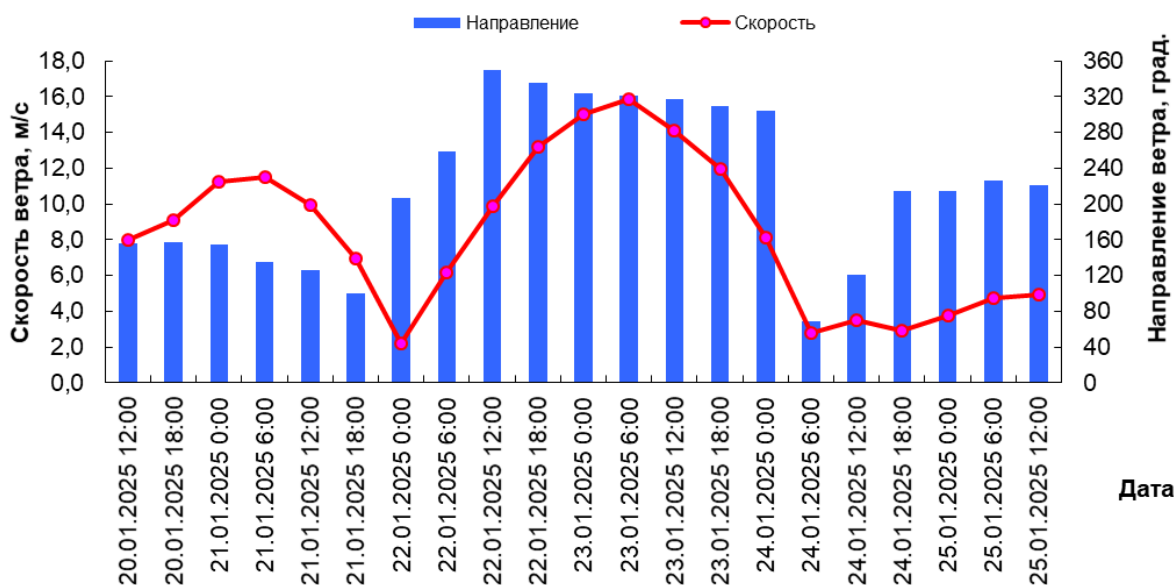




МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»

Прогноз волнения и ветра для Средней части Каспийского моря с заблаговременностью 5 суток на период 20 – 25 января 2025 г.

Ветровые условия в квадрате 21050

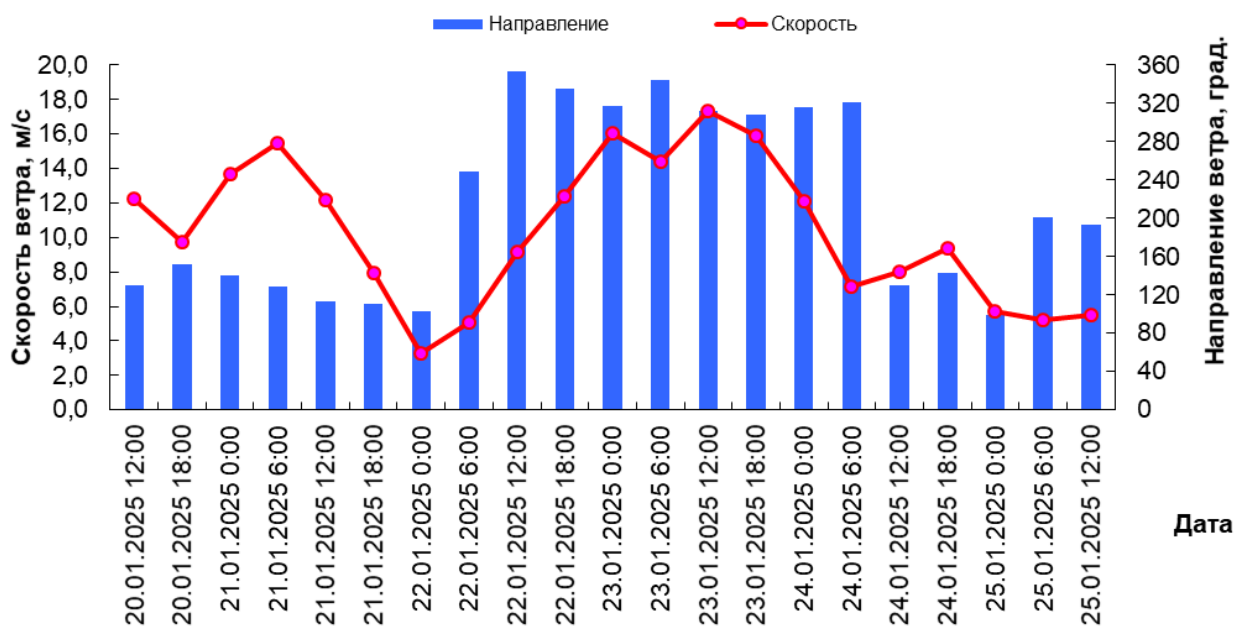


Волнение в квадрате 21050



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
20.01.2025 12:00	8	ЮВ	0,75	2,90
20.01.2025 18:00	9	ЮВ	1,05	3,40
21.01.2025 0:00	11	ЮВ	1,32	3,70
21.01.2025 6:00	12	ЮВ	1,37	3,80
21.01.2025 12:00	10	ЮВ	1,15	3,40
21.01.2025 18:00	7	В	0,68	2,70
22.01.2025 0:00	2	ЮЗ	0,00	0,00
22.01.2025 6:00	6	З	0,53	2,70
22.01.2025 12:00	10	С	1,15	3,40
22.01.2025 18:00	13	СЗ	1,52	3,80
23.01.2025 0:00	15	СЗ	1,80	4,30
23.01.2025 6:00	16	СЗ	2,12	4,50
23.01.2025 12:00	14	СЗ	1,70	4,20
23.01.2025 18:00	12	СЗ	1,35	3,70
24.01.2025 0:00	8	СЗ	0,72	2,80
24.01.2025 6:00	3	В	0,12	0,90
24.01.2025 12:00	4	ЮВ	0,21	1,80
24.01.2025 18:00	3	ЮЗ	0,14	1,00
25.01.2025 0:00	4	ЮЗ	0,21	1,80
25.01.2025 6:00	5	ЮЗ	0,35	2,20
25.01.2025 12:00	5	ЮЗ	0,35	2,20

Ветровые условия в квадрате 21141

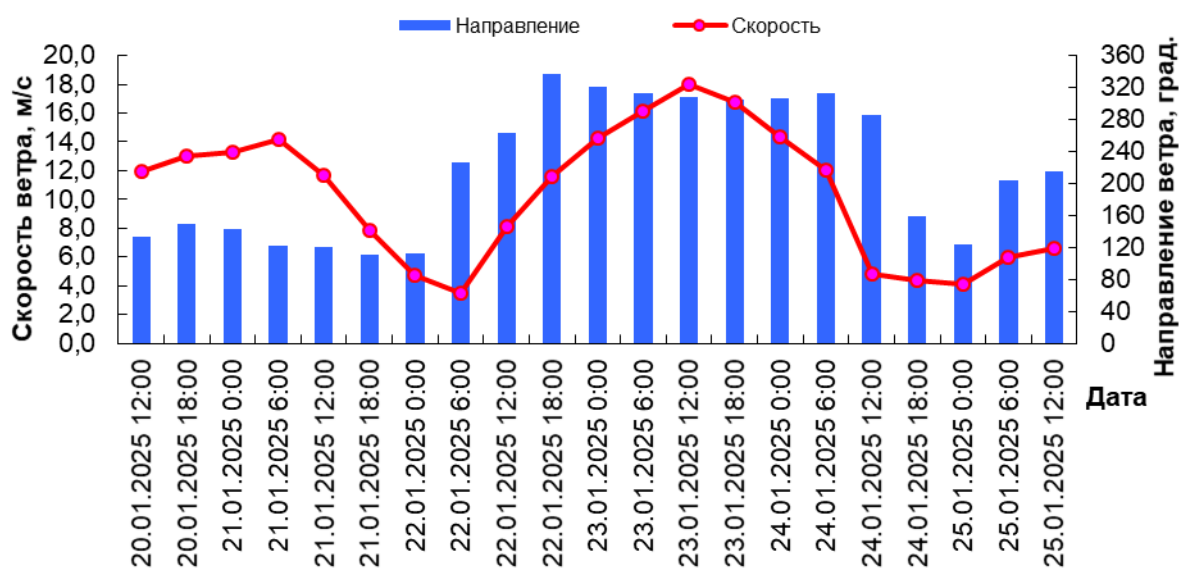


Волнение в квадрате 21141



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (t)	
	WS. м/с	WD. румб	H. м	t
20.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,37	3,80
20.01.2025 18:00	10	ЮВ	1,15	3,40
21.01.2025 0:00	14	ЮВ	1,80	4,30
21.01.2025 6:00	16	ЮВ	2,15	4,60
21.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,37	3,80
21.01.2025 18:00	8	В	0,71	2,80
22.01.2025 0:00	7	В	0,68	2,70
22.01.2025 6:00	5	З	0,32	2,10
22.01.2025 12:00	9	С	1,05	3,40
22.01.2025 18:00	12	СЗ	1,35	3,70
23.01.2025 0:00	16	СЗ	2,12	4,50
23.01.2025 6:00	14	С	1,80	4,30
23.01.2025 12:00	17	СЗ	2,30	4,60
23.01.2025 18:00	16	СЗ	2,12	4,50
24.01.2025 0:00	12	СЗ	1,35	3,70
24.01.2025 6:00	7	СЗ	0,69	2,70
24.01.2025 12:00	8	ЮВ	0,75	2,90
24.01.2025 18:00	9	ЮВ	1,05	3,40
25.01.2025 0:00	6	В	0,52	2,60
25.01.2025 6:00	5	Ю	0,40	2,30
25.01.2025 12:00	6	Ю	0,58	2,80

Ветровые условия в квадрате 21142

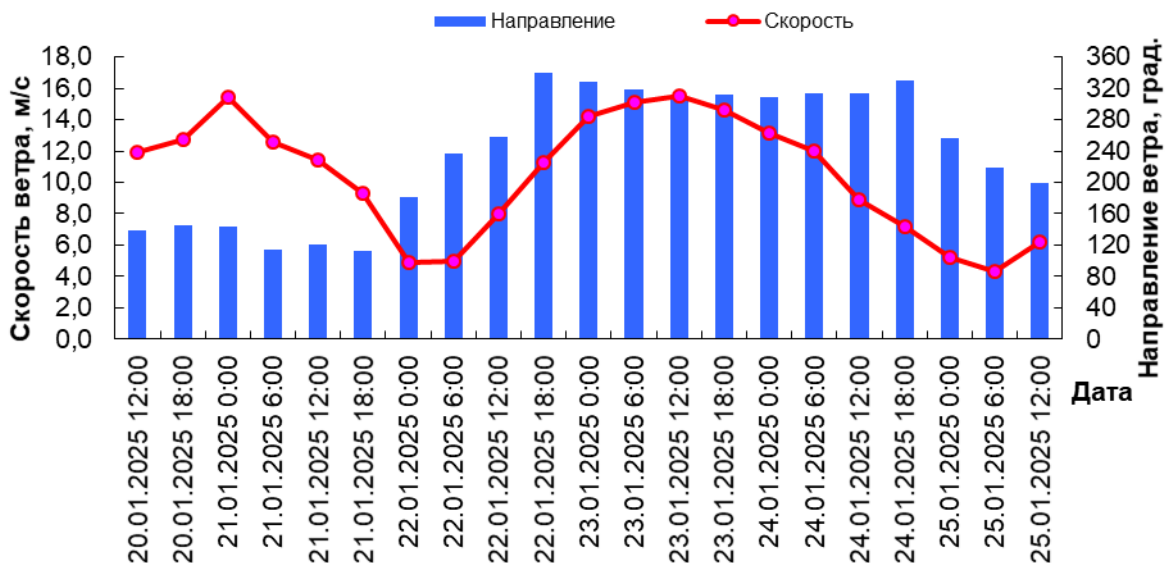


Волнение в квадрате 21142

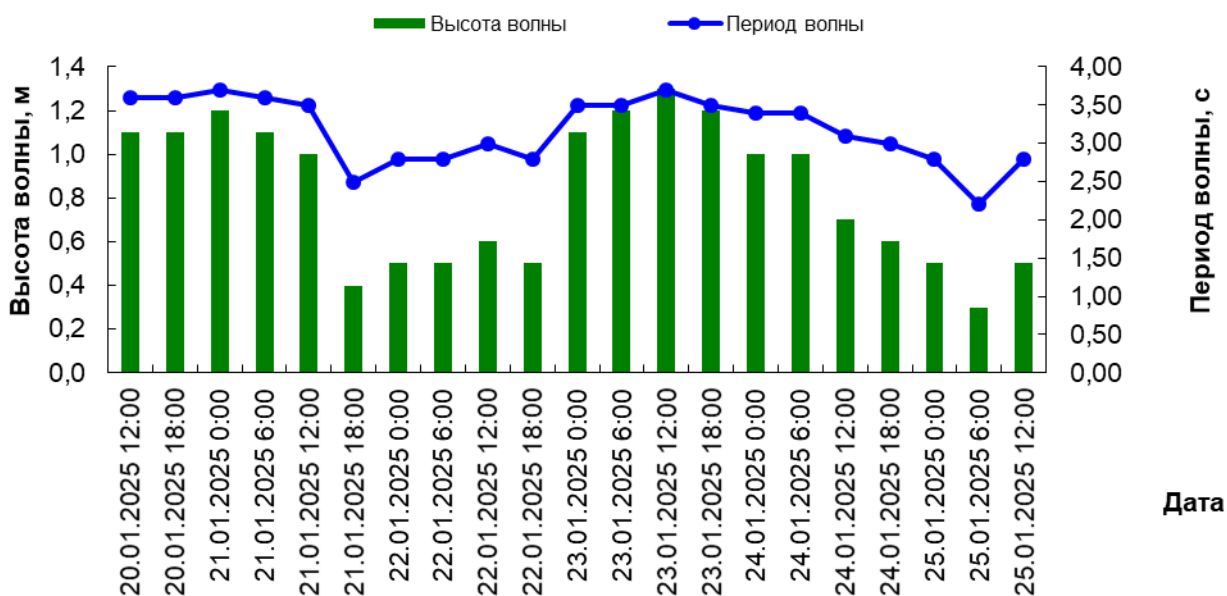


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
20.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,30	3,60
20.01.2025 18:00	13	ЮВ	1,50	3,70
21.01.2025 0:00	13	ЮВ	1,50	3,70
21.01.2025 6:00	14	ЮВ	1,80	4,00
21.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,30	3,60
21.01.2025 18:00	8	В	0,70	2,70
22.01.2025 0:00	5	ЮВ	0,20	2,00
22.01.2025 6:00	3	ЮЗ	0,53	2,60
22.01.2025 12:00	8	З	0,72	2,80
22.01.2025 18:00	12	СЗ	1,32	3,60
23.01.2025 0:00	14	СЗ	1,82	4,10
23.01.2025 6:00	16	СЗ	2,15	4,50
23.01.2025 12:00	18	СЗ	2,40	4,50
23.01.2025 18:00	17	СЗ	2,30	4,60
24.01.2025 0:00	14	СЗ	1,82	4,10
24.01.2025 6:00	12	СЗ	1,32	3,60
24.01.2025 12:00	5	З	0,25	2,10
24.01.2025 18:00	4	Ю	0,21	1,80
25.01.2025 0:00	4	ЮВ	0,18	1,70
25.01.2025 6:00	6	ЮЗ	0,53	2,60
25.01.2025 12:00	7	ЮЗ	0,30	2,20

Ветровые условия в бухте Баутино

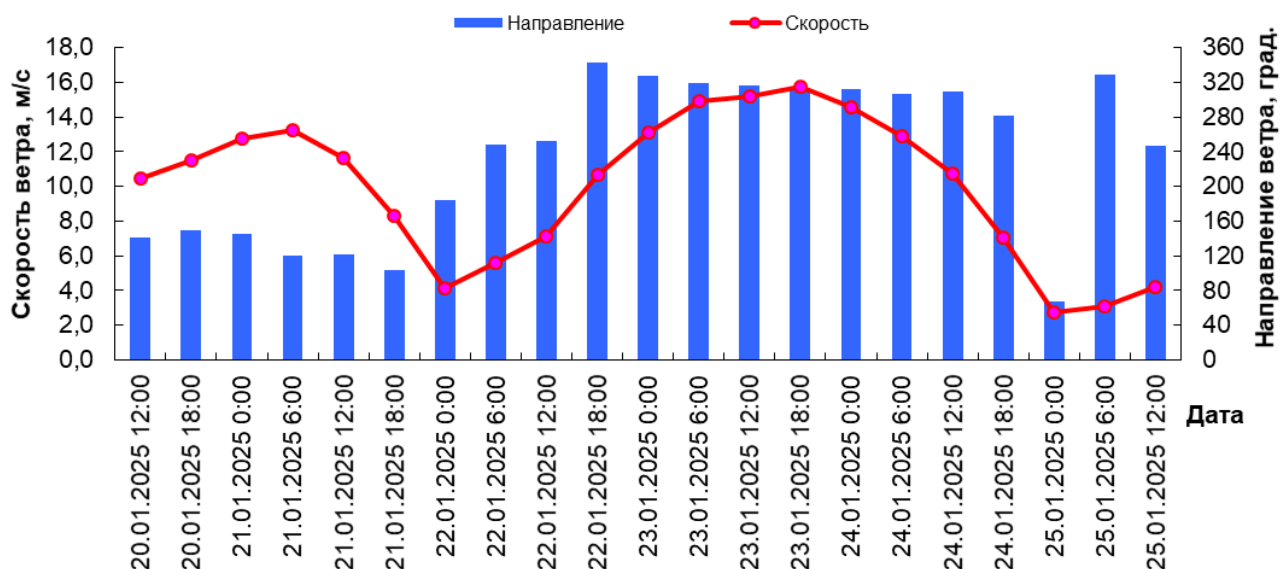


Волнение в бухте Баутино

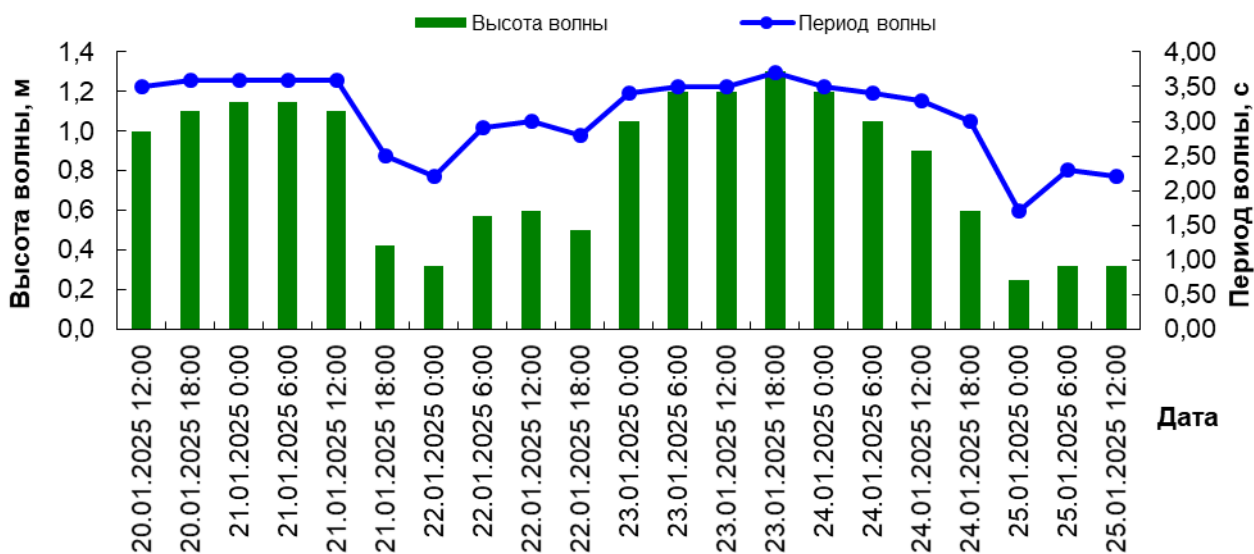


Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
20.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,10	3,60
20.01.2025 18:00	13	ЮВ	1,10	3,60
21.01.2025 0:00	15	ЮВ	1,20	3,70
21.01.2025 6:00	13	ЮВ	1,10	3,60
21.01.2025 12:00	11	ЮВ	1,00	3,50
21.01.2025 18:00	9	В	0,40	2,50
22.01.2025 0:00	5	Ю	0,50	2,80
22.01.2025 6:00	5	ЮЗ	0,50	2,80
22.01.2025 12:00	8	З	0,60	3,00
22.01.2025 18:00	11	С	0,50	2,80
23.01.2025 0:00	14	СЗ	1,10	3,50
23.01.2025 6:00	15	СЗ	1,20	3,50
23.01.2025 12:00	16	СЗ	1,30	3,70
23.01.2025 18:00	15	СЗ	1,20	3,50
24.01.2025 0:00	13	СЗ	1,00	3,40
24.01.2025 6:00	12	СЗ	1,00	3,40
24.01.2025 12:00	9	СЗ	0,70	3,10
24.01.2025 18:00	7	СЗ	0,60	3,00
25.01.2025 0:00	5	З	0,50	2,80
25.01.2025 6:00	4	ЮЗ	0,30	2,20
25.01.2025 12:00	6	Ю	0,50	2,80

Ветровые условия в бухте Курык



Волнение в бухте Курык



Дата время	Скорость (WS) и направление (WD) ветра		Высота волны (H) и период волны (t)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
20.01.2025 12:00	10	ЮВ	1,00	3,50
20.01.2025 18:00	12	ЮВ	1,10	3,60
21.01.2025 0:00	13	ЮВ	1,15	3,60
21.01.2025 6:00	13	ЮВ	1,15	3,60
21.01.2025 12:00	12	ЮВ	1,10	3,60
21.01.2025 18:00	8	В	0,42	2,50
22.01.2025 0:00	4	Ю	0,32	2,20
22.01.2025 6:00	6	З	0,57	2,90
22.01.2025 12:00	7	З	0,60	3,00
22.01.2025 18:00	11	С	0,50	2,80
23.01.2025 0:00	13	СЗ	1,05	3,40
23.01.2025 6:00	15	СЗ	1,20	3,50
23.01.2025 12:00	15	СЗ	1,20	3,50
23.01.2025 18:00	16	СЗ	1,30	3,70
24.01.2025 0:00	15	СЗ	1,20	3,50
24.01.2025 6:00	13	СЗ	1,05	3,40
24.01.2025 12:00	11	СЗ	0,90	3,30
24.01.2025 18:00	7	З	0,60	3,00
25.01.2025 0:00	3	СВ	0,25	1,70
25.01.2025 6:00	3	СЗ	0,32	2,30
25.01.2025 12:00	4	ЮЗ	0,32	2,20

Составила: Құрманғалиева А.Қ.

Проверила: Шишкина Г.М.