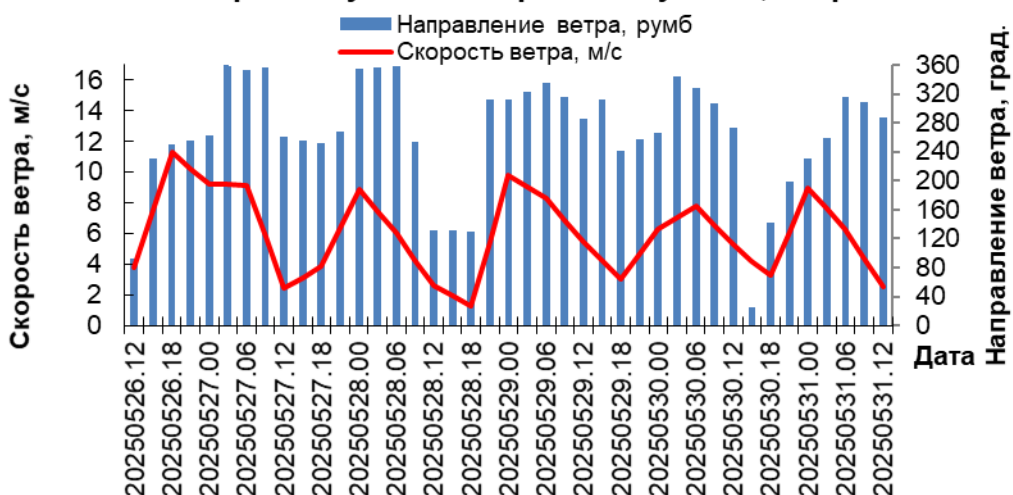




**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 26 – 31 мая 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

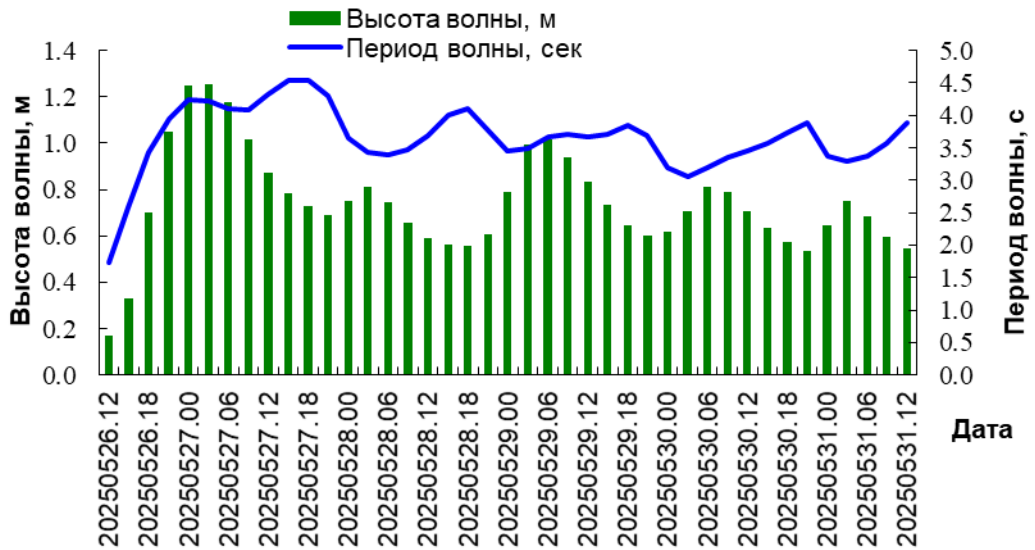


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250526.12	0.32	З	2.0	4	В
20250526.15	0.70	З	3.2	8	ЮЗ
20250526.18	1.08	ЮЗ	3.8	11	З
20250526.21	1.34	ЮЗ	4.3	10	З
20250527.00	1.40	ЮЗ	4.5	9	З
20250527.03	1.29	ЮЗ	4.3	9	С
20250527.06	1.22	Ю	4.1	9	С
20250527.09	1.03	Ю	4.1	6	С
20250527.12	0.88	Ю	4.4	2	З
20250527.15	0.82	Ю	4.6	3	З
20250527.18	0.78	Ю	4.5	4	З
20250527.21	0.79	Ю	4.1	6	З
20250528.00	0.93	Ю	3.6	9	С
20250528.03	0.92	Ю	3.6	7	С
20250528.06	0.80	Ю	3.5	6	С
20250528.09	0.69	Ю	3.6	4	З
20250528.12	0.63	Ю	3.8	3	ЮВ
20250528.15	0.63	Ю	4.1	2	ЮВ
20250528.18	0.65	ЮЗ	4.2	1	ЮВ
20250528.21	0.66	ЮЗ	4.2	5	СЗ
20250529.00	0.78	Ю	3.7	10	СЗ
20250529.03	1.00	Ю	3.7	9	СЗ
20250529.06	1.05	Ю	3.8	8	СЗ
20250529.09	0.94	Ю	3.8	7	СЗ
20250529.12	0.84	ЮВ	3.8	5	З
20250529.15	0.75	ЮВ	4.0	4	СЗ
20250529.18	0.67	Ю	4.2	3	ЮЗ
20250529.21	0.63	Ю	4.2	5	З
20250530.00	0.63	Ю	3.7	6	З
20250530.03	0.72	Ю	3.3	7	С
20250530.06	0.82	Ю	3.3	8	СЗ
20250530.09	0.79	ЮВ	3.4	7	СЗ
20250530.12	0.71	ЮВ	3.5	5	З
20250530.15	0.65	ЮВ	3.7	4	СВ
20250530.18	0.59	ЮВ	4.0	3	ЮВ
20250530.21	0.57	Ю	4.0	6	Ю
20250531.00	0.68	Ю	3.5	9	ЮЗ
20250531.03	0.78	Ю	3.4	8	З
20250531.06	0.70	Ю	3.4	6	СЗ
20250531.09	0.60	Ю	3.6	4	СЗ
20250531.12	0.54	Ю	3.8	3	З

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко

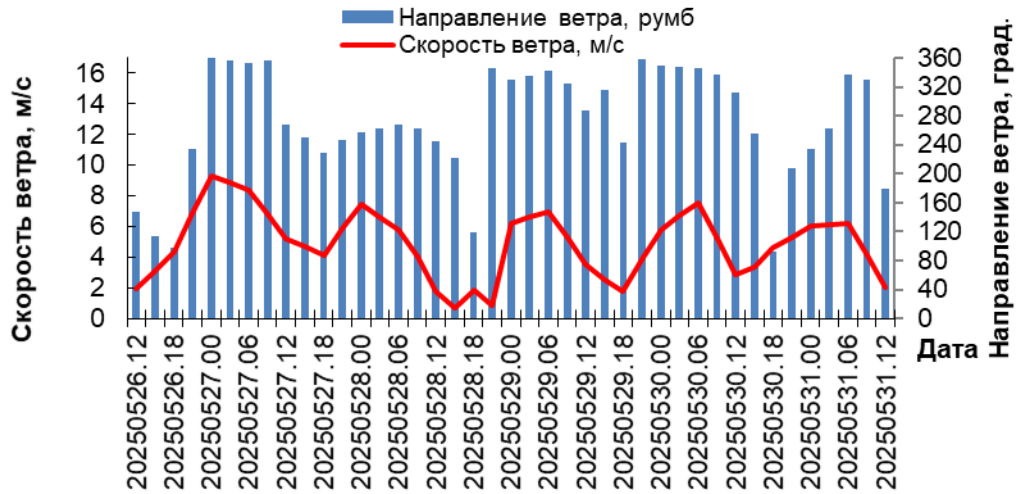


Волнение в районе Форт-Шевченко

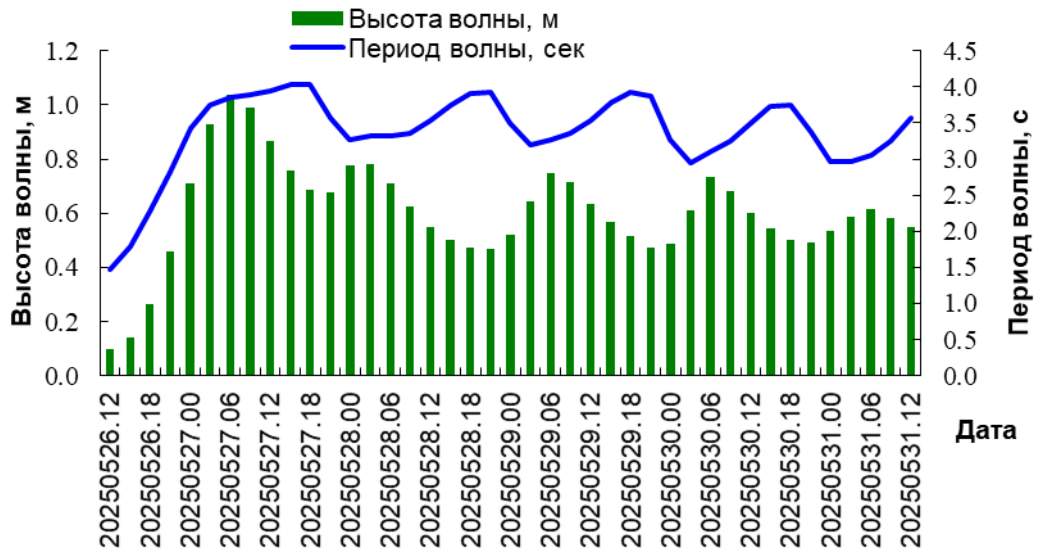


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250526.12	0.17	СЗ	1.7	3	ЮВ
20250526.15	0.33	З	2.6	6	ЮЗ
20250526.18	0.70	ЮЗ	3.4	9	ЮЗ
20250526.21	1.05	ЮЗ	3.9	9	З
20250527.00	1.25	ЮЗ	4.2	10	З
20250527.03	1.25	ЮЗ	4.2	9	С
20250527.06	1.18	ЮЗ	4.1	9	С
20250527.09	1.01	Ю	4.1	6	С
20250527.12	0.87	Ю	4.3	3	С
20250527.15	0.79	ЮЗ	4.5	3	З
20250527.18	0.73	ЮЗ	4.5	3	ЮЗ
20250527.21	0.69	ЮЗ	4.3	6	З
20250528.00	0.75	Ю	3.7	8	З
20250528.03	0.81	Ю	3.4	7	З
20250528.06	0.75	Ю	3.4	6	З
20250528.09	0.66	Ю	3.5	4	С
20250528.12	0.59	Ю	3.7	2	СВ
20250528.15	0.56	Ю	4.0	2	В
20250528.18	0.56	ЮЗ	4.1	3	Ю
20250528.21	0.61	Ю	3.8	8	СЗ
20250529.00	0.79	Ю	3.4	12	СЗ
20250529.03	0.99	Ю	3.5	10	СЗ
20250529.06	1.02	Ю	3.7	8	СЗ
20250529.09	0.94	Ю	3.7	7	СЗ
20250529.12	0.84	ЮВ	3.7	6	З
20250529.15	0.74	Ю	3.7	4	СЗ
20250529.18	0.65	Ю	3.9	3	ЮЗ
20250529.21	0.60	Ю	3.7	5	З
20250530.00	0.62	Ю	3.2	6	З
20250530.03	0.71	Ю	3.1	7	С
20250530.06	0.81	Ю	3.2	8	СЗ
20250530.09	0.79	ЮВ	3.3	7	СЗ
20250530.12	0.71	ЮВ	3.5	5	З
20250530.15	0.63	ЮВ	3.6	4	СВ
20250530.18	0.57	ЮВ	3.7	3	ЮВ
20250530.21	0.54	Ю	3.9	6	Ю
20250531.00	0.65	Ю	3.4	9	ЮЗ
20250531.03	0.75	Ю	3.3	8	З
20250531.06	0.69	Ю	3.4	6	СЗ
20250531.09	0.60	Ю	3.6	4	СЗ
20250531.12	0.54	Ю	3.9	3	З

Ветровые условия в районе Актау

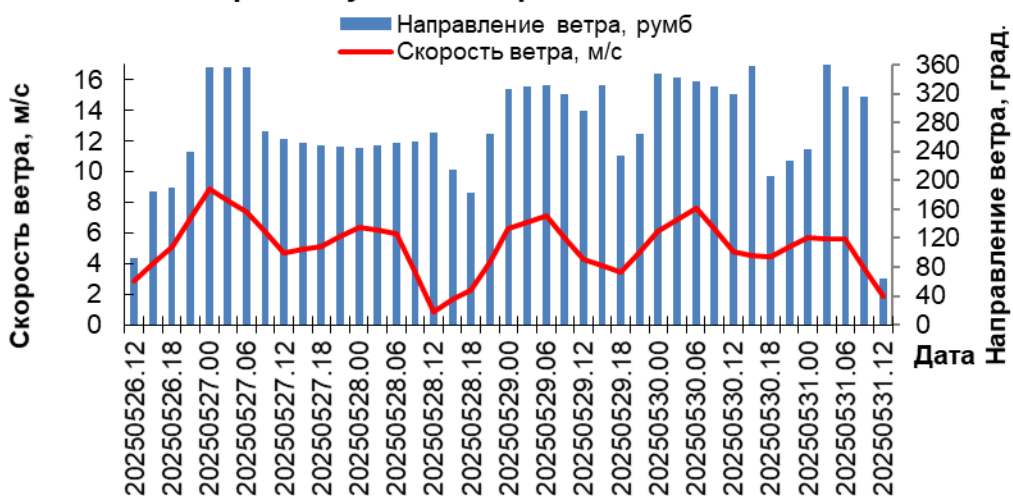


Волнение в районе Актау



Дата время	Ақтау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250526.12	0.10	СЗ	1.5	2	ЮВ
20250526.15	0.14	СЗ	1.8	3	ЮВ
20250526.18	0.26	З	2.3	4	В
20250526.21	0.46	З	2.8	7	ЮЗ
20250527.00	0.71	ЮЗ	3.4	9	С
20250527.03	0.93	ЮЗ	3.8	9	С
20250527.06	1.04	ЮЗ	3.9	8	С
20250527.09	0.99	ЮЗ	3.9	7	С
20250527.12	0.87	ЮЗ	3.9	5	З
20250527.15	0.76	ЮЗ	4.0	5	З
20250527.18	0.69	ЮЗ	4.0	4	ЮЗ
20250527.21	0.68	ЮЗ	3.6	6	ЮЗ
20250528.00	0.78	Ю	3.3	7	З
20250528.03	0.78	Ю	3.3	7	З
20250528.06	0.71	Ю	3.3	6	З
20250528.09	0.62	ЮЗ	3.4	4	З
20250528.12	0.55	ЮЗ	3.5	2	ЮЗ
20250528.15	0.50	ЮЗ	3.7	1	ЮЗ
20250528.18	0.47	ЮЗ	3.9	2	ЮВ
20250528.21	0.47	ЮЗ	3.9	1	С
20250529.00	0.52	ЮЗ	3.5	6	СЗ
20250529.03	0.64	Ю	3.2	7	СЗ
20250529.06	0.75	Ю	3.3	7	С
20250529.09	0.71	Ю	3.4	5	СЗ
20250529.12	0.63	Ю	3.5	4	З
20250529.15	0.57	Ю	3.8	3	СЗ
20250529.18	0.51	Ю	3.9	2	ЮЗ
20250529.21	0.48	Ю	3.9	4	С
20250530.00	0.49	Ю	3.3	6	С
20250530.03	0.61	Ю	2.9	7	С
20250530.06	0.73	Ю	3.1	8	С
20250530.09	0.68	Ю	3.2	5	СЗ
20250530.12	0.60	Ю	3.5	3	СЗ
20250530.15	0.55	Ю	3.7	3	З
20250530.18	0.50	Ю	3.7	5	В
20250530.21	0.49	Ю	3.4	5	ЮЗ
20250531.00	0.53	Ю	3.0	6	ЮЗ
20250531.03	0.59	Ю	3.0	6	З
20250531.06	0.61	Ю	3.1	6	СЗ
20250531.09	0.58	Ю	3.2	4	СЗ
20250531.12	0.55	Ю	3.6	2	Ю

Ветровые условия в районе Песчаный

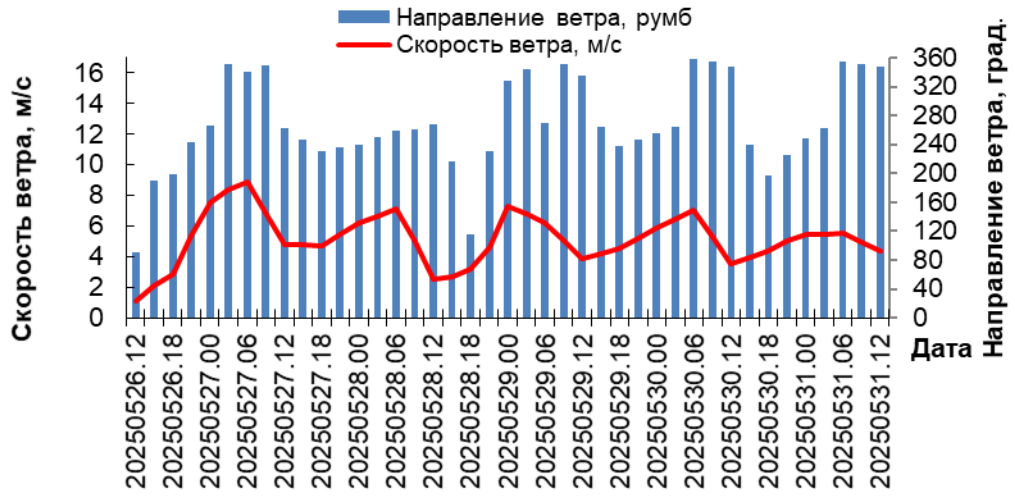


Волнение в районе Песчаный



Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250526.12	0.19	З	1.8	3	В
20250526.15	0.18	З	1.6	4	Ю
20250526.18	0.26	З	1.8	5	Ю
20250526.21	0.40	З	2.3	7	ЮЗ
20250527.00	0.59	ЮЗ	2.9	9	С
20250527.03	0.78	ЮЗ	3.3	8	С
20250527.06	0.89	ЮЗ	3.6	7	С
20250527.09	0.89	ЮЗ	3.7	6	З
20250527.12	0.82	ЮЗ	3.9	5	З
20250527.15	0.76	ЮЗ	4.0	5	З
20250527.18	0.71	ЮЗ	3.8	5	З
20250527.21	0.70	ЮЗ	3.5	6	ЮЗ
20250528.00	0.72	ЮЗ	3.3	6	ЮЗ
20250528.03	0.72	ЮЗ	3.3	6	З
20250528.06	0.68	ЮЗ	3.3	6	З
20250528.09	0.60	ЮЗ	3.4	4	З
20250528.12	0.53	ЮЗ	3.6	1	З
20250528.15	0.49	ЮЗ	3.8	2	ЮЗ
20250528.18	0.46	ЮЗ	3.9	2	Ю
20250528.21	0.45	ЮЗ	3.7	4	З
20250529.00	0.50	ЮЗ	3.3	6	СЗ
20250529.03	0.61	Ю	3.0	7	СЗ
20250529.06	0.72	Ю	3.1	7	СЗ
20250529.09	0.71	Ю	3.3	6	СЗ
20250529.12	0.63	Ю	3.4	4	СЗ
20250529.15	0.56	Ю	3.5	4	СЗ
20250529.18	0.51	Ю	3.6	3	ЮЗ
20250529.21	0.48	Ю	3.4	5	З
20250530.00	0.52	Ю	2.9	6	С
20250530.03	0.64	Ю	2.9	7	С
20250530.06	0.76	Ю	3.1	8	СЗ
20250530.09	0.74	Ю	3.3	6	СЗ
20250530.12	0.65	Ю	3.4	5	СЗ
20250530.15	0.59	Ю	3.4	5	С
20250530.18	0.54	Ю	3.4	4	ЮЗ
20250530.21	0.52	Ю	3.2	5	ЮЗ
20250531.00	0.56	Ю	3.0	6	ЮЗ
20250531.03	0.59	Ю	3.0	6	С
20250531.06	0.62	Ю	3.1	6	СЗ
20250531.09	0.60	Ю	3.3	4	СЗ
20250531.12	0.57	Ю	3.7	2	СВ

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
20250526.12	0.28	З	2.0	1	В
20250526.15	0.36	СЗ	2.5	2	Ю
20250526.18	0.38	З	2.7	3	Ю
20250526.21	0.41	З	2.8	5	ЮЗ
20250527.00	0.52	ЮЗ	2.9	8	З
20250527.03	0.70	ЮЗ	3.1	8	С
20250527.06	0.87	Ю	3.3	9	С
20250527.09	0.88	Ю	3.5	7	С
20250527.12	0.74	Ю	3.5	5	З
20250527.15	0.63	ЮЗ	3.5	5	ЮЗ
20250527.18	0.59	ЮЗ	3.3	5	ЮЗ
20250527.21	0.58	ЮЗ	3.1	5	ЮЗ
20250528.00	0.61	ЮЗ	3.0	6	ЮЗ
20250528.03	0.64	ЮЗ	2.9	7	З
20250528.06	0.68	ЮЗ	3.0	7	З
20250528.09	0.61	ЮЗ	3.0	5	З
20250528.12	0.52	ЮЗ	3.1	3	З
20250528.15	0.45	ЮЗ	3.3	3	ЮЗ
20250528.18	0.41	ЮЗ	3.4	3	ЮВ
20250528.21	0.42	ЮЗ	3.0	5	ЮЗ
20250529.00	0.49	ЮЗ	2.8	7	СЗ
20250529.03	0.60	Ю	2.9	7	С
20250529.06	0.64	Ю	3.0	6	З
20250529.09	0.59	Ю	3.1	5	С
20250529.12	0.52	Ю	3.2	4	СЗ
20250529.15	0.48	Ю	3.2	4	З
20250529.18	0.46	Ю	3.0	5	ЮЗ
20250529.21	0.47	Ю	2.7	5	ЮЗ
20250530.00	0.52	Ю	2.7	6	З
20250530.03	0.60	Ю	2.8	6	З
20250530.06	0.69	Ю	3.1	7	С
20250530.09	0.66	Ю	3.2	5	С
20250530.12	0.56	Ю	3.3	4	С
20250530.15	0.49	Ю	3.3	4	ЮЗ
20250530.18	0.47	Ю	3.3	4	Ю
20250530.21	0.51	Ю	3.1	5	ЮЗ
20250531.00	0.57	Ю	3.0	5	З
20250531.03	0.61	Ю	3.1	5	З
20250531.06	0.63	Ю	3.2	6	С
20250531.09	0.61	Ю	3.2	5	С
20250531.12	0.56	Ю	3.2	4	С

Ветровые условия в районе Саура

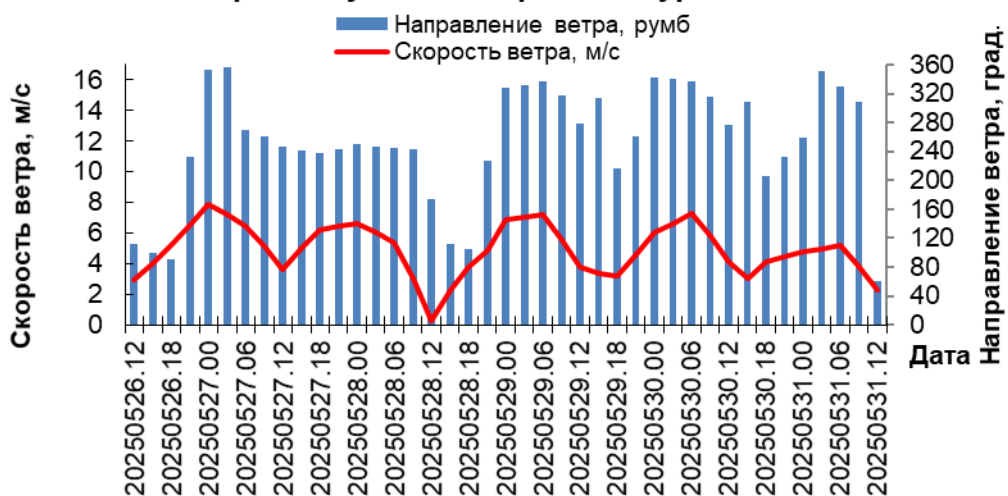


Волнение в районе Саура

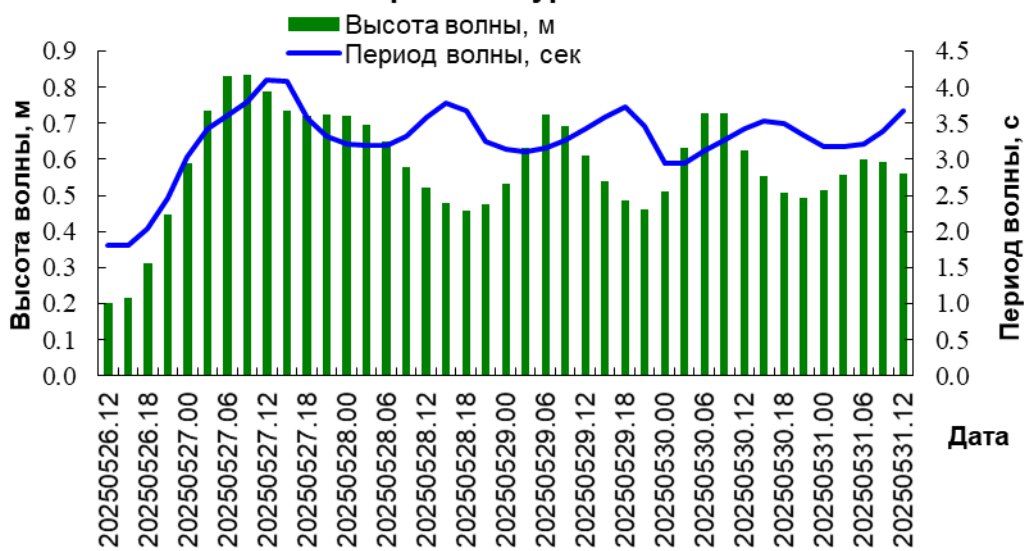


Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250526.12	0.12	С	1.6	2	В
20250526.15	0.25	З	2.4	4	В
20250526.18	0.54	З	3.1	6	Ю
20250526.21	0.82	ЮЗ	3.6	7	ЮЗ
20250527.00	1.02	ЮЗ	4.0	9	З
20250527.03	1.08	ЮЗ	4.1	8	С
20250527.06	1.06	ЮЗ	4.0	8	С
20250527.09	0.98	ЮЗ	4.0	6	СЗ
20250527.12	0.87	Ю	4.2	4	СЗ
20250527.15	0.77	ЮЗ	4.4	4	СЗ
20250527.18	0.70	ЮЗ	4.4	3	ЮЗ
20250527.21	0.65	ЮЗ	4.3	5	З
20250528.00	0.66	ЮЗ	3.7	7	З
20250528.03	0.70	Ю	3.4	6	З
20250528.06	0.66	Ю	3.5	5	З
20250528.09	0.61	Ю	3.6	3	ЮЗ
20250528.12	0.56	Ю	3.9	1	ЮВ
20250528.15	0.53	ЮЗ	4.0	2	ЮВ
20250528.18	0.52	ЮЗ	4.0	3	В
20250528.21	0.54	ЮЗ	3.8	6	З
20250529.00	0.66	Ю	3.4	8	СЗ
20250529.03	0.82	Ю	3.4	8	СЗ
20250529.06	0.93	Ю	3.5	8	СЗ
20250529.09	0.89	Ю	3.6	7	СЗ
20250529.12	0.77	Ю	3.6	6	З
20250529.15	0.67	Ю	3.6	5	СЗ
20250529.18	0.59	Ю	3.7	4	ЮЗ
20250529.21	0.54	Ю	3.6	5	З
20250530.00	0.56	Ю	3.1	6	С
20250530.03	0.67	Ю	3.0	8	СЗ
20250530.06	0.82	Ю	3.2	9	СЗ
20250530.09	0.83	ЮВ	3.4	7	СЗ
20250530.12	0.71	ЮВ	3.5	5	З
20250530.15	0.59	ЮВ	3.6	4	С
20250530.18	0.53	Ю	3.8	4	ЮВ
20250530.21	0.49	Ю	3.9	6	Ю
20250531.00	0.53	Ю	3.4	7	ЮЗ
20250531.03	0.63	Ю	3.1	7	З
20250531.06	0.64	Ю	3.2	6	СЗ
20250531.09	0.59	Ю	3.5	4	СЗ
20250531.12	0.55	Ю	3.8	1	СВ

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
20250526.12	0.20	3	1.8	3	В
20250526.15	0.21	3	1.8	4	В
20250526.18	0.31	3	2.0	5	В
20250526.21	0.45	3	2.5	7	ЮЗ
20250527.00	0.59	ЮЗ	3.0	8	С
20250527.03	0.74	ЮЗ	3.4	7	С
20250527.06	0.83	ЮЗ	3.6	6	3
20250527.09	0.83	ЮЗ	3.8	5	3
20250527.12	0.79	ЮЗ	4.1	4	ЮЗ
20250527.15	0.74	ЮЗ	4.1	5	ЮЗ
20250527.18	0.72	ЮЗ	3.6	6	ЮЗ
20250527.21	0.72	ЮЗ	3.3	6	ЮЗ
20250528.00	0.72	ЮЗ	3.2	7	3
20250528.03	0.70	ЮЗ	3.2	6	ЮЗ
20250528.06	0.65	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20250528.09	0.58	ЮЗ	3.3	3	ЮЗ
20250528.12	0.52	ЮЗ	3.6	0	Ю
20250528.15	0.48	ЮЗ	3.8	2	В
20250528.18	0.46	ЮЗ	3.7	4	В
20250528.21	0.47	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20250529.00	0.53	ЮЗ	3.1	7	СЗ
20250529.03	0.63	Ю	3.1	7	СЗ
20250529.06	0.73	Ю	3.2	7	СЗ
20250529.09	0.69	Ю	3.3	6	СЗ
20250529.12	0.61	Ю	3.4	4	3
20250529.15	0.54	Ю	3.6	3	СЗ
20250529.18	0.49	Ю	3.7	3	ЮЗ
20250529.21	0.46	Ю	3.5	5	3
20250530.00	0.51	Ю	2.9	6	С
20250530.03	0.63	Ю	2.9	7	С
20250530.06	0.73	Ю	3.1	7	СЗ
20250530.09	0.73	Ю	3.3	6	СЗ
20250530.12	0.63	Ю	3.4	4	3
20250530.15	0.55	Ю	3.5	3	СЗ
20250530.18	0.51	Ю	3.5	4	ЮЗ
20250530.21	0.49	Ю	3.3	4	ЮЗ
20250531.00	0.51	Ю	3.2	5	3
20250531.03	0.56	Ю	3.2	5	С
20250531.06	0.60	Ю	3.2	5	СЗ
20250531.09	0.59	Ю	3.4	4	СЗ
20250531.12	0.56	ЮВ	3.7	2	СВ

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

Составила: Базарбай Л.Б.

Проверила: Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря

Тел. (717)2 79 83 12; E-mail: ugmikm@meteo.kz