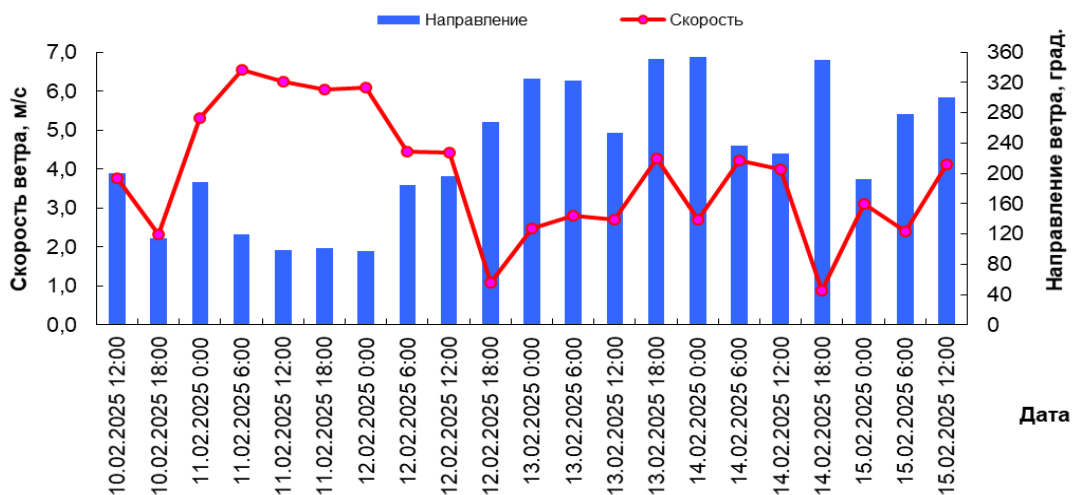




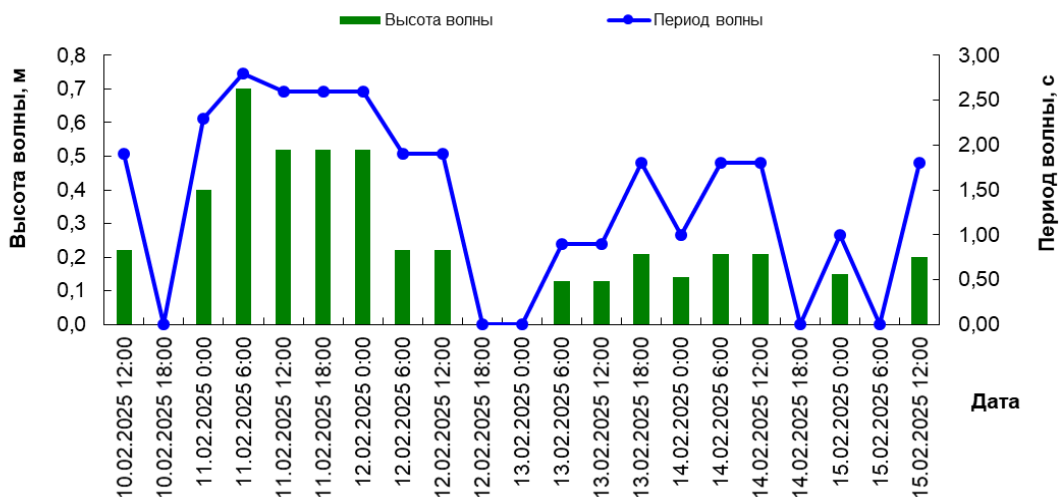
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 10 – 15 февраля 2025 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

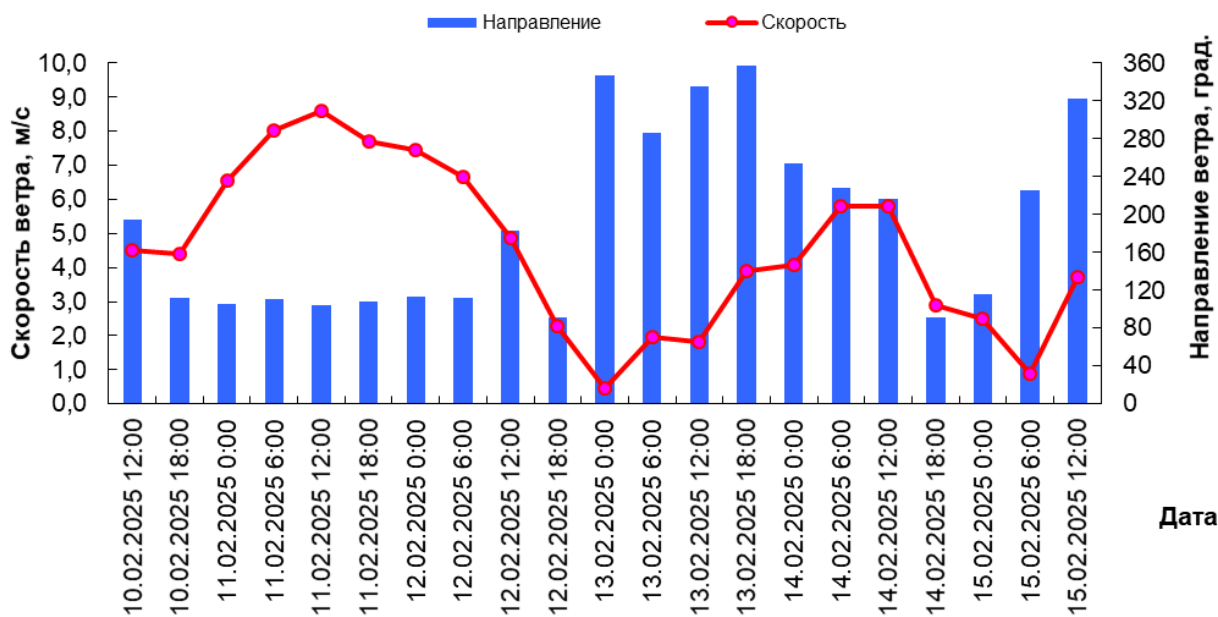


Волнение в квадрате 21050

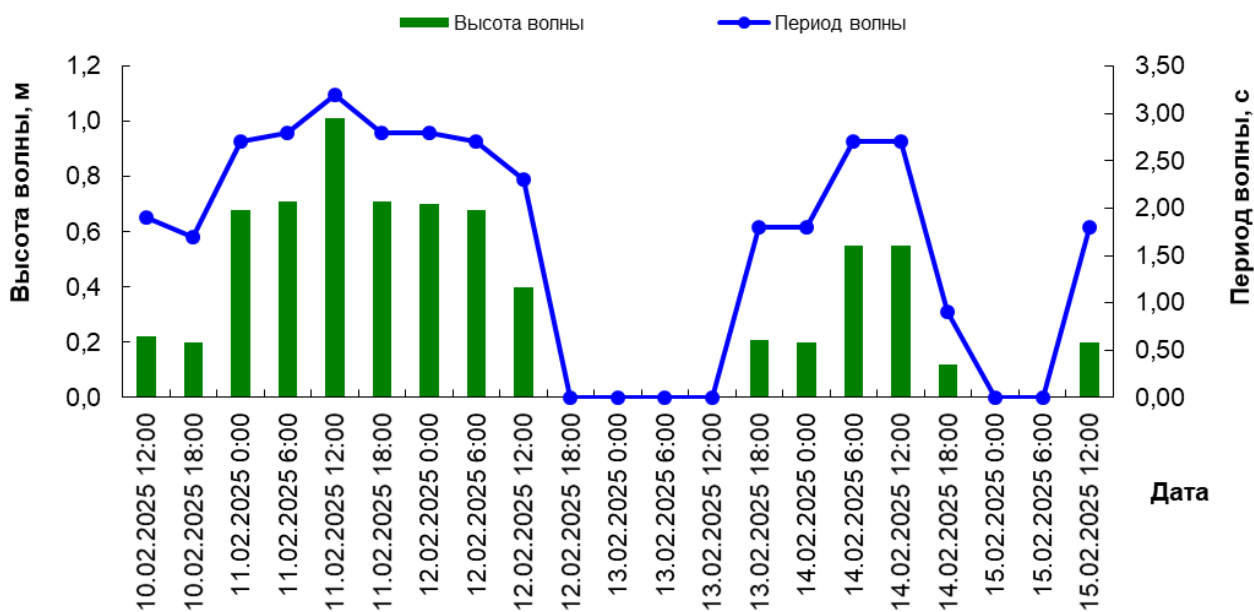


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.02.2025 12:00	4	Ю	0,22	1,90
10.02.2025 18:00	2	ЮВ	0,00	0,00
11.02.2025 0:00	5	Ю	0,40	2,30
11.02.2025 6:00	7	ЮВ	0,70	2,80
11.02.2025 12:00	6	В	0,52	2,60
11.02.2025 18:00	6	В	0,52	2,60
12.02.2025 0:00	6	В	0,52	2,60
12.02.2025 6:00	4	Ю	0,22	1,90
12.02.2025 12:00	4	Ю	0,22	1,90
12.02.2025 18:00	1	З	0,00	0,00
13.02.2025 0:00	2	СЗ	0,00	0,00
13.02.2025 6:00	3	СЗ	0,13	0,90
13.02.2025 12:00	3	З	0,13	0,90
13.02.2025 18:00	4	С	0,21	1,80
14.02.2025 0:00	3	С	0,14	1,00
14.02.2025 6:00	4	ЮЗ	0,21	1,80
14.02.2025 12:00	4	ЮЗ	0,21	1,80
14.02.2025 18:00	1	С	0,00	0,00
15.02.2025 0:00	3	Ю	0,15	1,00
15.02.2025 6:00	2	З	0,00	0,00
15.02.2025 12:00	4	СЗ	0,20	1,80

Ветровые условия в квадрате 21141

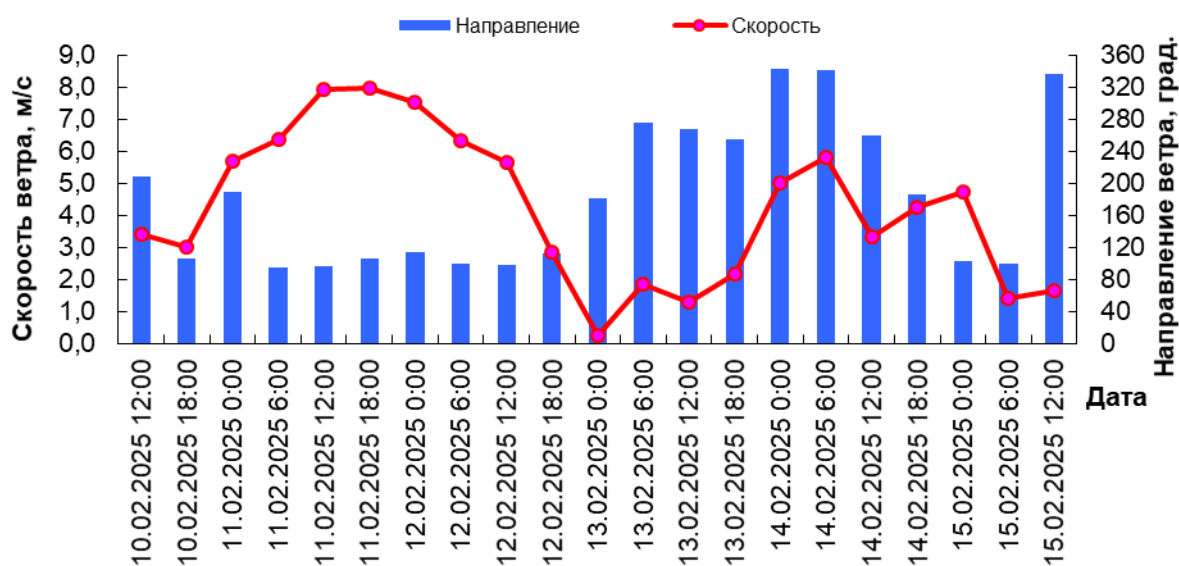


Волнение в квадрате 21141



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (t)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
10.02.2025 12:00	4	Ю	0,22	1,90
10.02.2025 18:00	4	В	0,20	1,70
11.02.2025 0:00	7	В	0,68	2,70
11.02.2025 6:00	8	В	0,71	2,80
11.02.2025 12:00	9	В	1,01	3,20
11.02.2025 18:00	8	В	0,71	2,80
12.02.2025 0:00	7	ЮВ	0,70	2,80
12.02.2025 6:00	7	В	0,68	2,70
12.02.2025 12:00	5	Ю	0,40	2,30
12.02.2025 18:00	2	В	0,00	0,00
13.02.2025 0:00	0	С	0,00	0,00
13.02.2025 6:00	2	З	0,00	0,00
13.02.2025 12:00	2	СЗ	0,00	0,00
13.02.2025 18:00	4	С	0,21	1,80
14.02.2025 0:00	4	З	0,20	1,80
14.02.2025 6:00	6	ЮЗ	0,55	2,70
14.02.2025 12:00	6	ЮЗ	0,55	2,70
14.02.2025 18:00	3	В	0,12	0,90
15.02.2025 0:00	2	ЮВ	0,00	0,00
15.02.2025 6:00	1	ЮЗ	0,00	0,00
15.02.2025 12:00	4	СЗ	0,20	1,80

Ветровые условия в квадрате 21142

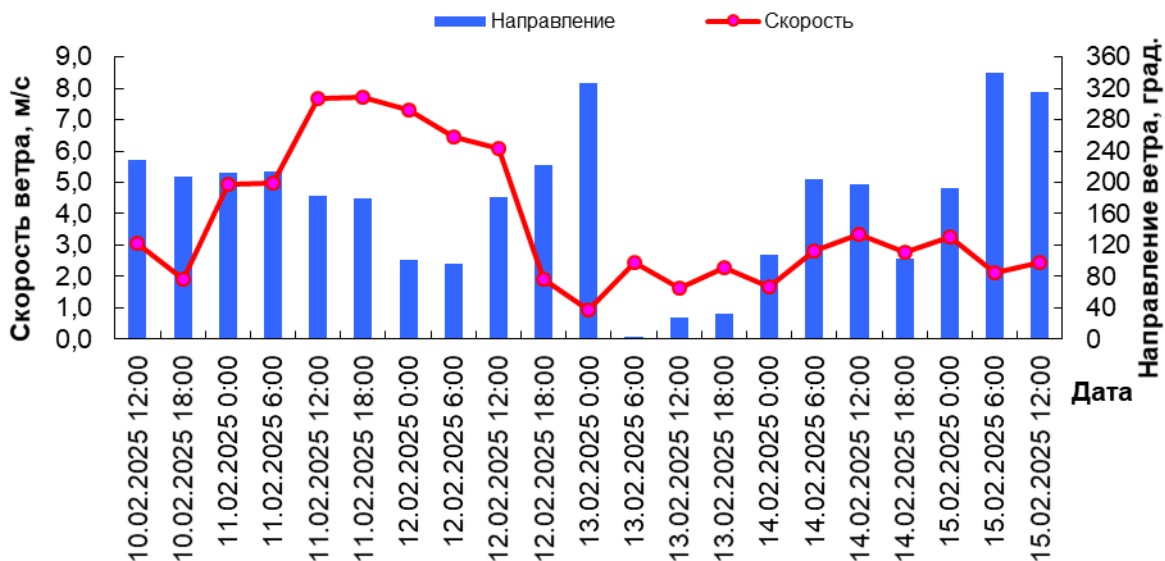


Волнение в квадрате 21142

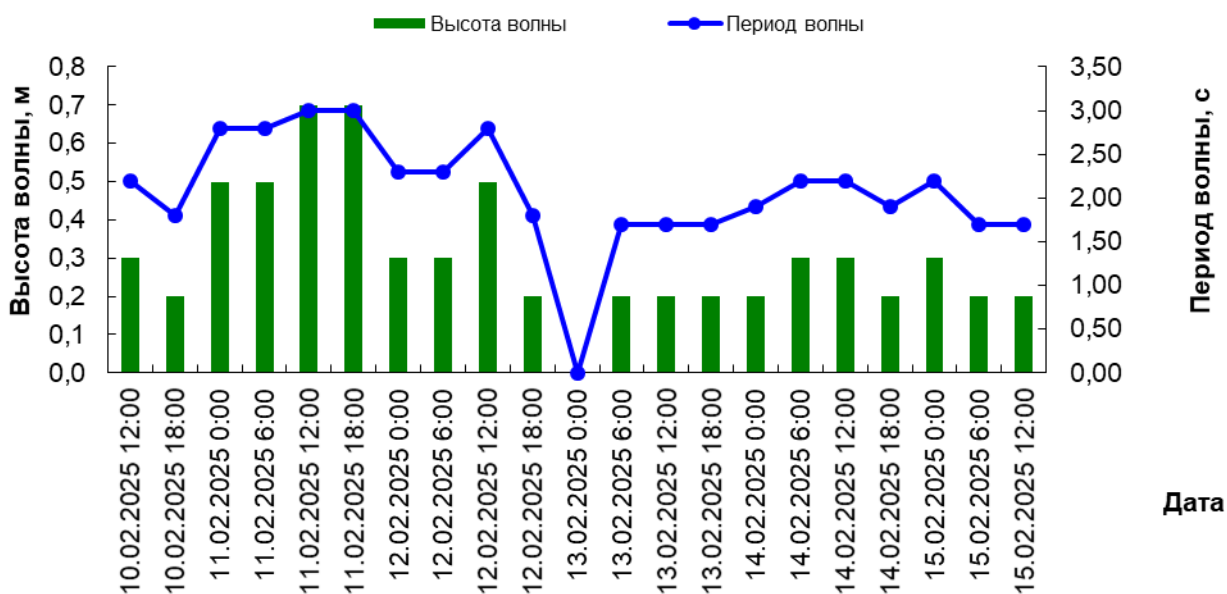


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.02.2025 12:00	3	ЮЗ	0,13	0,90
10.02.2025 18:00	3	В	0,11	0,80
11.02.2025 0:00	6	Ю	0,57	2,70
11.02.2025 6:00	6	В	0,51	2,50
11.02.2025 12:00	8	В	0,70	2,70
11.02.2025 18:00	8	В	0,70	2,70
12.02.2025 0:00	8	ЮВ	0,70	2,70
12.02.2025 6:00	6	В	0,51	2,50
12.02.2025 12:00	6	В	0,51	2,50
12.02.2025 18:00	3	В	0,11	0,80
13.02.2025 0:00	0	Ю	0,00	0,00
13.02.2025 6:00	2	З	0,00	0,00
13.02.2025 12:00	1	З	0,00	0,00
13.02.2025 18:00	2	З	0,00	0,00
14.02.2025 0:00	5	С	0,30	2,20
14.02.2025 6:00	6	С	0,53	2,60
14.02.2025 12:00	3	З	0,12	0,90
14.02.2025 18:00	4	Ю	0,21	1,80
15.02.2025 0:00	5	В	0,20	2,00
15.02.2025 6:00	1	В	0,00	0,00
15.02.2025 12:00	2	СЗ	0,25	2,10

Ветровые условия в бухте Баутино

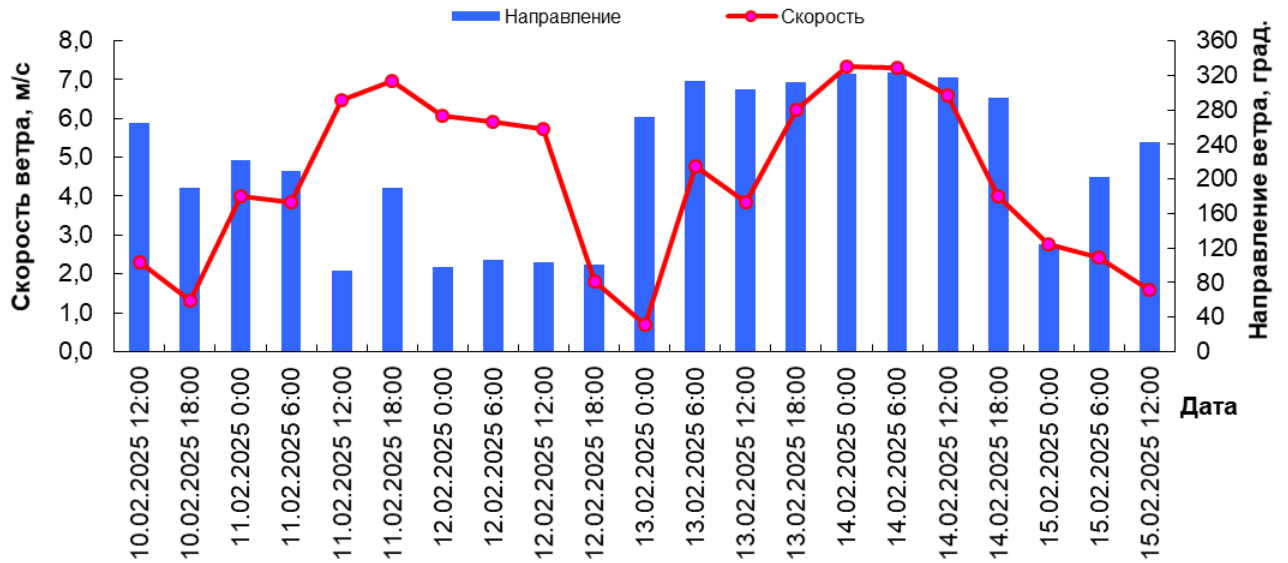


Волнение в бухте Баутино

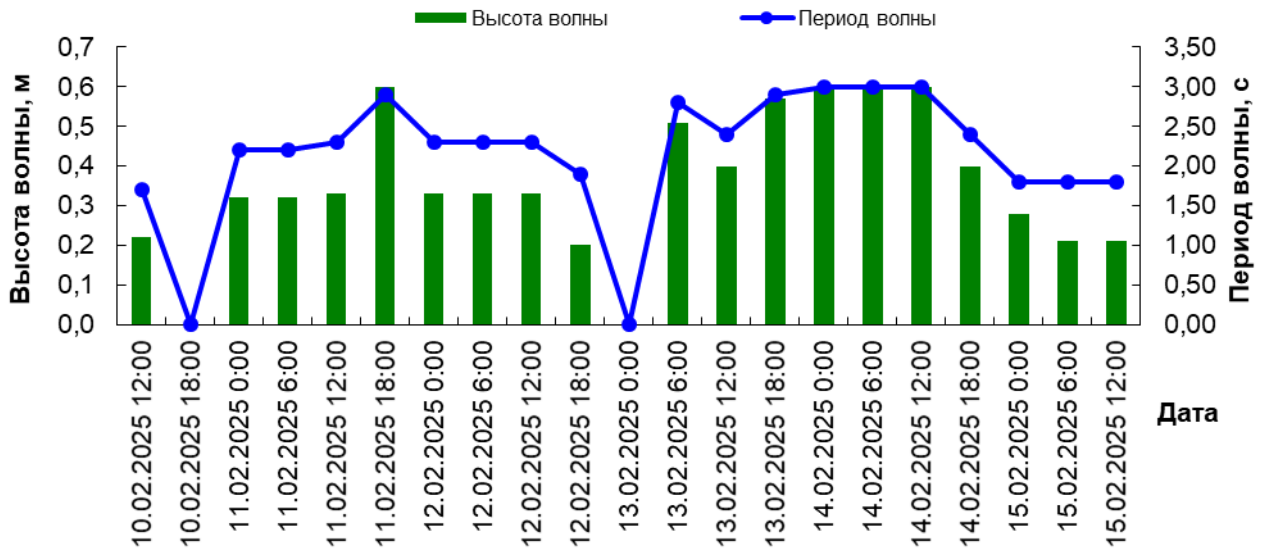


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.02.2025 12:00	3	ЮЗ	0,30	2,20
10.02.2025 18:00	2	ЮЗ	0,20	1,80
11.02.2025 0:00	5	ЮЗ	0,50	2,80
11.02.2025 6:00	5	ЮЗ	0,50	2,80
11.02.2025 12:00	8	Ю	0,70	3,00
11.02.2025 18:00	8	Ю	0,70	3,00
12.02.2025 0:00	7	В	0,30	2,30
12.02.2025 6:00	6	В	0,30	2,30
12.02.2025 12:00	6	Ю	0,50	2,80
12.02.2025 18:00	2	ЮЗ	0,20	1,80
13.02.2025 0:00	1	СЗ	0,00	0,00
13.02.2025 6:00	2	С	0,20	1,70
13.02.2025 12:00	2	СВ	0,20	1,70
13.02.2025 18:00	2	СВ	0,20	1,70
14.02.2025 0:00	2	В	0,20	1,90
14.02.2025 6:00	3	ЮЗ	0,30	2,20
14.02.2025 12:00	3	Ю	0,30	2,20
14.02.2025 18:00	3	В	0,20	1,90
15.02.2025 0:00	3	Ю	0,30	2,20
15.02.2025 6:00	2	С	0,20	1,70
15.02.2025 12:00	2	СЗ	0,20	1,70

Ветровые условия в бухте Курык



Волнение в бухте Курык



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
10.02.2025 12:00	2	З	0,22	1,70
10.02.2025 18:00	1	Ю	0,00	0,00
11.02.2025 0:00	4	ЮЗ	0,32	2,20
11.02.2025 6:00	4	ЮЗ	0,32	2,20
11.02.2025 12:00	6	В	0,33	2,30
11.02.2025 18:00	7	Ю	0,60	2,90
12.02.2025 0:00	6	В	0,33	2,30
12.02.2025 6:00	6	В	0,33	2,30
12.02.2025 12:00	6	В	0,33	2,30
12.02.2025 18:00	2	В	0,20	1,90
13.02.2025 0:00	1	З	0,00	0,00
13.02.2025 6:00	5	СЗ	0,51	2,80
13.02.2025 12:00	4	СЗ	0,40	2,40
13.02.2025 18:00	6	СЗ	0,57	2,90
14.02.2025 0:00	7	СЗ	0,60	3,00
14.02.2025 6:00	7	СЗ	0,60	3,00
14.02.2025 12:00	7	СЗ	0,60	3,00
14.02.2025 18:00	4	СЗ	0,40	2,40
15.02.2025 0:00	3	ЮВ	0,28	1,80
15.02.2025 6:00	2	Ю	0,21	1,80
15.02.2025 12:00	2	ЮЗ	0,21	1,80

Составила: Құрманғалиева А.Қ.

Проверила: Елтай А.Ғ.