



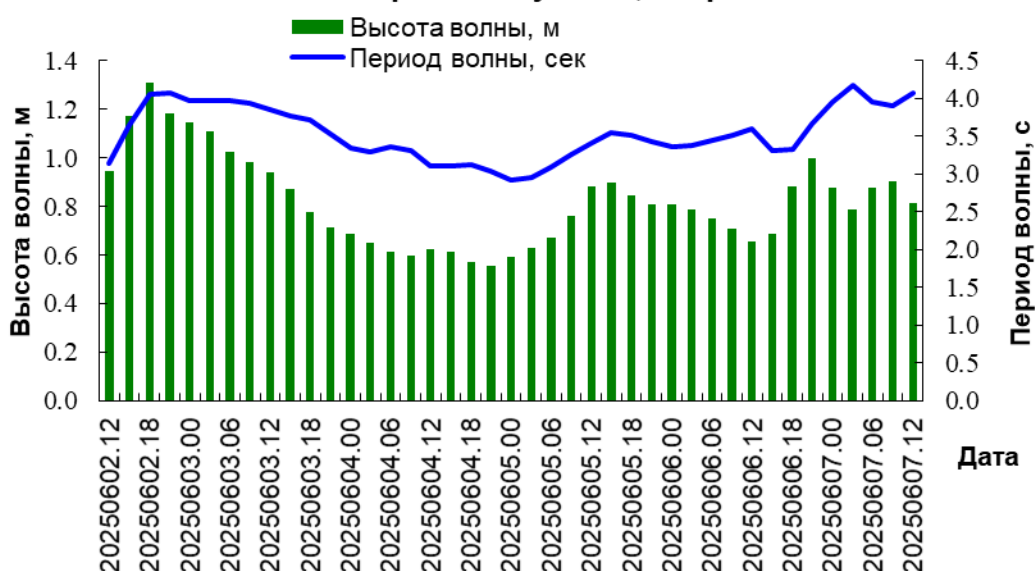
**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 02 – 07 июня 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

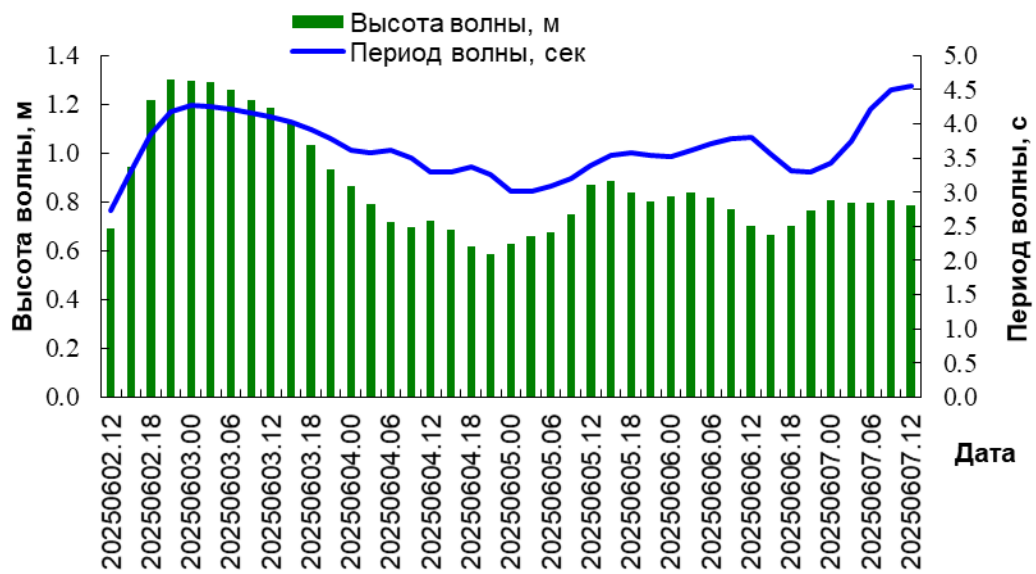


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250602.12	0.95	СЗ	3.1	10	ЮВ
20250602.15	1.17	СЗ	3.6	9	В
20250602.18	1.31	З	4.1	8	В
20250602.21	1.19	З	4.1	9	В
20250603.00	1.14	З	4.0	9	В
20250603.03	1.11	З	4.0	8	В
20250603.06	1.02	СЗ	4.0	7	ЮВ
20250603.09	0.98	СЗ	3.9	7	ЮВ
20250603.12	0.94	СЗ	3.9	7	ЮВ
20250603.15	0.87	СЗ	3.8	6	ЮВ
20250603.18	0.78	СЗ	3.7	6	В
20250603.21	0.71	СЗ	3.5	6	В
20250604.00	0.69	СЗ	3.3	6	ЮВ
20250604.03	0.65	СЗ	3.3	5	ЮВ
20250604.06	0.61	СЗ	3.4	4	ЮВ
20250604.09	0.60	СЗ	3.3	5	ЮВ
20250604.12	0.62	СЗ	3.1	6	ЮВ
20250604.15	0.61	СЗ	3.1	5	ЮВ
20250604.18	0.57	С	3.1	4	Ю
20250604.21	0.56	С	3.0	5	В
20250605.00	0.59	С	2.9	6	В
20250605.03	0.63	С	3.0	6	Ю
20250605.06	0.67	С	3.1	6	ЮВ
20250605.09	0.76	С	3.3	7	ЮВ
20250605.12	0.88	СЗ	3.4	8	ЮВ
20250605.15	0.90	СЗ	3.5	8	ЮВ
20250605.18	0.84	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250605.21	0.81	СЗ	3.4	7	ЮВ
20250606.00	0.81	СЗ	3.4	7	ЮВ
20250606.03	0.79	СЗ	3.4	7	ЮВ
20250606.06	0.75	СЗ	3.5	6	Ю
20250606.09	0.71	С	3.5	5	Ю
20250606.12	0.66	С	3.6	5	В
20250606.15	0.69	С	3.3	7	СВ
20250606.18	0.88	С	3.3	10	СВ
20250606.21	1.00	СВ	3.7	7	СВ
20250607.00	0.88	СВ	4.0	3	В
20250607.03	0.79	С	4.2	6	ЮВ
20250607.06	0.88	СЗ	3.9	8	ЮВ
20250607.09	0.90	СЗ	3.9	6	Ю
20250607.12	0.81	СЗ	4.1	4	СВ

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко

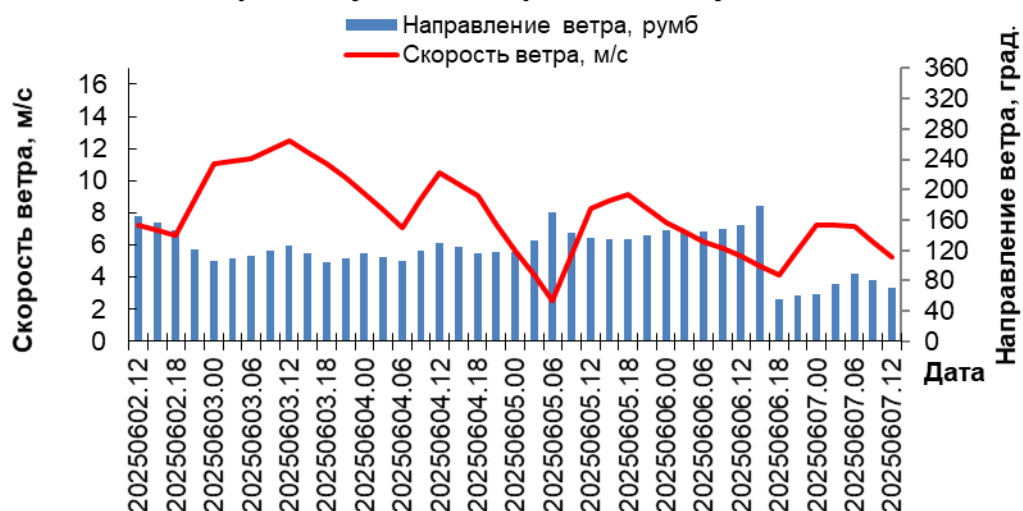


Волнение в районе Форт-Шевченко

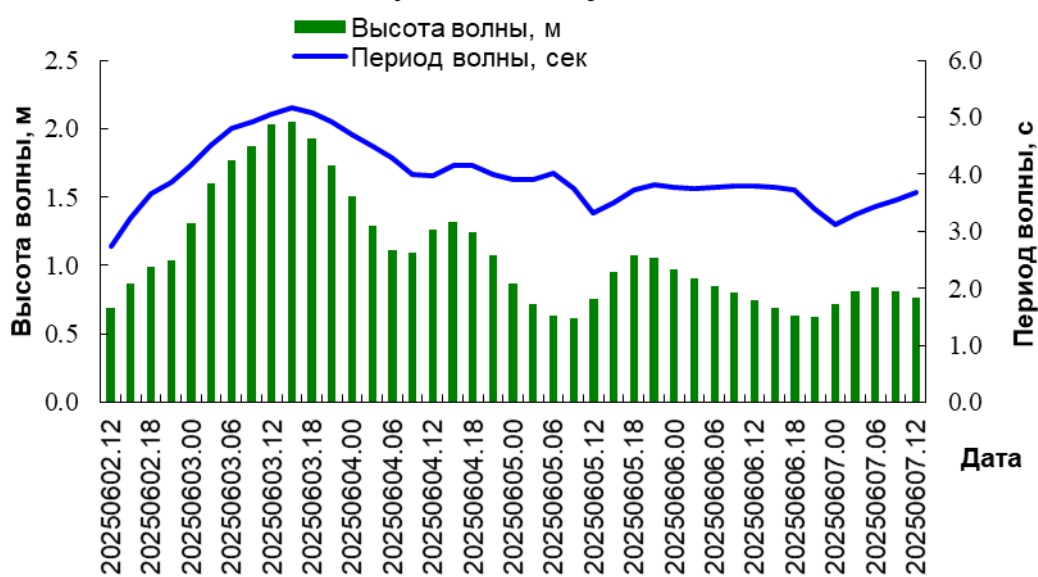


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250602.12	0.69	СЗ	2.7	7	ЮВ
20250602.15	0.95	СЗ	3.3	9	ЮВ
20250602.18	1.22	СЗ	3.8	10	В
20250602.21	1.30	СЗ	4.2	10	В
20250603.00	1.30	СЗ	4.3	9	В
20250603.03	1.29	СЗ	4.3	9	В
20250603.06	1.26	СЗ	4.2	9	ЮВ
20250603.09	1.22	СЗ	4.2	9	ЮВ
20250603.12	1.19	СЗ	4.1	9	ЮВ
20250603.15	1.12	СЗ	4.0	8	ЮВ
20250603.18	1.03	СЗ	3.9	8	В
20250603.21	0.93	З	3.8	7	ЮВ
20250604.00	0.87	СЗ	3.6	7	ЮВ
20250604.03	0.79	СЗ	3.6	6	ЮВ
20250604.06	0.72	СЗ	3.6	5	ЮВ
20250604.09	0.69	СЗ	3.5	6	ЮВ
20250604.12	0.72	СЗ	3.3	7	ЮВ
20250604.15	0.69	СЗ	3.3	5	ЮВ
20250604.18	0.62	СЗ	3.4	4	ЮВ
20250604.21	0.58	СЗ	3.3	5	Ю
20250605.00	0.63	СЗ	3.0	6	Ю
20250605.03	0.66	С	3.0	6	ЮВ
20250605.06	0.68	С	3.1	6	ЮВ
20250605.09	0.75	СЗ	3.2	7	ЮВ
20250605.12	0.87	СЗ	3.4	8	ЮВ
20250605.15	0.89	СЗ	3.5	8	ЮВ
20250605.18	0.84	СЗ	3.6	7	ЮВ
20250605.21	0.80	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250606.00	0.82	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250606.03	0.84	СЗ	3.6	7	ЮВ
20250606.06	0.82	С	3.7	6	Ю
20250606.09	0.77	С	3.8	5	Ю
20250606.12	0.70	С	3.8	5	В
20250606.15	0.67	С	3.6	7	СВ
20250606.18	0.70	С	3.3	10	СВ
20250606.21	0.76	С	3.3	7	СВ
20250607.00	0.81	С	3.4	3	В
20250607.03	0.79	С	3.7	6	ЮВ
20250607.06	0.80	С	4.2	8	ЮВ
20250607.09	0.81	С	4.5	6	Ю
20250607.12	0.78	С	4.5	4	СВ

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
20250602.12	0.69	С	2.7	7	Ю
20250602.15	0.86	С	3.2	7	ЮВ
20250602.18	0.99	С	3.7	7	ЮВ
20250602.21	1.03	СЗ	3.9	9	ЮВ
20250603.00	1.30	СЗ	4.2	11	В
20250603.03	1.60	СЗ	4.5	11	В
20250603.06	1.77	СЗ	4.8	11	В
20250603.09	1.87	СЗ	4.9	12	ЮВ
20250603.12	2.03	СЗ	5.1	12	ЮВ
20250603.15	2.05	СЗ	5.2	12	ЮВ
20250603.18	1.93	СЗ	5.1	11	В
20250603.21	1.73	СЗ	4.9	10	В
20250604.00	1.50	З	4.7	9	ЮВ
20250604.03	1.29	З	4.5	8	В
20250604.06	1.11	З	4.3	7	В
20250604.09	1.10	СЗ	4.0	9	ЮВ
20250604.12	1.26	СЗ	4.0	11	ЮВ
20250604.15	1.32	СЗ	4.2	10	ЮВ
20250604.18	1.25	СЗ	4.1	9	ЮВ
20250604.21	1.07	СЗ	4.0	7	ЮВ
20250605.00	0.87	СЗ	3.9	6	ЮВ
20250605.03	0.72	З	3.9	4	ЮВ
20250605.06	0.63	СЗ	4.0	3	Ю
20250605.09	0.61	СЗ	3.7	5	ЮВ
20250605.12	0.75	СЗ	3.3	8	ЮВ
20250605.15	0.95	СЗ	3.5	9	ЮВ
20250605.18	1.07	СЗ	3.7	9	ЮВ
20250605.21	1.05	СЗ	3.8	8	ЮВ
20250606.00	0.97	СЗ	3.8	7	ЮВ
20250606.03	0.90	СЗ	3.7	7	ЮВ
20250606.06	0.85	СЗ	3.8	6	ЮВ
20250606.09	0.80	СЗ	3.8	6	ЮВ
20250606.12	0.75	СЗ	3.8	5	ЮВ
20250606.15	0.69	СЗ	3.8	5	Ю
20250606.18	0.64	СЗ	3.7	4	СВ
20250606.21	0.63	СЗ	3.4	6	СВ
20250607.00	0.72	С	3.1	7	СВ
20250607.03	0.81	С	3.3	7	В
20250607.06	0.84	С	3.4	7	В
20250607.09	0.81	С	3.5	6	В
20250607.12	0.76	С	3.7	5	В

Ветровые условия в районе Песчаный

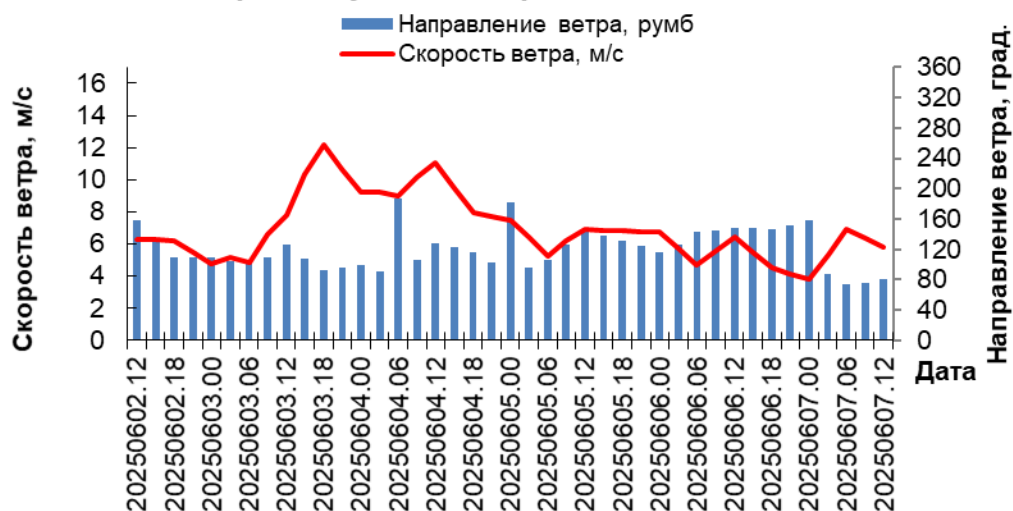


Волнение в районе Песчаный

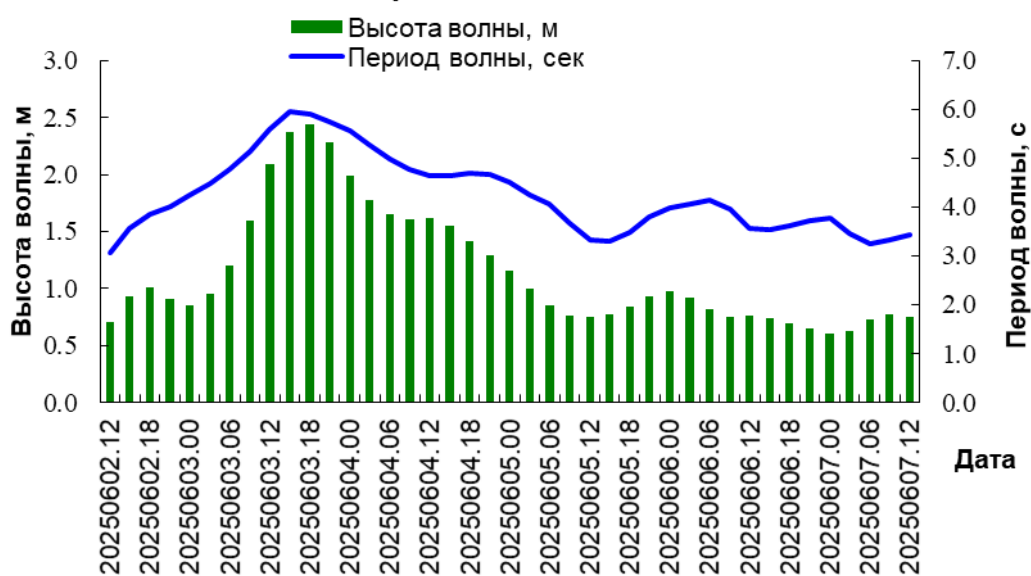


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250602.12	0.65	С	2.7	7	Ю
20250602.15	0.84	С	3.2	7	ЮВ
20250602.18	0.99	СЗ	3.6	7	ЮВ
20250602.21	1.12	СЗ	3.9	9	ЮВ
20250603.00	1.44	СЗ	4.3	11	ЮВ
20250603.03	1.77	СЗ	4.7	12	ЮВ
20250603.06	2.10	СЗ	5.2	12	В
20250603.09	2.27	СЗ	5.4	13	ЮВ
20250603.12	2.39	СЗ	5.5	14	ЮВ
20250603.15	2.35	СЗ	5.5	13	ЮВ
20250603.18	2.19	СЗ	5.4	12	В
20250603.21	1.97	СЗ	5.2	11	ЮВ
20250604.00	1.74	СЗ	5.0	10	ЮВ
20250604.03	1.50	З	4.7	9	В
20250604.06	1.29	З	4.5	8	В
20250604.09	1.23	З	4.2	9	ЮВ
20250604.12	1.34	СЗ	4.2	10	ЮВ
20250604.15	1.40	СЗ	4.3	10	ЮВ
20250604.18	1.34	СЗ	4.3	9	ЮВ
20250604.21	1.20	СЗ	4.2	8	ЮВ
20250605.00	0.98	З	4.1	7	ЮВ
20250605.03	0.80	З	4.0	5	ЮВ
20250605.06	0.67	З	4.1	3	ЮВ
20250605.09	0.62	З	3.8	5	ЮВ
20250605.12	0.69	СЗ	3.3	7	ЮВ
20250605.15	0.86	СЗ	3.4	8	ЮВ
20250605.18	1.04	СЗ	3.7	9	ЮВ
20250605.21	1.06	СЗ	3.8	8	ЮВ
20250606.00	1.01	СЗ	3.8	7	ЮВ
20250606.03	0.96	СЗ	3.8	7	ЮВ
20250606.06	0.91	СЗ	3.8	7	ЮВ
20250606.09	0.84	СЗ	3.8	6	ЮВ
20250606.12	0.76	СЗ	3.9	5	ЮВ
20250606.15	0.69	СЗ	3.9	4	Ю
20250606.18	0.62	СЗ	3.9	4	СВ
20250606.21	0.60	СЗ	3.6	5	СВ
20250607.00	0.65	С	3.1	6	СВ
20250607.03	0.71	С	3.2	6	В
20250607.06	0.73	С	3.3	6	В
20250607.09	0.73	С	3.4	6	В
20250607.12	0.72	С	3.5	5	В

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
20250602.12	0.70	СЗ	3.1	6	Ю
20250602.15	0.93	СЗ	3.6	6	ЮВ
20250602.18	1.01	СЗ	3.9	6	В
20250602.21	0.91	СЗ	4.0	6	В
20250603.00	0.85	СЗ	4.3	5	В
20250603.03	0.95	СЗ	4.5	5	В
20250603.06	1.20	СЗ	4.8	5	В
20250603.09	1.59	СЗ	5.2	7	В
20250603.12	2.09	СЗ	5.6	8	ЮВ
20250603.15	2.37	СЗ	6.0	10	В
20250603.18	2.44	СЗ	5.9	12	В
20250603.21	2.28	СЗ	5.7	11	В
20250604.00	1.99	СЗ	5.6	9	В
20250604.03	1.77	СЗ	5.3	9	В
20250604.06	1.65	З	5.0	9	Ю
20250604.09	1.61	З	4.8	10	В
20250604.12	1.62	З	4.6	11	ЮВ
20250604.15	1.55	СЗ	4.7	9	ЮВ
20250604.18	1.41	СЗ	4.7	8	ЮВ
20250604.21	1.29	СЗ	4.7	8	В
20250605.00	1.16	СЗ	4.5	7	Ю
20250605.03	1.00	СЗ	4.3	6	В
20250605.06	0.85	СЗ	4.1	5	В
20250605.09	0.76	СЗ	3.7	6	ЮВ
20250605.12	0.75	СЗ	3.3	7	ЮВ
20250605.15	0.77	СЗ	3.3	7	ЮВ
20250605.18	0.84	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250605.21	0.93	СЗ	3.8	7	ЮВ
20250606.00	0.97	СЗ	4.0	7	ЮВ
20250606.03	0.92	СЗ	4.1	6	ЮВ
20250606.06	0.82	СЗ	4.2	5	ЮВ
20250606.09	0.75	СЗ	4.0	6	ЮВ
20250606.12	0.76	СЗ	3.6	6	ЮВ
20250606.15	0.74	СЗ	3.5	5	ЮВ
20250606.18	0.69	СЗ	3.6	5	ЮВ
20250606.21	0.65	СЗ	3.7	4	ЮВ
20250607.00	0.61	СЗ	3.8	4	Ю
20250607.03	0.62	СЗ	3.5	5	В
20250607.06	0.72	С	3.2	7	В
20250607.09	0.77	С	3.3	6	В
20250607.12	0.75	С	3.4	6	В

Ветровые условия в районе Саура



Волнение в районе Саура

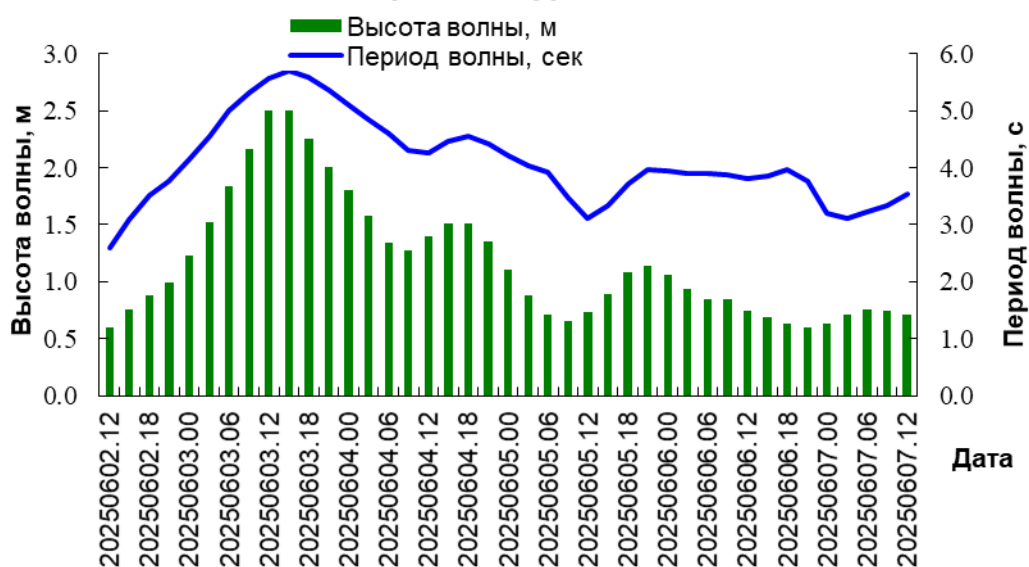


Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250602.12	0.70	С	2.7	7	Ю
20250602.15	0.87	С	3.3	6	Ю
20250602.18	1.02	СЗ	3.8	4	Ю
20250602.21	1.04	СЗ	4.2	7	ЮВ
20250603.00	1.26	СЗ	4.2	10	В
20250603.03	1.35	СЗ	4.3	9	В
20250603.06	1.31	СЗ	4.3	9	ЮВ
20250603.09	1.38	СЗ	4.3	10	ЮВ
20250603.12	1.58	СЗ	4.5	12	ЮВ
20250603.15	1.57	СЗ	4.6	11	ЮВ
20250603.18	1.42	СЗ	4.5	10	В
20250603.21	1.25	З	4.3	9	В
20250604.00	1.09	З	4.1	8	ЮВ
20250604.03	0.97	З	3.9	7	ЮВ
20250604.06	0.87	СЗ	3.8	6	В
20250604.09	0.87	СЗ	3.6	8	ЮВ
20250604.12	0.98	СЗ	3.6	9	ЮВ
20250604.15	0.99	СЗ	3.7	8	ЮВ
20250604.18	0.89	СЗ	3.6	7	ЮВ
20250604.21	0.80	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250605.00	0.73	СЗ	3.3	6	ЮВ
20250605.03	0.70	СЗ	3.3	6	ЮВ
20250605.06	0.68	СЗ	3.2	6	ЮВ
20250605.09	0.72	СЗ	3.2	7	ЮВ
20250605.12	0.84	СЗ	3.4	8	ЮВ
20250605.15	0.91	СЗ	3.6	8	ЮВ
20250605.18	0.90	СЗ	3.6	8	ЮВ
20250605.21	0.87	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250606.00	0.84	СЗ	3.5	7	ЮВ
20250606.03	0.83	СЗ	3.6	6	ЮВ
20250606.06	0.80	СЗ	3.8	5	ЮВ
20250606.09	0.77	С	3.9	5	Ю
20250606.12	0.72	С	3.9	5	Ю
20250606.15	0.68	С	3.7	5	В
20250606.18	0.66	С	3.4	6	СВ
20250606.21	0.71	С	3.2	7	СВ
20250607.00	0.81	С	3.2	8	СВ
20250607.03	0.83	С	3.4	7	В
20250607.06	0.81	С	3.7	6	Ю
20250607.09	0.79	С	4.0	5	В
20250607.12	0.76	С	4.3	4	В

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
20250602.12	0.60	C3	2.6	6	ЮВ
20250602.15	0.76	C3	3.1	7	ЮВ
20250602.18	0.88	C3	3.5	7	ЮВ
20250602.21	1.00	C3	3.8	8	ЮВ
20250603.00	1.23	C3	4.1	9	ЮВ
20250603.03	1.52	C3	4.5	10	В
20250603.06	1.84	C3	5.0	11	В
20250603.09	2.16	C3	5.3	13	ЮВ
20250603.12	2.51	C3	5.6	14	ЮВ
20250603.15	2.50	C3	5.7	13	ЮВ
20250603.18	2.26	C3	5.6	11	В
20250603.21	2.01	C3	5.4	11	В
20250604.00	1.80	C3	5.1	10	ЮВ
20250604.03	1.58	C3	4.8	9	В
20250604.06	1.35	3	4.6	8	В
20250604.09	1.27	3	4.3	9	ЮВ
20250604.12	1.39	C3	4.3	10	ЮВ
20250604.15	1.51	C3	4.5	10	ЮВ
20250604.18	1.51	C3	4.5	10	ЮВ
20250604.21	1.35	C3	4.4	9	В
20250605.00	1.11	3	4.2	7	В
20250605.03	0.88	3	4.0	6	ЮВ
20250605.06	0.72	3	3.9	4	ЮВ
20250605.09	0.65	C3	3.5	6	ЮВ
20250605.12	0.73	C3	3.1	8	ЮВ
20250605.15	0.89	C3	3.3	8	ЮВ
20250605.18	1.09	C3	3.7	9	ЮВ
20250605.21	1.14	C3	4.0	8	ЮВ
20250606.00	1.06	C3	3.9	8	ЮВ
20250606.03	0.94	C3	3.9	7	ЮВ
20250606.06	0.85	C3	3.9	6	ЮВ
20250606.09	0.85	C3	3.9	5	ЮВ
20250606.12	0.74	C3	3.8	5	ЮВ
20250606.15	0.69	C3	3.9	4	Ю
20250606.18	0.63	C3	4.0	3	СВ
20250606.21	0.60	C3	3.8	5	В
20250607.00	0.64	C3	3.2	6	В
20250607.03	0.71	С	3.1	7	В
20250607.06	0.76	С	3.2	7	В
20250607.09	0.74	С	3.3	6	В
20250607.12	0.71	С	3.5	5	В

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

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря

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