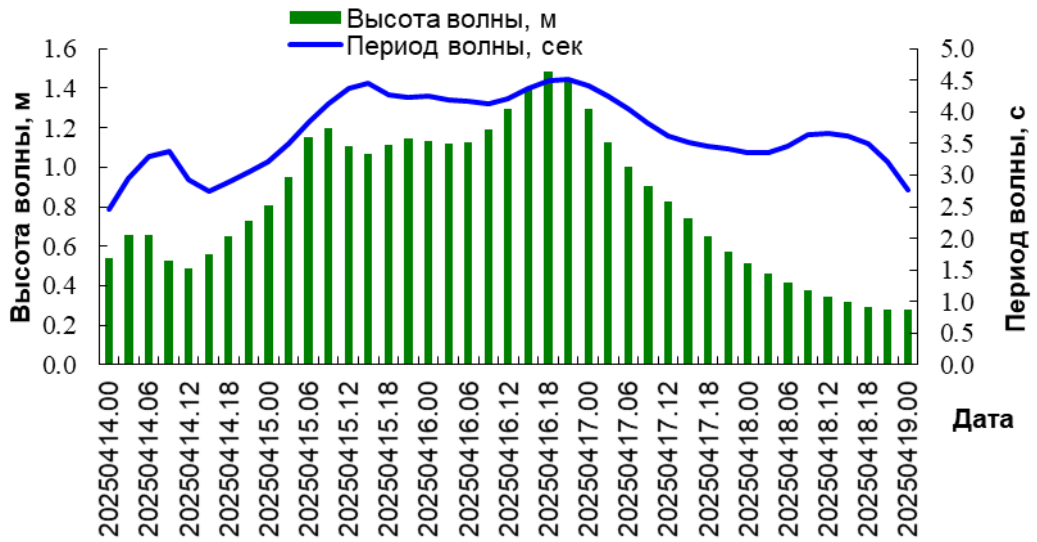


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.52	СЗ	2.4	5	В
20250414.03	0.55	СЗ	2.7	4	ЮВ
20250414.06	0.51	СЗ	2.9	3	З
20250414.09	0.41	СЗ	3.1	5	З
20250414.12	0.41	СЗ	2.8	6	В
20250414.15	0.50	З	2.6	7	Ю
20250414.18	0.59	З	2.7	7	ЮЗ
20250414.21	0.68	З	2.9	8	ЮЗ
20250415.00	0.82	ЮЗ	3.2	9	ЮЗ
20250415.03	1.02	ЮЗ	3.5	10	З
20250415.06	1.28	ЮЗ	3.9	10	З
20250415.09	1.34	ЮЗ	4.3	7	З
20250415.12	1.24	ЮЗ	4.7	4	З
20250415.15	1.13	ЮЗ	4.8	6	ЮЗ
20250415.18	1.15	ЮЗ	4.5	8	ЮЗ
20250415.21	1.16	ЮЗ	4.4	7	ЮЗ
20250416.00	1.13	ЮЗ	4.4	7	ЮЗ
20250416.03	1.09	ЮЗ	4.3	7	ЮЗ
20250416.06	1.06	ЮЗ	4.2	7	ЮЗ
20250416.09	1.13	ЮЗ	4.1	9	ЮЗ
20250416.12	1.27	ЮЗ	4.2	10	Ю
20250416.15	1.36	ЮЗ	4.4	9	Ю
20250416.18	1.32	ЮЗ	4.4	8	Ю
20250416.21	1.22	ЮЗ	4.4	8	Ю
20250417.00	1.10	ЮЗ	4.3	7	В
20250417.03	1.00	ЮЗ	4.1	7	В
20250417.06	0.92	ЮЗ	3.9	7	В
20250417.09	0.84	ЮЗ	3.7	6	В
20250417.12	0.77	ЮЗ	3.6	6	В
20250417.15	0.68	ЮЗ	3.5	5	ЮВ
20250417.18	0.59	ЮЗ	3.6	3	ЮВ
20250417.21	0.51	ЮЗ	3.7	3	ЮВ
20250418.00	0.46	ЮЗ	3.6	3	ЮВ
20250418.03	0.43	ЮЗ	3.5	3	ЮВ
20250418.06	0.39	ЮЗ	3.6	2	ЮВ
20250418.09	0.36	ЮЗ	3.6	2	ЮВ
20250418.12	0.32	ЮЗ	3.6	1	В
20250418.15	0.30	ЮЗ	3.5	3	З
20250418.18	0.28	ЮЗ	3.1	5	СЗ
20250418.21	0.29	ЮЗ	2.6	4	С
20250419.00	0.27	ЮЗ	2.6	2	С

### Ветровые условия в районе Форт-Шевченко

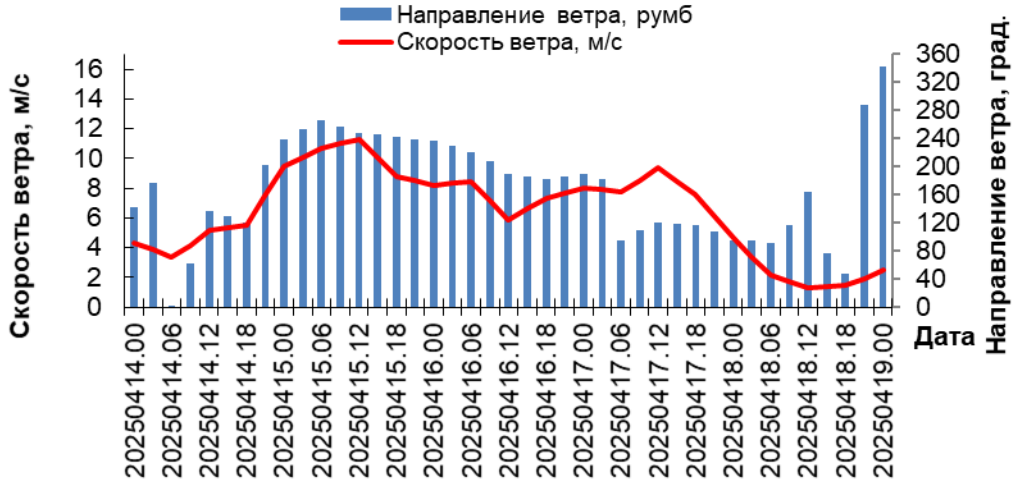


### Волнение в районе Форт-Шевченко

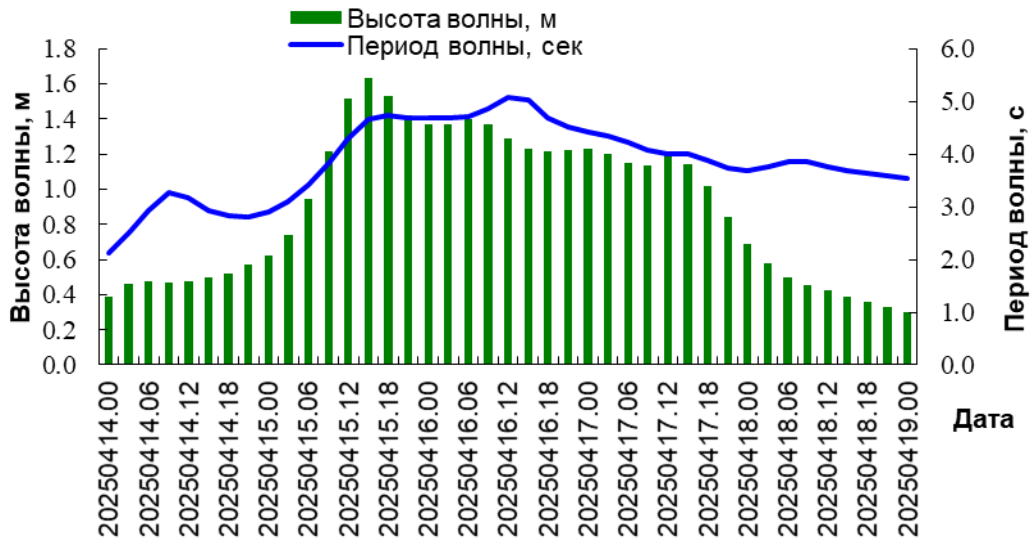


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.54	СЗ	2.5	6	ЮВ
20250414.03	0.66	СЗ	2.9	4	В
20250414.06	0.66	СЗ	3.3	2	СЗ
20250414.09	0.53	СЗ	3.4	2	З
20250414.12	0.48	СЗ	2.9	6	ЮВ
20250414.15	0.56	З	2.7	7	В
20250414.18	0.65	З	2.9	8	Ю
20250414.21	0.73	З	3.1	8	ЮЗ
20250415.00	0.81	ЮЗ	3.2	9	ЮЗ
20250415.03	0.95	ЮЗ	3.5	9	З
20250415.06	1.15	ЮЗ	3.8	10	С
20250415.09	1.19	ЮЗ	4.1	8	З
20250415.12	1.11	ЮЗ	4.4	6	З
20250415.15	1.07	ЮЗ	4.5	7	З
20250415.18	1.11	ЮЗ	4.3	8	ЮЗ
20250415.21	1.14	ЮЗ	4.2	8	ЮЗ
20250416.00	1.13	ЮЗ	4.2	8	ЮЗ
20250416.03	1.12	ЮЗ	4.2	8	ЮЗ
20250416.06	1.13	ЮЗ	4.2	8	ЮЗ
20250416.09	1.19	ЮЗ	4.1	9	Ю
20250416.12	1.30	ЮЗ	4.2	9	Ю
20250416.15	1.40	ЮЗ	4.4	10	Ю
20250416.18	1.48	ЮЗ	4.5	10	Ю
20250416.21	1.43	ЮЗ	4.5	9	Ю
20250417.00	1.29	ЮЗ	4.4	8	В
20250417.03	1.13	ЮЗ	4.3	7	В
20250417.06	1.00	ЮЗ	4.0	7	В
20250417.09	0.90	ЮЗ	3.8	6	В
20250417.12	0.83	З	3.6	6	В
20250417.15	0.74	З	3.5	5	ЮВ
20250417.18	0.65	З	3.5	3	ЮВ
20250417.21	0.57	З	3.4	3	ЮВ
20250418.00	0.51	ЮЗ	3.3	3	ЮВ
20250418.03	0.46	ЮЗ	3.4	3	ЮВ
20250418.06	0.41	ЮЗ	3.5	2	ЮВ
20250418.09	0.38	ЮЗ	3.6	2	ЮВ
20250418.12	0.34	ЮЗ	3.7	1	В
20250418.15	0.32	ЮЗ	3.6	3	З
20250418.18	0.30	ЮЗ	3.5	5	СЗ
20250418.21	0.28	ЮЗ	3.2	4	С
20250419.00	0.28	ЮЗ	2.8	2	С

### Ветровые условия в районе Актау

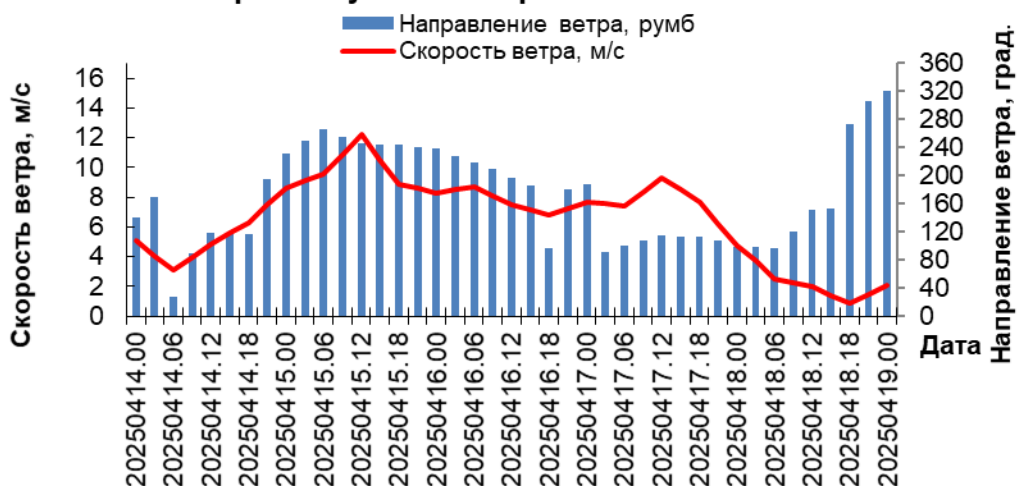


### Волнение в районе Актау



Дата время	Актау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.39	СЗ	2.1	4	ЮВ
20250414.03	0.46	СЗ	2.5	4	Ю
20250414.06	0.48	СЗ	2.9	3	С
20250414.09	0.47	СЗ	3.3	4	СВ
20250414.12	0.48	СЗ	3.2	5	ЮВ
20250414.15	0.50	СЗ	2.9	5	ЮВ
20250414.18	0.52	СЗ	2.8	6	ЮВ
20250414.21	0.57	СЗ	2.8	7	Ю
20250415.00	0.62	З	2.9	9	ЮЗ
20250415.03	0.74	ЮЗ	3.1	10	З
20250415.06	0.94	ЮЗ	3.4	11	З
20250415.09	1.22	ЮЗ	3.8	11	З
20250415.12	1.51	ЮЗ	4.3	11	З
20250415.15	1.63	ЮЗ	4.6	10	ЮЗ
20250415.18	1.53	Ю	4.7	9	ЮЗ
20250415.21	1.42	Ю	4.7	9	ЮЗ
20250416.00	1.37	Ю	4.7	8	ЮЗ
20250416.03	1.37	Ю	4.7	8	ЮЗ
20250416.06	1.40	Ю	4.7	8	ЮЗ
20250416.09	1.37	Ю	4.8	7	ЮЗ
20250416.12	1.29	Ю	5.1	6	Ю
20250416.15	1.23	Ю	5.0	7	Ю
20250416.18	1.22	ЮЗ	4.7	7	Ю
20250416.21	1.23	ЮЗ	4.5	8	Ю
20250417.00	1.23	ЮЗ	4.4	8	Ю
20250417.03	1.20	З	4.3	8	Ю
20250417.06	1.15	З	4.2	8	В
20250417.09	1.14	З	4.1	9	В
20250417.12	1.19	З	4.0	9	ЮВ
20250417.15	1.14	З	4.0	8	ЮВ
20250417.18	1.01	З	3.9	8	ЮВ
20250417.21	0.84	З	3.7	6	В
20250418.00	0.69	З	3.7	5	В
20250418.03	0.58	З	3.8	3	В
20250418.06	0.50	З	3.9	2	В
20250418.09	0.45	З	3.8	2	ЮВ
20250418.12	0.42	З	3.8	1	Ю
20250418.15	0.39	З	3.7	1	В
20250418.18	0.36	З	3.6	1	СВ
20250418.21	0.33	З	3.6	2	З
20250419.00	0.30	З	3.5	3	С

### Ветровые условия в районе Песчаный



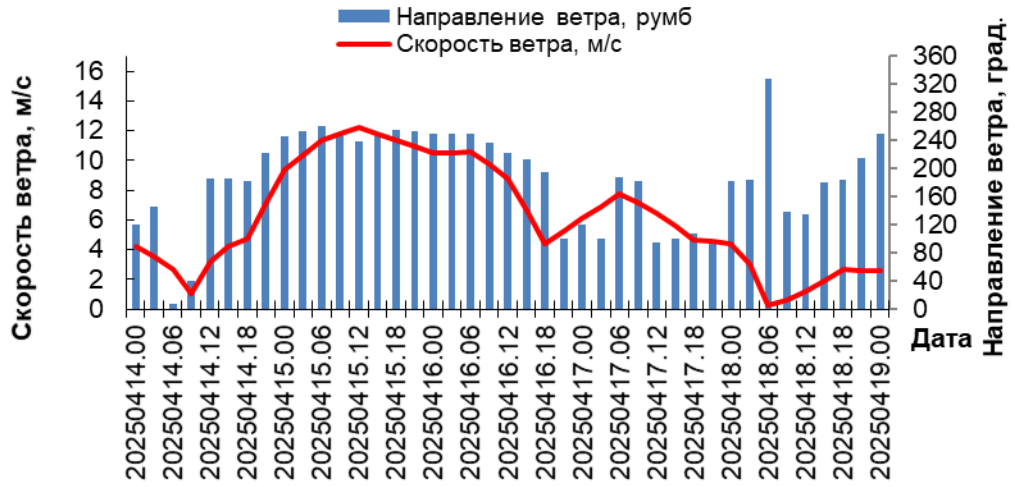
### Волнение в районе Песчаный



Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.47	СЗ	2.3	5	ЮВ
20250414.03	0.53	СЗ	2.7	4	Ю
20250414.06	0.55	СЗ	3.1	3	СВ
20250414.09	0.50	СЗ	3.4	4	В
20250414.12	0.49	СЗ	3.3	5	ЮВ
20250414.15	0.52	СЗ	3.0	6	ЮВ
20250414.18	0.58	СЗ	2.9	6	ЮВ
20250414.21	0.64	СЗ	2.9	7	Ю
20250415.00	0.67	З	3.0	9	ЮЗ
20250415.03	0.73	З	3.1	9	З
20250415.06	0.87	ЮЗ	3.3	10	З
20250415.09	1.14	ЮЗ	3.7	11	З
20250415.12	1.50	ЮЗ	4.2	12	ЮЗ
20250415.15	1.76	ЮЗ	4.7	11	ЮЗ
20250415.18	1.71	ЮЗ	5.0	9	ЮЗ
20250415.21	1.57	Ю	5.0	9	ЮЗ
20250416.00	1.49	Ю	5.0	8	ЮЗ
20250416.03	1.48	Ю	4.9	8	ЮЗ
20250416.06	1.49	Ю	4.9	9	ЮЗ
20250416.09	1.47	Ю	4.9	8	ЮЗ
20250416.12	1.40	ЮЗ	5.0	8	Ю
20250416.15	1.30	ЮЗ	4.9	7	Ю
20250416.18	1.24	ЮЗ	4.8	7	В
20250416.21	1.24	ЮЗ	4.7	7	Ю
20250417.00	1.26	З	4.6	8	Ю
20250417.03	1.27	З	4.6	8	В
20250417.06	1.23	З	4.5	7	В
20250417.09	1.21	З	4.3	8	В
20250417.12	1.25	З	4.2	9	ЮВ
20250417.15	1.20	З	4.2	8	ЮВ
20250417.18	1.09	З	4.0	8	ЮВ
20250417.21	0.93	З	3.9	6	В
20250418.00	0.77	З	3.9	5	В
20250418.03	0.65	З	3.9	4	В
20250418.06	0.56	З	3.9	3	В
20250418.09	0.50	З	3.9	2	ЮВ
20250418.12	0.46	З	3.6	2	ЮВ
20250418.15	0.42	З	3.5	1	ЮВ
20250418.18	0.38	З	3.6	1	З
20250418.21	0.35	З	3.6	1	СЗ
20250419.00	0.32	З	3.6	2	СЗ



### Ветровые условия в районе Фетисово

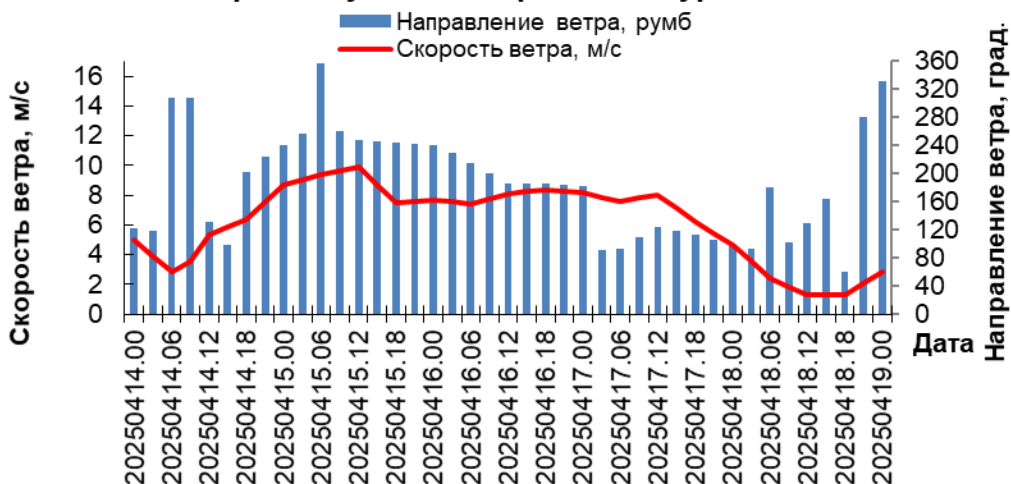


### Волнение в районе Фетисово



Дата время	Фетисово				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.37	СЗ	2.1	4	ЮВ
20250414.03	0.42	СЗ	2.5	4	ЮВ
20250414.06	0.43	СЗ	2.9	3	С
20250414.09	0.42	СЗ	3.3	1	СВ
20250414.12	0.43	СЗ	3.2	3	Ю
20250414.15	0.45	СЗ	3.1	4	Ю
20250414.18	0.45	СЗ	2.9	5	Ю
20250414.21	0.49	СЗ	2.7	7	ЮЗ
20250415.00	0.57	З	2.7	9	ЮЗ
20250415.03	0.69	ЮЗ	2.8	10	З
20250415.06	0.88	ЮЗ	3.1	11	З
20250415.09	1.15	ЮЗ	3.5	12	З
20250415.12	1.45	ЮЗ	4.0	12	ЮЗ
20250415.15	1.75	ЮЗ	4.6	12	ЮЗ
20250415.18	1.90	ЮЗ	4.9	11	З
20250415.21	1.91	Ю	5.1	11	З
20250416.00	1.87	Ю	5.2	10	З
20250416.03	1.85	Ю	5.1	11	З
20250416.06	1.82	Ю	5.1	11	З
20250416.09	1.72	Ю	5.0	10	ЮЗ
20250416.12	1.56	ЮЗ	4.9	9	ЮЗ
20250416.15	1.32	ЮЗ	4.9	7	ЮЗ
20250416.18	1.09	ЮЗ	4.9	4	Ю
20250416.21	0.96	ЮЗ	4.7	5	В
20250417.00	0.94	ЮЗ	4.4	6	ЮВ
20250417.03	1.00	З	4.2	7	В
20250417.06	1.09	З	4.2	8	Ю
20250417.09	1.11	З	4.2	7	Ю
20250417.12	1.05	З	4.2	6	В
20250417.15	0.97	СЗ	4.2	6	В
20250417.18	0.88	СЗ	4.3	5	В
20250417.21	0.81	СЗ	4.3	5	В
20250418.00	0.74	СЗ	4.2	4	Ю
20250418.03	0.67	СЗ	4.2	3	Ю
20250418.06	0.60	СЗ	4.3	0	СЗ
20250418.09	0.55	СЗ	4.2	1	ЮВ
20250418.12	0.50	СЗ	4.1	1	ЮВ
20250418.15	0.46	СЗ	4.0	2	Ю
20250418.18	0.42	СЗ	3.9	3	Ю
20250418.21	0.38	СЗ	3.8	3	ЮЗ
20250419.00	0.35	СЗ	3.7	3	З

### Ветровые условия в районе Саура



### Волнение в районе Саура



Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.46	СЗ	2.3	5	ЮВ
20250414.03	0.55	СЗ	2.8	4	ЮВ
20250414.06	0.59	СЗ	3.2	3	СЗ
20250414.09	0.51	СЗ	3.5	4	СЗ
20250414.12	0.47	СЗ	3.3	5	ЮВ
20250414.15	0.52	СЗ	2.9	6	В
20250414.18	0.57	СЗ	2.9	6	Ю
20250414.21	0.64	З	3.0	8	ЮЗ
20250415.00	0.73	З	3.1	9	ЮЗ
20250415.03	0.86	ЮЗ	3.3	9	З
20250415.06	1.02	ЮЗ	3.6	9	С
20250415.09	1.22	Ю	4.0	10	З
20250415.12	1.36	Ю	4.3	10	З
20250415.15	1.29	Ю	4.3	9	ЮЗ
20250415.18	1.17	Ю	4.3	7	ЮЗ
20250415.21	1.13	ЮЗ	4.3	8	ЮЗ
20250416.00	1.14	Ю	4.3	8	ЮЗ
20250416.03	1.14	Ю	4.3	8	ЮЗ
20250416.06	1.15	Ю	4.4	7	ЮЗ
20250416.09	1.20	ЮЗ	4.4	8	Ю
20250416.12	1.26	ЮЗ	4.4	8	Ю
20250416.15	1.32	ЮЗ	4.5	8	Ю
20250416.18	1.37	ЮЗ	4.6	8	Ю
20250416.21	1.37	ЮЗ	4.6	8	Ю
20250417.00	1.31	ЮЗ	4.5	8	Ю
20250417.03	1.20	ЮЗ	4.3	8	В
20250417.06	1.08	ЮЗ	4.1	8	В
20250417.09	1.00	З	3.9	8	В
20250417.12	0.96	З	3.7	8	ЮВ
20250417.15	0.88	З	3.6	7	ЮВ
20250417.18	0.77	З	3.5	6	ЮВ
20250417.21	0.67	З	3.4	5	В
20250418.00	0.58	З	3.3	5	В
20250418.03	0.51	З	3.3	4	В
20250418.06	0.45	З	3.4	2	Ю
20250418.09	0.40	З	3.6	2	В
20250418.12	0.37	З	3.7	1	ЮВ
20250418.15	0.34	З	3.6	1	Ю
20250418.18	0.32	З	3.5	1	СВ
20250418.21	0.30	З	3.5	2	З
20250419.00	0.28	З	3.4	3	СЗ

### Ветровые условия в районе Курык



### Волнение в районе Курык



Дата время	Курык				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250414.00	0.43	СЗ	2.2	5	ЮВ
20250414.03	0.49	СЗ	2.6	4	Ю
20250414.06	0.50	СЗ	3.0	3	СВ
20250414.09	0.46	СЗ	3.2	4	В
20250414.12	0.45	СЗ	3.2	5	ЮВ
20250414.15	0.48	СЗ	2.9	5	ЮВ
20250414.18	0.54	СЗ	2.8	6	ЮВ
20250414.21	0.61	СЗ	2.8	7	Ю
20250415.00	0.65	З	2.9	9	ЮЗ
20250415.03	0.72	З	3.0	10	З
20250415.06	0.89	ЮЗ	3.3	10	С
20250415.09	1.17	ЮЗ	3.7	11	З
20250415.12	1.51	ЮЗ	4.2	12	ЮЗ
20250415.15	1.78	ЮЗ	4.7	11	ЮЗ
20250415.18	1.73	ЮЗ	5.0	9	ЮЗ
20250415.21	1.61	Ю	5.0	9	ЮЗ
20250416.00	1.54	Ю	5.0	8	ЮЗ
20250416.03	1.52	Ю	5.0	9	ЮЗ
20250416.06	1.53	Ю	5.0	9	ЮЗ
20250416.09	1.49	Ю	5.0	8	ЮЗ
20250416.12	1.39	Ю	5.1	7	Ю
20250416.15	1.25	Ю	5.2	6	Ю
20250416.18	1.14	ЮЗ	5.1	5	Ю
20250416.21	1.11	ЮЗ	4.8	6	Ю
20250417.00	1.13	ЮЗ	4.6	7	Ю
20250417.03	1.14	З	4.5	7	Ю
20250417.06	1.11	З	4.5	7	В
20250417.09	1.10	З	4.2	8	В
20250417.12	1.14	З	4.1	8	ЮВ
20250417.15	1.11	СЗ	4.1	8	ЮВ
20250417.18	1.01	СЗ	4.0	7	В
20250417.21	1.01	СЗ	3.9	6	В
20250418.00	0.74	З	3.9	4	Ю
20250418.03	0.65	З	3.9	4	В
20250418.06	0.60	СЗ	3.7	3	ЮВ
20250418.09	0.55	СЗ	3.6	2	ЮВ
20250418.12	0.48	З	3.6	1	ЮВ
20250418.15	0.43	З	3.7	1	ЮВ
20250418.18	0.39	З	3.7	1	СВ
20250418.21	0.35	З	3.6	1	СЗ
20250419.00	0.32	З	3.6	2	С

*\*Расчетные характеристики получены при использовании волновой модели SWAN, адаптированного в РГП «Казгидромет» к условиям Каспийского моря.*

Составила: Жагпарова Н.Н.  
Проверила: Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря  
Тел. (717)2 79 83 12; E-mail: [ugmikm@meteo.kz](mailto:ugmikm@meteo.kz)