



**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 07 – 12 июля 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

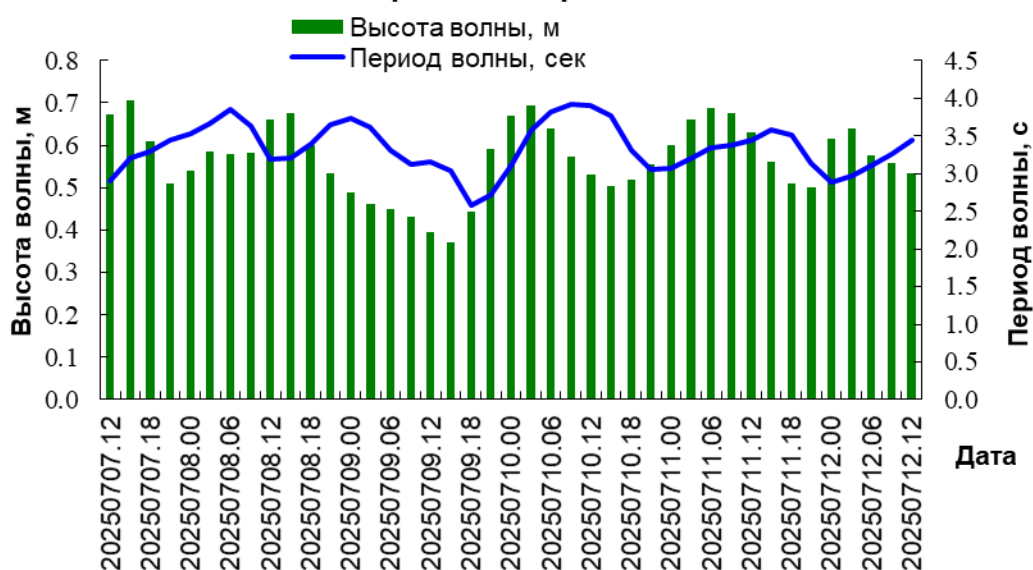


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250707.12	0.54	ЮЗ	2.6	5	ЮЗ
20250707.15	0.59	ЮЗ	3.0	5	З
20250707.18	0.49	ЮЗ	3.0	4	СЗ
20250707.21	0.41	Ю	3.2	2	СЗ
20250708.00	0.43	Ю	3.3	1	ЮЗ
20250708.03	0.48	Ю	3.5	2	З
20250708.06	0.50	ЮВ	3.7	3	З
20250708.09	0.54	ЮВ	3.6	4	ЮЗ
20250708.12	0.62	Ю	3.3	5	Ю
20250708.15	0.64	Ю	3.3	4	Ю
20250708.18	0.59	Ю	3.5	2	Ю
20250708.21	0.54	Ю	3.7	2	ЮЗ
20250709.00	0.50	Ю	3.7	2	ЮЗ
20250709.03	0.46	Ю	3.7	3	Ю
20250709.06	0.45	ЮЗ	3.5	4	В
20250709.09	0.45	ЮЗ	3.0	5	ЮЗ
20250709.12	0.42	ЮЗ	2.9	5	С
20250709.15	0.42	ЮЗ	2.7	6	С
20250709.18	0.48	ЮЗ	2.7	6	С
20250709.21	0.64	ЮЗ	2.8	8	З
20250710.00	0.86	ЮЗ	3.1	11	З
20250710.03	0.86	ЮЗ	3.4	7	З
20250710.06	0.66	ЮЗ	3.5	3	СЗ
20250710.09	0.55	ЮЗ	3.6	1	СЗ
20250710.12	0.52	ЮЗ	3.6	0	Ю
20250710.15	0.51	ЮЗ	3.7	2	ЮЗ
20250710.18	0.51	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250710.21	0.54	ЮЗ	3.2	5	Ю
20250711.00	0.59	ЮЗ	3.1	6	В
20250711.03	0.64	ЮЗ	3.0	7	В
20250711.06	0.72	З	3.1	7	В
20250711.09	0.70	З	3.3	5	В
20250711.12	0.62	З	3.5	3	СЗ
20250711.15	0.54	З	3.7	4	З
20250711.18	0.49	З	3.4	5	ЮЗ
20250711.21	0.49	З	2.9	6	Ю
20250712.00	0.57	З	2.8	7	В
20250712.03	0.59	З	2.9	6	ЮВ
20250712.06	0.57	З	3.0	4	ЮВ
20250712.09	0.56	З	3.1	5	ЮВ
20250712.12	0.51	З	3.3	5	СЗ

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
20250707.12	0.67	ЮЗ	2.9	6	ЮЗ
20250707.15	0.71	ЮЗ	3.2	5	З
20250707.18	0.61	ЮЗ	3.3	4	С
20250707.21	0.51	Ю	3.4	3	З
20250708.00	0.54	Ю	3.5	3	ЮВ
20250708.03	0.58	Ю	3.7	3	Ю
20250708.06	0.58	ЮВ	3.9	3	ЮЗ
20250708.09	0.58	ЮВ	3.6	5	Ю
20250708.12	0.66	Ю	3.2	6	В
20250708.15	0.68	Ю	3.2	3	В
20250708.18	0.60	Ю	3.4	2	ЮВ
20250708.21	0.53	Ю	3.7	2	Ю
20250709.00	0.49	ЮЗ	3.7	3	ЮЗ
20250709.03	0.46	ЮЗ	3.6	3	Ю
20250709.06	0.45	ЮЗ	3.3	4	В
20250709.09	0.43	ЮЗ	3.1	3	ЮЗ
20250709.12	0.39	ЮЗ	3.2	3	СЗ
20250709.15	0.37	ЮЗ	3.0	5	С
20250709.18	0.44	ЮЗ	2.6	6	С
20250709.21	0.59	Ю	2.7	7	З
20250710.00	0.67	ЮЗ	3.1	6	ЮВ
20250710.03	0.69	ЮЗ	3.6	4	ЮВ
20250710.06	0.64	ЮЗ	3.8	2	С
20250710.09	0.57	ЮЗ	3.9	2	З
20250710.12	0.53	ЮЗ	3.9	2	З
20250710.15	0.50	ЮЗ	3.8	2	ЮЗ
20250710.18	0.52	ЮЗ	3.3	4	ЮЗ
20250710.21	0.55	ЮЗ	3.1	5	Ю
20250711.00	0.60	ЮЗ	3.1	6	В
20250711.03	0.66	ЮЗ	3.2	7	В
20250711.06	0.69	ЮЗ	3.3	7	В
20250711.09	0.68	З	3.4	5	В
20250711.12	0.63	З	3.4	3	СЗ
20250711.15	0.56	З	3.6	4	З
20250711.18	0.51	З	3.5	5	ЮЗ
20250711.21	0.50	З	3.1	6	Ю
20250712.00	0.61	З	2.9	7	В
20250712.03	0.64	З	3.0	6	ЮВ
20250712.06	0.58	З	3.1	4	ЮВ
20250712.09	0.56	З	3.3	5	ЮВ
20250712.12	0.53	З	3.5	5	СЗ

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
20250707.12	0.80	Ю	3.2	4	З
20250707.15	0.93	Ю	3.7	4	ЮЗ
20250707.18	0.89	Ю	4.1	3	З
20250707.21	0.81	ЮВ	4.3	3	ЮЗ
20250708.00	0.79	ЮВ	4.1	4	В
20250708.03	0.74	Ю	4.0	3	ЮВ
20250708.06	0.66	Ю	4.1	2	ЮВ
20250708.09	0.59	Ю	4.0	1	ЮЗ
20250708.12	0.60	Ю	3.6	4	З
20250708.15	0.64	Ю	3.5	3	ЮЗ
20250708.18	0.59	ЮЗ	3.6	2	Ю
20250708.21	0.52	ЮЗ	3.6	2	Ю
20250709.00	0.46	ЮЗ	3.5	3	В
20250709.03	0.43	ЮЗ	3.3	3	Ю
20250709.06	0.42	ЮЗ	3.0	3	Ю
20250709.09	0.42	ЮЗ	2.8	3	ЮЗ
20250709.12	0.41	ЮЗ	2.9	3	СЗ
20250709.15	0.42	ЮЗ	2.8	6	СЗ
20250709.18	0.51	Ю	2.7	7	СЗ
20250709.21	0.57	Ю	2.9	4	СЗ
20250710.00	0.57	Ю	3.1	2	ЮВ
20250710.03	0.60	Ю	3.5	3	В
20250710.06	0.61	ЮЗ	3.7	2	ЮЗ
20250710.09	0.59	ЮЗ	3.9	1	ЮЗ
20250710.12	0.55	ЮЗ	4.0	1	ЮЗ
20250710.15	0.51	ЮЗ	4.0	4	Ю
20250710.18	0.56	ЮЗ	3.4	6	Ю
20250710.21	0.68	ЮЗ	3.2	7	В
20250711.00	0.73	З	3.2	8	В
20250711.03	0.71	З	3.2	7	ЮВ
20250711.06	0.65	З	3.2	5	ЮВ
20250711.09	0.62	З	3.2	4	ЮВ
20250711.12	0.59	З	3.2	5	С
20250711.15	0.56	З	3.3	5	З
20250711.18	0.54	З	3.3	4	ЮЗ
20250711.21	0.51	ЮЗ	3.2	4	ЮЗ
20250712.00	0.54	З	3.1	5	Ю
20250712.03	0.67	З	3.1	7	Ю
20250712.06	0.87	З	3.3	9	В
20250712.09	0.96	З	3.5	6	Ю
20250712.12	0.86	З	3.6	8	СЗ

Ветровые условия в районе Песчаный



Волнение в районе Песчаный

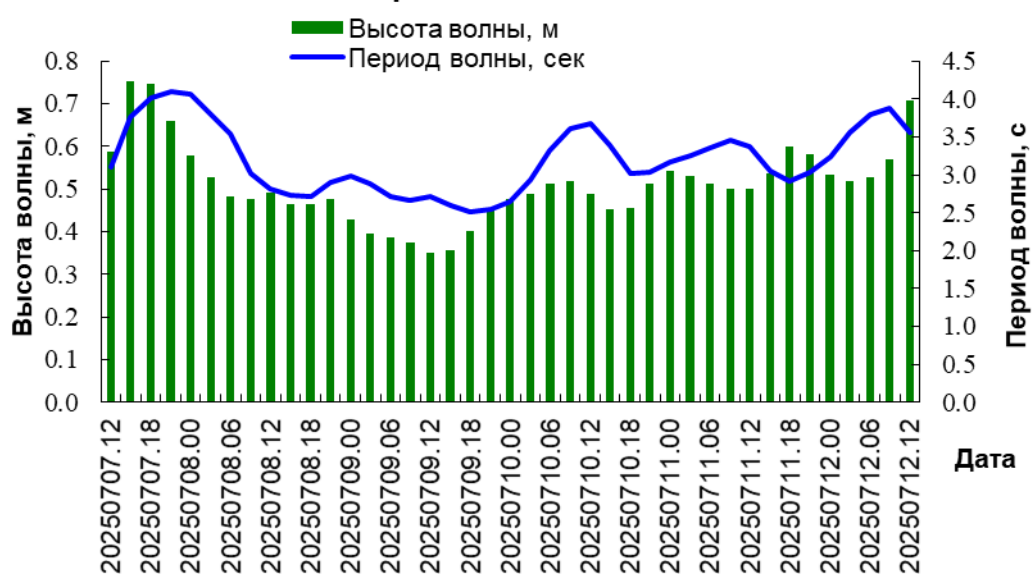


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250707.12	0.78	Ю	3.1	5	ЮЗ
20250707.15	0.97	Ю	3.8	4	ЮЗ
20250707.18	0.96	ЮВ	4.3	3	З
20250707.21	0.88	ЮВ	4.5	4	ЮЗ
20250708.00	0.79	ЮВ	4.5	4	Ю
20250708.03	0.70	ЮВ	4.3	3	ЮЗ
20250708.06	0.62	Ю	4.1	0	СЗ
20250708.09	0.58	Ю	3.9	4	З
20250708.12	0.60	Ю	3.4	6	З
20250708.15	0.61	Ю	3.2	5	З
20250708.18	0.56	Ю	3.3	4	ЮЗ
20250708.21	0.50	ЮЗ	3.4	3	ЮЗ
20250709.00	0.46	ЮЗ	3.4	3	ЮЗ
20250709.03	0.42	ЮЗ	3.3	2	ЮЗ
20250709.06	0.39	ЮЗ	3.3	2	СЗ
20250709.09	0.39	ЮЗ	3.2	3	СЗ
20250709.12	0.38	ЮЗ	3.2	3	З
20250709.15	0.37	ЮЗ	2.9	5	СЗ
20250709.18	0.41	ЮЗ	2.5	6	З
20250709.21	0.43	ЮЗ	2.5	5	ЮЗ
20250710.00	0.44	ЮЗ	2.7	4	Ю
20250710.03	0.45	ЮЗ	3.1	2	Ю
20250710.06	0.48	ЮЗ	3.6	1	СЗ
20250710.09	0.51	ЮЗ	3.9	2	З
20250710.12	0.51	ЮЗ	4.0	3	ЮЗ
20250710.15	0.49	ЮЗ	4.0	3	Ю
20250710.18	0.50	ЮЗ	3.7	1	ЮВ
20250710.21	0.58	ЮЗ	3.4	4	В
20250711.00	0.65	ЮЗ	3.3	6	В
20250711.03	0.66	З	3.3	6	В
20250711.06	0.64	З	3.3	5	В
20250711.09	0.62	З	3.2	4	ЮЗ
20250711.12	0.58	З	3.3	7	С
20250711.15	0.60	ЮЗ	3.1	7	З
20250711.18	0.65	ЮЗ	3.1	6	ЮЗ
20250711.21	0.60	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20250712.00	0.55	ЮЗ	3.3	1	Ю
20250712.03	0.56	З	3.4	2	ЮВ
20250712.06	0.65	З	3.7	2	ЮВ
20250712.09	0.75	З	3.8	4	ЮЗ
20250712.12	0.78	ЮЗ	3.8	8	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
20250707.12	0.59	ЮВ	3.1	3	ЮЗ
20250707.15	0.75	ЮВ	3.8	3	ЮЗ
20250707.18	0.75	ЮВ	4.0	2	ЮЗ
20250707.21	0.66	ЮВ	4.1	3	ЮЗ
20250708.00	0.58	Ю	4.1	4	ЮЗ
20250708.03	0.53	Ю	3.8	4	Ю
20250708.06	0.48	Ю	3.5	4	ЮВ
20250708.09	0.48	ЮЗ	3.0	6	Ю
20250708.12	0.49	ЮЗ	2.8	7	З
20250708.15	0.46	ЮЗ	2.7	5	З
20250708.18	0.46	ЮЗ	2.7	4	С
20250708.21	0.48	ЮЗ	2.9	4	З
20250709.00	0.43	ЮЗ	3.0	3	ЮЗ
20250709.03	0.39	ЮЗ	2.9	4	С
20250709.06	0.39	ЮЗ	2.7	5	СЗ
20250709.09	0.37	ЮЗ	2.7	4	СЗ
20250709.12	0.35	ЮЗ	2.7	3	З
20250709.15	0.36	ЮЗ	2.6	4	С
20250709.18	0.40	ЮЗ	2.5	6	ЮЗ
20250709.21	0.45	ЮЗ	2.6	5	ЮЗ
20250710.00	0.48	ЮЗ	2.6	4	Ю
20250710.03	0.49	ЮЗ	2.9	3	Ю
20250710.06	0.51	ЮЗ	3.3	1	Ю
20250710.09	0.52	ЮЗ	3.6	2	ЮЗ
20250710.12	0.49	ЮЗ	3.7	3	ЮЗ
20250710.15	0.45	ЮЗ	3.4	4	Ю
20250710.18	0.45	ЮЗ	3.0	4	ЮВ
20250710.21	0.51	ЮЗ	3.0	4	ЮВ
20250711.00	0.54	З	3.2	3	ЮВ
20250711.03	0.53	З	3.3	3	ЮВ
20250711.06	0.51	З	3.4	2	ЮВ
20250711.09	0.50	З	3.5	2	ЮЗ
20250711.12	0.50	З	3.4	6	С
20250711.15	0.54	ЮЗ	3.1	6	З
20250711.18	0.60	ЮЗ	2.9	7	З
20250711.21	0.58	ЮЗ	3.0	5	С
20250712.00	0.53	ЮЗ	3.2	1	С
20250712.03	0.52	ЮЗ	3.6	1	СЗ
20250712.06	0.53	ЮЗ	3.8	1	СЗ
20250712.09	0.57	З	3.9	6	СЗ
20250712.12	0.71	ЮЗ	3.6	10	СЗ

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
20250707.12	0.46	ЮЗ	3.1	2	ЮЗ
20250707.15	0.54	ЮЗ	3.4	2	ЮЗ
20250707.18	0.53	Ю	3.7	3	ЮЗ
20250707.21	0.57	Ю	3.6	6	Ю
20250708.00	0.72	Ю	3.4	8	Ю
20250708.03	0.78	Ю	3.4	6	Ю
20250708.06	0.70	Ю	3.6	3	Ю
20250708.09	0.63	Ю	3.6	5	ЮЗ
20250708.12	0.69	Ю	3.3	7	З
20250708.15	0.70	Ю	3.3	4	С
20250708.18	0.60	Ю	3.5	1	СЗ
20250708.21	0.52	ЮЗ	3.7	1	З
20250709.00	0.47	ЮЗ	3.7	2	В
20250709.03	0.44	ЮЗ	3.6	3	ЮЗ
20250709.06	0.43	ЮЗ	3.6	2	С
20250709.09	0.41	ЮЗ	3.5	3	СЗ
20250709.12	0.38	ЮЗ	3.4	3	С
20250709.15	0.36	ЮЗ	3.2	5	СЗ
20250709.18	0.44	ЮЗ	2.8	6	ЮЗ
20250709.21	0.58	ЮЗ	2.8	6	ЮЗ
20250710.00	0.66	ЮЗ	3.1	6	ЮЗ
20250710.03	0.67	ЮЗ	3.5	3	ЮЗ
20250710.06	0.63	ЮЗ	3.9	0	З
20250710.09	0.58	ЮЗ	4.0	2	З
20250710.12	0.54	ЮЗ	4.0	3	ЮЗ
20250710.15	0.50	ЮЗ	3.9	3	З
20250710.18	0.49	ЮЗ	3.6	3	З
20250710.21	0.54	ЮЗ	3.2	6	Ю
20250711.00	0.67	ЮЗ	3.1	9	ЮВ
20250711.03	0.72	З	3.3	7	ЮВ
20250711.06	0.68	З	3.5	4	ЮВ
20250711.09	0.66	З	3.5	5	В
20250711.12	0.66	З	3.4	6	З
20250711.15	0.62	ЮЗ	3.3	6	ЮЗ
20250711.18	0.56	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20250711.21	0.54	ЮЗ	3.0	6	Ю
20250712.00	0.58	З	2.9	7	В
20250712.03	0.68	З	3.0	7	В
20250712.06	0.77	З	3.2	8	В
20250712.09	0.88	З	3.4	9	ЮЗ
20250712.12	0.79	З	3.5	10	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
20250707.12	0.77	Ю	3.1	5	ЮЗ
20250707.15	0.94	Ю	3.8	3	ЮЗ
20250707.18	0.93	ЮВ	4.3	2	ЮЗ
20250707.21	0.84	ЮВ	4.5	3	ЮЗ
20250708.00	0.74	ЮВ	4.4	4	Ю
20250708.03	0.66	ЮВ	4.2	3	Ю
20250708.06	0.59	Ю	4.0	3	Ю
20250708.09	0.56	Ю	3.7	4	ЮЗ
20250708.12	0.59	Ю	3.3	6	З
20250708.15	0.61	Ю	3.2	5	З
20250708.18	0.55	ЮЗ	3.2	3	ЮЗ
20250708.21	0.49	ЮЗ	3.3	3	ЮЗ
20250709.00	0.44	ЮЗ	3.4	3	В
20250709.03	0.40	ЮЗ	3.3	3	ЮЗ
20250709.06	0.39	ЮЗ	3.1	2	С
20250709.09	0.37	З	3.1	2	СЗ
20250709.12	0.36	З	3.1	3	СЗ
20250709.15	0.35	ЮЗ	2.9	4	С
20250709.18	0.38	ЮЗ	2.6	5	З
20250709.21	0.42	ЮЗ	2.6	4	ЮЗ
20250710.00	0.45	ЮЗ	2.7	3	Ю
20250710.03	0.47	ЮЗ	3.2	2	В
20250710.06	0.51	ЮЗ	3.6	1	З
20250710.09	0.53	ЮЗ	3.8	2	ЮЗ
20250710.12	0.52	ЮЗ	3.9	3	ЮЗ
20250710.15	0.49	ЮЗ	3.9	3	Ю
20250710.18	0.50	ЮЗ	3.5	1	ЮВ
20250710.21	0.59	ЮЗ	3.3	4	В
20250711.00	0.64	ЮЗ	3.3	6	В
20250711.03	0.62	З	3.3	5	В
20250711.06	0.57	З	3.4	3	ЮВ
20250711.09	0.57	З	3.5	4	ЮЗ
20250711.12	0.53	З	3.4	7	С
20250711.15	0.56	ЮЗ	3.1	6	З
20250711.18	0.62	ЮЗ	3.0	6	ЮЗ
20250711.21	0.58	ЮЗ	3.1	5	ЮЗ
20250712.00	0.53	ЮЗ	3.2	1	ЮВ
20250712.03	0.53	ЮЗ	3.4	1	ЮВ
20250712.06	0.56	З	3.6	1	ЮЗ
20250712.09	0.65	З	3.8	6	СЗ
20250712.12	0.78	ЮЗ	3.7	10	СЗ

**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