



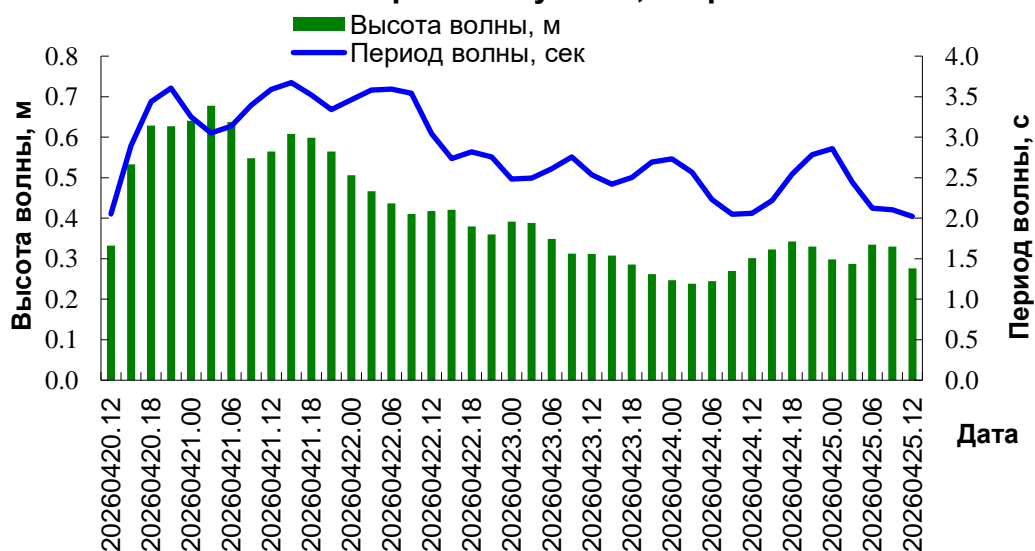
**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 20 – 25 апреля 2026 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

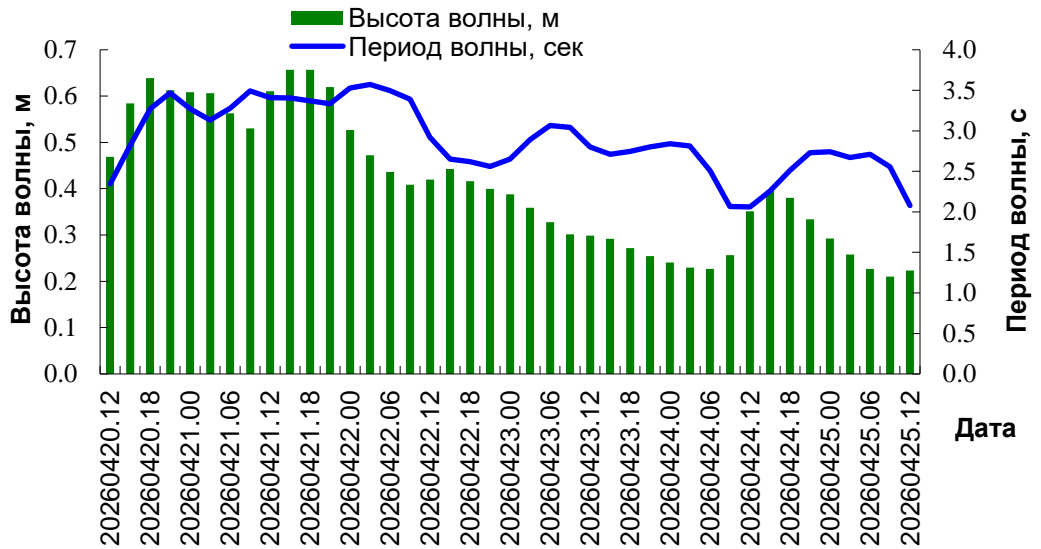


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.33	Ю	2.1	4	З
20260420.15	0.53	Ю	2.9	4	ЮЗ
20260420.18	0.63	Ю	3.4	5	ЮВ
20260420.21	0.63	Ю	3.6	6	ЮВ
20260421.00	0.64	ЮЗ	3.3	7	В
20260421.03	0.68	ЮЗ	3.1	6	В
20260421.06	0.64	ЮЗ	3.1	7	З
20260421.09	0.55	ЮЗ	3.4	4	С
20260421.12	0.56	Ю	3.6	2	В
20260421.15	0.61	Ю	3.7	4	ЮВ
20260421.18	0.60	Ю	3.5	7	ЮВ
20260421.21	0.56	Ю	3.3	4	ЮВ
20260422.00	0.51	Ю	3.5	2	ЮВ
20260422.03	0.47	Ю	3.6	2	В
20260422.06	0.44	Ю	3.6	2	ЮЗ
20260422.09	0.41	Ю	3.5	4	З
20260422.12	0.42	Ю	3.0	6	З
20260422.15	0.42	Ю	2.7	4	З
20260422.18	0.38	Ю	2.8	2	ЮЗ
20260422.21	0.36	Ю	2.8	4	С
20260423.00	0.39	Ю	2.5	6	СЗ
20260423.03	0.39	Ю	2.5	4	СЗ
20260423.06	0.35	Ю	2.6	2	ЮВ
20260423.09	0.31	Ю	2.8	3	СВ
20260423.12	0.31	Ю	2.5	4	СВ
20260423.15	0.31	Ю	2.4	3	СВ
20260423.18	0.29	ЮВ	2.5	2	Ю
20260423.21	0.26	ЮВ	2.7	2	ЮЗ
20260424.00	0.25	ЮВ	2.7	2	З
20260424.03	0.24	ЮВ	2.6	3	З
20260424.06	0.24	В	2.2	4	С
20260424.09	0.27	В	2.0	4	С
20260424.12	0.30	В	2.1	4	С
20260424.15	0.32	СВ	2.2	4	З
20260424.18	0.34	СВ	2.5	3	С
20260424.21	0.33	СВ	2.8	3	ЮЗ
20260425.00	0.30	СВ	2.9	3	Ю
20260425.03	0.29	СВ	2.4	5	В
20260425.06	0.33	СВ	2.1	6	СВ
20260425.09	0.33	СВ	2.1	5	СВ
20260425.12	0.28	СВ	2.0	3	СВ

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко



Волнение в районе Форт-Шевченко

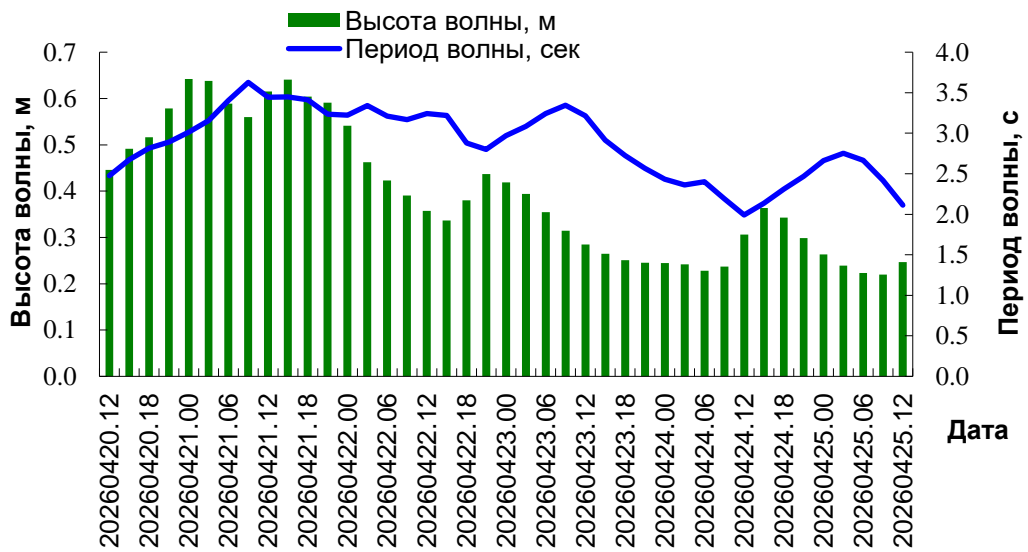


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.47	Ю	2.3	5	З
20260420.15	0.58	ЮЗ	2.8	6	Ю
20260420.18	0.64	ЮЗ	3.3	6	ЮВ
20260420.21	0.61	ЮЗ	3.5	7	ЮВ
20260421.00	0.61	ЮЗ	3.3	6	ЮВ
20260421.03	0.61	ЮЗ	3.1	5	Ю
20260421.06	0.56	ЮЗ	3.3	4	СЗ
20260421.09	0.53	Ю	3.5	5	СЗ
20260421.12	0.61	Ю	3.4	4	З
20260421.15	0.66	Ю	3.4	5	СВ
20260421.18	0.66	Ю	3.4	8	ЮВ
20260421.21	0.62	Ю	3.3	5	ЮВ
20260422.00	0.53	Ю	3.5	3	ЮЗ
20260422.03	0.47	Ю	3.6	3	ЮЗ
20260422.06	0.44	Ю	3.5	2	ЮЗ
20260422.09	0.41	Ю	3.4	4	З
20260422.12	0.42	Ю	2.9	5	З
20260422.15	0.44	Ю	2.7	4	З
20260422.18	0.42	Ю	2.6	4	З
20260422.21	0.40	Ю	2.6	4	С
20260423.00	0.39	Ю	2.7	3	СВ
20260423.03	0.36	Ю	2.9	2	С
20260423.06	0.33	Ю	3.1	1	СВ
20260423.09	0.30	Ю	3.0	1	З
20260423.12	0.30	Ю	2.8	3	СЗ
20260423.15	0.29	Ю	2.7	3	СВ
20260423.18	0.27	Ю	2.7	2	Ю
20260423.21	0.25	Ю	2.8	2	ЮЗ
20260424.00	0.24	ЮВ	2.8	2	З
20260424.03	0.23	ЮВ	2.8	3	З
20260424.06	0.23	В	2.5	4	С
20260424.09	0.26	В	2.1	4	С
20260424.12	0.35	СВ	2.1	4	С
20260424.15	0.40	СВ	2.3	4	З
20260424.18	0.38	СВ	2.5	3	С
20260424.21	0.33	СВ	2.7	3	ЮЗ
20260425.00	0.29	СВ	2.7	3	Ю
20260425.03	0.26	СВ	2.7	5	В
20260425.06	0.23	СВ	2.7	6	СВ
20260425.09	0.21	СВ	2.6	5	СВ
20260425.12	0.22	СВ	2.1	3	СВ

Ветровые условия в районе Актау



Волнение в районе Актау

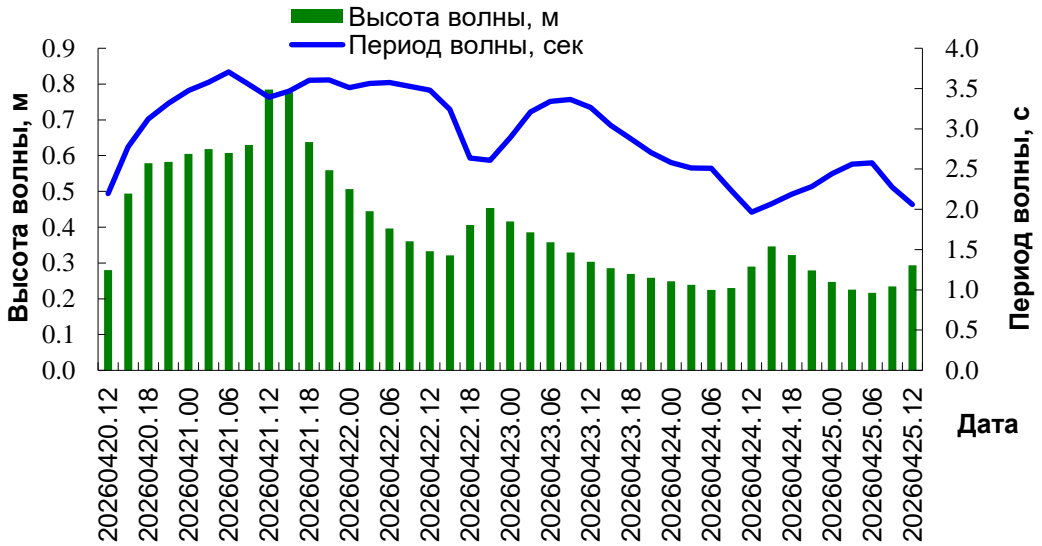


Дата время	Актау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.45	ЮЗ	2.5	3	ЮЗ
20260420.15	0.49	ЮЗ	2.7	5	В
20260420.18	0.52	ЮЗ	2.8	7	ЮВ
20260420.21	0.58	ЮЗ	2.9	7	ЮВ
20260421.00	0.64	ЮЗ	3.0	6	Ю
20260421.03	0.64	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20260421.06	0.59	Ю	3.4	4	СЗ
20260421.09	0.56	Ю	3.6	3	СЗ
20260421.12	0.61	Ю	3.4	2	С
20260421.15	0.64	Ю	3.4	2	В
20260421.18	0.60	Ю	3.4	7	ЮВ
20260421.21	0.59	ЮЗ	3.2	6	Ю
20260422.00	0.54	ЮЗ	3.2	5	СЗ
20260422.03	0.46	ЮЗ	3.3	4	С
20260422.06	0.42	Ю	3.2	3	С
20260422.09	0.39	Ю	3.2	3	С
20260422.12	0.36	Ю	3.2	2	С
20260422.15	0.34	Ю	3.2	2	ЮЗ
20260422.18	0.38	ЮЗ	2.9	2	ЮЗ
20260422.21	0.44	ЮЗ	2.8	1	З
20260423.00	0.42	ЮЗ	3.0	3	С
20260423.03	0.39	ЮЗ	3.1	2	С
20260423.06	0.35	ЮЗ	3.2	1	ЮЗ
20260423.09	0.31	ЮЗ	3.3	2	С
20260423.12	0.28	ЮЗ	3.2	2	СЗ
20260423.15	0.26	ЮЗ	2.9	2	СЗ
20260423.18	0.25	ЮЗ	2.7	3	В
20260423.21	0.25	З	2.6	3	ЮВ
20260424.00	0.24	З	2.4	3	Ю
20260424.03	0.24	СЗ	2.4	3	В
20260424.06	0.23	СЗ	2.4	2	З
20260424.09	0.24	СВ	2.2	4	СВ
20260424.12	0.31	СВ	2.0	6	СВ
20260424.15	0.36	СВ	2.1	5	СВ
20260424.18	0.34	СВ	2.3	3	СВ
20260424.21	0.30	СВ	2.5	3	СВ
20260425.00	0.26	СВ	2.7	2	Ю
20260425.03	0.24	С	2.8	2	ЮВ
20260425.06	0.22	С	2.7	2	В
20260425.09	0.22	С	2.4	2	ЮВ
20260425.12	0.25	С	2.1	3	В

Ветровые условия в районе Песчаный



Волнение в районе Песчаный

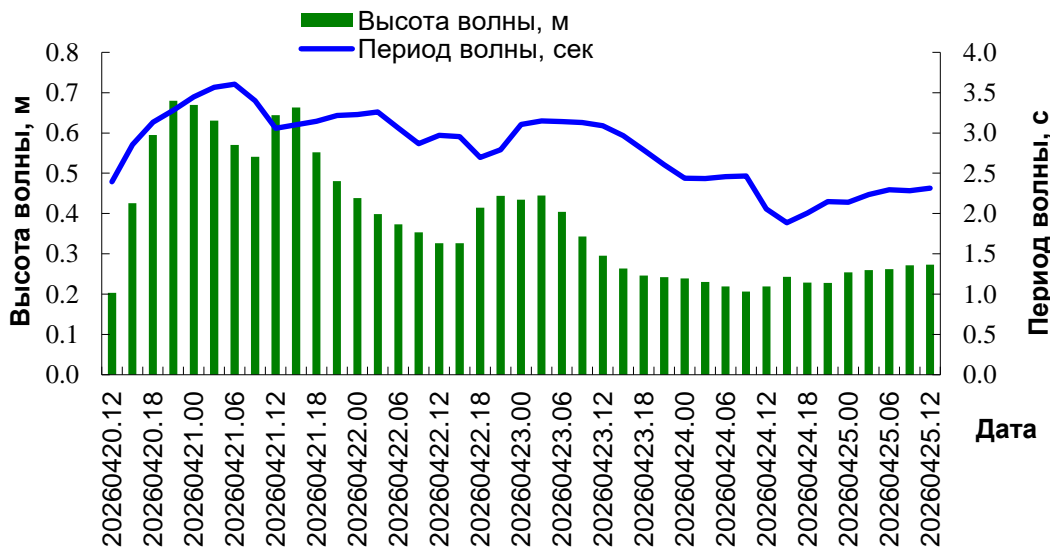


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.28	Ю	2.2	1	З
20260420.15	0.49	Ю	2.8	2	В
20260420.18	0.58	Ю	3.1	6	Ю
20260420.21	0.58	Ю	3.3	5	Ю
20260421.00	0.60	Ю	3.5	3	В
20260421.03	0.62	Ю	3.6	3	ЮЗ
20260421.06	0.61	Ю	3.7	5	СЗ
20260421.09	0.63	Ю	3.6	6	С
20260421.12	0.78	Ю	3.4	8	З
20260421.15	0.78	Ю	3.5	4	З
20260421.18	0.64	Ю	3.6	4	В
20260421.21	0.56	Ю	3.6	3	СВ
20260422.00	0.51	ЮЗ	3.5	3	СЗ
20260422.03	0.45	ЮЗ	3.6	3	СЗ
20260422.06	0.40	ЮЗ	3.6	2	СЗ
20260422.09	0.36	ЮЗ	3.5	2	СЗ
20260422.12	0.33	ЮЗ	3.5	1	С
20260422.15	0.32	ЮЗ	3.2	3	В
20260422.18	0.41	ЮЗ	2.6	6	Ю
20260422.21	0.45	ЮЗ	2.6	3	ЮЗ
20260423.00	0.42	ЮЗ	2.9	2	З
20260423.03	0.39	ЮЗ	3.2	2	С
20260423.06	0.36	ЮЗ	3.3	1	ЮВ
20260423.09	0.33	ЮЗ	3.4	1	В
20260423.12	0.30	ЮЗ	3.3	2	СЗ
20260423.15	0.29	ЮЗ	3.0	2	С
20260423.18	0.27	З	2.9	2	В
20260423.21	0.26	З	2.7	3	Ю
20260424.00	0.25	З	2.6	3	ЮВ
20260424.03	0.24	З	2.5	2	Ю
20260424.06	0.22	СЗ	2.5	1	СВ
20260424.09	0.23	С	2.2	3	СВ
20260424.12	0.29	СВ	2.0	6	СВ
20260424.15	0.35	СВ	2.1	5	СВ
20260424.18	0.32	СВ	2.2	4	З
20260424.21	0.28	СВ	2.3	3	С
20260425.00	0.25	СВ	2.4	2	Ю
20260425.03	0.23	С	2.6	3	ЮВ
20260425.06	0.22	С	2.6	3	В
20260425.09	0.23	С	2.3	4	ЮВ
20260425.12	0.29	СЗ	2.1	4	ЮВ

Ветровые условия в районе Фетисово



Волнение в районе Фетисово

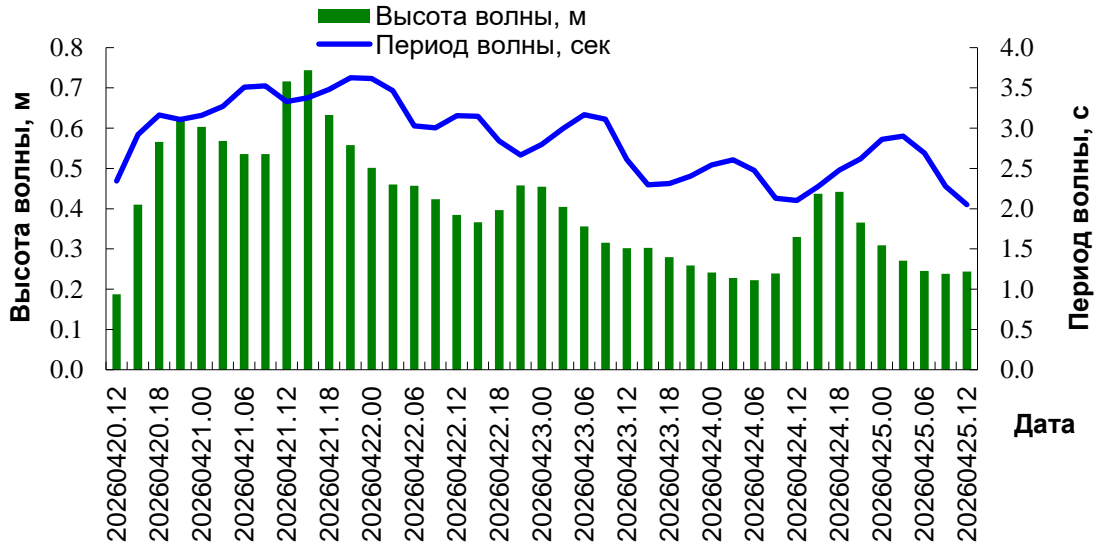


Дата время	Фетисово				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.20	ЮЗ	2.4	1	ЮЗ
20260420.15	0.43	ЮЗ	2.9	5	ЮВ
20260420.18	0.59	ЮЗ	3.1	9	ЮВ
20260420.21	0.68	ЮЗ	3.3	8	Ю
20260421.00	0.67	Ю	3.4	6	С
20260421.03	0.63	Ю	3.6	5	СЗ
20260421.06	0.57	Ю	3.6	3	З
20260421.09	0.54	Ю	3.4	5	З
20260421.12	0.64	Ю	3.1	8	З
20260421.15	0.66	Ю	3.1	5	ЮЗ
20260421.18	0.55	Ю	3.1	3	ЮВ
20260421.21	0.48	ЮЗ	3.2	2	В
20260422.00	0.44	ЮЗ	3.2	4	СЗ
20260422.03	0.40	З	3.3	4	СЗ
20260422.06	0.37	З	3.1	5	СЗ
20260422.09	0.35	З	2.9	3	СЗ
20260422.12	0.33	З	3.0	1	З
20260422.15	0.33	ЮЗ	3.0	3	Ю
20260422.18	0.41	ЮЗ	2.7	6	Ю
20260422.21	0.44	ЮЗ	2.8	3	В
20260423.00	0.43	З	3.1	2	СВ
20260423.03	0.44	З	3.1	0	Ю
20260423.06	0.40	СЗ	3.1	2	Ю
20260423.09	0.34	З	3.1	1	ЮВ
20260423.12	0.30	З	3.1	2	СВ
20260423.15	0.26	З	3.0	1	Ю
20260423.18	0.25	ЮЗ	2.8	2	Ю
20260423.21	0.24	ЮЗ	2.6	2	В
20260424.00	0.24	З	2.4	3	В
20260424.03	0.23	З	2.4	2	В
20260424.06	0.22	З	2.5	1	СЗ
20260424.09	0.21	СЗ	2.5	2	Ю
20260424.12	0.22	СЗ	2.1	5	Ю
20260424.15	0.24	С	1.9	4	В
20260424.18	0.23	С	2.0	3	С
20260424.21	0.23	СВ	2.1	3	СВ
20260425.00	0.25	СВ	2.1	3	СВ
20260425.03	0.26	СВ	2.2	3	СВ
20260425.06	0.26	СВ	2.3	2	С
20260425.09	0.27	СВ	2.3	3	СВ
20260425.12	0.27	СВ	2.3	3	ЮВ

Ветровые условия в районе Саура



Волнение в районе Саура

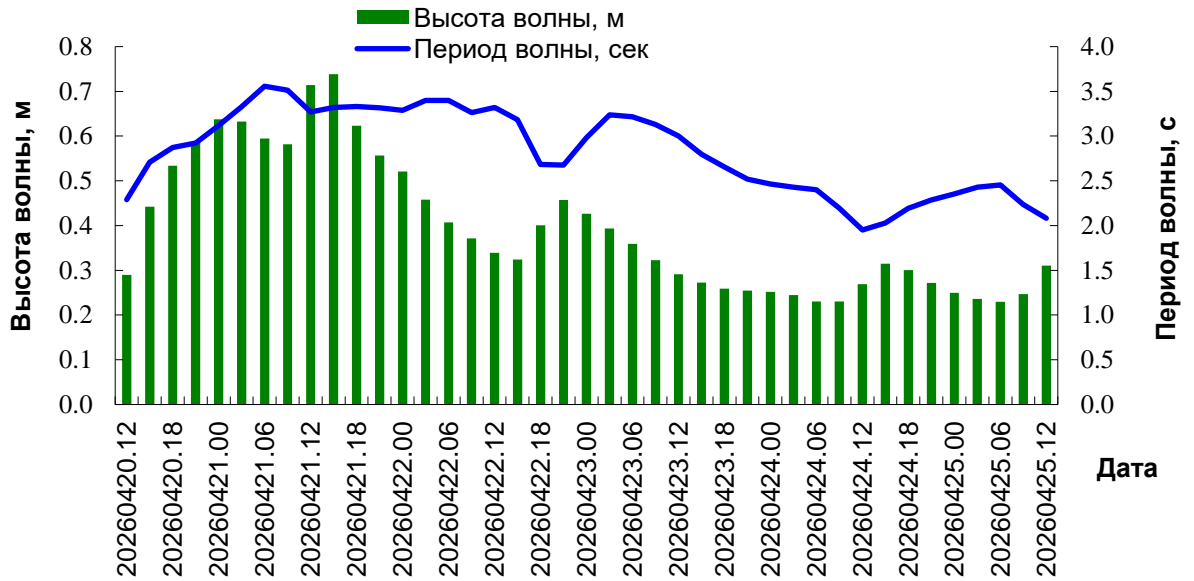


Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20260420.12	0.19	ЮЗ	2.3	1	ЮЗ
20260420.15	0.41	Ю	2.9	5	ЮВ
20260420.18	0.57	ЮЗ	3.2	9	ЮВ
20260420.21	0.62	ЮЗ	3.1	7	ЮВ
20260421.00	0.60	ЮЗ	3.2	4	ЮВ
20260421.03	0.57	ЮЗ	3.3	4	В
20260421.06	0.54	ЮЗ	3.5	4	З
20260421.09	0.54	Ю	3.5	6	З
20260421.12	0.72	Ю	3.3	9	С
20260421.15	0.74	Ю	3.4	5	З
20260421.18	0.63	Ю	3.5	3	ЮВ
20260421.21	0.56	Ю	3.6	3	СВ
20260422.00	0.50	Ю	3.6	4	СЗ
20260422.03	0.46	Ю	3.5	4	СЗ
20260422.06	0.46	Ю	3.0	4	СЗ
20260422.09	0.42	Ю	3.0	3	СЗ
20260422.12	0.38	Ю	3.2	1	С
20260422.15	0.37	Ю	3.1	3	ЮВ
20260422.18	0.40	Ю	2.8	5	ЮЗ
20260422.21	0.46	Ю	2.7	5	ЮЗ
20260423.00	0.45	Ю	2.8	4	СЗ
20260423.03	0.40	Ю	3.0	2	С
20260423.06	0.36	Ю	3.2	1	В
20260423.09	0.32	Ю	3.1	3	З
20260423.12	0.30	Ю	2.6	4	С
20260423.15	0.30	Ю	2.3	3	СЗ
20260423.18	0.28	Ю	2.3	2	С
20260423.21	0.26	Ю	2.4	2	З
20260424.00	0.24	ЮВ	2.5	3	В
20260424.03	0.23	В	2.6	3	СВ
20260424.06	0.22	В	2.5	3	С
20260424.09	0.24	В	2.1	5	В
20260424.12	0.33	С	2.1	8	ЮВ
20260424.15	0.44	С	2.3	7	В
20260424.18	0.44	С	2.5	5	С
20260424.21	0.37	СВ	2.6	3	С
20260425.00	0.31	СВ	2.9	1	Ю
20260425.03	0.27	СВ	2.9	2	ЮВ
20260425.06	0.25	С	2.7	3	ЮВ
20260425.09	0.24	С	2.3	3	Ю
20260425.12	0.24	С	2.1	3	Ю

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
20260420.12	0.29	ЮЗ	2.3	1	СЗ
20260420.15	0.44	ЮЗ	2.7	5	ЮВ
20260420.18	0.53	ЮЗ	2.9	7	ЮВ
20260420.21	0.59	ЮЗ	2.9	7	ЮВ
20260421.00	0.64	ЮЗ	3.1	5	В
20260421.03	0.63	ЮЗ	3.3	5	Ю
20260421.06	0.59	Ю	3.6	3	СЗ
20260421.09	0.58	Ю	3.5	4	З
20260421.12	0.71	Ю	3.3	7	ЮЗ
20260421.15	0.74	Ю	3.3	4	ЮЗ
20260421.18	0.62	Ю	3.3	5	Ю
20260421.21	0.56	ЮЗ	3.3	3	В
20260422.00	0.52	ЮЗ	3.3	4	СЗ
20260422.03	0.46	ЮЗ	3.4	4	СЗ
20260422.06	0.41	ЮЗ	3.4	3	СЗ
20260422.09	0.37	ЮЗ	3.3	3	СЗ
20260422.12	0.34	ЮЗ	3.3	1	СЗ
20260422.15	0.32	ЮЗ	3.2	3	ЮЗ
20260422.18	0.40	ЮЗ	2.7	6	Ю
20260422.21	0.46	ЮЗ	2.7	3	ЮЗ
20260423.00	0.43	ЮЗ	3.0	2	З
20260423.03	0.39	ЮЗ	3.2	3	З
20260423.06	0.36	ЮЗ	3.2	3	ЮВ
20260423.09	0.32	ЮЗ	3.1	1	Ю
20260423.12	0.29	ЮЗ	3.0	2	СЗ
20260423.15	0.27	ЮЗ	2.8	2	З
20260423.18	0.26	ЮЗ	2.7	2	Ю
20260423.21	0.25	З	2.5	2	ЮВ
20260424.00	0.25	З	2.5	3	ЮВ
20260424.03	0.24	З	2.4	2	ЮВ
20260424.06	0.23	З	2.4	1	Ю
20260424.09	0.23	З	2.2	3	В
20260424.12	0.27	С	2.0	5	СВ
20260424.15	0.31	СВ	2.0	5	СВ
20260424.18	0.30	СВ	2.2	4	С
20260424.21	0.27	СВ	2.3	3	СВ
20260425.00	0.25	СВ	2.4	3	Ю
20260425.03	0.24	С	2.4	3	ЮВ
20260425.06	0.23	С	2.5	3	В
20260425.09	0.25	С	2.2	4	ЮВ
20260425.12	0.31	СЗ	2.1	4	ЮВ

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

Составила: Жағпарова Н.Н..

Проверила: Құрманғалиева А.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря

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